


# Содержание

1. Specificații de preț	2
2. Specificații tehnice	3
3. duae	5
4. Fisc 3.12	22
5. Certificat garantie	23
1 Без названия	24
2 Без названия	24
5. Declaratie garantie	25
6. Declaratie deservire	26
7. Confirmarea înscrierii InoxPlus[51446]	27
8. Declaratie beneficiar efectiv	28
1 DECLARAȚIE	28
2 privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.	28
9. Declaratie livrare	29
10. Pasapoarte tehnice	30
1 Instruction_10118955	30
2 Instruction_10119042	263
3 Instruction_10206536	496
4 Instruction_10206543	543

**Specificații de preț**

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]



Numărul procedurii de achiziție: Cererea ofertelor de prețuri (bunuri) 21046821, MTender ID <a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1636986577610</a>									
Denumirea procedurii de achiziție: „Aparate de aer condiționat”									
Cod CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Lot 1</b>	<b>Aparat de aer condiționat</b>							
39700000-9 39717200-3	Aparat de aer condiționat	buc	3	8 791,67	10 550,00	26 375,00	31 650,00	7 zile	Conform SIA RSAP
	<b>Lot 2</b>	<b>Aparat de aer condiționat</b>							
39700000-9 39717200-3	Aparat de aer condiționat	buc	11	9 041,67	10 850,00	99 458,33	119 350,00	7 zile	Conform SIA RSAP
	<b>Lot 3</b>	<b>Aparat de aer condiționat</b>							
39700000-9 39717200-3	Aparat de aer condiționat	buc	4	16 458,33	19 750,00	65 833,33	79 000,00	7 zile	Conform SIA RSAP
	<b>Lot 4</b>	<b>Aparat de aer condiționat</b>							
39700000-9 39717200-3	Aparat de aer condiționat	buc	1	19 270,83	23 125,00	19 270,83	23 125,00	7 zile	Conform SIA RSAP
<b>Total oferta</b>						<b>210 937,50</b>	<b>253 125,00</b>		



Semnat:  Numele, Prenumele: Dumitru Covalenco În calitate de: Director General  
Ofertantul: Inoxplus SRL Adresa: Mun. Chișinău, str. Petru Rareș, 36, bir.48 2005

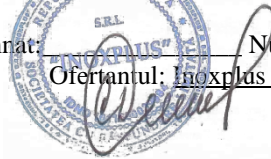


**Specificații tehnice**

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: Cererea ofertelor de prețuri (bunuri) 21046821, MTender ID <a href="#">ocds-b3wdpl-MD-1636986577610</a>							
Denumirea procedurii de achiziție: „Aparate de aer condiționat”							
Cod CPV	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	<b>Bunuri</b>						
	<b>Lot 1</b>	<b>Aparat de aer condiționat</b>					
39700000-9 39717200-3	Aparat de aer condiționat	TAC09CHS DTPG11I 	China	TCL	Tip – inverter; Puterea nominală – minim 9000 Btu; Capacitatea răcire/încălzire – minim 2640/2930 W; Clasa energetică - A+++; Temperatura de funcționare răcire/încălzire - -15-+50/-15-+30 °C; Suprafața recomandată – minim 25 m²; Agentul frigorific - R32; Consumul electric răcire/încălzire – maxim 710/739 W; Dimensiuni țevi conexiune - 3/8-1/4 inch; Debit de aer bloc interior – minim 460 m³/h; Nivelul de acustică bloc interior – maxim 30 dB; Nivelul de acustică bloc exterior – maxim 56 dB; Dimensiuni bloc interior (LxlxA) - 805x285x194 mm (+- 50 mm); Dimensiuni bloc exterior (LxlxA) - 700x550x275 mm (+- 50 mm); WIFI - inclus; Greutatea bloc interior – maxim 8 kg; Greutatea exterior – maxim 25 kg; Culoarea – Alb; Garanția – min 60 luni; Cheltuielile de montare inclusiv materialele și/sau consumabilele necesare montării vor fi incluse în preț	Tip – inverter; Puterea nominală – minim 9000 Btu; Capacitatea răcire/încălzire – minim 2600/2630 W; Clasa energetică ~ A+++; Temperatura de funcționare răcire/încălzire - -15-+53/-20-+30 °C; Suprafața recomandată – minim 25 m²; Agentul frigorific - R32; Consumul electric răcire/încălzire ~ maxim 710/739 W; Dimensiuni țevi conexiune ~ 3/8-1/4 inch; Debit de aer bloc interior ~ minim 460 m³/h; Nivelul de acustică bloc interior – maxim 40 dB; Nivelul de acustică bloc exterior – maxim 55 dB; Dimensiuni bloc interior (LxlxA) - 27.5*79*19.2; Dimensiuni bloc exterior (LxlxA) - 49.8*77.7*29; WIFI - inclus; Greutatea bloc interior – maxim 8.5 kg; Greutatea exterior – maxim 24 kg; Culoarea – Alb; Garanția – 24 luni; Cheltuielile de montare inclusiv materialele și/sau consumabilele necesare montării vor fi incluse în preț	Conform SIA RSAP
	<b>Lot 2</b>	<b>Aparat de aer condiționat</b>					
39700000-9 39717200-3	Aparat de aer condiționat	TAC12CHS DTPG11I 	China	TCL	Tip – inverter; Puterea nominală - minim 12000 Btu; Capacitatea răcire/încălzire – min 3510/3810 W; Clasa energetică - A+++; Temperatura de funcționare răcire/încălzire - -15-+50/-15-+30 °C; Suprafața recomandată – min 35 m²; Agentul frigorific - R32; Consumul electric răcire/încălzire - maxim 1237/964 W; Dimensiuni țevi conexiune - 3/8-1/4 inch; Debit de aer bloc interior – min 500 m³/h; Nivelul de acustică bloc interior – maxim 34 dB; Nivelul de acustică bloc exterior – maxim 56 dB; Dimensiuni bloc interior (LxlxA) - 805x285x194mm (+- 50 mm); Dimensiuni bloc exterior (LxlxA) - 700x550x275mm (+- 50 mm); WIFI - inclus; Greutatea bloc interior – maxim 10 kg; Greutatea exterior – maxim 25 kg; Culoarea - alb; Garanția - minim 60 luni; Cheltuielile de montare inclusiv materialele și/sau consumabilele necesare montării vor fi incluse în preț	Tip – inverter; Puterea nominală - minim 12000 Btu; Capacitatea răcire/încălzire – min 3400/3400 W; Clasa energetică ~ A+++; Temperatura de funcționare răcire/încălzire - -15-+53/-20-+30 °C; Suprafața recomandată – min 35 m²; Agentul frigorific - R32; Consumul electric răcire/încălzire ~ maxim 1237/964 W; Dimensiuni țevi conexiune ~ 3/8-1/4 inch; Debit de aer bloc interior ~ min 500 m³/h; Nivelul de acustică bloc interior – maxim 41 dB; Nivelul de acustică bloc exterior – maxim 50 dB; Dimensiuni bloc interior (LxlxA) - 27.5*79*19.2; Dimensiuni bloc exterior (LxlxA) - 49.8*77.7*29; WIFI - inclus; Greutatea bloc interior – maxim 8.5 kg; Greutatea exterior – maxim 24 kg; Culoarea - alb; Garanția - 24 luni; Cheltuielile de montare inclusiv materialele și/sau consumabilele necesare montării vor fi incluse în preț	Conform SIA RSAP

Lot 3		Aparat de aer condiționat					
39700000-9 39717200-3	Aparat de aer condiționat		China	LG	Tip – inverter; Puterea nominală – minim 18000 Btu; Capacitatea răcire/încălzire – minim 5300/5560 W; Clasa energetica - A+++; Temperatura de funcționare răcire/încălzire - -15-+50/-15-+30 °C; Suprafața recomandată – minim 50 m <sup>2</sup> ; Agentul frigorific - R32; Consumul electric răcire/încălzire – maxim 1530/1480 W; Dimensiuni țevi conexiune - 1/2-1/4 inch; Debit de aer bloc interior – minim 680 m <sup>3</sup> /h; Nivelul de acustica bloc interior – maxim 37 dB; Nivelul de acustica bloc exterior – maxim 56 dB; Dimensiuni bloc interior (LxIxA) - 957x302x213mm (+- 50 mm); Dimensiuni bloc exterior (LxIxA) - 800x554x333mm (+- 50 mm); WIFI - inclus; Greutatea bloc interior - maxim 10 kg; Greutatea exterior – maxim 35 kg; Culoarea – alb; Garanția – minim 60 luni; Cheltuielile de montare inclusiv materialele și/sau consumabilele necesare montării vor fi incluse în preț	Tip – inverter; Puterea nominală – minim 18000 Btu; Capacitatea răcire/încălzire – minim 5280/5420 W; Clasa energetica ~ A+++; Temperatura de funcționare răcire/încălzire - +18-+48/-15-+24 °C; Suprafața recomandată – minim 50 m <sup>2</sup> ; Agentul frigorific - R410A; Consumul electric răcire/încălzire ~ maxim 1530/1480 W; Dimensiuni țevi conexiune ~ 1/2-1/4 inch; Debit de aer bloc interior ~ minim 680 m <sup>3</sup> /h; Nivelul de acustica bloc interior – maxim 32 dB; Nivelul de acustica bloc exterior – maxim 56 dB; Dimensiuni bloc interior (LxIxA) - 34.5*99.8*21; Dimensiuni bloc exterior (LxIxA) - 54.5*77*29; WIFI - inclus; Greutatea bloc interior - maxim 11.5 kg; Greutatea exterior – maxim 34 kg; Culoarea – alb; Garanția 24 luni; Cheltuielile de montare inclusiv materialele și/sau consumabilele necesare montării vor fi incluse în preț	Conform SIA RSAP
Lot 4		Aparat de aer condiționat					
39700000-9 39717200-3	Aparat de aer condiționat		China	LG	Tip – inverter; Puterea nominală – minim 24000 Btu; Capacitatea răcire/încălzire – minim 6700/5700 W; Clasa energetica - A+++; Temperatura de funcționare răcire/încălzire - -15-+50/-15-+30 °C; Suprafața recomandată – minim 65 m <sup>2</sup> ; Agentul frigorific - R32; Consumul electric răcire/încălzire – maxim 2200/1960 W; Dimensiuni țevi conexiune - 1/2-1/4 inch; Debit de aer bloc interior - minim 1150 m <sup>3</sup> /h; Nivelul de acustica bloc interior – maxim 48 dB; Nivelul de acustica bloc exterior – maxim 58 dB; Dimensiuni bloc interior (LxIxA) - 1132x232x330 mm (+- 50 mm); Dimensiuni bloc exterior (LxIxA) - 900x350x700 mm (+- 50 mm); WIFI - inclus; Greutatea bloc interior – maxim 15 kg; Greutatea exterior – maxim 45 kg; Culoarea - alb; Garanția – minim 60 luni; Cheltuielile de montare inclusiv materialele și/sau consumabilele necesare montării vor fi incluse în preț	Tip – inverter; Puterea nominală – minim 24000 Btu; Capacitatea răcire/încălzire – minim 6450/6450 W; Clasa energetica - A+++; Temperatura de funcționare răcire/încălzire ~ -15-+50/-15-+30 °C; Suprafața recomandată – minim 60 m <sup>2</sup> ; Agentul frigorific - R410A; Consumul electric răcire/încălzire ~ maxim 2200/1960 W; Dimensiuni țevi conexiune ~ 1/2-1/4 inch; Debit de aer bloc interior ~ minim 1150 m <sup>3</sup> /h; Nivelul de acustica bloc interior – maxim 32 dB; Nivelul de acustica bloc exterior – maxim 56 dB; Dimensiuni bloc interior (LxIxA) - 34.5*99.8*21; Dimensiuni bloc exterior (LxIxA) - 65.5*87*32 / 80; WIFI - inclus; Greutatea bloc interior – maxim 13 kg; Greutatea exterior – maxim 43 kg; Culoarea - alb; Garanția 24 luni; Cheltuielile de montare inclusiv materialele și/sau consumabilele necesare montării vor fi incluse în preț	Conform SIA RSAP

Semnat:  Numele, Prenumele: Dumitru Covalenco În calitate de: Director General  
Ofertantul: Inoxplus SRL Adresa: Mun. Chișinău, str. Petru Rares, 36, bir.48 2005

## FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAE) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAE depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAE informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAE este constituit din 7 capitole, și anume:
  - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
  - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
  - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
  - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
  - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
  - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
  - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAE la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

### **Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă**

*Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.*

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
<b>Informații despre publicare</b>		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	<a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1636986577610</a>
<b>Identitatea autorității/entității contractante</b>		

1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	<i>Instituția Publica Liceul Teoretic Spiru Haret</i>
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1013620005772

## Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

*Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.*

<b>Cod poziție</b>	<b>Conținutul cerințelor</b>	<b>Răspuns</b>
1	2	3
<b>A. Informații privind operatorul economic</b>		
2A.1	Denumirea operatorul economic	<i>INOXPLUS S.R.L.</i>
2A.2	Țara	<i>Republica Moldova</i>
2A.3	Cod poștal	<i>MD-2005</i>
2A.4	Oraș/Localitate	<i>mun. Chișinău</i>
2A.5	Adresa juridică	<i>str. Rareș Petru, 36, ap.(of.) 48</i>
2A.6	Pagina web	<a href="http://www.inoxplus.md">www.inoxplus.md</a>
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	<i>Pletnirov Vlad</i>
2A.7.1	<i>Telefon</i>	<i>+37378262888</i>
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	<a href="mailto:tendere@inoxplus.md">tendere@inoxplus.md</a>
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	<i>1011600039984</i>
2A.9	Numărul cod TVA	<i>0607844</i>
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	<i>Societate cu răspundere limitată</i>
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	<i>N/A</i>
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	<i>Covalenco Dumitru</i>

2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv ( <i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2</i> )	Republica Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> <li>• întreprindere mică</li> <li>• întreprindere mijlocie</li> <li>• și altele</li> </ul>	întreprindere mijlocie
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	N/A
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	N/A
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	N/A
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	N/A
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	N/A
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
<b>B. Informații privind reprezentanții operatorului economic</b>		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Pletniov Vlad
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Manager dezvoltare
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	+37378262888
2B.5	Adresa de e-mail	<a href="mailto:tendere@inoxplus.md">tendere@inoxplus.md</a>
<b>C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități</b>		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

*Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.*

**D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează**

2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2D.1.1	<i>Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.</i>	N/A

**Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică**

*Compartimentul se completează de către operatorii economici.*

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
<b>A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești</b>		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
3A.1	<b>Participare la o organizație criminală.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.2	<b>Corupție.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu



	<p>în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	
3A.3	<p><b>Fraude.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.4	<p><b>Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.5	<p><b>Spălare de bani sau finanțarea terorismului.</b> Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.6	<p><b>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.</b></p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
<b>B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale</b>		
	<b>Plata impozitelor</b>	
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	N/A
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	N/A
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	N/A
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor?	N/A

	Notă: <i>Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	N/A
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: <a href="https://servicii.fisc.md/contribuabil.aspx">https://servicii.fisc.md/contribuabil.aspx</a>
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): <i>Serviciul Fiscal de Stat</i>
		Referința exactă a documentației: <i>1011600039984</i>
<b>C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici</b>		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
<b>D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale</b>		
	<b>Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale</b>	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A

3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
	<b>Insolvabilitatea</b>	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
	<b>Active administrate de lichidator</b>	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
	<b>Activitățile economice sunt suspendate</b>	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
	<b>Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței</b>	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu

	obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
	<b>Conflict de interese</b>	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
	<b>Etica profesională</b>	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A
	<b>Integritatea</b>	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da      ×Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	N/A
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	N/A

#### Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
<b>A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale</b>		

4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	<i>Certificat de înregistrare, Extras din registru de stat, Autorizație de funcționare</i>
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> <a href="https://www.infoba.se.md/ro/companie/s/1011600039984/s-rl-inoxplus">https://www.infoba.se.md/ro/companie/s/1011600039984/s-rl-inoxplus</a>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> Camera Înregistrării de Stat, Registrul de stat al persoanelor juridice
		<i>Referința exactă a documentației:</i> 1011600039984
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> <a href="https://www.infoba.se.md/ro/companie/s/1011600039984/s-rl-inoxplus">https://www.infoba.se.md/ro/companie/s/1011600039984/s-rl-inoxplus</a>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> Registrul de stat al unităților de drept

		<i>Referința exactă a documentației: 1011600039984</i>
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
<b>B. Capacitatea economică și financiară</b>		
	<b>Declarații bancare</b>	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	<i>Adresa de internet: N/A</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă): N/A</i>
		<i>Referința exactă a documentației: N/A</i>
	<b>Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)</b>	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: nu se aplică  Valoare _____ Perioada _____  <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea 42 484 245 lei Anul 2019</i>
	<b>Cifra de afaceri medie anuală</b>	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: nu se aplică  Valoare _____ Perioada _____  <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu

4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea 42 484 245 lei</i>
		<i>Anul 2019</i>
		<i>Valoarea 28 983 711 lei</i>
		<i>Anul 2018</i>
		<i>Valoarea 26 259 405 lei</i>
		<i>Anul 2017</i>
		<i>Valoarea medie totală 32 575 787 lei</i>
	<b>Situațiile financiare</b>	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze Situațiile financiare înregistrate, extrase din Situațiile financiare?	×Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: N/A
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): N/A
		Referința exactă a documentației: N/A
<b>C. Capacitatea tehnică și/sau profesională</b>		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	×Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet: N/A</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă): N/A</i>
		<i>Referința exactă a documentației: N/A</i>
	<b>Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității</b>	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de	×Da <input type="checkbox"/> Nu



	participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> N/A
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> N/A
		<i>Referința exactă a documentației:</i> N/A
	<b>Utilaje, instalații și echipament tehnic</b>	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<b>Pregătirea profesională și calificarea personalului</b>	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2019
		Angajați 56
		Anul 2018
		Angajați 53
		Anul 2017
		Angajați 48
	<b>Numărul membrilor personalului de conducere</b>	

4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2019
		Persoane 25
		Anul 2018
		Persoane 13
		Anul 2017
		Persoane 13
	<b>Mostre, descrieri, fotografii</b>	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
	<b>Pentru contractele de achiziție publică de lucrări</b>	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	N/A
	<b>Pentru contractele de achiziție publică de bunuri</b>	
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Otel inoxidabil, mobilier din inox, utilaj pentru bloc alimentar, sanitar, pompe. Valoarea unui contract de la 10 000-500 000 lei, din 2012. Beneficiari sunt instituțiile publice.</i>
	<b>Pentru contractele de achiziție publică de servicii</b>	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	N/A
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
<b>D. Standarde de asigurare a calității</b>		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: N/A
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): N/A
		Referința exactă a documentației: N/A
<b>E. Standarde de protecție a mediului</b>		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: N/A
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): N/A
		Referința exactă a documentației: N/A
<b>F. Permiterea controalelor</b>		

4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
------	---	--

## Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
<b>A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse</b>		
5A.1	<p>Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire?</p> <p>Termen 2 zile de la solicitare.</p> <p><i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i></p>	×Da <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nu
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	<p>Adresa de internet: N/A</p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): N/A</p> <p>Referința exactă a documentației: N/A</p>

## Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
<b>A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse</b>		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	×Da <input type="checkbox"/> Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	×Da <input type="checkbox"/> Nu

## Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca *Instituția Publică Liceul Teoretic Spiru Haret*, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție [ocds-b3wdp1-MD-1636986577610](#).

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: *Covalenco Dumitru*

Funcția: *Administrator*

Data: *25.11.2021*

Adresa: *mun. Chișinău, sec. Râșcani, str. Rareș Petru, 36, ap.(of.) 48*

Semnătura



**CERTIFICAT**  
**privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național**

Nr.  
№ **A2119896**

din  
от **18.11.2021**

**1. Destinația / Назначение**

Pentru participarea la proceduri de achiziții publice

**2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике**

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
<b>INOXPLUS S.R.L.</b>	<b>1011600039984</b>
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
<b>Petru Rares nr.36 of.48</b>	<b>0150-SEC.RISCANI</b>

**3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /  
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы**

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie/ На дату выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:  
**0,00 lei/лей.**

**4. Valabil pînă la / Действителен до 03.12.2021**

**5. Autentificarea Serviciului Fiscal de Stat / Подтверждение Государственной налоговой службы**

Șef DDF Rîșcani  
a DGAF mun. Chișinău  
Funcția/Dолжность

  
Semnătura/Подпись

Viorica CĂUȘ  
Numele și prenumele/Фамилия и имя

L.Ș/ М.П.  
Executor: **Claudia GOJAN**  
Numele și prenumele/Фамилия и имя

Tel.(022)823102



Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 18.11.2021 ora 13:29:23  
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)  
NOTA (0,00)

Perioada de garanție durează 24 luni și începe de la data livrării.

Garanția se acordă pentru utilajele cu defect de la furnizor cu condiția respectării cerințelor indicate în certificatul de exploatare și certificatul de garanție. Sunt înlăturate gratuit DOAR defectele de uzură, în urma confirmării de producător. Angajamentele de garanție a utilajului nu includ deservirea tehnică în perioada de garanție. Obiecțiile referitoare la prezența deteriorărilor mecanice exterioare sau la faptul că utilajul este incomplet, sunt acceptate DOAR în momentul transmiterii produsului clientului și nu vor fi acceptate ulterior.

#### **Garanția încetează în următoarele cazuri:**

- pierderea sau deteriorarea talonului de garanție;
- prezentarea utilajului incomplet;
- nerespectarea regulilor de păstrare, instalare, exploatare și deservire tehnică descrise în instrucțiunea de exploatare;
- intervenția specialiștilor străini în reparația utilajului;
- existența deteriorărilor exterioare;
- deteriorare cauzată de formarea calcarului sau în urma acțiunii mediilor agresive (pătrunderea prafului, ale insectelor sau altor corpuri de proveniență străină);
- murdărirea suprafețelor interioare și a celor exterioare a utilajului (aparitia zgurii, grăsimii în procesul de exploatare);
- deteriorare apărută din cauza căderilor de tensiune electrică, a presiunii din sistemele de gazoduct sau apeduct, a calamităților naturale, incendiilor etc.;
- deteriorări apărute în timpul transportării neautorizate sau a conectării incorecte la comunicații.

#### **Garanția nu se extinde asupra:**

- materialelor consumabile (materialele uzate în timpul funcționării utilajului) și accesoriilor de cauciuc, de sticlă, de plastic, garniturile pentru uși, becuri, butoane, drosele, întrerupătoare, siguranțe, plase, lame, curele, elastic pentru uși glisante, deversoare;
- pentru utilaje frigorifice: compresorului defectat din motivul neefectuării lucrărilor de profilaxie în termenul potrivit, a condensatorului, a recondării parametrilor blocului electric;
- pentru utilaje electromecanice: ascuțirea elementului de tăiere, schimbarea uleiului, panglicii de teflon, tave, zăbrele, udarea elementelor de control;
- pentru utilaje conectate la apeduct și canalizare: regenerarea filtrelor dedurizatoare, filtre, tuburi de cauciuc, furtunuri, curățarea canalizării, reparația conductei, decalcifierea;
- pentru utilaje pe paz: defectele ce țin de murdărirea dispozitivelor de ardere și lipsa de ardere.

Înlăturarea deteriorărilor se efectuează doar de personalul tehnic autorizat al Inox Plus Service Centru timp de 10 zile de la data adresării. În cazul deplasării meșterului la comandă în afara municipiului Chișinău, cheltuielile de transport vor fi achitate de client. Dacă în momentul venirii meșterului la comandă în unitate lipsește apa, gazul, energia electrică necesare funcționării utilajului, vizita repetată va fi achitată de client conform tarifelor Inox Plus Service Centru. Toate utilajele electrice trebuie obligatoriu conectate la prize cu împământare. Utilajul care nu are contact cu pământul prezintă pericol. Este interzisă folosirea prelungitorului. Vinzătorul nu poartă răspundere pentru prejudiciile aduse sănătății și averii, dacă acestea sunt consecințele nerespectării normelor de montare și conectare.

Termenul de garanție a articolelor înlocuite gratiut expiră odată cu termenul de garanție a produsului. Piese defecte înlocuite trec în proprietatea Inox Plus Service Centru. Termenul de garanției pentru utilaj nu se prelungește în cazul reparației și înlocuirii pieselor. Vă recomandăm insistent să încheiați contract pentru a beneficia de deservire tehnică.

Срок гарантии 24 месяцев со дня продажи.

Гарантия предоставляется ТОЛЬКО на оборудование, вышедшее из строя по вине завода изготовителя, при условии соблюдения всех правил, изложенных в инструкции по эксплуатации и настоящем гарантийном талоне.

Бесплатно устраняются ТОЛЬКО неисправности, вызванные заводскими дефектами, объективность которых признана заводом изготовителем.

Гарантийные обязательства на изделие не включают в себя техническое обслуживание в течение гарантийного срока. Претензии по внешнему виду, наличию любых внешних механических повреждений и комплектности оборудования принимаются в момент передачи изделия Заказчику.

#### **Гарантия не распространяется на случаи:**

- утери гарантийного талона;
- предъявления некомплектного изделия;
- нарушения правил хранения, установки, эксплуатации и технического обслуживания, изложенных в инструкции по эксплуатации
- вмешательства посторонних в ремонт изделия
- наличия внешних повреждений, повреждений этикеток завода изготовителя, содержащих модель и серийный номер;
- поломки, возникшей из-за образования накипи или от воздействия агрессивных сред, проникновения внутрь изделия жидкости, пыли, насекомых и др. инородных тел любого происхождения;
- загрязнения внутренних и наружных поверхностей оборудования (появление накипи, нагара, жира в процессе эксплуатации);
- если повреждения были вызваны перепадами напряжения в электросети, давления в системах газа или воды, явлениями природы или стихийными бедствиями, пожарами и пр.;
- поломки, возникшие в процессе транспортировки самовывозом и неправильным подключением к коммуникациям.

#### **Гарантия не распространяется на:**

- расходные материалы (материалы, подверженные износу во время работы) и комплектующие: резиновые, стеклянные и пластмассовые детали, уплотнители дверей, лампы, кнопки, предохранители, дроссели, стартеры, выключатели, сетки, лезвия, ремни, резинки возврата дверей-купе, судки для слива воды;
- для холодильного оборудования: компрессор, вышедший из строя из-за несвоевременной профилактической чистки конденсатора, перенастройки параметров электронного блока;
- для электромеханического оборудования: заточка режущего элемента, замена масла, тefлоновой ленты, на противни, решетки, ручки управления, залитые жидкостью комплектующие;
- для оборудования, подключаемого к воде и канализации: регенерация фильтра смягчителя, фильтры, резиновые патрубки, шланги, чистка канализации, ремонт трубопровода;
- для газового оборудования: неисправности, связанные с загрязнением горелочных устройств и отсутствием или неработоспособностью системы удаления продуктов сгорания.

Устранение неисправностей производится только обслуживающим персоналом Inox Plus Service Centru в течение 10 дней со дня заявки. При выезде мастера по заявке за пределы мун.Кишинэу, транспортные расходы оплачивает Заказчик. Если в момент визита мастера на объекте отсутствуют вода, газ, электроэнергия, необходимые для работы оборудования, повторный выезд оплачивает Заказчик. Электроприборы обязательно должны быть заземлены. Незаземленные электроприборы потенциально опасны. Запрещается использовать удлинитель. Продавец не несет ответственность за ущерб нанесенный здоровью и имуществу вследствие несоблюдения установленных норм подключения и эксплуатации. Гарантия на замененные детали истекает одновременно с окончанием срока гарантии на все изделие. Замененные детали являются собственностью Inox Plus Service Centru. Срок гарантии не продлевается в случае ремонта или замены деталей. Настоятельно рекомендуем заключить договор на техническое обслуживание.

**MENTIUNI:**  
**ОТМЕТКИ:**



"INOXPLUS" SRL str.Petricani 17/3  
Mun. Chişinău, Moldova  
Tel: 022 317 318  
Mob: 079 511 888



**CERTIFICAT DE GARANȚIE**  
**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

**Utilaj:**  
Оборудование:

**Număr serie:**  
Серийный номер:

**Producător:**  
Производитель:

**Data achiziției:**  
Дата приобретения:

**Numele și semnătura  
reprezentant prestator:**  
Имя и подпись представителя  
продавца:

L. S. Prestator : \_\_\_\_\_  
Печать продавца:

**DATE CUMPĂRĂTOR**  
**ДАННЫЕ ПОКУПАТЕЛЯ**

**Denumire cumpărător:**  
Название покупателя:

**Reprezentant cumpărător:**  
Представитель покупателя:

**Adresa:**  
Адрес:

Confirm recepția utilajului funcțional.  
Condițiile de garanție au fost aduse la cunoștință în totalitate.  
Подтверждаю получение исправного изделия.  
Ознакомлен условиями гарантии в полном объеме:

Semnătura cumpărător: \_\_\_\_\_  
Подпись покупателя:

L. S. cumpărător : \_\_\_\_\_  
Печать покупателя:





**„INOXPLUS” SRL**  
mun. Chișinău, str. Petricani 17/3  
Tel: 022 317 318  
fax: 022 317 008;  
www.inoxplus.md

c/f 1011600039984 / TVA 0607844  
BC Moldindconbank SA, fil. Kiev  
c/d MD12ML000000002251536273  
Cod Banc: MOLDM2X336

Către: **Instituția Publică Liceul Teoretic Spiru Haret**

## DECLARAȚIE PRIVIND GARANȚIE

Prin prezentul act, compania Inoxplus SRL declară pe propria răspundere ca termenul de garanție propus este de 24 luni (conform specificației), livrarea din contul ofertantului pentru toate pozițiile. Inoxul are rezistența înaltă la coroziune.

Termenul de garanție începe din data primirii echipamentului (data facturii/actului de predare-primire) și va fi supus respectării normelor de folosire a utilajului în conformitate cu documentația și instrucțiunile de folosire ce vor însoți bunurile.

Evaluarea funcționalității acestora se va face prin participațiune în comun a unei comisii constituite din Vânzător și Comparator, ce ține de depistarea eventualelor circumstanțe care au dus la întreruperea funcționării corespunzătoare, acestea vor fi elucidate la fel în urma unui efort în comun, la sediul Beneficiarului, prin prezenta unui expert, la necesitate.

Defecțiunile în condiții de garanție tehnică vor fi eliminate la fața locului, sau la sediul Furnizorului, în termeni prestabiliți prin clauze contractuale.

Defectele parvenite în urma utilizării necorespunzătoare a echipamentului, ori a întrebuințării de către personalul necalificat și/sau neinstruit din partea Beneficiarului – vor duce la anularea termenului de garanție, iar costul remediilor de bună funcțiune a utilajului vor fi purtate în întregime de Comparator, inclusiv cheltuieli de transport și intervenție a echipei de deservire/reparație.

Cu respect,

Directorul General Inoxplus SRL

Dumitru Covalenco





**„INOXPLUS” SRL**  
mun. Chișinău, str. Petricani 17/3  
Tel: 022 317 318  
fax: 022 317 008;  
www.inoxplus.md

c/f 1011600039984 / TVA 0607844  
BC Moldindconbank SA, fil. Kiev  
c/d MD12ML000000002251536273  
Cod Banc: MOLDM2X336

Către: **Instituția Publică Liceul Teoretic Spiru Haret**

## DECLARAȚIE PRIVIND DESERVIREA TEHNICĂ

Prin prezentul act, compania Inoxplus SRL declară pe propria răspundere ca toate produsele constituite a ofertei noastre, sunt supuse termenelor de garanție și deservirii tehnice, conform termenilor contractuali.

Inoxplus SRL dispune de personal calificat, dotare tehnică corespunzătoare și experiența suficientă pentru a asigura buna deservire a utilajului în termen de garanție.

Necesitatea și regularitatea, cazurile și circumstanțele intervenitei Furnizorului în termeni de garanție tehnică și deservirea echipamentului vor fi convenite de comun acord cu Beneficiarul.

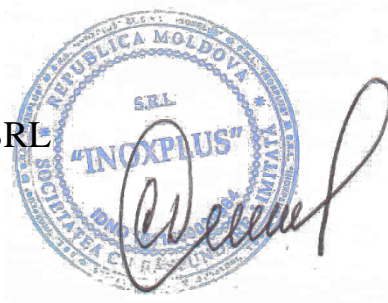
Evaluarea funcționalității utilajului se va face în comuna comisie dintre Vânzător și Comparator, depistarea eventualelor circumstanțe care au dus la întreruperea funcționării corespunzătoare vor fi elucidate la fel în urma unui efort în comun, la sediul Beneficiarului, prin prezenta unui expert, la necesitate.

Defectele parvenite în urma utilizării necorespunzătoare a echipamentului, ori a întrebuințării de către personalul necalificat și/sau neinstruit din partea Beneficiarului – vor duce la anularea termenului de garanție, iar costul remediilor de bună funcționare a utilajului vor fi purtate în întregime de Comparator, inclusiv cheltuieli de transport și intervenție a echipei de deservire/reparație.

Cu respect,

Directorul General Inoxplus SRL

Dumitru Covalenco



MINISTERUL  
AGRICULTURII,  
DEZVOLTĂRII REGIONALE  
ȘI MEDIULUI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



MINISTRY  
OF AGRICULTURE,  
REGIONAL DEVELOPMENT AND  
ENVIRONMENT OF THE REPUBLIC  
OF MOLDOVA

AGENȚIA DE MEDIU

ENVIRONMENTAL AGENCY

MD-2005, mun. Chișinău, str. Albișoara, 38  
Tel.: (022) 820-770, email: am@mediu.gov.md

## CONFIRMARE

privind înregistrarea în „Lista producătorilor” de produse  
supuse reglementărilor de responsabilitate extinsă a producătorului  
(echipamente electrice și electronice)

În scopul plasării pe piață a produselor de echipamente electrice și electronice, în conformitate cu prevederile art. 12 alin. (5) și alin. (14) lit. b) din Legea nr. 209 din 29.07.2016 privind deșeurile, și punctele 46 – 50 din Regulamentul privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 212 din 07.03.2018, se emite numărul de înregistrare

**MD2021-3-EEE-007**

pentru INOXPLUS SRL, IDNO: 1011600039984, cu adresa juridică: mun. Chișinău, str. Rareș Petru, 36, ap.(of.) 48.

Numărul de înregistrare este valabil începînd cu data de 16.03.2021 pînă la data de 16.03.2024.

**Director**  
**Veaceslav DERMENJI**

APROBAT  
prin Ordinul  
Ministrului Finanțelor  
nr. 145 din 24 noiembrie 2020

**DECLARAȚIE**  
**privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în**  
**situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări**  
**criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.**

Subsemnatul, Covalenco Dumitru reprezentant împuternicit al INOXPLUS S.R.L. (*denumirea operatorului economic*) în calitate de ofertant câștigător în cadrul procedurii de achiziție publică nr. 21046821 din data 25/11/2021, declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că beneficiarul/beneficiarii efectivi ai operatorului economic în ultimii 5 ani nu au fost condamnați prin hotărâre judecătorească definitivă pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

Numele și prenumele beneficiarului efectiv	IDNP al beneficiarului efectiv
Covalenco Dumitru	2000018032064

Data completării: 25.11.2021

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume/prenume: Covalenco Dumitru

Funcția: Administrator

Denumirea operatorului economic INOXPLUS S.R.L.

IDNO al operatorului economic 1011600039984





**„INOXPLUS” SRL**  
mun. Chișinău, str. Petricani 17/3  
Tel: 022 317 318  
fax: 022 317 008;  
www.inoxplus.md

c/f 1011600039984 / TVA 0607844  
BC Moldindconbank SA, fil. Kiev  
c/d MD12ML000000002251536273  
Cod Banc: MOLDM2X336

Către: **Instituția Publică Liceul Teoretic Spiru Haret**

## DECLARAȚIE PRIVIND ASIGURAREA LIVRĂRII

Prin prezentul act, compania Inoxplus SRL declară pe propria răspundere ca toate produsele constituite a ofertei noastre tehnice vor fi livrate, descărcate și montate/instalate (cu ajutorul și sub controlul strict a Beneficiarului) la fiecare instituție împarte, în termeni contractuali. Bunurile sunt produse în condiții de fabrică, de calitate impecabilă.

Oferta pentru lotul 1 include montaj Standard a aparatelor de aer condiționat, capacitate 9-24kbtu inclusiv set standard de materiale pentru instalare (traseu 5m.). Prețul indicat nu include materialele și lucrările suplimentare neincluse în serviciul Montaj Standard. Montajul standard presupune următoarele:

- ✓ Deplasarea echipei de service;
- ✓ Despachetarea și verificarea vizuală a tehnicii;
- ✓ Executarea unei singure găuri în peretele pentru conectarea celor două unități;
- ✓ Montarea suportului standard;
- ✓ Amplasarea unității interioare;
- ✓ Fixarea unității exterioare pe peretele exterior (într-un loc ușor accesibil);
- ✓ Instalarea traseului frigorific (în limita de 5m.l.);
- ✓ Conectarea blocului intern la punctul de alimentare cu electricitate al Clientului;
- ✓ Conectarea, setarea, verificarea capacității de faționare;
- ✓ Demonstrarea funcționării și explicarea principalelor funcții ale echipamentului.

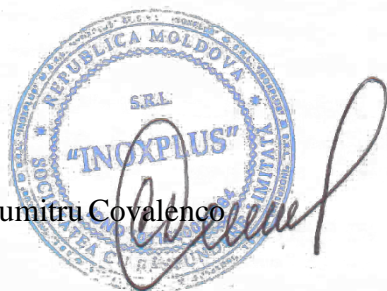
Nu fac obiectul montajului standard următoarele:

- Instalarea în 2 etape (se efectuează de obicei, când în încăperea au loc lucrări de renovare, sau în orice alt caz, când instalarea standard nu se poate efectua prin doar o singură deplasare a echipei de montatori);
- Utilizarea schelelor, macaralelor sau alpiștilor utilitari;
- Montarea traseului frigorific suplimentar;
- Executarea șanțurilor în pereți;
- Instalarea echipamentului suplimentar (carcasei decorative, copertinei de protecție, grătilor, etc.)
- Materialele, piesele de schimb și lucrările suplimentare (dacă este necesar), se achită separat, în conformitate cu lista actuală de prețuri a centrului de servicii.

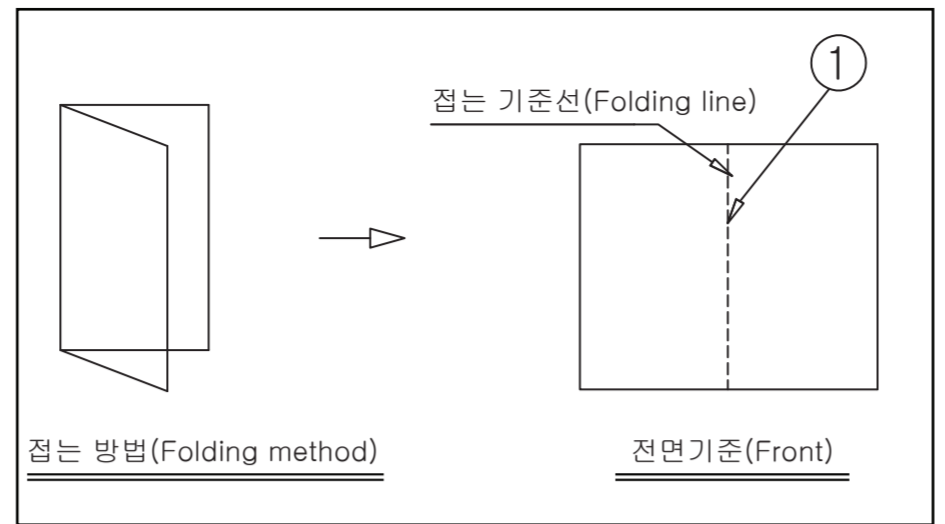
Beneficiarul în rândul său o să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea recepționării în termenul stabilit va accepta în primire bunurile livrate, în deplina componenta, semnând act de predare-primire respectiv. Răspunderea de buna funcționare și exploatarea utilajului trece în responsabilitatea Beneficiarului din momentul livrării.

Cu respect,

Directorul General Inoxplus SRL Dumitru Covaletco



0182697JW		이 도면은 LG전자의 자산으로 불법유출시 관계법과 회사규정에 의해 처벌됨 Privileged & Confidential by LG Electronics			
CTQ Table					
CTQ Table은 현재의 수준을 알기 위해서 CTQ 정보를 항상 보완 및 추가해야 한다.					
상세 Spec.		공차 Tolerance		Z(Sigma Level)	
NO	항목 Item	치수 Dimension	+	-	3 4 5 6
1					
2					
3					
4					



차수구분 DIMENSION CLASSIFICATION	10 or less	0.05	0.2	0.3	0.5	0.7	각도 ANGLE	JKL	MN	발 구 매
	over 10 ~ 30 or less	0.1	0.3	0.5	0.8	1.2				
	30 ~ 50	0.2	0.4	0.6	1.1	2.0	30"	2개		
	50 ~ 150	0.3	0.6	0.8	1.4	2.5				
	150 ~ 300	0.4	0.8	1.0	1.7	3.5	15"	1개		
	300 ~ 500	0.6	1.2	1.5	2.0	4.5				
500 over	0.8	1.6	2.0	2.5	6	5"	30"			

Work (작업)	Material (재질)	Color (색상)	Size: WxH (치수: 가로x세로)	Page (페이지)	Sheet (매수)	Language (언어)	Folding method (접는 방법)	etc. (비고)
02	Internal : 70 g vellum paper Cover : 150 g vellum paper	BLACK	A5 (148 mm x 210 mm)	232	116	English+Russian+Kazakh+ Ukrainian+Belorussian+Uzbek	무선제본(Wireless binding)	CIS_TA

- 1** 02작업 내용변경  
-표지 Rev 변경 및 각 언어 마크 삭제
- 2** Contents changed  
 - 1P : Change the revision no. and date  
 - 3,8,31P : Change the size(14pt)  
 - 5,21P : Add the word  
 - 7,32P : Change the word\_English  
 - 10P : Change the image  
 - 13P : Change the Bold  
 - 16,25P : Change the word  
 - 18,19P : Change the Mode order  
 - 23P : Change the icon  
 - 29,30P : Change the word or delete

- Spec. 작업주기
- 인쇄내용은 연구실 승인FILM에 준 할 것.
  - 인쇄상태 및 외관은 연구실 승인 한도건본에 준 할 것.
  - 접는 방법뒤의 S( )라고 표시한 것은 ( )최수만큼 스테이플 작업하는 것을 말할.
  - 우측 접는 방법의 그림은 실물을 펴올때 실선으로 표시한 면이 제 1면이 되도록 놓은 상태임.
- 친환경주기
- Spec. WORKING SPECIFICATIONS
- Printed contents should be satisfied with the film provided by LGE Design Dept.
  - Overall printing condition and appearance satisfied with standard sample provided by LGE for approval.
  - The number behind "S" followed by folding method means the number of staple work.
  - Drawing of Folding METHOD : Continuous lined page means the first page, when the manual is opened.
- ECO-DESIGN SPECIFICATIONS

- 2** 1. 본 부품은 LG전자의 Level A-I 유해물질 관리기준을 철저히 준수하고, 상세 내용은 LG전자 유해물질 관리기준 LG(10)-A-9023 및 협력사 제품 유해물질 관리 운용 가이드를 참조할 것.  
HBCDD, TCEP, TDCPP 등의 사용금지 Level A-II 물질은 사업부별 유해물질 검사 기준을 참조할 것.
- 2** 1. This part should comply with the criteria of Level A-I restricted hazardous substances which refers to LGE standard LG(10)-A-9023 and the hazardous substance management manual for the supplier.  
Level A-II restricted substances such as HBCDD, TCEP, TDCPP should comply with hazardous substances inspection standard by each division.

02	PRINTING A-ALL SJ, SK / SB Standard Manual for CIS_TA
01	PRINTING A-ALL SJ, SK / SB Standard Manual for CIS
Work	Spec

기호 SYM	변경내용 REVISION	시방번호 ECO.NO.	년월일 DATE	서명 SIGNED	기호 SYM	변경내용 REVISION	시방번호 ECO.NO.	년월일 DATE	서명 SIGNED	금형제작처 Maker	양산처 Manufacturer	자료실/3D(UG)확인 Confirm	UNITS	mm	SCALE	N/S	TITLE	Manual, Owners
△	02작업 내용변경	EAZHA00123	2017-10-12	김지수	△	Change 02 work	EAZIB00485	2018-11-22	김승희				DRW/DSN	CHKD	CHKD	APPD		PRINTING A-ALL SJ, SK / SB Standard Manual for CIS_TA
△					△								2017-09-26	2017-09-26	2017-09-26	2017-09-26		
△					△								김지수	박희철	XIAOPENG	김환식		
△					△													
△					△													
													RELATION C.NO	DWG. 도번	MFL697810			



OWNER'S MANUAL

# AIR CONDITIONER

**Read this owner's manual thoroughly before operating the appliance and keep it handy for reference at all times.**

TYPE: WALL MOUNTED

EN English RU Russian KK Kazakh UK Ukrainian BE Belorussian UZ Uzbekistan

**EAC**



MFL69781002  
Rev.02\_112118

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2017 - 2018 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

# TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content different from the model you purchased.  
This manual is subject to revision by the manufacturer.

<b>SAFETY INSTRUCTIONS .....</b>	<b>3</b>
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS .....	3
<b>OPERATION .....</b>	<b>11</b>
Notes for Operation .....	11
Parts and Functions.....	11
Wireless Remote Control.....	12
Restarting the Air Conditioner Automatically .....	17
Using the Mode Function.....	17
Using the Jet Mode Function.....	19
Using the Fan Speed Function .....	20
Using the Air Flow Direction Function.....	20
Setting the On/Off Timer .....	21
Using the Sleep Function (Optional).....	22
Using the Simple Timer Function (Optional).....	22
Using the Energy Display Function (Optional).....	23
Using the Light Off Function (Optional) .....	23
Using the Comfort Air Function (Optional).....	23
Using the Energy Saving Function (Optional) .....	24
Using the Energy Control Function (Optional).....	24
Using Special Functions .....	25
<b>SMART FUNCTIONS .....</b>	<b>28</b>
Using LG SmartThinQ Application.....	28
<b>MAINTENANCE.....</b>	<b>31</b>
Clean the Air Filter .....	33
Clean the 3M and Triple Filter (Optional).....	34
<b>TROUBLESHOOTING .....</b>	<b>35</b>



The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance.

The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

 This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

## **WARNING**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

## **CAUTION**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

### **WARNING**

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

#### **Children in the Household**

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

## Installation

- Do not install the air conditioner on an unstable surface or in a place where there is danger of it falling.
- Contact an authorized service center when installing or relocating the air conditioner.
- Install the panel and the cover of the control box safely.
- Do not install the air conditioner in a place where flammable liquids or gases such as gasoline, propane, paint thinner, etc., are stored.
- Make sure that the pipe and the power cable connecting the indoor and outdoor units are not pulled too tight when installing the air conditioner.
- Use standard circuit breaker and fuse that conform to the rating of the air conditioner.
- Do not input air or gas into the system except with the specific refrigerant.
- Use non-flammable gas (nitrogen) to check for leak and to purge air; using compressed air or flammable gas may cause fire or explosion.
- The indoor/outdoor wiring connections must be secured tightly, and the cable should be routed properly so that there is no force pulling the cable from the connection terminals. Improper or loose connections can cause heat generation or fire.

- Install dedicated electric outlet and circuit breaker before using the air conditioner.
- Do not connect the ground wire to a gas pipe, a lightning rod, or a telephone ground wire.
- Means for disconnection must be incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.

## **Operation**

- Be sure to use only those parts listed in the service parts list. Never attempt to modify the equipment.
- Make sure that children do not climb on or hit the outdoor unit.
- Dispose of the batteries in a place where there is no danger of fire.
- Use only the refrigerant specified on the air conditioner label.
- Cut off the power supply if there is any noise, smell, or smoke coming from the air conditioner.
- Do not leave flammable substances such as gasoline, benzene, or thinner near the air conditioner.
- Contact an authorized service center when the air conditioner is submerged by flood waters.
- Do not use the air conditioner for an extended period of time in a small place without proper ventilation.
- In the event of a gas leak (such as Freon, propane gas, LP gas, etc.) ventilate sufficiently before using the air conditioner again.
- To clean the interior, contact an authorized service center or dealer. Using harsh detergents may cause corrosion or damage to the unit.
- Be sure to ventilate sufficiently when the air conditioner and a heating appliance such as a heater are used simultaneously.

- Do not block the inlet or outlet of air flow.
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the air conditioner is operating.
- Make sure that the power cable is neither dirty, loose, nor broken.
- Never touch, operate, or repair the air conditioner with wet hands.
- Do not place any objects on the power cable.
- Do not place a heater or other heating appliances near the power cable.
- Do not modify or extend the power cable. Scratches or peeling insulation on the power cables may result in fire or electric shock, and should be replaced.
- Cut off the power supply immediately in the event of a blackout or a thunderstorm.
- Take care to ensure that power cable could not be pulled out or damaged during operation.
- Do not touch refrigerant pipe, water pipe and any internal parts while the unit is operating or immediately after operation.

### **Maintenance**

- Do not clean the appliance by spraying water directly onto the product.
- Before cleaning or performing maintenance, disconnect the power supply and wait until the fan stops.

## **Technical Safety**

- Installation or repairs made by unauthorized persons can pose hazards to you and others.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician who is familiar with the safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.
- Failure to read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury and/or death.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- When the power cord is to be replaced, the replacement work shall be performed by authorized personnel using only genuine replacement parts.
- This appliance must be properly grounded to minimize risk of electric shock.
- Do not cut or remove the grounding prong from the power plug.
- Attaching the earth wire to the power outlet cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, uninsulated, and the power outlet is grounded through house wiring.
- If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the power outlet and circuit checked by a qualified electrician.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult a service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.

**⚠ CAUTION**

**To reduce the risk of minor injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:**

**Installation**

- Do not install the air conditioner in an area where it is directly exposed to sea wind (salt spray).
- Install the drain hose properly for the smooth drainage of water condensation.
- Exercise caution when unpacking or installing the air conditioner.
- Do not touch the leaking refrigerant during installation or repair.
- Transport the air conditioner with two or more people or use a forklift.
- Install the outdoor unit such that it is protected from direct sunlight. Do not place the indoor unit in a place where it is directly exposed to sunlight via the windows.
- Safely dispose of packing materials such as screws, nails or batteries using proper packaging after installation or repair.
- Install the air conditioner in a place where the noise from the outdoor unit or the exhaust fumes will not inconvenience the neighbors. Failure to do so may result in conflict with the neighbors.

## Operation

- Remove the batteries if the remote control is not to be used for an extended period of time.
- Make sure that the filter is installed before operating the air conditioner.
- Be sure to check if there is a refrigerant leak after installing or repairing the air conditioner.
- Do not place any object on the air conditioner.
- Never mix different types of batteries, or old and new batteries for the remote control.
- Do not let the air conditioner run for a long time when humidity is very high or when a door or a window has been left open.
- Stop using the remote control if there is a fluid leak in the battery. If your clothes or skin are exposed to the leaking battery fluid, wash off with clean water.
- Do not expose people, animals, or plants to the cold or hot wind from the air conditioner for extended periods of time.
- If the leaking battery fluid has been swallowed, rinse the inside of the mouth thoroughly and consult a doctor.
- Do not drink the water drained from the air conditioner.
- Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, and etc. It is an air conditioner for consumer purposes, not a precision refrigeration system. There is risk of damage or loss of property.
- Do not recharge or disassemble the batteries.

## Maintenance

- Never touch the metal parts of the air conditioner when removing the air filter.
- Use a sturdy stool or ladder when cleaning, maintaining, or repairing the air conditioner at a height.
- Never use strong cleaning agents or solvents when cleaning the air conditioner or spray water. Use a smooth cloth.

## Disposal of Waste Batteries/Accumulators



- This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005 % of mercury, 0.002 % of cadmium or 0.004 % of lead.
- All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.



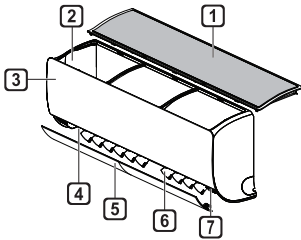
## Notes for Operation

### Suggestion for Energy Saving

- Do not over-cool the space. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the air conditioner.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, within a short period of time.
- Open windows regularly for ventilation. The indoor air quality may deteriorate if the air conditioner is used for long durations.
- Clean the air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the air flow or reduce the unit performance.

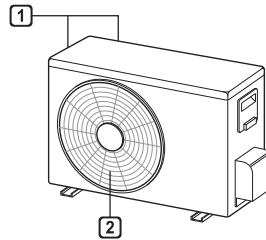
## Parts and Functions

### Indoor Unit



- 1 Air Filter
- 2 Air Intake
- 3 Front Cover
- 4 Air Outlet
- 5 Air Deflector (Horizontal Vane)
- 6 Air Deflector (Vertical Louver)
- 7 On/Off Button

### Outdoor Unit



- 1 Air Intake Vents
- 2 Air Outlet Vents

### NOTE

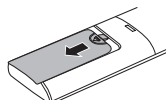
- The number and location of operation lamps may vary according to the model of the air conditioner.
- The feature may be changed according to the type of model.

## Wireless Remote Control

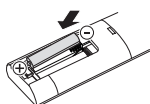
### Inserting Batteries

If the display screen of the remote control begins to fade, replace the batteries. Insert AAA (1.5 V) batteries before using the remote control.

- 1 Remove the battery cover.



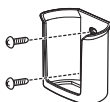
- 2 Insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.



### Installing the Remote Control Holder

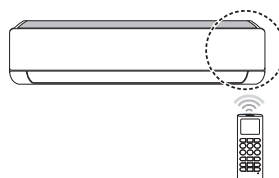
To protect the remote control, install the holder where there is no direct sunlight.

- 1 Choose a safe and easily accessible location.
- 2 Fix the holder by fastening 2 screws firmly with a screwdriver.



## Operating Method

Point the remote control towards the signal receiver at the right side of the air conditioner to operate it.



### NOTE

- The remote control may operate other electronic devices if it is directed towards them. Make sure to point the remote control towards the air conditioner signal receiver.
- For proper operation, use a soft cloth to clean the signal transmitter and receiver.
- In case of a function not provided in the product, no buzzer sound occurs from the product when a button for such function on the remote control is pressed except for Air Flow Direction (SWING), Energy Display (kW(3-5)), Air Purification function (A).

## Setting the Current Time

- 1 Insert batteries.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 2 Press or button to select the minutes.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.

### NOTE

- The On/Off Timer is available after setting the current time.

## Using the °C/°F Conversion Function (Optional)

This function changes unit between °C and °F

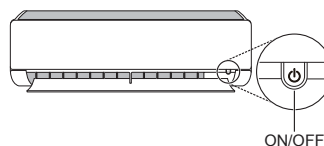
- Press and hold button about 5 seconds.

## Operating the Air Conditioner without the Remote Control

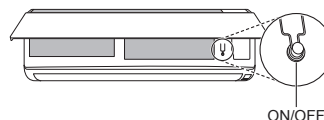
You can use the **ON/OFF** button of the indoor unit to operate the air conditioner when the remote control is unavailable.

- 1 Open the front cover (Type2) or horizontal vane (Type1).
- 2 Press the **ON/OFF** button.

### Type1



### Type2















### NOTE

- The stepping motor may be broken, if the horizontal vane opens rapidly.
- The fan speed is set to high.
- The feature may be changed according to the type of model.
- The temperature cannot be altered when using this emergency **ON/OFF** button.
- For cooling-only models, the temperature is set to 22 °C
- For cooling & heating models, the temperature is set from 22 °C to 24 °C

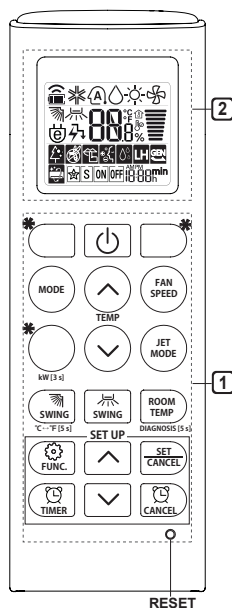
## Using Wireless Remote Control

You can operate the air conditioner more conveniently with the remote control.

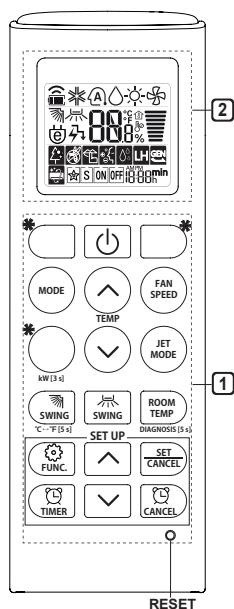
① Button	② Display Screen	Description
	-	To turn on/off the air conditioner.
 TEMP 	88 °C	To adjust the desired room temperature in cooling, heating or auto changeover mode.
<b>MODE</b>		To select the cooling mode.
		To select the heating mode.
		To select the dehumidification mode.
		To select the fan mode.
		To select the auto changeover/auto operation mode.
<b>JET MODE</b>	Po	To change room temperature quickly.
<b>FAN SPEED</b>		To adjust the fan speed.
 		To adjust the air flow direction vertically or horizontally.










### NOTE

- \* buttons may be changed according to the type of model.



1 Button	2 Display Screen	Description
	S ON OFF	To turn on/off air conditioner automatically at desired time.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	To set/cancel the special functions and timer.
	-	To cancel the timer settings.
	-	To adjust time.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	To set the brightness of the display on the indoor unit.
<b>ROOM TEMP</b>		To display the room temperature.
<b>°C↔°F [5 s]</b>		To change unit between °C and °F
<b>*ENERGY SAVING</b>		To minimize power consumption.
<b>*COMFORT AIR</b>		To adjust the air flow to deflect wind.
<b>kW [3 s]</b>	-	To set whether or not to display information regarding energy.
<b>*ENERGY CTRL</b>	00 %	To bring the effect of the power saving.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		To make a comfortable sleeping environment.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	To conveniently check maintenance information of a product.



1 Button	2 Display Screen	Description
		The Ion generator uses millions of ions to help improve indoor air quality.
		To reduce noise from outdoor units.
		To keep your skin moisturized by generating ion clusters.
		To lower indoor humidity quickly.
		To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.
		To scare away a mosquito.
		To remove moisture generated inside the indoor unit.
		To make a comfortable sleeping environment.
<b>RESET</b>	-	To initialize the remote control settings.

#### NOTE

- Some functions may not be supported, depending on the model.
- \* buttons may be changed according to the type of model.
- Press the **SET/CANCEL** button to operate the selected **FUNC.**

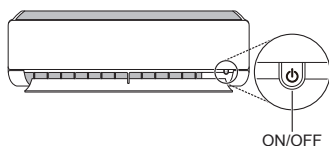
## Restarting the Air Conditioner Automatically

When the air conditioner is turned on again after a power failure, this function restores the previous settings.

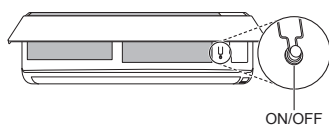
### Disabling Auto Restart

- 1 Open the front cover (Type2) or horizontal vane (Type1).
- 2 Press the **ON/OFF** button and hold it for 6 seconds, then the unit will beep twice and the lamp will blink twice 4 times.
  - To re-enable the function, press the **ON/OFF** button and hold it for 6 seconds. The unit will beep twice and the lamp will blink 4 times.

#### Type1



#### Type2



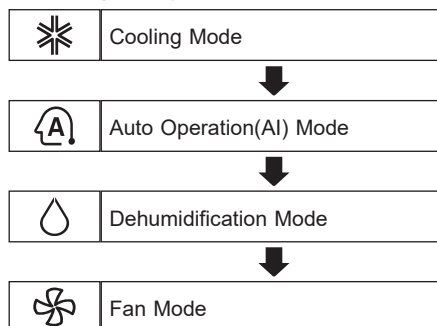
### NOTE

- The feature may be changed according to the type of model.
- If you press and hold the **ON/OFF** button for 3 – 5 seconds, instead of 6 seconds, the unit will switch to the test operation. In the test operation, the unit blows out strong cooling air for 18 minutes and then returns to factory default settings.

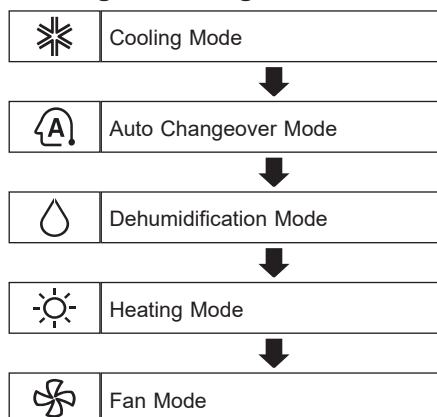
## Using the Mode Function

This function allows you to select the desired function.

### Cooling Only Model



### Cooling & Heating Model






### Cooling Mode

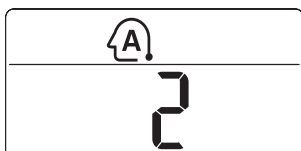
- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Cooling Mode.
  - ❄️ is displayed on the display screen.
- 3 Press or button to set the desired temperature.

## Auto Operation (Artificial Intelligence)

### Cooling Only Model

This mode automatically sets the fan speed and temperature depending on the room temperature.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Auto Operation.
  -  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to select the desired operation code if the temperature is higher or lower than the desired temperature.



Code	Description
2	Cold
1	A little cold
0	Maintain room temperature
-1	A little hot
-2	Hot




### NOTE

- In this mode, you cannot adjust the fan speed, but you can set the air deflector to rotate automatically.

## Auto Changeover Mode


### Cooling & Heating Model

This mode changes the mode automatically to maintain the set temperature at  $\pm 2$  °C

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Auto Changeover Mode.
  -  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to set the desired temperature.
- 4 Press **FAN SPEED** button to adjust the fan speed.

## Dehumidification Mode

This mode removes excess moisture from a highly humid environment or during the rainy season, in order to prevent mildew from setting in. This mode adjusts the room temperature and the fan speed automatically to maintain the optimal level of humidity.




- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Dehumidification Mode.
  -  is displayed on the display screen.

### NOTE


- In this mode you cannot adjust the room temperature, it is adjusted automatically.
- The room temperature is not displayed on the display screen.



## Heating Mode


- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Heating Mode.
  -  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to set the desired temperature.

### NOTE

-  will be displayed on the indoor unit when defrosting is operating.
- Furthermore, this indication will be displayed on the indoor unit:
  - When preheating is operating.
  - When the room temperature has been reached to the set temperature.

## Fan Mode

This mode only circulates the indoor air without changing the room temperature.


- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Fan Mode.
  -  is displayed on the display screen.
- 3 Press **FAN SPEED** button to adjust the fan speed.

## Using the Jet Mode Function





### Changing Room Temperature Quickly

This function allows you to cool indoor air quickly during the summer or warm it quickly during winter.

- Cooling & Heating model : The Jet Mode function is available with Cooling, Heating and Dehumidification Mode.
- Cooling Only model : The Jet Mode function is available with Cooling, Dehumidification, Fan, Auto Operation Mode and Air Purification function.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the desired mode.
- 3 Press **JET MODE** button.
  -  is displayed on the display screen.

### NOTE

- Jet Heating Mode is not available on some models.
- In Jet Cooling Mode, strong air blows out for 30 minutes.
  - After 30 minutes later, setting temperature is maintaining 18 °C
  - If you want to change the temperature, Press  or  button to set the desired temperature.
- In Jet Heating Mode, strong air blows out for 30 minutes.
  - After 30 minutes later, setting temperature is maintaining 30 °C
  - If you want to change the temperature, Press  or  button to set the desired temperature.
- This function may operate differently from the remote control display.

## Using the Fan Speed Function

### Adjusting the Fan Speed

- Press **FAN SPEED** button repeatedly to adjust the fan speed.

Display Screen	Speed
	High
	Medium - High
	Medium
	Medium - Low
	Low
-	Natural Wind

#### NOTE

- The fan speed of Natural Wind adjusts automatically.



- The fan speed icons are displayed on some indoor units.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- Indoor unit display is displayed only 5 seconds and return to the setting temperature on some models.

## Using the Air Flow Direction Function

This function adjusts the direction of the air flow vertically (horizontally).

- Press () button repeatedly and select the desired direction.
  - Select to adjust the direction of the air flow automatically.

#### NOTE


- Adjusting the air flow direction horizontally may not be supported, depending on the model.
- Adjusting the air deflector arbitrarily may cause product failure.
- If you restart the air conditioner, it starts to operate with the previously set direction of air flow, so the air deflector may not match the icon displayed on the remote control. When this occurs, press or button to adjust the direction of the air flow again.
- This function may operate differently from the remote control display.

## Setting the On/Off Timer




This function sets the air conditioner to turn on/off automatically at desired time.

On/Off Timer can be set together.


### Setting the On Timer

- 1 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 2 Press  or  button to select the minutes.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.
  - After setting the timer, current time and  icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.


### Canceling the On Timer

- 1 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.






- 2 Press **SET/CANCEL** button to cancel the setting.

## Setting the Off Timer

- 1 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.




- 2 Press  or  button to select the minutes.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.
  - After setting the timer, current time and  icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.

### NOTE

- This function is disabled when you set Simple Timer.


### Canceling the Off Timer

- 1 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.




- 2 Press **SET/CANCEL** button to cancel the setting.

### Canceling the Timer Setting




- Press  button to cancel all timer settings.

## Using the Sleep Function (Optional)


This function turns off the air conditioner automatically when you go to sleep.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.




- 3 Press  or  button to select the hour (up to 7 hours).
- 4 Press **SET/CANCEL** button to finish.
  -  is displayed on the display screen.

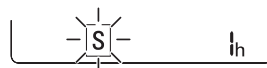
### NOTE




-  is displayed on some indoor units.
- Indoor unit display is displayed from 1H to 7H which is displayed only 5 seconds and then return to the setting temperature.
- In the Cooling and Dehumidification Mode, the temperature increases by 1 °C after 30 minutes and additional 1 °C after another 30 minutes for a more comfortable sleep.
- The temperature increases up to 2 °C from the preset temperature.
- Although the remark for fan speed on the display screen may be changed, the fan speed is adjusted automatically.

## Using the Simple Timer Function (Optional)

This function turns off the air conditioner automatically when you go to sleep.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 3 Press  or  button to select the hour (up to 7 hours).
- 4 Press **SET/CANCEL** button to finish.
  -  is displayed on the display screen.




### NOTE

- This function is disabled when you set Off Timer.



## Using the Energy Display Function (Optional)

This function displays the amount of electricity generated on the indoor display as the product operates.

### Display the Current Energy Usage

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button and hold it about 3 seconds.
  - The instantaneous power consumption ( or ) is displayed for a while on some indoor units.

### Display the Cumulative Energy Usage (Optional)

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button and hold it about 3 seconds twice.
  - The cumulative power consumption () is displayed for a while on some indoor units.

#### NOTE

- It is not displayed on the wireless remote control.
- **kW** refers to instantaneous power consumption.
- **kWh** refers to cumulative power consumption.
- If it is more than 99 kWh, which is the range of expression, maintain it as 99 kWh.
- Power off resets its value.
- Display wattage under 10 kW(h) with 0.1 kW(h) unit, and display one over 10 kW(h) with 1 kW(h) unit.
- The actual power may differ from the power displayed.

## Using the Light Off Function (Optional)

### Display Screen Brightness

You can set the brightness of the indoor unit display screen.

- Press **LIGHT OFF** button.



#### NOTE

- Turn on/off the Display screen.




## Using the Comfort Air Function (Optional)

### Comfort Vane Operation

This function conveniently sets the vane to a preset position to deflect the supply air away from blowing directly onto the occupants in the room.


- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **COMFORT AIR** button repeatedly and select the desired direction.
  -  or  is displayed on the display screen.

#### NOTE

-  or  is displayed on some indoor units.
- This function is disabled when you press **MODE** or **JET MODE** button.
- This function is disabled and auto swing of vertical direction is set up when you press  button.
- When this function is off, the horizontal vane operates automatically depending on the set mode.

## Using the Energy Saving Function (Optional)








This function minimizes power consumption during Cooling and increases the set temperature to the optimal level for a more comfortable environment. The temperature automatically settles at 22 °C if desired temperature is below 22 °C. The temperature remains constant if it is above 22 °C.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Cooling Mode.
- 3 Press **ENERGY SAVING** button.
  -  is displayed on the display screen.

## Using the Energy Control Function (Optional)

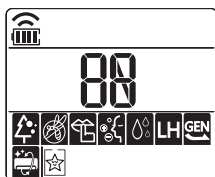
- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **ENERGY CTRL** button.
  - Press **ENERGY CTRL** button repeatedly to select each step.

### NOTE

- 1 step : The power Input is decreased by 20 % compared to rated power input.  
–  % is displayed on the display screen.
- 2 step : The power Input is decreased by 40 % compared to rated power input.  
–  % is displayed on the display screen.
- 3 step (Optional) : The power Input is decreased by 60 % compared to rated power input.  
–  % is displayed on the display screen.
-  (1 step),  (2 step) is displayed on some indoor units.
- This function is available with Cooling Mode.
- Capacity may decrease when Energy Control mode is selected.
- Desired temperature is displayed about 5 seconds if you press **FAN SPEED**,  or  button.
- Room temperature is displayed about 5 seconds if you press **ROOM TEMP** button.

## Using Special Functions

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **FUNC** button repeatedly to select the desired function.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.



Display Screen	Description
	The Ion generator uses millions of ions to help improve indoor air quality.
	To reduce noise from outdoor units.
	To keep your skin moisturized by generating ion clusters.
	To lower indoor humidity quickly.
	To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.
	To scare away a mosquito.
	To remove moisture generated inside the indoor unit.
	To make a comfortable sleeping environment.

### NOTE


- Some functions may not be supported, depending on the model.
- Some functions may operate differently from the remote control display.

## Canceling Special Functions

- 1 Press **FUNC** button repeatedly to select the desired function.
- 2 Press **SET/CANCEL** button to cancel the function.

## Using the Air Purification Function

These functions supply clean and fresh air by ion particles and the filter.


Function	Display	Description
Ionizer		Ion particles from Ionizer sterilize the aerial bacteria and other harmful substances.
Plasma		It removes microscopic contaminants from the intake air completely to supply clean and fresh air.

### NOTE

- You can use this function without turning the air conditioner on.
- Both the plasma lamp and the cooling lamp light up while Smoke Away/Plasma is in operation on some models.
- Do not touch ionizer during operation.
- This function may operate differently from the remote control display.

## Using the Silent Function

This function prevents potential claims by neighbors, reducing noise from outdoor units.


-  is displayed on the display screen.

### NOTE

- This function is disabled when you press **MODE** or **ENERGY CTRL** or **JET MODE** button.
- This function is available with Cooling, Heating, Auto Changeover, Auto Operation Mode.

## Using the Ion Care Function

This function keeps your skin moisturized by generating ion clusters which is absorbed into the surface of skin.

-  is displayed on the display screen about 3 seconds.

### NOTE

- This function is available with Cooling, Fan Mode and Air Purification function.

## Using the Jet Dry Function

This function maximizes the performance of dehumidification.

-   are displayed on the display screen.


### NOTE

- This function is available with Cooling, Dehumidification, Auto Operation, Fan Mode and Air Purification function.
- This function is not available with Sleep function.
- This function is disabled when you press **MODE** button.






## Using the Low Heating Function

This function operates the heating system to maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing where there is no permanent resident, such as a vacation.


-  **LH** are displayed on the display screen.

### NOTE


- This function is available with Heating Mode.
- During LH operation, when you press buttons such as , , **MODE**, **FAN SPEED**, and then return to Heating Mode, 30 °C high speed.
- If **JET MODE** button is pressed during LH operation, this function is disabled and Power Heating Mode is operated immediately. (only for power heating model)
- In case an error occurred, operation can be interrupted for the protection of the product.
- **COMFORT AIR** and  button cannot be used while the LH function is in operation.

## Using the Mosquito Away Function

This function fans away mosquitos by generating a high-frequency wave.


-  is displayed on the display screen.

### NOTE

- You can use this function without turning the air conditioner on.
-  is displayed on some indoor units.

## Using the Auto Clean Function

In the Cooling and Dehumidification Mode, moisture is generated inside the indoor unit. This function removes such moisture.


-  is displayed on the display screen.

### NOTE

- Some functions cannot be used while the Auto Clean function is in operation.
- If you turn off the unit, the fan continues to run for 30 minutes and cleans the inside of the indoor unit.

## Using the Comfort Sleep Function

This function operates the air conditioner automatically to make the comfortable sleep environment.


- , **SL** are displayed on the display screen.

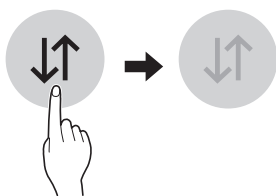
### NOTE

- This function is available with Cooling Mode.
- The vane stops swing and sets indirect airflow angle, after 30 minutes from start even though the room temperature doesn't decrease to optimal temperature to sleep.
- It is possible that a comfortable sleep environment is different according to the people.

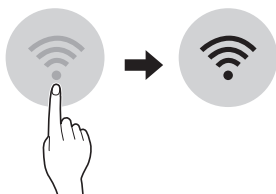
## Using LG SmartThinQ Application

### Things to check before using LG SmartThinQ


- For appliances with the  logo
- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
    - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.
  - 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.
    - For iPhones, turn data off by going to **Settings** → **Cellular** → **Cellular Data**.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.




### NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that **Wi-Fi**  icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- LG SmartThinQ is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

## Installing LG SmartThinQ

Search for the LG SmartThinQ application from the Google Play Store or Apple App Store on a smart phone. Follow instructions to download and install the application.

## Wi-Fi Function

- For appliances with the  logo

Communicate with the appliance from a smart phone using the convenient smart features.

## Smart Diagnosis™

If you use the Smart Diagnosis function, you will be provided with the useful information such as a correct way of using the appliance based on the pattern of use.

## Settings

Allows you to set various options on the appliance and in the application.

## NOTE

- If you change your wireless router, Internet service provider, or password, delete the registered appliance from the LG SmartThinQ application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

## Wireless LAN Module Specifications

<b>Model</b>	LCW-003
<b>Frequency Range</b>	2412 to 2472 MHz
<b>Output Power(Max)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

This device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body.



## Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for a period of three years after our last shipment of this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

## Smart Diagnosis™ Using a Smart Phone

- For appliances with the  or  logo

Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information centre when the appliance malfunctions or fails.

Smart Diagnosis™ can not be activated unless the appliance is connected to power. If the appliance is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

### NOTE

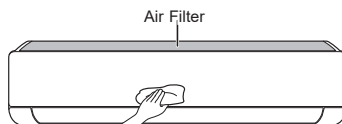
- Be sure to keep ambient noise to a minimum or the phone may not correctly receive the buzzer beeps from the indoor unit.

## **⚠ WARNING**

- Before cleaning or performing maintenance, disconnect the power supply and wait until the fan stops.

If the air conditioner will not be used for an extended period of time, dry the air conditioner to maintain it in best condition. Clean the product regularly to maintain optimal performance and to prevent possible breakdown.

- Dry the air conditioner in Fan mode for 3 to 4 hours and disconnect the power. There may be internal damage if moisture is left in its components.
- Before using the air conditioner again, dry the inner components of the air conditioner in Fan mode for 3 to 4 hours. This will help to remove the odor generated from moisture.



- The feature may be changed according to the type of model.

Type	Description	Interval
<b>Air filter</b>	Clean with a vacuum or hand wash.	2 weeks
<b>Triple filter</b>	Clean with a vacuum or brush.	Every 3 months
<b>3M filter</b>	Clean with a vacuum or brush.	Every 6 months
<b>Ionizer (Optional)</b>	Use dry cotton bud to remove any dust.	Every 6 months
<b>Indoor unit</b>	Clean the Indoor unit surface by using a soft, dry cloth.	Regularly
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pipe.	Every 4 months
	Replace the remote control batteries.	Once a year
<b>Outdoor unit</b>	Have a professional clean the heat exchanger coils and the panel vents. (Consult with technician.)	Once a year
	Have a professional clean the fan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional verify that all the fan assembly is firmly tightened.	Once a year
	Clean the electric components with air.	Once a year

#### NOTE

- Never use water that is higher than 40 °C when you clean the filters. It may cause deformation or discoloration.
- Never use volatile substances when you clean the filters. They may damage the surface of the product.
- Do not wash the 3M filter with water, because the filter can be damaged (Optional).
- Do not wash the Triple filter with water, because the filter can be damaged (Optional).

## Clean the Air Filter

Clean the air filters once every 2 weeks, or more, if necessary.

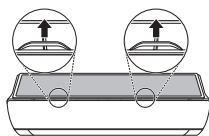
### NOTE

- The air filter can be broken when it is bent.
- When the air filter is not assembled correctly, dust and other substances can enter into the indoor unit.

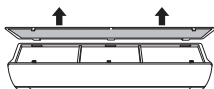
### Type1

If you look at the indoor unit from above it, can assemble the top filter easily.

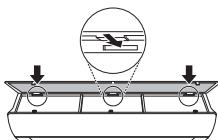
- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Hold the knobs of the air filter, lift it up slightly.



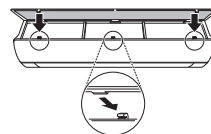
- 3 Remove it from the indoor unit.



- 4 Clean the filter with a vacuum cleaner or with lukewarm water with neutral detergent.
- 5 Dry the filter in the shade.
- 6 Insert the hooks of the air filter into the front cover.



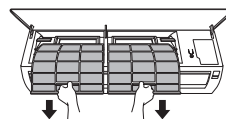
- 7 Push down hooks to assemble the air filter.



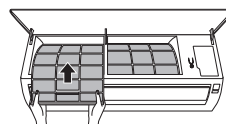
- 8 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filter.

### Type2

- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Open the front cover.
  - Lift up both sides of the cover slightly.
- 3 Hold the knobs of the air filters, pull them down slightly and remove them from the indoor unit.



- 4 Clean the filters with a vacuum cleaner or with lukewarm water with neutral detergent.
- 5 Dry the filters in the shade.
- 6 Insert the hooks of the air filters into the front cover.

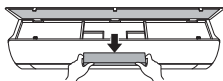


- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

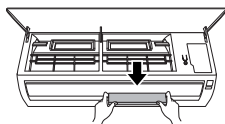
## Clean the 3M and Triple Filter (Optional)

- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Remove the air filters from the indoor unit.
- 3 Remove the 3M and Triple filter from the indoor unit.

### Type1



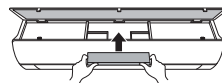
### Type2



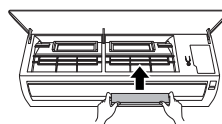
- 4 Clean the filter with a vacuum cleaner.

- 5 Insert the 3M and Triple filter.

### Type1



### Type2



- 6 Assemble the air filters.
- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

### NOTE

- The feature and location of 3M and Triple filter may vary according to the type of model.



## Self-diagnosis Function

This product has a built-in self-diagnosis function. If an error occurs, the lamp of the indoor unit will blink in 2 second intervals. If this occurs, contact your local dealer or service center.

## Before Calling for Service

Please check the following before you contact the service center. If the problem persists, contact your local service center.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
<b>The air conditioner does not work normally.</b>	<b>Burning smell and strange sounds are coming from the unit.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the air conditioner, switch OFF, or disconnect the power supply, and contact the service center.</li> </ul>
	<b>Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low.</b>	
	<b>The power cable is damaged or it is generating excessive heat.</b>	
	<b>A switch, a circuit breaker (safety, ground), or a fuse is not operated properly.</b>	
	<b>The unit generates an error code from its self-diagnosis.</b>	
<b>The air conditioner does not work.</b>	<b>The air conditioner is unplugged.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check whether the power cord is plugged into the outlet or the power isolators are switched on.</li> </ul>
	<b>A fuse exploded, or the power supply is blocked.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Replace the fuse or check if the circuit breaker has tripped.</li> </ul>
	<b>A power failure has occurred.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the air conditioner when a power failure occurs.</li> <li>• When the power is restored, wait 3 minutes, and then turn on the air conditioner.</li> </ul>
	<b>The voltage is too high or too low.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the circuit breaker has tripped.</li> </ul>
	<b>The air conditioner was turned off automatically at a preset time.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn the air conditioner on.</li> </ul>
	<b>The battery setting in the remote controller is incorrect.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that the batteries are inserted correctly in your remote controller.</li> <li>• If the batteries are placed correctly, but the air conditioner still does not operate, replace the batteries and try again.</li> </ul>

Problem	Possible Causes	Corrective Action
<b>The air conditioner does not emit cool air.</b>	<b>Air is not circulating properly.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that there are no curtains, blinds, or pieces of furniture blocking the front of the air conditioner.</li> </ul>
	<b>The air filter is dirty.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the air filter once every 2 weeks.</li> <li>• See “Clean the Air Filter” for more information.</li> </ul>
	<b>The room temperature is too high.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In summer, cooling the indoor air fully may take some time. In this case, select the Jet Mode to cool the indoor air quickly.</li> </ul>
	<b>Cold air is escaping from the room.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that no cold air is escaping through the ventilation points in the room.</li> </ul>
	<b>The desired temperature is higher than the current temperature.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Set the desired temperature to a level lower than the current temperature.</li> </ul>
	<b>There is a heating source nearby.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avoid using heat generators like electric ovens or gas burners while the air conditioner is in operation.</li> </ul>
	<b>Fan Mode is selected.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• During Fan Mode, air blows from the air conditioner without cooling or heating the indoor air.</li> <li>• Switch the operation mode to cooling operation.</li> </ul>
	<b>Outside temperature is too high.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The cooling effect may not be sufficient.</li> </ul>
<b>The fan speed cannot be adjusted.</b>	<b>The Jet Mode, or Auto Operation Mode is selected.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In some operation modes, you cannot adjust the fan speed. Select an operation mode in which you can adjust the fan speed.</li> </ul>
<b>The temperature cannot be adjusted.</b>	<b>The Fan Mode or Jet Mode is selected.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In some operation modes, you cannot adjust the temperature. Select an operation mode in which you can adjust the temperature.</li> </ul>
<b>The air conditioner stops during operation.</b>	<b>The air conditioner is suddenly turned off.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The Timer Function may have timed out, which turns the unit off. Check the timer settings.</li> </ul>
	<b>A power failure has occurred during operation.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wait for the power to come back. If you have the Auto Restart function enabled, your unit will resume its last operation several minutes after power is restored.</li> </ul>

Problem	Possible Causes	Corrective Action
The indoor unit is still operating even when the unit has been turned off.	The Auto Clean function is being operated.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Allow the Auto Clean function to continue since it removes any remaining moisture inside the indoor unit. If you do not want this feature, you can turn the unit off.</li> </ul>
The air outlet on the indoor unit is discharging mist.	The cooled air from the air conditioner makes mist.	<ul style="list-style-type: none"> <li>When the room temperature decreases, this phenomenon will disappear.</li> </ul>
Water leaks from the outdoor unit.	In the heating operations, condensed water drops from the heat exchanger.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This symptom requires installing a drain hose under the base pan. Contact the installer.</li> </ul>
There is noise or vibration.	<p>A clicking sound can be heard when the unit starts or stops due to movement of the reversing valve.</p> <p>Creaking sound: The plastic parts of the indoor unit creak when they shrink or expand due to sudden temperature changes.</p> <p>Flowing or Blowing sound: This is the flow of refrigerant through the air conditioner.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>These are normal symptoms. The noise will stop.</li> </ul>
The indoor unit gives off an odor.	Odors (such as cigarette smoke) may be absorbed into the indoor unit and discharged with airflow.	<ul style="list-style-type: none"> <li>If the smell does not disappear, you need to wash the filter. If this does not work, contact the service center to clean your heat exchanger.</li> </ul>
The air conditioner does not emit warm air.	When Heating Mode starts, the vane is almost closed, and no air comes out, even though the outdoor unit is operating.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This symptom is normal. Please wait until the unit has generated enough warm air to blow through the indoor unit.</li> </ul>
	The outdoor unit is in Defrosting Mode.	<ul style="list-style-type: none"> <li>In Heating Mode, ice/frost is built up on the coils when the outside temperature falls. This function removes a layer of frost on the coil, and it should finish in approximately 15 minutes.</li> </ul>
	Outside temperature is too low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The heating effect may not be sufficient.</li> </ul>

Problem	Possible Causes	Corrective Action
<b>Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.</b>	<b>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<b>Mobile data for your smartphone is turned on.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the <b>Mobile data</b> of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.</li> </ul>
	<b>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)</li> </ul>
	<b>The router frequency is not 2.4 GHz.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.</li> </ul>
	<b>The distance between the appliance and the router is too far.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.</li> </ul>

#### NOTE

- Some functions may not be supported, depending on the model.



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ КОНДИЦИОНЕР

**Перед началом работы с прибором внимательно прочитайте данное руководство и держите его постоянно под рукой.**

ТИП: НАСТЕННЫЙ

**Данное устройство соответствует техническим требованиям по ограничению использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании.**




[www.lg.com](http://www.lg.com)

# СОДЕРЖАНИЕ

В данном руководстве могут встречаться изображения или материалы, не относящиеся к купленной вами модели. Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

<b>ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ.....</b>	<b>3</b>
Важные указания по технике безопасности .....	3
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....</b>	<b>11</b>
Примечания по эксплуатации .....	11
Детали и функции .....	11
Беспроводной пульт дистанционного управления .....	12
Автоматический перезапуск кондиционера .....	17
Использование функции режима.....	17
Использование функции скоростного режима .....	19
Использование функции частоты вращения вентилятора .....	20
Использование функции направления воздушного потока .....	20
Установка таймера включения/выключения.....	21
Использование функции выключения через заданное время (дополнительно) .....	22
Использование функции простого таймера (дополнительно).....	22
Использование функции отображения электроэнергии (дополнительно) .....	23
Использование функции выключения подсветки (дополнительно) .....	23
Использование функции комфортного обдува (дополнительно).....	23
Использование функции энергосбережения (дополнительно) .....	24
Использование функции управления энергопотреблением (дополнительно).....	24
Использование специальных функций .....	25
<b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ.....</b>	<b>28</b>
Использование приложения LG SmartThinQ .....	28
<b>ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....</b>	<b>31</b>
Очистка воздушного фильтра .....	33
Очистите фильтр тонкой очистки 3М и тройной фильтр (опция) .....	34
<b>ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....</b>	<b>35</b>

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванные небезопасной либо неверной эксплуатацией изделия. Рекомендации делятся на две категории: **ОСТОРОЖНО** и **ВНИМАНИЕ** (см. ниже).

 **Этим символом помечены действия, связанные с повышенной опасностью. Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.**

 **ОСТОРОЖНО!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или смерти.

 **ВНИМАНИЕ!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или к поломке изделия.

**Важные указания по технике безопасности**

 **ОСТОРОЖНО!**

**Чтобы снизить опасность пожара, удара током или получения травм при использовании изделия, необходимо принять следующие основные меры предосторожности.**

### **Дети в доме**

Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) со сниженными физическими или умственными способностями, болезнями органов чувств, недостаточным опытом и знаниями. Указанные категории должны использовать изделие после обучения и под присмотром лица, ответственного за их безопасность. Не позволяйте детям играть с изделием.

## Установка

- Не устанавливайте кондиционер на неустойчивой поверхности или в месте, где он может упасть.
- При установке или перемещении кондиционера обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Надежно установите панель и крышку блока управления.
- Не устанавливайте кондиционер в местах хранения легковоспламеняющихся жидкостей или газов, таких как бензин, пропан, растворители и т. д.
- Убедитесь, что труба и кабель питания, соединяющие внутренний и наружный блоки, при установке кондиционера не натянуты слишком туго.
- Используйте стандартный автоматический выключатель и предохранитель, чьи характеристики соответствуют номинальным параметрам кондиционера.
- Не допускайте попадания воздуха или газа в систему, за исключением специального хладагента.
- Используйте негорючий газ (азот) для проверки утечки и для продувки воздуха; использование сжатого воздуха или горючего газа может привести к пожару или взрыву.
- Внутренние/наружные электрические соединения должны быть надежно закреплены, а кабель должен быть проложен надлежащим образом, так, чтобы не возникало никакого напряжения при протягивании кабеля от соединительных клемм. Неправильное или неплотное соединение может привести к пожару.



- Перед использованием кондиционера установите специальную электрическую розетку и выключатель.
- Не подключайте провод заземления к газовой трубе, громоотводу или телефонному заземлению.
- В соответствии с электротехническими нормами в цепи должно быть установлено устройство защитного отключения.

## **Эксплуатация**

- Используйте только те детали, которые перечислены в списке запасных частей. Никогда не пытайтесь модифицировать оборудование.
- Убедитесь, что дети не могут залезть на наружный блок или ударить его.
- Располагайте батарею в таком месте, где нет опасности пожара.
- Используйте только тот хладагент, который указан на этикетке кондиционера.
- Отключите питание, если наблюдается какой-либо шум, запах или дым от кондиционера.
- Не оставляйте легковоспламеняющиеся вещества, такие как бензин, бензол или растворитель, вблизи кондиционера.
- Если кондиционер был затоплен водой, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Не используйте кондиционер в течение длительного периода времени в небольшом помещении без надлежащей вентиляции.
- В случае утечки газа (например, фреона, пропана, сжиженного газа и т. д.) перед повторным использованием кондиционера проветрите как следует помещение.
- Для очистки внутренних частей обратитесь в авторизованный сервисный центр или к дилеру. Использование агрессивных моющих средств может вызвать коррозию или повреждение устройства.
- Обязательно проветрите помещение, если кондиционер и отопительное оборудование, например обогреватель, используются одновременно.

- Не закрывайте отверстия для впуска или выпуска воздуха.
- Не вставляйте руки или другие предметы в отверстие для впуска или выпуска воздуха во время работы кондиционера.
- Убедитесь, что кабель питания не запачкан, не ослаблен и не разорван.
- Запрещается трогать, эксплуатировать или ремонтировать кондиционер мокрыми руками.
- Не ставьте предметы на кабель питания.
- Не устанавливайте обогреватели или другие отопительные приборы вблизи кабеля питания.
- Не разбирайте и не удлиняйте кабель питания. Царапины или отслаивание изоляции на силовых кабелях может привести к возгоранию или поражению электрическим током, такие кабели следует заменить.
- Немедленно отключите питание в случае сбоя электропитания или грозы.
- Обеспечьте условия, при которых кабель питания не сможет отсоединиться и не будет поврежден во время эксплуатации.
- Не касайтесь труб хладагента, дренажа и любых внутренних деталей устройства во время его эксплуатации или сразу после завершения работы.

### **Обслуживание**

- Не выполняйте очистку путем распыления воды непосредственно на изделие.
- Перед чисткой или техническим обслуживанием отключите электропитание и подождите, пока вентилятор не остановится.

## **Техническая безопасность**

- Установка или ремонт, выполненные неуполномоченными лицами, могут представлять опасность для вас и других людей.
- Информация, содержащаяся в руководстве, предназначена для квалифицированных технических специалистов, хорошо знакомых с процедурами безопасности и имеющих соответствующие инструменты и испытательные приборы.
- Отказ прочитать и выполнять все инструкции в данном руководстве может привести к сбоям в работе оборудования, повреждению имущества, получению травмы и/или смерти.
- Прибор должен быть установлен в соответствии с национальными правилами устройства электроустановок.
- Если необходимо заменить шнур питания, замена осуществляется квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей.
- Этот прибор должен быть заземлен надлежащим образом, чтобы минимизировать риск поражения электрическим током.
- Не обрезайте и не удаляйте контакт заземления из вилки питания.
- Присоединение клеммы адаптера заземления к винту крышки настенной розетки не заземляет прибор, если крышка не металлическая, изолирована и настенная розетка не заземлена через бытовую проводку.
- Если у вас есть какие-либо сомнения по поводу правильности заземления кондиционера, проверьте настенную розетку и цепь с привлечением квалифицированного электрика.
- Хладагент и газ для изоляции, используемые в приборе, требуют специальных процедур утилизации. Перед их утилизацией проконсультируйтесь с сервисным агентом или другим квалифицированным специалистом.
- В случае повреждения кабеля питания его должен заменить изготовитель, сервисный центр или мастер, обладающий достаточной квалификацией.

**⚠ ВНИМАНИЕ!**

**Чтобы уменьшить риск незначительной травмы, неисправности или повреждения продукта или имущества при использовании этого продукта, соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие.**

**Установка**


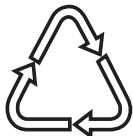
- Не устанавливайте кондиционер в местах, где он подвергается непосредственному воздействию морского ветра (солевого тумана).
- Установите сливной шланг надлежащим образом для слива конденсата.
- Соблюдайте осторожность при распаковке и установке кондиционера.
- Не касайтесь вытекающего хладагента во время монтажа или ремонта.
- Привлекайте к транспортировке кондиционера двух или более людей или используйте вилочный погрузчик.
- Установите наружный блок таким образом, чтобы он был защищен от воздействия прямых солнечных лучей. Не устанавливайте внутренний блок в месте, где он непосредственно подвергается воздействию солнечного света через окна.
- Безопасно утилизируйте упаковочные материалы, такие как винты, гвозди или батарейки, используя надлежащую упаковку после монтажа или ремонта.
- Установите кондиционер так, чтобы шум от наружного блока или выхлопные газы не причиняли неудобства соседям. Невыполнение этого требования может привести к конфликту с соседями.

## **Эксплуатация**

- Если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени, выньте из него батарейки.
- Перед началом работы кондиционера убедитесь в том, что установлен фильтр.
- После установки или ремонта кондиционера воздуха обязательно выполните проверку на утечки хладагента.
- Не ставьте предметы на кондиционер.
- Никогда не смешивайте разные типы батарей или старые и новые батареи в пульте дистанционного управления.
- Не позволяйте кондиционеру работать в течение длительного времени при очень высокой влажности или при открытой двери или окне.
- Прекратите использование пульта дистанционного управления при наличии утечки жидкости из батареи. Если на одежду или кожу попала жидкость из батареи, смойте ее чистой водой.
- Не подвергайте людей, животных или растения воздействию холодного или горячего потока воздуха от кондиционера в течение длительного времени.
- При проглатывании жидкости из батареи тщательно прополощите рот и обратитесь к врачу.
- Не пейте воду, вытекающую из кондиционера.
- Не используйте продукт для специальных целей, таких как консервация продуктов питания, произведений искусства и т. д. Этот кондиционер предназначен для применения в быту, а не в качестве прецизионной системы охлаждения. Существует риск повреждения или утраты имущества.
- Не перезаряжайте и не разбирайте батарейки.

## Обслуживание

- Никогда не касайтесь металлических частей кондиционера во время снятия воздушного фильтра.
- Используйте прочную крепкую табуретку или лестницу при очистке, обслуживании или ремонте кондиционера на высоте.
- Никогда не используйте сильные чистящие средства или растворители при очистке кондиционера, не распыляйте воду. Используйте мягкую ткань.

	<p>Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.</p>
	<p>Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.</p>

## Утилизация отработанных батарей/аккумуляторов



- Этот символ может сочетаться с химическим обозначением ртути (Hg), кадмия (Cd) или свинца (Pb), если батарея содержит более 0,0005 % ртути, 0,002 % кадмия или 0,004 % свинца.
- Все батареи/аккумуляторы утилизируются отдельно от бытовых отходов на специализированном предприятии, уполномоченном правительством или местными органами власти.
- Правильная утилизация старых батарей/аккумуляторов поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды, животных и здоровья людей.
- Более подробные сведения об утилизации старых батарей/аккумуляторов можно получить в городской администрации, службе утилизации отходов или в магазине, где было куплено изделие.

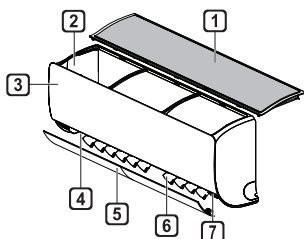
## Примечания по эксплуатации

### Рекомендации по энергосбережению

- Не переохлаждайте помещение. Это может нанести вред вашему здоровью и привести к повышенному потреблению электроэнергии.
- Во время работы кондиционера закройте жалюзи или шторы для защиты от солнечных лучей.
- Держите двери и окна плотно закрытыми.
- Отрегулируйте направление воздушного потока по вертикали или горизонтали, чтобы воздух циркулировал в помещении.
- Увеличьте частоту вращения вентилятора для быстрого охлаждения или нагрева воздуха в помещении в течение короткого времени.
- Регулярно открывайте окна для вентиляции, поскольку при длительном использовании кондиционера качество воздуха в помещениях может ухудшиться.
- Очищайте воздушный фильтр один раз в 2 недели. Пыль и загрязнения, скопившиеся в воздушном фильтре, могут заблокировать поток воздуха или ухудшить показатели охлаждения/осушения.

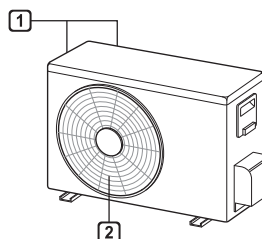
## Детали и функции

### Внутренний блок



- 1** Воздушный фильтр
- 2** Воздухозаборник
- 3** Передняя крышка
- 4** Выпуск воздуха
- 5** Отражатель (горизонтальная заслонка)
- 6** Отражатель (вертикальные жалюзи)
- 7** Кнопка включения/выключения

### Наружный блок



- 1** Отверстия для впуска воздуха
- 2** Отверстия для выпуска воздуха

### ПРИМЕЧАНИЕ

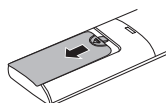
- Количество и расположение индикаторов состояния может различаться в зависимости от модели кондиционера.
- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.

## Беспроводной пульт дистанционного управления

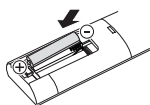
### Установка батареек

Если экран пульта дистанционного управления начинает тускнеть, замените батареи. Перед использованием пульта дистанционного управления вставьте батарейки AAA (1,5 В).

- 1 Снимите крышку отсека для батареек.



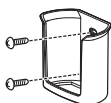
- 2 Вставьте новые батарейки и убедитесь, что полюса + и – батареек установлены правильно.



### Установка держателя пульта дистанционного управления

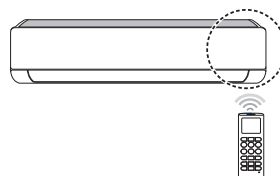
Для защиты пульта дистанционного управления установите держатель там, где нет воздействия прямого солнечного света.

- 1 Выберите безопасное и удобное местоположение.
- 2 Надежно закрепите держатель 2 винтами с помощью отвертки.



### Метод работы

Для управления направьте пульт дистанционного управления на приемник сигнала в правой стороне кондиционера.



### ПРИМЕЧАНИЕ



- Пульт дистанционного управления может управлять другими электронными устройствами, если он направлен в соответствующую сторону. Убедитесь, что пульт дистанционного управления направлен в сторону приемника сигнала кондиционера.
- Для нормальной работы используйте мягкую ткань, чтобы очистить передатчик и приемник сигнала.
- Если функция не предусмотрена продуктом, то при нажатии кнопки данной функции на пульте дистанционного управления звуковой сигнал подан не будет. Исключение составляют следующие функции: Направление потока воздуха (SWING), Отображение значения потребления энергии (kW/3.5), Очистка воздуха ( ).



## Установка текущего времени

- 1 Вставьте батарейки.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.
- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- После установки текущего времени можно воспользоваться таймером On/Off (включение/выключение).

## Использование функции преобразования °C/°F (дополнительно)

Эта функция переключает единицы блока между °C и °F

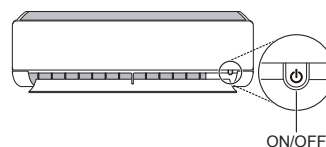
- Нажмите и удерживайте кнопку  около 5 секунд.

## Эксплуатация кондиционера без пульта дистанционного управления

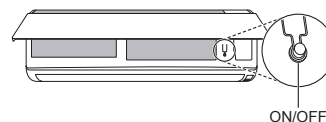
Если пульт дистанционного управления отсутствует, то для работы с кондиционером можно использовать кнопку **ON/OFF** на внутреннем блоке.

- 1 Откройте переднюю крышку (тип 2) или горизонтальную заслонку (тип 1).
- 2 Нажмите кнопку **ON/OFF**.

### Тип 1



### Тип 2















### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если открывать горизонтальную заслонку слишком быстро, можно сломать шаговый двигатель.
- Частота вращения вентилятора устанавливается на высокий уровень.
- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- При использовании этой аварийной кнопки **ON/OFF** (Вкл./выкл.) невозможно изменить температуру.
- Для моделей только с охлаждением температура устанавливается равной 22 °C
- Для моделей с охлаждением и нагревом температура устанавливается в диапазоне от 22 до 24 °C

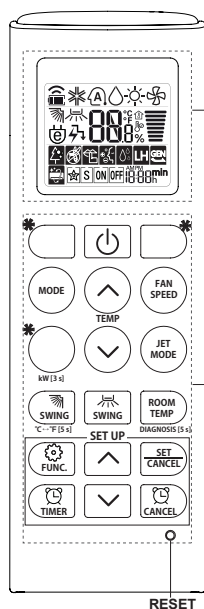
## Использование беспроводного пульта дистанционного управления

Пульт дистанционного управления позволяет удобно управлять кондиционером.

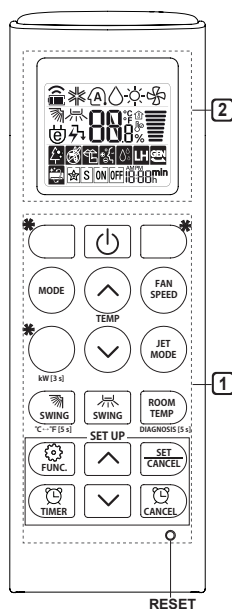
1 Кнопка	2 Экран дисплея	Указания
	-	Включение/выключение кондиционера.
	88°C	Настройка нужной температуры в режиме охлаждения, нагрева или автоматического переключения.
MODE		Выбор режима охлаждения.
		Выбор режима нагрева.
		Выбор режима осушения.
		Выбор режима вентилятора.
JET MODE		Выбор режима автоматического переключения/автоматической работы.
FAN SPEED		Быстрое изменение температуры в помещении.
		Регулировка частоты вращения вентилятора.
		Регулировка направления воздушного потока по вертикали или горизонтали.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- \* Кнопки могут быть изменены в зависимости от типа модели.



1 Кнопка	2 Экран дисплея	Указания
		Автоматическое включение/выключение кондиционера в заданное время.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Установка/отмена специальных функций и таймера.
	-	Отмена настроек таймера.
	-	Настройка времени.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Установка яркости дисплея на внутреннем блоке.
<b>ROOM TEMP</b>		Отображение температуры в помещении.
<b>°C↔°F [5 s]</b>		Переключение единиц между °C и °F
<b>*ENERGY SAVING</b>		Минимизация потребления энергии.
<b>*COMFORT AIR</b>		Регулировка отклонения воздушного потока.
<b>kw [3 s]</b>	-	Установка или отключение отображения информации об электроэнергии.
<b>*ENERGY CTRL</b>		Включение функции управления энергопотреблением.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		Создание комфортной атмосферы для сна.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Удобная проверка информации об обслуживании продукта.



1 Кнопка	2 Экран дисплея	Указания
		Ионный генератор использует миллионы ионов, чтобы улучшить качество воздуха в помещении.
		Уменьшение шума от наружных блоков.
		Создание ионных кластеров для поддержания увлажнения кожи.
		Быстрое понижение влажности в помещении.
		Поддержание минимальной температуры в помещении и предотвращение замерзания предметов, находящихся в помещении.
		Защита от комаров.
		Удаление влаги, образующейся во внутреннем блоке.
		Создание комфортной атмосферы для сна.
RESET	-	Инициализация параметров дистанционного управления.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.
- \* Кнопки могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- Чтобы управлять выбранной командой **FUNC**, нажмите кнопку **SET/CANCEL**.

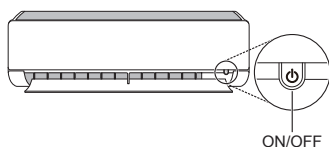
## Автоматический перезапуск кондиционера

Если кондиционер снова включен после сбоя питания, эта функция восстанавливает предыдущие настройки.

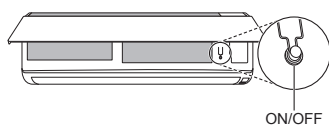
### Отключение автоматического перезапуска

- 1 Откройте переднюю крышку (тип 2) или горизонтальную заслонку (тип 1).
- 2 Нажмите кнопку **ON/OFF** и удерживайте ее в течение 6 секунд: устройство подает двойной звуковой сигнал, индикатор дважды мигнет 4 раза.
  - Для повторного включения функции нажмите кнопку **ON/OFF** и удерживайте в течение 6 секунд. Устройство подает двойной звуковой сигнал, и индикатор мигнет 4 раза.

#### Тип 1



#### Тип 2



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- Если нажать и удерживать кнопку **ON/OFF** нажатой в течение 3–5 секунд вместо 6 секунд, прибор перейдет в режим тестирования. В этом режиме устройство выпускает сильно охлажденный воздух в течение 18 минут, а затем возвращается к заводским настройкам по умолчанию.

## Использование функции режима

Позволяет выбрать требуемую функцию.



### Модель только для охлаждения



### Модель для охлаждения и обогрева






### Режим охлаждения

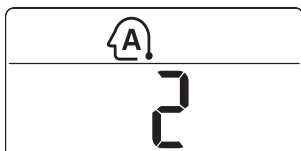
- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим охлаждения.
  - На экране дисплея отображается ❄️.
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.

## Автоматический режим (искусственный интеллект)

### Модель только для охлаждения

В этом режиме частота вращения вентилятора и температура регулируются автоматически, на основе температуры в помещении.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать автоматическую работу.
  - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать нужный код операции, если температура выше или ниже требуемой.



Код	Указания
2	Холод
1	Прохладная
0	Поддержание комнатной температуры
-1	Теплая
-2	Горячая




### ПРИМЕЧАНИЕ

- В этом режиме невозможно регулировать частоту вращения вентилятора, но можно включить отражатель в режим автоматического вращения.

## Режим автоматического переключения


### Модель для охлаждения и обогрева

Эта операция изменяет режим для автоматического поддержания заданной температуры в диапазоне  $\pm 2$  °C

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим автоматического переключения.
  - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.
- 4 Нажмите кнопку **FAN SPEED** для регулировки частоты вращения вентилятора.

## Режим снижения влажности




Этот режим удаляет лишнюю влагу из окружающей среды с высокой влажностью или во время сезона дождей, для того чтобы предотвратить свертывание обоев. Этот режим автоматически регулирует температуру в помещении и частоту вращения вентилятора, чтобы поддержать оптимальный уровень влажности.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим снижения влажности.
  - На экране дисплея отображается .


### ПРИМЕЧАНИЕ

- В этом режиме невозможно настроить температуру в помещении, она регулируется автоматически.
- Температура в помещении не отображается на экране дисплея.

## Режим обогрева


- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим обогрева.
  - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.

### ПРИМЕЧАНИЕ

-  будет отображаться на внутреннем блоке, когда идет процесс размораживания.
- Кроме того, это указание будет отображаться на внутреннем блоке:
  - Когда работает предварительный нагрев.
  - Когда температура в помещении достигла заданной.

## Режим вентилятора

В этом режиме выполняется только циркуляция воздуха в помещении без изменения температуры в нем.


- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим вентилятора.
  - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку **FAN SPEED** для регулировки частоты вращения вентилятора.

## Использование функции скоростного режима





### Быстрое изменение температуры в помещении

Эта функция позволяет быстро охладить воздух в помещении летом или нагреть его зимой.

- Модель для охлаждения и отопления: функция скоростного режима доступна в режимах охлаждения, обогрева и снижения влажности.
- Модель только для охлаждения: функция скоростного режима доступна в режимах охлаждения, снижения влажности, вентилятора, очистки воздуха и в автоматическом режиме.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать нужный режим.
- 3 Нажмите кнопку **JET MODE**.
  - На экране дисплея отображается .






### ПРИМЕЧАНИЕ

- Режим форсированного обогрева недоступен на некоторых моделях.
- В режиме скоростного охлаждения сильный поток воздуха выдувается 30 минут.
- По истечении 30 минут установленная температура поддерживается на уровне 18 °C. Если требуется изменить температуру, нажмите кнопку  или , чтобы задать нужную температуру.
- В режиме скоростного обогрева сильный поток воздуха выдувается 30 минут.
- По истечении 30 минут установленная температура поддерживается на уровне 30 °C. Если требуется изменить температуру, нажмите кнопку  или , чтобы задать нужную температуру.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

## Использование функции частоты вращения вентилятора

### Регулировка частоты вращения вентилятора

- Нажмите кнопку **FAN SPEED** несколько раз для регулировки частоты вращения вентилятора.

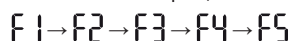
Экран дисплея	Частота вращения
	Высокая
	Умеренно высокая
	Средняя
	Умеренно низкая
	Низкая
-	Естественный ветер

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Скорость вентилятора при естественном ветре регулируется автоматически



- На некоторых внутренних блоках имеются значки частоты вращения вентилятора.





- На некоторых моделях дисплей внутреннего блока отображается в течение 5 секунд и возвращается к установленной температуре.



## Использование функции направления воздушного потока

Эта функция регулирует направление воздушного потока по вертикали (по горизонтали).

- Нажмите кнопку   несколько раз и выберите нужное направление.

– Выберите   для автоматического регулирования направления воздушного потока.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Регулировка направления воздушного потока по горизонтали может не поддерживаться, в зависимости от модели.
- Произвольная регулировка отражателя может привести к неисправности продукта.
- При перезапуске кондиционера он начинает работать с ранее установленным направлением воздушного потока, так что режим отражателя может не совпадать со значком, отображаемым на пульте дистанционного управления. Если такое происходит, снова нажмите кнопку  или  для регулировки направления воздушного потока.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.




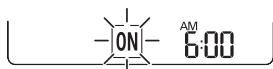
## Установка таймера включения/выключения

Эта функция настраивает кондиционер для включения/выключения автоматически в заданное время.

Таймер вкл./выкл. можно настроить вместе.

### Установка таймера включения


- 1 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.

- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
  - После установки таймера на экране дисплея отображается текущее время и значок **ON**, указывающий на то, что установлено требуемое время.


### Отмена таймера включения

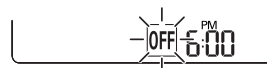
- 1 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 2 Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить настройку.

### Установка таймера выключения

- 1 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.




- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.

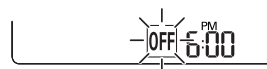
- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
  - После установки таймера на экране дисплея отображается текущее время и значок **OFF**, указывающий на то, что установлено требуемое время.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключена при выборе простого таймера.

### Отмена таймера выключения

- 1 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.




- 2 Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить настройку.

### Отмена настройки таймера




- Нажмите кнопку , чтобы отменить все установки таймера.

## Использование функции выключения через заданное время (дополнительно)

Эта функция автоматически выключает кондиционер, когда вы ложитесь спать.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.




- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время (до 7 часов).
- 4 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
  - На экране дисплея отображается .

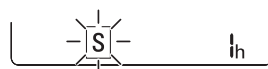
### ПРИМЕЧАНИЕ




- На некоторых внутренних блоках отображается .
- На дисплее внутреннего блока в течение 5 секунд показано от 1Н до 7Н а затем дисплей возвращается к отображению установленной температуры.
- В режиме охлаждения и снижения влажности, для более комфортного сна, температура через 30 минут увеличивается на 1 °С и еще на 1 °С через дополнительные 30 мин.
- Температура повышается на 2 °С от заданной.
- Хотя замечание для частоты вращения вентилятора на экране дисплея может быть изменено, частота вращения вентилятора регулируется автоматически.

## Использование функции простого таймера (дополнительно)

Эта функция автоматически выключает кондиционер, когда вы ложитесь спать.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время (до 7 часов).
- 4 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
  - На экране дисплея отображается .




### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключена при выборе функции таймера выключения.


## Использование функции отображения электроэнергии (дополнительно)

Эта функция отображает количество потребляемой электроэнергии на внутреннем дисплее во время работы устройства.

### Отображение текущего потребления энергии

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд.
  - На некоторых блоках внутренней установки некоторое время отображается (  или  ) мгновенной потребляемой мощности.

### Отображение суммарного энергопотребления (дополнительно)

- 1 Включите питание машины.
- 2 Дважды нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд.
  - На некоторых блоках внутренней установки некоторое время отображается (  ) суммарной потребляемой мощности.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Оно не отображается на беспроводном пульте дистанционного управления.
- Индикатор **kW** относится к мгновенному энергопотреблению.
- **kWh** относится к суммарному энергопотреблению.
- Если значение выше 99 кВт ч, т. е. выше диапазона отображения, то поддерживайте его на уровне 99 кВт ч.
- Выключение питания сбрасывает это значение.
- Мощность до 10 кВт(ч) отображается с шагом 0,1 кВт(ч), а мощность свыше 10 кВт(ч) с шагом 1 кВт(ч).
- Реальная мощность может отличаться от отображаемого значения.

## Использование функции выключения подсветки (дополнительно)

### Яркость экрана дисплея

Можно настроить яркость экрана дисплея внутреннего блока.

- Нажмите кнопку **LIGHT OFF**.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Включить/выключить экран дисплея.




## Использование функции комфортного обдува (дополнительно)

### Комфортный режим работы заслонки

Эта функция удобно устанавливает заслонку в заданное положение, чтобы подаваемый воздух не поступал непосредственно на людей, находящихся в помещении.


- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **COMFORT AIR** несколько раз и выберите нужное направление.
  - На экране дисплея отображается  или .

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- На экране некоторых внутренних блоков отображается  или .
- Эта функция отключается при нажатии кнопки **MODE** или **JET MODE**.
- Эта функция отключена и при нажатии кнопки  будет настроено автоматическое качание в вертикальном направлении.
- Когда эта функция выключена, горизонтальная заслонка работает автоматически в зависимости от установленного режима.

## Использование функции энергосбережения (дополнительно)



Эта функция минимизирует энергопотребление во время охлаждения и повышает заданную температуру до оптимального уровня для создания более комфортной обстановки. Температура автоматически устанавливается на 22 °С если необходимая температура ниже 22 °С. Температура остается постоянной, если она выше 22 °С.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим охлаждения.
- 3 Нажмите кнопку **ENERGY SAVING**.
  - На экране дисплея отображается .

## Использование функции управления энергопотреблением (дополнительно)

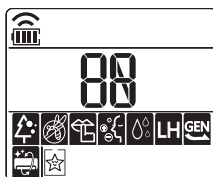
- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **ENERGY CTRL**.
  - Нажмите кнопку **ENERGY CTRL** несколько раз, чтобы выбрать каждый шаг.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Шаг 1. Энергопотребление уменьшается на 20 % по сравнению с номинальной величиной.
  - На экране дисплея отображается  $\approx 80\%$ .
- Шаг 2. Энергопотребление уменьшается на 40 % по сравнению с номинальной величиной.
  - На экране дисплея отображается  $\approx 60\%$ .
- Шаг 3 (дополнительный). Энергопотребление уменьшается на 60 % по сравнению с номинальной величиной.
  - На экране дисплея отображается  $\approx 40\%$ .
- На экране некоторых внутренних блоков отображается  (1 шаг),  (2 шаг).
- Эта функция доступна с режимом охлаждения.
- При выборе режима управления энергосбережением производительность может уменьшиться.
- Если нажать кнопку **FAN SPEED**,  или , заданная температура отображается в течение 5 с.
- Если нажать кнопку **ROOM TEMP**, отображается температура в помещении в течение 5 с.

## Использование специальных функций

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **FUNC**, чтобы выбрать требуемую функцию.
- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.



Экран дисплея	Указания
	Ионный генератор использует миллионы ионов, чтобы улучшить качество воздуха в помещении.
	Уменьшение шума от наружных блоков.
	Создание ионных кластеров для поддержания увлажнения кожи.
	Быстрое понижение влажности в помещении.
	Поддержание минимальной температуры в помещении и предотвращение замерзания предметов, находящихся в помещении.
	Защита от комаров.
	Удаление влаги, образующейся во внутреннем блоке.
	Создание комфортной атмосферы для сна.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.
- Некоторые функции могут работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

## Отмена специальных функций

- 1 Нажмите кнопку **FUNC**, чтобы выбрать требуемую функцию.
- 2 Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить действие функции.

## Использование функции очистки воздуха

Эти функции обеспечивают подачу чистого и свежего воздуха с помощью ионов и фильтра.

Функция	Дисплей	Указания
Ионизатор		Ионы из ионизатора стерилизуют бактерии и другие вредные вещества, присутствующие в воздухе.
Плазма		Полностью удаляет микроскопические загрязняющие вещества из всасываемого воздуха, чтобы обеспечить подачу чистого и свежего воздуха.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете использовать эту функцию, не включая кондиционер.
- На некоторых моделях загорается индикатор плазмы и охлаждения, если устройство находится в режиме удаления дыма/плазмы.
- Не прикасайтесь к ионизатору во время работы.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

## Использование функции бесшумной работы

Эта функция предотвращает возникновение потенциальных претензий соседей, уменьшая шум от наружных блоков.


- На экране дисплея отображается .

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключается при нажатии кнопки **MODE**, или **ENERGY CTRL**, или **JET MODE**.
- Эта функция доступна в режиме охлаждения, обогрева, автоматического переключения, автоматической работы.

## Использование функции ионизатора

Эта функция сохраняет кожу увлажненной путем создания ионных кластеров, которые поглощаются поверхностью кожи.

- На экране дисплея отображается  в течение примерно 3 секунд.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна в режимах охлаждения, вентилятора и очистки воздуха.

## Использование функции быстрого снижения влажности

Эта функция обеспечивает максимальную эффективность снижения влажности.

- На экране дисплея отображается   $P_{0.1}$ .

### ПРИМЕЧАНИЕ



- Эта функция доступна в режимах охлаждения, снижения влажности, автоматической работы, вентилятора и очистки воздуха.
- Эта функция не доступна с функцией комфортного сна.
- Эта функция отключается при нажатии кнопки **MODE**.

## Использование функции пониженного обогрева

Эта функция включает систему отопления для поддержания минимальной температуры в помещении и предотвращения замерзания объектов, находящихся в помещении, в ситуации, когда нет постоянных обитателей, например в загородном доме.

- На экране дисплея отображается  LH.

### ПРИМЕЧАНИЕ


- Эта функция доступна с режимом отопления.
- В режиме LH, при нажатии кнопок, таких как , , **MODE**, **FAN SPEED**, затем возвращается в режим отопления, 30 °C высокая скорость.
- Если кнопка **JET MODE** нажата в режиме LH, эта функция отключается, и немедленно начинает работать режим усиленного обогрева (только для модели с усиленным обогревом).
- В случае возникновения ошибки операция может быть прервана для защиты продукта.
- Кнопки **COMFORT AIR** и  не могут использоваться во время работы функции LH.

## Использование функции защиты от комаров

Эта функция отгоняет комаров путем генерации сигнала высокой частоты.

- На экране дисплея отображается .

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете использовать эту функцию, не включая кондиционер.
- На экране некоторых внутренних блоков отображается .

## Использование функции автоматической очистки

В режиме охлаждения и снижения влажности во внутреннем блоке образуется влага. Эта функция удаляет такую влагу.


- На экране дисплея отображается .

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции не могут быть использованы во время работы функции автоматической очистки.
- Если выключить питание, вентилятор работает в течение 30 минут и очищает внутреннюю часть внутреннего блока.

## Использование функции комфортного сна

Эта функция автоматически управляет кондиционером, чтобы создать комфортную среду для сна.


- На экране дисплея отображается  SL.

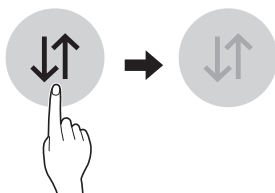
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна с режимом охлаждения.
- Заслонка прекращает качание и устанавливает угол непрямого воздушного потока через 30 минут после запуска, даже если температура в помещении не снизится до оптимальной температуры для сна.
- Комфортные условия сна для разных людей могут различаться.

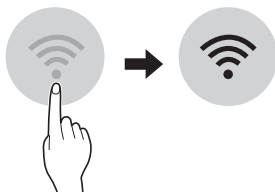
## Использование приложения LG SmartThinQ

### Проверьте перед использованием LG SmartThinQ


- Для приборов с логотипом 
- 1 Проверьте расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором (сеть Wi-Fi).
    - Если расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сила сигнала ослабляется. Регистрация может занять много времени или возможен сбой установки.
  - 2 Выключите на своем смартфоне **Мобильные данные** или **Сотовые данные**
    - Для iPhone выключите данные, перейдя в **Настройки** → **Сотовая связь** → **Сотовые данные**.



- 3 Подключите свой смартфон к беспроводному маршрутизатору.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить Wi-Fi соединение, убедитесь, что значок **Wi-Fi**  на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг Интернет или см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.
- Приложение LG SmartThinQ не предназначено для решения проблем с подключением к сети, а также неполадками и ошибками, вызванными сетевым подключением.
- Если возникли какие-либо проблемы при подключении устройства к сети Wi-Fi, это может быть вызвано тем, что устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- Подключение Wi-Fi может быть не установлено или прервано из-за особенностей домашней сети.
- В зависимости от Интернет-провайдера с сетевым соединением могут возникать те или иные проблемы.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.
- Устройство может не пройти регистрацию в связи с проблемами с беспроводной передачей сигнала. Отключите устройство от сети и подождите примерно минуту перед тем, как повторить попытку.
- Если на вашем беспроводном маршрутизаторе включен брандмауэр, отключите брандмауэр или добавьте к нему исключение.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)
- Пользовательский интерфейс смартфона (ПИ) может отличаться в зависимости от операционной системы (ОС) и производителя.
- Если протокол безопасности маршрутизатора настроен на **WEP**, возможен сбой настройки сети. Измените его на другой протокол безопасности (рекомендуется **WPA2**) и снова зарегистрируйте изделие.



## Установка приложения LG SmartThinQ

Найдите приложение LG SmartThinQ в Google Play Store & Apple App Store с помощью смартфона. Следуйте инструкциям по загрузке и установке приложения.

## Функция Wi-Fi

- Для приборов с логотипом 

Подключайтесь к устройству со смартфона при помощи удобных интеллектуальных функций.

## Smart Diagnosis™

Интеллектуальная функция диагностики Smart Diagnosis позволяет получать такую полезную информацию, как способы правильного использования устройства на основании шаблонов.

## Настройки

Позволяет задавать различные параметры на устройстве и в приложении.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- При изменении маршрутизатора беспроводной сети, поставщика услуг Интернета или пароля удалите зарегистрированное устройство из приложения LG SmartThinQ и зарегистрируйте его снова.
- В целях улучшения продукта в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователя.
- Характеристики могут меняться в зависимости от модели.

## Технические характеристики модуля беспроводной ЛВС

<b>Модель</b>	LCW-003
<b>Диапазон частот:</b>	от 2412 до 2472 МГц
<b>Выходная мощность (макс.)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

## Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода, для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

Компания LG Electronics также может предоставить открытый исходный код на компакт-диске за плату, покрывающую связанные с этим расходы (стоимость носителя, пересылки и обработки), по запросу, который следует отправить по адресу электронной почты [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Это предложение действительно в течение трех лет с момента последней поставки нами данного продукта. Это предложение актуально для любого получателя данной информации.

## Использование функции Smart Diagnosis™ на смартфоне

- Для приборов с логотипом  или 

Воспользуйтесь этой функцией, чтобы получать результаты точной диагностики из центра поддержки клиентов компании LG Electronics при возникновении неисправности или выходе из строя вашего устройства.

Smart Diagnosis™ не активируется, если устройство не включено в розетку. Если включить прибор не удалось, то неисправности придется устранять без функции Smart Diagnosis™.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Убедитесь в отсутствии окружающего шума, в противном случае телефон может не принять звуковой сигнал, поданный из внутреннего блока.

## **⚠ ОСТОРОЖНО!**

- Перед чисткой или техническим обслуживанием отключите электропитание и подождите, пока вентилятор не остановится.

Если кондиционер не будет использоваться в течение длительного периода времени, просушите кондиционер для поддержания его в наилучшем состоянии. Регулярно очищайте продукт, чтобы поддерживать его оптимальную производительность и предотвратить возможное повреждение.

- Просушите кондиционер в режиме вентилятора от 3 до 4 часов и отключите питание. Если влага останется в компонентах, может произойти внутреннее повреждение.
- Перед повторным использованием кондиционера просушите внутренние компоненты в режиме вентилятора от 3 до 4 часов. Это поможет удалить запах, возникший от влаги.



- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.

Тип	Указания	Интервал
<b>Воздушный фильтр</b>	Очистка пылесосом или ручная промывка.	2 недели
<b>Тройной фильтр</b>	Очистка пылесосом или щеткой.	Каждые 3 месяца
<b>Фильтр 3М</b>	Очистка пылесосом или щеткой.	Каждые 6 месяцев
<b>Ионизатор (дополнительно)</b>	Используйте сухую ватную палочку, чтобы удалить пыль.	Каждые 6 месяцев
<b>Внутренний блок</b>	Очистка поверхности внутреннего блока с помощью мягкой сухой ткани.	Регулярно
	Профессиональная очистка поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Профессиональная очистка трубы для слива конденсата.	Каждые 4 месяца
	Замена батареек в пульте дистанционного управления.	Раз в год
<b>Наружный блок</b>	Профессиональная очистка змеевиков теплообменника и вентиляционных отверстий панели. (Проконсультируйтесь с техническим специалистом.)	Раз в год
	Профессиональная очистка вентилятора.	Раз в год
	Профессиональная очистка поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Профессиональная проверка надежной затяжки всех вентиляторов.	Раз в год
	Очистка электрических компонентов с помощью воздуха.	Раз в год

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- При очистке фильтров не используйте воду с температурой выше 40 °С. Это может привести к деформации или обесцвечиванию.
- Никогда не используйте летучие вещества при очистке фильтров. Они могут повредить поверхность изделия.
- Не промывайте фильтр 3М (поставляется дополнительно) водой, поскольку в этом случае он может быть поврежден.
- Не промывайте Drievoudige фильтр (поставляется дополнительно) водой, поскольку в этом случае он может быть поврежден.

## Очистка воздушного фильтра

Очищайте воздушные фильтры через каждые 2 недели или чаще, если необходимо.

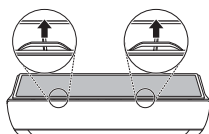
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если воздушный фильтр согнуть, он может сломаться.
- Если фильтр собран неправильно, во внутренний блок могут попасть пыль и другие вещества.

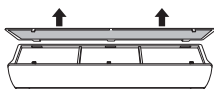
### Тип 1

Если посмотреть на внутренний блок сверху, можно легко собрать верхний фильтр.

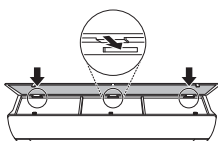
- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Держась за ручку воздушного фильтра, немного приподнимите его.



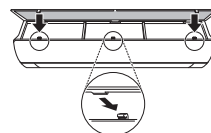
- 3 Выньте фильтр из внутреннего блока.



- 4 Очистите фильтр с помощью пылесоса или теплой воды с нейтральным моющим средством.
- 5 Высушите фильтр в тени.
- 6 Вставьте крючки воздушного фильтра в переднюю крышку.



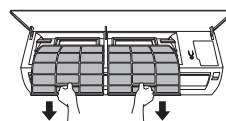
- 7 Надавите на крючки, чтобы собрать воздушный фильтр.



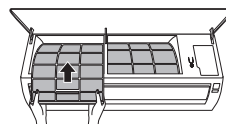
- 8 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушного фильтра.

### Тип 2

- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Откройте переднюю крышку.
  - Приподнимите обе стороны крышки.
- 3 Возьмитесь за ручки воздушных фильтров, потяните их немного вниз и извлеките из внутреннего блока.



- 4 Очистите фильтр с помощью пылесоса или теплой воды с нейтральным моющим средством.
- 5 Высушите фильтры в тени.
- 6 Вставьте крючки воздушных фильтров в переднюю крышку.

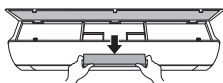


- 7 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушных фильтров.

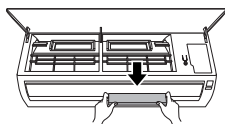
## Очистите фильтр тонкой очистки 3М и тройной фильтр (опция)

- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Извлеките воздушные фильтры из внутреннего блока.
- 3 Снимите фильтр тонкой очистки 3М и тройной фильтр с блока внутренней установки.

### Тип 1



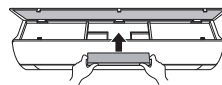
### Тип 2



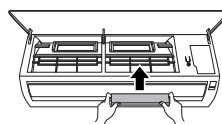
- 4 Очистите фильтры с помощью пылесоса.

- 5 Вставьте фильтры тонкой очистки 3М и тройной фильтр.

### Тип 1



### Тип 2



- 6 Соберите воздушные фильтры.
- 7 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушных фильтров.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Характеристики и место установки фильтра тонкой очистки 3М и тройного фильтра могут различаться в зависимости от типа модели.

## Функция самодиагностики

Этот продукт имеет встроенную функцию самодиагностики. Если происходит ошибка, индикатор внутреннего блока будет мигать с интервалом 2 секунды. В этом случае обратитесь к местному дилеру или в сервисный центр.

## Перед обращением в сервисный центр

Перед обращением в сервисный центр проверьте следующее. Если проблема не устраняется, обратитесь в местный сервисный центр.

Проблема	Возможные причины	Корректирующее действие
Кондиционер работает неправильно.	Из устройства поступают запах гари и странные звуки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
	Из внутреннего блока вытекает вода даже при низком уровне влажности.	
	Кабель питания поврежден или чрезмерно нагревается.	
	Переключатель, автоматический выключатель (безопасность, земля) или предохранитель не должным образом.	
	Устройство генерирует код ошибки при выполнении самодиагностики.	
Кондиционер не работает.	Кондиционер отключен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, что шнур питания подключен к розетке и электрические разъединители включены.</li> </ul>
	Предохранитель перегорел или заблокирован блок питания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Замените предохранитель или проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.</li> </ul>
	Произошел сбой питания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>При сбое питания выключите кондиционер.</li> <li>При восстановлении питания подождите 3 минуты, а затем включите кондиционер.</li> </ul>
	Напряжение слишком высокое или слишком низкое.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.</li> </ul>
	Кондиционер был автоматически выключен в заданное время.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включите прибор.</li> </ul>
	Батарейка в пульте дистанционного управления установлена неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, что батарейки в пульте дистанционного управления вставлены правильно.</li> <li>Если батарейки вставлены правильно, но кондиционер не работает, замените батарейки и попробуйте еще раз.</li> </ul>

Проблема	Возможные причины	Корректирующее действие
Кондиционер не выпускает охлажденный воздух.	Воздух не циркулирует должным образом.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что перед кондиционером нет блокирующих штор, жалюзи или мебели.</li> </ul>
	Воздушный фильтр загрязнен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Очищайте воздушный фильтр один раз в 2 недели.</li> <li>Дополнительную информацию см. в разделе «Очистка воздушного фильтра».</li> </ul>
	Температура в помещении слишком высокая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В летний период для полного охлаждения воздуха в помещении может потребоваться некоторое время. В этом случае выберите скоростной режим, чтобы быстро охладить воздух в помещении.</li> </ul>
	Холодный воздух выходит из комнаты.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что холодный воздух не выходит через точки вентиляции в комнате.</li> </ul>
	Необходимая температура выше текущей температуры.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Установите требуемую температуру на более низкий уровень по сравнению с текущей.</li> </ul>
	Поблизости находится источник нагрева.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Во время работы кондиционера избегайте использования нагревательных элементов, таких как электрические печи или газовые горелки.</li> </ul>
	Выбран режим вентилятора.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В режиме вентилятора воздух выходит из кондиционера без охлаждения или нагрева воздуха в помещении.</li> <li>Переключитесь в режим охлаждения.</li> </ul>
Наружная температура слишком высокая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Охлаждающий эффект может быть недостаточным.</li> </ul>	
Невозможно отрегулировать частоту вращения вентилятора.	Выбран скоростной режим или режим автоматической работы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В некоторых режимах работы частота вращения вентилятора не регулируется. Выберите режим работы, в котором можно настроить частоту вращения вентилятора.</li> </ul>
Невозможно отрегулировать температуру.	Выбран режим вентилятора или скоростной режим.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В некоторых режимах работы температура не регулируется. Выберите режим работы, в котором можно настроить температуру.</li> </ul>
Кондиционер останавливается во время работы.	Кондиционер неожиданно отключается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>При выключении устройства функция таймера может быть деактивирована. Проверьте настройки таймера.</li> </ul>
	Во время работы произошел сбой питания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Подождите возобновления подачи электроэнергии. Если включена функция автоматического перезапуска, устройство возобновит последнюю операцию через несколько минут после восстановления питания.</li> </ul>



Проблема	Возможные причины	Корректирующее действие
Внутренний блок по-прежнему работает, даже когда питание выключено.	Используется функция автоматической очистки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Оставьте функцию автоматической очистки работать, поскольку она обеспечивает удаление оставшейся влаги внутри блока. При желании можно выключить устройство.</li> </ul>
Из отверстия для выпуска воздуха на внутреннем блоке выходит туман.	Холодный воздух из кондиционера образует туман.	<ul style="list-style-type: none"> <li>При уменьшении температуры в помещении это явление исчезнет.</li> </ul>
Из наружного блока вытекает вода.	При операциях нагрева из теплообменника вытекает конденсированная вода.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В этом случае необходимо установить сливной шланг под поддоном. Обратитесь к монтажникам.</li> </ul>
Слышен шум или вибрация.	Во время запуска или остановки устройства можно услышать щелчки, вызванные движением обратного клапана. Скрип: пластиковые части внутреннего блока могут скрипеть, если они сжимаются или расширяются за счет резких изменений температуры. Продувка или шипение: звуки вызваны прохождением потока хладагента через кондиционер.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Это нормальные симптомы. Шум прекратится.</li> </ul>
Из внутреннего блока исходит запах.	Запахи (например, сигаретный дым) могут поглощаться внутренним блоком и высвобождаться вместе с воздухом.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Если запах не исчезает, необходимо промыть фильтр. Если это не помогает, обратитесь в сервисный центр, чтобы очистить теплообменник.</li> </ul>
Кондиционер не выпускает теплый воздух.	Если запускается режим отопления, заслонка почти закрыта, и воздух не выходит, хотя наружный блок работает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Этот симптом является нормальным. Подождите, пока устройство не выработает достаточно теплого воздуха для продувки внутреннего блока.</li> </ul>
	Наружный блок находится в режиме размораживания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В режиме обогрева при падении наружной температуры на змеевиках может образовываться лед/иней. Эта функция удаляет слой инея на змеевике, ее работа будет завершена в течение 15 минут.</li> </ul>
	Наружная температура слишком низкая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Нагревательный эффект может быть недостаточным.</li> </ul>

Проблема	Возможные причины	Корректирующее действие
<b>Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.</b>	<b>Пароль для сети Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, неправильный.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, и удалите ее, потом зарегистрируйте свой прибор в LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<b>Передача мобильных данных для вашего смартфона включена.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выключите <b>Мобильные данные</b> своего смартфона и зарегистрируйте прибор, используя сеть Wi-Fi.</li> </ul>
	<b>Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)</li> </ul>
	<b>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддерживается только частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Настройте беспроводной маршрутизатор на 2,4 ГГц и подключите прибор к беспроводному маршрутизатору. Чтобы проверить частоту маршрутизатора, обратитесь к своему поставщику Интернет-услуг или производителю маршрутизатора.</li> </ul>
	<b>Расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым и подключение может не настраиваться правильно. Измените место нахождения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.</li> </ul>

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.



ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

# АУА КОНДИЦИОНЕРІ

**Құрылғыны пайдаланбас бұрын пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз және анықтама үшін оны әрқашан ыңғайлы жерде сақтаңыз.**

ТҮРІ: ҚАБЫРҒАҒА ОРНАТЫЛАТЫН

**Жабдық Техникалық Ережелер талаптарына сай келеді, электр немесе электронды жабдыққа белгілі бір қауіпті заттардың қолданылуы шектелген.**



[www.lg.com](http://www.lg.com)

# МАЗМҰНЫ

Бұл нұсқаулықта сатып алған үлгіден өзгеше кескіндер немесе мазмұн болуы мүмкін.  
Бұл нұсқаулықты өндіруші түзете алады.

<b>ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ.....</b>	<b>3</b>
Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары .....	3
<b>ПАЙДАЛАНУ.....</b>	<b>11</b>
Пайдалануға қатысты ескертпелер .....	11
Бөлшектер мен функциялар .....	11
Сымсыз қашықтан басқару құралы.....	12
Ауа кондиционерін автоматты түрде қайта іске қосу .....	17
Режим функциясын пайдалану .....	17
«Jet Mode» функциясын пайдалану .....	19
Желдеткіш жылдамдығы функциясын пайдалану.....	20
Ауа ағынының бағыты функциясын пайдалану.....	20
Қосу/Өшіру таймерін орнату .....	21
Ұйқы функциясын пайдалану (Қосымша).....	22
Кәдімгі таймер функциясын пайдалану (Қосымша).....	22
Қуатты көрсету функциясын пайдалану (Қосымша) .....	23
Жарықты өшіру функциясын пайдалану (Қосымша).....	23
Қолайлы ауа функциясын пайдалану (Қосымша) .....	23
Қуатты үнемдеу функциясын пайдалану (Қосымша).....	24
Қуатты бақылау функциясын пайдалану (Қосымша) .....	24
Арнайы функцияларды пайдалану.....	25
<b>СМАРТ ФУНКЦИЯЛАРЫ .....</b>	<b>28</b>
LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану .....	28
<b>ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ .....</b>	<b>31</b>
Ауа сүзгісін тазарту.....	33
3М және үш қатарлы сүзгіні тазалау (Қосымша) .....	34
<b>АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ.....</b>	<b>35</b>

Қауіпсіздік нұсқаулары өнімге қауіп тудыра отырып, пайдалану және дұрыс пайдаланбау салдарынан болатын қауіптер мен зақымдардың алдын алуға арналған.

Нұсқаулар төменде сипатталғандай «АБАЙЛАҢЫЗ» және «ЕСКЕРТУ» болып бөлінеді.

**⚠** Бұл таңба қауіп тудыратын жағдайлар мен жұмысты анықтау үшін көрсетіледі. Осындай таңбасы бар бөлімді мұқият оқып шығыңыз және қауіптің алдын алу үшін нұсқауларды орындаңыз.

### **⚠ АБАЙЛАҢЫЗ**

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда ауыр жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін екенін білдіреді.

### **⚠ ЕСКЕРТУ**

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда өнімнің аз деңгейде зақымдалуы мен бұзылуын білдіреді.

Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары

### **⚠ АБАЙЛАҢЫЗ**

Құрылғыны пайдаланған кезде жарылу, өрт, өлім, тоқ соғу, зақымдау немесе адамды күйдіру қауіпінің алдын алу үшін мыналарды қоса негізгі қауіпсіздік шараларын қолданыңыз:

#### **Үйдегі балалар**

Бұл құрылғы физикалық мүмкіндігі мен ақыл-есі шектеулі немесе құрылғыға қатысты тәжірибесі мен білімі аз адамдарды (балаларды қоса) олардың қауіпсіздігіне жауапты адам қадағаламаған кезде немесе құрылғыны пайдалануға қатысты нұсқаулар берілмеген кезде пайдалануға арналмаған. Балалардың құрылғымен ойнамауы қадағалануы қажет.

## Орнату

- Ауа кондиционерін тұрақсыз бетке немесе құлап кету қаупі бар жерге орнатпаңыз.
- Ауа кондиционерін орнатқан немесе орнын ауыстырған кезде өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Басқару құралының панелі мен қақпағын қауіпсіз орынға орнатыңыз.
- Ауа кондиционерін тұтанғыш сұйықтар немесе бензин, пропан, бояу еріткіш сияқты заттар сақталған жерге орнатпаңыз.
- Ауа кондиционерін орнату кезінде ішкі және сыртқы құрылғыларды жалғайтын түтік пен қуат кабелінің қатты тартылып қалмауын тексеріңіз.
- Ауа кондиционерінің жұмыс режиміне сәйкес келетін стандартты ажыратқыш пен сақтандырғышты пайдаланыңыз.
- Жүйеге арнайы мұздатқыш агенттен басқа ауа немесе газ жібермеңіз.
- Агенттің ағуын және ауаның шығуын тексеру үшін тұтанбайтын газды (нитроген) пайдаланыңыз; қысылған ауаны пайдалану немесе тұтанғыш газ өрт немесе жарылыс тудыруы мүмкін.
- Ішкі/сыртқы сым қосылымдары қатты қысылуы керек және кабель қосатын терминалдардан тартылып тұрмайтындай етіп жүргізіуі керек. Дұрыс жалғанбау немесе байланыстың жоғалуы қызып кетуге немесе өртке әкелуі мүмкін.

- Ауа кондиционерін пайдаланбас бұрын соған арналған штепселді розетка мен ажыратқышты орнатыңыз.
- Жерге жалғайтын сымды газ құбырына, найзағай тартқышына немесе телефонның жерге жалғанатын сымына жалғамаңыз.
- Сым жалғау ережелеріне сәйкес, бекітілген сымдарға ажырату құралдары кірістірілуі қажет.

### **Пайдалану**

- Қызмет көрсету бөлшектері тізімінде берілген бөлшектерді ғана пайдаланыңыз. Құрылғыны өзгертуге ешқашан әрекет етпеңіз.
- Балалардың сыртқы құрылғыға шықпауын немесе оны ұрмауын қадағалаңыз.
- Батареяларды өрт болмайтын жерге тастаңыз.
- Ауа кондиционерінің жапсырмасында көрсетілген мұздатқыш агентті ғана пайдаланыңыз.
- Егер ауа кондиционерінен шу, иіс немесе түтін шықса, электр қуатын ажыратыңыз.
- Бензин немесе бояу еріткіш сияқты тұтанғыш заттарды ауа кондиционерінің қасында қалдырмаңыз.
- Ауа кондиционері суға түскен жағдайда өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Ауа кондиционерін дұрыс желдетілмейтін жерде ұзақ уақыт пайдаланбаңыз.
- Егер газ жіберілсе (фреон, пропан, сығылған газ, тағы басқа), ауа кондиционерін қайта пайдаланбас бұрын орынды желдетіп алыңыз.
- Ішін тазалау үшін өкілетті қызмет көрсету орталығына немесе дилерге хабарласыңыз. Күшті тазарту құралдарын пайдалану тот басуға немесе құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Ауа кондиционері мен қыздырғыш сияқты қыздыратын құрылғылар бір уақытта пайдаланылған кезде жеткілікті түрде желдетіңіз.

- Ауа ағыны жүретін ішкі не сыртқы саңылауды жаппаңыз.
- Ауа кондиционері жұмыс істеп тұрғанда қолыңызды немесе басқа заттарды ауа жүретін ішкі немесе сыртқы саңылауларға салмаңыз.
- Қуат кабелінің лас және бос еместігін немесе үзілмегенін тексеріңіз.
- Ауа кондиционерін ешқашан ылғал қолыңызбен ұстамаңыз, іске қоспаңыз немесе жөндемеңіз.
- Қуат кабелінің үстіне ешнәрсе қоймаңыз.
- Қыздырғыш немесе басқа қыздыратын құрылғыларды қуат кабелінің қасына қоймаңыз.
- Қуат кабелін өзгертпеңіз немесе ұзартпаңыз. Қуат кабеліндегі сызаттар мен изоляциясының түсуі өрт немесе ток соғу қаупін тудыруы мүмкін және ол ауыстырылуы керек.
- Электр қуаты өшірілген немесе найзағай болған кезде электр қуатын бірден өшіріңіз.
- Қуат кабелінің жұмыс барысында ажыратылмайтындығына немесе зақымдалмайтындығына көз жеткізіңіз.
- Жабдық жұмыс істеп тұрған кезде немесе жұмысынан кейін дереу суық агент құбырына, су құбырына немесе басқа да ішкі бөліктеріне тимеңіз.

### **Қызмет көрсету**

- Өнімге тікелей су шашып құрылғыны тазаламаңыз.
- Құрылғыны тазаламас немесе қызмет көрсетпес бұрын қуат көзін ажыратып, желдеткіш тоқтағанша күтіңіз.



## **Техникалық қауіпсіздік**

- Рұқсаты жоқ адамдардың орнатуы мен жөндеу жұмыстары сізге немесе басқаларға зақым келтіруі мүмкін.
- Нұсқаулықтағы ақпарат қауіпсіздік процедураларымен таныс және дұрыс тексеру құралдарымен жабдықталған техникалық қызмет көрсету маманы пайдалануға арналған.
- Нұсқаулықтағы барлық нұсқауларды оқымау немесе орындамау құрылғының дұрыс жұмыс істемеуіне, зақымдауға және/немесе өлімге әкелуі мүмкін.
- Құрылғы жергілікті жалғау ережелеріне сәйкес орнатылуы керек.
- Қуат сымы ауыстырылатын кезде ол жұмысты тек рұқсаты бар маман істеуі керек және түпнұсқа бөлшектермен ауыстырылуы керек.
- Құрылғы электр тогының соғу қаупін азайту үшін жерге дұрыс жалғануы керек.
- Ашадағы жерге жалғанатын істікті кесіп алып тастамаңыз.
- Адаптерді қабырғалық розетка қақпағының бұрандасына жалғау құрылғыны қақпақтың бұрандасы темір болмай, оқшауланбаған және қабырғалық розетка іштегі сым арқылы жалғанған жағдайда жерге жалғанбайды.
- Егер ауа кондиционерінің жерге дұрыс жалғануына күмәндансаңыз, қабырғалық розетка мен ажыратқышты электр маманына тексертіңіз.
- Құрылғыда пайдаланылатын мұздатқыш агент пен оқшаулағыш газ арнайы тастау процедураларын қажет етеді. Оларды тастамас бұрын қызмет көрсету агентіне немесе ұқсас маманға хабарласыңыз.
- Егер қуат сымы зақымдалса, қауіптің алдын алу үшін оны өндіруші немесе оның қызмет көрсету агенттері немесе ұқсас мамандар ауыстыруы керек.

**⚠ ЕСКЕРТУ**

**Өнімді пайдаланған кезде адамдарға келетін қауіпті азайту, өнімнің дұрыс жұмыс істемеуін болдырмау үшін келесі нұсқаулармен бірге негізгі нұсқауларды орындаңыз:**

**Орнату**


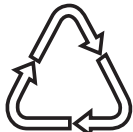
- Ауа кондиционерін тікелей теңіз желі (тұзды бүркінді) болатын жерге орнатпаңыз.
- Су конденсациясы тегіс кебу үшін саңылауды дұрыс жасаңыз.
- Ауа кондиционерін орамнан шығарған және орнатқан кезде абайлаңыз.
- Орнату немесе жөндеу кезінде аққан мұздатқыш агентті ұстамаңыз.
- Ауа кондиционерін екі немесе одан көп адаммен тасымалдаңыз.
- Сыртқы құрылғыны тікелей күн сәулесінен қорғалатындай етіп орнатыңыз. Ішкі құрылғыны күн сәулесі тікелей терезе арқылы түсетін жерге қоймаңыз.
- Орнатудан немесе жөндеуден кейін дұрыс орамды пайдаланып бұрандалар, шегелер немесе батареялар сияқты нәрселерді қауіпсіз түрде тастаңыз.
- Ауа кондиционерін сыртқы құрылғыдан шығатын шу немесе пайдаланылған газ көршілерге қолайсыздық тудырмайтын жерге орнатыңыз. Егер олай істемесеңіз, көршілермен келіспеушілік болуы мүмкін.

## **Пайдалану**

- Басқару құралы ұзақ уақыт бойы пайдаланылмаса, оның батареяларын алып тастаңыз.
- Ауа кондиционерін іске қоспастан бұрын сүзгінің орнатылғанын тексеріңіз.
- Ауа кондиционерін орнатқаннан немесе жөндегеннен кейін мұздатқыш агенттің ақпауын тексеріңіз.
- Ауа кондиционеріне ешнәрсе қоймаңыз.
- Қашықтан басқару құралында әр түрлі батареяларды немесе жаңа не ескі батареяларды араластырмаңыз.
- Ылғалдық деңгейі жоғары болған кезде, есік немесе терезе ашық қалған кезде ауа кондиционерін ұзақ уақыт қоспаңыз.
- Батереедан сұйықтық ақса, қашықтан басқару құралын пайдалануды тоқтатыңыз. Киіміңізге немесе терісіңізге батереедан аққан сұйықтық тисе, оларды таза сумен жуыңыз.
- Адамдарды, жануарларды немесе өсімдіктерді ұзақ уақыт бойы суық немесе ыстық лепте ұстамаңыз.
- Егер батереедан аққан сұйықтықты жұтып қойсаңыз, аузыңызды мұқият шайып дәрігерге қаралыңыз.
- Ауа кондиционерінен аққан суды ішпеңіз.
- Өнімді тағам сақтау, өнер туындылары сияқты жеке мақсаттарға пайдаланбаңыз. Бұл нақты мұздату жүйесі емес тұтыну мақсаттарына арналған ауа кондиционері. Өнімнің зақымдалу немесе жойылу қаупі бар.
- Батерееяларды қайта зарядтамаңыз немесе бөлшектемеңіз.

### Қызмет көрсету

- Ауа сүзгісін алған кезде ауа кондиционерінің темір бөлшектерін ешқашан ұстамаңыз.
- Биіктегі ауа кондиционерін тазалаған, қызмет көрсеткен немесе жөндеген кезде қозғалмайтын орындықты немесе сатыны пайдаланыңыз.
- Ауа кондиционерін тазалаған кезде күшті тазалау құралдары мен ерітінділерін пайдаланбаңыз және су шашпаңыз. Жұмсақ мата пайдаланыңыз.

	<p>Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.</p>
	<p>Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.</p>

### Қалдық батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа тастау



- Батареяның құрамында кем дегенде 0,0005 % сынап, 0,002 % кадмий немесе 0,004 % қорғасын болса, бұл таңба сынап (Hg), кадмий (Cd) немесе қорғасынның (Pb) химиялық таңбасымен бірге көрсетілуі мүмкін.
- Батареялардың/аккумуляторлардың барлығы қалалық қоқыстардан бөлек, мемлекет немесе жергілікті билік органдары тарапынан белгіленген арнайы жинау пункттерінде тасталуы тиіс.
- Ескі батареяларды/аккумуляторларды дұрыс жерге тастау қоршаған ортаға, жануарларға және адамдарға тиетін ықтимал зияннан қорғайды.
- Ескі батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа тастау туралы қосымша ақпарат алу үшін қаладағы кеңсеге, қалдықты көдеге жарату қызметіне немесе өнімді сатып алған дүкенге хабарласыңыз.

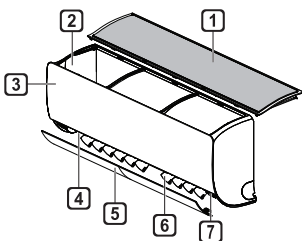
## Пайдалануға қатысты ескертпелер

### Қуат үнемдеуге қатысты ұсыныс

- Бөлмені өте қатты салқындатпаңыз. Бұл денсаулығыңызға зиян болуы және электр қуатын көп тұтынуы мүмкін.
- Ауа кондиционерін пайдаланған кезде күн сәулесін пердемен жауып қойыңыз.
- Есіктер мен терезелерді жабулы күйде ұстаңыз.
- Іштегі ауа айналу үшін ауа ағынын көлденеңінен немесе тігінен реттеңіз.
- Іштегі ауаны аз уақыт ішінде жылдам салқындату немесе жылыту үшін желдеткішті жылдамдатыңыз.
- Ауа кондиционері ұзақ пайдаланылса, бөлмедегі ауа нашарлауы мүмкін, сондықтан терезелерді ашып бөлмені желдетіп тұрыңыз.
- Ауа сүзгісін 2 аптада бір рет тазалаңыз. Ауа сүзгісіне жиналған шаң мен қоқыстар ауа өтетін саңылауды бітеуі немесе салқындату / ылғалсыздандыру функцияларын әлсіретуі мүмкін.

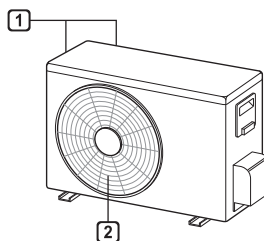
## Бөлшектер мен функциялар

### Ішкі құрылғы



- 1** Ауа сүзгісі
- 2** Ауа кіретін саңылау
- 3** Алдыңғы қақпақ
- 4** Ауа шығатын саңылау
- 5** Ауа дефлекторы (Көлденең қалқанша)
- 6** Ауа дефлекторы (Тік қалқанша)
- 7** Қосу/Өшіру түймесі

### Сыртқы құрылғы



- 1** Ауа кіретін желдеткіш
- 2** Ауа шығатын желдеткіш

### ЕСКЕРТПЕ

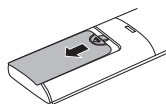
- Жұмыс істеудің индикатор шамдарының саны мен орналасуы ауа кондиционерінің моделіне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.
- Мүмкіндік модельдің түріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.

## Сымсыз қашықтан басқару құралы

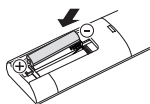
### Батареялар салу

Егер басқару құралының дисплейі өше бастаса, батареяларды ауыстырыңыз. Басқару құралын пайдаланбас бұрын AAA (1,5 В) батареяларын салыңыз.

- 1 Батарея қақпағын алыңыз.



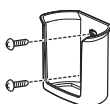
- 2 Жаңа батареялар салып, олардың + және - клеммаларының дұрыс салынғанын тексеріңіз.



### Қашықтан басқару құралын ұстағышын орнату

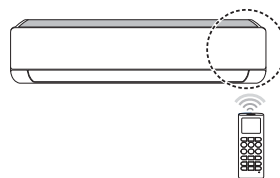
Қашықтан басқару құралын қорғау үшін ұстағышты күн сәулесі тікелей түспейтін жерге орнатыңыз.

- 1 Қауіпсіз және ыңғайлы орынды таңдаңыз.
- 2 Ұстағышты 2 бұранда арқылы бұрағышпен бекітіңіз.



## Жұмыс істеу әдісі

Ауа кондиционерін іске қосу үшін оның оң жағындағы сигнал қабылдағышына қашықтан басқару құралын бағыттаңыз.

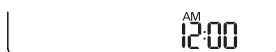




### ЕСКЕРТПЕ

- Қашықтан басқару құралы басқа электрондық құрылғыларға бағытталса да оларды басқаруы мүмкін. Қашықтан басқару құралын ауа кондиционерінің сигнал қабылдағышына бағыттағаныңызды тексеріңіз.
- Дұрыс жұмыс істеуі және сигнал таратқышы мен қабылдағышын тазарту үшін жұмсақ мата пайдаланыңыз.
- Егер өнімде ондай функция берілмесе, қашықтан басқару құралында Ауа ағынының бағыты (SWING), Қуат дисплейі (ON/OFF), Ауа тазалау функциясынан (AIR CLEANER) басқа осындай функцияға арналған түймені басқанда өнімнен зуммер дыбысы шықпайды.

## Ағымдағы уақытты орнату

- 1 Батареялар салу.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.




- 2 Минутты таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- 3 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Қосу/Өшіру таймері ағымдағы уақытты орнатқаннан кейін қолжетімді болады.

## °C/°F түрлендіру функциясы (Қосымша)

Бұл функция °C және °F мәндерін ауыстырады.

-  түймесін шамамен 5 секунд ұстап тұрыңыз.

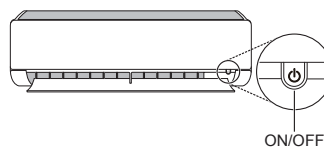
## Ауа кондиционерін қашықтан басқару құралынсыз іске қосу

Қашықтан басқару құралы жоқ болған кезде ауа кондиционерін қосу үшін іштегі құрылғыдағы **ON/OFF** түймесін пайдалануыңызға болады.

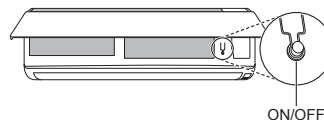
- 1 Алдыңғы қақпақты (2-түрі) немесе көлденең дефлекторды (1-түрі) ашыңыз.

- 2 **ON/OFF** түймесін басыңыз.

### 1-түрі



### 2-түрі

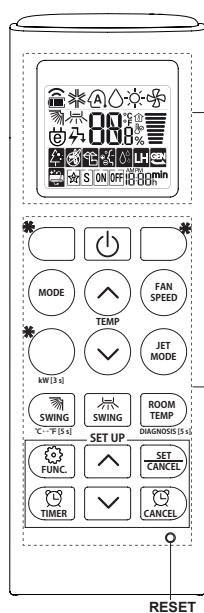


### ЕСКЕРТПЕ

- Егер көлденең дефлектор жылдам ашылса, қадамдық мотор бұзылуы мүмкін.
- Желдеткіштің жылдамдығы жоғары.
- Мүмкіндік модельдің түріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.
- Осы төтенше жағдай **ON/OFF** түймесін пайдаланған кезде температура өзгертілмейді.
- Тек салқындатқыш модельдері үшін температура 22 °C мәніне қойылады.
- Салқындатқыш және жылытқыш модельдері үшін температура 22 °C - 24 °C мәніне дейін қойылады.

## Сымсыз қашықтан басқару құралын пайдалану

Ауа кондиционерін қашықтан басқару құралымен оңай басқарасыз.



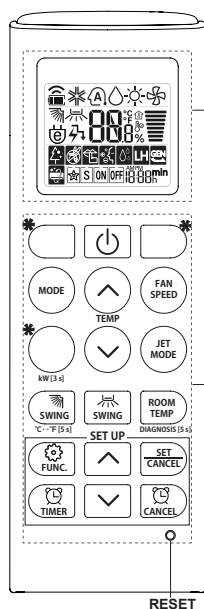
RESET

1 Түйме	2 Дисплей	Сипаттама
	-	Ауа кондиционерін өшіру/қосу.
 TEMP 	88 °C	Салқындату, жылыту кезінде бөлменің қалаған температурасын реттеу немесе режимді автоматты түрде ауыстыру.
MODE		Салқындату режимін таңдау.
		Жылыту режимін таңдау.
		Ылғалсыздандыру режимін таңдау.
		Желдеткіш режимін таңдау.
		«Авто ауыстыру»/«Автоматты түрде жұмыс істеу» режимін таңдау.
JET MODE	Po	Бөлменің температурасын жылдам өзгерту.
FAN SPEED		Желдеткіш жылдамдығын реттеу.
 SWING  SWING	 SWING  SWING	Ауа бағытын тігінен немесе көлденеңінен реттеу.

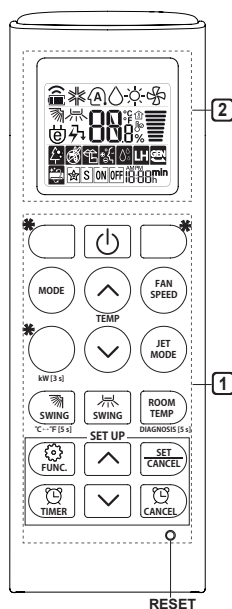
### ЕСКЕРТПЕ










- \* түймелер модельдің түріне қарай өзгертілуі мүмкін.





1 Түйме	2 Дисплей	Сипаттама
	S ON OFF	Ауа кондиционерінің қалаған уақытта өшірілуі/қосылуы.
SET/ CANCEL	-	Арнайы функция мен таймерді орнату/ бас тарту.
	-	Таймер параметрлерін орнату.
	-	Уақытты реттеу.
*LIGHT OFF	-	Ішкі құрылғыдағы дисплейдің ашықтығын орнату.
ROOM TEMP		Бөлменің температурасын көрсету.
°C↔°F [5 s]		°C және °F мәндерін ауыстыру.
*ENERGY SAVING		Қуат тұтынуды азайту.
*COMFORT AIR		Желдің бағытын өзгерту үшін ауа ағынын реттеу.
kW [3 s]	-	Электр қуатына қатысты ақпараттың көрсетілуін не көрсетілмеуін орнату.
*ENERGY CTRL	00 %	Электр қуатын үнемдеудің әсерін қосу.
*COMFORT SLEEP		Ұйқыға қолайлы орта жасау.
DIAGNOSIS [5 s]	-	Өнімге техникалық қызмет көрсету туралы ақпаратты тексеру.



1 Түйме	2 Дисплей	Сипаттама
		Ион генераторы іштегі ауа сапасын жақсарту үшін миллиондаған иондарды пайдаланады.
		Сыртқы құрылғыдан шығатын шуды азайту.
		Ионды кластерді шығара отырып терінізді ылғал күйінде сақтау.
		Бөлме ішінің ылғалдылығын жылдам төмендету.
		Ең төменгі бөлме температурасын сақтау және бөлмедегі нәрселердің қатып қалуының алдын алу.
		Масаларды жолатпау.
		Ішкі құрылғының ішінде пайда болған ылғалды жою.
	Ұйқыға қолайлы орта жасау.	
<b>RESET</b>	-	Қашықтан басқару параметрлерін бастапқы қалпына келтіру.

### ЕСКЕРТПЕ

- Кейбір функцияларға модельге байланысты қолдау жоқ болуы мүмкін.
- \* түймелер модельдің түріне қарай өзгертілуі мүмкін.
- Таңдалған **FUNC** басқару үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

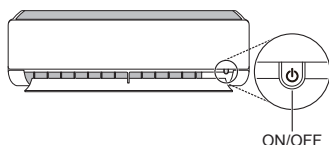
## Ауа кондиционерін автоматты түрде қайта іске қосу

Электр қуаты өшірілгеннен кейін ауа кондиционері қосылған кезде бұл функция алдыңғы параметрлерді қайта қалпына келтіреді.

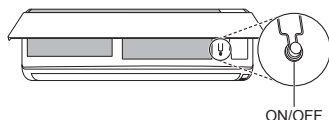
### Автоматты түрде қайта іске қосуды ажырату

- 1 Алдыңғы қақпақты (2-түрі) немесе көлденең дефлекторды (1-түрі) ашыңыз.
- 2 **ON/OFF** түймесін 6 секундтай басып тұрыңыз, содан кейін құрылғы екі рет дыбыс шығарады және шам қатарынан 4 рет жыпылықтайды.
  - Функцияны қайта қосу үшін **ON/OFF** түймесін 6 секундтай басып тұрыңыз. Құрылғы екі рет дыбыс шығарады және шам 4 жыпылықтайды.

#### 1-түрі



#### 2-түрі



### ЕСКЕРТПЕ

- Мүмкіндік модельдің түріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.
- Егер **ON/OFF** түймесін 6 секунд басудың орнына 3 – 5 секундтай басып тұрсаңыз, құрылғы жұмыс істеуді тексеруге ауысады. Жұмыс істеуді тексеру кезінде құрылғы 18 минуттай өте салқын ауа шығарып кейін әдепкі зауыттық параметрге оралады.

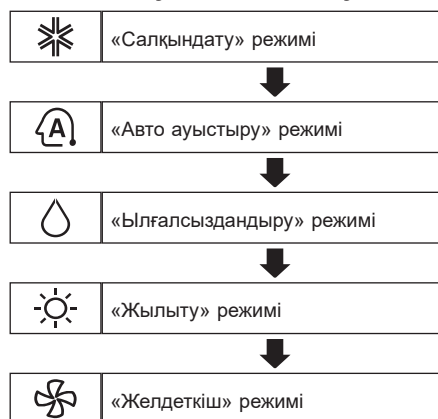
## Режим функциясын пайдалану

Бұл функция қалаған функцияны таңдауға мүмкіндік береді.

### Тек салқындату моделі



### Салқындату және жылыту моделі






### «Салқындату» режимі

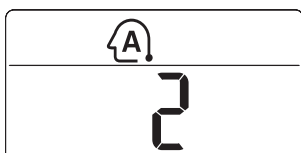
- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Салқындату» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде ❄️ белгішесі көрсетіледі.
- 3 Қалаған температураны орнату үшін ⬆️ немесе ⬇️ түймесін басыңыз.

## Автоматты түрде жұмыс істеу (Жасанды интеллект)

### Тек салқындату моделі

Бұл режимде бөлменің температурасы негізінде желдеткіштің жылдамдығы мен температура автоматты түрде реттеледі.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Автоматты түрде жұмыс істеу» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.
- 3 Температура қалаған температурадан жоғары немесе төмен болып, қалаған жұмыс істеу температурасын таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.



Код	Сипаттама
2	Салқын
1	Сәл суық
0	Бөлме температурасын сақтау
-1	Сәл ыстық
-2	Ыстық




### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл режимде желдеткіштің жылдамдығын реттей алмайсыз, бірақ ауа дефлекторының автоматты түрде айналуына қоя аласыз.

## «Авто ауыстыру» режимі


### Салқындату және жылыту моделі

Бұл автоматты түрде  $\pm 2$  °C мәніне қойылған температураны сақтау үшін режимді ауыстырады.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Авто ауыстыру» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.
- 3 Қалаған температураны орнату үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- 4 Желдеткіштің жылдамдығын реттеу үшін **FAN SPEED** түймесін басыңыз.

## «Ылғалсыздандыру» режимі




Бұл режим шірудің алдын алу үшін ылғалдығы жоғары деңгейдегі ортадан немесе жаңбырлы күні артық ылғалды шығарады. Режим ылғалдың тиімді деңгейін сақтау үшін бөлменің температурасын және желдеткіштің жылдамдығын реттейді.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Ылғалсыздандыру» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.


### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл режимде бөлменің температурасын реттей алмайсыз, ол автоматты түрде реттеледі.
- Бөлменің температурасы дисплейде көрсетілмейді.

## «Жылыту» режимі


- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Жылыту» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.
- 3 Қалаған температураны орнату үшін  немесе  түймесін басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Еріту функциясы жұмыс істеген кезде іштегі құрылғыда  көрсетіледі.
- Сонымен қатар, бұл көрсеткіш іштегі құрылғыда көрсетіледі:
  - Алдын ала қыздыру жұмыс істеген кезде.
  - Бөлме температурасы орнатылған температураға жеткен кезде.

## «Желдеткіш» режимі

Бұл режим бөлменің температурасын өзгертпестен ішкі ауаны айналдырады.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Желдеткіш» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.
- 3 Желдеткіштің жылдамдығын реттеу үшін **FAN SPEED** түймесін басыңыз.

## «Jet Mode» функциясын пайдалану

### Бөлменің температурасын жылдам өзгерту

Бұл функция бөлменің ішін жазда жылдам салқындатуға немесе қыста жылдам жылытуға мүмкіндік береді.





- Салқындату және жылыту моделі: «Jet Mode» функциясын салқындату, жылыту және ылғалсыздандыру режимдерімен бірге қолдануға болады.
- Тек салқындату моделі: «Jet Mode» функциясын салқындату, ылғалсыздандыру, желдеткіш, автоматты түрде жұмыс істеу және ауа тазарту функциясымен бірге қолдануға болады.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 Қалаған режимді таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.

- 3 **JET MODE** түймесін басыңыз.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- «Жылдам жылыту» режимі кейбір модельдерде жоқ.
- «Jet Cooling» күшті ауа 30 минут бойы үреді.
- 30 минуттан кейін белдесу температурасы 18 °С шамасында болады. Егер температураны өзгерткіңіз келсе, қажетті температураны орнату үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- «Jet Heating» күшті ауа 30 минут бойы үреді.
- 30 минуттан кейін белдесу температурасы 30 °С шамасында болады. Егер температураны өзгерткіңіз келсе, қажетті температураны орнату үшін  немесе  түймесін Басыңыз.
- Бұл функция қашықтан басқару дисплейінен басқаша жұмыс істейді.

## Желдеткіш жылдамдығы функциясын пайдалану

### Желдеткіш жылдамдығын реттеу

- Желдеткіш жылдамдығын реттеу үшін **FAN SPEED** түймесін қайталап басыңыз.

Дисплей	Жылдамдығын
	Жоғары
	Орташа – Жоғары
	Орташа
	Орташа – Төмен
	Төмен
-	Табиғи жел

### ЕСКЕРТПЕ

- Вентилятордың табиғи жел жылдамдығы автоматты түрде реттеледі.



- Желдеткіш жылдамдығы белгішелері кейбір ішкі құрылғыларда көрсетіледі.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- Ішкі құрылғының дисплейі тек 5 секунд көрсетіліп, кейбір модельдерде температура орнатуға қайта оралады.

## Ауа ағынының бағыты функциясын пайдалану

Бұл функция ауа ағынының бағытын тігінен (көлденеңінен) реттейді.

- түймесін қайталап басып қалаған бағытты таңдаңыз.

– Ауа ағынын автоматты түрде реттеу үшін түймесін таңдаңыз.


### ЕСКЕРТПЕ

- Модельге байланысты ауа ағынының бағытын көлденеңге өзгертуге қолдау жоқ.
- Ауа дефлекторын өз бетінше реттеу өнімнің істен шығуына әкелуі мүмкін.
- Ауа кондиционерін өшіріп қайта қоссаңыз, ол алдында орнатылған ауа үрлеу бағытымен жұмыс істейді, сондықтан ауа дефлекторы қашықтан басқару құралында көрсетілген белгішемен сәйкес келмеуі мүмкін. Олай болған жағдайда ауа ағынының бағытын қайта реттеу үшін немесе түймесін басыңыз.
- Бұл функция қашықтан басқару дисплейінен басқаша жұмыс істейді.

## Қосу/Өшіру таймерін орнату

Бұл функция ауа кондиционерін автоматты түрде қалаған уақытта қосылуға/өшіруге қояды. Қосу/өшіру таймерін бірге орнатуға болады.


### Қосу таймерін реттеу

- 1  түймесін қайталап басыңыз.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



- 2 Минутты таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- 3 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.
  - Таймерді орнатқаннан кейін ағымдағы уақыт пен **ON** белгішесі қалаған уақыттың орнатылғанын шығара отырып дисплейден көрсетіледі.


### Қосу таймерінен бас тарту

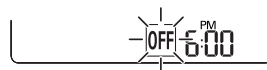
- 1  түймесін қайталап басыңыз.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



- 2 Орнатудан бас тарту үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

## Өшіру таймерін орнату

- 1  түймесін қайталап басыңыз.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.




- 2 Минутты таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- 3 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.
  - Таймерді орнатқаннан кейін ағымдағы уақыт пен **OFF** белгішесі қалаған уақыттың орнатылғанын шығара отырып дисплейден көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функция Кәдімгі таймерді орнатқан кезде ажыратылады.


### Өшіру таймерінен бас тарту

- 1  түймесін қайталап басыңыз.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



- 2 Орнатудан бас тарту үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.


### Таймер параметрінен бас тарту

- Барлық таймер параметрінен бас тарту үшін  түймесін басыңыз.

## Ұйқы функциясын пайдалану (Қосымша)



Бұл функция ауа кондиционерін сіз ұйқыға кеткен кезде автоматты түрде өшіреді.

1 Құрылғыны қосыңыз.

2  түймесін қайталап басыңыз.

- Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



3 Сағатты (7 сағатқа дейін) таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.

4 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.


### ЕСКЕРТПЕ

- Кейбір ішкі құрылғыларда  белгішесі көрсетіледі.
- Ішкі құрылғының дисплейі 1С-7С аралығында және тек 5 секунд көрсетіледі де температура орнатуға қайта оралады.
- Салқындату және ылғалдандыру режимінде температура 30 минуттан кейін 1 °С болып артады және жайлы ұйқы үшін кейінірек тағы 30 минуттан кейін 1 °С болып артады.
- Температура орнатылған температурадан 2 °С артады.
- Дисплейдегі желдеткіш жылдамдығының белгісі өзгертілуі мүмкін болса да желдеткіш жылдамдығы автоматты түрде реттеледі.

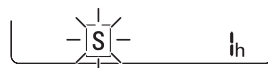
## Кәдімгі таймер функциясын пайдалану (Қосымша)



Бұл функция ауа кондиционерін сіз ұйқыға кеткен кезде автоматты түрде өшіреді.

1 Құрылғыны қосыңыз.

2  түймесін қайталап басыңыз.

- Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



3 Сағатты (7 сағатқа дейін) таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.

4 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ




- Бұл функция Өшіру таймерін орнатқан кезде ажыратылады.





## Қуатты көрсету функциясын пайдалану (Қосымша)

Бұл функция өнімнің жұмысына сәйкес ішкі құрылғының дисплейінде шығатын электр қуатының өлшемін көрсетеді.

### Ағымдағы электр қуатын пайдалануды көрсету

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2  түймесін 3 секундтай басып тұрыңыз.
  - Ағымдағы қуат тұтыну  немесе  кейбір ішкі құрылғыларда кішкене уақыт көрсетіледі.

### Жалпы қуатты пайдалануды көрсету (Қосымша)

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2  түймесін 3 секундтай екі рет басып тұрыңыз.
  - Жалпы қуат тұтыну  кейбір ішкі құрылғыларда кішкене уақыт көрсетіледі.

#### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл сымсыз қашықтан басқару құралында көрсетілмейді.
- **kW** ағымдағы қуатты тұтынуға қатысты.
- **kWh** жалпы қуатты тұтынуға қатысты.
- Егер ол 99 кВт-сағ болатын ауқымнан артық болса, оны 99 кВт-сағ көрсеткішінде ұстаңыз.
- Құрылғыны өшірсеңіз мәнді бастапқы қалпына келтіреді.
- 10 кВт(сағ) төмен ватты 0,1 кВт(сағ) бірлікпен, ал 10 кВт(сағ) артық болса 1 кВт(сағ) бірлігімен көрсету.
- Нақты қуат көрсетілген қуаттан басқа болуы мүмкін.

## Жарықты өшіру функциясын пайдалану (Қосымша)

### Экранның ашықтығы

Ішкі құрылғы дисплейінің ашықтығын орнатуыңызға болады.

- **LIGHT OFF** түймесін басыңыз.



#### ЕСКЕРТПЕ

- Дисплей экранын қосыңыз/өшіріңіз.




## Қолайлы ауа функциясын пайдалану (Қосымша)

### Қолайлы дефлектордың жұмысы

Бұл функция бөлмедегі адамдарға желдің тікелей соғу бағытын өзгерту үшін дефлекторды алдын ала белгіленген күйге орнатады.


- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 **COMFORT AIR** түймесін қайталап басыңыз және қалаған бағытты таңдаңыз.
  - Дисплейде  немесе  белгішесі көрсетіледі.

#### ЕСКЕРТПЕ

- Кейбір ішкі құрылғыларда  немесе  белгішесі көрсетіледі.
- Бұл функция **MODE** немесе **JET MODE** түймесін басқан кезде ажыратылады.
- Функция ажыратылады және  түймесін басқан кезде тік бағытта автоматты түрде жылжу орнатылады.
- Бұл функция өшірілген кезде, көлденең дефлектор орнатылған режимге байланысты автоматты түрде жұмыс істейді.

## Қуатты үнемдеу функциясын пайдалану (Қосымша)








Бұл функция салқындату кезінде қуат тұтынуды азайтады және орнатылған температураны қолайлы орта үшін тиімді деңгейге көтереді. Қажетті температура 22 °С градустан төмен болса, температура автоматты түрде 22 °С болып орнатылады. көрсеткішінен жоғары болса, сол қалпында қалады.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Салқындату» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
- 3 **ENERGY SAVING** түймесін басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

## Қуатты бақылау функциясын пайдалану (Қосымша)

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 **ENERGY CTRL** түймесін басыңыз.
  - Әр қадамды таңдау үшін **ENERGY CTRL** түймесін басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- 1-қадам: Қуат кірісі номиналды қуат кірісімен салыстырғанда 20 %-ға азаяды.
  - Дисплейде  \* белгішесі көрсетіледі.
- 2-қадам: Қуат кірісі номиналды қуат кірісімен салыстырғанда 40 %-ға азаяды.
  - Дисплейде  \* белгішесі көрсетіледі.
- 3-қадам (Қосымша): Қуат кірісі номиналды қуат кірісімен салыстырғанда 60 %-ға азаяды.
  - Дисплейде  \* белгішесі көрсетіледі.
- Кейбір ішкі құрылғыларда  (1-қадам),  (2-қадам) белгішесі көрсетіледі.
- Бұл функцияны «Салқындату» режимімен қолдануға болады.
- «Қуатты бақылау» режимі таңдалған кезде мүмкіндік азаю мүмкін.
- Егер **FAN SPEED**,  немесе  түймесін бассаңыз, қалаған температура шамамен 5 секундтай көрсетіледі.
- **ROOM TEMP** түймесін бассаңыз, бөлменің температурасы шамамен 5 секундтай көрсетіледі.

## Арнайы функцияларды пайдалану

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 Қалаған функцияны таңдау үшін **FUNC** түймесін қайталап басыңыз.
- 3 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.



Дисплей	Сипаттама
	Ион генераторы іштегі ауа сапасын жақсарту үшін миллиондаған иондарды пайдаланады.
	Сыртқы құрылғыдан шығатын шуды азайту.
	Ионды кластерді шығара отырып теріңізді ылғал күйінде сақтау.
	Бөлме ішінің ылғалдылығын жылдам төмендету.
	Ең төменгі бөлме температурасын сақтау және бөлмедегі нәрселердің қатып қалуының алдын алу.
	Масаларды жолатпау.
	Ішкі құрылғының ішінде пайда болған ылғалды жою.
	Ұйқыға қолайлы орта жасау.

### ЕСКЕРТПЕ


- Кейбір функцияларға модельге байланысты қолдау жоқ болуы мүмкін.
- Кейбір функциялар қашықтан басқару дисплейінен басқаша жұмыс істейді.

## Арнайы функциялардан бас тарту

- 1 Қалаған функцияны таңдау үшін **FUNC** түймесін қайталап басыңыз.
- 2 Функциядан бас тарту үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

## Ауаны тазарту функциясын пайдалану

Бұл функциялар таза, ион бөлшектері бар ауа береді және оны сүзеді.

Функция	Дисплей	Сипаттама
Ионизатор		Ионизатордан шығатын ион бөлшектері ауадағы бактерияны және басқа да зиянды нәрселерді залалсыздандырады.
Плазма		Ол таза ауа беру үшін микроспиялық ластағыш бөлшектерді толықтай жояды.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функцияны ауа кондиционерін қоспастан пайдалануыңызға болады.
- Кейбір модельдерде «Түтін кетіру»/«Плазма» режимі жұмыс істеп тұрған кезде электродсыз шам мен салқындату шамы жанады.
- Ионизаторды жұмыс істеп тұрған кезінде ұстамаңыз.
- Бұл функция қашықтан басқару дисплейінен басқаша жұмыс істейді.

## «Дыбыссыз» функциясын пайдалану

Бұл функция сыртқы құрылғылардан шығатын шуды азайтып, көршілердің шағымдануының алдын алады.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функция **MODE, ENERGY CTRL** немесе **JET MODE** түймесін басқан кезде ажыратылады.
- Функцияны «Салқындату», «Жылыту», «Авто ауыстыру» және «Автоматты түрде жұмыс істеу» режимдерінде пайдалануыңызға болады.

## Иондау функциясын пайдалану

Бұл функция денеңізге сіңген ион кластерлерін шығара отырып теріңізді ылғалдандырады.

- Дисплейде  белгішесі 3 секундтай көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функцияны салқындату, желдеткіш, және ауа тазарту функциясымен бірге қолдануға болады.

## «Jet Dry» функциясын пайдалану

Функция ылғалсыздандырудың өнімділігін арттырады.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функцияны салқындату, ылғалсыздандыру, автоматты түрде жұмыс істеу, желдеткіш және ауа тазарту функциясымен бірге қолдануға болады.
- Функцияны «Ұйқы» режимімен қолдана алмайсыз.
- Бұл функция **MODE** түймесін басқан кезде ажыратылады.

## Төменгі деңгейде жылыту функциясын пайдалану

Бұл функция адамдар демалыста болып, бөлмеде жоқ болған кезде төменгі бөлме температурасын сақтауға және бөлмедегі нәрселердің қатып қалуының алдын алу үшін жылыту жүйесін іске қосады.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ


- Бұл функцияны «Жылыту» режимімен қолдануға болады.
- Төменгі деңгейде жылыту кезінде және , , **MODE**, **FAN SPEED** түймелерін басқан кезде «Жылыту» режимін қайтарыңыз, 30 °C жоғары жылдамдық.
- Егер төменгі деңгейде жылыту кезінде **JET MODE** түймесі басылса, бұл функция ажыратылады және «Жылыту» режимі бірден іске қосылады. (тек жылыту моделі үшін)
- Қате болған жағдайда өнімді қорғау үшін жұмыс тоқтатылады.
- Төменгі деңгейде жылыту кезінде **COMFORT AIR** және  түймесі қолданылмайды.

## Масаға қарсы функцияны пайдалану

Бұл функция жоғары жиіліктегі толқынды шығара отырып масаларды жолатпайды.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функцияны ауа кондиционерін қоспастан пайдалануыңызға болады.
- Кейбір ішкі құрылғыларда  белгішесі көрсетіледі.

## «Авто тазарту» функциясын пайдалану

«Салқындату» және «Ылғалсыздандыру» режимінде ылғал ішкі құрылғының ішінде пайда болады. Бұл функция осындай ылғалды кетіреді.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Авто тазарту функциясы жұмыс істеп тұрған кезде кейбір функциялар қолданылмайды.
- Егер электр қуатын өшірсеңіз, желдеткіш 30 минут жұмыс істейді және ішкі құрылғының ішін тазалайды.

## Жайлы ұйқы функциясын пайдалану

Бұл функция жайлы ұйқы ортасын қалыптастыруға ауа кондиционерін автоматты түрде қосады.

- Дисплейде  **SL** белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

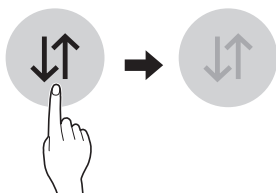
- Бұл функцияны «Салқындату» режимімен қолдануға болады.
- Бөлменің температурасы ұйқыға қолайлы температураға дейін түспесе де іске қосылғаннан бастап 30 минутқа дейін дефлектор қозғалысын тоқтатады және ауа ағынын тіке шықпайтын бұрышқа қойылады.
- Жайлы ұйқы ортасы адамдарға байланысты әр түрлі болуы мүмкін.

## LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану

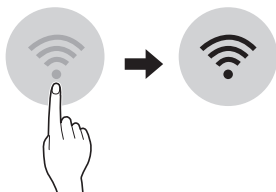
### LG SmartThinQ пайдалану алдында тексерілетін нәрселер

-  логотипі бар құрылғыларға арналған


- 1 Құрылғы мен сымсыз бағдарлауыш арасындағы қашықтықты (Wi-Fi желісін) тексеріңіз.
  - Жабдық пен сымсыз роутер арасы тым алыс болса, сигнал беру деңгейі әлсірейді. Тіркеуге көп уақыт кетуі мүмкін немесе жабдық орнатылмауы мүмкін.
- 2 Смартфоныңыздағы **Мобильді интернет** немесе **Сотовые данные** функциясын өшіріңіз.
  - iPhone смартфондары үшін, **Настройки** → **Сотовая связь** → **Сотовые данные** тармағына өтіп, интернетті өшіріңіз.



- 3 Смартфоныңызды сымсыз роутерге қосыңыз.



## ЕСКЕРТПЕ

- Wi-Fi байланысын тексеру үшін, басқару панеліндегі **Wi-Fi**  белгішесі жанып тұрғанын тексеріңіз.
- Құрылғы 2,4 Гц Wi-Fi желілерімен ғана жұмыс істейді. Желінің жиілігін анықтау үшін интернет қызметінің провайдеріне хабарласыңыз немесе сымсыз бағдарлауыштың нұсқаулығын қараңыз.
- LG SmartThinQ қолданбасы желілік байланысқа немесе желілік байланысқа қатысты қандай да бір ақаулыққа, олқылықтарға немесе қателіктерге жауапты емес.
- Егер құрылғыны Wi-Fi желілеріне қосуда қандай да бір қиындықтар туындаса, ол көп жағдайда роутерге байланысты емес. Wi-Fi сигналының қуатын жақсарту үшін, Wi-Fi репитерін (диапазон кеңейткіші) сатып алыңыз.
- Үйдегі желі ортасына байланысты Wi-Fi байланысы қосылмауы мүмкін немесе ажырап кетуі мүмкін.
- Желілік байланыс интернет қызметінің провайдеріне байланысты да дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Айналадағы сымсыз орта сымсыз желі қызметін баяулатуы мүмкін.
- Сымсыз сигналды тарату жүйесіндегі ақаулыққа байланысты, жабдықты тіркеу мүмкін емес. Жабдықты электр жүйесінен ажыратып, әрекетті қайталамас бұрын бір минуттай күтіңіз.
- Сымсыз роутердегі брандмауэр қосұлы болса, оны өшіріңіз немесе оны ерекше жағдай ретінде қосыңыз.
- Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)
- Смартфонның пайдаланушы интерфейсі (UI) телефонның операциялық жүйесіне (OS) және өндірушіге байланысты әртүрлі болуы мүмкін.
- Егер роутердің қауіпсіздік протоколы **WEP** күйіне орнатылған болса, желіні орната алмауыңыз мүмкін. Оны басқа қауіпсіздік протоколдарына өзгертіңіз (**WPA2** ұсынылады) және өнімді қайтадан тіркеңіз.

## LG SmartThinQ қолданбасын орнату

Google Play & Apple App дүкенінен немесе смартфоннан LG SmartThinQ қолданбасын іздеңіз. Жүктеу үшін нұсқауларды орындап, қолданбаны орнатыңыз.

## Wi-Fi функциясы



- логотипі бар құрылғыларға арналған

Ыңғайлы смарт функцияларды пайдаланып, смартфонңыз арқылы құрылғыңызды басқарыңыз.

## Smart Diagnosis™

Егер сіз Smart Diagnosis функциясын пайдалансаңыз, құрылғыны пайдалану үлгісі бойынша дұрыс қолдану жолы сияқты пайдалы ақпарат беріледі.

## Параметрлер

Құрылғы мен қолданбада әртүрлі опцияларды орнатуға мүмкіндік береді.

## ЕСКЕРТПЕ

- Егер сымсыз роутеріңізді, интернет провайдеріңізді немесе құпия сөзді ауыстыратын болсаңыз, LG SmartThinQ қолданбасынан тіркелген құрылғыны жойып, оны жаңадан тіркеңіз.
- Құрылғыны жетілдіру мақсатында қолданба пайдаланушыларға ескертілместен өзгертілуі мүмкін.
- Ерекшеліктері үлгісіне қарай әр түрлі болуы мүмкін.

## Сымсыз LAN модулінің сипаттамалары

Моделі	LCW-003
Жиілік диапазоны	2412 - 2472 МГц
Шығыс қуаты (макс.)	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

## Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал ескертуі туралы ақпарат

Осы өнімдегі GPL, LGPL, MPL және басқа да бастапқы коды ашық лицензиялардағы бастапқы кодты алу үшін <http://opensource.lge.com> веб-торабына өтіңіз.

Бастапқы кодқа қоса, барлық қажетті лицензиялардың шарттарын, кепілдік міндеттерінен бас тарту құжаттарын және авторлық құқық туралы мәліметтерін алуға болады.

LG Electronics компаниясы сізге CD-ROM дискісінде ашық бастапқы кодты ақылы түрде береді. Қызмет ақысына [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) мекенжайына электрондық хатпен сұрау жіберілгеннен кейін мұндай үлестіруді орындау құны (мысалы, тасығыш, жеткізу және өңдеу құны) жатады. Бұл ұсыныс осы өнімді соңғы рет жібергеннен кейін үш жыл ішінде жарамды болады. Ұсыныс осы ақпаратты алған әр тұлға үшін жарамды болып келеді.

## Smart Diagnosis™ функциясын смартфонда пайдалану

-  немесе  логотипі бар құрылғыларға арналған

Өнімде ақаулық пайда болғанда немесе ол істемей қалғанда, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығының дәл диагностика жасауын қаласаңыз, осы функцияны пайдаланыңыз.

Жабдық қуаты қосылмағанша, Smart Diagnosis™ функциясы белсендірілмейді. Жабдықты қосу мүмкін емес болса, Smart Diagnosis™ функциясын пайдаланбай ақаулықтарды жою процедурасын жасау керек.

### ЕСКЕРТПЕ

- Қоршаған ортадағы шуды азайтыңыз немесе телефон ішкі құрылғыдан келетін дыбыс сигналын дұрыс қабылдамауы мүмкін.

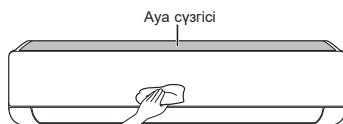


### **⚠ АБАЙЛАҢЫЗ**

- Құрылғыны тазаламас немесе қызмет көрсетпес бұрын қуат көзін ажыратып, желдеткіш тоқтағанша күтіңіз.

Егер ауа кондиционері ұзақ уақыт пайдаланылмаса, оған жақсы жағдайда қызмет көрсету үшін оны кептіріңіз. Оңтайлы жұмыс істеуін қамтамасыз ету және бұзылуың алдын алу үшін өнімді тазартып тұрыңыз.

- Ауа кондиционерін «Желдеткіш» режимінде 3-4 сағаттай кептіріңіз және электр қуатын ажыратыңыз. Егер оның бөлшектерінде ылғал қалып қойса, іші зақымдалуы мүмкін.
- Ауа кондиционерін қайта пайдаланбас бұрын оның ішкі бөлшектерін «Желдеткіш» режимінде 3-4 сағаттай кептіріңіз. Ол ылғалдан пайда болған жағымсыз иісті кетіреді.



- Мүмкіндік модельдің түріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.

Түрі	Сипаттама	Аралығы
Ауа сүзгісі	Шаңсорғышпен тазарту немесе қолмен жуу.	2 апта
Үш қабатты сүзгі	Шаңсорғышпен немесе щеткамен тазарту.	Әр 3 ай сайын
ЗМ сүзгісі	Шаңсорғышпен немесе щеткамен тазарту.	Әр 6 ай сайын
Ионизатор (Қосымша)	Шаңды кетіру үшін мақта талшықтарын пайдалану.	Әр 6 ай сайын
Ішкі құрылғы	Ішкі құрылғының бетін жұмсақ, құрғақ матамен тазарту.	Үнемі
	Конденсациялық дренаж түпті маманға тазартқызу.	Жылына бір рет
	Конденсациялық дренаж түтігін маманға тазарту.	Әр 4 ай сайын
	Қашықтан басқару құралының батареяларын ауыстыру.	Жылына бір рет
Сыртқы құрылғы	Жылу айырбастағыштың иректүтігі мен панель желдеткіштерін маманға тазартқызыңыз. (Техник маманға хабарласыңыз.)	Жылына бір рет
	Желдеткішті маманға тазартқызу.	Жылына бір рет
	Конденсациялық дренаж түпті маманға тазартқызу.	Жылына бір рет
	Желдеткіштің барлық бөлшектерінің дұрыс бекітілгенін маманға тексертіңіз.	Жылына бір рет
	Электр бөлшектерін ауамен тазартыңыз.	Жылына бір рет

#### ЕСКЕРТПЕ

- Сүзгілерді тазартқанда температурасы 40 °С артық суды пайдаланбаңыз. Ол пішінін немесе түсін өзгертуі мүмкін.
- Сүзгілерді тазартқан кезде бүркілетін құралдарды пайдаланбаңыз. Олар өнімнің бетін зақымдауы мүмкін.
- ЗМ сүзгісін сумен жумаңыз, себебі сүзгі зақымдалуы мүмкін (Қосымша).
- Үш қабатты сүзгісін сумен жумаңыз, себебі сүзгі зақымдалуы мүмкін (Қосымша).

## Ауа сүзгісін тазарту

Ауа сүзгілерін 2 апта сайын бір рет қажет болса бірнеше рет тазартып тұрыңыз.

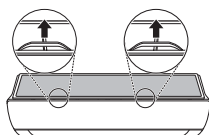
### ЕСКЕРТПЕ

- Ауа сүзгісі иілген кезде сынуы мүмкін.
- Ауа сүзгісі дұрыс салынбаса, ішкі құрылғының ішіне шаң немесе басқа нәрселер кіруі мүмкін.

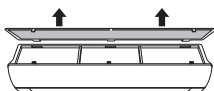
### 1-түрі

Егер ішкі құрылғыға оның жоғарғы жағынан қарасаңыз, үстіңгі сүзгіні оңай орната аласыз.

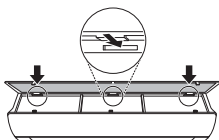
- 1 Электр қуатын өшіріп сымды ажыратыңыз.
- 2 Ауа сүзгісінің тұтқасынан ұстап оны ақырын көтеріңіз.



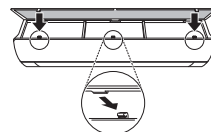
- 3 Оны ішкі құрылғыдан алып тастаңыз.



- 4 Сүзгінішаңсорғышпен немесе құрамында бейтарап тазалағыш сұйықтығы бар жылы сумен тазартыңыз.
- 5 Сүзгіні көлеңкеде кептіріңіз.
- 6 Ауа сүзгісінің ілмегін алдыңғы қақпаққа салыңыз.



- 7 Ауа сүзгісін бекіту үшін ілмекті төмен итеріңіз.

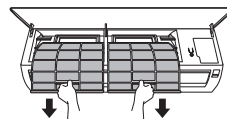


- 8 Алдыңғы қақпақтың ауа сүзгісіне дұрыс киілгенін тексеріңіз.

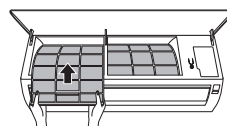
### 2-түрі

- 1 Электр қуатын өшіріп сымды ажыратыңыз.
- 2 Алдыңғы қақпақты ашыңыз.
  - Қақпақтың екі жағын кішкене ашыңыз.

- 3 Ауа сүзгілерінің тұтқаларынан ұстап ақырын төмен тартып, оларды ішкі құрылғыдан шығарыңыз.



- 4 Сүзгінішаңсорғышпен немесе құрамында бейтарап тазалағыш сұйықтығы бар жылы сумен тазартыңыз.
- 5 Сүзгілерді көлеңкеде кептіріңіз.
- 6 Ауа сүзгілерінің ілмектерін алдыңғы қақпаққа салыңыз.

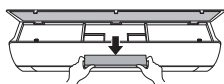


- 7 Алдыңғы қақпақтың ауа сүзгілеріне дұрыс киілгенін тексеріңіз.

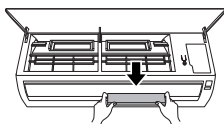
## 3М және үш қатарлы сүзгіні тазалау (Қосымша)

- 1 Электр қуатын өшіріп сымды ажыратыңыз.
- 2 Ауа сүзгілерін ішкі құрылғыдан алып тастаңыз.
- 3 3М және үш қатарлы сүзгіні ішкі құрылғыдан алып тастаңыз.

### 1-түрі



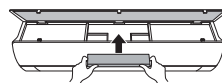
### 2-түрі



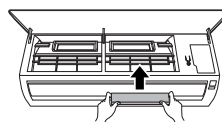
- 4 Сүзгілерді шаңсорғышпен тазартыңыз.

- 5 3М және үш қатарлы сүзгіні салыңыз.

### 1-түрі



### 2-түрі



- 6 Ауа сүзгілерін кигізіңіз.
- 7 Алдыңғы қақпақтың ауа сүзгілеріне дұрыс киілгенін тексеріңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- 3М және үш қатарлы сүзгінің мүмкіндігі мен орналасуы модельдің түріне қарай әр түрлі болуы мүмкін.

## Өзін-өзі тексеру функциясы

Бұл өнімде өзін-өзі тексеру функциясы бар. Қате болған жағдайда ішкі құрылғының шамы 2 секунд аралықпен жыпылықтайды. Егер осылай болса, жергілікті дилерге немесе қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

## Қызмет көрсетуге шақырмастан бұрын

Қызмет көрсету орталығына хабарлас бұрын келесілерді тексеріңіз. Егер ақау кетпесе, жергілікті дилерге хабарласыңыз.

Ақау	Болатын жағдайлар	Жөндеу әрекеттері
Ауа кондиционері қалыпты жұмыс істемейді.	Құрылғыдан өрттің иісі мен әдеттен тыс дыбыстар шығуы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ауа кондиционерін өшіріңіз, электр сымын суырыңыз немесе электр қуатын ажыратыңыз және қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.</li> </ul>
	Ылғалдықтың деңгейі төмен болса да ішкі құрылғыдан су ағады.	
	Қуат кабелі зақымдалған немесе артық жылу шығаруда.	
	Қосқыш, ажыратқыш (жерге жалғанатын) немесе сақтандырғыш дұрыс жұмыс істемейді.	
	Құрылғы өзін-өзі тексеруден кате кодын шығарады.	
Ауа кондиционері жұмыс істемейді.	Ауа кондиционері ажыратылған.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Қуат сымның розеткаға жалғанғанын немесе қуат ажыратқышының қосулы екенін тексеріңіз.</li> </ul>
	Сақтандырғыш күйген немесе қуат беру блокталған.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Егер ажыратқыш өшірілсе, сақтандырғышты ауыстырыңыз немесе тексеріңіз.</li> </ul>
	Электр қуатында іркіліс болды.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Электр қуатында кідіріс болған кезде ауа кондиционерін өшіріңіз.</li> <li>Электр қуаты қалпына келтірілген кезде 3 минут күтіп, ауа кондиционерін қосыңыз.</li> </ul>
	Кернеу тым жоғары немесе тым төмен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ажыратқыштың өшірілгенін тексеріңіз.</li> </ul>
	Ауа кондиционері белгіленген уақытта өшті.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ауа кондиционерін қосыңыз.</li> </ul>
	Қашықтан басқару құралындағы батареяның орналасуы дұрыс емес.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Қашықтан басқару құралына батареяның дұрыс салынғанын тексеріңіз.</li> <li>Егер батареялар дұрыс салынса, бірақ ауа кондиционері әлі жұмыс істемей тұрса, батареяларды ауыстырып қайта қосып көріңіз.</li> </ul>

Ақау	Болатын жағдайлар	Жөндеу әрекеттері
<p><b>Ауа кондиционері салқын ауа шығармайды.</b></p>	<p><b>Ауа дұрыс айналып тұрған жоқ.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ауа кондиционерін перделер немесе басқа нәрселер жауып тұрмағанына көз жеткізіңіз.</li> </ul>
	<p><b>Ауа кондиционері лас.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ауа сүзгісін 2 аптада бір рет тазалаңыз.</li> <li>• Толық ақпарат алу үшін «Ауа сүзгісін тазарту» бөлімін қараңыз.</li> </ul>
	<p><b>Бөлменің температурасы тым жоғары.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жазда ішкі температураны толық салқындату уақыт алуы мүмкін. Мұндай жағдайда бөлменің ішін жылдам салқындату үшін «Jet Mode» режимін таңдаңыз.</li> </ul>
	<p><b>Бөлмеден салқын ауа кетіп қалады.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Салқын ауаның бөлмедегі желдету саңылауларынан шықпайтынын тексеріңіз.</li> </ul>
	<p><b>Қалаған температура ағымдағы температурадан жоғарырақ.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалаған температураны ағымдағы температурадан төменге қойыңыз.</li> </ul>
	<p><b>Жақын жерде жылу көзі бар.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ауа кондиционері жұмыс істеп тұрғанда электр пеш немесе газ қыздырғыш сияқты жылу бөлетін құрылғыларды пайдаланбаңыз.</li> </ul>
	<p><b>«Желдеткіш» режимі таңдалған.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Желдеткіш» режимі кезінде ауа кондиционерінен ішкі ауаны салқындатпайтын немесе жылытпайтын ауа шығады.</li> <li>• Жұмыс істеу режимін салқындатуға ауыстырыңыз.</li> </ul>
	<p><b>Сыртқы температура тым жоғары.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Салқындату әсері жеткілікті болмауы мүмкін.</li> </ul>
<p><b>Желдеткіш жылдамдығы реттелмейді.</b></p>	<p><b>«Jet Mode» немесе «Автоматты түрде іске қосу» режимі таңдалған.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кейбір жұмыс істеу режимдерінде желдеткіштің жылдамдығын реттей алмайсыз. Желдеткіш жылдамдығын реттеуге болатын жұмыс істеу режимін таңдаңыз.</li> </ul>
<p><b>Температура реттелмейді.</b></p>	<p><b>«Желдеткіш» режимі немесе «Jet Mode» режимі таңдалған.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кейбір жұмыс істеу режимдерінде температураның реттей алмайсыз. Температураны реттеуге болатын жұмыс режимін таңдаңыз.</li> </ul>
<p><b>Ауа кондиционері жұмыс істеу кезінде тоқтайды.</b></p>	<p><b>Ауа кондиционері кенеттен өшеді.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғыны өшіретін «Таймер» функциясы реттелмеген. Таймер параметрін тексеріңіз.</li> </ul>
	<p><b>Жұмыс кезінде электр қуатында іркіліс болды.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Электр қуатының тұрақталуын күтіңіз. Егер «Автоматты түрде қайта қосу» функциясы қосылған болса, электр қуаты берілген кезде құрылғы соңғы жұмысын бірнеше минут жалғастырады.</li> </ul>

Ақау	Болатын жағдайлар	Жөндеу әрекеттері
Ішкі құрылғы электр қуаты өшірілсе де жұмыс істеп тұр.	«Авто тазарту» функциясы жұмыс істеп тұр.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Авто тазарту» функциясына ішкі құрылғының ішіндегі қалған ылғалды кетіргенше жұмысын жалғастыруға мүмкіндік беріңіз. Егер бұл мүмкіндікті қаламасаңыз, құрылғыны өшіруіңізге болады.</li> </ul>
Ішкі құрылғыдағы ауа шығатын саңылаудан бу шығады.	Ауа кондиционерінен шығатын салқындаған ауадан бу түзіледі.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бөлменің температурасы төмендегенде бұл құбылыс кетеді.</li> </ul>
Сыртқы құрылғыдан су ағады.	Қыздыру кезінде жылу айырбастағыштан буланған су тамшылайды.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ол үшін негізгі түпкі ыдыстан ағатын тесік жасау керек. Орнатушыға хабарласыңыз.</li> </ul>
Шу немесе діріл бар.	Реверсивті клапанның қозғалуына байланысты құрылғы іске қосылған немесе тоқтаған кезде тықылдаған дыбыс шығады. Сықырлаған дыбыс: Ішкі құрылғының пластмасса бөлшектері кенет температураның өзгеруіне байланысты тартылғанда немесе созылғанда кезде сықырлайды. Ағудың немесе үрлеудің дыбысы: Бұл ауа кондиционері арқылы мұздатқыш агенттің өтуі.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бұл қалыпты көрсеткіштер. Шу тоқтайды.</li> </ul>
Ішкі құрылғы жағымсыз иіс шығарады.	Жағымсыз иістер (темекінің иісі сияқты) ішкі құрылғы арқылы сорылып ауа ағынымен шығарылуы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Егер иіс кетпесе, сүзгіні жууыңыз керек. Егер ол жұмыс істемесе, жылу айырбастағышты тазарту үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.</li> </ul>
Ауа кондиционері жылы ауа шығармайды.	«Жылыту» режимі қосылған кезде дефлектор жабылудың қасында тұрады және сыртқы құрылғы жұмыс істеп тұрса да ешқандай ауа сыртқа шықпайды.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бұл қалыпты көрсеткіш. Құрылғы ішкі құрылғы арқылы жеткілікті жылы ауа шығарғанша күтіңіз.</li> </ul>
	Сыртқы құрылғы «Еріту» режимінде.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Жылыту» режимінде сыртқы температура төмендегенде иректүтіктерде мұз/қырау түзіледі. Бұл функция иректүтіктердегі қырауды кетіреді және шамамен 15 минут ішінде аяқталады.</li> </ul>
	Сыртқы температура тым төмен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жылыту есері жеткілікті болмауы мүмкін.</li> </ul>

Ақау	Болатын жағдайлар	Жөндеу әрекеттері
<p>Тұрмыстық жабдығыңыз бен смартфонның Wi-Fi желісіне қосылмаған.</p>	<p>Wi-Fi желісіне қосылу үшін пайдаланып жатқан құпиясөзіңіз дұрыс емес.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Смартфоныңызға қосылған Wi-Fi желісін тауып, жойыңыз да, жабдығыңызды LG SmartThinQ қолданбасына қайта тіркеңіз.</li> </ul>
	<p>Смартфоныңыздың мобильді деректері қосұлы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Смартфонның <b>Мобильді интернет</b> функциясын өшіріңіз де, жабдықты Wi-Fi желісі арқылы қайта тіркеңіз.</li> </ul>
	<p>Сымсыз желі атауы (SSID) қате орнатылды.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)</li> </ul>
	<p>Роутердің жиілігі 2,4 ГГц емес.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жиілігі 2,4 ГГц болатын роутерге ғана қолдау көрсетіледі. Сымсыз роутер жиілігін 2,4 ГГц мәніне орнатып, жабдықты сымсыз роутерге қосыңыз. Роутер жиілігін тексеру үшін, интернет провайдеріне немесе роутер өндірушісіне хабарласыңыз.</li> </ul>
	<p>Жабдық пен роутердің арасы тым алыс.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жабдық пен роутердің арасы тым алыс болса, сигнал әлсіз болып, байланыс дұрыс конфигурацияланбауы мүмкін. Роутерді жабдыққа жақын орнататырыңыз.</li> </ul>

**ЕСКЕРТПЕ**

- Кейбір функцияларға модельге байланысты қолдау жоқ болуы мүмкін.





ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

# КОНДИЦІОНЕР ПОВІТРЯ

**Перш ніж починати експлуатацію приладу, уважно прочитайте цей посібник та завжди зберігайте його в доступному місці для довідки.**

ТИП: НАСТІННИЙ

**Устаткування відповідає вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких Небезпечних Речовин в електричному та електронному обладнанні.**



[www.lg.com](http://www.lg.com)

# ЗМІСТ


Деякі зображення або зміст цього посібника можуть відрізнятися від моделі, яку ви придбали.

Зміст цього посібника може бути змінений виробником.

<b>ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ.....</b>	<b>3</b>
<b>ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ.....</b>	<b>3</b>
<b>ЕКСПЛУАТАЦІЯ.....</b>	<b>11</b>
Примітки щодо експлуатації.....	11
Частини й функції.....	11
Безпроводний пульт дистанційного керування.....	12
Автоматичний перезапуск кондиціонера повітря.....	17
Використання функції вибору режиму.....	17
Використання функції прискореної роботи.....	19
Використання функції регулювання швидкості обертання вентилятора.....	20
Використання функції регулювання напряму потоку повітря.....	20
Установлення таймера ввімкнення/вимкнення.....	21
Використання функції режиму сну (додатково).....	22
Використання функції звичайного таймера (додатково).....	22
Використання функції відображення рівня енергоспоживання (додатково).....	23
Використання функції вимкнення світла (додатково).....	23
Використання функції комфортного кондиювання (додатково).....	23
Використання функції енергозбереження (додатково).....	24
Використання функції контролю рівня споживання електроенергії (додатково).....	24
Використання спеціальних функцій.....	25
<b>ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ФУНКЦІЇ.....</b>	<b>28</b>
Користування додатком LG SmartThinQ.....	28
<b>ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....</b>	<b>31</b>
Очищення повітряного фільтра.....	33
Очищення фільтра 3М і потрійного фільтра (додатково).....	34
<b>ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ.....</b>	<b>35</b>

Наведені нижче рекомендації з безпеки розроблені для запобігання непередбаченим ризикам або пошкодженням унаслідок необережного чи неправильного використання пристрою.

Ці вказівки розділено на категорії із заголовками «ОБЕРЕЖНО» та «УВАГА», як описано нижче.

 Цей символ позначає ситуації та дії, які можуть створити ризик. Уважно читайте розділи, позначені цим символом, та дотримуйтесь інструкцій, щоб уникнути ризику.

### **ОБЕРЕЖНО**

Указує на те, що недотримання інструкцій може спричинити тяжкі травми або смерть.

### **УВАГА**

Указує на те, що недотримання інструкцій може спричинити незначні травми або пошкодження пристрою.

## ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

### **ОБЕРЕЖНО**

Щоб знизити ризик вибуху, пожежі, смерті, ураження електричним струмом і травмування, дотримуйтесь основних запобіжних заходів, зокрема наведених нижче.

#### **Діти в домі**

Цей пристрій не призначений для використання особами (у тому числі дітьми) з обмеженими фізичними можливостями, сенсорними чи розумовими здібностями або браком відповідного досвіду чи знань. Така експлуатація допускається, тільки якщо особа, відповідальна за їхню безпеку, наглядає за ними або навчила користуватися приладом. За дітьми необхідно наглядати, щоб переконатися, що вони не граються приладом.

## **Встановлення**

- Не встановлюйте кондиціонер повітря на нестійкій поверхні або в місцях, де він може впасти.
- Якщо потрібно встановити або перемістити кондиціонер повітря, зверніться в уповноважений центр обслуговування.
- Обережно встановіть панель і кришку блока керування.
- Не встановлюйте кондиціонер повітря в місцях, де зберігаються займисті рідини або газу, такі як бензин, пропан, розчинники тощо.
- Переконайтеся, що труба та кабель живлення, що з'єднують внутрішній і зовнішній блоки, не натягнуті надто сильно.
- Використовуйте стандартний автоматичний вимикач й запобіжник, що відповідають номінальним характеристикам кондиціонера.
- Не впускайте повітря або газ у систему без спеціального охолоджувача.
- Щоб перевірити, чи немає витіку, або для продуву повітря використовуйте незаймистий газ (азот). Використання стисненого повітря або займистого газу може спричинити пожежу або вибух.
- Дротові з'єднання внутрішнього/зовнішнього блоків мають бути надійно закріплені, а кабель має бути правильно прокладений так, щоб його не відтягувало від клем. Неправильні або ненадійно закріплені з'єднання можуть призвести до виникнення пожежі.

- Перед експлуатацією кондиціонера повітря має бути встановлено відповідні розетку й автоматичний вимикач.
- Не підключайте заземлювальний кабель до газової труби, громовідводу або телефонного заземлювального кабелю.
- Засоби для відключення повинні бути вбудовані у фіксовану проводку відповідно до правил електропроводки.

## **ЕКСПЛУАТАЦІЯ**

- Обов'язково використовуйте тільки запчастини, перелічені в списку. Ніколи не змінюйте нічого в приладі.
- Не допускайте, щоб діти залазили на зовнішній блок і вдаряли його.
- Утилізуйте елементи живлення в місці, де немає ризику виникнення пожежі.
- Використовуйте тільки охолоджувач, зазначений на етикетці кондиціонера повітря.
- У разі появи шуму, запаху чи диму, що виходить із кондиціонера повітря, вимкніть його електроживлення.
- Не залишайте займисті речовини, такі як бензин, гас або розчинник, поблизу кондиціонера повітря.
- Якщо кондиціонер було затоплено повеневидами, зверніться в уповноважений центр обслуговування.
- Не використовуйте кондиціонер повітря протягом тривалого часу в невеликому приміщенні без належної вентиляції.
- У випадку витoku газу (такого як фреон, пропан, зріджений газ тощо) ретельно провітрить приміщення, перш ніж використовувати кондиціонер повітря знову.
- Для очищення внутрішнього блока зверніться в уповноважений центр обслуговування або до дистриб'ютора. Використання сильнодіючих очисних засобів може спричинити виникнення корозії або пошкодження пристрою.
- Якщо кондиціонер повітря використовується одночасно з нагрівальним пристроєм, обов'язково як слід провітрюйте приміщення.

- Не перекривайте отвори входу й виходу повітря.
- Не засовуйте руки або інші предмети в отвори входу або виходу повітря, коли кондиціонер повітря працює.
- Переконайтеся, що кабель живлення не забруднений, не пошкоджений і міцно прикріплений.
- Ніколи не можна чіпати, використовувати чи ремонтувати кондиціонер мокрими руками.
- Не ставте жодних предметів на кабель живлення.
- Не розміщуйте обігрівач або інші нагрівальні прилади поблизу кабелю живлення.
- Ніяк не змінюйте та не подовжуйте кабель живлення. Подряпини або здирання ізоляції на кабелях живлення можуть призвести до пожежі або ураження електричним струмом. Такі кабелі потрібно замінити.
- У випадку відключення електроенергії або грози негайно вимкніть подачу живлення.
- Виключіть можливість висмикування або ушкодження кабеля живлення під час експлуатації пристрою.
- Не торкайтеся труби холодоагенту або води або будь-яких інших частин під час або безпосередньо після роботи системи.

### **Обслуговування**

- Не очищуйте пристрій, розпилюючи воду безпосередньо на нього.
- Перед очищенням або проведенням робіт з обслуговування припиніть подачу електроживлення й дочекайтеся, доки зупиниться вентилятор.

## Техніка безпеки

- Установлення або ремонт, виконані не вповноваженими на це особами, можуть становити небезпеку для вас та інших людей.
- Інформація, що міститься в цьому посібнику, призначена для кваліфікованих спеціалістів із технічного обслуговування, які ознайомлені з правилами техніки безпеки й мають у розпорядженні необхідні інструменти й тестові прилади.
- Якщо не прочитати всі інструкції в цьому посібнику й не дотримуватися їх, це може призвести до збоїв у роботі обладнання, пошкодження майна, отримання травм та/або смерті.
- Це обладнання має бути встановлене відповідно до державних правил монтажу електроустановок.
- Якщо необхідно замінити шнур живлення, це має виконувати вповноважений персонал, використовуючи тільки оригінальні запасні частини.
- Цей пристрій має бути належним чином заземлений, щоб мінімізувати ризик ураження електричним струмом.
- Не вирізайте й не видаляйте контакт заземлення з вилки.
- Під'єднання виходу заземлення адаптера до гвинта кришки розетки не забезпечить заземлення пристрою, якщо гвинт кришки не металевий, без ізоляції та розетка заземлена через внутрішню проводку.
- Якщо ви не впевнені, що кондиціонер повітря правильно заземлено, викличте кваліфікованого електрика, який перевірить розетку й контур.
- Охолоджувач та ізолюючий газ, які використовуються в пристрої, необхідно утилізувати з дотриманням спеціальних процедур. Перед їх утилізацією проконсультуйтеся зі спеціалістом з обслуговування або іншою відповідно кваліфікованою особою.
- У випадку пошкодження шнура живлення, щоб уникнути небезпеки, його мають замінити представники виробника, його спеціалісти з обслуговування або інші відповідно кваліфіковані особи.

## УВАГА

**Щоб знизити ризик незначних травм, збою в роботі, пошкодження пристрою чи майна, під час використання цього обладнання, дотримуйтеся основних запобіжних заходів, зокрема наведених нижче.**

### **Встановлення**

- Не встановлюйте кондиціонер повітря в місцях, де він піддається безпосередньому впливу морського вітру (сольового аерозолю).
- Установіть зливний шланг належним чином для рівномірного дренажу водного конденсату.
- Будьте обережні, розпаковуючи й установлюючи кондиціонер повітря.
- Не торкайтеся холодоагенту, який протікає, під час встановлення або ремонту.
- Транспортуйте кондиціонер повітря з допомогою двох або більше осіб або використовуйте вантажопідйомник.
- Установіть зовнішній блок так, щоб він був захищений від впливу прямих сонячних променів. Не розміщуйте внутрішній блок у приміщенні, у якому на нього крізь вікна потраплятимуть прямі сонячні промені.
- Після встановлення або ремонту утилізуйте пакувальні матеріали, такі як гвинти, цвяхи або елементи живлення, у безпечний спосіб, використовуючи належну упаковку.
- Установлюйте кондиціонер повітря в місці, де шум від роботи зовнішнього блока та відпрацьовані гази не заважатимуть сусідам. Недотримання цієї рекомендації може призвести до конфлікту із сусідами.



## ЕКСПЛУАТАЦІЯ

- Якщо пульт дистанційного керування не буде використовуватися протягом тривалого періоду, вийміть із нього батарейки.
- Перш ніж починати експлуатацію кондиціонера повітря, переконайтеся, що встановлено фільтр.
- Після встановлення або ремонту кондиціонера повітря обов'язково перевірте, чи немає витоків.
- Не ставте жодних предметів на кондиціонер повітря.
- Ніколи не використовуйте в пульті дистанційного керування разом різні типи батарейок або старі й нові батарейки.
- Ніколи не залишайте працювати кондиціонер повітря тривалий час в умовах дуже високої вологості або коли відчинено двері чи вікно.
- Якщо у відсік для батарейок потрапила волога, припиніть використовувати пульт дистанційного керування. Якщо на ваш одяг або шкіру протекла рідина з батарейок, змийте її чистою водою.
- Не допускайте, щоб люди, тварини або рослини перебували під потоком холодного або гарячого повітря з кондиціонера протягом тривалого часу.
- У разі проковтування рідини, що витекла з батарейки, ретельно промийте ротову порожнину та зверніться до лікаря.
- Не пийте воду, зливу з кондиціонера повітря.
- Не використовуйте пристрій для інших цілей, як-от створення умов для зберігання харчових продуктів, витворів мистецтва тощо. Це побутовий кондиціонер повітря, а не високоточна система охолодження. Існує ризик пошкодження або втрати майна.
- Не перезаряджайте й не розбирайте батарейки.

## Обслуговування

- Виймаючи повітряний фільтр, ніколи не торкайтеся металевих деталей кондиціонера.
- Виконуючи очищення, обслуговування або ремонт кондиціонера на висоті, використовуйте стійкий табурет або драбину.
- Ніколи не використовуйте сильнодіючі очисні засоби, розчинники або розпилену воду для очищення кондиціонера. Використовуйте гладку тканину.

## Утилізація відпрацьованих батарейок/акумуляторів



- Цей символ може поєднуватися з хімічними позначеннями ртуті (Hg), кадмію (Cd) або свинцю (Pb), якщо батарейка містить більше 0,0005 % ртуті, 0,002 % кадмію або 0,004 % свинцю.
- Усі батарейки/акумулятори необхідно утилізувати окремо від побутових відходів через спеціальні пункти збору, схвалені державними або місцевими органами влади.
- Правильна утилізація старих батарейок/акумуляторів допоможе запобігти можливим негативним наслідкам для довкілля, тварин та людського здоров'я.
- Для отримання більш докладної інформації про утилізацію старих батарейок/акумуляторів зверніться в адміністрацію міста, службу утилізації відходів чи в магазин, де був придбаний виріб.

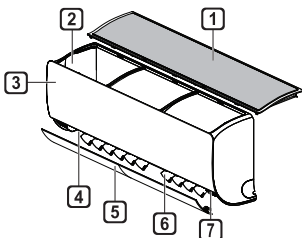
## Примітки щодо експлуатації

### Рекомендації для енергозбереження

- Не охолоджуйте надмірно приміщення. Це може бути шкідливо для вашого здоров'я та може призвести до надмірного споживання електроенергії.
- Під час роботи кондиціонера блокуйте сонячні промені за допомогою жалюзі або завіс.
- Під час роботи кондиціонера щільно зачиняйте двері та вікна.
- Відрегулюйте напрям потоку по вертикалі й горизонталі для забезпечення циркуляції повітря в приміщенні.
- Щоб за короткий час охолодити або прогріти повітря в приміщенні, збільште швидкість обертання вентилятора.
- Регулярно відчиняйте вікна, щоб провітрити приміщення, оскільки при тривалому використанні кондиціонера якість повітря може погіршитися.
- Очищуйте повітряний фільтр кожні 2 тижні. Пил і сміття, накопичені в повітряному фільтрі, можуть блокувати потік повітря або знизити ефективність функцій охолодження або осушення повітря.

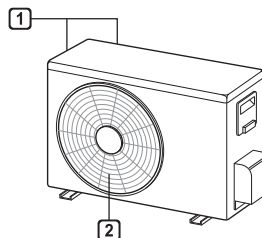
## Частини й функції

### Внутрішній блок



- 1 Повітряний фільтр
- 2 Забір повітря
- 3 Передня кришка
- 4 Вихід повітря
- 5 Дефлектор повітря (горизонтальна заслінка)
- 6 Дефлектор повітря (вертикальна стулка)
- 7 Кнопка ввімкнення/вимкнення

### Зовнішній блок



- 1 Вентилятори забору повітря
- 2 Вентилятори виходу повітря

### ПРИМІТКА

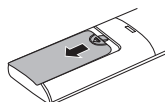
- Кількість та розташування індикаторних ламп може відрізнятися залежно від моделі кондиціонера повітря.
- Ця характеристика може відрізнятися залежно від типу моделі.

## Безпроводний пульт дистанційного керування

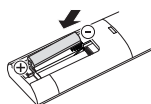
### Вставлення батарейок

Якщо дисплей пульта дистанційного керування починає тьмяніти, замініть батарейки. Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте в нього батарейки типу AAA (1,5 В).

- 1 Зніміть кришку відсіку для батарейок.



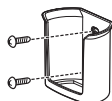
- 2 Вставте нові батарейки дотримуючись полярності + та -.



### Установлення тримача пульта дистанційного керування

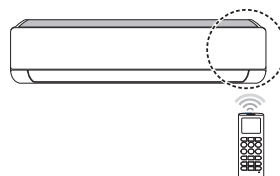
Для захисту пульта дистанційного керування встановіть його тримач у місці, куди не досягає сонячне світло.

- 1 Виберіть безпечне й легкодоступне місце.
- 2 Щоб прикріпити тримач, затягніть 2 гвинти викруткою.



### Спосіб експлуатації

Для експлуатації наведіть пульт дистанційного керування на приймач сигналу справа на кондиціонері.




### ПРИМІТКА

- Пульт дистанційного керування може управляти іншими електронними пристроями, якщо його на них направити. Обов'язково направляйте пульт дистанційного керування на приймач сигналу кондиціонера.
- Для кращої роботи очистуйте поверхні передавача й приймача сигналу м'якою тканиною.
- Якщо виріб не підтримує певну функцію, то під час натискання кнопки для цієї функції на пульті дистанційного керування не лунатиме звуковий сигнал. Виняток становлять лише функції регулювання напрямку потоку повітря (  SWING ), відображення рівня енергоспоживання (  ) та очищення повітря (  ).

## Установлення поточного часу

- 1 Вставте батарейки.
  - Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 2 Щоб задати хвилини, натисніть кнопку  або .


- 3 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.

### ПРИМІТКА

- Після встановлення часу можна користуватися таймером увімкнення/вимкнення.

## Використання функції переведення одиниць вимірювання °C/°F (додатково)

За допомогою цієї функції можна змінювати одиниці вимірювання температури, вибираючи °C або °F

- Натисніть та утримуйте кнопку  протягом 5 секунд.

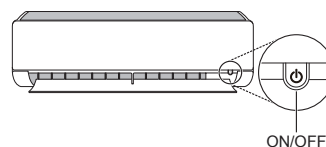
## Експлуатація кондиціонера без пульта дистанційного керування

Для експлуатації кондиціонера повітря без пульта дистанційного керування можна використовувати кнопку **ON/OFF** на внутрішньому блоці.

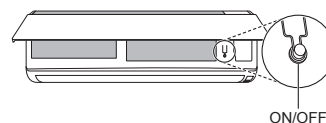
- 1 Відкрийте передню кришку (Тип2) або горизонтальну заслінку (Тип1).

- 2 Натисніть кнопку **ON/OFF**.

### Тип1



### Тип2

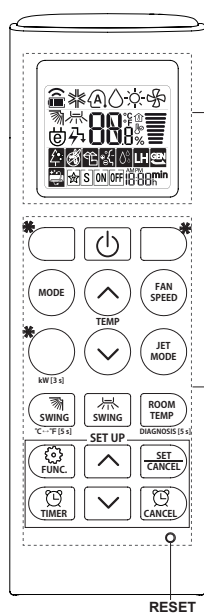


### ПРИМІТКА

- Якщо надто різко відкрити горизонтальну заслінку, кроковий двигун може зламатися.
- Установлено високу швидкість обертання вентилятора.
- Ця характеристика може відрізнитися залежно від типу моделі.
- Якщо використовується ця кнопка екстреного **ON/OFF**, температуру не можна змінити.
- У моделях тільки з функцією охолодження налаштовано температуру 22 °C
- Для моделей із функціями охолодження й обігріву налаштовано температуру від 22 до 24 °C

## Використання бездротового пульта дистанційного керування

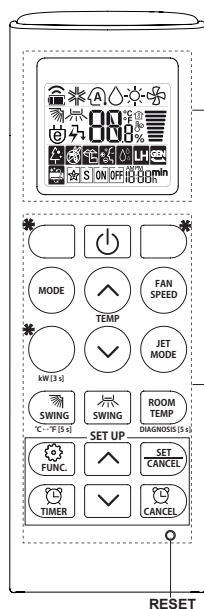
Управляти кондиціонером повітря зручніше за допомогою пульта дистанційного керування.



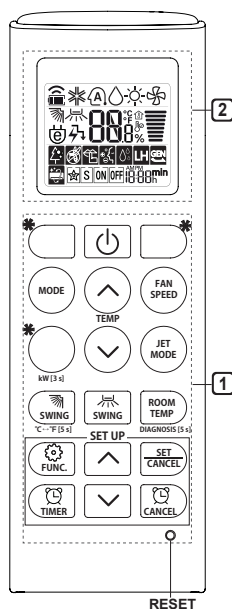
1 Кнопка	2 Відображення на дисплеї	Опис
	-	Використовується для ввімкнення й вимкнення кондиціонера.
	88°C	Використовується для налаштування потрібної температури в приміщенні в умовах охолодження, нагріву або автоматичного перемикання режимів.
MODE		Використовується для вибору режиму охолодження.
		Використовується для вибору режиму нагріву.
		Використовується для вибору режиму осушення повітря.
		Використовується для вибору режиму вентилятора.
		Використовується для вибору режиму автоматичного чергування функцій / режиму автоматичної роботи.
JET MODE		Використовується для прискореної зміни температури в приміщенні.
FAN SPEED		Використовується для регулювання швидкості обертання вентилятора.
		Використовується для регулювання напрямку потоку повітря по горизонталі й вертикалі.









### ПРИМІТКА

- \* кнопки можуть відрізнятися залежно від типу моделі.



1 Кнопка	2 Відображення на дисплеї	Опис
		Використовується для налаштування автоматичного ввімкнення/вимкнення кондиціонера в потрібний час.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Використовується для налаштування/ скасування спеціальних функцій і таймера.
	-	Використовується для скасування налаштувань таймера.
	-	Використовується для налаштування часу.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Використовується для налаштування яскравості дисплея внутрішнього блока.
<b>ROOM TEMP</b>		Використовується для відображення температури в приміщенні.
<b>°C↔°F [5 s]</b>		Використовується для змінення одиниць вимірювання з °C на °F і навпаки.
<b>*ENERGY SAVING</b>		Використовується для мінімізації споживання електроенергії.
<b>*COMFORT AIR</b>		Використовується для регулювання потоку повітря, щоб змінити напрям вітру
<b>kw [3 s]</b>	-	Використовується, щоб вибрати, чи відобразити інформацію про споживання енергії.
<b>*ENERGY CTRL</b>		Використовується для переходу в режим енергозбереження.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		Використовується для створення комфортних умов для сну.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Дас змогу зручно перевіряти інформацію про технічне обслуговування пристрою.



1 Кнопка	2 Відображення на дисплеї	Опис
		Іонний генератор використовує мільйони іонів для поліпшення якості повітря в приміщенні.
		Використовується для зниження шуму від роботи зовнішнього блока.
		Використовується для генерування іонних кластерів, щоб зберігати шкіру зволоженою.
		Використовується для швидкого зниження вологості внутрішнього блока.
		Використовується для підтримання мінімальної температури в приміщенні та запобігання замерзанню об'єктів у ньому.
		Використовується для відлякування комарів.
		Використовується для видалення вологи, накопиченої всередині внутрішнього блока.
RESET	-	Використовується для ініціалізації налаштувань пульта дистанційного керування.

### ПРИМІТКА

- Деякі функції можуть не підтримуватися на певних моделях.
- \* кнопки можуть відрізнятися залежно від типу моделі.
- Щоб керувати обраною командою **FUNC**, натисніть кнопку **SET/CANCEL**.



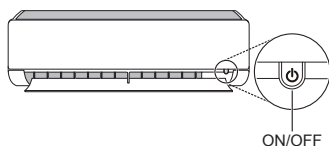
## Автоматичний перезапуск кондиціонера повітря

Коли кондиціонер повітря вмикається після збою електроживлення, ця функція відновлює попередні налаштування.

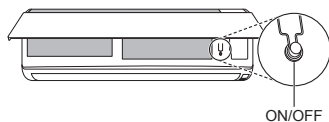
### Вимкнення функції автоматичного перезапуску

- 1 Відкрийте передню кришку (Тип2) або горизонтальну заслінку (Тип1).
- 2 Натисніть кнопку **ON/OFF** та утримуйте її протягом 6 секунд. З блока двічі пролунає звуковий сигнал, і лампа двічі блимне по 4 рази.
  - Щоб знову ввімкнути цю функцію, натисніть кнопку **ON/OFF** та утримуйте її протягом 6 секунд. З блока двічі пролунає звуковий сигнал, і лампа двічі блимне по 4 рази.

#### Тип1



#### Тип2



#### ПРИМІТКА

- Ця характеристика може відрізнятися залежно від типу моделі.
- Якщо натиснути кнопку **ON/OFF** та утримувати її 3–5 секунд, а не 6 секунд, пристрій перейде в режим тестової роботи. У тестовому режимі пристрій випускає сильний потік охолодженого повітря протягом 18 хвилин, а потім його налаштування змінюються на заводські.

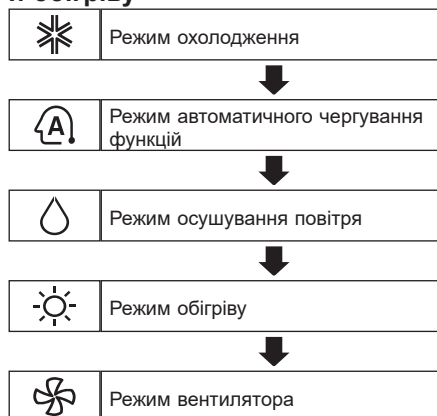
## Використання функції вибору режиму

Цей режим дає змогу вибрати потрібну функцію.

### Модель тільки з функцією охолодження



### Моделі з функціями охолодження й обігріву






### Режим охолодження

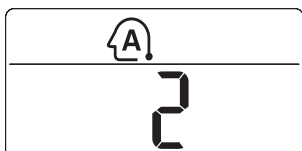
- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим охолодження.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку або , щоб задати потрібну температуру.

## Режим автоматичної роботи (штучний інтелект)

### Модель тільки з функцією охолодження

У цьому режимі швидкість вентилятора й температура регулюються автоматично відповідно до температури в приміщенні.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим автоматичної роботи.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку  або , щоб вибрати потрібний режим роботи, якщо температура вища або нижча за потрібну.



Код	Опис
2	Холодна
1	Прохолодна
0	Підтримка кімнатної температури
-1	Тепла
-2	Гаряча



### ПРИМІТКА

- У цьому режимі не можна регулювати швидкість вентилятора, але можна встановити автоматичне обертання дефлектора повітря.

## Режим автоматичного чергування функцій


### Моделі з функціями охолодження й обігріву

У цьому режимі автоматично змінюються функції для підтримання заданої температури в діапазоні  $\pm 2$  °C

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим автоматичного чергування функцій.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку  або , щоб задати потрібну температуру.
- 4 Натисніть кнопку **FAN SPEED**, щоб відрегулювати швидкість вентилятора.

## Режим осушування повітря




У цьому режимі видаляється надлишкова волога із середовища з дуже високою вологістю або під час сезону дощів, щоб запобігти утворенню цвілі. Цей режим дає змогу автоматично скоригувати температуру в приміщенні та швидкість обертання вентилятора, щоб досягти оптимального рівня вологості.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим осушення повітря.
  - На дисплеї відобразиться .


### ПРИМІТКА

- У цьому режимі не можна налаштувати температуру в приміщенні, вона регулюється автоматично.
- Температура повітря в приміщенні не відображається на екрані.

## Режим обігріву


- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим обігріву.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку  або , щоб задати потрібну температуру.

### ПРИМІТКА

-  буде відображатися на внутрішньому блоці, коли йде процес розморожування.
- Крім того, ця індикація буде відображатися на внутрішньому блоці:
  - Коли працює попередній нагрів.
  - Коли температура приміщення досягла заданої.

## Режим вентилятора

У цьому режимі повітря лише циркулюється всередині приміщення зі сталою температурою.


- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим вентилятора.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку **FAN SPEED**, щоб відрегулювати швидкість вентилятора.

## Використання функції прискореної роботи





### Швидка зміна температури приміщення

Ця функція дає змогу швидко охолоджувати повітря в приміщенні влітку або обігрівати його взимку.

- Модель із функціями охолодження й обігріву. Режим прискореної роботи доступний для функцій охолодження, обігріву й осушення повітря.
- Модель тільки з функцією охолодження. Режим прискореної роботи доступний тільки для функцій охолодження, осушення повітря, вентилятора, режиму автоматичної роботи та функції очищення повітря.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати потрібний режим.
- 3 Натисніть кнопку **JET MODE**.
  - На дисплеї відобразиться .






### ПРИМІТКА

- Режим прискореного нагрівання недоступний у деяких моделях.
- У режимі прискореного охолодження генерується сильне повітря дує протягом 30 хвилин.
- Через 30 хвилин буде підтримуватися установлена температура 18 °C  
Щоб змінити температуру, кнопками  і  задайте температуру.
- У режимі прискореного обігріву генерується сильне повітря дує протягом 30 хвилин.
- Через 30 хвилин буде підтримуватися установлена температура 30 °C  
Щоб змінити температуру, кнопками  і  задайте температуру.
- Ця функція може інакше позначатися на дисплеї пульта дистанційного керування.

## Використання функції регулювання швидкості обертання вентилятора

### Регулювання швидкості обертання вентилятора

- Натисніть кнопку **FAN SPEED** необхідну кількість разів, щоб відрегулювати швидкість обертання вентилятора.

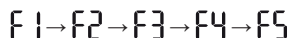
Відображення на дисплеї	Швидкість
	Висока
	Помірно висока
	Середня
	Помірно низька
	Низька
-	Природний вітер

### ПРИМІТКА

- Швидкість обертання вентилятора природного вітру регулюється автоматично.



- На деяких внутрішніх блоках відображаються значки, що показують швидкість вентилятора.




- На деяких моделях внутрішній блок відображає цю інформацію тільки протягом 5 секунд, а потім показує задану температуру.

## Використання функції регулювання напрямку потоку повітря

За допомогою цієї функції можна регулювати напрям потоку повітря по вертикалі (горизонталі).

- Натисніть кнопку   необхідну кількість разів та виберіть потрібний напрям.

– Для автоматичного регулювання напрямку потоку повітря виберіть .

### ПРИМІТКА

- У деяких моделях регулювання напрямку потоку повітря в горизонтальній площині не підтримується.
- Довільне регулювання дефлектора повітря може призвести до збою в роботі приладу.
- Після перезапуску кондиціонер повітря починає працювати з попередньо заданим напрямом потоку повітря, тому значок, що відображається на пульті дистанційного керування, може не збігатися з налаштуванням дефлектора повітря. У такому випадку натисніть кнопку  або , щоб знову налаштувати напрям потоку повітря.
- Ця функція може інакше позначатися на дисплеї пульта дистанційного керування.

## Установлення таймера ввімкнення/вимкнення

Ця функція дає змогу настроїти автоматичне ввімкнення/вимкнення кондиціонера повітря в потрібний час.



Таймер увімкн./вимкн. можна налаштувати разом.

### Установлення таймера ввімкнення


- 1 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.

- Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 2 Щоб задати хвилини, натисніть кнопку  або .

- 3 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.

- Після встановлення таймера на дисплеї відобразяться поточний час і значок , які свідчать, що потрібний час настроєно.

### Скасування таймера ввімкнення

- 1 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.

- Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 2 Щоб скасувати налаштування, натисніть кнопку **SET/CANCEL**.

## Установлення таймера вимкнення


- 1 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.

- Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 2 Щоб задати хвилини, натисніть кнопку  або .

- 3 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.

- Після встановлення таймера на дисплеї відобразяться поточний час і значок , які свідчать, що потрібний час настроєно.

### ПРИМІТКА

- Ця функція вимкнена, якщо встановлено звичайний таймер.

### Скасування таймера вимкнення

- 1 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.

- Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.




- 2 Щоб скасувати налаштування, натисніть кнопку **SET/CANCEL**.

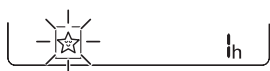
### Скасування настройки таймера




- Щоб скасувати всі настройки таймера, натисніть кнопку .

## Використання функції режиму сну (додатково)


Ця функція дає змогу автоматично вимикати кондиціонер повітря, коли ви лягаєте спати.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.
  - Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.




- 3 Натисніть кнопку  або , щоб задати кількість годин (до 7 годин).
- 4 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.
  - На дисплеї відобразиться .

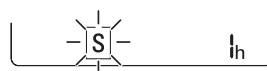
### ПРИМІТКА




- На дисплеях деяких внутрішніх блоків відобразиться .
- На дисплеї внутрішнього блока відобразатиметься значення від 1 години до 7 годин тільки протягом 5 секунд, а потім знову буде показано задану температуру.
- У режимах охолодження й осушення повітря температура підвищується на 1 °C через 30 хвилин і ще на 1 °C через наступні 30 хвилин, щоб створити комфортні умови для сну.
- Температура підвищується на 2 °C від попередньо заданої температури.
- Хоча на дисплеї може змінитися позначення швидкості вентилятора, вона регулюється автоматично.

## Використання функції звичайного таймера (додатково)

Ця функція дає змогу автоматично вимикати кондиціонер повітря, коли ви лягаєте спати.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.
  - Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 3 Натисніть кнопку  або , щоб задати кількість годин (до 7 годин).
- 4 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.
  - На дисплеї відобразиться .




### ПРИМІТКА

- Ця функція недоступна, якщо встановлено таймер вимкнення.



## Використання функції відображення рівня енергоспоживання (додатково)

Ця функція дає змогу відобразити кількість згенерованої електроенергії на дисплеї внутрішнього блока під час роботи пристрою.

### Відображення поточного рівня енергоспоживання

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку  та утримуйте її протягом приблизно 3 секунд.
  - На деяких внутрішніх блоках протягом певного часу відображається поточна кількість спожитої електроенергії  або .

### Відображення сумарної кількості спожитої енергії (додатково)

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку  утримуючи її протягом 3 секунд, двічі.
  - На деяких внутрішніх блоках протягом певного часу відображається сумарна кількість спожитої електроенергії .

#### ПРИМІТКА

- Ця інформація не відображається на безпроводному пульті дистанційного керування.
- **kW** позначає споживання електроенергії в поточний момент часу.
- **kWh** позначає сумарну кількість спожитої електроенергії.
- Якщо значення становить понад 99 кВт(год), що виходить за межі діапазону відображення, підтримуйте значення 99 кВт(год).
- Це значення скидається в результаті вимкнення.
- Величини до 10 кВт(год) відображаються з кроком 0,1 кВт(год), а понад 10 кВт(год) – з кроком 1 кВт(год).
- Фактична потужність може відрізнятись від її відображуваного значення.

## Використання функції вимкнення світла (додатково)

### Яскравість дисплея

Ви можете встановлювати яскравість екрана внутрішнього блока.

- Натисніть кнопку **LIGHT OFF**.


#### ПРИМІТКА

- Увімкнути/вимкнути екран дисплея.



## Використання функції комфортного кондиціонування (додатково)

### Налаштування заслінки для комфортного кондиціонування

Ця функція дає змогу зручно встановлювати заслінку в задане положення так, щоб повітря відбивалося й не дуло безпосередньо на присутніх у приміщенні людей.


- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **COMFORT AIR** необхідну кількість разів, щоб вибрати потрібний напрям.
  - На дисплеї відобразиться  або .

#### ПРИМІТКА

- На дисплеях деяких внутрішніх блоків відобразатиметься  або .
- Ця функція недоступна, якщо натиснуто кнопку **MODE** або **JET MODE**.
- Якщо натиснути кнопку , ця функція стане недоступна й буде налаштовано автоматичне повертання в напрямку по вертикалі.
- Якщо цю функцію вимкнено, горизонтальна заслінка працює автоматично відповідно до заданого режиму.

## Використання функції енергозбереження (додатково)








Ця функція дає змогу мінімізувати споживання електроенергії під час роботи в режимі охолодження та підвищити задану температуру до оптимального рівня для створення більш комфортних умов. Температура автоматично встановлюється на 22 °C якщо необхідна температура нижче 22 °C. Якщо температура перевищує 22 °C її задане значення не змінюється.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим охолодження.
- 3 Натисніть кнопку **ENERGY SAVING**.
  - На дисплеї відобразиться .

## Використання функції контролю рівня споживання електроенергії (додатково)

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **ENERGY CTRL**.
  - Натисніть кнопку **ENERGY CTRL** необхідну кількість разів, щоб вибрати рівень.

### ПРИМІТКА

- Рівень 1. Вхідна потужність знизиться на 20 % порівняно з номінальною вхідною потужністю.
  - На дисплеї відобразиться  80 %.
- Рівень 2. Вхідна потужність знизиться на 40 % порівняно з номінальною вхідною потужністю.
  - На дисплеї відобразиться  60 %.
- Рівень 3 (додатково). Вхідна потужність знизиться на 60 % порівняно з номінальною вхідною потужністю.
  - На дисплеї відобразиться  40 %.
- На дисплеях деяких внутрішніх блоків відобразиться  (рівень 1),  (рівень 2).
- Ця функція доступна в режимі охолодження.
- У режимі енергозбереження може знизитися ефективність.
- Якщо натиснути кнопку **FAN SPEED**,  або , протягом 5 секунд відобразатиметься потрібна температура.
- Якщо натиснути кнопку **ROOM TEMP**, протягом 5 секунд відобразатиметься температура в приміщенні.



## Використання спеціальних функцій

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **FUNC** необхідну кількість разів, щоб вибрати потрібну функцію.
- 3 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.



Відображення на дисплеї	Опис
	Іонний генератор використовує мільйони іонів для поліпшення якості повітря в приміщенні.
	Використовується для зниження шуму від роботи зовнішнього блока.
	Використовується для генерування іонних кластерів, щоб зберігати шкіру зволоженою.
	Використовується для швидкого зниження вологості внутрішнього блока.
	Використовується для підтримання мінімальної температури в приміщенні та запобігання замерзанню об'єктів у ньому.
	Використовується для відлякування комарів.
	Використовується для видалення вологи, накопиченої всередині внутрішнього блока.
	Використовується для створення комфортних умов для сну.

### ПРИМІТКА

- Деякі функції можуть не підтримуватися на певних моделях.
- Деякі функції можуть інакше позначатися на дисплеї пульта дистанційного керування.

## Скасування спеціальних функцій

- 1 Натисніть кнопку **FUNC** необхідну кількість разів, щоб вибрати потрібну функцію.
- 2 Щоб скасувати функцію, натисніть кнопку **SET/CANCEL**.

## Використання функції очищення повітря

Ці функції забезпечують подачу чистого й свіжого повітря шляхом генерування іонів і пропускання через фільтр.

Функція	Відображення на дисплеї	Опис
Іонізатор		Іони з іонізатора стерилізують повітря, усуваючи бактерії та інші шкідливі речовини.
Плазмовий фільтр		Повністю видаляє мікроскопічні забруднювачі із забраного повітря для подачі чистого й свіжого повітря.

### ПРИМІТКА

- Цю функцію можна використовувати, не вмикаючи кондиціонер повітря.
- У деяких моделях коли ввімкнено функцію усунення диму та очищення плазмовим фільтром, загоряються індикаторні лампи плазмового фільтра й режиму охолодження.
- Не торкайтеся іонізатора, коли він працює.
- Ця функція може інакше позначатися на дисплеї пульта дистанційного керування.

## Використання функції безшумної роботи

Ця функція дає допомагає знизити шум від роботи зовнішнього блока й уникнути скарг від сусідів.

- На дисплеї відобразиться

### ПРИМІТКА

- Якщо натиснути кнопку **MODE, ENERGY CTRL** або **JET MODE**, цю функцію буде вимкнено.
- Ця функція доступна в режимах охолодження, обігріву, автоматичного чергування функцій та автоматичної роботи.

## Використання функції корисних іонів

Ця функція дає змогу зберегти шкіру зволоженою, генеруючи іонні кластери, які поглинаються поверхнею шкіри.

- На дисплеї відобразатиметься протягом 3 секунд.

### ПРИМІТКА

- Ця функція доступна в режимах охолодження, вентилятора й очищення повітря.

## Використання функції прискореного осушення

Ця функція забезпечує максимальне осушення повітря.

- На дисплеї відобразиться

### ПРИМІТКА




- Ця функція доступна в режимах охолодження, осушення повітря, автоматичної роботи, вентилятора й очищення повітря.
- Ця функція недоступна, коли використовується функція режиму сну.
- Ця функція вимикається, якщо натиснути кнопку вибору **MODE**.

## Використання функції слабого обігріву

Ця функція керує системою нагріву, щоб підтримувати мінімальну температуру всередині приміщення та запобігати замерзанню об'єктів у ньому в ситуаціях, коли в домі немає постійних мешканців, наприклад під час відпустки.

- На дисплеї відобразиться .

### ПРИМІТКА


- Ця функція доступна в режимі обігріву.
- Якщо під час роботи в режимі слабого обігріву натиснути такі кнопки, як , , **MODE**, **FAN SPEED**, а потім перейти назад у режим обігріву, буде налаштовано температуру 30 °C і високу швидкість обертання вентилятора.
- Якщо під час роботи в режимі слабого обігріву натиснуто кнопку **JET MODE**, ця функція вимкнеться й одразу вимкнеться режим сильного обігріву (тільки для моделей із функцією сильного обігріву).
- У разі виникнення помилки роботу пристрою може бути перервано з метою захисту обладнання.
- Під час роботи в режимі слабого обігріву не можна використовувати кнопки **COMFORT AIR** та .

## Використання функції відлякування комарів

За допомогою цієї функції комарі відлякуються згенерованими високочастотними хвилями.

- На дисплеї відобразиться .

### ПРИМІТКА

- Цю функцію можна використовувати, не вмикаючи кондиціонер повітря.
- На дисплеях деяких внутрішніх блоків відобразатиметься .

## Використання функції автоматичного очищення

У режимах охолодження й осушення повітря всередині внутрішнього блока утворюється волога. Ця функція забезпечує усунення цієї вологи.


- Н дисплеї відобразиться .

### ПРИМІТКА

- Коли ввімкнено функцію автоматичного очищення повітря, деякі функції не можна використовувати.
- Якщо вимкнути живлення, вентилятор працюватиме 30 хвилин та очистить простір усередині внутрішнього блока.

## Використання функції комфортного сну

Ця функція автоматично налаштує роботу кондиціонера для створення комфортних умов для сну.


- На дисплеї відобразиться  **SL**.

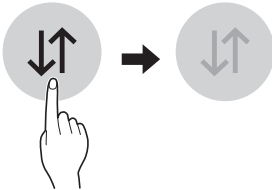
### ПРИМІТКА

- Ця функція доступна в режимі охолодження.
- Через 30 хвилин після початку роботи заслінка припиняє повертатися й налаштовується кут для непрямого обдування, навіть якщо температура повітря в приміщенні не знижується до оптимальної температури для сну.
- Можливо, деякі люди потребують інших умов для комфортного сну.

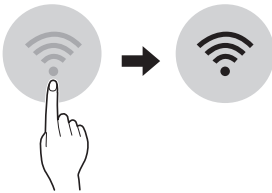
## Користування додатком LG SmartThinQ

### Що треба перевірити перед використанням LG SmartThinQ


- Для приладів з логотипом 
- 1 Перевірити відстань між приладом та безпроводовим маршрутизатором (мережа Wi-Fi).
    - Якщо відстань між приладом і бездротовим маршрутизатором занадто велика, сила сигналу послаблюється. Реєстрація може зайняти багато часу або можливий збій установки.
  - 2 Вимкніть на своєму смартфоні **Мобільні дані** або **Стільникові дані**.
    - Для iPhone вимкніть дані, перейшовши в **Налаштування** → **Стільниковий зв'язок** → **Стільникові дані**.



- 3 Підключіть свій смартфон до бездротового маршрутизатора.



### ПРИМІТКА

- Щоб перевірити підключення по мережі Wi-Fi, подивіться, чи світиться індикатор **Wi-Fi**  на панелі керування.
- Прилад підтримує лише мережу Wi-Fi 2,4 ГГц. Щоб перевірити частоту вашої мережі, зверніться до постачальника послуг Інтернет або див. інструкції до безпроводового маршрутизатора.
- Додаток LG SmartThinQ не впливає на будь-які проблеми зі зв'язком або поламки, помилки чи несправності мережевого з'єднання.
- Якщо прилад підключається до мережі Wi-Fi, можливо, він розташований надто далеко від маршрутизатора. Для покращення сигналу Wi-Fi придбайте підсилувач сигналу.
- Зв'язок Wi-Fi може перериватись або не працювати через умови домашньої мережі.
- Якість мережевого зв'язку може залежати від інтернет-провайдера.
- Оточуюче бездротове середовище здатне сповільнювати бездротовий мережевий зв'язок.
- Пристрій не можна зареєструвати в зв'язку з проблемами з бездротовою передачею сигналу. Від'єднайте пристрій від мережі і почекайте приблизно хвилину перед тим, як повторити спробу.
- Якщо на вашому бездротовому маршрутизаторі включений брандмауер, вимкніть брандмауер або додайте до нього виняток.
- Ім'я безпроводової мережі (SSID) повинно містити англійські літери та цифри. (Не використовувати спеціальні символи)
- Інтерфейс користувача смартфона (ІК) може відрізнятися в залежності від операційної системи (ОС) і виробника.
- Якщо протокол безпеки маршрутизатора налаштовано на **WEP**, можливий збій налаштування мережі. Змініть його на інший протокол безпеки (рекомендується **WPA2**) і знову зареєструйте виріб.

## Встановлення додатку LG SmartThinQ

Знайдіть додаток SmartThinQ в магазині додатків Google Play або Apple App Store на своєму смартфоні. Виконайте інструкції із завантаження та встановлення додатку.

### Функція Wi-Fi

- Для приладів з логотипом 

Ви можете встановлювати зв'язок з приладом за допомогою зручних функцій на своєму смартфоні.

### Smart Diagnosis™

Якщо ви використовуєте функцію Smart Diagnosis, ви зможете отримувати таку важливу інформацію, як поради щодо правильного користування приладом на основі моделі використання.

### Налаштування

Дозволяє задавати різні параметри на пристрої і в додатку.

### ПРИМІТКА

- Якщо ви змінюєте свій бездротовий маршрутизатор, постачальника послуг Інтернету або пароль, видаліть зареєстрований пристрій із програми LG SmartThinQ і зареєструйте його знову.
- Додаток може змінюватись для покращення приладу без попередження.
- Функції можуть залежати від моделі.

## Технічні характеристики бездротового мережевого модулю.

<b>Модель</b>	LCW-003
<b>Частотний діапазон</b>	Від 2412 до 2472 МГц
<b>Вихідна потужність (макс.)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

Цей пристрій слід встановити і використовувати на відстаніонайменше 20 см від пристрою та тіла.

### Повідомлення щодо програмного забезпечення з відкритим кодом

Щоб отримати вихідний код за ліцензією GPL, LGPL, MPL чи іншими відповідними ліцензіями, який міститься у цьому виробі, відвідайте сторінку <http://opensource.lge.com>.

На додаток до вихідного коду можна завантажити усі умови відповідних ліцензій, відмови від відповідальності і повідомлення про авторські права.

LG Electronics також надасть вам відкритий код на компакт-диску за плату, що покриває пов'язані з цим витрати (наприклад, вартість носія, перевезення і доставки), після отримання від вас запиту за адресою [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Ця пропозиція дійсна протягом трьох років після нашої останньої поставки цього виробу. Ця пропозиція діє для кожного, хто одержав цю інформацію.

## Використання функції Smart Diagnosis™ за допомогою смартфона

- Для приладів з логотипом  або 

Використовуйте цю функцію, якщо вам потрібна точна діагностика від центру LG Electronics, коли у приладі виникла несправність.

Smart Diagnosis™ не може бути активована, якщо прилад не підключений до джерела живлення. Якщо прилад не в змозі включитись, пошук і усунення несправностей слід робити без використання Smart Diagnosis™.

### ПРИМІТКА

- Обов'язково мінімізуйте рівень шуму в приміщенні, оскільки телефон може не прийняти правильно сигнали з внутрішнього блока.

## **⚠ ОБЕРЕЖНО**

- Перед очищенням або проведенням робіт з обслуговування припиніть подачу електроживлення й дочекайтеся, доки зупиниться вентилятор.

Якщо кондиціонер повітря не буде використовуватися протягом тривалого періоду часу, осушіть кондиціонер для підтримання його в належному стані. Регулярно очищуйте пристрій, щоб забезпечити оптимальні робочі характеристики та запобігти можливим поломкам.

- Осушіть кондиціонер у режимі вентилятора протягом 3–4 годин та відключіть живлення. Якщо всередині залишиться волога, це може призвести до внутрішніх пошкоджень.
- Перш ніж використовувати кондиціонер знову, висушіть його внутрішні компоненти в режимі вентилятора протягом 3–4 годин. Це допоможе усунути запах, утворений унаслідок присутності вологи.



- Ця характеристика може відрізнятись залежно від типу моделі.

Тип	Опис	Інтервал
Повітряний фільтр	Очищуйте пилососом або промивайте вручну.	2 тижні
Потрійний фільтр	Очищуйте пилососом або щіткою.	Кожні 3 місяців
Фільтр 3М	Очищуйте пилососом або щіткою.	Кожні 6 місяців
Іонізатор (додатково)	Видаляйте пил за допомогою чистої бавовняної тканини.	Кожні 6 місяців
Внутрішній блок	Очищуйте внутрішній блок м'якою сухою тканиною.	Регулярно
	Проводьте професійну чистку піддону для зливу конденсату.	Раз на рік
	Проводьте професійну чистку дренажної трубки.	Кожні 4 місяців
	Замініть батарейки в пульті дистанційного керування.	Раз на рік
Зовнішній блок	Проводьте професійну чистку котушок теплообмінника й отворів панелі. (Проконсультуйтеся зі спеціалістом із технічного обслуговування.)	Раз на рік
	Проводьте професійну чистку вентилятора.	Раз на рік
	Проводьте професійну чистку піддону для зливу конденсату.	Раз на рік
	Фахівець має перевірити, чи блок вентилятора надійно скріплено.	Раз на рік
	Очищуйте електричні компоненти повітрям.	Раз на рік

#### ПРИМІТКА

- Під час очищення фільтрів ніколи не використовуйте воду температурою вище 40 °С. Це може спричинити деформацію та зміну кольору.
- Ніколи не використовуйте леткі речовини для очищення фільтрів. Це може пошкодити поверхню пристрою.
- Не промивайте фільтр 3М водою, оскільки це може його пошкодити (додатково).
- Не промивайте фільтр Потрійний водою, оскільки це може його пошкодити (додатково).



## Очищення повітряного фільтра

Очищуйте повітряні фільтри один раз на 2 тижні або частіше, якщо необхідно.

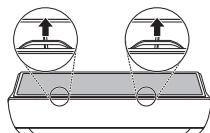
### ПРИМІТКА

- Якщо повітряний фільтр погнуто, він може зламатися.
- Якщо повітряний фільтр не встановлено правильно, у внутрішній блок можуть потрапити пил та інші речовини.

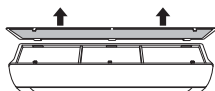
### Тип1

Верхній фільтр можна легко зняти в положенні над внутрішнім блоком, дивлячись на нього згори.

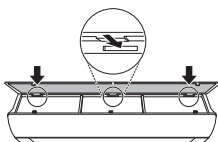
- 1 Вимкніть пристрій і відключіть шнур живлення.
- 2 Візьміться за ручку повітряного фільтра та злегка підніміть угору.



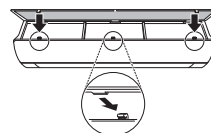
- 3 Зніміть його з внутрішнього блока.



- 4 Очистьте фільтр пилососом або теплою водою з нейтральним миючим засобом.
- 5 Висушіть фільтр у тіні.
- 6 Вставте гачки повітряного фільтра в передню кришку.



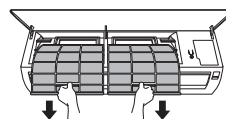
- 7 Натисніть униз на гачки, щоб установити повітряний фільтр.



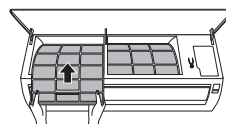
- 8 Огляньте передню кришку з боків, щоб перевірити чи повітряний фільтр правильно встановлено.

### Тип2

- 1 Вимкніть пристрій і відключіть шнур живлення.
- 2 Відкрийте передню кришку.
  - Обережно підніміть кришку, тримаючи її з обох боків.
- 3 Візьміться за ручки повітряних фільтрів, злегка опустіть їх униз та вийміть фільтри із внутрішнього блока.



- 4 Очистьте фільтр пилососом або теплою водою з нейтральним миючим засобом.
- 5 Висушіть фільтри в тіні.
- 6 Вставте гачки повітряних фільтрів в передню кришку.

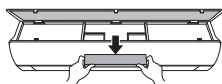


- 7 Огляньте передню кришку з боків, щоб перевірити, чи повітряні фільтри правильно встановлено.

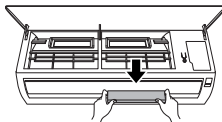
## Очищення фільтра 3М і потрійного фільтра (додатково)

- 1 Вимкніть пристрій і відключіть шнур живлення.
- 2 Вийміть повітряні фільтри із внутрішнього блока.
- 3 Вийміть фільтр 3М і потрійний фільтр із внутрішнього блока.

### Тип1



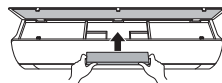
### Тип2



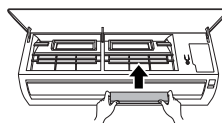
- 4 Очистьте фільтри пилососом.

- 5 Вставте фільтр 3М і потрійний фільтр.

### Тип1



### Тип2



- 6 Установіть повітряні фільтри.
- 7 Огляньте передню кришку з боків, щоб перевірити, чи повітряні фільтри правильно встановлено.

### ПРИМІТКА

- "Функції та розміщення фільтра 3М і потрійного фільтра можуть відрізнятися залежно від типу моделі."

## Функція автодіагностики

Цей пристрій має вбудовану функцію автодіагностики. Якщо виникає помилка, індикаторна лампа на внутрішньому блоці блиматиме з інтервалами в 2 секунди. У такій ситуації зверніться до місцевого продавця або в центр обслуговування.

## Перед зверненням у центр обслуговування

Перш ніж звертатися в центр обслуговування, виконайте наведені нижче дії. Якщо проблему не вдається усунути, зверніться в місцевий центр обслуговування.

Проблема	Можливі причини	Дії з усунення проблеми
Кондиціонер повітря не працює нормально.	З блока надходять запах гару й дивні звуки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вимкніть кондиціонер, відключіть кабель живлення або припиніть подачу живлення та зверніться в центр обслуговування.</li> </ul>
	З внутрішнього блока витікає вода навіть за низького рівня вологості.	
	Кабель живлення пошкоджено або він генерує надлишкове тепло.	
	Перемикач, автоматичний вимикач (для захисту, заземлення) або запобіжник не працює належним чином.	
	У результаті автодіагностики блока відобразить код помилки.	
Кондиціонер повітря не працює.	Кондиціонер повітря не підключено до електромережі.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи підключено кабель живлення та чи ввімкнено роз'єднувачі контуру.</li> </ul>
	Запобіжник вибухнув або подача живлення блокується.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Замініть запобіжник або перевірте, чи не спрацював автоматичний вимикач.</li> </ul>
	Стався збій електроживлення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Якщо стався збій живлення, вимкніть кондиціонер повітря.</li> <li>Коли живлення буде відновлено, зачекайте 3 хвилини, а потім увімкніть кондиціонер.</li> </ul>
	Рівень напруги завищений або занижений.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи не спрацював автоматичний вимикач.</li> </ul>
	Кондиціонер повітря автоматично вимкнувся в попередньо заданий час.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Увімкніть кондиціонер повітря.</li> </ul>
	У пульті дистанційного керування неправильно вставлено батарейки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Переконайтеся, що в пульті дистанційного керування батарейки вставлено правильно.</li> <li>Якщо батарейки вставлено правильно, але кондиціонер повітря все одно не працює, замініть батарейки та спробуйте знову.</li> </ul>

Проблема	Можливі причини	Дії з усунення проблеми
Кондиціонер не виділяє холодне повітря.	Повітря неправильно циркулює.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Переконайтеся, що жодні завіси, жалюзі або деталі меблів не блокують передню частину кондиціонера.</li> </ul>
	Повітряний фільтр засмічений.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Очищуйте повітряний фільтр кожні 2 тижні.</li> <li>Докладніше див. в розділі «Очищення повітряного фільтра».</li> </ul>
	Зависока температура повітря в приміщенні.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Улітку повне охолодження повітря в приміщенні може займати більше часу. У такому разі перейдіть у режим прискореної роботи, щоб швидше охолодити повітря в приміщенні.</li> </ul>
	Холодне повітря виходить із приміщення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Переконайтеся, що повітря не виходить через місця провітрювання в кімнаті.</li> </ul>
	Задана температура вище, ніж поточна температура.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Здайте потрібну температуру зі значенням, яке нижче поточної температури.</li> </ul>
	Поблизу розташоване джерело нагріву.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Не використовуйте нагрівальні пристрої, такі як духові шафи або газові горілки, поблизу ввімкненого кондиціонера повітря.</li> </ul>
	Вибрано режим вентилятора.	<ul style="list-style-type: none"> <li>У режимі вентилятора повітря, що виходить із кондиціонера, не охолоджене й не нагріте, тому не змінює температуру в приміщенні.</li> <li>Перейдіть у режим охолодження.</li> </ul>
	Температура надворі зависока.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ефект охолодження може бути недостатнім.</li> </ul>
Не вдається відрегулювати швидкість обертання вентилятора.	Вибрано режим прискореної або автоматичної роботи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>У деяких робочих режимах не можна регулювати швидкість вентилятора. Виберіть робочий режим, у якому можна регулювати швидкість вентилятора.</li> </ul>
Не вдається відрегулювати температуру.	Вибрано режим вентилятора або режим прискореної роботи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>У деяких робочих режимах не можна регулювати температуру. Виберіть робочий режим, у якому можна регулювати температуру.</li> </ul>
Кондиціонер повітря раптово вимкнувся.	Кондиціонер повітря раптово вимкнувся.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Закінчився відлік часу таймера, що призвело до вимкнення пристрою. Перевірте налаштування таймера.</li> </ul>
	Під час роботи стався збій живлення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Зачекайте, доки не відновиться живлення. Якщо ввімкнено функцію автоматичного перезапуску, пристрій знову запрацює через кілька хвилин після відновлення подачі живлення.</li> </ul>

Проблема	Можливі причини	Дії з усунення проблеми
Внутрішній блок продовжує працювати навіть після його вимкнення.	Виконується автоматичне очищення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Дочекайтеся, доки автоматичне очищення завершиться, щоб було видалено всю залишкову вологу всередині внутрішнього блока. Якщо ви не хочете, щоб виконувалася ця функція, вимкніть пристрій.</li> </ul>
З виходу для повітря у внутрішньому блоці виділяється туман.	Повітря, охолоджене в кондиціонері, утворює туман.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Коли температура повітря знизиться, це явище зникне.</li> </ul>
З внутрішнього блока витікає вода.	Під час роботи в режимі обігріву конденсована вода скраплюється з теплообмінника.	<ul style="list-style-type: none"> <li>У такому випадку необхідно встановити зливний шланг під піддоном. Зверніться до спеціаліста з установаження.</li> </ul>
Чутно шум або вібрацію.	Звук клацання може бути чутно, коли пристрій починає або припиняє роботу, через рух реверсивного клапана. Звук скрипіння. Пластикові деталі внутрішнього блока скриплять, коли вони стискаються або розширюються внаслідок перепаду температури. Звук протікання або просочування. Це шум перетікання охолоджувача всередині кондиціонера.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Такі явища є нормальними. Шум припиниться.</li> </ul>
Внутрішній блок виділяє неприсмний запах.	Запахи (такі як сигаретний дим) можуть поглинатися у внутрішній блок та виділятися разом із повітрям.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Якщо запах не зникає, необхідно промити фільтр. Якщо це не допомогло усунути проблему, зверніться в центр обслуговування, щоб очистити теплообмінник.</li> </ul>
Кондиціонер не виділяє тепле повітря.	На початку роботи в режимі обігріву заслінка повністю закрита й повітря не виходить, навіть якщо працює зовнішній блок.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Це нормальний стан. Зачекайте, доки пристрій згенерує достатньо теплого повітря, яке буде виходити з внутрішнього блока.</li> </ul>
	Зовнішній блок працює в режимі запобігання заморозженню.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Під час роботи в режимі обігріву, якщо надворі падає температура, на котушках утворюється лід/іній. Ця функція усуває шар інею на котушці, її виконання займає приблизно 15 хвилин.</li> </ul>
	Температура надворі надто низька.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ефекту обігріву може бути недостатньо.</li> </ul>

Проблема	Можливі причини	Дії з усунення проблеми
<p><b>Ваш домашній прилад і смартфон не під'єднані до мережі Wi-Fi.</b></p>	<p><b>Пароль для мережі Wi-Fi, до якої ви намагаєтеся підключитися, неправильний.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Знайдіть мережу Wi-Fi, підключену до вашого смартфона, і видаліть її, потім зареєструйте свій прилад в LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<p><b>Передача мобільних даних для вашого смартфона включена.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вимкніть <b>Мобільні дані</b> свого смартфона і зареєструйте свій пристрій, використовуючи мережу Wi-Fi.</li> </ul>
	<p><b>Ім'я бездротової мережі (SSID) налаштовано неправильно.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ім'я безпроводової мережі (SSID) повинно містити англійські літери та цифри. (Не використовувати спеціальні символи)</li> </ul>
	<p><b>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Підтримується тільки частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Налаштуйте бездротовий маршрутизатор на 2,4 ГГц і підключіть прилад до бездротового маршрутизатора. Щоб перевірити частоту маршрутизатора, зверніться до свого постачальника послуг Інтернету або до виробника маршрутизатора.</li> </ul>
	<p><b>Відстань між приладом і маршрутизатором занадто велика.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Якщо відстань між приладом та маршрутизатором занадто велика, сигнал може бути слабким, і підключення може не налаштовуватися правильно. Змініть місце знаходження маршрутизатора таким чином, щоб він знаходився ближче до приладу.</li> </ul>

**ПРИМІТКА**

- Деякі функції можуть не підтримуватися на певних моделях.



ІНСТРУКЦЫЯ КАРЫСТАЛЬНІКА

# КАНДЫЦЫЯНЕР

Перад тым, як карыстацца прыладай, уважліва прачытайце гэту інструкцыю карыстальніка і захавайце яе на выпадак неабходнасці.

ТЫП: НАСЦЕННАЯ МАДЭЛЬ

Абсталяванне адпавядае патрабаванням Тэхнічнага рэгламенту, што тычыцца абмежаванняў пры ўжытку пэўных небяспечных рэчываў на электрычным і электронным абсталяванні.



[www.lg.com](http://www.lg.com)

Гэтая інструкцыя па эксплуатацыі можа ўтрымліваць малюнкi або тэкст, якія не адносяцца да набытай вамi мадэлі.  
Вытворца пакідае за сабой права ўносіць змены ў гэту інструкцыю.

<b>МЕРЫ БЯСПЕКІ .....</b>	<b>3</b>
Важныя меры бяспекі .....	3
<b>ЭКСПЛУАТАЦЫЯ .....</b>	<b>11</b>
Заўвагі па эксплуатацыі .....	11
Дэталі і функцыі .....	11
Бесправадны пульт дыстанцыйнага кіравання .....	12
Аўтаматычны перазапуск кандыцыянера .....	17
Выкарыстанне функцыі «Рэжым» .....	17
Выкарыстанне функцыі «Паскораны рэжым» .....	19
Выкарыстанне функцыі «Хуткасць вентылятара» .....	20
Выкарыстанне функцыі «Напрамак патоку паветра» .....	20
Устаноўка таймера «Пуск/Стоп» .....	21
Выкарыстанне функцыі «Начны рэжым» (Опцыя) .....	22
Выкарыстанне функцыі «Просты таймер» (Опцыя) .....	22
Выкарыстанне функцыі «Спажыванне электраэнергіі» (Опцыя) .....	23
Выкарыстанне функцыі «Выключыць падсветку» (Опцыя) .....	23
Выкарыстанне функцыі «Камфортнае паветра» (Опцыя) .....	23
Выкарыстанне функцыі «Энергазберажэнне» (Опцыя) .....	24
Выкарыстанне функцыі «Кантроль энергаспажывання» (Опцыя) .....	24
Выкарыстанне спецыяльных функцый .....	25
<b>ІНТЭЛЕКТУАЛЬНЫЯ ФУНКЦЫІ .....</b>	<b>28</b>
Выкарыстанне праграмы LG SmartThinQ .....	28
<b>АБСЛУГОЎВАННЕ .....</b>	<b>31</b>
Ачыстка паветранага фільтра .....	33
Ачыстка ЗМ-фільтра і трайнага фільтра (Опцыя) .....	34
<b>ПОШУК І ВЫДАЛЕННЕ НЯСПРАЎНАСЦЕЙ .....</b>	<b>35</b>



Выкананне наступных мер бяспекі дазволіць пазбегнуць непрадбачанай небяспекі або пашкоджанню, выкліканых пры небяспечным або няправільным карыстанні вырабам. Меры бяспекі прадстаўлены ніжэй у раздзелах «ПАПЯРЭДЖАННЕ» і «УВАГА!».

**⚠** Гэты сімвал паказвае, што рэчывы і дзеянні могуць быць небяспечнымі. Уважліва чытайце раздзелы, пазначаныя гэтым сімвалам, і выконвайце неабходныя інструкцыі, каб пазбегнуць небяспекі.

## **⚠ ПАПЯРЭДЖАННЕ**

Гэты сімвал паказвае, што невыкананне мер бяспекі можа прывесці да сур'ёзных траўм або смерці.

## **⚠ УВАГА!**

Гэты сімвал паказвае, што невыкананне мер бяспекі можа прывесці да нязначных траўм або пашкодвання вырабу.

### Важныя меры бяспекі

## **⚠ ПАПЯРЭДЖАННЕ**

Каб паменшыць рызыку выбуху, узнікнення пажару, паражэння электрычным токам, траўм або апёкаў пры карыстанні вырабам, выконвайце наступныя меры засцярогі.

### **Дзеці**

Гэта прылада не прызначана для выкарыстання дзяцьмі і асобамі з абмежаванымі фізічнымі, сэнсарнымі і разумовымі здольнасцямі або з недастатковым вопытам і ведамі без адпаведнага нагляду або навучання, як карыстацца прыладай, з боку асобы, адказнай за бяспеку. Не пакідайце дзяцей без нагляду, каб яны не гулялі з прыладай.

## Устаноўка

- Не ўстанаўлівайце кандыцыянер на няўстойлівай паверхні або ў месцы, дзе існуе небяспека яго падзення.
- Пры ўстаноўцы або перамяшчэнні кандыцыянера звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр.
- Трывала ўстанавіце панэль і накрыўку блока кіравання.
- Не ўстанаўлівайце кандыцыянер у месцах захоўвання лёгкаўзгаральных вадкасцей або газаў, напрыклад бензіну, прапану, растваральніку і г.д.
- Пераканайцеся, што падчас устаноўкі кандыцыянера трубка і кабель сілкавання, якія злучаюць унутраны і вонкавы блокі, не былі нацягнуты занадта туга.
- Выкарыстоўвайце стандартны аўтаматычны выключальнік і засцерагальнік, якія адпавядаюць класу кандыцыянера.
- Нельга ўводзіць паветра або газ у сістэму без дабаўлення пэўнага холадагенту.
- Выкарыстоўвайце негаручы газ (азот), каб праверыць ўцечкі і ачысціць паветра. Карыстанне сціснутым паветрам або гаручым газам можа прывесці да пажару або выбуху.
- Моцна замацуйце кабелі ў месцах унутранага і вонкавага падлучэнняў, пралажыце кабель так, каб нацяжэнне не адключыла яго ад злучальных клем. Няправільнае або няшчыльнае падлучэнне можа прывесці да перагрэву або ўзгарання.

- Перад выкарыстаннем кандыцыянера ўсталюйце асобную электрычную разетку і аўтаматычны выключальнік.
- Не падлучайце провад зазямлення да газавай трубы, грамаадвода або зазямлення тэлефона.
- Стацыянарная праводка павінна мець сродкі адключэння згодна з правіламі арганізацыі праводкі.

## **Эксплуатацыя**

- Абавязкова выкарыстоўвайце толькі дэталі, пералічаныя ў спісе запасных частак. Ніколі не спрабуйце мадыфікаваць абсталяванне.
- Пераканайцеся, што вонкавы блок усталяваны ў недаступным для дзяцей месцы.
- Утылізуйце элементы сілкавання ў месцы, якое ахоўваецца ад агню.
- Карыстайцеся толькі холадагентам, які ўказаны на этыкетцы кандыцыянера.
- Выключыце сілкаванне ў выпадку незвычайнага шуму, паху або выхаду дыму з кандыцыянера.
- Не пакідайце побач з кандыцыянерам лёгкаўзгаральныя рэчывы, напрыклад бензін, бензол, або растваральнік.
- Звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр, калі кандыцыянер трапіў у ваду (напр. падчас затаплення).
- Не выкарыстоўвайце кандыцыянер працягла перыяд часу ў малым памяшканні без належнай вентыляцыі.
- У выпадку ўцечкі газу (фрэону, прапану, звадкаванага газу і г.д.) праветрыце памяшканне перад тым, як выкарыстоўваць кандыцыянер.
- Для ачысткі ўнутранай часткі кандыцыянера звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр або да дылера. Выкарыстанне цвёрдых мыйных сродкаў можа прывесці да з'яўлення карозіі або пашкодзіць блок.
- Пераканайцеся ў наяўнасці дастатковай вентыляцыі пры адначасовым выкарыстанні кандыцыянера і ацяпляльных прыбораў, напрыклад абагрэвальніка.

- Не зачыняйце ўваходныя і выхадныя вентыляцыйныя адтуліны.
- Не ўстаўляйце рукі або прадметы ў ўваходныя або выхадныя вентыляцыйныя адтуліны падчас работы кандыцыянера.
- Пераканайцеся, што кабель сілкавання незабруджаны, шчыльна замацаваны і цэлы.
- Забараняецца дакранаца, кіраваць або рамантаваць кандыцыянер вільготнымі рукамі.
- Не размяшчайце ніякія прадметы на кабелі сілкавання.
- Не размяшчайце абагравальнік або іншыя ацяпляльныя прыборы побач з кабелем сілкавання.
- Не мадыфікуйце або ўдоўжвайце кабель сілкавання. Кабель сілкавання з драпінамі або сарванай ізаляцыяй павінен быць заменены, інакш гэта можа прывесці да ўзгарання або паражэння электрычным токам.
- Неадкладна выключыце сілкаванне ў выпадку адключэння энергазабеспячэння або навальніцы.
- Прасачыце за тым, каб кабель харчавання не выцягвалі ці пашкоджвалі падчас працы.
- Не чапайце трубаправод холадагенту ці водны трубаправод, ці іншыя ўнутраныя часткі падчас працы блоку або адразу пасля завяршэння яго працы.

### **Абслугоўванне**

- Не распырсквайце ваду непасрэдна на прыладу падчас яе ачысткі.
- Перад ачысткай або абслугоўванні адключыце сілкаванне і дачакайцеся поўнага спынення вентылятара.

## Тэхнічная бяспека

- Устаноўка або ремонт, зробленыя неўпаўнаважанымі асобамі, могуць прадстаўляць небяспеку.
- Інфармацыя, якая змяшчаецца ў гэтым кіраўніцтве, прызначана для выкарыстання кваліфікаваным спецыялістам, які азнаёмланы з правіламі бяспекі і мае неабходныя інструменты і вымяральныя прылады.
- Невыкананне інструкцый гэтага кіраўніцтва можа прывесці да няправільнай работы абсталявання, пашкоджання маёмасці, траўм або смерці.
- Прылада павінна быць устаноўлена ў адпаведнасці з мясцовымі нормамі электрамонтажу.
- Пры неабходнасці замены кабелю сілкавання, гэту работу павінен выконваць упאўнаважаны персанал, карыстаючыся толькі арыгінальнымі запаснымі часткамі.
- Гэтая прылада павінна быць заземлена належным чынам, каб паменшыць рызыку паражэння электрычным токам.
- Забараняецца абразаць або выдаляць штыр зазямлення з вілкі сілкавання.
- Падлучэнне клемы пераходніка зазямлення да шрубы накрыўкі насценнай разеткі заземліць прыладу, калі шруба металічная і ізаляваная, а насценная разетка падлучана да зазямлення хатняй электраправодкі.
- Калі вы неўпэнены ў належным зазямленні кандыцыянера, звярніцеся да кваліфікаванага электрыка, каб ён правядзе правяду насценную разетку і электраправодку.
- Для холадагента і ізаляцыйнага газу, якія выкарыстоўваюцца ў прыладзе, патрабуецца спецыяльная ўтылізацыя. Перад іх утылізацыяй атрымайце даведку ў спецыяліста па сэрвіснаму абслугоўванню.
- Для замены кабелю сілкавання у выпадку яго пашкоджання, звярніцеся да вытворцы або яго спецыялістаў па сэрвіснаму абслугоўванню, каб пазбегнуць небяспекі.

**⚠ УВАГА!**

**Каб паменшыць рызыку нязначных траўм, няправільнай работы або пашкодвання вырабу ці маёмасці пры карыстанні вырабам, выконвайце наступныя меры засцярогі.**

**Устаноўка**

- Не ўстанаўлівайце кандыцыянер у месцах уздзеяння марскога ветру (або дасягальных для салёнай вады).
- Устанавіце зліўны шланг належным чынам для бесперашкоднага адводу кандэнсату.
- Будзьце асцярожнымі падчас распакоўкі і ўстаноўкі кандыцыянера.
- Не дакранайцеся да выцеклага холадагенту падчас устаноўкі або рамонту.
- Задзейнічайце двух і больш чалавек або электрапагрузчык для транспартыроўкі кандыцыянера.
- Устанавіце вонкавы блок у месцы, недасягальным для прамых сонечных променяў. Не ўстанаўлівайце ўнутраны блок у месцы, на якое праз вокны трапляе сонечны свет.
- Бяспечна ўтылізуйце ўпаковачныя матэрыялы: шрубы, цвікі, а таксама элементы сілкавання пасля ўстаноўкі або рамонту.
- Устанавіце кандыцыянер такім чынам, каб шум ад вонкавага блока або выпарэнні не перашкаджалі суседзям. У адваротным выпадку гэта можа прывесці да канфлікту з суседзямі.

## Эксплуатацыя

- Выдаліце элементы сілкавання з пульта дыстанцыйнага кіравання, калі ён не выкарыстоўваецца працяглы перыяд часу.
- Перад карыстаннем кандыцыянерам пераканайцеся, што фільтр устаноўлены.
- Праверце на наяўнасць уцечкі холадагенту пасля ўстаноўкі або рамонту кандыцыянера.
- Не размяшчайце ніякія прадметы на кандыцыянеры.
- Не выкарыстоўвайце розныя тыпы элементаў сілкавання або старыя і новыя элементы разам у пульце дыстанцыйнага кіравання.
- Не карытайцеся кандыцыянерам працяглы час ва ўмовах высокай вільготнасці або пры адчынёных дзвярах ці вокнах.
- Не карытайцеся пультам дыстанцыйнага кіравання пры выцяканні вадкасці з элемента сілкавання. Калі на вашу скуру або адзенне трапіла вадкасць з элемента сілкавання, змойце яе чыстай вадой.
- Не напраўляйце халоднае або гарачае паветра з кандыцыянера на людзей, жывёл або расліны працяглы перыяд часу.
- Пры трапленні вадкасці з элемента сілкавання ўнутр арганізма прапалашчыце ротавую поласць вадой і звярніцеся да ўрача.
- Не піце ваду з кандыцыянера.
- Не выкарыстоўвайце прадукт для такіх мэтаў, як захоўванне ежы, прадметаў мастацтва і г.д. Гэты кандыцыянер з'яўляецца спажывецкім бытавым прыборам, а не спецыяльнай дакладнай сістэмай ахалоджвання. Існуе рызыка пашкоджання або страты маёмасці.
- Не перазараджайце і не разбірайце элементы сілкавання.

## Абслугоўванне

- Ні ў якім разе не дакранайцеся да металічных частак кандыцыянера падчас замены паветранага фільтра.
- Карытайцеся трывалым стулам ці драбінамі падчас абслугоўвання або рамонту кандыцыянера ў вышыні.
- Не выкарыстоўвайце едкія чысцячыя сродкі або растваральнікі для ачысткі кандыцыянера. Не выкарыстоўвайце ваду. Карытайцеся мяккай тканінай.

## Утылізацыя батарэек і акумулятараў



- Калі элемент сілкавання змяшчае больш 0,0005 % ртуці, 0,002 % кадмію ці 0,004 % свінцу, тады гэты сімвал можа спалучацца з хімічным сімвалам ртуці (Hg), кадмію (Cd) або свінцу (Pb).
- Усе батарэйкі і акумулятары павінны ўтылізавацца асобна ад бытавых адходаў, у спецыяльных месцах іх збору, вызначаных мясцовымі органамі кіравання.
- Належная ўтылізацыя старых батарэек і акумулятараў дапаможа прадухіліць патэнцыйна адмоўны ўплыў на навакольнае асяроддзе, здароўе жывёл і людзей.
- Каб даведацца больш аб утылізацыі акумулятараў і батарэек, звярніцеся ў гарадскую адміністрацыю, камунальныя службы або ў краму, дзе вы набылі тавар.



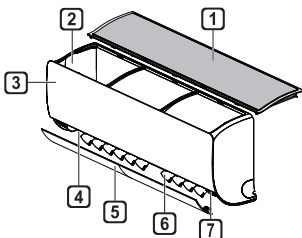
## Заўвагі па эксплуатацыі

### Парады для эканоміі электраэнергіі

- Не ахалоджвайце празмерна памяшканне. Гэта можа быць шкодным для вашага здароўя і будзе спажываць больш электраэнергіі.
- Падчас работы кандыцыянера завешвайце вокны жалюзі або шторами.
- Шчыльна закрывайце вокны і дзверы пры ўключаным кандыцыянеру.
- Напраўце паветраны патак вертыкальна або гарызантальна, каб забяспечыць цыркуляцыю паветра ў памяшканні.
- Павялічвайце хуткасць вентылятара для хуткага ахалоджвання або награвання паветра ў памяшканні на кароткі час.
- Рэгулярна адчыняйце вокны для праветрывання памяшкання, паколькі якасць паветра можа пагаршацца пры працяглым выкарыстанні кандыцыянера.
- Чысціце паветраны фільтр кожныя два тыдні. Пыл і смецце, якое збіраецца ў фільтры, могуць перашкаджаць патоку паветра або пагаршаць функцыі ахалоджвання і асушэння.

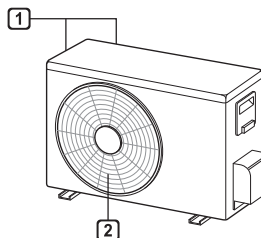
## Дэталі і функцыі

### Унутраны блок



- 1 Паветраны фільтр
- 2 Паветразаборнік
- 3 Пярэдняя накрыўка
- 4 Выпускны паветравод
- 5 Паветраны дэфлектар (гарызантальная засланка)
- 6 Паветраны дэфлектар (вертыкальная засланка)
- 7 Кнопка «Укл/Выкл»

### Вонкавы блок



- 1 Вентылятары паветразаборніка
- 2 Вентылятары выпускнога паветравода

### ЗАЎВАГА

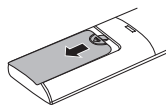
- Колькасць і размяшчэнне індыкатараў работы можа мяняцца ў залежнасці ад мадэлі кандыцыянера.
- Функцыя можа мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.

## Бесправдны пульт дыстанцыйнага кіравання

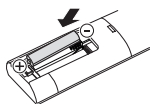
### Устаноўка элементаў сілкавання

Замяніце элементы сілкавання, калі дысплей на пульце дыстанцыйнага кіравання пачаў блякнуць. Устаўце элементы тыпу AAA (1,5 В) перад выкарыстаннем пульты.

- 1 Зніміце накрывку з адсека элементаў сілкавання.



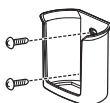
- 2 Устаўце новыя элементы, звярніце ўвагу на правільную ўстаноўку палюсоў элементаў.



### Устаноўка трымальніка для пульты дыстанцыйнага кіравання.

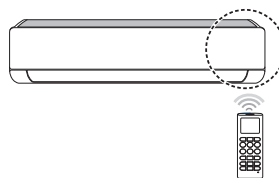
Каб захаваць пульт, устанавіце трымальнік у месцы, недасягальным для прамых сонечных променяў.

- 1 Выберыце бяспечнае і лёгкадаступнае месца.
- 2 Прымацуйце трымальнік 2 шрубамі з дапамогай адвёрткі.



## Спосаб работы

Для работы навядзіце пульт дыстанцыйнага кіравання на прыёмнік сігнала з правага боку кандыцыянера.




### ЗАЎВАГА

- Пульт можа кіраваць работай іншых электронных прылад, калі яго навесці на іх. Пераканайцеся, што навялі пульт дыстанцыйнага кіравання на прыёмнік сігнала кандыцыянера.
- Для належнай работы прачышчайце перадатчык і прыёмнік сігнала мяккай тканінай.
- Вы не пачуеце сігнал зумера пры націсканні кнопкі адпаведнай функцыі на пульце дыстанцыйнага кіравання, калі выраб не мае гэтай функцыі, за выключэннем функцый Напрамак патоку паветра (SWING), Спажыванне электраэнергіі (ECONO), Ачыстка паветра (AIR CLEAN).

## Настройка б'ягучага часу

- 1 Устаўце элементы сілкавання.
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.



- 2 Націсніце кнопку  або , каб выбраць хвіліны.
- 3 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.

### ЗАЎВАГА

- Функцыя «Укл/Выкл Таймер» будзе даступна пасля настройкі б'ягучага часу.

## Выкарыстанне функцыі «Перавод °C/°F» (Опцыя)

Гэта функцыя пераводзіць градусы Цэльсія ў шкалу Фарэнгейта.

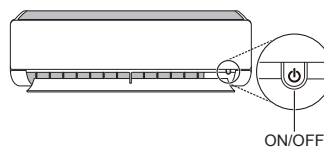
- Націсніце і ўтрымлівайце кнопку  каля 5 секунд.

## Кіраванне кандыцыянерам без пульта дыстанцыйнага кіравання

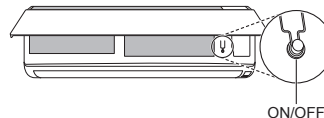
Вы можаце скарыстацца кнопкай **ON/OFF** на ўнутраным блоку для кіравання кандыцыянерам, калі пульт недаступны.

- 1 Адкрыўце пярэдняю накрыўку (Тып 2) або гарызантальную засланку (Тып 1).
- 2 Націсніце кнопку **ON/OFF**.

### Тып 1



### Тып 2

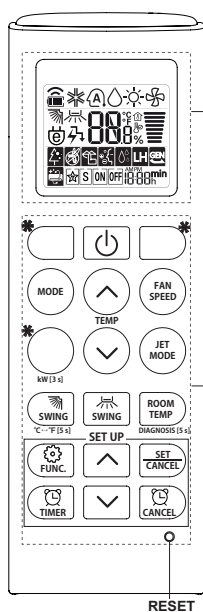


### ЗАЎВАГА

- Рэзкае адкрыццё засланкі можа прывесці да паломкі шагавага рухавіка.
- Устаноўлена занадта высокая хуткасць вентылятара.
- Функцыя можа мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.
- Нельга мяняць тэмпературу падчас карыстання аварыйнай кнопкай «**ON/OFF**».
- У мадэлях, якія працуюць толькі ў рэжыме ахалоджвання, тэмпература ўстаноўлена на 22 °C
- У мадэлях для ахалоджвання і абагрэву значэнне тэмпературы ўстаноўлена паміж 22 °C і 24 °C

## Выкарыстанне бесправяднога пульта дыстанцыйнага кіравання

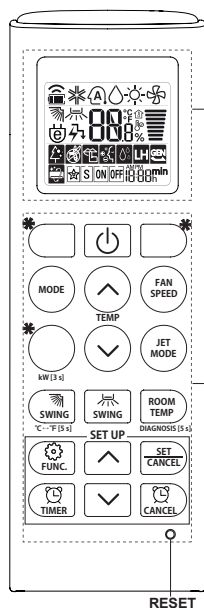
Вы можаце кіраваць кандыцыянерам больш зручна з дапамогай пульта дыстанцыйнага кіравання.



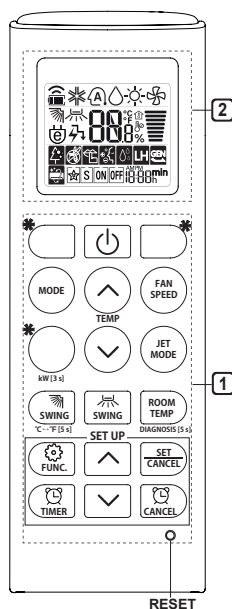
1 Кнопка	2 Экран дыспляя	Апісанне
	-	Уключыць (выключыць) кандыцыянер.
 TEMP 	88 <sup>°C</sup>	Устанавіць пажаданую тэмпературу ў памяшканні ў рэжымах ахалоджвання, абагрэву або рэжыме аўтаматычнага пераключэння.
MODE		Выбраць рэжым ахалоджвання.
		Выбраць рэжым абагрэву.
		Выбраць рэжым асушэння.
		Выбраць рэжым вентылятара.
		Выбраць рэжым аўтаматычнага пераключэння або аўтаномны рэжым работы.
JET MODE	Po	Хутка выбраць тэмпературу памяшкання.
FAN SPEED		Настроіць хуткасць вентылятара.
 SWING  SWING		Настроіць паток паветра вертыкальна або гарызантальна.

### ЗАЎВАГА

- \* кнопкі могуць мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.



1 Кнопка	2 Экран дьсплєя	Апісанне
		Аўтаматычна ўключыць (выключыць) кандыцыянер у пажаданы час.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Выбраць (адмяніць) спецыяльныя функцыі і таймер.
	-	Адмяніць настройкі таймера.
	-	Настроіць час.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Настроіць яркасць дьсплєя на ўнутраным блоку.
<b>ROOM TEMP</b>		Адлюстроўваць на дьсплєі тэмпературу паветра ў памяшканні.
<b>°C ↔ °F [5 s]</b>		Перавесці градусы Цэльсія ў шкалу Фарэнгейта.
<b>*ENERGY SAVING</b>		Мінімізаваць спажыванне электраэнергіі.
<b>*COMFORT AIR</b>		Настроіць напрамак патоку паветра.
<b>kW [3 s]</b>	-	Адлюстроўваць або не адлюстроўваць на дьсплєі інфармацыю аб спажыванні электраэнергіі.
<b>*ENERGY CTRL</b>		Уключыць эканомнае энергаспажыванне.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		Зрабіць камфортнае для сну асяроддзе.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Зручна правяраць інфармацыю аб абслугоўванні вырабу.



1 Кнопка	2 Эcran дыспля	Апісанне
		Іонны генератар выкарыстоўвае мільёны іонаў, каб палепшыць якасць паветра ў памяшканні.
		Паменшыць шум вонкавага блока.
		Захоўваць вільготнасць скуры шляхам іанізацыі.
		Хутка памяншаць вільготнасць у памяшканні.
		Падтрымліваць мінімальную пакаёвую тэмпературу паветра і захоўваць рэчы ў памяшканні ад замярзання.
		Устанавіць супрацьмаскітны рэжым.
		Выдаліць вільгаць, якая ўтварылася ва ўнутраным блоку.
<b>RESET</b>	-	Зрабіць камфортнае для сну асяроддзе.
<b>RESET</b>	-	Скінуць настройкі пульта дыстанцыйнага кіравання.

### ЗАЎВАГА

- Некаторыя функцыі могуць не падтрымлівацца ў залежнасці ад мадэлі.
- \* кнопкі могуць мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.
- Каб задзейнічаць выбраную функцыю **FUNC.**, націсніце кнопку **SET/CANCEL**.

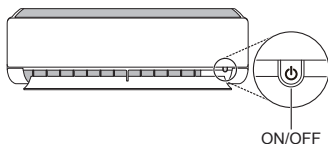
## Аўтаматычны перазапуск кандыцыянера

Калі кандыцыянер уключаецца паўторна пасля збою электрасілкавання, гэта функцыя аднаўляе папярэднія налады.

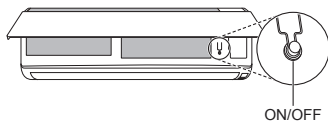
### Адключэнне аўтаматычнага перазапуску

- 1 Адкрыце пярэднюю накрыўку (Тып 2) або гарызантальную засланку (Тып 1).
- 2 Націсніце кнопку **ON/OFF** і ўтрымлівайце яе на працягу 6 секунд, пакуль двойчы не прагучыць сігнал з блока, а індыкатар двойчы мігне 4 разы.
  - Каб зноў уключыць гэту функцыю, націсніце кнопку **ON/OFF** і ўтрымлівайце яе на працягу 6 секунд. Двойчы прагучыць сігнал з блока, а індыкатар мігне 4 разы.

#### Тып 1



#### Тып 2



### ЗАЎВАГА

- Функцыя можа мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.
- Калі вы націсніце кнопку **ON/OFF** і будзеце ўтрымліваць яе на працягу 3 – 5 секунд замест 6 секунд, блок пераклучыцца ў тэставы рэжым работы. У гэтым рэжыме блок выдае моцны паток халоднага паветра на працягу 18 хвілін і затым вяртаецца да заводскіх налад пачынаючы з заўважанні.

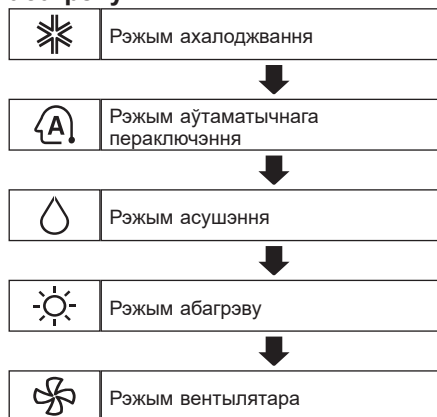
## Выкарыстанне функцыі «Рэжым»

Гэта функцыя дазваляе выбіраць пажаданы рэжым.

### Мадэль для ахалоджвання



### Мадэль для ахалоджвання і абарэву






### Рэжым ахалоджвання

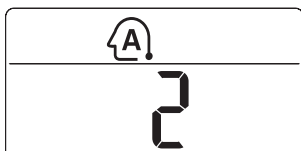
- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым ахалоджвання.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал ❄️.
- 3 Націсніце кнопку (▲) або (▼), каб устанавіць пажаданую тэмпературу.

## Аўтаномная работа (штучны інтэлект)

### Мадэль для ахалоджвання

У гэтым рэжыме хуткасць вентылятара і тэмпература паветра ў памяшканні рэгулююцца аўтаматычна на аснове тэмпературы ў памяшканні.

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым аўтаномнай работы.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- 3 Націсніце кнопку  або , каб выбраць пажаданы код для работы, калі тэмпература ніжэй або вышэй пажаданай.



Код	Апісанне
2	Халодна
1	Крыху халадней
0	Падтрымліваць пакаёвую тэмпературу
-1	Крыху цяплей
-2	Горача

### ЗАЎВАГА

- У гэтым рэжыме вы не можаце рэгуляваць хуткасць вентылятара, але можаце настроіць аўтаматычнае паварочванне паветранага дэфлектара.

## Рэжым аўтаматычнага пераключэння


### Мадэль для ахалоджвання і абгрэву

Гэты рэжым аўтаматычна змяняе рэжым, каб падтрымліваць зададзеную тэмпературу на ўзроўні  $\pm 2$  °C

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым аўтаматычнага пераключэння.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- 3 Націсніце кнопку  або , каб устанавіць пажаданую тэмпературу.
- 4 Націсніце кнопку **FAN SPEED**, каб устанавіць хуткасць вентылятара.

### Рэжым асушэння

Гэты рэжым дазваляе выдаць празмерную вільгаць з асяроддзя з высокай вільготнасцю або падчас дажджлівага надвор'я, такім чынам захоўваючы ад з'яўлення цвілі. Пры гэтым рэжыме тэмпература паветра ў памяшканні і хуткасць вентылятара рэгулююцца аўтаматычна, каб падтрымліваць аптымальную вільготнасць.




- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым асушэння.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

### ЗАЎВАГА


- У гэтым рэжыме вы не можаце ўстанаўліваць тэмпературу паветра ў памяшканні, яна рэгулюецца аўтаматычна.
- Тэмпература ў памяшканні не адлюстроўваецца на экране дысплея.



## Рэжым абагрэву


- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым абагрэву.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- 3 Націсніце кнопку  або , каб устанавіць пажаданую тэмпературу.

### ЗАЎВАГА

- Калі выконваецца размарожванне, на ўнутраным блоку адлюстроўваецца .
- Такая індывідуальнасць адлюстроўваецца і на ўнутраным блоку:
  - Калі выконваецца праграванне.
  - Калі тэмпература ў пакоі дасягае зададзенай.

## Рэжым вентылятара

У гэтым рэжыме адбываецца толькі цыркуляцыя паветра ў памяшканні, тэмпература ў памяшканні пры гэтым не мяняецца.


- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым вентылятара.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- 3 Націсніце кнопку **FAN SPEED**, каб устанавіць хуткасць вентылятара.

## Выкарыстанне функцыі «Паскораны рэжым»

### Хуткая змена тэмпературы паветра ў памяшканні

Гэта функцыя дазваляе хутка ахалоджваць паветра ў памяшканні летам і награвяць зімой.

- Мадэль для ахалоджвання і абагрэву: Функцыя «Паскораны рэжым» даступная ў рэжымах «Ахалоджванне», «Абагрэў» і «Асушэнне».
- Мадэль для ахалоджвання: Функцыя «Паскораны рэжым» даступная ў рэжымах «Ахалоджванне», «Асушэнне», «Вентылятар», «Аўтаномная работа» і «Ачыстка паветра».

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце патрэбны рэжым.
- 3 Націсніце кнопку **JET MODE**.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

### ЗАЎВАГА

- Рэжым "Паскораны абагрэў" недаступны ў некаторых мадэлях.
- У рэжыме «Паскоранае ахалоджванне» на працягу 30 хвілін выдзімаецца моцны паток паветра.
- Праз 30 хвілін, устаноўленая тэмпература захоўваецца на ўзроўні 18 °C  
Калі вы жадаеце змяніць тэмпературу, націсніце кнопку  або , каб усталяваць пажаданую тэмпературу.
- У рэжыме «Паскораны абагрэў» на працягу 30 хвілін выдзімаецца моцны паток паветра.
- Праз 30 хвілін, устаноўленая тэмпература захоўваецца на ўзроўні 30 °C  
Калі вы жадаеце змяніць тэмпературу, націсніце кнопку  або , каб усталяваць пажаданую тэмпературу.
- Гэтай функцыяй можна кіраваць па-іншаму з дысплея пульта дыстанцыйнага кіравання.

## Выкарыстанне функцыі «Хуткасць вентылятара»

### Настройка хуткасці вентылятара

- Націсніце кнопку **FAN SPEED** некалькі разоў, каб устанавіць хуткасць вентылятара.

Экран дыспляя	Хуткасць
	Высокая
	Сярэдняя – Высокая
	Сярэдняя
	Сярэдняя – Нізкая
	Нізкая
-	Прыродны вецер

### ЗАЎВАГА

- Хуткасць вентылятара прыроднага паветра ўстанаўліваецца аўтаматычна.



- Значкі хуткасці вентылятара адлюстроўваюцца на некаторых унутраных блоках.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5


- На некаторых мадэлях дысплей унутранага блока адлюстроўваецца толькі 5 секунд, а потым вяртаецца да паказу ўстаноўленай тэмпературы.

## Выкарыстанне функцыі «Напрамак патоку паветра»

Гэта функцыя накіроўвае паток паветра вертыкальна (гарызантальна).

- Націсніце кнопку  () , пакуль не выберыце патрэбны напрамак.
  - Выберыце  каб аўтаматычна рэгуляваць напрамак патоку паветра.

### ЗАЎВАГА


- У залежнасці ад мадэлі гарызантальны паток паветра можа не падтрымлівацца.
- Самавольная рэгуліроўка паветранага дэфлектара можа прывесці да пашкоджання вырабу.
- Калі вы паўторна ўключаеце кандыцыянер, ён пачынае работу з напрамкаў патоку паветра, які быў устаноўлены апошні раз, таму пазіцыя паветранага дэфлектара можа не супадаць са значком, які адлюстроўваецца на пульце дыстанцыйнага кіравання. Калі гэта адбываецца, націсніце кнопку  або  , каб паўторна настроіць напрамак патоку паветра.
- Гэтай функцыяй можна кіраваць па-іншаму з дыспляя пульта дыстанцыйнага кіравання.

## Устаноўка таймера «Пуск/Стоп»




Гэта функцыя ўстанаўлівае аўтаматычнае ўключэнне (выключэнне) кандыцыянера ў патрэбны час.

Таймер уключэння/выключэння можна наладзіць разам.


### Устаноўка таймера «Пуск»

- 1 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.



- 2 Націсніце кнопку  або , каб выбраць хвіліны.
- 3 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.
  - Пасля ўстаноўкі таймера на экране дысплея адлюстроўваюцца бягучы час і значок , якія паказваюць, што патрэбны час устаноўлены.


### Адмена таймера «Пуск».

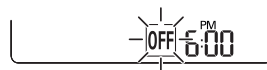
- 1 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.






- 2 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб адмяніць настройку.

## Устаноўка таймера «Стоп»

- 1 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.




- 2 Націсніце кнопку  або , каб выбраць хвіліны.
- 3 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.
  - Пасля ўстаноўкі таймера на экране дысплея адлюстроўваюцца бягучы час і значок , якія паказваюць, што патрэбны час устаноўлены.

### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя адключана, калі вы ўстанавілі таймер «Просты».

### Адмена таймера «Стоп».

- 1 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.




- 2 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб адмяніць настройку.

### Адмена настроек таймера




- Націсніце кнопку , каб адмяніць усе настройкі таймера.

## Выкарыстанне функцыі «Начны рэжым» (Опцыя)


Гэта функцыя аўтаматычна выключае кандыцыянер, калі вы кладзецеся спаць.

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.




- 3 Націсніце кнопку  або , каб выбраць гадзіну (да 7 гадзін).
- 4 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

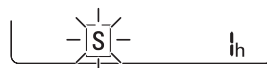
### ЗАЎВАГА




- Сімвал  адлюстроўваецца на дысплеі некаторых унутраных блокаў.
- На дысплеі ўнутранага блока адлюстроўваецца ад адной гадзіны «1Г» да сямі «7Г» на працягу толькі 5 секунд, а потым вяртаецца да паказу ўстаноўленай тэмпературы.
- У рэжымах «Ахалоджванне» і «Асушэнне» для стварэння камфортных умоў для сну тэмпература ў памяшканні падыміцца на 1 °C за першыя 30 хвілін работы і яшчэ на 1 °C за наступныя 30 хвілін.
- Тэмпература павялічыцца да 2 °C ад папярэдняе ўстаноўленага значэння.
- Не глядзячы на тое, што значок хуткасці вентылятара на экране дысплея можа змяніцца, хуткасць вентылятара рэгулюецца аўтаматычна.

## Выкарыстанне функцыі «Просты таймер» (Опцыя)

Гэта функцыя аўтаматычна выключае кандыцыянер, калі вы кладзецеся спаць.

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.



- 3 Націсніце кнопку  або , каб выбраць гадзіну (да 7 гадзін).
- 4 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .




### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя адключана, калі вы ўстанавілі таймер «Стоп».



## Выкарыстанне функцыі «Спажыванне электраэнергіі» (Опцыя)

Гэта функцыя паказвае колькасць спажытай электраэнергіі на дысплеі унутранага блока падчас работы вырабу.

### Адлюстраванне бягучага спажывання электраэнергіі

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націсніце і ўтрымлівайце каля 3 секунд кнопку  або  або  адлюстроўваецца кароткі час на дысплеі некаторых мадэляў унутраных блокаў.

### Адлюстраванне сукупнага спажывання электраэнергіі (Опцыя)

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націсніце двойчы і ўтрымлівайце каля 3 секунд кнопку  або  адлюстроўваецца кароткі час на дысплеі некаторых мадэляў унутраных блокаў.

#### ЗАЎВАГА

- Сукупнае спажыванне не адлюстроўваецца на дысплеі бесправяднога пульта.
- **kW** абазначае бягучае спажыванне электраэнергіі.
- **kWh** абазначае сукупнае спажыванне электраэнергіі.
- Калі спажыванне вышэй за максімальнае значэнне 99 кВт г, значэнне будзе заставацца 99 кВт г.
- Выключэнне кандыцыянера прывядзе да скіду гэтага значэння.
- Спажытая энергія да 10 кВт(г) адлюстроўваецца як дзесятковы дроб 0,1 кВт(г), а энергія звыш 10 кВт(г) як 1 кВт(г).
- Сапраўднае спажыванне энергіі можа адрознівацца ад значэнняў, якія адлюстроўваецца на дысплеі.

## Выкарыстанне функцыі «Выключыць падсветку» (Опцыя)

### Адлюстраванне яркасці экрана

Вы можаце настроіць яркасць экрана дысплея ўнутранага блока.

- Націсніце кнопку **LIGHT OFF**.



#### ЗАЎВАГА

- Уключыце/выключыце экран дысплея.




## Выкарыстанне функцыі «Камфортнае паветра» (Опцыя)

### Кіраванне засланкай

Гэта функцыя ўстанаўлівае засланку ў зададзеную пазіцыю, каб прамы паток паветра з кандыцыянера мінаў людзей, якія знаходзяцца ў памяшканні.


- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **COMFORT AIR**, пакуль не выберыце патрэбны напрамак.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал  або .

#### ЗАЎВАГА

- Сімвал  або  адлюстроўваецца на дысплеі некаторых унутраных блокаў.
- Гэта функцыя будзе адключана, калі вы націснеце кнопку **MODE** або **JET MODE**.
- Гэта функцыя будзе адключана і будзе ўстаноўлены аўтаматычны рух засланкі ў вертыкальным напрамку, калі вы націснеце кнопку .
- Калі гэта функцыя выключана, гарызантальная засланка працуе аўтаномна ў залежнасці ад устаноўленага рэжыму.

## Выкарыстанне функцыі «Энергазберажэнне» (Опцыя)

Гэта функцыя мінімізуе спажыванне электраэнергіі ў рэжыме «Ахалоджванне» і павялічвае ўстаноўленую тэмпературу да аптымальнага ўзроўню, каб стварыць найбольш камфортнае асяроддзе. Калі патрэбная тэмпература ніжэй за 22 °С яна аўтаматычна ўстанаўліваецца роўнай 22 °С калі тэмпература паветра падымаецца вышэй 22 °С

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым ахалоджвання.
- 3 Націсніце кнопку **ENERGY SAVING**.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

## Выкарыстанне функцыі «Кантроль энергаспажывання» (Опцыя)

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націсніце кнопку **ENERGY CTRL**.
  - Націскайце некалькі разоў кнопку **ENERGY CTRL**, каб выбраць кожны этап.

### ЗАЎВАГА

- Этап 1: Спажываемая энергія памяншаецца на 20 % у параўнанні з намінальнай спажываемай энергіяй.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- Этап 2: Спажываемая энергія памяншаецца на 40 % у параўнанні з намінальнай спажываемай энергіяй.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- Этап 3 (Опцыя): Спажываемая энергія памяншаецца на 60 % у параўнанні з намінальнай спажываемай энергіяй.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- Сімвалы  (Этап 1),  (Этап 2) адлюстроўваюцца на дысплеі некаторых унутраных блокаў.
- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Ахалоджванне».
- Магутнасць можа памяншацца, калі выбраны рэжым «Кантроль энергаспажывання».
- Калі вы націснеце кнопку **FAN SPEED**,  або , патрэбная тэмпература будзе адлюстроўвацца на экране дысплея на працягу 5 секунд.
- Калі вы націснеце кнопку **ROOM TEMP**, тэмпература паветра ў памяшканні будзе адлюстроўвацца на экране дысплея на працягу 5 секунд.

## Выкарыстанне спецыяльных функцый

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **FUNC**, пакуль не выбярыце патрэбную функцыю.
- 3 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.



Экран дыспляя	Апісанне
	Іонны генератар выкарыстоўвае мільёны іонаў, каб палепшыць якасць паветра ў памяшканні.
	Паменшыць шум вонкавага блока.
	Захоўваць вільготнасць скуры шляхам іанізацыі.
	Хутка памяншаць вільготнасць у памяшканні.
	Падтрымліваць мінімальную пакаёвую тэмпературу паветра і захоўваць рэчы ў памяшканні ад замярзання.
	Устанавіць супрацьмаскітны рэжым.
	Выдаліць вільгаць, якая ўтварылася ва ўнутраным блоку.
	Зрабіць камфортнае для сну асяроддзе.

### ЗАЎВАГА


- Некаторыя функцыі могуць не падтрымлівацца ў залежнасці ад мадэлі.
- Некаторымі функцыямі можна кіраваць па-іншаму з дыспляя пульта дыстанцыйнага кіравання.

## Адмена спецыяльных функцый

- 1 Націскайце кнопку **FUNC**, пакуль не выберыце патрэбную функцыю.
- 2 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб адмяніць функцыю.

## Выкарыстанне функцыі «Ачыстка паветра»

Гэтыя функцыі забяспечваюць паступленне чыстага і свежага паветра з дапамогай іонных часцінак і фільтра.


Функцыя	Дысплей	Апісанне
Іанізатар		Іонныя часцінкі з іанізатара ачышчаюць паветра ад бактэрый і іншых шкодных рэчываў.
Плазма		Плазма цалкам выдаляе мікраскапічныя прымесі з уваходнага паветра, каб забяспечыць паступленне чыстага і свежага паветра.

### ЗАЎВАГА

- Вы можаце выкарыстоўваць гэту функцыю, не ўключаючы кандыцыянер.
- На некаторых мадэлях адначасова загараюцца індыкатары «Плазма» і «Ахалоджванне» падчас работы ў рэжымах «Выдаленне дыму» або «Плазма».
- Не дакранайцеся да іанізатара падчас работы.
- Гэтай функцыяй можна кіраваць па-іншаму з дысплея пульта дыстанцыйнага кіравання.

## Выкарыстанне функцыі «Бязгучны рэжым»

Гэта функцыя памяншае рабочы шум вонкавага блока, абараняючы ад магчымых скаргаў суседзяў.


- На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал 

### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя будзе адключана, калі вы націсніце кнопку **MODE**, **ENERGY CTRL** або **JET MODE**.
- Гэта функцыя даступна ў рэжымах «Ахалоджванне», «Абагрэў», «Аўтаматычнае пераключэнне», «Аўтаномная работа».

## Выкарыстанне функцыі «Іанізацыя»

Гэта функцыя дазваляе захоўваць вільготнасць скуры стварэння іонных груп, якія ўцягваюцца праз паверхню скуры.


- На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал  на працягу 3 секунд.

### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Ахалоджванне», «Вентылятар», «Ачыстка паветра».

## Выкарыстанне функцыі «Паскоранае Асушэнне»

Гэта функцыя максімальна павялічвае эфектыўнасць асушэння.

- На экране дысплея адлюстроўваюцца сімвалы  **Pa**.


### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Ахалоджванне», «Асушэнне», «Аўтаномная работа», «Вентылятар», «Ачыстка паветра».
- Гэта функцыя не даступна з функцыяй «Начны рэжым».
- Гэта функцыя адключана, калі вы націснулі кнопку **MODE**.



## Выкарыстанне функцыі «Падагрэў»

Гэта функцыя кіруе сістэмай абагрэву, каб падтрымліваць мінімальную пакаёвую тэмпературу паветра і захоўваць рэчы ў памяшканні ад замярзання ў выпадку, калі ў доме няма пастаянных жыхароў, напрыклад загарадны дом.


- На экране дысплея адлюстроўваюцца сімвалы .

### ЗАЎВАГА


- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Абагрэў».
- Падчас рэжыму падагрэва, калі вы націснеце кнопкі , , **MODE, FAN SPEED**, а потым вернецца ў рэжым «Абагрэў», будуць устаноўлены наступныя значэнні: 30 °C высокая хуткасць.
- Калі падчас рэжыму «Падагрэў» надіснеце кнопку **JET MODE**, гэта функцыя будзе адключана і адразу ўключыцца рэжым «Інтэнсіўны абагрэў». (толькі для мадэлей з інтэнсіўным абагрэвам)
- У выпадку памылкі работа можа быць спынена для аховы вырабу.
- У рэжыме «Падагрэў» нельга карыстацца кнопкамі **COMFORT AIR** і .

## Выкарыстанне функцыі «Супрацьмаскітны рэжым»

Гэта функцыя адганяе насякомых (камароў) шляхам генерывання высокачастотных хваляў.


- На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

### ЗАЎВАГА

- Вы можаце выкарыстоўваць гэту функцыю, не ўключаючы кандыцыянер.
- Сімвал  адлюстроўваецца на дысплеі некаторых унутраных блокаў.

## Выкарыстанне функцыі «Аўтаматычная ачыстка»

Падчас работы ў рэжымах «Ахалоджванне» і «Асушэнне» ва ўнутраным блоку ўтвараецца вільгаць. Гэта функцыя выдаляе вільгаць.


- На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

### ЗАЎВАГА

- У рэжыме «Аўтаматычная ачыстка» некаторыя функцыі могуць быць недаступныя.
- Пры адключэнні сілкавання вентылятар працягвае працаваць 30 хвілін і ачышчае ўнутраны блок.

## Выкарыстанне функцыі «Камфортны сон»

Гэта функцыя аўтаматычна кіруе работай кандыцыянера, каб забяспечыць максімальна камфортныя ўмовы для сну.


- На экране дысплея адлюстроўваюцца сімвалы .

### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Ахалоджванне».
- Засланка спыняе рух і накіроўвае патак паветра пад непрамым вуглом пасля 30 хвілін ад пачатку работы, нават калі тэмпература паветра ў памяшканні не знізілася да аптымальнай для сну.
- Натуральна, што ў розных людзей свае асабістыя камфортныя ўмовы для сну.

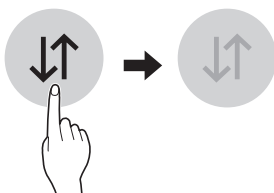
## Выкарыстанне праграмы LG SmartThinQ

### Вось што трэба праверыць перад выкарыстаннем праграмы LG SmartThinQ

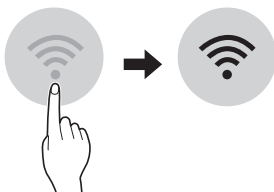
- Для бытавых прыбораў з абазначэннямі  logo

- 1 Правярце адлегласць паміж бытавым прыборам і маршрутызатарам.
  - Калі такая адлегласць занадта вялікая, гэта можа аслабіць узровень сігналу. І таму рэгістрацыя будзе займаць больш часу ці магчыма памылка ўсталявання.


- 2 Адключыце на смартфоне функцыю перадачы **мабільных даных**.
  - На тэлефонах iPhone гэта можна зрабіць наступным чынам: перайсці ў **Settings** → **Cellular** → **Cellular Data**.



- 3 Падключыце смартфон да бесправяднага маршрутызатара.



## ЗАЎВАГА

- Каб праверыць падключэнне Wi-Fi, упэўніцеся, што на панелі кіравання гарыць значок **Wi-Fi** .
- Бытавы прыбор працуе толькі у сетках Wi-Fi дыяпазону 2,4 ГГц. Каб даведацца частату сеткі, звярніцеся да правайдэра інтэрнэту ці азнаёмцеся з інструкцыяй па эксплуатацыі маршрутызатара.
- Праграма LG SmartThinQ не адказная за якія-небудзь праблемы з сеткавым падключэннем або збоі ў працы і памылкі, якія выкліканы сеткавым падключэннем.
- Калі бытавы прыбор не можа злучыцца з сеткай Wi-Fi, магчыма, ён знаходзіцца занадта далёка ад маршрутызатара. Каб палепшыць узровень сігналу Wi-Fi, купіце паўтаральнік Wi-Fi (узмяцняльнік сігналу).
- 3-за хатняга сеткавага асяроддзя падключэнне Wi-Fi можа не злучацца ці перапыняцца.
- У залежнасці ад правайдэра інтэрнэту сеткавае падключэнне можа не працаваць як след.
- Навакольнае бесправядное асяроддзе можа запавольваць сеткавае падключэнне.
- Немагчыма зарэгістраваць бытавы прыбор 3-за праблем перадачы бесправяднага сігналу. Адключыце яго і пачакайце каля хвіліны да наступнай спробы.
- Калі на маршрутызатары ўключаны сеткавы экран, адключыце апошні ці дадайце выключэнне ў яго.
- Назва бесправядной сеткі (SSID) павінна складацца з англійскіх літар і лічбаў (нельга выкарыстоўваць спецыяльныя знакі).
- Інтэрфейс карыстальніка смартфона можа адрознівацца ў залежнасці ад мабільнай аперацыйнай сістэмы і вытворцы.
- Калі на маршрутызатары заддзены пратакол бяспечнай перадачы даных **WEP**, магчыма памылка наладкі сеткі. Змяніце яго на іншы пратакол (рэкамендуецца выкарыстоўваць **WPA2**) і паўтарыце рэгістрацыю прылады.

## Усталяванне LG SmartThinQ

На тэлефоне, у крамах Google Play Store ці Apple App Store знайдзіце праграму LG SmartThinQ. Выканайце ўказанні па яе запампоўцы і ўсталюванню.

## Функцыя Wi-Fi

- Для бытавых прыбораў з абазначэннямі  logo

Злучайцеся з бытавым прыборам праз смартфон, выкарыстоўваючы для гэтага прадатныя інтэлектуальныя функцыі.

## Smart Diagnosis™

Калі карыстаецеся функцыяй Smart Diagnosis, вам заўсёды будзеце давацца карысная інфармацыя, напрыклад, аб тым, як правільна эксплуатаваць бытавы прыбор у залежнасці ад характара выкарыстання.

## Налады

Дазваляе наладжваць параметры на бытавым прыборы і ў праграме.

## ЗАЎВАГА

- Калі вы змяняеце бесправадны маршрутызатар, інтэрнэт-правайдэра ці пароль, выдаліце зарэгістраваную прыладу з праграмы LG SmartThinQ і зноў зарэгіструйце яе.
- у мэтах паляпшэння працы праграмы з бытавымі прыборамі магчыма яе змяненне без папярэджання аб гэтым карыстальнікаў.
- Функцыі могуць адрознівацца ў залежнасці ад мадэлі.

## Тэхнічныя параметры модуля бесправадной сеткі

<b>Мадэль</b>	LCW-003
<b>Частотны дыяпазон</b>	Ад 2412 да 2472 МГц
<b>Выходная моц (макс.)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm



## Інфармацыя аб выкарыстанні праграмнага забеспячэння з адкрытым зыходным кодам

Для атрымання зыходнага кода па ўмовах ліцэнзій GPL, LGPL, MPL і іншых ліцэнзій з адкрытым кодам, які змяшчаецца ў дадзеным прадукце, калі ласка, наведайце вэб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

У дадатак да зыходнага кода даступны для загрузкі ўсе адпаведныя ўмовы ліцэнзій, адмова ад гарантый і апавяшчэння аб аўтарскіх правах.

LG Electronics таксама дае зыходны код на кампакт-дыску за аплату, якая пакрывае кошт выканання рассылкі (у прыватнасці кошт медыяпераносчыка, перасылкі і апрацоўкі), з дапамогай запрасаў ў LG Electronics па адрасу: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Дадзенае прапанова сапраўдна на працягу трох гадоў з моманту нашага апошняга выпуску дадзенага прадукту. Гэта прапанова сапраўдна для ўсіх, хто атрымаў гэтую інфармацыю.

## Выкарыстанне Smart Diagnosis™ на смартфоне

- Для бытавых прыбораў з абазначэннем  ці  ці

Карытайцеся гэтай функцыяй тады, калі вам патрэбна дакладная дыягностыка ад службы інфармацыйнай падтрымкі кліентаў LG Electronics у выпадках збою ў працы прыбора ці яго непаладкі.

Smart Diagnosis™ становіцца актыўнай толькі пасля падключэння прыбора да крыніцы сілкавання. Калі бытавы прыбор немагчыма ўключыць, тады ліквідаванне непаладак трэба выконваць без функцыі Smart Diagnosis™.

### ЗАЎВАГА

- Пераканайцеся, што навакольныя шумы не перашкодзяць вашаму тэлефону атрымаць сігналы зумера ад унутранага блока.

## **⚠ ПАПЯРЭДЖАННЕ**

- Перад ачысткай або абслугоўванні адключыце сілкаванне і дачакайцеся поўнага спынення вентылятара.

Для захоўвання ў найлепшым стане прасушыце кандыцыянер, калі ён не будзе выкарыстоўвацца працягла перыяд часу. Рэгулярна ачышчайце выраб, каб захаваць яго аптымальную эфектыўнасць і абараніць ад магчымых пашкоджанняў.

- Прасушыце кандыцыянер у рэжыме «Вентылятар» на працягу 3 – 4 гадзін і адключыце сілкаванне. Калі ў кандыцыянеры застаецца вільгаць, гэта можа прывесці да ўнутраных пашкоджанняў.
- Перад паўторным выкарыстаннем кандыцыянера прасушыце яго ўнутраныя дэталі ў рэжыме «Вентылятар» на працягу 3 – 4 гадзін. Гэта дапаможа выдаліць пах, які мог утварыцца з-за вільгаці.



- Функцыя можа мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.

Тып	Апісанне	Інтэрвал
<b>Паветраны фільтр</b>	Чысціць пыласосам або мыць рукамі.	Кожныя 2 тыдні
<b>Трайны фільтр</b>	Чысціць пыласосам або шоткай.	Кожныя 3 месяцы
<b>ЗМ-фільтр</b>	Чысціць пыласосам або шоткай.	Кожныя 6 месяцаў
<b>Іанізатар (Опцыя)</b>	Для выдалення пылу карыстайцеся сухой ватнай палачкай.	Кожныя 6 месяцаў
<b>Унутраны блок</b>	Ачышчайце паверхню унутранага блока мяккай сухой тканінай.	Рэгулярна
	Выконвайце прафесійную ачыстку паддона для адводу кандэнсату.	Раз у год
	Выконвайце прафесійную ачыстку трубка для адводу кандэнсату.	Кожныя 4 месяцы
	Замяняйце элементы сілкавання ў пульце дыстанцыйнага кіравання.	Раз у год
<b>Вонкавы блок</b>	Выконвайце прафесійную ачыстку спіралі цеплаабменніка. (Звярніцеся да спецыяліста.)	Раз у год
	Выконвайце прафесійную ачыстку вентылятара.	Раз у год
	Выконвайце прафесійную ачыстку паддона для адводу кандэнсату.	Раз у год
	Атрымайце пацвярджэнне ад спецыяліста, што ўсе вузлы вентылятара трывала пазацягнутыя.	Раз у год
	Ачышчайце электрычныя кампаненты паветрам.	Раз у год

### ЗАЎВАГА

- Ніколі не карыстайцеся вадой, тэмпература якой вышэй 40 °С, для ачысткі фільтраў. Гэта можа прывесці да іх дэфармацыі або выцвітання.
- Ніколі не карыстайцеся лёгкаўзгаральнымі рэчывамі для ачысткі фільтраў. Яны могуць пашкодзіць паверхню вырабу.
- Не мойце ЗМ-фільтр вадой, бо гэта можа пашкодзіць яго (Опцыя).
- Не мойце Трайны фільтр вадой, бо гэта можа пашкодзіць яго (Опцыя).

## Ачыстка паветранага фільтра

Чысціце паветраныя фільтры кожныя два тыдні або часцей пры неабходнасці.

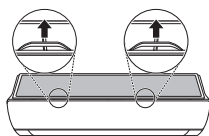
### ЗАЎВАГА

- Паветраны фільтр можа зламацца, калі яго сагнуць.
- Пры няправільнай устаноўцы паветранага фільтра пыл і іншыя рэчывы могуць трапляць ва ўнутраны блок.

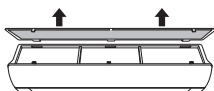
### Тып 1

Калі вы паглядзіце на ўнутраны блок зверху, вы можаце з лёгкасцю зняць верхні фільтр.

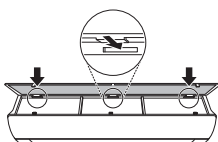
- 1 Выключыце сілкаванне і адлучыце кабель сілкавання.
- 2 Вазьміцеся за ручку паветранага фільтра і крыху пацягніце яе ўверх.



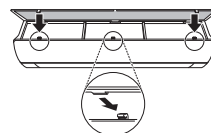
- 3 Зніміце фільтр з унутранага блока.



- 4 Ачысціце фільтр пыласосам або прамыйце цёплай вадой з нейтральным мыйным сродкам.
- 5 Прасушыце фільтр у заценым месцы.
- 6 Устаўце кручкі паветранага фільтра ў пярэдняю накрыўку.



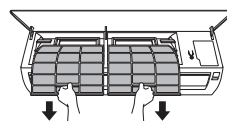
- 7 Надавіце на кручкі, каб устанавіць паветраны фільтр на месца.



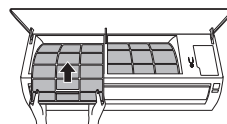
- 8 Праверце з боку пярэдняю накрыўку, ці правільна ўстаноўлены паветраны фільтр.

### Тып 2

- 1 Выключыце сілкаванне і адлучыце кабель сілкавання.
- 2 Адкрыўце пярэдняю накрыўку.
  - Крыху прыпадзіце абодва бакі накрыўкі.
- 3 Вазьміцеся за ручкі паветраных фільтраў, крыху пацягніце іх уніз і зніміце фільтры з унутранага блока.



- 4 Ачысціце фільтр пыласосам або прамыйце цёплай вадой з нейтральным мыйным сродкам.
- 5 Прасушыце фільтры ў заценым месцы.
- 6 Устаўце кручкі паветраных фільтраў у пярэдняю накрыўку.

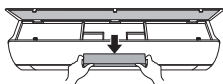


- 7 Праверце з боку пярэдняю накрыўку, ці правільна ўстаноўлены паветраныя фільтры.

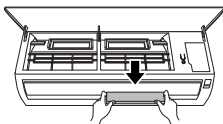
## Ачыстка 3М-фільтра і трайнага фільтра (Опцыя)

- 1 Выключыце сілкаванне і адлучыце кабель сілкавання.
- 2 Зніміце паветраныя фільтры з унутранага блока.
- 3 Зніміце 3М-фільтр і трайны фільтр з унутранага блока.

### Тып 1



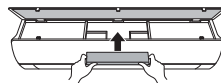
### Тып 2



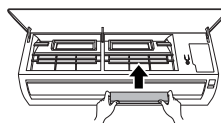
- 4 Ачысціце фільтры пыласосам.

- 5 Устаўце 3М-фільтр і трайны фільтр.

### Тып 1



### Тып 2



- 6 Устаўце паветраныя фільтры.
- 7 Праверце збоку пярэдняю накрыўку, ці правільна ўстаноўлены паветраныя фільтры.

### ЗАЎВАГА

- Форма і размяшчэнне 3М-фільтра і трайнага фільтра могуць мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.



## Функцыя самадыягностыкі

Гэты выраб мае ўбудаваную функцыю самадыягностыкі. У выпадку памылкі індыкатар на ўнутраным блоку будзе мігаць з 2-секундным інтэрвалам. У гэтым выпадку звярніцеся да ваша мясцовага дылера або ў сэрвісны цэнтр.

## Перад тым як звярнуцца ў сэрвісны цэнтр

Перад тым, як звярнуцца ў сэрвісны цэнтр, выканайце наступныя дзеянні. У выпадку, калі праблема паўтараецца, звярніцеся ў мясцовы сэрвісны цэнтр.

Праблема	Магчымыя прычыны	Выдаленне няспраўнасці
Кандыцыянер не працуе належным чынам.	<b>3 блока ідзе пах дыму і незвычайныя шумы.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключыце кандыцыянер, адлучыце кабель сілкавання або адключыце сілкаванне і звярніцеся ў сэрвісны цэнтр.</li> </ul>
	<b>Вада выцякае з унутранага блока, нават калі вільготнасць нізкая.</b>	
	<b>Кабель сілкавання пашкоджаны або ён празмерна награваетца.</b>	
	<b>Пераключальнік, аўтаматычны выключальнік (бяспека, зазямленне) або засцерагальнік не працуюць належным чынам.</b>	
	<b>Блок выдае код памылкі падчас самадыягностыкі.</b>	
Кандыцыянер не працуе.	<b>Кандыцыянер не падлучаны.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Праверце, ці падлучаны кабель сілкавання да разеткі або ці ўключаны раз'яднальнікі.</li> </ul>
	<b>Засцерагальнік згарэў або адсутнічае сілкаванне.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Замяніце засцерагальнік або праверце, ці не спрацаваў аўтаматычны выключальнік.</li> </ul>
	<b>Збой электрасілкавання.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключыце кандыцыянер у выпадку збою электрасілкавання.</li> <li>• Калі сілкаванне будзе адноўлена, пачакайце 3 хвіліны, а затым уключыце кандыцыянер.</li> </ul>
	<b>Напружанне занадта высокае або занадта нізкае.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Праверце, ці не спрацаваў аўтаматычны выключальнік.</li> </ul>
	<b>Кандыцыянер аўтаматычна выключыўся ў зададзены час.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Уключыце кандыцыянер.</li> </ul>
	<b>Няправільна ўстаноўлены элементы сілкавання ў пульце дыстанцыйнага кіравання.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пераканайцеся, што элементы сілкавання ў пульце дыстанцыйнага кіравання ўстаноўлены правільна.</li> <li>• Калі элементы ўстаноўлены правільна, але кандыцыянер усё роўна не працуе, замяніце элементы і паспрабуйце яшчэ раз.</li> </ul>

Праблема	Магчымыя прычыны	Выдаленне няспраўнасці
Кандыцыянер не выдае халоднае паветра.	Няма належнай цыркуляцыі паветра.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пераканаіцеся, што шторы, жалюзі або прадметы мэблі не загароджваюць пярэдні бок кандыцыянера.</li> </ul>
	Паветраны фільтр забруджаны.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Чысціце паветраны фільтр кожныя два тыдні.</li> <li>• Для падрабязнай інфармацыі гл. «Ачыстка паветранага фільтра».</li> </ul>
	Тэмпература паветра ў памяшканні занадта высокая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Летам поўнае ахалоджванне паветра ў памяшканні можа заняць некаторы час. У гэтым выпадку выберыце функцыю «Паскораны рэжым», каб хутка ахаладзіць паветра ў памяшканні.</li> </ul>
	Халоднае паветра выходзіць з памяшкання.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пераканаіцеся, што халоднае паветра не выходзіць з памяшкання праз вентыляцыйныя адтуліны.</li> </ul>
	Патрэбная тэмпература вышэй за бягучую.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устаноўце ўзровень патрэбнай тэмпературы ніжэй чым бягучы.</li> </ul>
	Побач з кандыцыянер знаходзіцца крыніца цяпла.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пазбягайце карыстання крыніцамі цяпла, напрыклад электрычнымі або газавымі плітамі, падчас работы кандыцыянера.</li> </ul>
	Выбраны рэжым «Вентылятар».	<ul style="list-style-type: none"> <li>• У рэжыме «Вентылятар» кандыцыянер ні ахалоджае ні абагравае паветра ў памяшканні.</li> <li>• Пераключыце рэжым работы ў ахалоджвальны.</li> </ul>
Вонкавая тэмпература занадта высокая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Эфектыўнасць ахалоджвання недастатковая.</li> </ul>	
Немагчыма рэгуляваць хуткасць вентылятара.	Выбраны рэжымы «Паскораны» або «Аўтаномная работа».	<ul style="list-style-type: none"> <li>• У некаторых рэжымах вы не можаце рэгуляваць хуткасць вентылятара. Выберыце рэжым, у якім вы зможаце рэгуляваць хуткасць вентылятара.</li> </ul>
Немагчыма рэгуляваць тэмпературу.	Выбраны рэжымы «Вентылятар» або «Паскораны».	<ul style="list-style-type: none"> <li>• У некаторых рэжымах вы не можаце рэгуляваць тэмпературу. Выберыце рэжым, у якім вы зможаце рэгуляваць тэмпературу.</li> </ul>
Кандыцыянер спыняецца падчас работы.	Кандыцыянер раптоўна выключаецца.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Спрацаваў таймер, які выключаў кандыцыянер. Праверце настройкі таймера</li> </ul>
	Збой электрасілкавання падчас работы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пачакайце, пакуль сілкаванне будзе адноўлена. Калі вы ўключылі функцыю «Аўтаматычны перазапуск», кандыцыянер працягне работу з апошняга рэжыму праз некалькі хвілін, як сілкаванне будзе адноўлена.</li> </ul>

Праблема	Магчымыя прычыны	Выдаленне няспраўнасці
Унутраны блок працягвае працаваць нават пасля выключэння сілкавання.	Выконваецца функцыя «Аўтаматычная ачыстка».	<ul style="list-style-type: none"> <li>Не выключайце функцыю «Аўтаматычная ачыстка», паколькі яна выдаляе вільгаць, якая ўтварылася ва ўнутраным блоку. Калі вам не патрэбна гэта функцыя, вы можаце адключыць кандыцыянер.</li> </ul>
З выпуснога паветравода на ўнутраным блоку выходзіць туман.	Крыніцай туману з'яўляецца халоднае паветра з кандыцыянера.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гэта з'ява знікне, калі тэмпература ў памяшканні знізіцца.</li> </ul>
Вада выцякае з вонкавага блока.	Падчас абагрэву кандэнсат цячэ з цеплаабменніка.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гэта патрабуе ўстаноўкі дрэнажнага шланга пад паддонам. Звярніцеся да спецыяліста па ўстаноўцы.</li> </ul>
Узніклі шумы або вібрацыя.	Можна пачуць шчаўкі падчас запуску і спынення кандыцыянера, выкліканыя рухам рэверсіўнага клапана. Трэск: Пластыкавыя дэталі ўнутранага блока могуць выдаваць трэск, калі яны ўціскаюцца або пашыраюцца з-за рэзкіх змен тэмпературы. Свіст або гудзенне: Узнікае падчас току холадагенту па кандыцыянеры.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гэта звычайныя гукі. Гэты шум спыніцца.</li> </ul>
З унутранага блока выходзіць пах.	Пахі (напрыклад цыгарэтны дым) могуць уцягвацца ўнутраным блокам а потым выходзіць разам з паветраным патокам.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Калі пах не знікае, неабходна прамыць фільтр. Калі гэта не дапамагло, звярніцеся ў сэрвісны цэнтр для ачысткі цеплаабменніка.</li> </ul>
Кандыцыянер не выдае цёплае паветра.	Пры запуску рэжыму «Абагрэў» засланка амаль закрыта і паветра не выходзіць, нават калі вонкавы блок працуе.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гэта звычайная сітуацыя. Дачакайцеся, пакуль кандыцыянер не створыць дастаткова цёплага паветра, каб выдзімаць яго праз унутраны блок.</li> </ul>
	Вонкавы блок працуе ў рэжыме «Размарожванне».	<ul style="list-style-type: none"> <li>У рэжыме «Абагрэў» на спіралі ўтвараецца лёд або іней, калі вонкавая тэмпература падае. Гэта функцыя выдаляе налёт ільду або інею са спіралі, і яна доўжыцца прыкладна 15 хвілін.</li> </ul>
	Вонкавая тэмпература занадта нізкая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Эфектыўнасць абагрэву недастатковая.</li> </ul>

Праблема	Магчымыя прычыны	Выдаленне няспраўнасці
Бытавы прыбор і смартфон не падключаны да сеткі Wi-Fi.	Няправільны пароль ад сеткі Wi-Fi, да якой вы спрабуеце падключыцца.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Знайдзіце сетку Wi-Fi, да якой падключаны смартфон, і выдаліце яе, пасля выканайце рэгістрацыю бытавога прыбора ў праграме LG SmartThinQ.</li> </ul>
	На смартфоне ўключана перадача мабільных даных.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Адключыце на смартфоне <b>перадачу мабільных даных</b> і зарэгіструйце бытавы прыбор праз сетку Wi-Fi.</li> </ul>
	Уведзена няправільная назва бесправаднай сеткі (SSID).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Назва бесправаднай сеткі (SSID) павінна складацца з англійскіх літар і лічбаў (нельга выкарыстоўваць спецыяльныя знакі).</li> </ul>
	Маршрутызатар працуе не на частаце 2,4 ГГц.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Падтрымліваецца частата толькі 2,4 ГГц. Пераключыце частату бесправаднага маршрутызатара на 2,4 ГГц і падключыце бытавы прыбор да яго. Каб даведацца частату, на якой працуе маршрутызатар, звярніцеся да правайдэра інтэрнэту ці выробніка маршрутызатара.</li> </ul>
	Занадта вялікая адлегласць паміж бытавым прыборам і маршрутызатарам.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Калі адлегласць паміж электрапрыборам і маршрутызатарам занадта вялікая, сігнал можа быць слабым і магчыма памылка падключэння. Пастаўце маршрутызатар бліжэй да бытавога прыбора.</li> </ul>

### ЗАЎВАГА

- Некаторыя функцыі могуць не падтрымлівацца ў залежнасці ад мадэлі.



FOYDALANUVCHI  
QO'LLANMASI

# HAVO KONDITSIONERI

**Ushbu foydalanuvchi qo'llanmani yaxshilab o'qib chiqing va kelgusida foydalanish uchun saqlab qo'ying.**

TURI: DEVORGA O'RNATILADIGAN

**Ushbu qurilma elektr va elektronika jihozlarda ma'lum xavfli moddalardan foydalanish bo'yicha cheklolvar bilan bog'liq texnik me'yoriar talablariga javob beradi.**



[www.lg.com](http://www.lg.com)


# MUNDARIJA

Ushbu qo'llanmada siz xarid qilgan rusumga taalluqli bo'lmagan tasvirlar yoki tarkib bo'lishi mumkin.

Ushbu qo'llanma ishlab chiqaruvchi tomonidan qayta ko'rib chiqilishi mumkin.

<b>XAVFSIZLIK KO'RSATMALARI .....</b>	<b>3</b>
Muhim xavfsizlik ko'rsatmalari .....	3
<b>ISHLATISH .....</b>	<b>11</b>
Ishlatish bo'yicha izohlar .....	11
Qismlar va funksiyalar .....	11
Simsiz boshqaruv pulti .....	12
Havo konditsionerini avtomatik tarzda ishga tushirish .....	17
Rejim funksiyasidan foydalanish .....	17
Turbo rejim funksiyasidan foydalanish .....	19
Ventilyator tezligi funksiyasidan foydalanish .....	20
Havo oqimi yo'nalishi funksiyasidan foydalanish .....	20
Taymerni yoqish/o'chirishga o'rnatish .....	21
Uyqu funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	22
Oddiy taymer funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	22
Energiani aks ettirish funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	23
Chiroqni o'chirish funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	23
Komfort havo funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	23
Energiani tejash funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	24
Energiani boshqarish funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	24
Maxsus funksiyalardan foydalanish .....	25
<b>AQLLI FUNKSIYALAR .....</b>	<b>28</b>
LG SmartThinQ ilovasidan foydalanish .....	28
<b>TEXNIK XIZMAT KO'RSATISH .....</b>	<b>31</b>
Havo filtrini tozalash .....	33
3M va uch qavatli filtrni tozalash (opsional) .....	34
<b>NOSOZLIKLARNI BARTARAF ETISH .....</b>	<b>35</b>

Quyidagi xavfsizlik ko'rsatmalari kutilmagan xavflar hamda jihozdan ehtiyotsizlik bilan yoki noto'g'ri foydalanish oqibatida kelib chiqadigan zararlarning oldini olishga mo'ljallangan. Ushbu ko'rsatmalar quyida ko'rsatilganidek “OGOHLANTIRISH” va “DIQQAT” belgilari bilan qismlarga ajratilgan.

 Ushbu belgi xavf tug'dirishi mumkin bo'lgan holat va amallarni bildiradi. Mazkur belgi bilan ajratilgan qismni ehtiyotkorlik bilan o'qing va xavfning oldini olish uchun ko'rsatmalarga amal qiling.

### OGOHLANTIRISH

Bu belgi ko'rsatmalarga amal qilmaslik jiddiy jarohat yoki o'limga sabab bo'lishi mumkinligini bildiradi.

### DIQQAT

Bu belgi ko'rsatmalarga amal qilmaslik yengil jarohat yoki mahsulotga zarar yetishiga sabab bo'lishi mumkinligini bildiradi.

### Muhim xavfsizlik ko'rsatmalari

#### OGOHLANTIRISH

Mahsulotdan foydalanish asnosida portlash, yong'in chiqish, o'lim, elektr zarbasi yoki jarohatning oldini olish uchun asosiy ehtiyotkorlik choralariga amal qiling:

#### Uydagi bolalar

Ushbu jihoz jismoniy, sezgi yoki aqliy qobiliyati cheklangan, foydalanish tajribasi va bilimi kam shaxslar (jumladan, bolalar) tomonidan foydalanish uchun mo'ljallanmagan. Agar ularning xavfsizligi uchun javobgar biror shaxs jihozdan foydalanishda ularni nazorat qilib tursa yoki ko'rsatma berib tursa, bunday shaxslar jihozdan foydalanishlari mumkin. Bolalarni jihoz yonida nazoratsiz qoldirmang.

## **O'rnatish**

- Havo konditsionerini barqaror bo'lmagan yuzalarga yoki tushib ketishi mumkin bo'lgan joylarga o'rnatmang.
- Konditsionerni o'rnatayotganda yoki joyini almashtirayotganda rasmiy xizmat markaziga murojaat qiling.
- Boshqaruv qutisining paneli va qopqog'ini xavfsiz o'rninging.
- Konditsionerni benzin, propan, bo'yoq erituvchi va hkz. kabi olovlanuvchi suyuqliklar va gazlar bor joyda o'rnatmang.
- Konditsionerni o'rnatayotganda ichki va tashqi bloklarni ulaydigan quvur hamda elektr kabellari tortilib qolmaganligiga ishonch hosil qiling.
- Havo konditsionerining quvvatiga mos keladigan avtomat va elektr saqlagichdan foydalaning.
- Tizim ichiga maxsus xladagentdan tashqari hech qanday havo yoki gaz kiritmang.
- Havo sizib chiqishini tekshirish uchun olovlanmaydigan gazdan (azot) foydalaning, siqilgan havo yoki olovlanuvchi gazdan foydalanish yong'inga sabab bo'lishi mumkin.
- Ichki va tashqi blokni ulaydigan simlar mahkam qotirilgan bo'lishi kerak, hamda kabel shunday tortilish kerakki kabelning ulangan jolaridan tortilib uzilib ketmasligi shart. Noto'g'ri ulanish yoki mahkam qotirilmasslik qizib ketishi va yong'in chiqishiga sabab bo'lishi mumkin.



- havo konditsioneridan foydalanish uchun tegishli elektr rozetkasi va avtomatdan foydalaning.
- yerga ulash simini gaz quvuri, momaqaldiroq nayi yoki telefonning yerga ulangan simiga ulamang.
- Sim o'tkazish qoidalariga ko'ra, uzish vositalari ham birga o'rnatilishi lozim.

### **Ishlatish**

- Faqatgina xizmat qismida kelgan narsalardan foydalaning. hech qachon qurilmaga o'zgartirish kiritishga harakat qilmang.
- Tashqi blok ustiga yosh bolalar chiqmasligini yoki narsa bilan urmasligini ta'minlang.
- Batareyalarni yong'in sodir bo'lmaydigan joyda chiqitga chiqaring.
- Faqatgina konditsioner yorlig'ida ko'pastilgan xladagentdan foydalaning.
- Agar konditsionerlan shovqin, hid yoki tutun chiqsa darhol elektr tokidan ajrating.
- Benzin, kerosin yoki erituvchilar kabi yonuvchan narsalarni konditsioner yoniga qo'ymang.
- Agar konditsioneryerga suv kirib ketsa rasmiy xizmat markaziga murojaat qiling.
- Konditsionerdan tegishli havo almashish bo'lmagan joyda uzoq vaqt foydalamang.
- Agar (freon, propan, suyuq gaz va hkz.) gaz sizib chiqishi yuz bersa havo konditsioneridan foydalanishdan avval xonani yaxshilab shamollating.
- Konditsionerning ichki qismlarini tozalash uchun rasmiy xizmat markazi yoki dilyerga murojaat qiling. dag'al yuvish vositalardan foydalanish qurilmani chiritishga yoki shiksatlashga olib kelishi mumkin.
- Konditsioner va isitish moslamasi bir vaqtda foydalanilganda xonani yaxshilab shamollatishni unutmang.

- Havo yo'nalishining kirish va chiqish joylarini to'sib qo'ymang.
- Havo yo'nalishining kirish va chiqish joylariga konditsioner ishlayotgan paytda qo'llaringizni yoki boshqa narsalarni tiqmang.
- Elektr kabeli kirlanmagan, bo'shab qolmagan yoki shikastlanmaganligiga ishonch hosil qiling.
- Havo konditsionerini xo'l qo'llaringiz bilan ushlaman, ishlatmang yoki tuzatmang.
- Elektr kabeli ustiga hech narsa qo'ymang.
- Elektr kabeli yoniga isitgich yoki isituvchi moslamalarni joylashtirmang.
- Elektr kabelini o'zgartirmang yoki tortmang. Elektr kabelidagi yirtiq joylar yoki ochilgan joylar yong'inga yoki elektr zarbasiga sabab bo'lishi mumkin va uni almashtirish shart.
- Vaqtinchalik elektr toki bo'lmasa yoki momaqaldiroq paytida darhol elektr simini ajratib qo'ying.
- Jihoz ishlab turgan vaqtda quvvat simi tortilib qolmasligi yoki unga shikast yetmasligini ehtiyotini qiling.
- Jihoz ishlab turgan vaqtda yoki ishlashdan to'xtashi bilanov sovutish agenti quvuri yoki suv quvuri yoki jihazning ichki qismlariga tega ko'rmang; aks holda, tana kuyishi yoki tana a'zolarini sovuq urishi, tan jarohati yetishi mumkin.

### **Texnik xizmat ko'rsatish**

- Moslamani unga to'g'ridan to'g'ri suv sepish orqali tozalamang.
- Tozalashdan oldin yoki texnik xizmat ko'rsatishdan avval elektr tokidan simni ajrating va ventilyator to'xtagunga qadar kuting.

## **Texnik xavfsizlik**

- Malakasi va ruxsati yo'q shaxs tarafidan moslamani o'rnatish, sizga va boshqalarning hayotiga xavf tug'diradi.
- Ushbu qo'llanmada joy olgan ma'lumot tegishli asbob uskunalariga ega va xavfsizlik qoidalari bilan tanish bo'lgan malakali usta tarafidan foydalanishga mo'ljallangan.
- Ushbu qo'llanmadagi ko'rsatmalarni bajarmaslik qurilmaning yaxshi ishlamasligiga, mahsulotning shikastlanishiga yoki shaxsning jarohatlanishiga va/yoki o'limiga sabab bo'lishi mukkmkin.
- Moslama mahalliy kabellarni ulash qoidalariga muvofiq o'rnatilishi shart.
- Elektr kabelini almashtirish kerak bo'lsa, almashtirish ishlari rasmiy usta tarafidan faqat asl ehtiyot qismlaridan foydalangan holda almashtirilishi shart.
- Elektr zarbasining xavfini kamaytirish uchun ushbu moslama tegishli ravishda yerga ulanishi kerak.
- yerga ulash tirqishlarini kesmang yoki olib tashlamang.
- Yerga ulashning adapterini devor qabul qilgichiga ulash moslama metal bo'lmasa, izolyatsiyalanmagan bo'lsa yerga ulangan hisoblanmaydi.
- Agar sizda konditsioner tegishli ravishda yerga ulanganligiga shubhangiz bo'lsa, malakali elektr ustasidan tegishli yerga ulash qutisini va avtomatni tekshirishni so'rang.
- moslamada foydalanilgan xladagent va izolyasiyalangan gaz maxsus chiqitga chiqarish jarayonini talab etadi. ularni chiqitga chiqarishdan avval xizmat agentidan yoki malakali usta bilan maslahatlashing.
- Agar elektr sim shikastlansa, zarar etishining oldini olish uchun ishlab chiqaruvchi yoki uning xizmat ko'rsatuvchi agentlari, shunga o'xshash malakali shaxs tomonidan almashtirilishi lozim.

**⚠️ DIQQAT**

**Kichik shaxsiy jarohlarning xavfini kamaytirish, mahsulotning noto'g'ri ishlashi yoki mulkka shikast etishining xavfini kamaytirish uchun asosiy dastlabki ehtiyot choralari ko'rilishi kerak, jumladan, quyidagilar:**

**O'rnatish**

- Havo konditsionerini bevosita dengiz shamoli (tuzli havo) uradigan joylarda o'rnatmang.
- Kondensat suvi to'g'ri chiqib ketishi uchun drenaj quvurini to'g'ri o'rning.
- Konditsionerni qadoqdan chiqarayotganda yoki o'rnatayotganda ehtiyotkorlik bilan harakat qiling.
- O'rnatish yoki tuzatish paytida sizib chiqayotgan xladagentga teginmang.
- Konditsionerni ikki kishi yoki undan ko'rroq bo'lib tashing.
- Tashqi blokni quyosh nurlaridan saqlangan joyda o'rning. Ichki blokni quyosh nurlari to'g'ridan to'g'ri tegib turadigan joylarda o'rnatmang.
- O'rnatgandan yoki tuzatish ishlaridan so'ng vintlar, ninalar yoki batareyalar kabi qadoq materiallarni tegishli idishga solib xavfsiz chiqitga chiqaring.
- Konditsionerini shunday joyga o'rningki, undan chiqqan shovqin va havo qo'shnilariga noqulayliklar keltirmasin. Bunday qilmaslik qo'shnilar bilan kelishmovchiliklarga sabab bo'lishi mumkin.

## Ishlatish

- Agar masofali pult uzoq muddat davomida foydalanilmaydigan bo'lsa, undagi batareyalarni chiqarib tashlang.
- Havо konditsionerini ishlatishdan avval filtr o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling.
- Konditsionerni o'rnatgandan yoki ta'mirlagandan so'ng xladagent (sovitish moddasi) sizib chiqmayotganligiga ishonch hosil qiling.
- Havо konditsionerining ustiga hech narsa qo'ymang.
- Pultda hech qachon turli batareyalarni, yoki eski bilan yangi batareyani aralashtirgan holda qo'llamang.
- Namlik yuqori bo'lgan paytda yoki eshik yo deraza ochiq paytda havо konditsionerini uzoq vaqt davomida ishlatmang.
- Batareyada suyuqlik chiqsa, pultdan foydalanishni to'xtating. agar kiyimlaringiz yoki teringizga batareyaning oqib chiqqan suvi tegsa, uni suv bilan yuvib tashlang.
- Odamlarni, hayvonlarni yoki o'simliklarni konditsionerdan chiqayotgan issiq yoki sovuq havosi ostida uzoq vaqt qoldirmang.
- Agar batareyadan oqib chiqqan suyuqlik yutib yuborilsa, og'zingizni suv bilan chayib yuboring va shifokorga murojaat qiling.
- Havо konditsioneridan chiqqan suvni ichmang.
- Mahsulotdan oziq-ovqatlarni, san'at asarlarini va boshqa narsalarni saqlash maqsadida foydalanmang. U iste'mol havо konditsioneridir, aniq ishlaydigan sotish tizimi emas. Mulkning shikastlanish yoki yo'q bo'lish xavfi bor.
- Batareyalarni qaytadan zaryad qilmang yoki qismlarga ajratmang.

## Texnik xizmat ko'rsatish

- Havo filtrini chiqarayotganda hech qachon temir qismlarga teginmang.
- Konditsionerni balandlikda tozalayotganda yoki xizmat ko'rsatayotganda barqaror o'rindiqlik yoki narvondan foydalaning.
- Konditsionerdan foydalanayotganda hech qachon kuchli tozalash vositalari yoki eritgichlaridan foydalanmang. Yumshoq matodan foydalaning.

## Ishlatilgan batareya/akkumulyatorlarni chiqitga chiqarish



- Agar batareya tarkibida 0,0005 % simob, 0,002 % kadmiy yoki 0,004 % qo'rg'oshin bor bo'lsa, simob (Hg), kadmiy (Cd) yoki qo'rg'oshin (Pb) kimyoviy belgilari bilan birga ushbu belgi yozilishi mumkin.
- Barcha batareya/akkumulyatorlar maishiy chiqindidan alohida yo'sinda, mahalliy hokimiyat tayinlagan maxsus yig'ish nuqtalari orqali chiqitga chiqarilishi lozim.
- Eski batareya/akkumulyatorlarni tegishli tarzda chiqitga chiqarish orqali atrof-muhitga, hayvonot va insonlar sog'lig'iga salbiy ta'sirining oldini olasiz.
- Eski batareya/akkumulyatorlarni chiqitga chiqarish to'g'risida batafsil ma'lumot uchun shahringizdagi idoraga, chiqindi xizmatiga yoki mahsulot sotib olingan do'konga murojaat qiling.

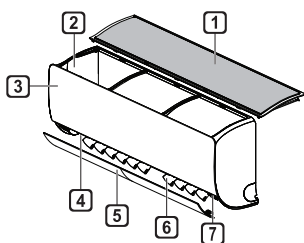
## Ishlatish bo'yicha izohlar

### Energiyani tejash bo'yicha maslahatlar

- Xonani juda qattiq sovitib yubormang. bu sog'lig'ingizga zarali va elektr energiyasining zoe bo'lishiga olib kelishi mumkin.
- Konditsionerni ishlatayotgan paytda derazalarni pardalar bilan yoping.
- Konditsioner ishlayotgan paytda eshik va derazalar mahkam yoriqligini ta'minlang.
- Xona havosi aylanishi uchun havo oqimini vertikal va gorizontal yo'nalishini sozlang.
- Issiq xonani tez va qisqa vaqt ichida sovitish uchun ventilyatorni kuchli tezlikda ishlatting.
- Agar konditsioner uzoq vaqt davomida ishlasa derazalarni tez-tez ochib shamollating, chunki xonaning havosi buzilishi mumkin.
- Havo filtrini har 2 haftada tozalab turing. havo filtrida yig'ilib qolgan chang va kirlar havo chiqishini to'sib qo'yishi yoki sovitish/quritish funksiyalarini kuchsizlantirib qo'yishi mumkin.

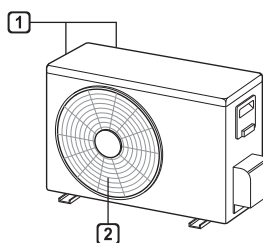
### Qismlar va funksiyalar

#### Ichki blok



- 1 Havo filtri
- 2 Havo tortish
- 3 Old paneli
- 4 Havo chiqish
- 5 Havo deflektori (gorizontal flyuger)
- 6 Havo deflektori (vertikal jalyuzi)
- 7 Yoqish/o'chirish tugmasi

#### Tashqi blok



- 1 Havo so'rish joyi
- 2 Havo chiqish joyi

#### Izoh

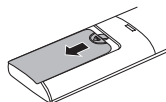
- Ishlash chiroqlarining soni va joylari konditsionerning modeliga qarab farqli bo'lishi mumkin.
- Model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.

## Simsiz boshqaruv pulti

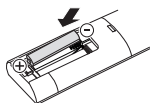
### Batareyalarni joylashtirish

Agar pultning ekrani xiralashishni boshlasa, batareyalarni almashtiring. Pultdan foydalanishdan avval AAA (1,5 v) batareyalarini joylashtiring.

- 1 Batareya qopqog'ini chiqaring.



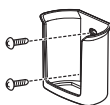
- 2 Yangi batareyalarni joylashtiring va + hamda – qutblari to'g'ri o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling.



### Pult ushlagichini o'rnatish

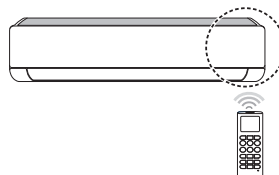
Pultni himoya qilish uchun pult ushlagichini quyosh nuri tegmaydigan joyga o'rnatning.

- 1 Xavfsiz va qo'l qulay yetadigan joyni tanlang.
- 2 Pult ushlagichining 2 vintini otvertka bilan yaxshilab qotiring.



## Ishlatish usuli

Konditsionerni ishlatish uchun pultni signal qabul qiladigan nuqtasiga qarata ishlatning.



### Izoh



- Pult boshqa elektron qurilmalarini ham, agar ularga qaratilsa ishlatishi mumkin. Pultni signal qabul qiladigan nuqtasiga qaratishni unutmang.
- Tegishli ravishda ishlatish uchun, signal uzatgichini yumshoq mato bilan tozalab turing.
- Agar mahsulotda funktsiya taqdim qilinmagan bo'lsa, pultdagi shu funktsiya tugmasi bosilganda mahsulotdan hech qanday signal chiqmaydi, Havo oqimi yo'nalishi (SWING), Energiya displeyi (kW[3 s]), Havoni tozalash funksiyasi ( ) bundan mustasno.



## Joriy vaqtni o'rnatish

- 1 Batareyalarni joylashtiring.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



- 2 Daqiqalarni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosib.

- 3 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosib.

### Izoh

- Taymerni yoqish/o'chirish funksiyasi joriy vaqtni o'rnatgandan so'ng ishlaydi.

## °C/°F konversiyai funksiyasidan foydalanish (opsional)

Ushbu funksiya °C va °F o'rtasidagi o'lchov birligini o'zgartiradi.

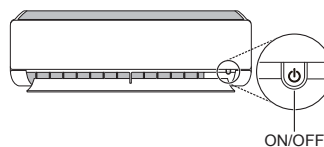
-  tugmasini 5 soniya davomida bosib va ushlab turing.

## Havo konditsionerini pultsiz ishlatish

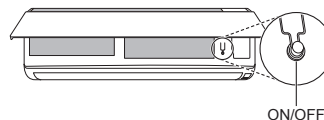
Pult bo'lmagan paytda siz ichki blokni ishlatish uchun **ON/OFF** tugmasidan foydalanishingiz mumkin.

- 1 Old qopqog'ini (tur-2) yoki gorizontaal panelni (tur-1) oching.
- 2 **ON/OFF** tugmasini bosib.

### Tur-1



### Tur-2














### Izoh

- Agar gorizontaal jalyuzi tez harakatlantirilsa, qadam dvigateli buzilishi mumkin.
- Ventilyator tezligi yuqoriga o'rnatilgan.
- Model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.
- Favqulodda **ON/OFF** tugmasidan foydalanilganda haroratni o'zgartirib bo'lmaydi.
- Faqat sovitish modellarida harorat 22 °C darajaga o'rnatilgan bo'ladi.
- Sovitish va isitish modellarida harorat 22 °C dan 24 °C darajaga o'rnatilgan bo'ladi.

## Simsiz boshqaruv pultidan foydalanish

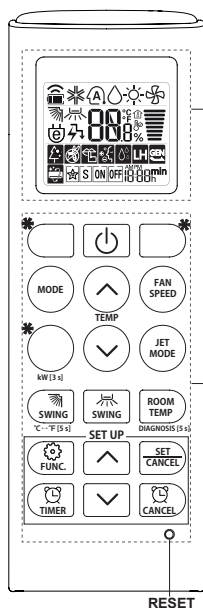
Konditsioneridan masofali pultdan foydalangan holda qulay ishlatishingiz mumkin.

1 tugmasi	2 Ekрани	tavsifi
	-	Konditsionerni yoqish/o'chirish.
 TEMP 	88 <sup>°C</sup>	Sovitish, isitish yoki avto almashish rejimida kerakli xona haroratini sozlash uchun.
<b>MODE</b>		Sovitish rejimini tanlash uchun.
		Isitish rejimini tanlash uchun.
		quriti rejimini tanlash uchun.
		Ventilyator rejimini tanlash uchun.
		Avto almashtirish/avto ishlash rejimini tanlash uchun.
<b>JET MODE</b>	Po	Xona haroratini tez o'zgartirish uchun.
<b>FAN SPEED</b>		Ventilyator tezligini sozlash uchun.
 SWING	 SWING	Havo oqimini vertikal yoki gorizonta yo'nalishda sozlash uchun.

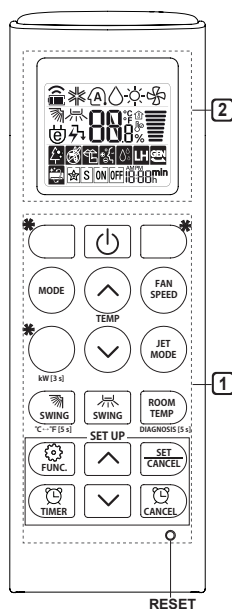
RESET










### Izoh

- \* tugmalar model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.



1 tugmasi	2 Ekрани	tavsifi
	S ON OFF	Kerakli vaqtda konditsionerini yoqish/o'chirish uchun.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Maxsus funksiyalar va taymerni o'rnatish/bekor qilish uchun.
	-	Taymer sozlamalarini bekor qilish uchun.
	-	Vaqtni sozlash uchun.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Ichki blok ekranining ravshanligini o'rnatish uchun.
<b>ROOM TEMP</b>		Xona haroratini aks ettirish uchun.
<b>°C ↔ °F [5 s]</b>		°C va °F o'rtasidagi o'lchov birligini o'zgartirish uchun.
<b>*ENERGY SAVING</b>		Elektr iste'molini kamaytirish uchun.
<b>*COMFORT AIR</b>		Shamol yo'nalishini sozlash uchun.
<b>kW [3 s]</b>	-	Energiya haqidagi ma'lumotni aks ettirish yoki ettirmaslikni sozlash uchun.
<b>*ENERGY CTRL</b>	00 %	Energiya iste'moli tejjashni ishga tushirish uchun.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		Qulay uyqu sharoitini hosil qilish uchun.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Mahsulotga texnik xizmat ko'rsatishni qulay tekshirish uchun.



1 tugmasi	2 Ekran	tavsifi
		Ion generatori xona ichidagi havo sifatini yaxshilash uchun millionlab ionlardan foydalanadi.
		Tashqi blokdan chiqadigan shovqinni kamaytirish uchun.
		Teri namligini ion klasterlari hosil qilish orqali saqlash uchun.
		Xona namligini tezlik bilan kamaytirish uchun.
		Minimal xona haroratini saqlash uchun va xonadagi ob'ektlar muzlab qolishining oldini olish uchun.
		Chivinlarni haydash uchun.
		ichki blokda hosil bo'lgan namlikni olib tashlash uchun.
		Qulay uyqu sharoitini hosil qilish uchun.
<b>RESET</b>	-	Pult sozlamalarini ishga tushirish uchun.

### Izoh

- Ayrim xususiyatlar modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.
- \* tugmalar model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.
- Tanlangan **FUNC** ishlatish uchun **SET/CANCEL** tugmasini bosib.

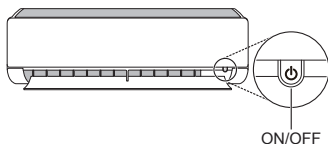
## Havo konditsionerini avtomatik tarzda ishga tushirish

Elektr toki uzilgandan so'ng havo konditsioneri qaytadan ishga tushgandan so'ng ushbu funksiyalar avvalgi sozlamalarni tiklaydi.

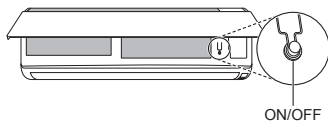
### Avtomatik qayta ishga tushirishni o'chirib qo'yish

- 1 Old qopqog'ini (tur-2) yoki gorizontaal panelni (tur-1) oching.
- 2 **ON/OFF** tugmasini bosib va 6 soniya davomida ushlab turing, so'ngra qurilma ikki marta signal chaladi va chiroq 4 marta millitlaydi.
  - funksiyani qaytadan ishga tushirish uchun **ON/OFF** tugmasini bosib va 6 soniya davomida ushlab turing. Qurilma ikki marta signal chaladi va chiroq 4 marta millitlaydi.

#### Tur-1



#### Tur-2



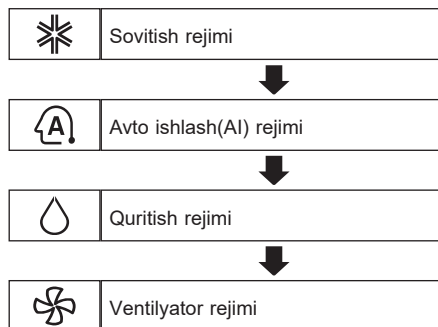
#### Izoh

- Model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.
- Agar siz **ON/OFF** tugmasini 6 soniya o'miga 3 – 5 soniya davomida bosib tursangiz, qurilma sinov ishlash rejimiga o'tadi. Sinov ishlash paytida qurilma 18 daqiqa davomida kuchli havo beradi va zavodning sukut bo'yicha sozlamalariga qaytadi.

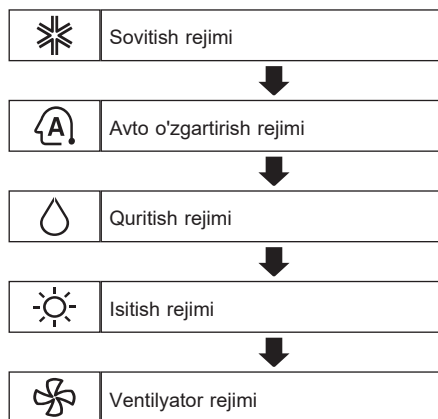
## Rejim funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya kerakli funksiyalarni tanlash imkonini beradi.

### Faqat sovitish modeli



### Sovitish va isitish modeli






### Sovitish rejimi

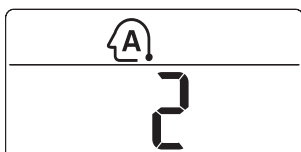
- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Sovitish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosib.
  - ekranda aks etadi.
- 3 Kerakli haroratni tanlash uchun yoki tugmasini bosib.

## Avto ishlatish (Sun'iy aql)

### Faqat sovitish modeli

Ushbu rejimda ventilyator tezligi va harorat xona haroratiga asosan avtomatik tarzda sozlanadi.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Avto ishlash rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosib.
  - Ekranda  aks etadi.
- 3 Agar harorat kerakli haroratdan yuqorirok yoki pastroq bo'lsa, kerakli ishlash kodini tanlash uchun  yoki  tugmasini bosib.



Kod	tavsifi
2	Sovuq
1	Sal sovuq
0	Xona haroratini ushlab turish
-1	Sal issiq
-2	Issiq




### Izoh

- Ushbu rejimda siz ventilyator tezligini sozlay olmaysiz, biroq siz havo deflektorini avtomatik tarzda aylantirishingiz mumkin.

## Avto o'zgartirish rejimi


### Sovitish va isitish modeli

Ushbu rejim o'rnatilgan  $\pm 2$  °C haroratda rejimni avtomatik tarzda o'zgartiradi.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Avto o'zgartirish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosib.
  - Ekranda  aks etadi.
- 3 Kerakli haroratni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosib.
- 4 Ventilyator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini bosib.

### Quritish rejimi




Ushbu rejim yuqori namlik muhitda yoki yomg'ir mavsumida mog'orlanishning oldini olish uchun o'ta ko'r namlikni yo'qotadi. Ushbu rejim namlikning optimal darajasini ushlab turish uchug xona haroratini va ventilyator tezligini avtomatik tarzda sozlaydi.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Quritish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosib.
  - Ekranda  aks etadi.


### Izoh

- Ushbu rejimda xona haroratini sozlay olmaysiz, u avtomatik tarzda sozlanadi.
- Xona harorati ekranda aks ettirilmaydi.

## Isitish rejimi


- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Isitish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosing.
  - ekranda  aks etadi.
- 3 Kerakli haroratni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosing.

### Izoh

- Muzdan tushirish ishlayotganda ichki blokda  belgisi paydo bo'ladi.
- Shuningdek, bu indikatsiya ichki blokda ham paydo bo'ladi:
  - Dastlabki isitish ishlayotganda.
  - Xona harorati belgilangan haroratga yetganida.

## Ventilyator rejimi

Ushbu rejimda xona havosi aylanadi, harorat o'zgarmaydi.


- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Ventilyator rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosing.
  - Ekranda  aks etadi.
- 3 Ventilyator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini bosing.

## Turbo rejim funksiyasidan foydalanish

### Xona haroratini tez o'zgartirish



Ushbu funksiya yozda xonani tez sovitish yoki qishda tez isitish imkonini beradi.



- Sovitish va isitish modeli: turbo rejim funksiyasi sovitish, isitish va quritish rejimlarida mavjud.
- Faqat sovitish modelida: turbo rejim funksiyasi sovitish, quritish, ventilyator, avtoishlash rejimlari va havoni tozalash funksiyasida mavjud.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Kerakli rejimni tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosing.
- 3 **JET MODE** tugmasini bosing.
  - Ekranda  aks etadi.

### Izoh

- Turbo isitish rejimi ayrim modellarda mavjud emas.
- Turbo sovitish rejimida 30 daqiqa davomida qattiq shamol esib turadi.
- 30 daqiqadan so'ng, sozlangan harorat 18 °C qiymatda ta'minlanadi.
 






Agar haroratni o'zgartirmoqchi bo'lsangiz,  yoki  tugma yordamida kerakli haroratni sozlang.
- Turbo isitish rejimida 30 daqiqa davomida qattiq shamol esib turadi.
- 30 daqiqadan so'ng, sozlangan harorat 30 °C qiymatda ta'minlanadi.
 

Agar haroratni o'zgartirmoqchi bo'lsangiz,  yoki  tugma yordamida kerakli haroratni sozlang.
- Ushbu funksiya pult ekranidagi ko'rsatmadan farqliroq ishlashi mumkin.

## Ventilyator tezligi funksiyasidan foydalanish

### Ventilyator tezligini sozlash

- Ventilyator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini qayta qayta bosing.

Ekranida aks etishi	Tezlik
	Yuqori
	O'rta – Yuqori
	O'rta
	O'rta – Past
	Past
-	Tabiiy shamol

### Izoh

- Tabiiy shabadaning aylanish tezligi avtomatik sozlanadi.





- Ventilyator tezligi tasvirchalari ayrim ichki blok displeylarida aks etishi mumkin.


F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- Ayrim modellarda ichki blok 5 soniya davomida aks etib keyin belgilangan haroratni ko'rsatishi mumkin.



## Havo oqimi yo'nalishi funksiyasidan foydalanish

Ushbu funktsiya havo oqimini vertikal (gorizontal) yo'nalishda sozlaydi.

-   tugmasini qayta qayta bosing va kerakli yo'nalishni tanlang.

– Havo yo'nalishini avtomatik tarzda sozlash uchun  tugmasini bosing.

### Izoh

- Havo oqimi yo'nalishini gorizontal sozlanishi modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.
- Havo deflektorini majburan sozlash mahsulotning buzilishiga olib kelishi mumkin.
- Agar siz havo konditsionerini qayta ishga tushirsangiz, u avvalgi sozlangan yo'nalishda ishlashy boshlaydi va deflektor pultda aks etgan yo'nalishga mos bo'lmasligi mumkin. Shunday holat yuz bersa havo oqimi yo'nalishini qaytadan sozlash uchun  yoki  tugmasini bosing.
- Ushbu funktsiya pult ekranidagi ko'rsatmadan farqliroq ishlashi mumkin.




## Taymerni yoqish/o'chirishga o'rnatish

Ushbu funksiya kerak bo'lgan vaqtda avtomatik tarzda yoqadi/o'chiradi.

Ishga tushirish/o'chirish taymerini birgalikda o'rnatga bo'ladi.

### Taymerni yoqishga o'rnatish

- 1  tugmasini qayta qayta bosing.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.




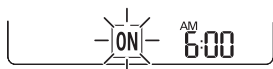
- 2 Daqiqalarni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosing.

- 3 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

- Taymer o'rnatilgandan so'ng va  tasvirchasi aks etgandan so'ng, ekranda tegishli vaqt o'rnatilganligi ko'rsatiladi.


### Taymerni yoqishni bekor qilish

- 1  tugmasini qayta qayta bosing.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



- 2 Sozlamani bekor qilish uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

## Taymerni o'chirishga o'rnatish

- 1  tugmasini qayta qayta bosing.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



- 2 Daqiqalarni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosing.


- 3 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

- Taymer o'rnatilgandan so'ng va  tasvirchasi aks etgandan so'ng, ekranda tegishli vaqt o'rnatilganligi ko'rsatiladi.

### Izoh

- Ushbu funksiya oddiy vaqtni o'rnatganingizda o'chiriladi.


## O'chirish taymerini bekor qilish

- 1  tugmasini qayta qayta bosing.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



- 2 Sozlamani bekor qilish uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.


## O'chirish taymeri sozlamasini bekor qilish

- Barcha taymer sozlamalarini bekor qilish uchun  tugmasini bosing.



## Uyqu funksiyasidan foydalanish (opsional)

Ushbu funksiya uyquga ketganingizda konditsionerni avtomatik tarzda o'chiradi.

1 Moslamani yoqing.

2  tugmasini qayta qayta bosing.  
• Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.




3 Soatni tanlash uchun (7 soatgacha)  yoki  tugmasini bosing.

4 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

- Ekranida  aks etadi.


### Izoh

- Ayrim modellarda  aks etadi.
- Ichki blok ekrani 5 soniya davomida 1 dan 7 soatgacha vaqtni aks etadi, so'ngra belgilangan harorat sozlamasiga qaytadi.
- Sovitish va quritish rejimlarida harorat 1 °C darajaga 30 soniyadan so'ng oshadi va qo'shimcha 1 °C darajadan har 30 daqiqadan so'ng maroqli uyqu uchun oshadi.
- Harorat o'rnatilgan haroratdan 2 °C darajaga oshadi.
- Ekrandagi ventilyator tezligi belgisi o'zgarsa ham, ventilyator tezligi avtomatik tarzda o'zgaradi.



## Oddiy taymer funksiyasidan foydalanish (opsional)

Ushbu funksiya uyquga ketganingizda konditsionerni avtomatik tarzda o'chiradi.

1 Moslamani yoqing.

2  tugmasini qayta qayta bosing.  
• Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



3 Soatni tanlash uchun (7 soatgacha)  yoki  tugmasini bosing.

4 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

- Ekranida  aks etadi.

### Izoh


- Ushbu funksiya o'chirish taymerini o'rnatganingizda o'chiriladi.



## Energiyani aks ettirish funksiyasidan foydalanish (opsional)

Ushbu funksiya mahsulot ishlagan paytda ichki blok displeyida hosil bo'lgan elektr quvvatini aks ettiradi.

### Joriy elektr energiyasidan foydalanish


1 Moslamani yoqing.


2  tugmasini bosib va 3 soniya davomida ushlab turing.

- Ayrim ichki bloklarda bir ozga lahzali  yoki  quvvat iste'moli aks etadi.

### Umumiy elektr energiyasidan foydalanish (opsional)

1 Moslamani yoqing.

2  tugmasini bosib va 3 soniya davomida ikki marta ushlab turing.

- Ayrim ichki bloklarda bir ozga jami  quvvat iste'moli aks etadi.

#### Izoh

- U masofali pultda aks ettirilmaydi.
- **kW** ayni paytda iste'mol qilayotgan energiyani bildiradi.
- **kWh** umumiy iste'mol qilayotgan energiyani bildiradi.
- Agar u ifodaning diapazoni bo'lgan 99 kVt-soat dan ortiq bo'lsa, uni 99 kVt-soat sifatida ushlab turing.
- O'chirish tugmasini bosish qiymatni asl holatiga qaytaradi.
- 10 kVt(soat) dan past quvvatlarni 0,1 kVt(soat) birlikda va 10 kVt(soat) dan kamida birga ko'p bo'lgan quvvatlarni 1 kVt(soat) birlikda ko'rsating.
- Haqiqiy elektr iste'moli miqdori aks ettirilayotgan iste'moldan farqli bo'lishi mumkin.

## Chiroqni o'chirish funksiyasidan foydalanish (opsional)

### Aks etish ekranining ravshanligi

Siz ichki blok ekranining ravshanligini sozlashingiz mumkin.

- **LIGHT OFF** tugmasini bosib.

#### Izoh

- Display ekranini yoqing/o'chiring.



## Komfort havo funksiyasidan foydalanish (opsional)

### Komfort jalyuzi ishlashi




Ushbu funksiya jalyuzini xonadagi odamlarga bevosita havo urmasligi uchun jalyuzini qulay tarzda yo'nalishini o'rnatadi.

1 Moslamani yoqing.

2 Kerakli yo'nalishni tanlash uchun **COMFORT AIR** tugmasini qayta-qayta bosib va kerakli yo'nalishni tanlang.


- Ekranda  yoki  aks etadi.

#### Izoh

- Ayrim ichki bloklarda  yoki  aks etadi.
- Ushbu funksiya **MODE** yoki **JET MODE** tugmasini bossangiz, o'chadi.
- Ushbu funksiya  tugmasini bosib vertikal havo yo'nalishining avto chayqalish tanlansa, o'chadi.
- Ushbu funksiya o'chirilganda gorizontal jalyuzi o'rnatilgan rejimga muvofiq avtomatik tarzda ishlaydi.

## Energiyani tejash funksiyasidan foydalanish (opsional)








Ushbu funksiya sovitish rejimida quvvat iste'molini kamaytiradi va yanada qulay sharoit yaratish uchun o'rnatilgan haroratni optimal haroratga o'rnatadi. Agar siz xohlagan harorat 22 °C dan past bo'lsa, harorat avtomatik ravishda 22 °C qilib belgilanadi. Agar harorat 22 °C darajadan yuqori bo'lsa harorat o'zgarmas holda qoladi.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Sovtish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosib.
- 3 **ENERGY SAVING** tugmasini bosib.
  - Ekranda  aks etadi.

## Energiyani boshqarish funksiyasidan foydalanish (opsional)

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 **ENERGY CTRL** tugmasini bosib.
  - Har bir qadamni tanlash uchun **ENERGY CTRL** tugmasini qayta qayta bosib.

### Izoh

- 1-qadam: Quvvat iste'moli nominal quvvat iste'moliga nisbatan 20 % kamayadi.
  - ekranda  % aks etadi.
- 2-qadam: Quvvat iste'moli nominal quvvat iste'moliga nisbatan 40 % kamayadi.
  - ekranda  % aks etadi.
- 3-qadam (opsional): Quvvat iste'moli nominal quvvat iste'moliga nisbatan 60 % kamayadi.
  - ekranda  % aks etadi.
- Ayrim ichki bloklarda  (1 qadam),  (2 qadam) aks etadi.
- Ushbu funksiya sovitish rejimida mavjud.
- Energiyani boshqarish rejimi tanlanganda quvvati qisqarishi mumkin.
- Agar siz **FAN SPEED**,  yoki  tugmasini bossangiz, kerakli harorat 5 soniya davomida aks etadi.
- Agar siz **ROOM TEMP** tugmasini bossangiz, xona harorati 5 soniya davomida aks etadi.

## Maxsus funksiyalardan foydalanish

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Kerakli funksiyani tanlash uchun **FUNC** tugmasini qayta-qayta bosong.
- 3 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosong.



Ekranda aks etishi	tavsifi
	Ion generatori xona ichidagi havo sifatini yaxshilash uchun millionlab ionlardan foydalanadi.
	Tashqi blokdan chiqadigan shovqinni kamaytirish uchun.
	Teri namligini ion klasterlari hosil qilish orqali saqlash uchun.
	Xona namligini tezlik bilan kamaytirish uchun.
	Minimal xona haroratini saqlash uchun va xonadagi ob'ektlar muzlab qolishining oldini olish uchun.
	Chivinlarni haydash uchun.
	ichki blokda hosil bo'lgan namlikni olib tashlash uchun.
	Qulay uyqu sharoitini hosil qilish uchun.

### Izoh


- Ayrim xususiyatlar modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.
- Ayrim funksiyalar pult ekranidagi ko'rsatmadan farqliroq ishlashi mumkin.

## Maxsus funksiyalarni bekor qilish

- 1 Kerakli funksiyani tanlash uchun **FUNC** tugmasini qayta-qayta bosib.
- 2 Funksiyani bekor qilish uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosib.

## Havoni tozalash funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiyalar ion zarralari va filtr yordamida toza va sof havo bilan ta'minlaydi.

Funksiya	Ekran	tavsifi
Ionizator		Ionizatoridagi ion zarralari havo bakteriyalarini va boshqa zarali moddalarni sterilashtiradi.
Plazma		U kirayotgan havodan mikroskopik ifloslanishlarni yo'qotadi va butunlay toza havo yuboradi.

### Izoh

- Ushbu funksiyadan konditsionerni yoqmasdan foydalanishingiz mumkin.
- Ayrim modellarda ham plazma chirog'i, ham sovitish chirog'i isni tortish/plazma ishlayotgandan yonadi.
- Ionizatorni ishlayotgan paytda tegmang.
- Ushbu funksiya pult ekranidagi ko'rsatmadan farqliroq ishlashi mumkin.

## Sokinlik funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya tashqi blokdan chiqqan shovqinni kamaytirish orqali qo'shnilar tarafidan shikoyatlar kelib chiqishining oldini olishga yordam beradi.

- Ekranida  aks etadi.

### Izoh

- Ushbu funksiya **MODE** yoki **ENERGY CTRL** yoki **JET MODE** tugmasini bossangiz, o'chadi.
- Ushbu funksiya sovitish, isitish, avto o'zgarish, avto ishlash rejimida mavjud.

## Parvarish funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya teri yuzasi tarafidan so'riladigan ion klasterlarini hosil qilib teringizni nam holda saqlaydi.

-  ekranda 3 soniya davomida aks etadi.

### Izoh

- Ushbu funksiya sovitish, ventilyator rejimlari hamda havoni tozalash funksiyasida mavjud.

## Turbo quritish funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya quritish rejimning ishlashini oshiradi.

- Ekranida  aks etadi.

### Izoh




- Ushbu funksiya sovitish, quritish, avtoishlash, ventilyator rejimlari va havoni tozalash funksiyasida ishlaydi.
- Ushbu funksiya uyqu rejimida mavjud emas.
- Ushbu funksiya **MODE** tugmasini bosganda o'chiriladi.

## Past isitish funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya masalan, ta'tilga ketganda uyda doim odam yashamaganda, xona haroratini minimal darajada ushlab va undagi narsalar muzlab qolishining oldini olish uchun isitish tizimida ishlaydi.

- Ekranda  aks etadi.

### Izoh


- Ushbu funksiya isitish rejimida mavjud.
- LH ishlayotgan paytda , , **MODE, FAN SPEED** kabi tugmalarni bossangiz, so'ngra isitish rejimiga, 30 °C yuqori tezlikka qaytadi.
- Agar **JET MODE** tugmasi LH ishlayotgan paytda bosilsa, ushbu funksiya o'chiriladi va kuchli isitish rejimi darhol yonadi. (faqat kuchli isitish modellarida)
- Agar xato yuz bersa, mahsulot o'zini o'zi himoya qilish uchun ishlashdan to'xtashi mumkin.
- **COMFORT AIR** va  tugmasidan LH funksiyasi ishlayotgan paytda foydalanib bo'lmaydi.

## Anti chivin funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya yuqori chastotali to'lqinlarni hosil qilib chivinlarni haydaydi.

- ekranda  aks etadi.

### Izoh

- Ushbu funksiyadan konditsionerni yoqmasdan foydalanishingiz mumkin.
- Ayrim ichki bloklarda  aks etadi.

## Avto tozalash funksiyasidan foydalanish

Sovitish va quritish rejimlarida ichki blok ichida namlik paydo bo'ladi. ushbu funksiya mazkur namlikni yo'qotadi.

- Ekranda  aks etadi.

### Izoh

- Avto tozalash funksiyasi ishlayotganda ayrim funksiyalar bosilmasligi mumkin.
- Agar siz quvvatni o'chirsangiz, ventilyator 30 daqiqa davomida ishlaydi va ichki blokni tozalaydi.

## Komfort uxlash funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya maroqli uyqu ta'minlash uchun avtomatik tarzda ishlaydi.


- Ekranda  aks etadi.

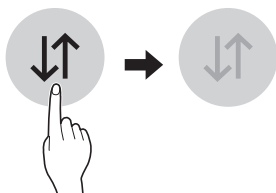
### Izoh

- Ushbu funksiya sovitish rejimida mavjud.
- Ishga tushirilgandan so'ng 30 daqiqa keyin xona harorati uxlash uchun optimal darajaga tushmagan bo'lsa ham jalyuzi chayqalishdan to'xtaydi va bilvosita havo oqimini burchagini o'rnatadi.
- Komfort uxlash odamlarning ta'biga qarab farqli bo'lishi mumkin.

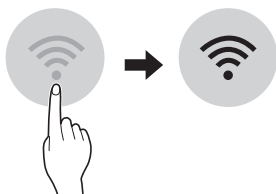
## LG SmartThinQ ilovasidan foydalanish

### LG SmartThinQ ilovasidan foydalanishdan avval quyidagilarni tekshiring


- Quyidagi logotip tushirilgan jihozlar uchun:  logo
- 1 Jihoz va simsiz router (Wi-Fi tarmoq) orasidagi masofani tekshiring.
    - Agar jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq bo'lsa, signal kuchi pasayadi. Ulanish uzoq vaqt talab qilishi yoki o'rnatish muvaffaqiyatsiz bo'lishi mumkin.
  - 2 Smartfoningizdagi **Mobil internetni** o'chiring.
    - iPhone telefonlarida **Sozlamalar** → **Mobil** → **Mobil internet** yordamida mobil internetni o'chiring.



- 3 Smartfoningizni simsiz routerga ulang.



### Izoh

- Wi-Fi ulanishini tekshirish uchun boshqaruv panelida **Wi-Fi**  belgisi yoqilganligini ko'ring.
- Bu jihoz faqat 2.4 GGs chastotali Wi-Fi tarmoqlarda ishlaydi. Tarmoq chastotasini tekshirish uchun internet-provayderingizga murojaat qiling yoki simsiz router qo'llanmasiga qarang.
- LG SmartThinQ tarmoqqa ulanish muammolari yoki tarmoqda yuzaga kelgan har qanday nosozlik, noto'g'ri ishlash yoki xatolarni bartaraf qilish uchun mo'ljallanmagan.
- Agar jihozlar Wi-Fi tarmog'iga ulana olmasa, muammo jihoz routerdan uzoqda joylashganligi sababli yuzaga kelgan bo'lishi mumkin. Wi-Fi signalini kuchaytirish uchun Wi-Fi retranslyator (signal kuchaytirgich) sotib oling.
- Uydagi tarmoq muhitiga qarab Wi-Fi ulanishi o'rnatilmasligi yoki uzilib qolishi mumkin.
- Internet ta'minotchisiga qarab tarmoq ulanishida muammolar yuzaga kelishi mumkin.
- Atrofdagi simsiz aloqa muhiti tufayli simsiz tarmoq xizmati sekin ishlashi mumkin.
- Simsiz signal uzatilishida muammo bo'lsa, jihoz tarmoqqa ulana olmaydi. Jihozni o'chiring va yana urinib ko'rishdan avval taxminan bir daqiqa kuting.
- Agar simsiz routingizda himoya devori yoniq bo'lsa, himoya devorini o'chiring yoki uni istisnolar ro'yxatiga kiriting.
- Simsiz tarmoq nomi (SSID) inglizcha harflar va raqamlar birikmasidan iborat bo'lishi lozim. (Maxsus belgilarni ishlatmang)
- Smartfonning foydalanuvchi interfeysi (UI) mobil operatsion tizim (OS) va ishlab chiqaruvchiga qarab farq qilishi mumkin.
- Agar routing xavfsizlik protokoli **WEP** qilib belgilangan bo'lsa, tarmoqni sozlay olmasligingiz mumkin. Uni boshqa xavfsizlik protokoliga o'zgartiring (**WPA2** tavsiya etiladi) va jihozni qaytadan ro'yxatdan o'tkazing.



## LG SmartThinQ ilovasini o'rnatish

Smartfonda Google Play Store yoki Apple App Store do'konlaridan LG SmartThinQ ilovasini qidiring. Ilovani yuklab olish va o'rnatish ko'rsatmalariga amal qiling.

## Wi-Fi funksiyasi

- Quyidagi logotip tushirilgan jihozlar uchun:  logo

Qulay aqlli funksiyalar yordamida smartfon orqali jihozga ulaning.

## Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis funksiyasini ishlatsangiz, ishlatish tarziga qarab, jihozdan to'g'ri foydalanish yuzasidan ma'lumot olasiz.

## Sozlanmalar

Jihozda va ilovada turli parametrlarni qo'yish imkonini beradi.

## Izoh

- Agar simsiz marshrutizator, Internet xizmati provayderi yoki parolni o'zgartirsangiz, ro'yxatga olingan jihozni LG SmartThinQ ilovasidan o'chiring va uni qaytadan ro'yxatdan o'tkazing.
- Mahsulot sifatini oshirish maqsadida foydalanuvchiga oldindan ogohlantirishsiz ilovaga o'zgartirishlar kiritilishi mumkin.
- Rusumga bog'liq ravishda xususiyatlar o'zgarishi mumkin.

## Simsiz LAN moduli xarakteristikasi

<b>Rusum</b>	LCW-003
<b>Chastota ko'lami</b>	2412 - 2472 MGs
<b>Chiqish quvvati (maks)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

## Ochiq manbali kodli dasturiy ta'minot haqida bildirishnoma

GPL, LGPL, MPL va boshqa ochiq kod litsenziyalari asosida ushbu mahsulot tarkibidagi manba kodini olish uchun <http://opensource.lge.com> sahifasiga tashrif buyuring.

Manba kodidan tashqari barcha tegishli litsenziya shartlari, kafolatni rad etish bayonotlari va mualliflik huquqiga oid bildirishnomalarni yuklab olish mumkin.

Elektron pochta orqali [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) manziliga so'rovnomaga yuborsangiz, LG Electronics manba kodini CD-ROM orqali yetkazib berishi mumkin, bunda xarajatlar (disk narxi, yetkazib berish va h.k.)ni qoplashingiz kerak bo'ladi. Bu taklif siz mahsulotni xarid qilgan sanadan boshlab 3 (uch) yil muddatga amal qiladi.

## Smartfon yordamida Smart Diagnosis™ (Aqlli tashxis)

- Quyidagi belgi tushirilgan jihozlar uchun:  yoki



Jihoz noto'g'ri ishlasa yoki ishlamay qolsa, ushbu funksiya yordamida LG Electronics mijozlarni qo'llab-quvvatlash markazi tomonidan aniq tashxis oling.

Jihoz elektr manbaiga ulanmagan bo'lsa, Smart Diagnosis™ (Aqlli tashxis) funksiyasi ishlamaydi. Agar jihoz yoqilmasa, nosozlikni Smart Diagnosis™ (Aqlli tashxis) funksiyasidan foydalanmagan holda bartaraf qilishga to'g'ri keladi.

### Izoh

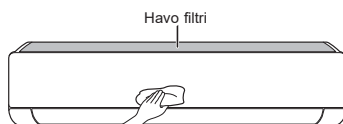
- Atrofdagi shovqin minimal darajaga o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling, aks holda telefon gudokli signalni ichki blokdan to'g'ri qabul qilmasligi mumkin.

## ⚠ OGOHLANTIRISH

- Tozalashdan oldin yoki texnik xizmat ko'rsatishdan avval elektr tokidan simni ajrating va ventilyator to'xtagunga qadar kuting.

Agar konditsioner uzoq vaqt davomida ishlatilmasa, uni yaxshi holatda saqlash uchun quruq holatda saqlang. Optimal ishlash va ehtimoliy buzilishlarning oldini olish uchun mahsulotni tez-tez tozalab turing.

- 3-4 soat davomida konditsionerni quriting va elektr rozetkasidan ajrating. Agar uning tarkibiy qismlarida namlik qolib ketsa, ichki qismiga shikast etishi mumkin.
- Havo konditsioneridan qaytadan foydalanishdan oldin, uning ichki qismlarini ventilyator rejimida 3-4 soat davomida ishlating. Bu namlik sababidan hosil bo'lgan hidlarni yo'qotadi.



- Model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.

<b>Turi</b>	<b>tavsifi</b>	<b>Interval</b>
<b>Havo filtri</b>	Changyutgich yoki qo'lda yuvish bilan tozalang.	2 hafta
<b>Uch qavatli filtr</b>	Changyutgich yoki cho'tka bilan tozalang.	Har 3 oyda
<b>3M filtri</b>	Changyutgich yoki cho'tka bilan tozalang.	Har 6 oyda
<b>Ionizator (opsional)</b>	Har qanday changni tozalab tashlash uchun quruq paxta matosidan foydalaning.	Har 6 oyda
<b>Ichki blok</b>	Ichki blok yuzasini yumshoq, quruq matodan foydalaning.	Tez-tez
	Kondensat drenaj tagligini profesional shaxsga tozalating.	Bir yilda bir marta
	Kondensat drenaj quvurini profesional shaxsga tozalating.	Har 4 oyda
	Pult batareyalarini almashtiring.	Bir yilda bir marta
<b>Tashqi blok</b>	Issiqlik radiator halqalarini va panel darchalarini professional darajada tozalang. (zarurat bo'lsa usta bilan maslahatlashing.)	Bir yilda bir marta
	Ventilyatorni professional tozalang.	Bir yilda bir marta
	Kondensat drenaj tagligini profesional shaxsga tozalating.	Bir yilda bir marta
	Barcha ventilyator ushlagichlari mahkam tortilganligini tekshirtiring.	Bir yilda bir marta
	Elektr qismlarini havo bilan tozalang.	Bir yilda bir marta

### **Izoh**

- Hech qachon tozalashda 40 °C darajadan issiq bo'lgan suvdan foydalanmang. Bu shaklning o'zgarishiga yoki rangning buzilishiga sabab bo'lishi mumkin.
- Filtrlarni tozalayotgan paytingizda hech qachon uchuvchan substansiyalardan foydalanmang. Ular mahsulotning yuzasini shikastlashi mumkin.
- 3M filtri suv bilan yuvilmasin, chunki filtr shikastlanishi mumkin (opsional).
- Uch qavatli filtri suv bilan yuvilmasin, chunki filtr shikastlanishi mumkin (opsional).

## Havo filtrini tozalash

Havo filtrlarini har 2 haftada, zarurat bo'lsa undan tez-tezroq tozalab turing.

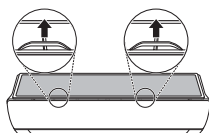
### Izoh

- Havo filtri buklansa, sinib qolishi mumkin.
- Havo filtri to'g'ri o'rnatilmasa, chang va boshqa moddalar ichki blokka kirishi mumkin.

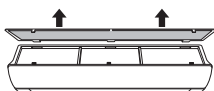
### Tur-1

Agar siz ichki blokka tepadan qarasangiz, tepa filtrini oson chiqarish mumkin.

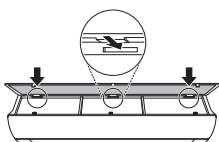
- 1 Quvvatni o'chiring va elektr simini tokdan ajrating.
- 2 Havo filtrining ushlagichidan ushlab tepaga ko'taring va ohista o'zingizga torting.



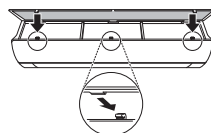
- 3 Uni ichki blokdan chiqarib oling.



- 4 Filtrni changyutgich yoki neytral yuvish vositasi solingan iliq suv bilan tozalang.
- 5 Filtrni soyada quring.
- 6 Havo filtrining ilgichlarini old qopqog'iga joylashtiring.



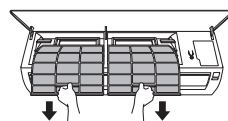
- 7 Ilgichlarini pastga bosib filtrni joyiga joylashtiring.



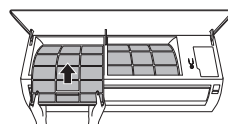
- 8 Filtr to'g'ri o'rnatilganligini tekshirish uchun old qopqoqning yon tarafiga qarang.

### Tur-2

- 1 Quvvatni o'chiring va elektr simini tokdan ajrating.
- 2 Old qopqog'ini oching.
  - Qopqoqni sekin tepaga ko'tarib oching.
- 3 Havo filtrlarining tutqichlaridan ushlang, ularni ohista pastga torting va ichki blokdan chiqarib oling.



- 4 Filtrni changyutgich yoki neytral yuvish vositasi solingan iliq suv bilan tozalang.
- 5 Filtrlarni soyada quring.
- 6 Havo filtrlarining ilgichlarini old qopqog'iga joylashtiring.

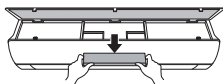


- 7 Filtrlar to'g'ri o'rnatilganligini tekshirish uchun old qopqoqning yon tarafiga qarang.

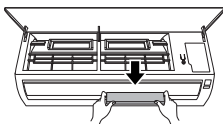
### 3M va uch qavatli filtrni tozalash (opsional)

- 1 Quvvatni o'chiring va elektr simini tokdan ajrating.
- 2 Havo filtrlarini ichki blokdan chiqarib oling.
- 3 3M va uch qavatli filtrlarni ichki blokdan chiqarish.

#### Tur-1



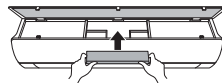
#### Tur-2



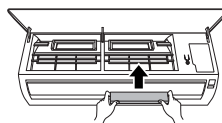
- 4 Filtrlarni changyutgich bilan tozalang.

- 5 3M va uch qavatli filtrlarni joylashtirish.

#### Tur-1



#### Tur-2



- 6 Havo filtrlarini yig'ish.
- 7 Filtrlar to'g'ri o'rnatilganligini tekshirish uchun old qopqoqning yon tarafiga qarang.

#### Izoh

- 3M va uch qavatli filtrning xususiyati va joylashuvi modelga qarab farqli bo'lishi mumkin.

## O'zini o'zi diagnostika qilish funksiyasi

Ushbu mahsulot o'zini o'zi diagnostika qilish funksiyasiga ega. Agar xato yuz bersa ichki blok chirog'i 2 soniya oraliq bilan miltillaydi. Agar shunday bo'lsa, mahalliy diler yoki xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

## Xizmat markaziga qo'ng'iroq qilishdan avval

Ilтимos, xizmat markaziga qo'ng'iroq qilishdan avval quyidagilarni tekshiring. Agar muammo davom etsa mahalliy xizmat markaziga murojaat qiling.

Muammo	Yuzaga keltirgan sabablar ehtimoli	Tuzatish harakati
Havo konditsioneri normal ishlamayapti.	Kuygan hid va g'alati tovushlar ichki blokdan chiqmoqda.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konditsionerni o'chiring, rozetkadan ajratib yoki elektr ta'minotini uzib va xizmat markaziga murojaat qiling.</li> </ul>
	Namlik past bo'lsa ham ichki blokdan suv oqmoqda.	
	Quvvat kabeli shakllangan yoki u keskin issiqliq chiqarmoqda.	
	Tumbler, avtomat (xavfsizlik, yerga ulash) yoki elektr saqlagich yaxshi ishlamayapti.	
	Qurilma o'zini o'zi diagnostikadan xato kodini chiqarmoqda.	
Havo konditsioneri ishlamayapti.	Havo konditsioneri tokdan uzilgan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• elektr kabeli rozetkaga ulanganligi yoki tokni uzish avtomatlari yokilganligini tekshiring.</li> </ul>
	Elektr saqlagich kuygan yoki elektr ta'minoti bloklangan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektr saqlagichni almashtiring yoki avtomat uzib qo'yilmaganligini tekshiring.</li> </ul>
	Tok uzilgan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tok ketsa, havo konditsionerini o'chiring.</li> <li>• Tok berilganda 3 daqiqa kuting, shundan so'ng konditsionerni yoqing.</li> </ul>
	Kuchlanish juda baland yoki juda past.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avtomat uzib qo'ymaganligini tekshiring.</li> </ul>
	Havo konditsioneri avtomatik tarzda o'chib qoldi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konditsionerni yoqing.</li> </ul>
	Pultdagi batareya sozlamasi noto'g'ri.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pultingizda batareyalar to'g'ri o'rnatilganligini tekshiring.</li> <li>• Agar batareyalar to'g'ri o'rnatilgan bo'lsa, biroq konditsioner hamon ishlamasa, batareyalarni almashtiring va qaytadan urinib ko'ring.</li> </ul>

Muammo	Yuzaga keltirgan sabablar ehtimoli	Tuzatish harakati
<b>Havo konditsioneri salqin havo chiqarmayapti.</b>	<b>Havo to'g'ri aylanmayapti.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Havo konditsionerining old qismi pardalar, jalyuzilar yoki mebel qismlari bilan to'silmaganligini tekshiring.</li> </ul>
	<b>Havo filtri kirlangan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Havo filtrini har 2 haftada tozalab turing.</li> <li>Batafsil ma'lumot uchun "Havo filtrini tozalash" bo'limiga qarang.</li> </ul>
	<b>Xona harorati juda baland.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Yozda, xonani sovitish bir oz vaqt olishi mumkin. bunday holatda xonani tez sovitish uchun turbo rejimidan foydalaning.</li> </ul>
	<b>Sovuq havo xonadan chiqib ketmoqda.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Xonaning ventilyasiya yo'llaridan sovuq havo chiqib ketmayotganligini tekshiring.</li> </ul>
	<b>Siz xohlagan harorat joriy haroratdan yuqori.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kerakli haroratdan pastroq darajada qilib o'rnatish.</li> </ul>
	<b>Yaqin atrofda isitish manbai bor.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Konditsioner ishlayotgan paytda elektr o'chog'i yoki gaz o'chog'i kabi issiqlik chiqaruvchi moslamalardan foydalanmang.</li> </ul>
	<b>Ventilyator rejimi tanlangan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ventilyator rejimida ichki blokdan havo sovitilmasdan yoki isitilmasdan chiqadi.</li> <li>Ishlash rejimini sovitishga o'rnatish.</li> </ul>
<b>Tashqaridagi harorat juda baland.</b>	<b>Turbo rejim yoki avtoishlash rejimi tanlandi.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sovitish effekti samarali bo'lmasligi mumkin.</li> <li>Ayrim ishlash rejimlarida siz ventilyator tezligini sozlay olmaysiz. Ventilyator rejimini sozlay oladigan ishlash rejimini tanlang.</li> </ul>
<b>Ventilyator tezligini sozlab bo'lmayapti.</b>	<b>Ventilyator yoki turbo rejimi tanlangan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ayrim ishlash rejimlarida siz haroratni sozlay olmaysiz. Haroratni sozlay oladigan ishlash rejimini tanlang.</li> </ul>
<b>Havo konditsioneri ishlayotgan paytda to'xtab qolmoqda.</b>	<b>Havo konditsioneri bexostan o'chib qoldi.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Taymer funksiyasi vaqti tugagan bo'lishi mumkin, shu bois qurilma o'chgan bo'lishi mumkin. Taymer sozlamalarini tekshiring</li> </ul>
	<b>Ishlash paytida tok uzilgan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tok qayta tiklanishini kuting, agar sizda avtomatik qayta ishga tushirish funksiyasi yo'qilgan bo'lsa, quvvat tiklangandan so'ng bir necha daqiqadan so'ng so'nggi ishini davom ettiradi.</li> </ul>



Muammo	Yuzaga keltirgan sabablar ehtimoli	Tuzatish harakati
Ichki blok tok o'chirilgan bo'lishiga qaramasdan ishlashda davom etmoqda.	Avto tozalash funksiyasi ishlayotgan bo'lishi mumkin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avto tozalash funksiyasi ichki blok ichida qolgan har qanday namlikni tozalab tashlash uchun ishlashda davom etadi. Agar siz ushbu xususiyatdan foydalanishni xohlamasangiz, qurilmani o'chirib qo'yishingiz mumkin.</li> </ul>
Ichki blokning havo chiqish joyidan tuman chiqmoqda.	Konditsioner ichidagi sovitilgan havo tuman chiqarishi mumkin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Xona harorati pasaysa, ushbu hodisa yo'qoladi.</li> </ul>
Tashqi blokdan suv oqmoqda.	Isitish rejimlarida radiatordan kondensat suv oqishi mumkin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bu narsa asosiy taglik ostida drenaj shlangini o'rnatishni talab etadi. O'rnatuvchiga murojaat qiling.</li> </ul>
Shovqin yoki tebranish bor.	<p>Qurilma ishga tushganda yoki to'xtaganda qaytarish klaranining harakati tufayli qirsillagan ovoz eshutilish mumkin.</p> <p>Qarsillagan ovoz: Ichki blokning rlastik qismlari harorat o'zgarishi tufayli kengayish va qisqarish sababli qarsillashi mumkin.</p> <p>Suyuqlik oqqan yoki havo haydagan ovoz: Bu konditsioner ichida oqqan xladagentning ovozidir.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bu alomatlar normal holat hisoblanadi. shovqin to'xtaydi.</li> </ul>
Ichki blokdan hid chiqmoqda.	Hidlar (sigaret tutuni kabilar) ichki blok tarafidan so'rilgan bo'lishi mumkin va havo oqimi bilan chiqarilishi mumkin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agar hid yo'qolmasa, filtrni yuvshingiz kerak bo'ladi. Agar bu yordam bermasa radiatoringizni yuvdirish uchun xizmat markaziga murojaat qiling.</li> </ul>
Havo konditsioneri iliq havo chiqarmayapti.	Isitish rejimida konditsioner ishga tushirilganda jalyuzi deyarli yoriq bo'ladi va havo tashqi blok ishlayotgan bo'lsa ham chiqmaydi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bu alomat normal hisoblanadi. iltimos, qurilmada yetarlicha issiq havo hosil bo'lib ichki blokdan chiqishini kuting.</li> </ul>
	Tashqi blok eritish rejimida.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tashqaridagi havo harorati tushib ketsa isitish rejimida radiatorda muz/yah hosil bo'ladi. ushbu funksiya radiatordagi muz qatlamini olib tashlaydi, u 15 daqiqa ichida nihoyasiga yetishi kerak.</li> </ul>
	Tashqaridagi harorat juda past.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isitish effekti yetarli bo'lmasligi mumkin.</li> </ul>

Muammo	Yuzaga keltirgan sabablar ehtimoli	Tuzatish harakati
Uy jihozingiz va smartfoningiz Wi-Fi tarmoqqa ulanmagan.	<b>Siz ulanishga harakat qilayotgan Wi-Fi paroli xato.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Smartfoningizga ulangan Wi-Fi tarmoqni toping va uni o'chirib yuboring, so'ng jihozingizni LG SmartThinQ ilovasida ro'yxatdan o'tkazing.</li> </ul>
	<b>Smartfoningizda Mobil internet yoqilgan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Smartfoningizda <b>Mobil internetni</b> o'chiring va Wi-Fi tarmoqdan foydalangan holda jihozingizni ro'yxatdan o'tkazing.</li> </ul>
	<b>Simsiz tarmoq nomi (SSID) xato o'rnatilgan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Simsiz tarmoq nomi (SSID) inglizcha harflar va raqamlar birikmasidan iborat bo'lishi lozim. (Maxsus belgilarni ishlatmang)</li> </ul>
	<b>Router chastotasi 2.4 GGs emas.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Router faqat 2.4 GGs chastotada ishlaydi. Simsiz routerni 2.4 GGs chastotaga sozlang va jihozingizni simsiz routerga ulang. Router chastotasini tekshirish uchun internet xizmati ta'minotchisiga yoki routingingizni ishlab chiqargan kompaniyaga murojaat qiling.</li> </ul>
	<b>Jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Agar jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq bo'lsa, signal kuchsiz bo'lishi va ulanish to'g'ri o'rnatilmasligi mumkin. Routingingizni jihozga yaqinroq joyga o'rning.</li> </ul>

### Izoh

- Ayrim xususiyatlar modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.

# Memo

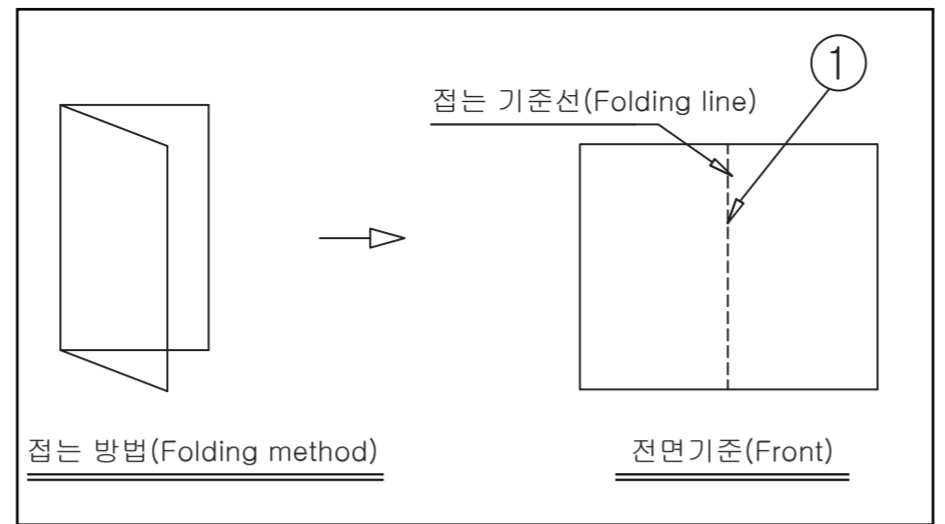
# Memo

# Memo



- LG Electronics Tianjin Appliances Co.,Ltd.  
No.9 Jin Wei Road, Bei Chen Dist, Tianjin, China
- Импортёр в РФ : ООО «ЛГ Электроникс РУС»  
143160, РФ, Московская область, Рузский район, СП Дороховское, 86-й км. Минское шоссе, д.9.
- ЛГ Электроникс Тяньцзинь Апплайнс Ко., Лтд.  
КНР, Тяньцзинь, Бей Чен Дист, Джин Вей Роуд 9
- ҚР импорттаушы: “Эл Джи Электроникс Алматы Қазақстан” АҚ  
ҚР, Алматы қ., Көкорай к-сі, 2А/9
- Эл Джи Электроникс Тяньджин Апплайнс Ко., ЖШҚ.  
ҚХР, Тяньцзинь қ., Бей Чен ауд., Джин Вей Роуд 9
- ПП «УЛК»  
бул. І. Лепсе, 8, оф.409, м.Київ, 03067
- ЛГ Електронікс Тяньцзінь Апплайнсес Ко., Лтд.  
КНР, Тяньцзінь, Бей Чен, Джін Вей Роуд 9
- LG Elektroniks Tyanjin Eplayenses Co., Ltd.  
XXR, Tyanjin shahri, Bey Chen tumani, Jin Vey yo'li 9

0182697JW		이 도면은 LG전자의 자산으로 불법유출시 관계법과 회사규정에 의해 처벌됨 Privileged & Confidential by LG Electronics			
CTQ Table					
CTQ Table은 현재의 수준을 알기 위해서 CTQ 정보를 항상 보완 및 추가해야 한다.					
상세 Spec.		공차 Tolerance		Z(Sigma Level)	
NO	항목 Item	치수 Dimension	+	-	3 4 5 6
1					
2					
3					
4					



차수구분 DIMENSION CLASSIFICATION	10 or less	0.05	0.2	0.3	0.5	0.7	각도 ANGLE	JKL	MN	발 구 매
	over 10 ~ 30 or less	0.1	0.3	0.5	0.8	1.2				
	30 ~ 50	0.2	0.4	0.6	1.1	2.0	30"	2개		
	50 ~ 150	0.3	0.6	0.8	1.4	2.5				
	150 ~ 300	0.4	0.8	1.0	1.7	3.5	15"	1개		
	300 ~ 500	0.6	1.2	1.5	2.0	4.5				
500 over	0.8	1.6	2.0	2.5	6	5"	30"			

Work (작업)	Material (재질)	Color (색상)	Size: WxH (치수: 가로x세로)	Page (페이지)	Sheet (매수)	Language (언어)	Folding method (접는 방법)	etc. (비고)
02	Internal : 70 g vellum paper Cover : 150 g vellum paper	BLACK	A5 (148 mm x 210 mm)	232	116	English+Russian+Kazakh+ Ukrainian+Belorussian+Uzbek	무선제본(Wireless binding)	CIS_TA

- 1** 02작업 내용변경  
-표지 Rev 변경 및 각 언어 마크 삭제
- 2** Contents changed  
 - 1P : Change the revision no. and date  
 - 3,8,31P : Change the size(14pt)  
 - 5,21P : Add the word  
 - 7,32P : Change the word\_English  
 - 10P : Change the image  
 - 13P : Change the Bold  
 - 16,25P : Change the word  
 - 18,19P : Change the Mode order  
 - 23P : Change the icon  
 - 29,30P : Change the word or delete

- Spec. 작업주기
- 인쇄내용은 연구실 승인FILM에 준 할 것.
  - 인쇄상태 및 외관은 연구실 승인 한도건본에 준 할 것.
  - 접는 방법뒤의 S( )라고 표시한 것은 ( )최수만큼 스테이플 작업하는 것을 말할.
  - 우측 접는 방법의 그림은 실물을 펴올때 실선으로 표시한 면이 제 1면이 되도록 놓은 상태임.
- 친환경주기
- Spec. WORKING SPECIFICATIONS
- Printed contents should be satisfied with the film provided by LGE Design Dept.
  - Overall printing condition and appearance satisfied with standard sample provided by LGE for approval.
  - The number behind "S" followed by folding method means the number of staple work.
  - Drawing of Folding METHOD : Continuous lined page means the first page, when the manual is opened.
- ECO-DESIGN SPECIFICATIONS

- 2** 1. 본 부품은 LG전자의 Level A-I 유해물질 관리기준을 철저히 준수하고, 상세 내용은 LG전자 유해물질 관리기준 LG(10)-A-9023 및 협력사 제품 유해물질 관리 운용 가이드를 참조할 것.  
HBCDD, TCEP, TDCPP 등의 사용금지 Level A-II 물질은 사업부별 유해물질 검사 기준을 참조할 것.
- 2** 1. This part should comply with the criteria of Level A-I restricted hazardous substances which refers to LGE standard LG(10)-A-9023 and the hazardous substance management manual for the supplier.  
Level A-II restricted substances such as HBCDD, TCEP, TDCPP should comply with hazardous substances inspection standard by each division.

02	PRINTING A-ALL SJ, SK / SB Standard Manual for CIS_TA
01	PRINTING A-ALL SJ, SK / SB Standard Manual for CIS
Work	Spec

기호 SYM	변경내용 REVISION	시방번호 ECO.NO.	년월일 DATE	서명 SIGNED	기호 SYM	변경내용 REVISION	시방번호 ECO.NO.	년월일 DATE	서명 SIGNED	금형제작처 Maker	양산처 Manufacturer	자료실/3D(UG)확인 Confirm	UNITS	mm	SCALE	N/S	TITLE	Manual, Owners
△	02작업 내용변경	EAZHA00123	2017-10-12	김지수	△	Change 02 work	EAZIB00485	2018-11-22	김승희				DRW/DSN	CHKD	CHKD	APPD		PRINTING A-ALL SJ, SK / SB Standard Manual for CIS_TA
△					△								2017-09-26	2017-09-26	2017-09-26	2017-09-26		
△					△								김지수	박희철	XIAOPENG	김환식		
△					△													
△					△													
△					△								RELATION C.NO	DWG. 도번	MFL697810			



OWNER'S MANUAL

# AIR CONDITIONER

**Read this owner's manual thoroughly before operating the appliance and keep it handy for reference at all times.**

TYPE: WALL MOUNTED

EN English RU Russian KK Kazakh UK Ukrainian BE Belorussian UZ Uzbekistan

**EAC**



MFL69781002  
Rev.02\_112118

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2017 - 2018 LG Electronics Inc. All Rights Reserved



# TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content different from the model you purchased.  
This manual is subject to revision by the manufacturer.

<b>SAFETY INSTRUCTIONS .....</b>	<b>3</b>
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS .....	3
<b>OPERATION .....</b>	<b>11</b>
Notes for Operation .....	11
Parts and Functions.....	11
Wireless Remote Control.....	12
Restarting the Air Conditioner Automatically .....	17
Using the Mode Function.....	17
Using the Jet Mode Function.....	19
Using the Fan Speed Function .....	20
Using the Air Flow Direction Function.....	20
Setting the On/Off Timer .....	21
Using the Sleep Function (Optional).....	22
Using the Simple Timer Function (Optional).....	22
Using the Energy Display Function (Optional).....	23
Using the Light Off Function (Optional) .....	23
Using the Comfort Air Function (Optional).....	23
Using the Energy Saving Function (Optional) .....	24
Using the Energy Control Function (Optional).....	24
Using Special Functions .....	25
<b>SMART FUNCTIONS .....</b>	<b>28</b>
Using LG SmartThinQ Application.....	28
<b>MAINTENANCE.....</b>	<b>31</b>
Clean the Air Filter .....	33
Clean the 3M and Triple Filter (Optional).....	34
<b>TROUBLESHOOTING .....</b>	<b>35</b>

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance.

The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

 This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

 **WARNING**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

 **CAUTION**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

 **WARNING**

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

### **Children in the Household**

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

## Installation

- Do not install the air conditioner on an unstable surface or in a place where there is danger of it falling.
- Contact an authorized service center when installing or relocating the air conditioner.
- Install the panel and the cover of the control box safely.
- Do not install the air conditioner in a place where flammable liquids or gases such as gasoline, propane, paint thinner, etc., are stored.
- Make sure that the pipe and the power cable connecting the indoor and outdoor units are not pulled too tight when installing the air conditioner.
- Use standard circuit breaker and fuse that conform to the rating of the air conditioner.
- Do not input air or gas into the system except with the specific refrigerant.
- Use non-flammable gas (nitrogen) to check for leak and to purge air; using compressed air or flammable gas may cause fire or explosion.
- The indoor/outdoor wiring connections must be secured tightly, and the cable should be routed properly so that there is no force pulling the cable from the connection terminals. Improper or loose connections can cause heat generation or fire.

- Install dedicated electric outlet and circuit breaker before using the air conditioner.
- Do not connect the ground wire to a gas pipe, a lightning rod, or a telephone ground wire.
- Means for disconnection must be incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.

## **Operation**

- Be sure to use only those parts listed in the service parts list. Never attempt to modify the equipment.
- Make sure that children do not climb on or hit the outdoor unit.
- Dispose of the batteries in a place where there is no danger of fire.
- Use only the refrigerant specified on the air conditioner label.
- Cut off the power supply if there is any noise, smell, or smoke coming from the air conditioner.
- Do not leave flammable substances such as gasoline, benzene, or thinner near the air conditioner.
- Contact an authorized service center when the air conditioner is submerged by flood waters.
- Do not use the air conditioner for an extended period of time in a small place without proper ventilation.
- In the event of a gas leak (such as Freon, propane gas, LP gas, etc.) ventilate sufficiently before using the air conditioner again.
- To clean the interior, contact an authorized service center or dealer. Using harsh detergents may cause corrosion or damage to the unit.
- Be sure to ventilate sufficiently when the air conditioner and a heating appliance such as a heater are used simultaneously.

- Do not block the inlet or outlet of air flow.
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the air conditioner is operating.
- Make sure that the power cable is neither dirty, loose, nor broken.
- Never touch, operate, or repair the air conditioner with wet hands.
- Do not place any objects on the power cable.
- Do not place a heater or other heating appliances near the power cable.
- Do not modify or extend the power cable. Scratches or peeling insulation on the power cables may result in fire or electric shock, and should be replaced.
- Cut off the power supply immediately in the event of a blackout or a thunderstorm.
- Take care to ensure that power cable could not be pulled out or damaged during operation.
- Do not touch refrigerant pipe, water pipe and any internal parts while the unit is operating or immediately after operation.

### **Maintenance**

- Do not clean the appliance by spraying water directly onto the product.
- Before cleaning or performing maintenance, disconnect the power supply and wait until the fan stops.

## **Technical Safety**

- Installation or repairs made by unauthorized persons can pose hazards to you and others.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician who is familiar with the safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.
- Failure to read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury and/or death.
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- When the power cord is to be replaced, the replacement work shall be performed by authorized personnel using only genuine replacement parts.
- This appliance must be properly grounded to minimize risk of electric shock.
- Do not cut or remove the grounding prong from the power plug.
- Attaching the earth wire to the power outlet cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, uninsulated, and the power outlet is grounded through house wiring.
- If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the power outlet and circuit checked by a qualified electrician.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult a service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.

** CAUTION**

**To reduce the risk of minor injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:**

**Installation**

- Do not install the air conditioner in an area where it is directly exposed to sea wind (salt spray).
- Install the drain hose properly for the smooth drainage of water condensation.
- Exercise caution when unpacking or installing the air conditioner.
- Do not touch the leaking refrigerant during installation or repair.
- Transport the air conditioner with two or more people or use a forklift.
- Install the outdoor unit such that it is protected from direct sunlight. Do not place the indoor unit in a place where it is directly exposed to sunlight via the windows.
- Safely dispose of packing materials such as screws, nails or batteries using proper packaging after installation or repair.
- Install the air conditioner in a place where the noise from the outdoor unit or the exhaust fumes will not inconvenience the neighbors. Failure to do so may result in conflict with the neighbors.

## Operation

- Remove the batteries if the remote control is not to be used for an extended period of time.
- Make sure that the filter is installed before operating the air conditioner.
- Be sure to check if there is a refrigerant leak after installing or repairing the air conditioner.
- Do not place any object on the air conditioner.
- Never mix different types of batteries, or old and new batteries for the remote control.
- Do not let the air conditioner run for a long time when humidity is very high or when a door or a window has been left open.
- Stop using the remote control if there is a fluid leak in the battery. If your clothes or skin are exposed to the leaking battery fluid, wash off with clean water.
- Do not expose people, animals, or plants to the cold or hot wind from the air conditioner for extended periods of time.
- If the leaking battery fluid has been swallowed, rinse the inside of the mouth thoroughly and consult a doctor.
- Do not drink the water drained from the air conditioner.
- Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, and etc. It is an air conditioner for consumer purposes, not a precision refrigeration system. There is risk of damage or loss of property.
- Do not recharge or disassemble the batteries.



## Maintenance

- Never touch the metal parts of the air conditioner when removing the air filter.
- Use a sturdy stool or ladder when cleaning, maintaining, or repairing the air conditioner at a height.
- Never use strong cleaning agents or solvents when cleaning the air conditioner or spray water. Use a smooth cloth.

## Disposal of Waste Batteries/Accumulators



- This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005 % of mercury, 0.002 % of cadmium or 0.004 % of lead.
- All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

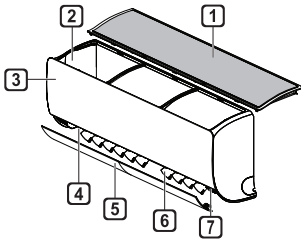
## Notes for Operation

### Suggestion for Energy Saving

- Do not over-cool the space. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the air conditioner.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, within a short period of time.
- Open windows regularly for ventilation. The indoor air quality may deteriorate if the air conditioner is used for long durations.
- Clean the air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the air flow or reduce the unit performance.

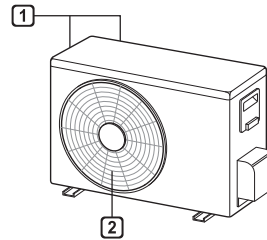
## Parts and Functions

### Indoor Unit



- 1 Air Filter
- 2 Air Intake
- 3 Front Cover
- 4 Air Outlet
- 5 Air Deflector (Horizontal Vane)
- 6 Air Deflector (Vertical Louver)
- 7 On/Off Button

### Outdoor Unit



- 1 Air Intake Vents
- 2 Air Outlet Vents

### NOTE

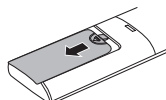
- The number and location of operation lamps may vary according to the model of the air conditioner.
- The feature may be changed according to the type of model.

## Wireless Remote Control

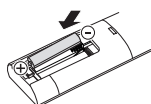
### Inserting Batteries

If the display screen of the remote control begins to fade, replace the batteries. Insert AAA (1.5 V) batteries before using the remote control.

- 1 Remove the battery cover.



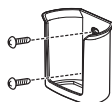
- 2 Insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.



### Installing the Remote Control Holder

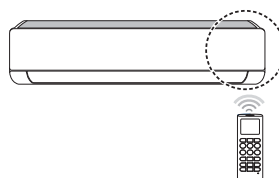
To protect the remote control, install the holder where there is no direct sunlight.

- 1 Choose a safe and easily accessible location.
- 2 Fix the holder by fastening 2 screws firmly with a screwdriver.



## Operating Method

Point the remote control towards the signal receiver at the right side of the air conditioner to operate it.



### NOTE

- The remote control may operate other electronic devices if it is directed towards them. Make sure to point the remote control towards the air conditioner signal receiver.
- For proper operation, use a soft cloth to clean the signal transmitter and receiver.
- In case of a function not provided in the product, no buzzer sound occurs from the product when a button for such function on the remote control is pressed except for Air Flow Direction (SWING), Energy Display (kW(3-5)), Air Purification function (A).

## Setting the Current Time

- 1 Insert batteries.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 2 Press or button to select the minutes.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.

### NOTE

- The On/Off Timer is available after setting the current time.

## Using the °C/°F Conversion Function (Optional)

This function changes unit between °C and °F

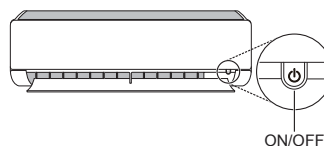
- Press and hold button about 5 seconds.

## Operating the Air Conditioner without the Remote Control

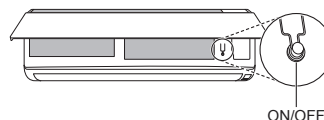
You can use the **ON/OFF** button of the indoor unit to operate the air conditioner when the remote control is unavailable.

- 1 Open the front cover (Type2) or horizontal vane (Type1).
- 2 Press the **ON/OFF** button.

### Type1



### Type2















### NOTE

- The stepping motor may be broken, if the horizontal vane opens rapidly.
- The fan speed is set to high.
- The feature may be changed according to the type of model.
- The temperature cannot be altered when using this emergency **ON/OFF** button.
- For cooling-only models, the temperature is set to 22 °C
- For cooling & heating models, the temperature is set from 22 °C to 24 °C

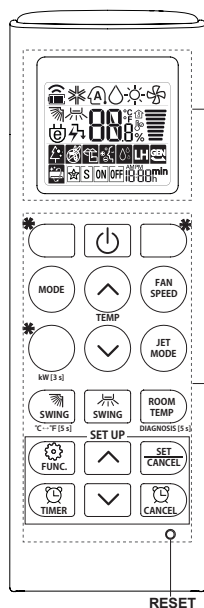
## Using Wireless Remote Control

You can operate the air conditioner more conveniently with the remote control.

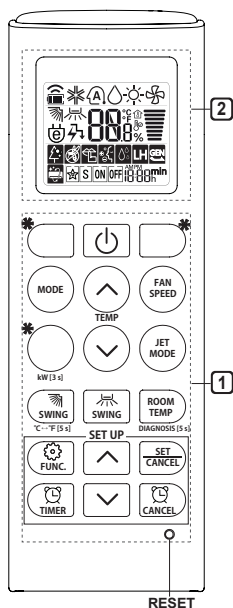
① Button	② Display Screen	Description
	-	To turn on/off the air conditioner.
 TEMP 	88 °C	To adjust the desired room temperature in cooling, heating or auto changeover mode.
<b>MODE</b>		To select the cooling mode.
		To select the heating mode.
		To select the dehumidification mode.
		To select the fan mode.
		To select the auto changeover/auto operation mode.
<b>JET MODE</b>	Po	To change room temperature quickly.
<b>FAN SPEED</b>		To adjust the fan speed.
 		To adjust the air flow direction vertically or horizontally.









### NOTE

- \* buttons may be changed according to the type of model.



1 Button	2 Display Screen	Description
	S ON OFF	To turn on/off air conditioner automatically at desired time.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	To set/cancel the special functions and timer.
	-	To cancel the timer settings.
	-	To adjust time.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	To set the brightness of the display on the indoor unit.
<b>ROOM TEMP</b>		To display the room temperature.
<b>°C↔°F [5 s]</b>		To change unit between °C and °F
<b>*ENERGY SAVING</b>		To minimize power consumption.
<b>*COMFORT AIR</b>		To adjust the air flow to deflect wind.
<b>kW [3 s]</b>	-	To set whether or not to display information regarding energy.
<b>*ENERGY CTRL</b>	00 %	To bring the effect of the power saving.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		To make a comfortable sleeping environment.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	To conveniently check maintenance information of a product.



1 Button	2 Display Screen	Description
		The Ion generator uses millions of ions to help improve indoor air quality.
		To reduce noise from outdoor units.
		To keep your skin moisturized by generating ion clusters.
		To lower indoor humidity quickly.
		To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.
		To scare away a mosquito.
		To remove moisture generated inside the indoor unit.
<b>RESET</b>	-	To initialize the remote control settings.

**NOTE**

- Some functions may not be supported, depending on the model.
- \* buttons may be changed according to the type of model.
- Press the **SET/CANCEL** button to operate the selected **FUNC.**

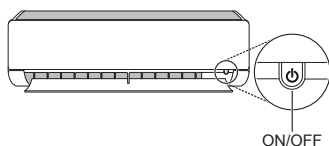
## Restarting the Air Conditioner Automatically

When the air conditioner is turned on again after a power failure, this function restores the previous settings.

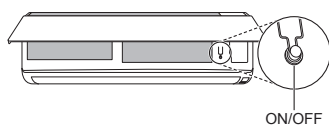
### Disabling Auto Restart

- 1 Open the front cover (Type2) or horizontal vane (Type1).
- 2 Press the **ON/OFF** button and hold it for 6 seconds, then the unit will beep twice and the lamp will blink twice 4 times.
  - To re-enable the function, press the **ON/OFF** button and hold it for 6 seconds. The unit will beep twice and the lamp will blink 4 times.

#### Type1



#### Type2



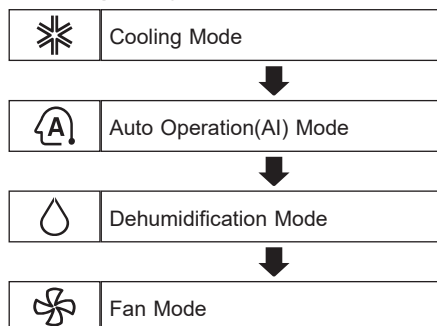
### NOTE

- The feature may be changed according to the type of model.
- If you press and hold the **ON/OFF** button for 3 – 5 seconds, instead of 6 seconds, the unit will switch to the test operation. In the test operation, the unit blows out strong cooling air for 18 minutes and then returns to factory default settings.

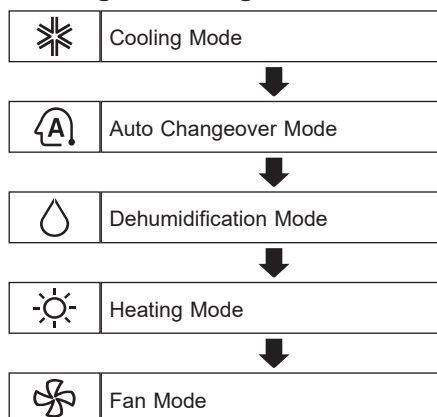
## Using the Mode Function

This function allows you to select the desired function.

### Cooling Only Model



### Cooling & Heating Model



### Cooling Mode




- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Cooling Mode.
  - ❄️ is displayed on the display screen.
- 3 Press or button to set the desired temperature.

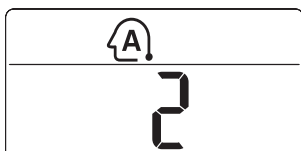


## Auto Operation (Artificial Intelligence)

### Cooling Only Model

This mode automatically sets the fan speed and temperature depending on the room temperature.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Auto Operation.
  -  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to select the desired operation code if the temperature is higher or lower than the desired temperature.



Code	Description
2	Cold
1	A little cold
0	Maintain room temperature
-1	A little hot
-2	Hot




### NOTE

- In this mode, you cannot adjust the fan speed, but you can set the air deflector to rotate automatically.

## Auto Changeover Mode


### Cooling & Heating Model

This mode changes the mode automatically to maintain the set temperature at  $\pm 2$  °C

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Auto Changeover Mode.
  -  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to set the desired temperature.
- 4 Press **FAN SPEED** button to adjust the fan speed.

## Dehumidification Mode




This mode removes excess moisture from a highly humid environment or during the rainy season, in order to prevent mildew from setting in. This mode adjusts the room temperature and the fan speed automatically to maintain the optimal level of humidity.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Dehumidification Mode.
  -  is displayed on the display screen.


### NOTE

- In this mode you cannot adjust the room temperature, it is adjusted automatically.
- The room temperature is not displayed on the display screen.

## Heating Mode


- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Heating Mode.
  -  is displayed on the display screen.
- 3 Press  or  button to set the desired temperature.

### NOTE

-  will be displayed on the indoor unit when defrosting is operating.
- Furthermore, this indication will be displayed on the indoor unit:
  - When preheating is operating.
  - When the room temperature has been reached to the set temperature.

## Fan Mode

This mode only circulates the indoor air without changing the room temperature.


- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Fan Mode.
  -  is displayed on the display screen.
- 3 Press **FAN SPEED** button to adjust the fan speed.

## Using the Jet Mode Function





### Changing Room Temperature Quickly

This function allows you to cool indoor air quickly during the summer or warm it quickly during winter.

- Cooling & Heating model : The Jet Mode function is available with Cooling, Heating and Dehumidification Mode.
- Cooling Only model : The Jet Mode function is available with Cooling, Dehumidification, Fan, Auto Operation Mode and Air Purification function.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the desired mode.
- 3 Press **JET MODE** button.
  -  is displayed on the display screen.

### NOTE

- Jet Heating Mode is not available on some models.
- In Jet Cooling Mode, strong air blows out for 30 minutes.
  - After 30 minutes later, setting temperature is maintaining 18 °C
  - If you want to change the temperature, Press  or  button to set the desired temperature.
- In Jet Heating Mode, strong air blows out for 30 minutes.
  - After 30 minutes later, setting temperature is maintaining 30 °C
  - If you want to change the temperature, Press  or  button to set the desired temperature.
- This function may operate differently from the remote control display.

## Using the Fan Speed Function

### Adjusting the Fan Speed

- Press **FAN SPEED** button repeatedly to adjust the fan speed.

Display Screen	Speed
	High
	Medium - High
	Medium
	Medium - Low
	Low
-	Natural Wind

#### NOTE

- The fan speed of Natural Wind adjusts automatically.



- The fan speed icons are displayed on some indoor units.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- Indoor unit display is displayed only 5 seconds and return to the setting temperature on some models.

## Using the Air Flow Direction Function

This function adjusts the direction of the air flow vertically (horizontally).

- Press or button repeatedly and select the desired direction.
  - Select to adjust the direction of the air flow automatically.

#### NOTE


- Adjusting the air flow direction horizontally may not be supported, depending on the model.
- Adjusting the air deflector arbitrarily may cause product failure.
- If you restart the air conditioner, it starts to operate with the previously set direction of air flow, so the air deflector may not match the icon displayed on the remote control. When this occurs, press or button to adjust the direction of the air flow again.
- This function may operate differently from the remote control display.

## Setting the On/Off Timer




This function sets the air conditioner to turn on/off automatically at desired time.

On/Off Timer can be set together.


### Setting the On Timer

- 1 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 2 Press  or  button to select the minutes.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.
  - After setting the timer, current time and  icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.


### Canceling the On Timer

- 1 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.






- 2 Press **SET/CANCEL** button to cancel the setting.

## Setting the Off Timer

- 1 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.




- 2 Press  or  button to select the minutes.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.
  - After setting the timer, current time and  icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.

### NOTE

- This function is disabled when you set Simple Timer.

### Canceling the Off Timer

- 1 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.




- 2 Press **SET/CANCEL** button to cancel the setting.

### Canceling the Timer Setting




- Press  button to cancel all timer settings.

## Using the Sleep Function (Optional)


This function turns off the air conditioner automatically when you go to sleep.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.




- 3 Press  or  button to select the hour (up to 7 hours).
- 4 Press **SET/CANCEL** button to finish.
  -  is displayed on the display screen.

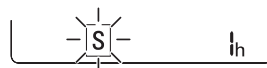
### NOTE




-  is displayed on some indoor units.
- Indoor unit display is displayed from 1H to 7H which is displayed only 5 seconds and then return to the setting temperature.
- In the Cooling and Dehumidification Mode, the temperature increases by 1 °C after 30 minutes and additional 1 °C after another 30 minutes for a more comfortable sleep.
- The temperature increases up to 2 °C from the preset temperature.
- Although the remark for fan speed on the display screen may be changed, the fan speed is adjusted automatically.

## Using the Simple Timer Function (Optional)

This function turns off the air conditioner automatically when you go to sleep.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button repeatedly.
  - The icon below blinks at the bottom of the display screen.



- 3 Press  or  button to select the hour (up to 7 hours).
- 4 Press **SET/CANCEL** button to finish.
  -  is displayed on the display screen.




### NOTE

- This function is disabled when you set Off Timer.



## Using the Energy Display Function (Optional)

This function displays the amount of electricity generated on the indoor display as the product operates.

### Display the Current Energy Usage

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button and hold it about 3 seconds.
  - The instantaneous power consumption ( or ) is displayed for a while on some indoor units.

### Display the Cumulative Energy Usage (Optional)

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press  button and hold it about 3 seconds twice.
  - The cumulative power consumption () is displayed for a while on some indoor units.

#### NOTE

- It is not displayed on the wireless remote control.
- **kW** refers to instantaneous power consumption.
- **kWh** refers to cumulative power consumption.
- If it is more than 99 kWh, which is the range of expression, maintain it as 99 kWh.
- Power off resets its value.
- Display wattage under 10 kW(h) with 0.1 kW(h) unit, and display one over 10 kW(h) with 1 kW(h) unit.
- The actual power may differ from the power displayed.

## Using the Light Off Function (Optional)

### Display Screen Brightness

You can set the brightness of the indoor unit display screen.

- Press **LIGHT OFF** button.



#### NOTE

- Turn on/off the Display screen.




## Using the Comfort Air Function (Optional)

### Comfort Vane Operation

This function conveniently sets the vane to a preset position to deflect the supply air away from blowing directly onto the occupants in the room.


- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **COMFORT AIR** button repeatedly and select the desired direction.
  -  or  is displayed on the display screen.

#### NOTE

-  or  is displayed on some indoor units.
- This function is disabled when you press **MODE** or **JET MODE** button.
- This function is disabled and auto swing of vertical direction is set up when you press  button.
- When this function is off, the horizontal vane operates automatically depending on the set mode.

## Using the Energy Saving Function (Optional)








This function minimizes power consumption during Cooling and increases the set temperature to the optimal level for a more comfortable environment. The temperature automatically settles at 22 °C if desired temperature is below 22 °C. The temperature remains constant if it is above 22 °C.

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **MODE** button repeatedly to select the Cooling Mode.
- 3 Press **ENERGY SAVING** button.
  -  is displayed on the display screen.

## Using the Energy Control Function (Optional)

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **ENERGY CTRL** button.
  - Press **ENERGY CTRL** button repeatedly to select each step.









### NOTE

- 1 step : The power Input is decreased by 20 % compared to rated power input.  
–  % is displayed on the display screen.
- 2 step : The power Input is decreased by 40 % compared to rated power input.  
–  % is displayed on the display screen.
- 3 step (Optional) : The power Input is decreased by 60 % compared to rated power input.  
–  % is displayed on the display screen.
-  (1 step),  (2 step) is displayed on some indoor units.
- This function is available with Cooling Mode.
- Capacity may decrease when Energy Control mode is selected.
- Desired temperature is displayed about 5 seconds if you press **FAN SPEED**,  or  button.
- Room temperature is displayed about 5 seconds if you press **ROOM TEMP** button.

## Using Special Functions

- 1 Turn the appliance on.
- 2 Press **FUNC** button repeatedly to select the desired function.
- 3 Press **SET/CANCEL** button to finish.



Display Screen	Description
	The Ion generator uses millions of ions to help improve indoor air quality.
	To reduce noise from outdoor units.
	To keep your skin moisturized by generating ion clusters.
	To lower indoor humidity quickly.
	To maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing.
	To scare away a mosquito.
	To remove moisture generated inside the indoor unit.
	To make a comfortable sleeping environment.

### NOTE

- Some functions may not be supported, depending on the model.
- Some functions may operate differently from the remote control display.




## Canceling Special Functions

- 1 Press **FUNC** button repeatedly to select the desired function.
- 2 Press **SET/CANCEL** button to cancel the function.

## Using the Air Purification Function

These functions supply clean and fresh air by ion particles and the filter.


Function	Display	Description
Ionizer		Ion particles from Ionizer sterilize the aerial bacteria and other harmful substances.
Plasma		It removes microscopic contaminants from the intake air completely to supply clean and fresh air.

### NOTE

- You can use this function without turning the air conditioner on.
- Both the plasma lamp and the cooling lamp light up while Smoke Away/Plasma is in operation on some models.
- Do not touch ionizer during operation.
- This function may operate differently from the remote control display.

## Using the Silent Function

This function prevents potential claims by neighbors, reducing noise from outdoor units.


-  is displayed on the display screen.

### NOTE

- This function is disabled when you press **MODE** or **ENERGY CTRL** or **JET MODE** button.
- This function is available with Cooling, Heating, Auto Changeover, Auto Operation Mode.

## Using the Ion Care Function

This function keeps your skin moisturized by generating ion clusters which is absorbed into the surface of skin.

-  is displayed on the display screen about 3 seconds.

### NOTE

- This function is available with Cooling, Fan Mode and Air Purification function.

## Using the Jet Dry Function

This function maximizes the performance of dehumidification.


-   are displayed on the display screen.

### NOTE




- This function is available with Cooling, Dehumidification, Auto Operation, Fan Mode and Air Purification function.
- This function is not available with Sleep function.
- This function is disabled when you press **MODE** button.

## Using the Low Heating Function

This function operates the heating system to maintain a minimum room temperature and prevent objects in the room from freezing where there is no permanent resident, such as a vacation.


-  **LH** are displayed on the display screen.

### NOTE


- This function is available with Heating Mode.
- During LH operation, when you press buttons such as , , **MODE**, **FAN SPEED**, and then return to Heating Mode, 30 °C high speed.
- If **JET MODE** button is pressed during LH operation, this function is disabled and Power Heating Mode is operated immediately. (only for power heating model)
- In case an error occurred, operation can be interrupted for the protection of the product.
- **COMFORT AIR** and  button cannot be used while the LH function is in operation.

## Using the Mosquito Away Function

This function fans away mosquitos by generating a high-frequency wave.


-  is displayed on the display screen.

### NOTE

- You can use this function without turning the air conditioner on.
-  is displayed on some indoor units.

## Using the Auto Clean Function

In the Cooling and Dehumidification Mode, moisture is generated inside the indoor unit. This function removes such moisture.


-  is displayed on the display screen.

### NOTE

- Some functions cannot be used while the Auto Clean function is in operation.
- If you turn off the unit, the fan continues to run for 30 minutes and cleans the inside of the indoor unit.

## Using the Comfort Sleep Function

This function operates the air conditioner automatically to make the comfortable sleep environment.


- , **SL** are displayed on the display screen.

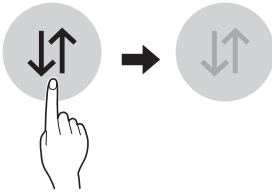
### NOTE

- This function is available with Cooling Mode.
- The vane stops swing and sets indirect airflow angle, after 30 minutes from start even though the room temperature doesn't decrease to optimal temperature to sleep.
- It is possible that a comfortable sleep environment is different according to the people.

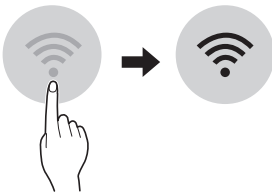
## Using LG SmartThinQ Application

### Things to check before using LG SmartThinQ


- For appliances with the  logo
- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
    - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.
  - 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.
    - For iPhones, turn data off by going to **Settings** → **Cellular** → **Cellular Data**.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.




### NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that **Wi-Fi**  icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- LG SmartThinQ is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

## Installing LG SmartThinQ

Search for the LG SmartThinQ application from the Google Play Store or Apple App Store on a smart phone. Follow instructions to download and install the application.

## Wi-Fi Function

- For appliances with the  logo

Communicate with the appliance from a smart phone using the convenient smart features.

## Smart Diagnosis™

If you use the Smart Diagnosis function, you will be provided with the useful information such as a correct way of using the appliance based on the pattern of use.

## Settings

Allows you to set various options on the appliance and in the application.

## NOTE

- If you change your wireless router, Internet service provider, or password, delete the registered appliance from the LG SmartThinQ application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

## Wireless LAN Module Specifications

<b>Model</b>	LCW-003
<b>Frequency Range</b>	2412 to 2472 MHz
<b>Output Power(Max)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

This device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body.



## Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for a period of three years after our last shipment of this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

## Smart Diagnosis™ Using a Smart Phone

- For appliances with the  or  logo

Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information centre when the appliance malfunctions or fails.

Smart Diagnosis™ can not be activated unless the appliance is connected to power. If the appliance is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

### NOTE

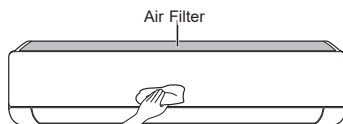
- Be sure to keep ambient noise to a minimum or the phone may not correctly receive the buzzer beeps from the indoor unit.

## **⚠ WARNING**

- Before cleaning or performing maintenance, disconnect the power supply and wait until the fan stops.

If the air conditioner will not be used for an extended period of time, dry the air conditioner to maintain it in best condition. Clean the product regularly to maintain optimal performance and to prevent possible breakdown.

- Dry the air conditioner in Fan mode for 3 to 4 hours and disconnect the power. There may be internal damage if moisture is left in its components.
- Before using the air conditioner again, dry the inner components of the air conditioner in Fan mode for 3 to 4 hours. This will help to remove the odor generated from moisture.



- The feature may be changed according to the type of model.

Type	Description	Interval
<b>Air filter</b>	Clean with a vacuum or hand wash.	2 weeks
<b>Triple filter</b>	Clean with a vacuum or brush.	Every 3 months
<b>3M filter</b>	Clean with a vacuum or brush.	Every 6 months
<b>Ionizer (Optional)</b>	Use dry cotton bud to remove any dust.	Every 6 months
<b>Indoor unit</b>	Clean the Indoor unit surface by using a soft, dry cloth.	Regularly
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pipe.	Every 4 months
	Replace the remote control batteries.	Once a year
<b>Outdoor unit</b>	Have a professional clean the heat exchanger coils and the panel vents. (Consult with technician.)	Once a year
	Have a professional clean the fan.	Once a year
	Have a professional clean the condensate drain pan.	Once a year
	Have a professional verify that all the fan assembly is firmly tightened.	Once a year
	Clean the electric components with air.	Once a year

#### NOTE

- Never use water that is higher than 40 °C when you clean the filters. It may cause deformation or discoloration.
- Never use volatile substances when you clean the filters. They may damage the surface of the product.
- Do not wash the 3M filter with water, because the filter can be damaged (Optional).
- Do not wash the Triple filter with water, because the filter can be damaged (Optional).

## Clean the Air Filter

Clean the air filters once every 2 weeks, or more, if necessary.

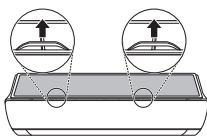
### NOTE

- The air filter can be broken when it is bent.
- When the air filter is not assembled correctly, dust and other substances can enter into the indoor unit.

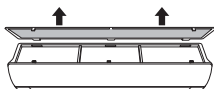
### Type1

If you look at the indoor unit from above it, can assemble the top filter easily.

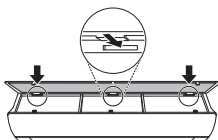
- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Hold the knobs of the air filter, lift it up slightly.



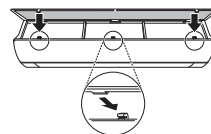
- 3 Remove it from the indoor unit.



- 4 Clean the filter with a vacuum cleaner or with lukewarm water with neutral detergent.
- 5 Dry the filter in the shade.
- 6 Insert the hooks of the air filter into the front cover.



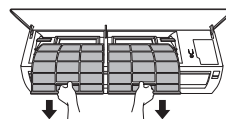
- 7 Push down hooks to assemble the air filter.



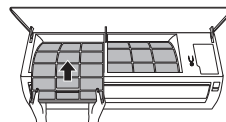
- 8 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filter.

### Type2

- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Open the front cover.
  - Lift up both sides of the cover slightly.
- 3 Hold the knobs of the air filters, pull them down slightly and remove them from the indoor unit.



- 4 Clean the filters with a vacuum cleaner or with lukewarm water with neutral detergent.
- 5 Dry the filters in the shade.
- 6 Insert the hooks of the air filters into the front cover.



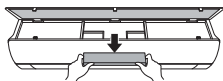
- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.



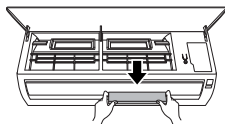
## Clean the 3M and Triple Filter (Optional)

- 1 Turn off the power to the unit.
- 2 Remove the air filters from the indoor unit.
- 3 Remove the 3M and Triple filter from the indoor unit.

### Type1



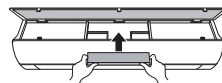
### Type2



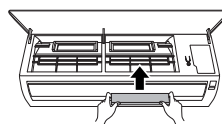
- 4 Clean the filter with a vacuum cleaner.

- 5 Insert the 3M and Triple filter.

### Type1



### Type2



- 6 Assemble the air filters.
- 7 Check the side of the front cover for correct assembly of the air filters.

### NOTE

- The feature and location of 3M and Triple filter may vary according to the type of model.

## Self-diagnosis Function

This product has a built-in self-diagnosis function. If an error occurs, the lamp of the indoor unit will blink in 2 second intervals. If this occurs, contact your local dealer or service center.

## Before Calling for Service

Please check the following before you contact the service center. If the problem persists, contact your local service center.

Problem	Possible Causes	Corrective Action
<b>The air conditioner does not work normally.</b>	<b>Burning smell and strange sounds are coming from the unit.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the air conditioner, switch OFF, or disconnect the power supply, and contact the service center.</li> </ul>
	<b>Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low.</b>	
	<b>The power cable is damaged or it is generating excessive heat.</b>	
	<b>A switch, a circuit breaker (safety, ground), or a fuse is not operated properly.</b>	
	<b>The unit generates an error code from its self-diagnosis.</b>	
<b>The air conditioner does not work.</b>	<b>The air conditioner is unplugged.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check whether the power cord is plugged into the outlet or the power isolators are switched on.</li> </ul>
	<b>A fuse exploded, or the power supply is blocked.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Replace the fuse or check if the circuit breaker has tripped.</li> </ul>
	<b>A power failure has occurred.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the air conditioner when a power failure occurs.</li> <li>• When the power is restored, wait 3 minutes, and then turn on the air conditioner.</li> </ul>
	<b>The voltage is too high or too low.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the circuit breaker has tripped.</li> </ul>
	<b>The air conditioner was turned off automatically at a preset time.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn the air conditioner on.</li> </ul>
	<b>The battery setting in the remote controller is incorrect.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that the batteries are inserted correctly in your remote controller.</li> <li>• If the batteries are placed correctly, but the air conditioner still does not operate, replace the batteries and try again.</li> </ul>

Problem	Possible Causes	Corrective Action
<b>The air conditioner does not emit cool air.</b>	<b>Air is not circulating properly.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that there are no curtains, blinds, or pieces of furniture blocking the front of the air conditioner.</li> </ul>
	<b>The air filter is dirty.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the air filter once every 2 weeks.</li> <li>• See “Clean the Air Filter” for more information.</li> </ul>
	<b>The room temperature is too high.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In summer, cooling the indoor air fully may take some time. In this case, select the Jet Mode to cool the indoor air quickly.</li> </ul>
	<b>Cold air is escaping from the room.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure that no cold air is escaping through the ventilation points in the room.</li> </ul>
	<b>The desired temperature is higher than the current temperature.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Set the desired temperature to a level lower than the current temperature.</li> </ul>
	<b>There is a heating source nearby.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avoid using heat generators like electric ovens or gas burners while the air conditioner is in operation.</li> </ul>
	<b>Fan Mode is selected.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• During Fan Mode, air blows from the air conditioner without cooling or heating the indoor air.</li> <li>• Switch the operation mode to cooling operation.</li> </ul>
	<b>Outside temperature is too high.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The cooling effect may not be sufficient.</li> </ul>
<b>The fan speed cannot be adjusted.</b>	<b>The Jet Mode, or Auto Operation Mode is selected.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In some operation modes, you cannot adjust the fan speed. Select an operation mode in which you can adjust the fan speed.</li> </ul>
<b>The temperature cannot be adjusted.</b>	<b>The Fan Mode or Jet Mode is selected.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In some operation modes, you cannot adjust the temperature. Select an operation mode in which you can adjust the temperature.</li> </ul>
<b>The air conditioner stops during operation.</b>	<b>The air conditioner is suddenly turned off.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The Timer Function may have timed out, which turns the unit off. Check the timer settings.</li> </ul>
	<b>A power failure has occurred during operation.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wait for the power to come back. If you have the Auto Restart function enabled, your unit will resume its last operation several minutes after power is restored.</li> </ul>

Problem	Possible Causes	Corrective Action
The indoor unit is still operating even when the unit has been turned off.	The Auto Clean function is being operated.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Allow the Auto Clean function to continue since it removes any remaining moisture inside the indoor unit. If you do not want this feature, you can turn the unit off.</li> </ul>
The air outlet on the indoor unit is discharging mist.	The cooled air from the air conditioner makes mist.	<ul style="list-style-type: none"> <li>When the room temperature decreases, this phenomenon will disappear.</li> </ul>
Water leaks from the outdoor unit.	In the heating operations, condensed water drops from the heat exchanger.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This symptom requires installing a drain hose under the base pan. Contact the installer.</li> </ul>
There is noise or vibration.	<p>A clicking sound can be heard when the unit starts or stops due to movement of the reversing valve.</p> <p>Creaking sound: The plastic parts of the indoor unit creak when they shrink or expand due to sudden temperature changes.</p> <p>Flowing or Blowing sound: This is the flow of refrigerant through the air conditioner.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>These are normal symptoms. The noise will stop.</li> </ul>
The indoor unit gives off an odor.	Odors (such as cigarette smoke) may be absorbed into the indoor unit and discharged with airflow.	<ul style="list-style-type: none"> <li>If the smell does not disappear, you need to wash the filter. If this does not work, contact the service center to clean your heat exchanger.</li> </ul>
The air conditioner does not emit warm air.	When Heating Mode starts, the vane is almost closed, and no air comes out, even though the outdoor unit is operating.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This symptom is normal. Please wait until the unit has generated enough warm air to blow through the indoor unit.</li> </ul>
	The outdoor unit is in Defrosting Mode.	<ul style="list-style-type: none"> <li>In Heating Mode, ice/frost is built up on the coils when the outside temperature falls. This function removes a layer of frost on the coil, and it should finish in approximately 15 minutes.</li> </ul>
	Outside temperature is too low.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The heating effect may not be sufficient.</li> </ul>

Problem	Possible Causes	Corrective Action
<b>Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.</b>	<b>The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<b>Mobile data for your smartphone is turned on.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turn off the <b>Mobile data</b> of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.</li> </ul>
	<b>The wireless network name (SSID) is set incorrectly.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)</li> </ul>
	<b>The router frequency is not 2.4 GHz.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.</li> </ul>
	<b>The distance between the appliance and the router is too far.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.</li> </ul>

#### NOTE

- Some functions may not be supported, depending on the model.



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ КОНДИЦИОНЕР

**Перед началом работы с прибором внимательно прочитайте данное руководство и держите его постоянно под рукой.**

ТИП: НАСТЕННЫЙ

**Данное устройство соответствует техническим требованиям по ограничению использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании.**




[www.lg.com](http://www.lg.com)

# СОДЕРЖАНИЕ

В данном руководстве могут встречаться изображения или материалы, не относящиеся к купленной вами модели. Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

<b>ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ.....</b>	<b>3</b>
Важные указания по технике безопасности .....	3
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....</b>	<b>11</b>
Примечания по эксплуатации .....	11
Детали и функции .....	11
Беспроводной пульт дистанционного управления .....	12
Автоматический перезапуск кондиционера .....	17
Использование функции режима.....	17
Использование функции скоростного режима .....	19
Использование функции частоты вращения вентилятора .....	20
Использование функции направления воздушного потока .....	20
Установка таймера включения/выключения.....	21
Использование функции выключения через заданное время (дополнительно) .....	22
Использование функции простого таймера (дополнительно).....	22
Использование функции отображения электроэнергии (дополнительно) .....	23
Использование функции выключения подсветки (дополнительно) .....	23
Использование функции комфортного обдува (дополнительно).....	23
Использование функции энергосбережения (дополнительно) .....	24
Использование функции управления энергопотреблением (дополнительно).....	24
Использование специальных функций .....	25
<b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ.....</b>	<b>28</b>
Использование приложения LG SmartThinQ .....	28
<b>ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....</b>	<b>31</b>
Очистка воздушного фильтра .....	33
Очистите фильтр тонкой очистки 3М и тройной фильтр (опция) .....	34
<b>ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....</b>	<b>35</b>

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванные небезопасной либо неверной эксплуатацией изделия. Рекомендации делятся на две категории: **ОСТОРОЖНО** и **ВНИМАНИЕ** (см. ниже).

 **Этим символом помечены действия, связанные с повышенной опасностью. Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.**

 **ОСТОРОЖНО!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или смерти.

 **ВНИМАНИЕ!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или к поломке изделия.

**Важные указания по технике безопасности**

 **ОСТОРОЖНО!**

**Чтобы снизить опасность пожара, удара током или получения травм при использовании изделия, необходимо принять следующие основные меры предосторожности.**

### **Дети в доме**

Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) со сниженными физическими или умственными способностями, болезнями органов чувств, недостаточным опытом и знаниями. Указанные категории должны использовать изделие после обучения и под присмотром лица, ответственного за их безопасность. Не позволяйте детям играть с изделием.



## Установка

- Не устанавливайте кондиционер на неустойчивой поверхности или в месте, где он может упасть.
- При установке или перемещении кондиционера обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Надежно установите панель и крышку блока управления.
- Не устанавливайте кондиционер в местах хранения легковоспламеняющихся жидкостей или газов, таких как бензин, пропан, растворители и т. д.
- Убедитесь, что труба и кабель питания, соединяющие внутренний и наружный блоки, при установке кондиционера не натянуты слишком туго.
- Используйте стандартный автоматический выключатель и предохранитель, чьи характеристики соответствуют номинальным параметрам кондиционера.
- Не допускайте попадания воздуха или газа в систему, за исключением специального хладагента.
- Используйте негорючий газ (азот) для проверки утечки и для продувки воздуха; использование сжатого воздуха или горючего газа может привести к пожару или взрыву.
- Внутренние/наружные электрические соединения должны быть надежно закреплены, а кабель должен быть проложен надлежащим образом, так, чтобы не возникало никакого напряжения при протягивании кабеля от соединительных клемм. Неправильное или неплотное соединение может привести к пожару.

- Перед использованием кондиционера установите специальную электрическую розетку и выключатель.
- Не подключайте провод заземления к газовой трубе, громоотводу или телефонному заземлению.
- В соответствии с электротехническими нормами в цепи должно быть установлено устройство защитного отключения.

## **Эксплуатация**

- Используйте только те детали, которые перечислены в списке запасных частей. Никогда не пытайтесь модифицировать оборудование.
- Убедитесь, что дети не могут залезть на наружный блок или ударить его.
- Располагайте батарею в таком месте, где нет опасности пожара.
- Используйте только тот хладагент, который указан на этикетке кондиционера.
- Отключите питание, если наблюдается какой-либо шум, запах или дым от кондиционера.
- Не оставляйте легковоспламеняющиеся вещества, такие как бензин, бензол или растворитель, вблизи кондиционера.
- Если кондиционер был затоплен водой, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Не используйте кондиционер в течение длительного периода времени в небольшом помещении без надлежащей вентиляции.
- В случае утечки газа (например, фреона, пропана, сжиженного газа и т. д.) перед повторным использованием кондиционера проветрите как следует помещение.
- Для очистки внутренних частей обратитесь в авторизованный сервисный центр или к дилеру. Использование агрессивных моющих средств может вызвать коррозию или повреждение устройства.
- Обязательно проветрите помещение, если кондиционер и отопительное оборудование, например обогреватель, используются одновременно.

- Не закрывайте отверстия для впуска или выпуска воздуха.
- Не вставляйте руки или другие предметы в отверстие для впуска или выпуска воздуха во время работы кондиционера.
- Убедитесь, что кабель питания не запачкан, не ослаблен и не разорван.
- Запрещается трогать, эксплуатировать или ремонтировать кондиционер мокрыми руками.
- Не ставьте предметы на кабель питания.
- Не устанавливайте обогреватели или другие отопительные приборы вблизи кабеля питания.
- Не разбирайте и не удлиняйте кабель питания. Царапины или отслаивание изоляции на силовых кабелях может привести к возгоранию или поражению электрическим током, такие кабели следует заменить.
- Немедленно отключите питание в случае сбоя электропитания или грозы.
- Обеспечьте условия, при которых кабель питания не сможет отсоединиться и не будет поврежден во время эксплуатации.
- Не касайтесь труб хладагента, дренажа и любых внутренних деталей устройства во время его эксплуатации или сразу после завершения работы.

### **Обслуживание**

- Не выполняйте очистку путем распыления воды непосредственно на изделие.
- Перед чисткой или техническим обслуживанием отключите электропитание и подождите, пока вентилятор не остановится.

## **Техническая безопасность**

- Установка или ремонт, выполненные неуполномоченными лицами, могут представлять опасность для вас и других людей.
- Информация, содержащаяся в руководстве, предназначена для квалифицированных технических специалистов, хорошо знакомых с процедурами безопасности и имеющих соответствующие инструменты и испытательные приборы.
- Отказ прочитать и выполнять все инструкции в данном руководстве может привести к сбоям в работе оборудования, повреждению имущества, получению травмы и/или смерти.
- Прибор должен быть установлен в соответствии с национальными правилами устройства электроустановок.
- Если необходимо заменить шнур питания, замена осуществляется квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей.
- Этот прибор должен быть заземлен надлежащим образом, чтобы минимизировать риск поражения электрическим током.
- Не обрезайте и не удаляйте контакт заземления из вилки питания.
- Присоединение клеммы адаптера заземления к винту крышки настенной розетки не заземляет прибор, если крышка не металлическая, изолирована и настенная розетка не заземлена через бытовую проводку.
- Если у вас есть какие-либо сомнения по поводу правильности заземления кондиционера, проверьте настенную розетку и цепь с привлечением квалифицированного электрика.
- Хладагент и газ для изоляции, используемые в приборе, требуют специальных процедур утилизации. Перед их утилизацией проконсультируйтесь с сервисным агентом или другим квалифицированным специалистом.
- В случае повреждения кабеля питания его должен заменить изготовитель, сервисный центр или мастер, обладающий достаточной квалификацией.

**⚠ ВНИМАНИЕ!**

**Чтобы уменьшить риск незначительной травмы, неисправности или повреждения продукта или имущества при использовании этого продукта, соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие.**

**Установка**


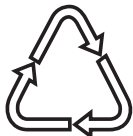
- Не устанавливайте кондиционер в местах, где он подвергается непосредственному воздействию морского ветра (солевого тумана).
- Установите сливной шланг надлежащим образом для слива конденсата.
- Соблюдайте осторожность при распаковке и установке кондиционера.
- Не касайтесь вытекающего хладагента во время монтажа или ремонта.
- Привлекайте к транспортировке кондиционера двух или более людей или используйте вилочный погрузчик.
- Установите наружный блок таким образом, чтобы он был защищен от воздействия прямых солнечных лучей. Не устанавливайте внутренний блок в месте, где он непосредственно подвергается воздействию солнечного света через окна.
- Безопасно утилизируйте упаковочные материалы, такие как винты, гвозди или батарейки, используя надлежащую упаковку после монтажа или ремонта.
- Установите кондиционер так, чтобы шум от наружного блока или выхлопные газы не причиняли неудобства соседям. Невыполнение этого требования может привести к конфликту с соседями.

## **Эксплуатация**

- Если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени, выньте из него батарейки.
- Перед началом работы кондиционера убедитесь в том, что установлен фильтр.
- После установки или ремонта кондиционера воздуха обязательно выполните проверку на утечки хладагента.
- Не ставьте предметы на кондиционер.
- Никогда не смешивайте разные типы батарей или старые и новые батареи в пульте дистанционного управления.
- Не позволяйте кондиционеру работать в течение длительного времени при очень высокой влажности или при открытой двери или окне.
- Прекратите использование пульта дистанционного управления при наличии утечки жидкости из батареи. Если на одежду или кожу попала жидкость из батареи, смойте ее чистой водой.
- Не подвергайте людей, животных или растения воздействию холодного или горячего потока воздуха от кондиционера в течение длительного времени.
- При проглатывании жидкости из батареи тщательно прополощите рот и обратитесь к врачу.
- Не пейте воду, вытекающую из кондиционера.
- Не используйте продукт для специальных целей, таких как консервация продуктов питания, произведений искусства и т. д. Этот кондиционер предназначен для применения в быту, а не в качестве прецизионной системы охлаждения. Существует риск повреждения или утраты имущества.
- Не перезаряжайте и не разбирайте батарейки.

## Обслуживание

- Никогда не касайтесь металлических частей кондиционера во время снятия воздушного фильтра.
- Используйте прочную крепкую табуретку или лестницу при очистке, обслуживании или ремонте кондиционера на высоте.
- Никогда не используйте сильные чистящие средства или растворители при очистке кондиционера, не распыляйте воду. Используйте мягкую ткань.

	<p>Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.</p>
	<p>Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.</p>

## Утилизация отработанных батарей/аккумуляторов



- Этот символ может сочетаться с химическим обозначением ртути (Hg), кадмия (Cd) или свинца (Pb), если батарея содержит более 0,0005 % ртути, 0,002 % кадмия или 0,004 % свинца.
- Все батареи/аккумуляторы утилизируются отдельно от бытовых отходов на специализированном предприятии, уполномоченном правительством или местными органами власти.
- Правильная утилизация старых батарей/аккумуляторов поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды, животных и здоровья людей.
- Более подробные сведения об утилизации старых батарей/аккумуляторов можно получить в городской администрации, службе утилизации отходов или в магазине, где было куплено изделие.

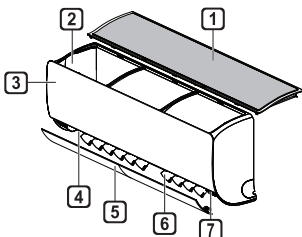
## Примечания по эксплуатации

### Рекомендации по энергосбережению

- Не переохлаждайте помещение. Это может нанести вред вашему здоровью и привести к повышенному потреблению электроэнергии.
- Во время работы кондиционера закройте жалюзи или шторы для защиты от солнечных лучей.
- Держите двери и окна плотно закрытыми.
- Отрегулируйте направление воздушного потока по вертикали или горизонтали, чтобы воздух циркулировал в помещении.
- Увеличьте частоту вращения вентилятора для быстрого охлаждения или нагрева воздуха в помещении в течение короткого времени.
- Регулярно открывайте окна для вентиляции, поскольку при длительном использовании кондиционера качество воздуха в помещениях может ухудшиться.
- Очищайте воздушный фильтр один раз в 2 недели. Пыль и загрязнения, скопившиеся в воздушном фильтре, могут заблокировать поток воздуха или ухудшить показатели охлаждения/осушения.

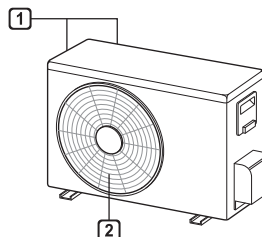
## Детали и функции

### Внутренний блок



- 1** Воздушный фильтр
- 2** Воздухозаборник
- 3** Передняя крышка
- 4** Выпуск воздуха
- 5** Отражатель (горизонтальная заслонка)
- 6** Отражатель (вертикальные жалюзи)
- 7** Кнопка включения/выключения

### Наружный блок



- 1** Отверстия для впуска воздуха
- 2** Отверстия для выпуска воздуха

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Количество и расположение индикаторов состояния может различаться в зависимости от модели кондиционера.
- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.

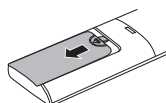


## Беспроводной пульт дистанционного управления

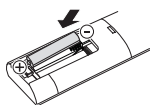
### Установка батареек

Если экран пульта дистанционного управления начинает тускнеть, замените батареи. Перед использованием пульта дистанционного управления вставьте батарейки AAA (1,5 В).

- 1 Снимите крышку отсека для батареек.



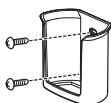
- 2 Вставьте новые батарейки и убедитесь, что полюса + и – батареек установлены правильно.



### Установка держателя пульта дистанционного управления

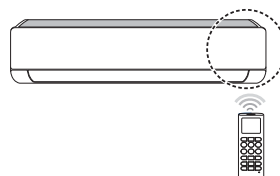
Для защиты пульта дистанционного управления установите держатель там, где нет воздействия прямого солнечного света.

- 1 Выберите безопасное и удобное местоположение.
- 2 Надежно закрепите держатель 2 винтами с помощью отвертки.



### Метод работы

Для управления направьте пульт дистанционного управления на приемник сигнала в правой стороне кондиционера.





### ПРИМЕЧАНИЕ

- Пульт дистанционного управления может управлять другими электронными устройствами, если он направлен в соответствующую сторону. Убедитесь, что пульт дистанционного управления направлен в сторону приемника сигнала кондиционера.
- Для нормальной работы используйте мягкую ткань, чтобы очистить передатчик и приемник сигнала.
- Если функция не предусмотрена продуктом, то при нажатии кнопки данной функции на пульте дистанционного управления звуковой сигнал подан не будет. Исключение составляют следующие функции: Направление потока воздуха (SWING), Отображение значения потребления энергии (kW/3.5), Очистка воздуха ( ).

## Установка текущего времени

- 1 Вставьте батарейки.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.
- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- После установки текущего времени можно воспользоваться таймером On/Off (включение/выключение).

## Использование функции преобразования °C/°F (дополнительно)

Эта функция переключает единицы блока между °C и °F

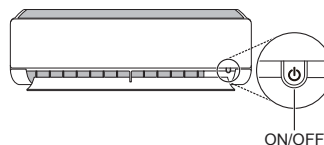
- Нажмите и удерживайте кнопку  около 5 секунд.

## Эксплуатация кондиционера без пульта дистанционного управления

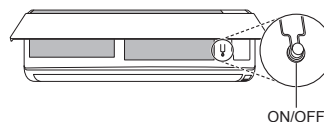
Если пульт дистанционного управления отсутствует, то для работы с кондиционером можно использовать кнопку **ON/OFF** на внутреннем блоке.

- 1 Откройте переднюю крышку (тип 2) или горизонтальную заслонку (тип 1).
- 2 Нажмите кнопку **ON/OFF**.

### Тип 1



### Тип 2















### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если открывать горизонтальную заслонку слишком быстро, можно сломать шаговый двигатель.
- Частота вращения вентилятора устанавливается на высокий уровень.
- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- При использовании этой аварийной кнопки **ON/OFF** (Вкл./выкл.) невозможно изменить температуру.
- Для моделей только с охлаждением температура устанавливается равной 22 °C
- Для моделей с охлаждением и нагревом температура устанавливается в диапазоне от 22 до 24 °C

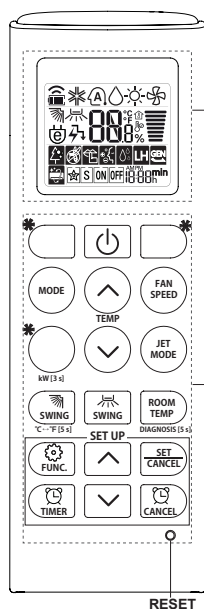
## Использование беспроводного пульта дистанционного управления

Пульт дистанционного управления позволяет удобно управлять кондиционером.

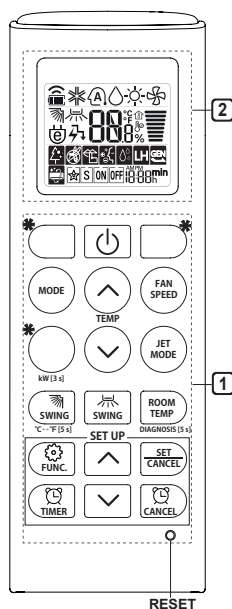
1 Кнопка	2 Экран дисплея	Указания
	-	Включение/выключение кондиционера.
	88°C	Настройка нужной температуры в режиме охлаждения, нагрева или автоматического переключения.
MODE		Выбор режима охлаждения.
		Выбор режима нагрева.
		Выбор режима осушения.
		Выбор режима вентилятора.
JET MODE		Выбор режима автоматического переключения/автоматической работы.
FAN SPEED		Быстрое изменение температуры в помещении.
		Регулировка частоты вращения вентилятора.
		Регулировка направления воздушного потока по вертикали или горизонтали.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- \* Кнопки могут быть изменены в зависимости от типа модели.



1 Кнопка	2 Экран дисплея	Указания
		Автоматическое включение/выключение кондиционера в заданное время.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Установка/отмена специальных функций и таймера.
	-	Отмена настроек таймера.
	-	Настройка времени.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Установка яркости дисплея на внутреннем блоке.
<b>ROOM TEMP</b>		Отображение температуры в помещении.
<b>°C↔°F [5 s]</b>		Переключение единиц между °C и °F
<b>*ENERGY SAVING</b>		Минимизация потребления энергии.
<b>*COMFORT AIR</b>		Регулировка отклонения воздушного потока.
<b>kW [3 s]</b>	-	Установка или отключение отображения информации об электроэнергии.
<b>*ENERGY CTRL</b>		Включение функции управления энергопотреблением.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		Создание комфортной атмосферы для сна.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Удобная проверка информации об обслуживании продукта.



1 Кнопка	2 Экран дисплея	Указания
		Ионный генератор использует миллионы ионов, чтобы улучшить качество воздуха в помещении.
		Уменьшение шума от наружных блоков.
		Создание ионных кластеров для поддержания увлажнения кожи.
		Быстрое понижение влажности в помещении.
		Поддержание минимальной температуры в помещении и предотвращение замерзания предметов, находящихся в помещении.
		Защита от комаров.
		Удаление влаги, образующейся во внутреннем блоке.
		Создание комфортной атмосферы для сна.
<b>RESET</b>	-	Инициализация параметров дистанционного управления.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.
- \* Кнопки могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- Чтобы управлять выбранной командой **FUNC**, нажмите кнопку **SET/CANCEL**.

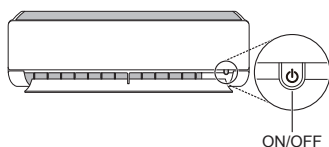
## Автоматический перезапуск кондиционера

Если кондиционер снова включен после сбоя питания, эта функция восстанавливает предыдущие настройки.

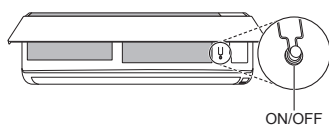
### Отключение автоматического перезапуска

- 1 Откройте переднюю крышку (тип 2) или горизонтальную заслонку (тип 1).
- 2 Нажмите кнопку **ON/OFF** и удерживайте ее в течение 6 секунд: устройство подает двойной звуковой сигнал, индикатор дважды мигнет 4 раза.
  - Для повторного включения функции нажмите кнопку **ON/OFF** и удерживайте в течение 6 секунд. Устройство подает двойной звуковой сигнал, и индикатор мигнет 4 раза.

#### Тип 1



#### Тип 2



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- Если нажать и удерживать кнопку **ON/OFF** нажатой в течение 3–5 секунд вместо 6 секунд, прибор перейдет в режим тестирования. В этом режиме устройство выпускает сильно охлажденный воздух в течение 18 минут, а затем возвращается к заводским настройкам по умолчанию.

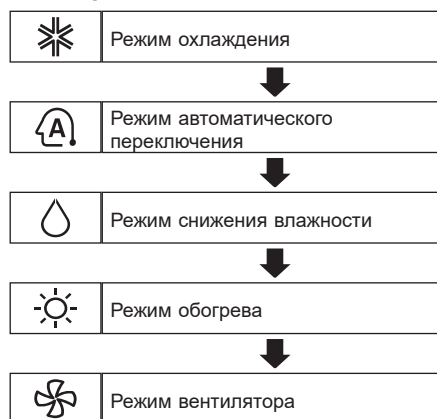
## Использование функции режима

Позволяет выбрать требуемую функцию.



### Модель только для охлаждения



### Модель для охлаждения и обогрева






### Режим охлаждения

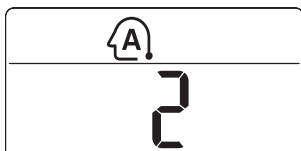
- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим охлаждения.
  - На экране дисплея отображается ❄️.
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.

## Автоматический режим (искусственный интеллект)

### Модель только для охлаждения

В этом режиме частота вращения вентилятора и температура регулируются автоматически, на основе температуры в помещении.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать автоматическую работу.
  - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать нужный код операции, если температура выше или ниже требуемой.



Код	Указания
2	Холод
1	Прохладная
0	Поддержание комнатной температуры
-1	Теплая
-2	Горячая




### ПРИМЕЧАНИЕ

- В этом режиме невозможно регулировать частоту вращения вентилятора, но можно включить отражатель в режим автоматического вращения.

## Режим автоматического переключения


### Модель для охлаждения и обогрева

Эта операция изменяет режим для автоматического поддержания заданной температуры в диапазоне  $\pm 2$  °C

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим автоматического переключения.
  - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.
- 4 Нажмите кнопку **FAN SPEED** для регулировки частоты вращения вентилятора.

## Режим снижения влажности




Этот режим удаляет лишнюю влагу из окружающей среды с высокой влажностью или во время сезона дождей, для того чтобы предотвратить свертывание обоев. Этот режим автоматически регулирует температуру в помещении и частоту вращения вентилятора, чтобы поддержать оптимальный уровень влажности.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим снижения влажности
  - На экране дисплея отображается .


### ПРИМЕЧАНИЕ

- В этом режиме невозможно настроить температуру в помещении, она регулируется автоматически.
- Температура в помещении не отображается на экране дисплея.

## Режим обогрева


- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим обогрева.
  - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.

### ПРИМЕЧАНИЕ

-  будет отображаться на внутреннем блоке, когда идет процесс размораживания.
- Кроме того, это указание будет отображаться на внутреннем блоке:
  - Когда работает предварительный нагрев.
  - Когда температура в помещении достигла заданной.

## Режим вентилятора

В этом режиме выполняется только циркуляция воздуха в помещении без изменения температуры в нем.


- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим вентилятора.
  - На экране дисплея отображается .
- 3 Нажмите кнопку **FAN SPEED** для регулировки частоты вращения вентилятора.

## Использование функции скоростного режима





### Быстрое изменение температуры в помещении

Эта функция позволяет быстро охладить воздух в помещении летом или нагреть его зимой.

- Модель для охлаждения и отопления: функция скоростного режима доступна в режимах охлаждения, обогрева и снижения влажности.
- Модель только для охлаждения: функция скоростного режима доступна в режимах охлаждения, снижения влажности, вентилятора, очистки воздуха и в автоматическом режиме.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать нужный режим.
- 3 Нажмите кнопку **JET MODE**.
  - На экране дисплея отображается .

### ПРИМЕЧАНИЕ






- Режим форсированного обогрева недоступен на некоторых моделях.
- В режиме скоростного охлаждения сильный поток воздуха выдувается 30 минут.
- По истечении 30 минут установленная температура поддерживается на уровне 18 °C. Если требуется изменить температуру, нажмите кнопку  или , чтобы задать нужную температуру.
- В режиме скоростного обогрева сильный поток воздуха выдувается 30 минут.
- По истечении 30 минут установленная температура поддерживается на уровне 30 °C. Если требуется изменить температуру, нажмите кнопку  или , чтобы задать нужную температуру.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.



## Использование функции частоты вращения вентилятора

### Регулировка частоты вращения вентилятора

- Нажмите кнопку **FAN SPEED** несколько раз для регулировки частоты вращения вентилятора.

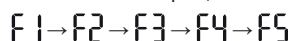
Экран дисплея	Частота вращения
	Высокая
	Умеренно высокая
	Средняя
	Умеренно низкая
	Низкая
-	Естественный ветер

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Скорость вентилятора при естественном ветре регулируется автоматически



- На некоторых внутренних блоках имеются значки частоты вращения вентилятора.





- На некоторых моделях дисплей внутреннего блока отображается в течение 5 секунд и возвращается к установленной температуре.



## Использование функции направления воздушного потока

Эта функция регулирует направление воздушного потока по вертикали (по горизонтали).

- Нажмите кнопку   несколько раз и выберите нужное направление.

– Выберите   для автоматического регулирования направления воздушного потока.

### ПРИМЕЧАНИЕ


- Регулировка направления воздушного потока по горизонтали может не поддерживаться, в зависимости от модели.
- Произвольная регулировка отражателя может привести к неисправности продукта.
- При перезапуске кондиционера он начинает работать с ранее установленным направлением воздушного потока, так что режим отражателя может не совпадать со значком, отображаемым на пульте дистанционного управления. Если такое происходит, снова нажмите кнопку  или  для регулировки направления воздушного потока.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

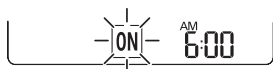
## Установка таймера включения/выключения

Эта функция настраивает кондиционер для включения/выключения автоматически в заданное время.

Таймер вкл./выкл. можно настроить вместе.

### Установка таймера включения


- 1 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.

- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
  - После установки таймера на экране дисплея отображается текущее время и значок **ON**, указывающий на то, что установлено требуемое время.


### Отмена таймера включения

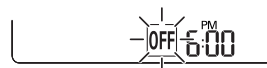
- 1 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 2 Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить настройку.

### Установка таймера выключения

- 1 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.




- 2 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.

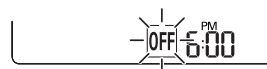
- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
  - После установки таймера на экране дисплея отображается текущее время и значок **OFF**, указывающий на то, что установлено требуемое время.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключена при выборе простого таймера.

### Отмена таймера выключения

- 1 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.




- 2 Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить настройку.

### Отмена настройки таймера




- Нажмите кнопку , чтобы отменить все установки таймера.

## Использование функции выключения через заданное время (дополнительно)


Эта функция автоматически выключает кондиционер, когда вы ложитесь спать.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.




- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время (до 7 часов).
- 4 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
  - На экране дисплея отображается .

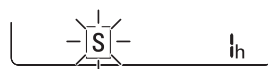
### ПРИМЕЧАНИЕ




- На некоторых внутренних блоках отображается .
- На дисплее внутреннего блока в течение 5 секунд показано от 1Н до 7Н а затем дисплей возвращается к отображению установленной температуры.
- В режиме охлаждения и снижения влажности, для более комфортного сна, температура через 30 минут увеличивается на 1 °С и еще на 1 °С через дополнительные 30 мин.
- Температура повышается на 2 °С от заданной.
- Хотя замечание для частоты вращения вентилятора на экране дисплея может быть изменено, частота вращения вентилятора регулируется автоматически.

## Использование функции простого таймера (дополнительно)

Эта функция автоматически выключает кондиционер, когда вы ложитесь спать.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку  несколько раз.
  - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 3 Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время (до 7 часов).
- 4 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
  - На экране дисплея отображается .




### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключена при выборе функции таймера выключения.



## Использование функции отображения электроэнергии (дополнительно)

Эта функция отображает количество потребляемой электроэнергии на внутреннем дисплее во время работы устройства.

### Отображение текущего потребления энергии

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд.
  - На некоторых блоках внутренней установки некоторое время отображается (  или  ) мгновенной потребляемой мощности.

### Отображение суммарного энергопотребления (дополнительно)

- 1 Включите питание машины.
- 2 Дважды нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд.
  - На некоторых блоках внутренней установки некоторое время отображается (  ) суммарной потребляемой мощности.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Оно не отображается на беспроводном пульте дистанционного управления.
- Индикатор **kW** относится к мгновенному энергопотреблению.
- **kWh** относится к суммарному энергопотреблению.
- Если значение выше 99 кВт ч, т. е. выше диапазона отображения, то поддерживайте его на уровне 99 кВт ч.
- Выключение питания сбрасывает это значение.
- Мощность до 10 кВт(ч) отображается с шагом 0,1 кВт(ч), а мощность свыше 10 кВт(ч) с шагом 1 кВт(ч).
- Реальная мощность может отличаться от отображаемого значения.

## Использование функции выключения подсветки (дополнительно)

### Яркость экрана дисплея

Можно настроить яркость экрана дисплея внутреннего блока.

- Нажмите кнопку **LIGHT OFF**.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Включить/выключить экран дисплея.




## Использование функции комфортного обдува (дополнительно)

### Комфортный режим работы заслонки

Эта функция удобно устанавливает заслонку в заданное положение, чтобы подаваемый воздух не поступал непосредственно на людей, находящихся в помещении.


- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **COMFORT AIR** несколько раз и выберите нужное направление.
  - На экране дисплея отображается  или .

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- На экране некоторых внутренних блоков отображается  или .
- Эта функция отключается при нажатии кнопки **MODE** или **JET MODE**.
- Эта функция отключена и при нажатии кнопки  будет настроено автоматическое качание в вертикальном направлении.
- Когда эта функция выключена, горизонтальная заслонка работает автоматически в зависимости от установленного режима.

## Использование функции энергосбережения (дополнительно)




Эта функция минимизирует энергопотребление во время охлаждения и повышает заданную температуру до оптимального уровня для создания более комфортной обстановки. Температура автоматически устанавливается на 22 °С если необходимая температура ниже 22 °С. Температура остается постоянной, если она выше 22 °С

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим охлаждения.
- 3 Нажмите кнопку **ENERGY SAVING**.
  - На экране дисплея отображается .

## Использование функции управления энергопотреблением (дополнительно)

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **ENERGY CTRL**.
  - Нажмите кнопку **ENERGY CTRL** несколько раз, чтобы выбрать каждый шаг.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Шаг 1. Энергопотребление уменьшается на 20 % по сравнению с номинальной величиной.
  - На экране дисплея отображается  $\text{E} \cdot 20\%$ .
- Шаг 2. Энергопотребление уменьшается на 40 % по сравнению с номинальной величиной.
  - На экране дисплея отображается  $\text{E} \cdot 40\%$ .
- Шаг 3 (дополнительный). Энергопотребление уменьшается на 60 % по сравнению с номинальной величиной.
  - На экране дисплея отображается  $\text{E} \cdot 60\%$ .
- На экране некоторых внутренних блоков отображается  (1 шаг),  (2 шаг).
- Эта функция доступна с режимом охлаждения.
- При выборе режима управления энергосбережением производительность может уменьшиться.
- Если нажать кнопку **FAN SPEED**,  или , заданная температура отображается в течение 5 с.
- Если нажать кнопку **ROOM TEMP**, отображается температура в помещении в течение 5 с.

## Использование специальных функций

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **FUNC**, чтобы выбрать требуемую функцию.
- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.



Экран дисплея	Указания
	Ионный генератор использует миллионы ионов, чтобы улучшить качество воздуха в помещении.
	Уменьшение шума от наружных блоков.
	Создание ионных кластеров для поддержания увлажнения кожи.
	Быстрое понижение влажности в помещении.
	Поддержание минимальной температуры в помещении и предотвращение замерзания предметов, находящихся в помещении.
	Защита от комаров.
	Удаление влаги, образующейся во внутреннем блоке.
	Создание комфортной атмосферы для сна.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.
- Некоторые функции могут работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

## Отмена специальных функций

- 1 Нажмите кнопку **FUNC**, чтобы выбрать требуемую функцию.
- 2 Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить действие функции.

## Использование функции очистки воздуха

Эти функции обеспечивают подачу чистого и свежего воздуха с помощью ионов и фильтра.

Функция	Дисплей	Указания
Ионизатор		Ионы из ионизатора стерилизуют бактерии и другие вредные вещества, присутствующие в воздухе.
Плазма		Полностью удаляет микроскопические загрязняющие вещества из всасываемого воздуха, чтобы обеспечить подачу чистого и свежего воздуха.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете использовать эту функцию, не включая кондиционер.
- На некоторых моделях загорается индикатор плазмы и охлаждения, если устройство находится в режиме удаления дыма/плазмы.
- Не прикасайтесь к ионизатору во время работы.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

## Использование функции бесшумной работы

Эта функция предотвращает возникновение потенциальных претензий соседей, уменьшая шум от наружных блоков.


- На экране дисплея отображается .

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключается при нажатии кнопки **MODE**, или **ENERGY CTRL**, или **JET MODE**.
- Эта функция доступна в режиме охлаждения, обогрева, автоматического переключения, автоматической работы.

## Использование функции ионизатора

Эта функция сохраняет кожу увлажненной путем создания ионных кластеров, которые поглощаются поверхностью кожи.

- На экране дисплея отображается  в течение примерно 3 секунд.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция доступна в режимах охлаждения, вентилятора и очистки воздуха.

## Использование функции быстрого снижения влажности

Эта функция обеспечивает максимальную эффективность снижения влажности.


- На экране дисплея отображается  **Pa**.

### ПРИМЕЧАНИЕ




- Эта функция доступна в режимах охлаждения, снижения влажности, автоматической работы, вентилятора и очистки воздуха.
- Эта функция не доступна с функцией комфортного сна.
- Эта функция отключается при нажатии кнопки **MODE**.

## Использование функции пониженного обогрева

Эта функция включает систему отопления для поддержания минимальной температуры в помещении и предотвращения замерзания объектов, находящихся в помещении, в ситуации, когда нет постоянных обитателей, например в загородном доме.

- На экране дисплея отображается .

### ПРИМЕЧАНИЕ


- Эта функция доступна с режимом отопления.
- В режиме LH, при нажатии кнопок, таких как , , **MODE**, **FAN SPEED**, затем возвращается в режим отопления, 30 °C высокая скорость.
- Если кнопка **JET MODE** нажата в режиме LH, эта функция отключается, и немедленно начинает работать режим усиленного обогрева (только для модели с усиленным обогревом).
- В случае возникновения ошибки операция может быть прервана для защиты продукта.
- Кнопки **COMFORT AIR** и  не могут использоваться во время работы функции LH.

## Использование функции защиты от комаров

Эта функция отгоняет комаров путем генерации сигнала высокой частоты.

- На экране дисплея отображается .

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете использовать эту функцию, не включая кондиционер.
- На экране некоторых внутренних блоков отображается .

## Использование функции автоматической очистки

В режиме охлаждения и снижения влажности во внутреннем блоке образуется влага. Эта функция удаляет такую влагу.

- На экране дисплея отображается .

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции не могут быть использованы во время работы функции автоматической очистки.
- Если выключить питание, вентилятор работает в течение 30 минут и очищает внутреннюю часть внутреннего блока.

## Использование функции комфортного сна

Эта функция автоматически управляет кондиционером, чтобы создать комфортную среду для сна.

- На экране дисплея отображается  SL.


### ПРИМЕЧАНИЕ

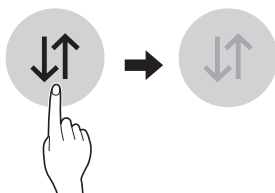
- Эта функция доступна с режимом охлаждения.
- Заслонка прекращает качание и устанавливает угол непрямого воздушного потока через 30 минут после запуска, даже если температура в помещении не снизится до оптимальной температуры для сна.
- Комфортные условия сна для разных людей могут различаться.



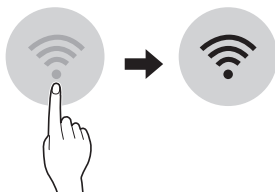
## Использование приложения LG SmartThinQ

### Проверьте перед использованием LG SmartThinQ


- Для приборов с логотипом 
- 1 Проверьте расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором (сеть Wi-Fi).
    - Если расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сила сигнала ослабляется. Регистрация может занять много времени или возможен сбой установки.
  - 2 Выключите на своем смартфоне **Мобильные данные** или **Сотовые данные**
    - Для iPhone выключите данные, перейдя в **Настройки** → **Сотовая связь** → **Сотовые данные**.



- 3 Подключите свой смартфон к беспроводному маршрутизатору.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить Wi-Fi соединение, убедитесь, что значок **Wi-Fi**  на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг Интернет или см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.
- Приложение LG SmartThinQ не предназначено для решения проблем с подключением к сети, а также неполадками и ошибками, вызванными сетевым подключением.
- Если возникли какие-либо проблемы при подключении устройства к сети Wi-Fi, это может быть вызвано тем, что устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- Подключение Wi-Fi может быть не установлено или прервано из-за особенностей домашней сети.
- В зависимости от Интернет-провайдера с сетевым соединением могут возникать те или иные проблемы.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.
- Устройство может не пройти регистрацию в связи с проблемами с беспроводной передачей сигнала. Отключите устройство от сети и подождите примерно минуту перед тем, как повторить попытку.
- Если на вашем беспроводном маршрутизаторе включен брандмауэр, отключите брандмауэр или добавьте к нему исключение.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)
- Пользовательский интерфейс смартфона (ПИ) может отличаться в зависимости от операционной системы (ОС) и производителя.
- Если протокол безопасности маршрутизатора настроен на **WEP**, возможен сбой настройки сети. Измените его на другой протокол безопасности (рекомендуется **WPA2**) и снова зарегистрируйте изделие.

## Установка приложения LG SmartThinQ

Найдите приложение LG SmartThinQ в Google Play Store & Apple App Store с помощью смартфона. Следуйте инструкциям по загрузке и установке приложения.

## Функция Wi-Fi

- Для приборов с логотипом 

Подключайтесь к устройству со смартфона при помощи удобных интеллектуальных функций.

## Smart Diagnosis™

Интеллектуальная функция диагностики Smart Diagnosis позволяет получать такую полезную информацию, как способы правильного использования устройства на основании шаблонов.

## Настройки

Позволяет задавать различные параметры на устройстве и в приложении.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- При изменении маршрутизатора беспроводной сети, поставщика услуг Интернета или пароля удалите зарегистрированное устройство из приложения LG SmartThinQ и зарегистрируйте его снова.
- В целях улучшения продукта в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователя.
- Характеристики могут меняться в зависимости от модели.

## Технические характеристики модуля беспроводной ЛВС

<b>Модель</b>	LCW-003
<b>Диапазон частот:</b>	от 2412 до 2472 МГц
<b>Выходная мощность (макс.)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

## Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода, для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

Компания LG Electronics также может предоставить открытый исходный код на компакт-диске за плату, покрывающую связанные с этим расходы (стоимость носителя, пересылки и обработки), по запросу, который следует отправить по адресу электронной почты [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Это предложение действительно в течение трех лет с момента последней поставки нами данного продукта. Это предложение актуально для любого получателя данной информации.

## Использование функции Smart Diagnosis™ на смартфоне

- Для приборов с логотипом  или 

Воспользуйтесь этой функцией, чтобы получать результаты точной диагностики из центра поддержки клиентов компании LG Electronics при возникновении неисправности или выходе из строя вашего устройства.

Smart Diagnosis™ не активируется, если устройство не включено в розетку. Если включить прибор не удалось, то неисправности придется устранять без функции Smart Diagnosis™.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Убедитесь в отсутствии окружающего шума, в противном случае телефон может не принять звуковой сигнал, поданный из внутреннего блока.

## **⚠ ОСТОРОЖНО!**

- Перед чисткой или техническим обслуживанием отключите электропитание и подождите, пока вентилятор не остановится.

Если кондиционер не будет использоваться в течение длительного периода времени, просушите кондиционер для поддержания его в наилучшем состоянии. Регулярно очищайте продукт, чтобы поддерживать его оптимальную производительность и предотвратить возможное повреждение.

- Просушите кондиционер в режиме вентилятора от 3 до 4 часов и отключите питание. Если влага останется в компонентах, может произойти внутреннее повреждение.
- Перед повторным использованием кондиционера просушите внутренние компоненты в режиме вентилятора от 3 до 4 часов. Это поможет удалить запах, возникший от влаги.



- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.

Тип	Указания	Интервал
<b>Воздушный фильтр</b>	Очистка пылесосом или ручная промывка.	2 недели
<b>Тройной фильтр</b>	Очистка пылесосом или щеткой.	Каждые 3 месяца
<b>Фильтр 3М</b>	Очистка пылесосом или щеткой.	Каждые 6 месяцев
<b>Ионизатор (дополнительно)</b>	Используйте сухую ватную палочку, чтобы удалить пыль.	Каждые 6 месяцев
<b>Внутренний блок</b>	Очистка поверхности внутреннего блока с помощью мягкой сухой ткани.	Регулярно
	Профессиональная очистка поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Профессиональная очистка трубы для слива конденсата.	Каждые 4 месяца
	Замена батареек в пульте дистанционного управления.	Раз в год
<b>Наружный блок</b>	Профессиональная очистка змеевиков теплообменника и вентиляционных отверстий панели. (Проконсультируйтесь с техническим специалистом.)	Раз в год
	Профессиональная очистка вентилятора.	Раз в год
	Профессиональная очистка поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Профессиональная проверка надежной затяжки всех вентиляторов.	Раз в год
	Очистка электрических компонентов с помощью воздуха.	Раз в год

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- При очистке фильтров не используйте воду с температурой выше 40 °С. Это может привести к деформации или обесцвечиванию.
- Никогда не используйте летучие вещества при очистке фильтров. Они могут повредить поверхность изделия.
- Не промывайте фильтр 3М (поставляется дополнительно) водой, поскольку в этом случае он может быть поврежден.
- Не промывайте Drievoudige фильтр (поставляется дополнительно) водой, поскольку в этом случае он может быть поврежден.

## Очистка воздушного фильтра

Очищайте воздушные фильтры через каждые 2 недели или чаще, если необходимо.

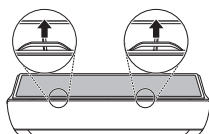
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если воздушный фильтр согнуть, он может сломаться.
- Если фильтр собран неправильно, во внутренний блок могут попасть пыль и другие вещества.

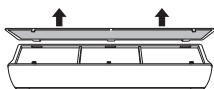
### Тип 1

Если посмотреть на внутренний блок сверху, можно легко собрать верхний фильтр.

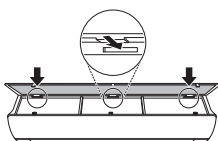
- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Держась за ручку воздушного фильтра, немного приподнимите его.



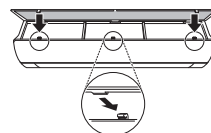
- 3 Выньте фильтр из внутреннего блока.



- 4 Очистите фильтр с помощью пылесоса или теплой воды с нейтральным моющим средством.
- 5 Высушите фильтр в тени.
- 6 Вставьте крючки воздушного фильтра в переднюю крышку.



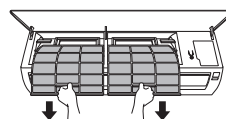
- 7 Надавите на крючки, чтобы собрать воздушный фильтр.



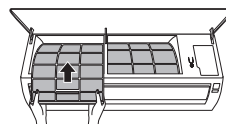
- 8 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушного фильтра.

### Тип 2

- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Откройте переднюю крышку.
  - Приподнимите обе стороны крышки.
- 3 Возьмитесь за ручки воздушных фильтров, потяните их немного вниз и извлеките из внутреннего блока.



- 4 Очистите фильтр с помощью пылесоса или теплой воды с нейтральным моющим средством.
- 5 Высушите фильтры в тени.
- 6 Вставьте крючки воздушных фильтров в переднюю крышку.

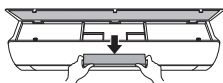


- 7 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушных фильтров.

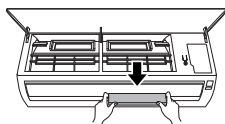
## Очистите фильтр тонкой очистки 3М и тройной фильтр (опция)

- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Извлеките воздушные фильтры из внутреннего блока.
- 3 Снимите фильтр тонкой очистки 3М и тройной фильтр с блока внутренней установки.

### Тип 1



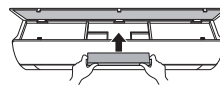
### Тип 2



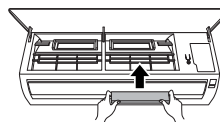
- 4 Очистите фильтры с помощью пылесоса.

- 5 Вставьте фильтры тонкой очистки 3М и тройной фильтр.

### Тип 1



### Тип 2



- 6 Соберите воздушные фильтры.
- 7 Проверьте сторону передней крышки на правильность сборки воздушных фильтров.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Характеристики и место установки фильтра тонкой очистки 3М и тройного фильтра могут различаться в зависимости от типа модели.

## Функция самодиагностики

Этот продукт имеет встроенную функцию самодиагностики. Если происходит ошибка, индикатор внутреннего блока будет мигать с интервалом 2 секунды. В этом случае обратитесь к местному дилеру или в сервисный центр.

## Перед обращением в сервисный центр

Перед обращением в сервисный центр проверьте следующее. Если проблема не устраняется, обратитесь в местный сервисный центр.

Проблема	Возможные причины	Корректирующее действие
Кондиционер работает неправильно.	Из устройства поступают запах гари и странные звуки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.</li> </ul>
	Из внутреннего блока вытекает вода даже при низком уровне влажности.	
	Кабель питания поврежден или чрезмерно нагревается.	
	Переключатель, автоматический выключатель (безопасность, земля) или предохранитель не должным образом.	
	Устройство генерирует код ошибки при выполнении самодиагностики.	
Кондиционер не работает.	Кондиционер отключен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, что шнур питания подключен к розетке и электрические разъединители включены.</li> </ul>
	Предохранитель перегорел или заблокирован блок питания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Замените предохранитель или проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.</li> </ul>
	Произошел сбой питания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>При сбое питания выключите кондиционер.</li> <li>При восстановлении питания подождите 3 минуты, а затем включите кондиционер.</li> </ul>
	Напряжение слишком высокое или слишком низкое.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.</li> </ul>
	Кондиционер был автоматически выключен в заданное время.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включите прибор.</li> </ul>
	Батарейка в пульте дистанционного управления установлена неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, что батарейки в пульте дистанционного управления вставлены правильно.</li> <li>Если батарейки вставлены правильно, но кондиционер не работает, замените батарейки и попробуйте еще раз.</li> </ul>



Проблема	Возможные причины	Корректирующее действие
Кондиционер не выпускает охлажденный воздух.	Воздух не циркулирует должным образом.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что перед кондиционером нет блокирующих штор, жалюзи или мебели.</li> </ul>
	Воздушный фильтр загрязнен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Очищайте воздушный фильтр один раз в 2 недели.</li> <li>Дополнительную информацию см. в разделе «Очистка воздушного фильтра».</li> </ul>
	Температура в помещении слишком высокая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В летний период для полного охлаждения воздуха в помещении может потребоваться некоторое время. В этом случае выберите скоростной режим, чтобы быстро охладить воздух в помещении.</li> </ul>
	Холодный воздух выходит из комнаты.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что холодный воздух не выходит через точки вентиляции в комнате.</li> </ul>
	Необходимая температура выше текущей температуры.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Установите требуемую температуру на более низкий уровень по сравнению с текущей.</li> </ul>
	Поблизости находится источник нагрева.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Во время работы кондиционера избегайте использования нагревательных элементов, таких как электрические печи или газовые горелки.</li> </ul>
	Выбран режим вентилятора.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В режиме вентилятора воздух выходит из кондиционера без охлаждения или нагрева воздуха в помещении.</li> <li>Переключитесь в режим охлаждения.</li> </ul>
Наружная температура слишком высокая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Охлаждающий эффект может быть недостаточным.</li> </ul>	
Невозможно отрегулировать частоту вращения вентилятора.	Выбран скоростной режим или режим автоматической работы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В некоторых режимах работы частота вращения вентилятора не регулируется. Выберите режим работы, в котором можно настроить частоту вращения вентилятора.</li> </ul>
Невозможно отрегулировать температуру.	Выбран режим вентилятора или скоростной режим.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В некоторых режимах работы температура не регулируется. Выберите режим работы, в котором можно настроить температуру.</li> </ul>
Кондиционер останавливается во время работы.	Кондиционер неожиданно отключается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>При выключении устройства функция таймера может быть деактивирована. Проверьте настройки таймера.</li> </ul>
	Во время работы произошел сбой питания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Подождите возобновления подачи электроэнергии. Если включена функция автоматического перезапуска, устройство возобновит последнюю операцию через несколько минут после восстановления питания.</li> </ul>

Проблема	Возможные причины	Корректирующее действие
Внутренний блок по-прежнему работает, даже когда питание выключено.	Используется функция автоматической очистки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Оставьте функцию автоматической очистки работать, поскольку она обеспечивает удаление оставшейся влаги внутри блока. При желании можно выключить устройство.</li> </ul>
Из отверстия для выпуска воздуха на внутреннем блоке выходит туман.	Холодный воздух из кондиционера образует туман.	<ul style="list-style-type: none"> <li>При уменьшении температуры в помещении это явление исчезнет.</li> </ul>
Из наружного блока вытекает вода.	При операциях нагрева из теплообменника вытекает конденсированная вода.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В этом случае необходимо установить сливной шланг под поддоном. Обратитесь к монтажникам.</li> </ul>
Слышен шум или вибрация.	Во время запуска или остановки устройства можно услышать щелчки, вызванные движением обратного клапана. Скрип: пластиковые части внутреннего блока могут скрипеть, если они сжимаются или расширяются за счет резких изменений температуры. Продувка или шипение: звуки вызваны прохождением потока хладагента через кондиционер.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Это нормальные симптомы. Шум прекратится.</li> </ul>
Из внутреннего блока исходит запах.	Запахи (например, сигаретный дым) могут поглощаться внутренним блоком и высвобождаться вместе с воздухом.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Если запах не исчезает, необходимо промыть фильтр. Если это не помогает, обратитесь в сервисный центр, чтобы очистить теплообменник.</li> </ul>
Кондиционер не выпускает теплый воздух.	Если запускается режим отопления, заслонка почти закрыта, и воздух не выходит, хотя наружный блок работает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Этот симптом является нормальным. Подождите, пока устройство не выработает достаточно теплого воздуха для продувки внутреннего блока.</li> </ul>
	Наружный блок находится в режиме размораживания.	<ul style="list-style-type: none"> <li>В режиме обогрева при падении наружной температуры на змеевиках может образовываться лед/иней. Эта функция удаляет слой инея на змеевике, ее работа будет завершена в течение 15 минут.</li> </ul>
	Наружная температура слишком низкая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Нагревательный эффект может быть недостаточным.</li> </ul>

Проблема	Возможные причины	Корректирующее действие
<b>Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.</b>	<b>Пароль для сети Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, неправильный.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, и удалите ее, потом зарегистрируйте свой прибор в LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<b>Передача мобильных данных для вашего смартфона включена.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выключите <b>Мобильные данные</b> своего смартфона и зарегистрируйте прибор, используя сеть Wi-Fi.</li> </ul>
	<b>Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)</li> </ul>
	<b>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддерживается только частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Настройте беспроводной маршрутизатор на 2,4 ГГц и подключите прибор к беспроводному маршрутизатору. Чтобы проверить частоту маршрутизатора, обратитесь к своему поставщику Интернет-услуг или производителю маршрутизатора.</li> </ul>
	<b>Расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым и подключение может не настраиваться правильно. Измените место нахождения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.</li> </ul>

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.



ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

# АУА КОНДИЦИОНЕРІ

**Құрылғыны пайдаланбас бұрын пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз және анықтама үшін оны әрқашан ыңғайлы жерде сақтаңыз.**

ТҮРІ: ҚАБЫРҒАҒА ОРНАТЫЛАТЫН

**Жабдық Техникалық Ережелер талаптарына сай келеді, электр немесе электронды жабдыққа белгілі бір қауіпті заттардың қолданылуы шектелген.**



[www.lg.com](http://www.lg.com)

# МАЗМҰНЫ

Бұл нұсқаулықта сатып алған үлгіден өзгеше кескіндер немесе мазмұн болуы мүмкін.  
Бұл нұсқаулықты өндіруші түзете алады.

<b>ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ.....</b>	<b>3</b>
Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары .....	3
<b>ПАЙДАЛАНУ.....</b>	<b>11</b>
Пайдалануға қатысты ескертпелер .....	11
Бөлшектер мен функциялар .....	11
Сымсыз қашықтан басқару құралы.....	12
Ауа кондиционерін автоматты түрде қайта іске қосу .....	17
Режим функциясын пайдалану .....	17
«Jet Mode» функциясын пайдалану .....	19
Желдеткіш жылдамдығы функциясын пайдалану.....	20
Ауа ағынының бағыты функциясын пайдалану.....	20
Қосу/Өшіру таймерін орнату .....	21
Ұйқы функциясын пайдалану (Қосымша).....	22
Кәдімгі таймер функциясын пайдалану (Қосымша).....	22
Қуатты көрсету функциясын пайдалану (Қосымша) .....	23
Жарықты өшіру функциясын пайдалану (Қосымша).....	23
Қолайлы ауа функциясын пайдалану (Қосымша) .....	23
Қуатты үнемдеу функциясын пайдалану (Қосымша).....	24
Қуатты бақылау функциясын пайдалану (Қосымша) .....	24
Арнайы функцияларды пайдалану.....	25
<b>СМАРТ ФУНКЦИЯЛАРЫ .....</b>	<b>28</b>
LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану .....	28
<b>ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ .....</b>	<b>31</b>
Ауа сүзгісін тазарту.....	33
3М және үш қатарлы сүзгіні тазалау (Қосымша) .....	34
<b>АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ.....</b>	<b>35</b>

Қауіпсіздік нұсқаулары өнімге қауіп тудыра отырып, пайдалану және дұрыс пайдаланбау салдарынан болатын қауіптер мен зақымдардың алдын алуға арналған.

Нұсқаулар төменде сипатталғандай «АБАЙЛАҢЫЗ» және «ЕСКЕРТУ» болып бөлінеді.

**⚠** Бұл таңба қауіп тудыратын жағдайлар мен жұмысты анықтау үшін көрсетіледі. Осындай таңбасы бар бөлімді мұқият оқып шығыңыз және қауіптің алдын алу үшін нұсқауларды орындаңыз.

### **⚠ АБАЙЛАҢЫЗ**

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда ауыр жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін екенін білдіреді.

### **⚠ ЕСКЕРТУ**

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда өнімнің аз деңгейде зақымдалуы мен бұзылуын білдіреді.

Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары

### **⚠ АБАЙЛАҢЫЗ**

Құрылғыны пайдаланған кезде жарылу, өрт, өлім, тоқ соғу, зақымдау немесе адамды күйдіру қауіпінің алдын алу үшін мыналарды қоса негізгі қауіпсіздік шараларын қолданыңыз:

#### **Үйдегі балалар**

Бұл құрылғы физикалық мүмкіндігі мен ақыл-есі шектеулі немесе құрылғыға қатысты тәжірибесі мен білімі аз адамдарды (балаларды қоса) олардың қауіпсіздігіне жауапты адам қадағаламаған кезде немесе құрылғыны пайдалануға қатысты нұсқаулар берілмеген кезде пайдалануға арналмаған. Балалардың құрылғымен ойнамауы қадағалануы қажет.

## **Орнату**

- Ауа кондиционерін тұрақсыз бетке немесе құлап кету қаупі бар жерге орнатпаңыз.
- Ауа кондиционерін орнатқан немесе орнын ауыстырған кезде өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Басқару құралының панелі мен қақпағын қауіпсіз орынға орнатыңыз.
- Ауа кондиционерін тұтанғыш сұйықтар немесе бензин, пропан, бояу еріткіш сияқты заттар сақталған жерге орнатпаңыз.
- Ауа кондиционерін орнату кезінде ішкі және сыртқы құрылғыларды жалғайтын түтік пен қуат кабелінің қатты тартылып қалмауын тексеріңіз.
- Ауа кондиционерінің жұмыс режиміне сәйкес келетін стандартты ажыратқыш пен сақтандырғышты пайдаланыңыз.
- Жүйеге арнайы мұздатқыш агенттен басқа ауа немесе газ жібермеңіз.
- Агенттің ағуын және ауаның шығуын тексеру үшін тұтанбайтын газды (нитроген) пайдаланыңыз; қысылған ауаны пайдалану немесе тұтанғыш газ өрт немесе жарылыс тудыруы мүмкін.
- Ішкі/сыртқы сым қосылымдары қатты қысылуы керек және кабель қосатын терминалдардан тартылып тұрмайтындай етіп жүргізіуі керек. Дұрыс жалғанбау немесе байланыстың жоғалуы қызып кетуге немесе өртке әкелуі мүмкін.

- Ауа кондиционерін пайдаланбас бұрын соған арналған штепселді розетка мен ажыратқышты орнатыңыз.
- Жерге жалғайтын сымды газ құбырына, найзағай тартқышына немесе телефонның жерге жалғанатын сымына жалғамаңыз.
- Сым жалғау ережелеріне сәйкес, бекітілген сымдарға ажырату құралдары кірістірілуі қажет.

### **Пайдалану**

- Қызмет көрсету бөлшектері тізімінде берілген бөлшектерді ғана пайдаланыңыз. Құрылғыны өзгертуге ешқашан әрекет етпеңіз.
- Балалардың сыртқы құрылғыға шықпауын немесе оны ұрмауын қадағалаңыз.
- Батареяларды өрт болмайтын жерге тастаңыз.
- Ауа кондиционерінің жапсырмасында көрсетілген мұздатқыш агентті ғана пайдаланыңыз.
- Егер ауа кондиционерінен шу, иіс немесе түтін шықса, электр қуатын ажыратыңыз.
- Бензин немесе бояу еріткіш сияқты тұтанғыш заттарды ауа кондиционерінің қасында қалдырмаңыз.
- Ауа кондиционері суға түскен жағдайда өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Ауа кондиционерін дұрыс желдетілмейтін жерде ұзақ уақыт пайдаланбаңыз.
- Егер газ жіберілсе (фреон, пропан, сығылған газ, тағы басқа), ауа кондиционерін қайта пайдаланбас бұрын орынды желдетіп алыңыз.
- Ішін тазалау үшін өкілетті қызмет көрсету орталығына немесе дилерге хабарласыңыз. Күшті тазарту құралдарын пайдалану тот басуға немесе құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Ауа кондиционері мен қыздырғыш сияқты қыздыратын құрылғылар бір уақытта пайдаланылған кезде жеткілікті түрде желдетіңіз.



- Ауа ағыны жүретін ішкі не сыртқы саңылауды жаппаңыз.
- Ауа кондиционері жұмыс істеп тұрғанда қолыңызды немесе басқа заттарды ауа жүретін ішкі немесе сыртқы саңылауларға салмаңыз.
- Қуат кабелінің лас және бос еместігін немесе үзілмегенін тексеріңіз.
- Ауа кондиционерін ешқашан ылғал қолыңызбен ұстамаңыз, іске қоспаңыз немесе жөндемеңіз.
- Қуат кабелінің үстіне ешнәрсе қоймаңыз.
- Қыздырғыш немесе басқа қыздыратын құрылғыларды қуат кабелінің қасына қоймаңыз.
- Қуат кабелін өзгертпеңіз немесе ұзартпаңыз. Қуат кабеліндегі сызаттар мен изоляциясының түсуі өрт немесе ток соғу қаупін тудыруы мүмкін және ол ауыстырылуы керек.
- Электр қуаты өшірілген немесе найзағай болған кезде электр қуатын бірден өшіріңіз.
- Қуат кабелінің жұмыс барысында ажыратылмайтындығына немесе зақымдалмайтындығына көз жеткізіңіз.
- Жабдық жұмыс істеп тұрған кезде немесе жұмысынан кейін дереу суық агент құбырына, су құбырына немесе басқа да ішкі бөліктеріне тимеңіз.

### **Қызмет көрсету**

- Өнімге тікелей су шашып құрылғыны тазаламаңыз.
- Құрылғыны тазаламас немесе қызмет көрсетпес бұрын қуат көзін ажыратып, желдеткіш тоқтағанша күтіңіз.

## **Техникалық қауіпсіздік**

- Рұқсаты жоқ адамдардың орнатуы мен жөндеу жұмыстары сізге немесе басқаларға зақым келтіруі мүмкін.
- Нұсқаулықтағы ақпарат қауіпсіздік процедураларымен таныс және дұрыс тексеру құралдарымен жабдықталған техникалық қызмет көрсету маманы пайдалануға арналған.
- Нұсқаулықтағы барлық нұсқауларды оқымау немесе орындамау құрылғының дұрыс жұмыс істемеуіне, зақымдауға және/немесе өлімге әкелуі мүмкін.
- Құрылғы жергілікті жалғау ережелеріне сәйкес орнатылуы керек.
- Қуат сымы ауыстырылатын кезде ол жұмысты тек рұқсаты бар маман істеуі керек және түпнұсқа бөлшектермен ауыстырылуы керек.
- Құрылғы электр тогының соғу қаупін азайту үшін жерге дұрыс жалғануы керек.
- Ашадағы жерге жалғанатын істікті кесіп алып тастамаңыз.
- Адаптерді қабырғалық розетка қақпағының бұрандасына жалғау құрылғыны қақпақтың бұрандасы темір болмай, оқшауланбаған және қабырғалық розетка іштегі сым арқылы жалғанған жағдайда жерге жалғанбайды.
- Егер ауа кондиционерінің жерге дұрыс жалғануына күмәндансаңыз, қабырғалық розетка мен ажыратқышты электр маманына тексертіңіз.
- Құрылғыда пайдаланылатын мұздатқыш агент пен оқшаулағыш газ арнайы тастау процедураларын қажет етеді. Оларды тастамас бұрын қызмет көрсету агентіне немесе ұқсас маманға хабарласыңыз.
- Егер қуат сымы зақымдалса, қауіптің алдын алу үшін оны өндіруші немесе оның қызмет көрсету агенттері немесе ұқсас мамандар ауыстыруы керек.

**⚠ ЕСКЕРТУ**

**Өнімді пайдаланған кезде адамдарға келетін қауіпті азайту, өнімнің дұрыс жұмыс істемеуін болдырмау үшін келесі нұсқаулармен бірге негізгі нұсқауларды орындаңыз:**

**Орнату**


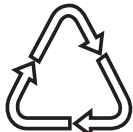
- Ауа кондиционерін тікелей теңіз желі (тұзды бүркінді) болатын жерге орнатпаңыз.
- Су конденсациясы тегіс кебу үшін саңылауды дұрыс жасаңыз.
- Ауа кондиционерін орамнан шығарған және орнатқан кезде абайлаңыз.
- Орнату немесе жөндеу кезінде аққан мұздатқыш агентті ұстамаңыз.
- Ауа кондиционерін екі немесе одан көп адаммен тасымалдаңыз.
- Сыртқы құрылғыны тікелей күн сәулесінен қорғалатындай етіп орнатыңыз. Ішкі құрылғыны күн сәулесі тікелей терезе арқылы түсетін жерге қоймаңыз.
- Орнатудан немесе жөндеуден кейін дұрыс орамды пайдаланып бұрандалар, шегелер немесе батареялар сияқты нәрселерді қауіпсіз түрде тастаңыз.
- Ауа кондиционерін сыртқы құрылғыдан шығатын шу немесе пайдаланылған газ көршілерге қолайсыздық тудырмайтын жерге орнатыңыз. Егер олай істемесеңіз, көршілермен келіспеушілік болуы мүмкін.

## Пайдалану

- Басқару құралы ұзақ уақыт бойы пайдаланылмаса, оның батареяларын алып тастаңыз.
- Ауа кондиционерін іске қоспастан бұрын сүзгінің орнатылғанын тексеріңіз.
- Ауа кондиционерін орнатқаннан немесе жөндегеннен кейін мұздатқыш агенттің ақпауын тексеріңіз.
- Ауа кондиционеріне ешнәрсе қоймаңыз.
- Қашықтан басқару құралында әр түрлі батареяларды немесе жаңа не ескі батареяларды араластырмаңыз.
- Ылғалдық деңгейі жоғары болған кезде, есік немесе терезе ашық қалған кезде ауа кондиционерін ұзақ уақыт қоспаңыз.
- Батареядан сұйықтық ақса, қашықтан басқару құралын пайдалануды тоқтатыңыз. Киіміңізге немесе терісіңізге батареядан аққан сұйықтық тисе, оларды таза сумен жуыңыз.
- Адамдарды, жануарларды немесе өсімдіктерді ұзақ уақыт бойы суық немесе ыстық лепте ұстамаңыз.
- Егер батареядан аққан сұйықтықты жұтып қойсаңыз, аузыңызды мұқият шайып дәрігерге қаралыңыз.
- Ауа кондиционерінен аққан суды ішпеңіз.
- Өнімді тағам сақтау, өнер туындылары сияқты жеке мақсаттарға пайдаланбаңыз. Бұл нақты мұздату жүйесі емес тұтыну мақсаттарына арналған ауа кондиционері. Өнімнің зақымдалу немесе жойылу қаупі бар.
- Батареяларды қайта зарядтамаңыз немесе бөлшектемеңіз.

### Қызмет көрсету

- Ауа сүзгісін алған кезде ауа кондиционерінің темір бөлшектерін ешқашан ұстамаңыз.
- Биіктегі ауа кондиционерін тазалаған, қызмет көрсеткен немесе жөндеген кезде қозғалмайтын орындықты немесе сатыны пайдаланыңыз.
- Ауа кондиционерін тазалаған кезде күшті тазалау құралдары мен ерітінділерін пайдаланбаңыз және су шашпаңыз. Жұмсақ мата пайдаланыңыз.

	<p>Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.</p>
	<p>Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.</p>

### Қалдық батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа тастау



- Батареяның құрамында кем дегенде 0,0005 % сынап, 0,002 % кадмий немесе 0,004 % қорғасын болса, бұл таңба сынап (Hg), кадмий (Cd) немесе қорғасынның (Pb) химиялық таңбасымен бірге көрсетілуі мүмкін.
- Батареялардың/аккумуляторлардың барлығы қалалық қоқыстардан бөлек, мемлекет немесе жергілікті билік органдары тарапынан белгіленген арнайы жинау пункттерінде тасталуы тиіс.
- Ескі батареяларды/аккумуляторларды дұрыс жерге тастау қоршаған ортаға, жануарларға және адамдарға тиетін ықтимал зияннан қорғайды.
- Ескі батареяларды/аккумуляторларды қоқысқа тастау туралы қосымша ақпарат алу үшін қаладағы кеңсеге, қалдықты көдеге жарату қызметіне немесе өнімді сатып алған дүкенге хабарласыңыз.

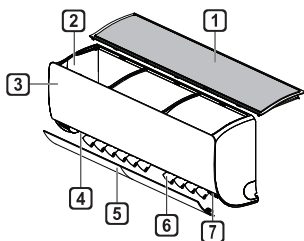
## Пайдалануға қатысты ескертпелер

### Қуат үнемдеуге қатысты ұсыныс

- Бөлмені өте қатты салқындатпаңыз. Бұл денсаулығыңызға зиян болуы және электр қуатын көп тұтынуы мүмкін.
- Ауа кондиционерін пайдаланған кезде күн сәулесін пердемен жауып қойыңыз.
- Есіктер мен терезелерді жабулы күйде ұстаңыз.
- Іштегі ауа айналу үшін ауа ағынын көлденеңінен немесе тігінен реттеңіз.
- Іштегі ауаны аз уақыт ішінде жылдам салқындату немесе жылыту үшін желдеткішті жылдамдатыңыз.
- Ауа кондиционері ұзақ пайдаланылса, бөлмедегі ауа нашарлауы мүмкін, сондықтан терезелерді ашып бөлмені желдетіп тұрыңыз.
- Ауа сүзгісін 2 аптада бір рет тазалаңыз. Ауа сүзгісіне жиналған шаң мен қоқыстар ауа өтетін саңылауды бітеуі немесе салқындату / ылғалсыздандыру функцияларын әлсіретуі мүмкін.

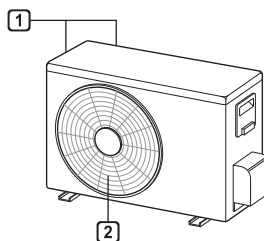
## Бөлшектер мен функциялар

### Ішкі құрылғы



- 1** Ауа сүзгісі
- 2** Ауа кіретін саңылау
- 3** Алдыңғы қақпақ
- 4** Ауа шығатын саңылау
- 5** Ауа дефлекторы (Көлденең қалқанша)
- 6** Ауа дефлекторы (Тік қалқанша)
- 7** Қосу/Өшіру түймесі

### Сыртқы құрылғы



- 1** Ауа кіретін желдеткіш
- 2** Ауа шығатын желдеткіш

### ЕСКЕРТПЕ

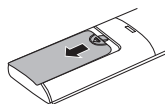
- Жұмыс істеудің индикатор шамдарының саны мен орналасуы ауа кондиционерінің моделіне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.
- Мүмкіндік модельдің түріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.

## Сымсыз қашықтан басқару құралы

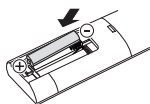
### Батареялар салу

Егер басқару құралының дисплейі өше бастаса, батареяларды ауыстырыңыз. Басқару құралын пайдаланбас бұрын AAA (1,5 В) батареяларын салыңыз.

- 1 Батарея қақпағын алыңыз.



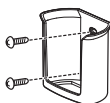
- 2 Жаңа батареялар салып, олардың + және - клеммаларының дұрыс салынғанын тексеріңіз.



### Қашықтан басқару құралын ұстағышын орнату

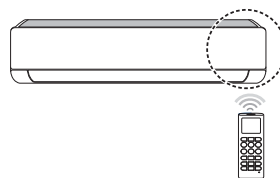
Қашықтан басқару құралын қорғау үшін ұстағышты күн сәулесі тікелей түспейтін жерге орнатыңыз.

- 1 Қауіпсіз және ыңғайлы орынды таңдаңыз.
- 2 Ұстағышты 2 бұранда арқылы бұрағышпен бекітіңіз.



### Жұмыс істеу әдісі

Ауа кондиционерін іске қосу үшін оның оң жағындағы сигнал қабылдағышына қашықтан басқару құралын бағыттаңыз.





### ЕСКЕРТПЕ

- Қашықтан басқару құралы басқа электрондық құрылғыларға бағытталса да оларды басқаруы мүмкін. Қашықтан басқару құралын ауа кондиционерінің сигнал қабылдағышына бағыттағаныңызды тексеріңіз.
- Дұрыс жұмыс істеуі және сигнал таратқышы мен қабылдағышын тазарту үшін жұмсақ мата пайдаланыңыз.
- Егер өнімде ондай функция берілмесе, қашықтан басқару құралында Ауа ағынының бағыты (SWING), Қуат дисплейі (ON/OFF), Ауа тазалау функциясынан (AIR CLEAN) басқа осындай функцияға арналған түймені басқанда өнімнен зуммер дыбысы шықпайды.

## Ағымдағы уақытты орнату

- 1 Батареялар салу.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.




- 2 Минутты таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- 3 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Қосу/Өшіру таймері ағымдағы уақытты орнатқаннан кейін қолжетімді болады.

## °C/°F түрлендіру функциясы (Қосымша)

Бұл функция °C және °F мәндерін ауыстырады.

-  түймесін шамамен 5 секунд ұстап тұрыңыз.

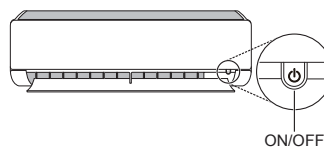
## Ауа кондиционерін қашықтан басқару құралынсыз іске қосу

Қашықтан басқару құралы жоқ болған кезде ауа кондиционерін қосу үшін іштегі құрылғыдағы **ON/OFF** түймесін пайдалануыңызға болады.

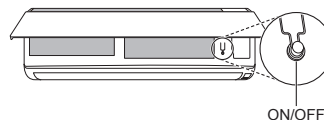
- 1 Алдыңғы қақпақты (2-түрі) немесе көлденең дефлекторды (1-түрі) ашыңыз.

- 2 **ON/OFF** түймесін басыңыз.

### 1-түрі



### 2-түрі



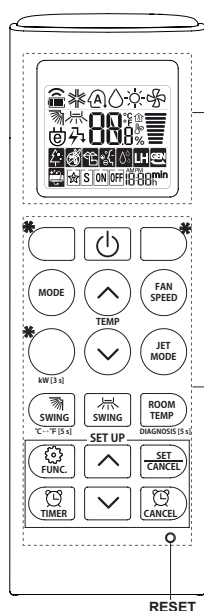
### ЕСКЕРТПЕ

- Егер көлденең дефлектор жылдам ашылса, қадамдық мотор бұзылуы мүмкін.
- Желдеткіштің жылдамдығы жоғары.
- Мүмкіндік модельдің түріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.
- Осы төтенше жағдай **ON/OFF** түймесін пайдаланған кезде температура өзгертілмейді.
- Тек салқындатқыш модельдері үшін температура 22 °C мәніне қойылады.
- Салқындатқыш және жылытқыш модельдері үшін температура 22 °C - 24 °C мәніне дейін қойылады.



## Сымсыз қашықтан басқару құралын пайдалану

Ауа кондиционерін қашықтан басқару құралымен оңай басқарасыз.

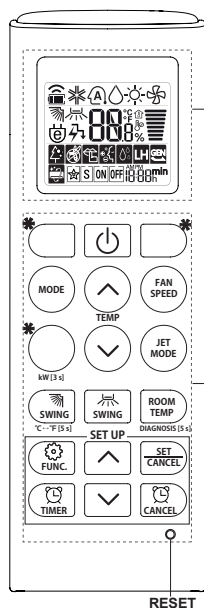


RESET

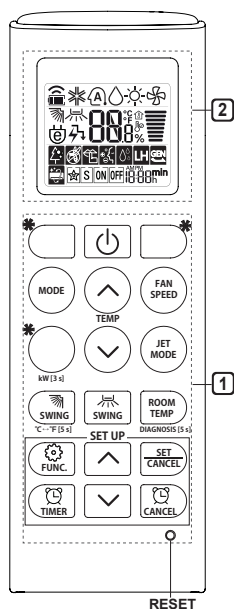
1 Түйме	2 Дисплей	Сипаттама
	-	Ауа кондиционерін өшіру/қосу.
 TEMP 	88 °C	Салқындату, жылыту кезінде бөлменің қалаған температурасын реттеу немесе режимді автоматты түрде ауыстыру.
MODE		Салқындату режимін таңдау.
		Жылыту режимін таңдау.
		Ылғалсыздандыру режимін таңдау.
		Желдеткіш режимін таңдау.
		«Авто ауыстыру»/«Автоматты түрде жұмыс істеу» режимін таңдау.
JET MODE	Po	Бөлменің температурасын жылдам өзгерту.
FAN SPEED		Желдеткіш жылдамдығын реттеу.
 SWING  SWING	 SWING  SWING	Ауа бағытын тігінен немесе көлденеңінен реттеу.










### ЕСКЕРТПЕ

- \* түймелер модельдің түріне қарай өзгертілуі мүмкін.



1 Түйме	2 Дисплей	Сипаттама
	S ON OFF	Ауа кондиционерінің қалаған уақытта өшірілуі/қосылуы.
SET/ CANCEL	-	Арнайы функция мен таймерді орнату/ бас тарту.
	-	Таймер параметрлерін орнату.
	-	Уақытты реттеу.
*LIGHT OFF	-	Ішкі құрылғыдағы дисплейдің ашықтығын орнату.
ROOM TEMP		Бөлменің температурасын көрсету.
°C↔°F [5 s]		°C және °F мәндерін ауыстыру.
*ENERGY SAVING		Қуат тұтынуды азайту.
*COMFORT AIR		Желдің бағытын өзгерту үшін ауа ағынын реттеу.
kW [3 s]	-	Электр қуатына қатысты ақпараттың көрсетілуін не көрсетілмеуін орнату.
*ENERGY CTRL	00 %	Электр қуатын үнемдеудің әсерін қосу.
*COMFORT SLEEP		Ұйқыға қолайлы орта жасау.
DIAGNOSIS [5 s]	-	Өнімге техникалық қызмет көрсету туралы ақпаратты тексеру.



1 Түйме	2 Дисплей	Сипаттама
		Ион генераторы іштегі ауа сапасын жақсарту үшін миллиондаған иондарды пайдаланады.
		Сыртқы құрылғыдан шығатын шуды азайту.
		Ионды кластерді шығара отырып терінізді ылғал күйінде сақтау.
	 Po	Бөлме ішінің ылғалдылығын жылдам төмендету.
	 LH	Ең төменгі бөлме температурасын сақтау және бөлмедегі нәрселердің қатып қалуының алдын алу.
		Масаларды жолатпау.
		Ішкі құрылғының ішінде пайда болған ылғалды жою.
 SL	Ұйқыға қолайлы орта жасау.	
<b>RESET</b>	-	Қашықтан басқару параметрлерін бастапқы қалпына келтіру.

### ЕСКЕРТПЕ

- Кейбір функцияларға модельге байланысты қолдау жоқ болуы мүмкін.
- \* түймелер модельдің түріне қарай өзгертілуі мүмкін.
- Таңдалған **FUNC** басқару үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

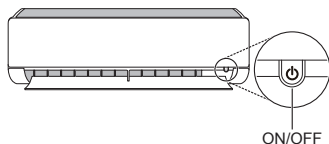
## Ауа кондиционерін автоматты түрде қайта іске қосу

Электр қуаты өшірілгеннен кейін ауа кондиционері қосылған кезде бұл функция алдыңғы параметрлерді қайта қалпына келтіреді.

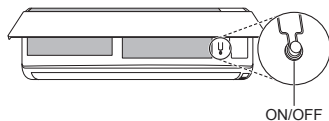
### Автоматты түрде қайта іске қосуды ажырату

- 1 Алдыңғы қақпақты (2-түрі) немесе көлденең дефлекторды (1-түрі) ашыңыз.
- 2 **ON/OFF** түймесін 6 секундтай басып тұрыңыз, содан кейін құрылғы екі рет дыбыс шығарады және шам қатарынан 4 рет жыпылықтайды.
  - Функцияны қайта қосу үшін **ON/OFF** түймесін 6 секундтай басып тұрыңыз. Құрылғы екі рет дыбыс шығарады және шам 4 жыпылықтайды.

#### 1-түрі



#### 2-түрі



### ЕСКЕРТПЕ

- Мүмкіндік модельдің түріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.
- Егер **ON/OFF** түймесін 6 секунд басудың орнына 3 – 5 секундтай басып тұрсаңыз, құрылғы жұмыс істеуді тексеруге ауысады. Жұмыс істеуді тексеру кезінде құрылғы 18 минуттай өте салқын ауа шығарып кейін әдепкі зауыттық параметрге оралады.

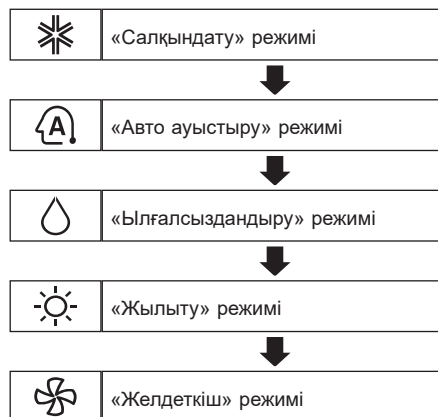
## Режим функциясын пайдалану

Бұл функция қалаған функцияны таңдауға мүмкіндік береді.

### Тек салқындату моделі



### Салқындату және жылыту моделі






### «Салқындату» режимі

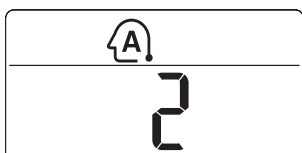
- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Салқындату» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде белгішесі көрсетіледі.
- 3 Қалаған температураны орнату үшін немесе түймесін басыңыз.

## Автоматты түрде жұмыс істеу (Жасанды интеллект)

### Тек салқындату моделі

Бұл режимде бөлменің температурасы негізінде желдеткіштің жылдамдығы мен температура автоматты түрде реттеледі.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Автоматты түрде жұмыс істеу» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.
- 3 Температура қалаған температурадан жоғары немесе төмен болып, қалаған жұмыс істеу температурасын таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.



Код	Сипаттама
2	Салқын
1	Сәл суық
0	Бөлме температурасын сақтау
-1	Сәл ыстық
-2	Ыстық




### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл режимде желдеткіштің жылдамдығын реттей алмайсыз, бірақ ауа дефлекторының автоматты түрде айналуына қоя аласыз.

## «Авто ауыстыру» режимі


### Салқындату және жылыту моделі

Бұл автоматты түрде  $\pm 2$  °C мәніне қойылған температураны сақтау үшін режимді ауыстырады.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Авто ауыстыру» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.
- 3 Қалаған температураны орнату үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- 4 Желдеткіштің жылдамдығын реттеу үшін **FAN SPEED** түймесін басыңыз.

## «Ылғалсыздандыру» режимі




Бұл режим шірудің алдын алу үшін ылғалдығы жоғары деңгейдегі ортадан немесе жаңбырлы күні артық ылғалды шығарады. Режим ылғалдың тиімді деңгейін сақтау үшін бөлменің температурасын және желдеткіштің жылдамдығын реттейді.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Ылғалсыздандыру» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.


### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл режимде бөлменің температурасын реттей алмайсыз, ол автоматты түрде реттеледі.
- Бөлменің температурасы дисплейде көрсетілмейді.

## «Жылыту» режимі


- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Жылыту» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.
- 3 Қалаған температураны орнату үшін  немесе  түймесін басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Еріту функциясы жұмыс істеген кезде іштері құрылғыда  көрсетіледі.
- Сонымен қатар, бұл көрсеткіш іштегі құрылғыда көрсетіледі:
  - Алдын ала қыздыру жұмыс істеген кезде.
  - Бөлме температурасы орнатылған температураға жеткен кезде.

## «Желдеткіш» режимі

Бұл режим бөлменің температурасын өзгертпестен ішкі ауаны айналдырады.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Желдеткіш» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.
- 3 Желдеткіштің жылдамдығын реттеу үшін **FAN SPEED** түймесін басыңыз.

## «Jet Mode» функциясын пайдалану

### Бөлменің температурасын жылдам өзгерту

Бұл функция бөлменің ішін жазда жылдам салқындатуға немесе қыста жылдам жылытуға мүмкіндік береді.





- Салқындату және жылыту моделі: «Jet Mode» функциясын салқындату, жылыту және ылғалсыздандыру режимдерімен бірге қолдануға болады.
- Тек салқындату моделі: «Jet Mode» функциясын салқындату, ылғалсыздандыру, желдеткіш, автоматты түрде жұмыс істеу және ауа тазарту функциясымен бірге қолдануға болады.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 Қалаған режимді таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.

- 3 **JET MODE** түймесін басыңыз.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- «Жылдам жылыту» режимі кейбір модельдерде жоқ.
- «Jet Cooling» күшті ауа 30 минут бойы үреді.
- 30 минуттан кейін белдесу температурасы 18 °С шамасында болады. Егер температураны өзгерткіңіз келсе, қажетті температураны орнату үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- «Jet Heating» күшті ауа 30 минут бойы үреді.
- 30 минуттан кейін белдесу температурасы 30 °С шамасында болады. Егер температураны өзгерткіңіз келсе, қажетті температураны орнату үшін  немесе  түймесін Басыңыз.
- Бұл функция қашықтан басқару дисплейінен басқаша жұмыс істейді.

## Желдеткіш жылдамдығы функциясын пайдалану

### Желдеткіш жылдамдығын реттеу

- Желдеткіш жылдамдығын реттеу үшін **FAN SPEED** түймесін қайталап басыңыз.

Дисплей	Жылдамдығын
	Жоғары
	Орташа – Жоғары
	Орташа
	Орташа – Төмен
	Төмен
-	Табиғи жел

### ЕСКЕРТПЕ

- Вентилятордың табиғи жел жылдамдығы автоматты түрде реттеледі.



- Желдеткіш жылдамдығы белгішелері кейбір ішкі құрылғыларда көрсетіледі.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- Ішкі құрылғының дисплейі тек 5 секунд көрсетіліп, кейбір модельдерде температура орнатуға қайта оралады.

## Ауа ағынының бағыты функциясын пайдалану

Бұл функция ауа ағынының бағытын тігінен (көлденеңінен) реттейді.

- түймесін қайталап басып қалаған бағытты таңдаңыз.

– Ауа ағынын автоматты түрде реттеу үшін түймесін таңдаңыз.


### ЕСКЕРТПЕ

- Модельге байланысты ауа ағынының бағытын көлденеңге өзгертуге қолдау жоқ.
- Ауа дефлекторын өз бетінше реттеу өнімнің істен шығуына әкелуі мүмкін.
- Ауа кондиционерін өшіріп қайта қоссаңыз, ол алдында орнатылған ауа үрлеу бағытымен жұмыс істейді, сондықтан ауа дефлекторы қашықтан басқару құралында көрсетілген белгішемен сәйкес келмеуі мүмкін. Олай болған жағдайда ауа ағынының бағытын қайта реттеу үшін немесе түймесін басыңыз.
- Бұл функция қашықтан басқару дисплейінен басқаша жұмыс істейді.

## Қосу/Өшіру таймерін орнату

Бұл функция ауа кондиционерін автоматты түрде қалаған уақытта қосылуға/өшіруге қояды. Қосу/өшіру таймерін бірге орнатуға болады.


### Қосу таймерін реттеу

- 1  түймесін қайталап басыңыз.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



- 2 Минутты таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- 3 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.
  - Таймерді орнатқаннан кейін ағымдағы уақыт пен **ON** белгішесі қалаған уақыттың орнатылғанын шығара отырып дисплейден көрсетіледі.


### Қосу таймерінен бас тарту

- 1  түймесін қайталап басыңыз.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



- 2 Орнатудан бас тарту үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

## Өшіру таймерін орнату

- 1  түймесін қайталап басыңыз.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.




- 2 Минутты таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.
- 3 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.
  - Таймерді орнатқаннан кейін ағымдағы уақыт пен **OFF** белгішесі қалаған уақыттың орнатылғанын шығара отырып дисплейден көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функция Кәдімгі таймерді орнатқан кезде ажыратылады.


### Өшіру таймерінен бас тарту

- 1  түймесін қайталап басыңыз.
  - Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



- 2 Орнатудан бас тарту үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

### Таймер параметрінен бас тарту


- Барлық таймер параметрінен бас тарту үшін  түймесін басыңыз.



## Ұйқы функциясын пайдалану (Қосымша)



Бұл функция ауа кондиционерін сіз ұйқыға кеткен кезде автоматты түрде өшіреді.

1 Құрылғыны қосыңыз.

2  түймесін қайталап басыңыз.

- Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



3 Сағатты (7 сағатқа дейін) таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.

4 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Кейбір ішкі құрылғыларда  белгішесі көрсетіледі.
- Ішкі құрылғының дисплейі 1С-7С аралығында және тек 5 секунд көрсетіледі де температура орнатуға қайта оралады.
- Салқындату және ылғалдандыру режимінде температура 30 минуттан кейін 1 °С болып артады және жайлы ұйқы үшін кейінірек тағы 30 минуттан кейін 1 °С болып артады.
- Температура орнатылған температурадан 2 °С артады.
- Дисплейдегі желдеткіш жылдамдығының белгісі өзгертілуі мүмкін болса да желдеткіш жылдамдығы автоматты түрде реттеледі.

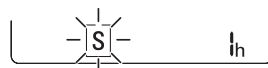
## Кәдімгі таймер функциясын пайдалану (Қосымша)



Бұл функция ауа кондиционерін сіз ұйқыға кеткен кезде автоматты түрде өшіреді.

1 Құрылғыны қосыңыз.

2  түймесін қайталап басыңыз.

- Төмендегі белгішелер дисплейдің төменгі жағында жыпылықтайды.



3 Сағатты (7 сағатқа дейін) таңдау үшін  немесе  түймесін басыңыз.

4 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.




### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функция Өшіру таймерін орнатқан кезде ажыратылады.



## Қуатты көрсету функциясын пайдалану (Қосымша)

Бұл функция өнімнің жұмысына сәйкес ішкі құрылғының дисплейінде шығатын электр қуатының өлшемін көрсетеді.

### Ағымдағы электр қуатын пайдалануды көрсету

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2  түймесін 3 секундтай басып тұрыңыз.
  - Ағымдағы қуат тұтыну  немесе  кейбір ішкі құрылғыларда кішкене уақыт көрсетіледі.

### Жалпы қуатты пайдалануды көрсету (Қосымша)

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2  түймесін 3 секундтай екі рет басып тұрыңыз.
  - Жалпы қуат тұтыну  кейбір ішкі құрылғыларда кішкене уақыт көрсетіледі.

#### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл сымсыз қашықтан басқару құралында көрсетілмейді.
- **kW** ағымдағы қуатты тұтынуға қатысты.
- **kWh** жалпы қуатты тұтынуға қатысты.
- Егер ол 99 кВт-сағ болатын ауқымнан артық болса, оны 99 кВт-сағ көрсеткішінде ұстаңыз.
- Құрылғыны өшірсеңіз мәнді бастапқы қалпына келтіреді.
- 10 кВт(сағ) төмен ватты 0,1 кВт(сағ) бірлікпен, ал 10 кВт(сағ) артық болса 1 кВт(сағ) бірлігімен көрсету.
- Нақты қуат көрсетілген қуаттан басқа болуы мүмкін.

## Жарықты өшіру функциясын пайдалану (Қосымша)

### Экранның ашықтығы

Ішкі құрылғы дисплейінің ашықтығын орнатуыңызға болады.

- **LIGHT OFF** түймесін басыңыз.



#### ЕСКЕРТПЕ

- Дисплей экранын қосыңыз/өшіріңіз.




## Қолайлы ауа функциясын пайдалану (Қосымша)

### Қолайлы дефлектордың жұмысы

Бұл функция бөлмедегі адамдарға желдің тікелей соғу бағытын өзгерту үшін дефлекторды алдын ала белгіленген күйге орнатады.


- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 **COMFORT AIR** түймесін қайталап басыңыз және қалаған бағытты таңдаңыз.
  - Дисплейде  немесе  белгішесі көрсетіледі.

#### ЕСКЕРТПЕ

- Кейбір ішкі құрылғыларда  немесе  белгішесі көрсетіледі.
- Бұл функция **MODE** немесе **JET MODE** түймесін басқан кезде ажыратылады.
- Функция ажыратылады және  түймесін басқан кезде тік бағытта автоматты түрде жылжу орнатылады.
- Бұл функция өшірілген кезде, көлденең дефлектор орнатылған режимге байланысты автоматты түрде жұмыс істейді.

## Қуатты үнемдеу функциясын пайдалану (Қосымша)








Бұл функция салқындату кезінде қуат тұтынуды азайтады және орнатылған температураны қолайлы орта үшін тиімді деңгейге көтереді. Қажетті температура 22 °С градустан төмен болса, температура автоматты түрде 22 °С болып орнатылады. көрсеткішінен жоғары болса, сол қалпында қалады.

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 «Салқындату» режимін таңдау үшін **MODE** түймесін қайталап басыңыз.
- 3 **ENERGY SAVING** түймесін басыңыз.
  - Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

## Қуатты бақылау функциясын пайдалану (Қосымша)

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 **ENERGY CTRL** түймесін басыңыз.
  - Әр қадамды таңдау үшін **ENERGY CTRL** түймесін басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- 1-қадам: Қуат кірісі номиналды қуат кірісімен салыстырғанда 20 %-ға азаяды.
  - Дисплейде  \* белгішесі көрсетіледі.
- 2-қадам: Қуат кірісі номиналды қуат кірісімен салыстырғанда 40 %-ға азаяды.
  - Дисплейде  \* белгішесі көрсетіледі.
- 3-қадам (Қосымша): Қуат кірісі номиналды қуат кірісімен салыстырғанда 60 %-ға азаяды.
  - Дисплейде  \* белгішесі көрсетіледі.
- Кейбір ішкі құрылғыларда  (1-қадам),  (2-қадам) белгішесі көрсетіледі.
- Бұл функцияны «Салқындату» режимімен қолдануға болады.
- «Қуатты бақылау» режимі таңдалған кезде мүмкіндік азаю мүмкін.
- Егер **FAN SPEED**,  немесе  түймесін бассаңыз, қалаған температура шамамен 5 секундтай көрсетіледі.
- **ROOM TEMP** түймесін бассаңыз, бөлменің температурасы шамамен 5 секундтай көрсетіледі.

## Арнайы функцияларды пайдалану

- 1 Құрылғыны қосыңыз.
- 2 Қалаған функцияны таңдау үшін **FUNC** түймесін қайталап басыңыз.
- 3 Аяқтау үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.



Дисплей	Сипаттама
	Ион генераторы іштегі ауа сапасын жақсарту үшін миллиондаған иондарды пайдаланады.
	Сыртқы құрылғыдан шығатын шуды азайту.
	Ионды кластерді шығара отырып теріңізді ылғал күйінде сақтау.
	Бөлме ішінің ылғалдылығын жылдам төмендету.
	Ең төменгі бөлме температурасын сақтау және бөлмедегі нәрселердің қатып қалуының алдын алу.
	Масаларды жолатпау.
	Ішкі құрылғының ішінде пайда болған ылғалды жою.
	Ұйқыға қолайлы орта жасау.

### ЕСКЕРТПЕ


- Кейбір функцияларға модельге байланысты қолдау жоқ болуы мүмкін.
- Кейбір функциялар қашықтан басқару дисплейінен басқаша жұмыс істейді.

## Арнайы функциялардан бас тарту

- 1 Қалаған функцияны таңдау үшін **FUNC** түймесін қайталап басыңыз.
- 2 Функциядан бас тарту үшін **SET/CANCEL** түймесін басыңыз.

## Ауаны тазарту функциясын пайдалану

Бұл функциялар таза, ион бөлшектері бар ауа береді және оны сүзеді.

Функция	Дисплей	Сипаттама
Ионизатор		Ионизатордан шығатын ион бөлшектері ауадағы бактерияны және басқа да зиянды нәрселерді залалсыздандырады.
Плазма		Ол таза ауа беру үшін микроспиялық ластағыш бөлшектерді толықтай жояды.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функцияны ауа кондиционерін қоспастан пайдалануыңызға болады.
- Кейбір модельдерде «Түтін кетіру»/«Плазма» режимі жұмыс істеп тұрған кезде электродсыз шам мен салқындату шамы жанады.
- Ионизаторды жұмыс істеп тұрған кезінде ұстамаңыз.
- Бұл функция қашықтан басқару дисплейінен басқаша жұмыс істейді.

## «Дыбыссыз» функциясын пайдалану

Бұл функция сыртқы құрылғылардан шығатын шуды азайтып, көршілердің шағымдануының алдын алады.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функция **MODE, ENERGY CTRL** немесе **JET MODE** түймесін басқан кезде ажыратылады.
- Функцияны «Салқындату», «Жылыту», «Авто ауыстыру» және «Автоматты түрде жұмыс істеу» режимдерінде пайдалануыңызға болады.

## Иондау функциясын пайдалану

Бұл функция денеңізге сіңген ион кластерлерін шығара отырып теріңізді ылғалдандырады.

- Дисплейде  белгішесі 3 секундтай көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функцияны салқындату, желдеткіш, және ауа тазарту функциясымен бірге қолдануға болады.

## «Jet Dry» функциясын пайдалану

Функция ылғалсыздандырудың өнімділігін арттырады.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функцияны салқындату, ылғалсыздандыру, автоматты түрде жұмыс істеу, желдеткіш және ауа тазарту функциясымен бірге қолдануға болады.
- Функцияны «Ұйқы» режимімен қолдана алмайсыз.
- Бұл функция **MODE** түймесін басқан кезде ажыратылады.

## Төменгі деңгейде жылыту функциясын пайдалану

Бұл функция адамдар демалыста болып, бөлмеде жоқ болған кезде төменгі бөлме температурасын сақтауға және бөлмедегі нәрселердің қатып қалуының алдын алу үшін жылыту жүйесін іске қосады.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ


- Бұл функцияны «Жылыту» режимімен қолдануға болады.
- Төменгі деңгейде жылыту кезінде және , , **MODE**, **FAN SPEED** түймелерін басқан кезде «Жылыту» режимін қайтарыңыз, 30 °C жоғары жылдамдық.
- Егер төменгі деңгейде жылыту кезінде **JET MODE** түймесі басылса, бұл функция ажыратылады және «Жылыту» режимі бірден іске қосылады. (тек жылыту моделі үшін)
- Қате болған жағдайда өнімді қорғау үшін жұмыс тоқтатылады.
- Төменгі деңгейде жылыту кезінде **COMFORT AIR** және  түймесі қолданылмайды.

## Масаға қарсы функцияны пайдалану

Бұл функция жоғары жиіліктегі толқынды шығара отырып масаларды жолатпайды.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл функцияны ауа кондиционерін қоспастан пайдалануыңызға болады.
- Кейбір ішкі құрылғыларда  белгішесі көрсетіледі.

## «Авто тазарту» функциясын пайдалану

«Салқындату» және «Ылғалсыздандыру» режимінде ылғал ішкі құрылғының ішінде пайда болады. Бұл функция осындай ылғалды кетіреді.

- Дисплейде  белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

- Авто тазарту функциясы жұмыс істеп тұрған кезде кейбір функциялар қолданылмайды.
- Егер электр қуатын өшірсеңіз, желдеткіш 30 минут жұмыс істейді және ішкі құрылғының ішін тазалайды.

## Жайлы ұйқы функциясын пайдалану

Бұл функция жайлы ұйқы ортасын қалыптастыруға ауа кондиционерін автоматты түрде қосады.

- Дисплейде  **SL** белгішесі көрсетіледі.

### ЕСКЕРТПЕ

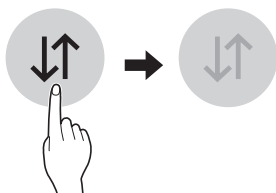
- Бұл функцияны «Салқындату» режимімен қолдануға болады.
- Бөлменің температурасы ұйқыға қолайлы температураға дейін түспесе де іске қосылғаннан бастап 30 минутқа дейін дефлектор қозғалысын тоқтатады және ауа ағынын тіке шықпайтын бұрышқа қойылады.
- Жайлы ұйқы ортасы адамдарға байланысты әр түрлі болуы мүмкін.

## LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану

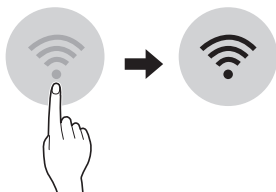
### LG SmartThinQ пайдалану алдында тексерілетін нәрселер

-  логотипі бар құрылғыларға арналған


- 1 Құрылғы мен сымсыз бағдарлауыш арасындағы қашықтықты (Wi-Fi желісін) тексеріңіз.
  - Жабдық пен сымсыз роутер арасы тым алыс болса, сигнал беру деңгейі әлсірейді. Тіркеуге көп уақыт кетуі мүмкін немесе жабдық орнатылмауы мүмкін.
- 2 Смартфоныңыздағы **Мобильді интернет** немесе **Сотовые данные** функциясын өшіріңіз.
  - iPhone смартфондары үшін, **Настройки** → **Сотовая связь** → **Сотовые данные** тармағына өтіп, интернетті өшіріңіз.



- 3 Смартфоныңызды сымсыз роутерге қосыңыз.



## ЕСКЕРТПЕ

- Wi-Fi байланысын тексеру үшін, басқару панеліндегі **Wi-Fi**  белгішесі жанып тұрғанын тексеріңіз.
- Құрылғы 2,4 Гц Wi-Fi желілерімен ғана жұмыс істейді. Желінің жиілігін анықтау үшін интернет қызметінің провайдеріне хабарласыңыз немесе сымсыз бағдарлауыштың нұсқаулығын қараңыз.
- LG SmartThinQ қолданбасы желілік байланысқа немесе желілік байланысқа қатысты қандай да бір ақаулыққа, олқылықтарға немесе қателіктерге жауапты емес.
- Егер құрылғыны Wi-Fi желілеріне қосуда қандай да бір қиындықтар туындаса, ол көп жағдайда роутерге байланысты емес. Wi-Fi сигналының қуатын жақсарту үшін, Wi-Fi репитерін (диапазон кеңейткіші) сатып алыңыз.
- Үйдегі желі ортасына байланысты Wi-Fi байланысы қосылмауы мүмкін немесе ажырап кетуі мүмкін.
- Желілік байланыс интернет қызметінің провайдеріне байланысты да дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Айналадағы сымсыз орта сымсыз желі қызметін баяулатуы мүмкін.
- Сымсыз сигналды тарату жүйесіндегі ақаулыққа байланысты, жабдықты тіркеу мүмкін емес. Жабдықты электр жүйесінен ажыратып, әрекетті қайталамас бұрын бір минуттай күтіңіз.
- Сымсыз роутердегі брендмауэр қосұлы болса, оны өшіріңіз немесе оны ерекше жағдай ретінде қосыңыз.
- Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)
- Смартфонның пайдаланушы интерфейсі (UI) телефонның операциялық жүйесіне (OS) және өндірушіге байланысты әртүрлі болуы мүмкін.
- Егер роутердің қауіпсіздік протоколы **WEP** күйіне орнатылған болса, желіні орната алмауыңыз мүмкін. Оны басқа қауіпсіздік протоколдарына өзгертіңіз (**WPA2** ұсынылады) және өнімді қайтадан тіркеңіз.

## LG SmartThinQ қолданбасын орнату

Google Play & Apple App дүкенінен немесе смартфоннан LG SmartThinQ қолданбасын іздеңіз. Жүктеу үшін нұсқауларды орындап, қолданбаны орнатыңыз.

## Wi-Fi функциясы



- логотипі бар құрылғыларға арналған

Ыңғайлы смарт функцияларды пайдаланып, смартфонңыз арқылы құрылғыңызды басқарыңыз.

## Smart Diagnosis™

Егер сіз Smart Diagnosis функциясын пайдалансаңыз, құрылғыны пайдалану үлгісі бойынша дұрыс қолдану жолы сияқты пайдалы ақпарат беріледі.

## Параметрлер

Құрылғы мен қолданбада әртүрлі опцияларды орнатуға мүмкіндік береді.

## ЕСКЕРТПЕ

- Егер сымсыз роутеріңізді, интернет провайдеріңізді немесе құпия сөзді ауыстыратын болсаңыз, LG SmartThinQ қолданбасынан тіркелген құрылғыны жойып, оны жаңадан тіркеңіз.
- Құрылғыны жетілдіру мақсатында қолданба пайдаланушыларға ескертілместен өзгертілуі мүмкін.
- Ерекшеліктері үлгісіне қарай әр түрлі болуы мүмкін.

## Сымсыз LAN модулінің сипаттамалары

Моделі	LCW-003
Жиілік диапазоны	2412 - 2472 МГц
Шығыс қуаты (макс.)	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

## Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал ескертуі туралы ақпарат

Осы өнімдегі GPL, LGPL, MPL және басқа да бастапқы коды ашық лицензиялардағы бастапқы кодты алу үшін <http://opensource.lge.com> веб-торабына өтіңіз.

Бастапқы кодқа қоса, барлық қажетті лицензиялардың шарттарын, кепілдік міндеттерінен бас тарту құжаттарын және авторлық құқық туралы мәліметтерін алуға болады.

LG Electronics компаниясы сізге CD-ROM дискісінде ашық бастапқы кодты ақылы түрде береді. Қызмет ақысына [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) мекенжайына электрондық хатпен сұрау жіберілгеннен кейін мұндай үлестіруді орындау құны (мысалы, тасығыш, жеткізу және өңдеу құны) жатады. Бұл ұсыныс осы өнімді соңғы рет жібергеннен кейін үш жыл ішінде жарамды болады. Ұсыныс осы ақпаратты алған әр тұлға үшін жарамды болып келеді.



## Smart Diagnosis™ функциясын смартфонда пайдалану

-  немесе  логотипі бар құрылғыларға арналған

Өнімде ақаулық пайда болғанда немесе ол істемей қалғанда, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығының дәл диагностика жасауын қаласаңыз, осы функцияны пайдаланыңыз.

Жабдық қуаты қосылмағанша, Smart Diagnosis™ функциясы белсендірілмейді. Жабдықты қосу мүмкін емес болса, Smart Diagnosis™ функциясын пайдаланбай ақаулықтарды жою процедурасын жасау керек.

### ЕСКЕРТПЕ

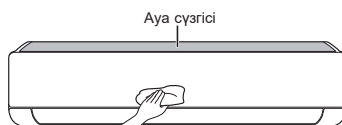
- Қоршаған ортадағы шуды азайтыңыз немесе телефон ішкі құрылғыдан келетін дыбыс сигналын дұрыс қабылдамауы мүмкін.

### **⚠ АБАЙЛАҢЫЗ**

- Құрылғыны тазаламас немесе қызмет көрсетпес бұрын қуат көзін ажыратып, желдеткіш тоқтағанша күтіңіз.

Егер ауа кондиционері ұзақ уақыт пайдаланылмаса, оған жақсы жағдайда қызмет көрсету үшін оны кептіріңіз. Оңтайлы жұмыс істеуін қамтамасыз ету және бұзылуың алдын алу үшін өнімді тазартып тұрыңыз.

- Ауа кондиционерін «Желдеткіш» режимінде 3-4 сағаттай кептіріңіз және электр қуатын ажыратыңыз. Егер оның бөлшектерінде ылғал қалып қойса, іші зақымдалуы мүмкін.
- Ауа кондиционерін қайта пайдаланбас бұрын оның ішкі бөлшектерін «Желдеткіш» режимінде 3-4 сағаттай кептіріңіз. Ол ылғалдан пайда болған жағымсыз иісті кетіреді.



- Мүмкіндік модельдің түріне байланысты әр түрлі болуы мүмкін.

Түрі	Сипаттама	Аралығы
Ауа сүзгісі	Шаңсорғышпен тазарту немесе қолмен жуу.	2 апта
Үш қабатты сүзгі	Шаңсорғышпен немесе щеткамен тазарту.	Әр 3 ай сайын
ЗМ сүзгісі	Шаңсорғышпен немесе щеткамен тазарту.	Әр 6 ай сайын
Ионизатор (Қосымша)	Шаңды кетіру үшін мақта талшықтарын пайдалану.	Әр 6 ай сайын
Ішкі құрылғы	Ішкі құрылғының бетін жұмсақ, құрғақ матамен тазарту.	Үнемі
	Конденсациялық дренаж түпті маманға тазартқызу.	Жылына бір рет
	Конденсациялық дренаж түтігін маманға тазарту.	Әр 4 ай сайын
	Қашықтан басқару құралының батареяларын ауыстыру.	Жылына бір рет
Сыртқы құрылғы	Жылу айырбастағыштың иректүтігі мен панель желдеткіштерін маманға тазартқызыңыз. (Техник маманға хабарласыңыз.)	Жылына бір рет
	Желдеткішті маманға тазартқызу.	Жылына бір рет
	Конденсациялық дренаж түпті маманға тазартқызу.	Жылына бір рет
	Желдеткіштің барлық бөлшектерінің дұрыс бекітілгенін маманға тексертіңіз.	Жылына бір рет
	Электр бөлшектерін ауамен тазартыңыз.	Жылына бір рет

#### ЕСКЕРТПЕ

- Сүзгілерді тазартқанда температурасы 40 °С артық суды пайдаланбаңыз. Ол пішінін немесе түсін өзгертуі мүмкін.
- Сүзгілерді тазартқан кезде бүркілетін құралдарды пайдаланбаңыз. Олар өнімнің бетін зақымдауы мүмкін.
- ЗМ сүзгісін сумен жумаңыз, себебі сүзгі зақымдалуы мүмкін (Қосымша).
- Үш қабатты сүзгісін сумен жумаңыз, себебі сүзгі зақымдалуы мүмкін (Қосымша).

## Ауа сүзгісін тазарту

Ауа сүзгілерін 2 апта сайын бір рет қажет болса бірнеше рет тазартып тұрыңыз.

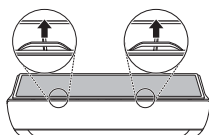
### ЕСКЕРТПЕ

- Ауа сүзгісі иілген кезде сынуы мүмкін.
- Ауа сүзгісі дұрыс салынбаса, ішкі құрылғының ішіне шаң немесе басқа нәрселер кіруі мүмкін.

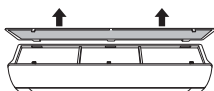
### 1-түрі

Егер ішкі құрылғыға оның жоғарғы жағынан қарасаңыз, үстіңгі сүзгіні оңай орната аласыз.

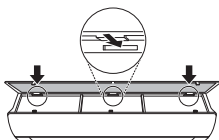
- 1 Электр қуатын өшіріп сымды ажыратыңыз.
- 2 Ауа сүзгісінің тұтқасынан ұстап оны ақырын көтеріңіз.



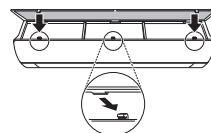
- 3 Оны ішкі құрылғыдан алып тастаңыз.



- 4 Сүзгінішаңсорғышпен немесе құрамында бейтарап тазалағыш сұйықтығы бар жылы сумен тазартыңыз.
- 5 Сүзгіні көлеңкеде кептіріңіз.
- 6 Ауа сүзгісінің ілмегін алдыңғы қақпаққа салыңыз.



- 7 Ауа сүзгісін бекіту үшін ілмекті төмен итеріңіз.

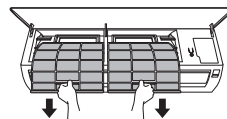


- 8 Алдыңғы қақпақтың ауа сүзгісіне дұрыс киілгенін тексеріңіз.

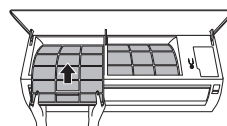
### 2-түрі

- 1 Электр қуатын өшіріп сымды ажыратыңыз.
- 2 Алдыңғы қақпақты ашыңыз.
  - Қақпақтың екі жағын кішкене ашыңыз.

- 3 Ауа сүзгілерінің тұтқаларынан ұстап ақырын төмен тартып, оларды ішкі құрылғыдан шығарыңыз.



- 4 Сүзгінішаңсорғышпен немесе құрамында бейтарап тазалағыш сұйықтығы бар жылы сумен тазартыңыз.
- 5 Сүзгілерді көлеңкеде кептіріңіз.
- 6 Ауа сүзгілерінің ілмектерін алдыңғы қақпаққа салыңыз.

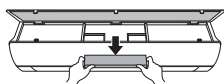


- 7 Алдыңғы қақпақтың ауа сүзгілеріне дұрыс киілгенін тексеріңіз.

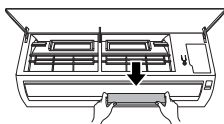
## 3М және үш қатарлы сүзгіні тазалау (Қосымша)

- 1 Электр қуатын өшіріп сымды ажыратыңыз.
- 2 Ауа сүзгілерін ішкі құрылғыдан алып тастаңыз.
- 3 3М және үш қатарлы сүзгіні ішкі құрылғыдан алып тастаңыз.

### 1-түрі



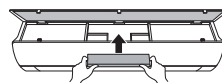
### 2-түрі



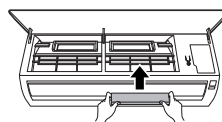
- 4 Сүзгілерді шаңсорғышпен тазартыңыз.

- 5 3М және үш қатарлы сүзгіні салыңыз.

### 1-түрі



### 2-түрі



- 6 Ауа сүзгілерін кигізіңіз.
- 7 Алдыңғы қақпақтың ауа сүзгілеріне дұрыс киілгенін тексеріңіз.

### ЕСКЕРТПЕ

- 3М және үш қатарлы сүзгінің мүмкіндігі мен орналасуы модельдің түріне қарай әр түрлі болуы мүмкін.

## Өзін-өзі тексеру функциясы

Бұл өнімде өзін-өзі тексеру функциясы бар. Қате болған жағдайда ішкі құрылғының шамы 2 секунд аралықпен жыпылықтайды. Егер осылай болса, жергілікті дилерге немесе қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

## Қызмет көрсетуге шақырмастан бұрын

Қызмет көрсету орталығына хабарлас бұрын келесілерді тексеріңіз. Егер ақау кетпесе, жергілікті дилерге хабарласыңыз.

Ақау	Болатын жағдайлар	Жөндеу әрекеттері
Ауа кондиционері қалыпты жұмыс істемейді.	Құрылғыдан өрттің иісі мен әдеттен тыс дыбыстар шығуы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ауа кондиционерін өшіріңіз, электр сымын суырыңыз немесе электр қуатын ажыратыңыз және қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.</li> </ul>
	Ылғалдықтың деңгейі төмен болса да ішкі құрылғыдан су ағады.	
	Қуат кабелі зақымдалған немесе артық жылу шығаруда.	
	Қосқыш, ажыратқыш (жерге жалғанатын) немесе сақтандырғыш дұрыс жұмыс істемейді.	
	Құрылғы өзін-өзі тексеруден кате кодын шығарады.	
Ауа кондиционері жұмыс істемейді.	Ауа кондиционері ажыратылған.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Қуат сымның розеткаға жалғанғанын немесе қуат ажыратқышының қосулы екенін тексеріңіз.</li> </ul>
	Сақтандырғыш күйген немесе қуат беру блокталған.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Егер ажыратқыш өшірілсе, сақтандырғышты ауыстырыңыз немесе тексеріңіз.</li> </ul>
	Электр қуатында іркіліс болды.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Электр қуатында кідіріс болған кезде ауа кондиционерін өшіріңіз.</li> <li>Электр қуаты қалпына келтірілген кезде 3 минут күтіп, ауа кондиционерін қосыңыз.</li> </ul>
	Кернеу тым жоғары немесе тым төмен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ажыратқыштың өшірілгенін тексеріңіз.</li> </ul>
	Ауа кондиционері белгіленген уақытта өшті.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ауа кондиционерін қосыңыз.</li> </ul>
	Қашықтан басқару құралындағы батареяның орналасуы дұрыс емес.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Қашықтан басқару құралына батареяның дұрыс салынғанын тексеріңіз.</li> <li>Егер батареялар дұрыс салынса, бірақ ауа кондиционері әлі жұмыс істемей тұрса, батареяларды ауыстырып қайта қосып көріңіз.</li> </ul>

Ақау	Болатын жағдайлар	Жөндеу әрекеттері
<p><b>Ауа кондиционері салқын ауа шығармайды.</b></p>	<p><b>Ауа дұрыс айналып тұрған жоқ.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ауа кондиционерін перделер немесе басқа нәрселер жауып тұрмағанына көз жеткізіңіз.</li> </ul>
	<p><b>Ауа кондиционері лас.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ауа сүзгісін 2 аптада бір рет тазалаңыз.</li> <li>• Толық ақпарат алу үшін «Ауа сүзгісін тазарту» бөлімін қараңыз.</li> </ul>
	<p><b>Бөлменің температурасы тым жоғары.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жазда ішкі температураны толық салқындату уақыт алуы мүмкін. Мұндай жағдайда бөлменің ішін жылдам салқындату үшін «Jet Mode» режимін таңдаңыз.</li> </ul>
	<p><b>Бөлмеден салқын ауа кетіп қалады.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Салқын ауаның бөлмедегі желдету саңылауларынан шықпайтынын тексеріңіз.</li> </ul>
	<p><b>Қалаған температура ағымдағы температурадан жоғарырақ.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалаған температураны ағымдағы температурадан төменге қойыңыз.</li> </ul>
	<p><b>Жақын жерде жылу көзі бар.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ауа кондиционері жұмыс істеп тұрғанда электр пеш немесе газ қыздырғыш сияқты жылу бөлетін құрылғыларды пайдаланбаңыз.</li> </ul>
	<p><b>«Желдеткіш» режимі таңдалған.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Желдеткіш» режимі кезінде ауа кондиционерінен ішкі ауаны салқындатпайтын немесе жылытпайтын ауа шығады.</li> <li>• Жұмыс істеу режимін салқындатуға ауыстырыңыз.</li> </ul>
	<p><b>Сыртқы температура тым жоғары.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Салқындату әсері жеткілікті болмауы мүмкін.</li> </ul>
<p><b>Желдеткіш жылдамдығы реттелмейді.</b></p>	<p><b>«Jet Mode» немесе «Автоматты түрде іске қосу» режимі таңдалған.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кейбір жұмыс істеу режимдерінде желдеткіштің жылдамдығын реттей алмайсыз. Желдеткіш жылдамдығын реттеуге болатын жұмыс істеу режимін таңдаңыз.</li> </ul>
<p><b>Температура реттелмейді.</b></p>	<p><b>«Желдеткіш» режимі немесе «Jet Mode» режимі таңдалған.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кейбір жұмыс істеу режимдерінде температураның реттей алмайсыз. Температураны реттеуге болатын жұмыс режимін таңдаңыз.</li> </ul>
<p><b>Ауа кондиционері жұмыс істеу кезінде тоқтайды.</b></p>	<p><b>Ауа кондиционері кенеттен өшеді.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғыны өшіретін «Таймер» функциясы реттелмеген. Таймер параметрін тексеріңіз.</li> </ul>
	<p><b>Жұмыс кезінде электр қуатында іркіліс болды.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Электр қуатының тұрақталуын күтіңіз. Егер «Автоматты түрде қайта қосу» функциясы қосылған болса, электр қуаты берілген кезде құрылғы соңғы жұмысын бірнеше минут жалғастырады.</li> </ul>

Ақау	Болатын жағдайлар	Жөндеу әрекеттері
Ішкі құрылғы электр қуаты өшірілсе де жұмыс істеп тұр.	«Авто тазарту» функциясы жұмыс істеп тұр.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Авто тазарту» функциясына ішкі құрылғының ішіндегі қалған ылғалды кетіргенше жұмысын жалғастыруға мүмкіндік беріңіз. Егер бұл мүмкіндікті қаламасаңыз, құрылғыны өшіруіңізге болады.</li> </ul>
Ішкі құрылғыдағы ауа шығатын саңылаудан бу шығады.	Ауа кондиционерінен шығатын салқындаған ауадан бу түзіледі.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бөлменің температурасы төмендегенде бұл құбылыс кетеді.</li> </ul>
Сыртқы құрылғыдан су ағады.	Қыздыру кезінде жылу айырбастағыштан буланған су тамшылайды.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ол үшін негізгі түпкі ыдыстан ағатын тесік жасау керек. Орнатушыға хабарласыңыз.</li> </ul>
Шу немесе діріл бар.	Реверсивті клапанның қозғалуына байланысты құрылғы іске қосылған немесе тоқтаған кезде тықылдаған дыбыс шығады. Сықырлаған дыбыс: Ішкі құрылғының пластмасса бөлшектері кенет температураның өзгеруіне байланысты тартылғанда немесе созылғанда кезде сықырлайды. Ағудың немесе үрлеудің дыбысы: Бұл ауа кондиционері арқылы мұздатқыш агенттің өтуі.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бұл қалыпты көрсеткіштер. Шу тоқтайды.</li> </ul>
Ішкі құрылғы жағымсыз иіс шығарады.	Жағымсыз иістер (темекінің иісі сияқты) ішкі құрылғы арқылы сорылып ауа ағынымен шығарылуы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Егер иіс кетпесе, сүзгіні жууыңыз керек. Егер ол жұмыс істемесе, жылу айырбастағышты тазарту үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.</li> </ul>
Ауа кондиционері жылы ауа шығармайды.	«Жылыту» режимі қосылған кезде дефлектор жабылудың қасында тұрады және сыртқы құрылғы жұмыс істеп тұрса да ешқандай ауа сыртқа шықпайды.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бұл қалыпты көрсеткіш. Құрылғы ішкі құрылғы арқылы жеткілікті жылы ауа шығарғанша күтіңіз.</li> </ul>
	Сыртқы құрылғы «Еріту» режимінде.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Жылыту» режимінде сыртқы температура төмендегенде иректүтіктерде мұз/қырау түзіледі. Бұл функция иректүтіктердегі қырауды кетіреді және шамамен 15 минут ішінде аяқталады.</li> </ul>
	Сыртқы температура тым төмен.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жылыту есері жеткілікті болмауы мүмкін.</li> </ul>



Ақау	Болатын жағдайлар	Жөндеу әрекеттері
<p>Тұрмыстық жабдығыңыз бен смартфонның Wi-Fi желісіне қосылмаған.</p>	<p>Wi-Fi желісіне қосылу үшін пайдаланып жатқан құпиясөзіңіз дұрыс емес.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Смартфоныңызға қосылған Wi-Fi желісін тауып, жойыңыз да, жабдығыңызды LG SmartThinQ қолданбасына қайта тіркеңіз.</li> </ul>
	<p>Смартфоныңыздың мобильді деректері қосұлы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Смартфонның <b>Мобильді интернет</b> функциясын өшіріңіз де, жабдықты Wi-Fi желісі арқылы қайта тіркеңіз.</li> </ul>
	<p>Сымсыз желі атауы (SSID) қате орнатылды.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)</li> </ul>
	<p>Роутердің жиілігі 2,4 ГГц емес.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жиілігі 2,4 ГГц болатын роутерге ғана қолдау көрсетіледі. Сымсыз роутер жиілігін 2,4 ГГц мәніне орнатып, жабдықты сымсыз роутерге қосыңыз. Роутер жиілігін тексеру үшін, интернет провайдеріне немесе роутер өндірушісіне хабарласыңыз.</li> </ul>
	<p>Жабдық пен роутердің арасы тым алыс.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жабдық пен роутердің арасы тым алыс болса, сигнал әлсіз болып, байланыс дұрыс конфигурацияланбауы мүмкін. Роутерді жабдыққа жақын орнататырыңыз.</li> </ul>

**ЕСКЕРТПЕ**

- Кейбір функцияларға модельге байланысты қолдау жоқ болуы мүмкін.



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

# КОНДИЦІОНЕР ПОВІТРЯ

**Перш ніж починати експлуатацію приладу, уважно прочитайте цей посібник та завжди зберігайте його в доступному місці для довідки.**

ТИП: НАСТІННИЙ

**Устаткування відповідає вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні.**



[www.lg.com](http://www.lg.com)

# ЗМІСТ


Деякі зображення або зміст цього посібника можуть відрізнятися від моделі, яку ви придбали.

Зміст цього посібника може бути змінений виробником.

<b>ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ.....</b>	<b>3</b>
<b>ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ.....</b>	<b>3</b>
<b>ЕКСПЛУАТАЦІЯ.....</b>	<b>11</b>
Примітки щодо експлуатації.....	11
Частини й функції.....	11
Безпроводний пульт дистанційного керування.....	12
Автоматичний перезапуск кондиціонера повітря.....	17
Використання функції вибору режиму.....	17
Використання функції прискореної роботи.....	19
Використання функції регулювання швидкості обертання вентилятора.....	20
Використання функції регулювання напряму потоку повітря.....	20
Установлення таймера ввімкнення/вимкнення.....	21
Використання функції режиму сну (додатково).....	22
Використання функції звичайного таймера (додатково).....	22
Використання функції відображення рівня енергоспоживання (додатково).....	23
Використання функції вимкнення світла (додатково).....	23
Використання функції комфортного кондиювання (додатково).....	23
Використання функції енергозбереження (додатково).....	24
Використання функції контролю рівня споживання електроенергії (додатково).....	24
Використання спеціальних функцій.....	25
<b>ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ФУНКЦІЇ.....</b>	<b>28</b>
Користування додатком LG SmartThinQ.....	28
<b>ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....</b>	<b>31</b>
Очищення повітряного фільтра.....	33
Очищення фільтра 3M і потрійного фільтра (додатково).....	34
<b>ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ.....</b>	<b>35</b>

Наведені нижче рекомендації з безпеки розроблені для запобігання непередбаченим ризикам або пошкодженням унаслідок необережного чи неправильного використання пристрою.

Ці вказівки розділено на категорії із заголовками «ОБЕРЕЖНО» та «УВАГА», як описано нижче.

 Цей символ позначає ситуації та дії, які можуть створити ризик. Уважно читайте розділи, позначені цим символом, та дотримуйтесь інструкцій, щоб уникнути ризику.

### **ОБЕРЕЖНО**

Указує на те, що недотримання інструкцій може спричинити тяжкі травми або смерть.

### **УВАГА**

Указує на те, що недотримання інструкцій може спричинити незначні травми або пошкодження пристрою.

## ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

### **ОБЕРЕЖНО**

Щоб знизити ризик вибуху, пожежі, смерті, ураження електричним струмом і травмування, дотримуйтесь основних запобіжних заходів, зокрема наведених нижче.

#### **Діти в домі**

Цей пристрій не призначений для використання особами (у тому числі дітьми) з обмеженими фізичними можливостями, сенсорними чи розумовими здібностями або браком відповідного досвіду чи знань. Така експлуатація допускається, тільки якщо особа, відповідальна за їхню безпеку, наглядає за ними або навчила користуватися приладом. За дітьми необхідно наглядати, щоб переконатися, що вони не граються приладом.

## **Встановлення**

- Не встановлюйте кондиціонер повітря на нестійкій поверхні або в місцях, де він може впасти.
- Якщо потрібно встановити або перемістити кондиціонер повітря, зверніться в уповноважений центр обслуговування.
- Обережно встановіть панель і кришку блока керування.
- Не встановлюйте кондиціонер повітря в місцях, де зберігаються займисті рідини або газу, такі як бензин, пропан, розчинники тощо.
- Переконайтеся, що труба та кабель живлення, що з'єднують внутрішній і зовнішній блоки, не натягнуті надто сильно.
- Використовуйте стандартний автоматичний вимикач й запобіжник, що відповідають номінальним характеристикам кондиціонера.
- Не впускайте повітря або газ у систему без спеціального охолоджувача.
- Щоб перевірити, чи немає витіку, або для продуву повітря використовуйте незаймистий газ (азот). Використання стисненого повітря або займистого газу може спричинити пожежу або вибух.
- Дротові з'єднання внутрішнього/зовнішнього блоків мають бути надійно закріплені, а кабель має бути правильно прокладений так, щоб його не відтягувало від клем. Неправильні або ненадійно закріплені з'єднання можуть призвести до виникнення пожежі.

- Перед експлуатацією кондиціонера повітря має бути встановлено відповідні розетку й автоматичний вимикач.
- Не підключайте заземлювальний кабель до газової труби, громовідводу або телефонного заземлювального кабелю.
- Засоби для відключення повинні бути вбудовані у фіксовану проводку відповідно до правил електропроводки.

## **ЕКСПЛУАТАЦІЯ**

- Обов'язково використовуйте тільки запчастини, перелічені в списку. Ніколи не змінюйте нічого в приладі.
- Не допускайте, щоб діти залазили на зовнішній блок і вдаряли його.
- Утилізуйте елементи живлення в місці, де немає ризику виникнення пожежі.
- Використовуйте тільки охолоджувач, зазначений на етикетці кондиціонера повітря.
- У разі появи шуму, запаху чи диму, що виходить із кондиціонера повітря, вимкніть його електроживлення.
- Не залишайте займисті речовини, такі як бензин, гас або розчинник, поблизу кондиціонера повітря.
- Якщо кондиціонер було затоплено повеневидами, зверніться в уповноважений центр обслуговування.
- Не використовуйте кондиціонер повітря протягом тривалого часу в невеликому приміщенні без належної вентиляції.
- У випадку витoku газу (такого як фреон, пропан, зріджений газ тощо) ретельно провітрить приміщення, перш ніж використовувати кондиціонер повітря знову.
- Для очищення внутрішнього блока зверніться в уповноважений центр обслуговування або до дистриб'ютора. Використання сильнодіючих очисних засобів може спричинити виникнення корозії або пошкодження пристрою.
- Якщо кондиціонер повітря використовується одночасно з нагрівальним пристроєм, обов'язково як слід провітруйте приміщення.

- Не перекривайте отвори входу й виходу повітря.
- Не засовуйте руки або інші предмети в отвори входу або виходу повітря, коли кондиціонер повітря працює.
- Переконайтеся, що кабель живлення не забруднений, не пошкоджений і міцно прикріплений.
- Ніколи не можна чіпати, використовувати чи ремонтувати кондиціонер мокрими руками.
- Не ставте жодних предметів на кабель живлення.
- Не розміщуйте обігрівач або інші нагрівальні прилади поблизу кабелю живлення.
- Ніяк не змінюйте та не подовжуйте кабель живлення. Подряпини або здирання ізоляції на кабелях живлення можуть призвести до пожежі або ураження електричним струмом. Такі кабелі потрібно замінити.
- У випадку відключення електроенергії або грози негайно вимкніть подачу живлення.
- Виключіть можливість висмикування або ушкодження кабеля живлення під час експлуатації пристрою.
- Не торкайтеся труби холодоагенту або води або будь-яких інших частин під час або безпосередньо після роботи системи.

### **Обслуговування**

- Не очищуйте пристрій, розпилюючи воду безпосередньо на нього.
- Перед очищенням або проведенням робіт з обслуговування припиніть подачу електроживлення й дочекайтеся, доки зупиниться вентилятор.

## Техніка безпеки

- Установлення або ремонт, виконані не вповноваженими на це особами, можуть становити небезпеку для вас та інших людей.
- Інформація, що міститься в цьому посібнику, призначена для кваліфікованих спеціалістів із технічного обслуговування, які ознайомлені з правилами техніки безпеки й мають у розпорядженні необхідні інструменти й тестові прилади.
- Якщо не прочитати всі інструкції в цьому посібнику й не дотримуватися їх, це може призвести до збоїв у роботі обладнання, пошкодження майна, отримання травм та/або смерті.
- Це обладнання має бути встановлене відповідно до державних правил монтажу електроустановок.
- Якщо необхідно замінити шнур живлення, це має виконувати вповноважений персонал, використовуючи тільки оригінальні запасні частини.
- Цей пристрій має бути належним чином заземлений, щоб мінімізувати ризик ураження електричним струмом.
- Не вирізайте й не видаляйте контакт заземлення з вилки.
- Під'єднання виходу заземлення адаптера до гвинта кришки розетки не забезпечить заземлення пристрою, якщо гвинт кришки не металевий, без ізоляції та розетка заземлена через внутрішню проводку.
- Якщо ви не впевнені, що кондиціонер повітря правильно заземлено, викличте кваліфікованого електрика, який перевірить розетку й контур.
- Охолоджувач та ізолюючий газ, які використовуються в пристрої, необхідно утилізувати з дотриманням спеціальних процедур. Перед їх утилізацією проконсультуйтеся зі спеціалістом з обслуговування або іншою відповідно кваліфікованою особою.
- У випадку пошкодження шнура живлення, щоб уникнути небезпеки, його мають замінити представники виробника, його спеціалісти з обслуговування або інші відповідно кваліфіковані особи.



## УВАГА

**Щоб знизити ризик незначних травм, збою в роботі, пошкодження пристрою чи майна, під час використання цього обладнання, дотримуйтеся основних запобіжних заходів, зокрема наведених нижче.**

### **Встановлення**

- Не встановлюйте кондиціонер повітря в місцях, де він піддається безпосередньому впливу морського вітру (сольового аерозолю).
- Установіть зливний шланг належним чином для рівномірного дренажу водного конденсату.
- Будьте обережні, розпаковуючи й установлюючи кондиціонер повітря.
- Не торкайтеся холодоагенту, який протікає, під час встановлення або ремонту.
- Транспортуйте кондиціонер повітря з допомогою двох або більше осіб або використовуйте вантажопідйомник.
- Установіть зовнішній блок так, щоб він був захищений від впливу прямих сонячних променів. Не розміщуйте внутрішній блок у приміщенні, у якому на нього крізь вікна потраплятимуть прямі сонячні промені.
- Після встановлення або ремонту утилізуйте пакувальні матеріали, такі як гвинти, цвяхи або елементи живлення, у безпечний спосіб, використовуючи належну упаковку.
- Установлюйте кондиціонер повітря в місці, де шум від роботи зовнішнього блока та відпрацьовані гази не заважатимуть сусідам. Недотримання цієї рекомендації може призвести до конфлікту із сусідами.

## ЕКСПЛУАТАЦІЯ

- Якщо пульт дистанційного керування не буде використовуватися протягом тривалого періоду, вийміть із нього батарейки.
- Перш ніж починати експлуатацію кондиціонера повітря, переконайтеся, що встановлено фільтр.
- Після встановлення або ремонту кондиціонера повітря обов'язково перевірте, чи немає витоків.
- Не ставте жодних предметів на кондиціонер повітря.
- Ніколи не використовуйте в пульті дистанційного керування разом різні типи батарейок або старі й нові батарейки.
- Ніколи не залишайте працювати кондиціонер повітря тривалий час в умовах дуже високої вологості або коли відчинено двері чи вікно.
- Якщо у відсік для батарейок потрапила волога, припиніть використовувати пульт дистанційного керування. Якщо на ваш одяг або шкіру протекла рідина з батарейок, змийте її чистою водою.
- Не допускайте, щоб люди, тварини або рослини перебували під потоком холодного або гарячого повітря з кондиціонера протягом тривалого часу.
- У разі проковтування рідини, що витекла з батарейки, ретельно промийте ротову порожнину та зверніться до лікаря.
- Не пийте воду, зливу з кондиціонера повітря.
- Не використовуйте пристрій для інших цілей, як-от створення умов для зберігання харчових продуктів, витворів мистецтва тощо. Це побутовий кондиціонер повітря, а не високоточна система охолодження. Існує ризик пошкодження або втрати майна.
- Не перезаряджайте й не розбирайте батарейки.

## Обслуговування

- Виймаючи повітряний фільтр, ніколи не торкайтеся металевих деталей кондиціонера.
- Виконуючи очищення, обслуговування або ремонт кондиціонера на висоті, використовуйте стійкий табурет або драбину.
- Ніколи не використовуйте сильнодіючі очисні засоби, розчинники або розпилену воду для очищення кондиціонера. Використовуйте гладку тканину.

## Утилізація відпрацьованих батарейок/акумуляторів



- Цей символ може поєднуватися з хімічними позначеннями ртуті (Hg), кадмію (Cd) або свинцю (Pb), якщо батарейка містить більше 0,0005 % ртуті, 0,002 % кадмію або 0,004 % свинцю.
- Усі батарейки/акумулятори необхідно утилізувати окремо від побутових відходів через спеціальні пункти збору, схвалені державними або місцевими органами влади.
- Правильна утилізація старих батарейок/акумуляторів допоможе запобігти можливим негативним наслідкам для довкілля, тварин та людського здоров'я.
- Для отримання більш докладної інформації про утилізацію старих батарейок/акумуляторів зверніться в адміністрацію міста, службу утилізації відходів чи в магазин, де був придбаний виріб.

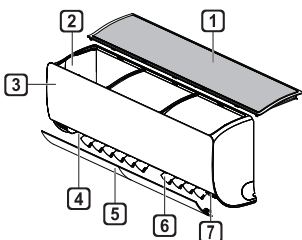
## Примітки щодо експлуатації

### Рекомендації для енергозбереження

- Не охолоджуйте надмірно приміщення. Це може бути шкідливо для вашого здоров'я та може призвести до надмірного споживання електроенергії.
- Під час роботи кондиціонера блокуйте сонячні промені за допомогою жалюзі або завіс.
- Під час роботи кондиціонера щільно зачиняйте двері та вікна.
- Відрегулюйте напрям потоку по вертикалі й горизонталі для забезпечення циркуляції повітря в приміщенні.
- Щоб за короткий час охолодити або прогріти повітря в приміщенні, збільште швидкість обертання вентилятора.
- Регулярно відчиняйте вікна, щоб провітрити приміщення, оскільки при тривалому використанні кондиціонера якість повітря може погіршитися.
- Очищуйте повітряний фільтр кожні 2 тижні. Пил і сміття, накопичені в повітряному фільтрі, можуть блокувати потік повітря або знизити ефективність функцій охолодження або осушення повітря.

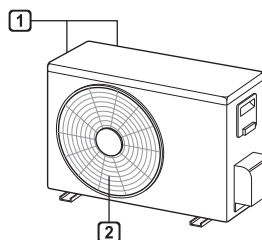
## Частини й функції

### Внутрішній блок



- 1 Повітряний фільтр
- 2 Забір повітря
- 3 Передня кришка
- 4 Вихід повітря
- 5 Дефлектор повітря (горизонтальна заслінка)
- 6 Дефлектор повітря (вертикальна стулка)
- 7 Кнопка ввімкнення/вимкнення

### Зовнішній блок



- 1 Вентилятори забору повітря
- 2 Вентилятори виходу повітря

### ПРИМІТКА

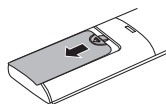
- Кількість та розташування індикаторних ламп може відрізнятися залежно від моделі кондиціонера повітря.
- Ця характеристика може відрізнятися залежно від типу моделі.

## Безпроводний пульт дистанційного керування

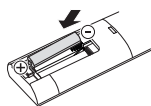
### Вставлення батарейок

Якщо дисплей пульта дистанційного керування починає тьмяніти, замініть батарейки. Перш ніж використовувати пульт дистанційного керування, вставте в нього батарейки типу AAA (1,5 В).

- 1 Зніміть кришку відсіку для батарейок.



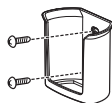
- 2 Вставте нові батарейки дотримуючись полярності + та -.



### Установлення тримача пульта дистанційного керування

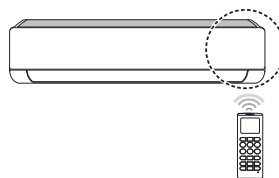
Для захисту пульта дистанційного керування встановіть його тримач у місці, куди не досягає сонячне світло.

- 1 Виберіть безпечне й легкодоступне місце.
- 2 Щоб прикріпити тримач, затягніть 2 гвинти викруткою.



### Спосіб експлуатації

Для експлуатації наведіть пульт дистанційного керування на приймач сигналу справа на кондиціонері.



### ПРИМІТКА

- Пульт дистанційного керування може управляти іншими електронними пристроями, якщо його на них направити. Обов'язково направляйте пульт дистанційного керування на приймач сигналу кондиціонера.
- Для кращої роботи очистуйте поверхні передавача й приймача сигналу м'якою тканиною.
- Якщо виріб не підтримує певну функцію, то під час натискання кнопки для цієї функції на пульті дистанційного керування не лунатиме звуковий сигнал. Виняток становлять лише функції регулювання напрямку потоку повітря (  SWING ), відображення рівня енергоспоживання (  ) та очищення повітря (  ).

## Установлення поточного часу

- 1 Вставте батарейки.
  - Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 2 Щоб задати хвилини, натисніть кнопку  або .


- 3 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.

### ПРИМІТКА

- Після встановлення часу можна користуватися таймером увімкнення/вимкнення.

## Використання функції переведення одиниць вимірювання °C/°F (додатково)

За допомогою цієї функції можна змінювати одиниці вимірювання температури, вибираючи °C або °F

- Натисніть та утримуйте кнопку  протягом 5 секунд.

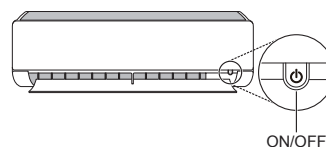
## Експлуатація кондиціонера без пульта дистанційного керування

Для експлуатації кондиціонера повітря без пульта дистанційного керування можна використовувати кнопку **ON/OFF** на внутрішньому блоці.

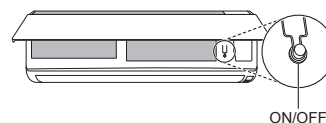
- 1 Відкрийте передню кришку (Тип2) або горизонтальну заслінку (Тип1).

- 2 Натисніть кнопку **ON/OFF**.

### Тип1



### Тип2

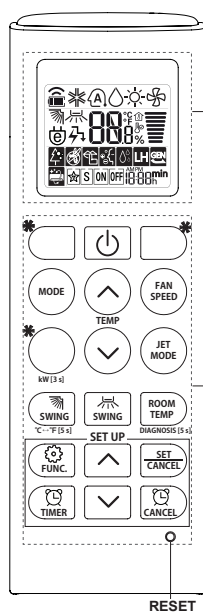


### ПРИМІТКА

- Якщо надто різко відкрити горизонтальну заслінку, кроковий двигун може зламатися.
- Установлено високу швидкість обертання вентилятора.
- Ця характеристика може відрізнитися залежно від типу моделі.
- Якщо використовується ця кнопка екстреного **ON/OFF**, температуру не можна змінити.
- У моделях тільки з функцією охолодження налаштовано температуру 22 °C
- Для моделей із функціями охолодження й обігріву налаштовано температуру від 22 до 24 °C

## Використання бездротового пульта дистанційного керування

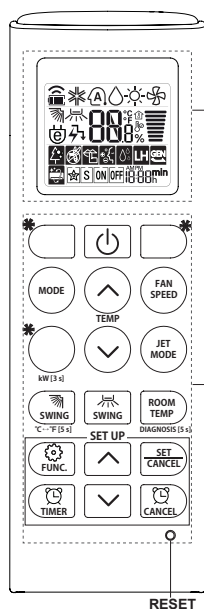
Управляти кондиціонером повітря зручніше за допомогою пульта дистанційного керування.



1 Кнопка	2 Відображення на дисплеї	Опис
	-	Використовується для ввімкнення й вимкнення кондиціонера.
	88 °C	Використовується для налаштування потрібної температури в приміщенні в умовах охолодження, нагріву або автоматичного перемикання режимів.
MODE		Використовується для вибору режиму охолодження.
		Використовується для вибору режиму нагріву.
		Використовується для вибору режиму осушення повітря.
		Використовується для вибору режиму вентилятора.
		Використовується для вибору режиму автоматичного чергування функцій / режиму автоматичної роботи.
JET MODE		Використовується для прискореної зміни температури в приміщенні.
FAN SPEED		Використовується для регулювання швидкості обертання вентилятора.
		Використовується для регулювання напрямку потоку повітря по горизонталі й вертикалі.

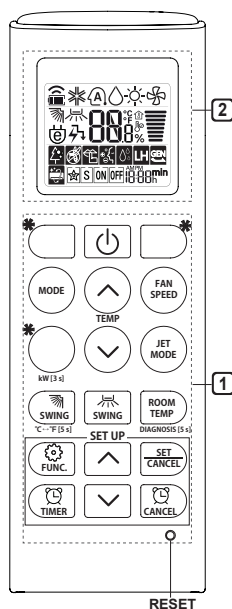
### ПРИМІТКА









- \* кнопки можуть відрізнятися залежно від типу моделі.



1 Кнопка	2 Відображення на дисплеї	Опис
		Використовується для налаштування автоматичного ввімкнення/вимкнення кондиціонера в потрібний час.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Використовується для налаштування/ скасування спеціальних функцій і таймера.
	-	Використовується для скасування налаштувань таймера.
	-	Використовується для налаштування часу.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Використовується для налаштування яскравості дисплея внутрішнього блока.
<b>ROOM TEMP</b>		Використовується для відображення температури в приміщенні.
<b>°C↔°F [5 s]</b>		Використовується для змінення одиниць вимірювання з °C на °F і навпаки.
<b>*ENERGY SAVING</b>		Використовується для мінімізації споживання електроенергії.
<b>*COMFORT AIR</b>		Використовується для регулювання потоку повітря, щоб змінити напрям вітру
<b>kw [3 s]</b>	-	Використовується, щоб вибрати, чи відобразити інформацію про споживання енергії.
<b>*ENERGY CTRL</b>		Використовується для переходу в режим енергозбереження.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		Використовується для створення комфортних умов для сну.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Дас змогу зручно перевіряти інформацію про технічне обслуговування пристрою.





1 Кнопка	2 Відображення на дисплеї	Опис
		Іонний генератор використовує мільйони іонів для поліпшення якості повітря в приміщенні.
		Використовується для зниження шуму від роботи зовнішнього блока.
		Використовується для генерування іонних кластерів, щоб зберігати шкіру зволоженою.
		Використовується для швидкого зниження вологості внутрішнього блока.
		Використовується для підтримання мінімальної температури в приміщенні та запобігання замерзанню об'єктів у ньому.
		Використовується для відлякування комарів.
		Використовується для видалення вологи, накопиченої всередині внутрішнього блока.
<b>RESET</b>	-	Використовується для ініціалізації налаштувань пульта дистанційного керування.

### ПРИМІТКА

- Деякі функції можуть не підтримуватися на певних моделях.
- \* кнопки можуть відрізнятися залежно від типу моделі.
- Щоб керувати обраною командою **FUNC**, натисніть кнопку **SET/CANCEL**.

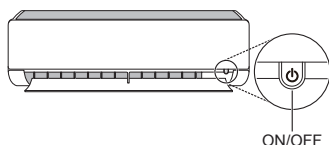
## Автоматичний перезапуск кондиціонера повітря

Коли кондиціонер повітря вмикається після збою електроживлення, ця функція відновлює попередні налаштування.

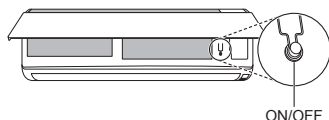
### Вимкнення функції автоматичного перезапуску

- 1 Відкрийте передню кришку (Тип2) або горизонтальну заслінку (Тип1).
- 2 Натисніть кнопку **ON/OFF** та утримуйте її протягом 6 секунд. З блока двічі пролунає звуковий сигнал, і лампа двічі блимне по 4 рази.
  - Щоб знову ввімкнути цю функцію, натисніть кнопку **ON/OFF** та утримуйте її протягом 6 секунд. З блока двічі пролунає звуковий сигнал, і лампа двічі блимне по 4 рази.

#### Тип1



#### Тип2



#### ПРИМІТКА

- Ця характеристика може відрізнятися залежно від типу моделі.
- Якщо натиснути кнопку **ON/OFF** та утримувати її 3–5 секунд, а не 6 секунд, пристрій перейде в режим тестової роботи. У тестовому режимі пристрій випускає сильний потік охолодженого повітря протягом 18 хвилин, а потім його налаштування змінюються на заводські.

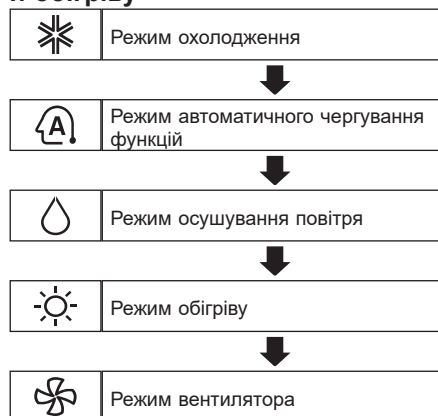
## Використання функції вибору режиму

Цей режим дає змогу вибрати потрібну функцію.

### Модель тільки з функцією охолодження



### Моделі з функціями охолодження й обігріву






### Режим охолодження

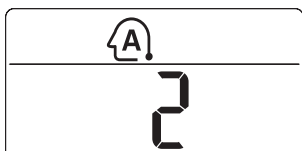
- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим охолодження.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку або , щоб задати потрібну температуру.

## Режим автоматичної роботи (штучний інтелект)

### Модель тільки з функцією охолодження

У цьому режимі швидкість вентилятора й температура регулюються автоматично відповідно до температури в приміщенні.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим автоматичної роботи.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку  або , щоб вибрати потрібний режим роботи, якщо температура вища або нижча за потрібну.



Код	Опис
2	Холодна
1	Прохолодна
0	Підтримка кімнатної температури
-1	Тепла
-2	Гаряча




### ПРИМІТКА

- У цьому режимі не можна регулювати швидкість вентилятора, але можна встановити автоматичне обертання дефлектора повітря.

## Режим автоматичного чергування функцій


### Моделі з функціями охолодження й обігріву

У цьому режимі автоматично змінюються функції для підтримання заданої температури в діапазоні  $\pm 2$  °C

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим автоматичного чергування функцій.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку  або , щоб задати потрібну температуру.
- 4 Натисніть кнопку **FAN SPEED**, щоб відрегулювати швидкість вентилятора.

## Режим осушування повітря




У цьому режимі видаляється надлишкова волога із середовища з дуже високою вологістю або під час сезону дощів, щоб запобігти утворенню цвілі. Цей режим дає змогу автоматично скоригувати температуру в приміщенні та швидкість обертання вентилятора, щоб досягти оптимального рівня вологості.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим осушення повітря.
  - На дисплеї відобразиться .


### ПРИМІТКА

- У цьому режимі не можна налаштувати температуру в приміщенні, вона регулюється автоматично.
- Температура повітря в приміщенні не відображається на екрані.

## Режим обігріву


- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим обігріву.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку  або , щоб задати потрібну температуру.

### ПРИМІТКА

-  буде відображатися на внутрішньому блоці, коли йде процес розморожування.
- Крім того, ця індикація буде відображатися на внутрішньому блоці:
  - Коли працює попередній нагрів.
  - Коли температура приміщення досягла заданої.

## Режим вентилятора

У цьому режимі повітря лише циркулюється всередині приміщення зі сталою температурою.


- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим вентилятора.
  - На дисплеї відобразиться .
- 3 Натисніть кнопку **FAN SPEED**, щоб відрегулювати швидкість вентилятора.

## Використання функції прискореної роботи





### Швидка зміна температури приміщення

Ця функція дає змогу швидко охолоджувати повітря в приміщенні влітку або обігрівати його взимку.

- Модель із функціями охолодження й обігріву. Режим прискореної роботи доступний для функцій охолодження, обігріву й осушення повітря.
- Модель тільки з функцією охолодження. Режим прискореної роботи доступний тільки для функцій охолодження, осушення повітря, вентилятора, режиму автоматичної роботи та функції очищення повітря.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати потрібний режим.
- 3 Натисніть кнопку **JET MODE**.
  - На дисплеї відобразиться .






### ПРИМІТКА

- Режим прискореного нагрівання недоступний у деяких моделях.
- У режимі прискореного охолодження генерується сильне повітря дує протягом 30 хвилин.
- Через 30 хвилин буде підтримуватися установлена температура 18 °C  
Щоб змінити температуру, кнопками  і  задайте температуру.
- У режимі прискореного обігріву генерується сильне повітря дує протягом 30 хвилин.
- Через 30 хвилин буде підтримуватися установлена температура 30 °C  
Щоб змінити температуру, кнопками  і  задайте температуру.
- Ця функція може інакше позначатися на дисплеї пульта дистанційного керування.

## Використання функції регулювання швидкості обертання вентилятора

### Регулювання швидкості обертання вентилятора

- Натисніть кнопку **FAN SPEED** необхідну кількість разів, щоб відрегулювати швидкість обертання вентилятора.

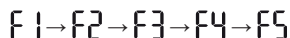
Відображення на дисплеї	Швидкість
	Висока
	Помірно висока
	Середня
	Помірно низька
	Низька
-	Природний вітер

### ПРИМІТКА

- Швидкість обертання вентилятора природного вітру регулюється автоматично.



- На деяких внутрішніх блоках відображаються значки, що показують швидкість вентилятора.




- На деяких моделях внутрішній блок відображає цю інформацію тільки протягом 5 секунд, а потім показує задану температуру.

## Використання функції регулювання напрямку потоку повітря

За допомогою цієї функції можна регулювати напрям потоку повітря по вертикалі (горизонталі).

- Натисніть кнопку  () необхідну кількість разів та виберіть потрібний напрям.

– Для автоматичного регулювання напрямку потоку повітря виберіть .

### ПРИМІТКА

- У деяких моделях регулювання напрямку потоку повітря в горизонтальній площині не підтримується.
- Довільне регулювання дефлектора повітря може призвести до збою в роботі приладу.
- Після перезапуску кондиціонер повітря починає працювати з попередньо заданим напрямом потоку повітря, тому значок, що відображається на пульті дистанційного керування, може не збігатися з налаштуванням дефлектора повітря. У такому випадку натисніть кнопку  або , щоб знову налаштувати напрям потоку повітря.
- Ця функція може інакше позначатися на дисплеї пульта дистанційного керування.

## Установлення таймера ввімкнення/вимкнення

Ця функція дає змогу настроїти автоматичне ввімкнення/вимкнення кондиціонера повітря в потрібний час.

Таймер увімкн./вимкн. можна налаштувати разом.

### Установлення таймера ввімкнення


- 1 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.

- Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 2 Щоб задати хвилини, натисніть кнопку  або .

- 3 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.

- Після встановлення таймера на дисплеї відобразяться поточний час і значок , які свідчать, що потрібний час настроєно.

### Скасування таймера ввімкнення

- 1 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.

- Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 2 Щоб скасувати налаштування, натисніть кнопку **SET/CANCEL**.

## Установлення таймера вимкнення


- 1 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.

- Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 2 Щоб задати хвилини, натисніть кнопку  або .

- 3 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.

- Після встановлення таймера на дисплеї відобразяться поточний час і значок , які свідчать, що потрібний час настроєно.

### ПРИМІТКА

- Ця функція вимкнена, якщо встановлено звичайний таймер.

### Скасування таймера вимкнення

- 1 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.

- Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.




- 2 Щоб скасувати налаштування, натисніть кнопку **SET/CANCEL**.

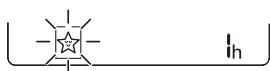
### Скасування настройки таймера




- Щоб скасувати всі настройки таймера, натисніть кнопку .

## Використання функції режиму сну (додатково)


Ця функція дає змогу автоматично вимикати кондиціонер повітря, коли ви лягаєте спати.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.
  - Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.




- 3 Натисніть кнопку  або , щоб задати кількість годин (до 7 годин).
- 4 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.
  - На дисплеї відобразиться .

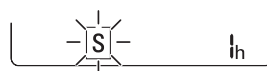
### ПРИМІТКА




- На дисплеях деяких внутрішніх блоків відобразиться .
- На дисплеї внутрішнього блока відобразатиметься значення від 1 години до 7 годин тільки протягом 5 секунд, а потім знову буде показано задану температуру.
- У режимах охолодження й осушення повітря температура підвищується на 1 °C через 30 хвилин і ще на 1 °C через наступні 30 хвилин, щоб створити комфортні умови для сну.
- Температура підвищується на 2 °C від попередньо заданої температури.
- Хоча на дисплеї може змінитися позначення швидкості вентилятора, вона регулюється автоматично.

## Використання функції звичайного таймера (додатково)

Ця функція дає змогу автоматично вимикати кондиціонер повітря, коли ви лягаєте спати.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку  необхідну кількість разів.
  - Внизу дисплея блиматиме значок, показаний нижче.



- 3 Натисніть кнопку  або , щоб задати кількість годин (до 7 годин).
- 4 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.
  - На дисплеї відобразиться .




### ПРИМІТКА

- Ця функція недоступна, якщо встановлено таймер вимкнення.



## Використання функції відображення рівня енергоспоживання (додатково)

Ця функція дає змогу відобразити кількість згенерованої електроенергії на дисплеї внутрішнього блока під час роботи пристрою.

### Відображення поточного рівня енергоспоживання

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку  та утримуйте її протягом приблизно 3 секунд.
  - На деяких внутрішніх блоках протягом певного часу відображається поточна кількість спожитої електроенергії  або .

### Відображення сумарної кількості спожитої енергії (додатково)

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку  утримуючи її протягом 3 секунд, двічі.
  - На деяких внутрішніх блоках протягом певного часу відображається сумарна кількість спожитої електроенергії .

#### ПРИМІТКА

- Ця інформація не відображається на безпроводному пульті дистанційного керування.
- **kW** позначає споживання електроенергії в поточний момент часу.
- **kWh** позначає сумарну кількість спожитої електроенергії.
- Якщо значення становить понад 99 кВт(год), що виходить за межі діапазону відображення, підтримуйте значення 99 кВт(год).
- Це значення скидається в результаті вимкнення.
- Величини до 10 кВт(год) відображаються з кроком 0,1 кВт(год), а понад 10 кВт(год) – з кроком 1 кВт(год).
- Фактична потужність може відрізнятися від її відображуваного значення.

## Використання функції вимкнення світла (додатково)

### Яскравість дисплея

Ви можете встановлювати яскравість екрана внутрішнього блока.

- Натисніть кнопку **LIGHT OFF**.

#### ПРИМІТКА

- Увімкнути/вимкнути екран дисплея.



## Використання функції комфортного кондиціонування (додатково)

### Налаштування заслінки для комфортного кондиціонування

Ця функція дає змогу зручно встановлювати заслінку в задане положення так, щоб повітря відбивалося й не дуло безпосередньо на присутніх у приміщенні людей.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **COMFORT AIR** необхідну кількість разів, щоб вибрати потрібний напрям.
  - На дисплеї відобразиться  або .


#### ПРИМІТКА

- На дисплеях деяких внутрішніх блоків відобразиться  або .
- Ця функція недоступна, якщо натиснуто кнопку **MODE** або **JET MODE**.
- Якщо натиснути кнопку , ця функція стане недоступна й буде налаштовано автоматичне повертання в напрямку по вертикалі.
- Якщо цю функцію вимкнено, горизонтальна заслінка працює автоматично відповідно до заданого режиму.



## Використання функції енергозбереження (додатково)








Ця функція дає змогу мінімізувати споживання електроенергії під час роботи в режимі охолодження та підвищити задану температуру до оптимального рівня для створення більш комфортних умов. Температура автоматично встановлюється на 22 °C якщо необхідна температура нижче 22 °C. Якщо температура перевищує 22 °C її задане значення не змінюється.

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **MODE** необхідну кількість разів, щоб вибрати режим охолодження.
- 3 Натисніть кнопку **ENERGY SAVING**.
  - На дисплеї відобразиться .

## Використання функції контролю рівня споживання електроенергії (додатково)

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **ENERGY CTRL**.
  - Натисніть кнопку **ENERGY CTRL** необхідну кількість разів, щоб вибрати рівень.

### ПРИМІТКА

- Рівень 1. Вхідна потужність знизиться на 20 % порівняно з номінальною вхідною потужністю.
  - На дисплеї відобразиться  80 %.
- Рівень 2. Вхідна потужність знизиться на 40 % порівняно з номінальною вхідною потужністю.
  - На дисплеї відобразиться  60 %.
- Рівень 3 (додатково). Вхідна потужність знизиться на 60 % порівняно з номінальною вхідною потужністю.
  - На дисплеї відобразиться  40 %.
- На дисплеях деяких внутрішніх блоків відобразиться  (рівень 1),  (рівень 2).
- Ця функція доступна в режимі охолодження.
- У режимі енергозбереження може знизитися ефективність.
- Якщо натиснути кнопку **FAN SPEED**,  або , протягом 5 секунд відобразатиметься потрібна температура.
- Якщо натиснути кнопку **ROOM TEMP**, протягом 5 секунд відобразатиметься температура в приміщенні.

## Використання спеціальних функцій

- 1 Увімкніть пристрій.
- 2 Натисніть кнопку **FUNC** необхідну кількість разів, щоб вибрати потрібну функцію.
- 3 Натисніть кнопку **SET/CANCEL** для завершення.



Відображення на дисплеї	Опис
	Іонний генератор використовує мільйони іонів для поліпшення якості повітря в приміщенні.
	Використовується для зниження шуму від роботи зовнішнього блока.
	Використовується для генерування іонних кластерів, щоб зберігати шкіру зволоженою.
	Використовується для швидкого зниження вологості внутрішнього блока.
	Використовується для підтримання мінімальної температури в приміщенні та запобігання замерзанню об'єктів у ньому.
	Використовується для відлякування комарів.
	Використовується для видалення вологи, накопиченої всередині внутрішнього блока.
	Використовується для створення комфортних умов для сну.

### ПРИМІТКА

- Деякі функції можуть не підтримуватися на певних моделях.
- Деякі функції можуть інакше позначатися на дисплеї пульта дистанційного керування.

## Скасування спеціальних функцій

- 1 Натисніть кнопку **FUNC** необхідну кількість разів, щоб вибрати потрібну функцію.
- 2 Щоб скасувати функцію, натисніть кнопку **SET/CANCEL**.

## Використання функції очищення повітря

Ці функції забезпечують подачу чистого й свіжого повітря шляхом генерування іонів і пропускання через фільтр.

Функція	Відображення на дисплеї	Опис
Іонізатор		Іони з іонізатора стерилізують повітря, усуваючи бактерії та інші шкідливі речовини.
Плазмовий фільтр		Повністю видаляє мікроскопічні забруднювачі із забраного повітря для подачі чистого й свіжого повітря.

### ПРИМІТКА

- Цю функцію можна використовувати, не вмикаючи кондиціонер повітря.
- У деяких моделях коли ввімкнено функцію усунення диму та очищення плазмовим фільтром, загоряються індикаторні лампи плазмового фільтра й режиму охолодження.
- Не торкайтеся іонізатора, коли він працює.
- Ця функція може інакше позначатися на дисплеї пульта дистанційного керування.

## Використання функції безшумної роботи

Ця функція дає допомогає знизити шум від роботи зовнішнього блока й уникнути скарг від сусідів.

- На дисплеї відобразиться

### ПРИМІТКА

- Якщо натиснути кнопку **MODE, ENERGY CTRL** або **JET MODE**, цю функцію буде вимкнено.
- Ця функція доступна в режимах охолодження, обігріву, автоматичного чергування функцій та автоматичної роботи.

## Використання функції корисних іонів

Ця функція дає змогу зберегти шкіру зволоженою, генеруючи іонні кластери, які поглинаються поверхнею шкіри.

- На дисплеї відобразатиметься протягом 3 секунд.

### ПРИМІТКА

- Ця функція доступна в режимах охолодження, вентилятора й очищення повітря.

## Використання функції прискореного осушення

Ця функція забезпечує максимальне осушення повітря.

- На дисплеї відобразиться

### ПРИМІТКА

- Ця функція доступна в режимах охолодження, осушення повітря, автоматичної роботи, вентилятора й очищення повітря.
- Ця функція недоступна, коли використовується функція режиму сну.
- Ця функція вимикається, якщо натиснути кнопку вибору **MODE**.

## Використання функції слабого обігріву

Ця функція керує системою нагріву, щоб підтримувати мінімальну температуру всередині приміщення та запобігати замерзанню об'єктів у ньому в ситуаціях, коли в домі немає постійних мешканців, наприклад під час відпустки.

- На дисплеї відобразиться .

### ПРИМІТКА


- Ця функція доступна в режимі обігріву.
- Якщо під час роботи в режимі слабого обігріву натиснути такі кнопки, як , , **MODE**, **FAN SPEED**, а потім перейти назад у режим обігріву, буде налаштовано температуру 30 °C і високу швидкість обертання вентилятора.
- Якщо під час роботи в режимі слабого обігріву натиснуто кнопку **JET MODE**, ця функція вимкнеться й одразу вимкнеться режим сильного обігріву (тільки для моделей із функцією сильного обігріву).
- У разі виникнення помилки роботу пристрою може бути перервано з метою захисту обладнання.
- Під час роботи в режимі слабого обігріву не можна використовувати кнопки **COMFORT AIR** та .

## Використання функції відлякування комарів

За допомогою цієї функції комарі відлякуються згенерованими височастотними хвилями.

- На дисплеї відобразиться .

### ПРИМІТКА

- Цю функцію можна використовувати, не вмикаючи кондиціонер повітря.
- На дисплеях деяких внутрішніх блоків відобразатиметься .

## Використання функції автоматичного очищення

У режимах охолодження й осушення повітря всередині внутрішнього блока утворюється волога. Ця функція забезпечує усунення цієї вологи.

- Н дисплеї відобразиться .

### ПРИМІТКА

- Коли ввімкнено функцію автоматичного очищення повітря, деякі функції не можна використовувати.
- Якщо вимкнути живлення, вентилятор працюватиме 30 хвилин та очистить простір усередині внутрішнього блока.

## Використання функції комфортного сну

Ця функція автоматично налаштує роботу кондиціонера для створення комфортних умов для сну.


- На дисплеї відобразиться  **SL**.

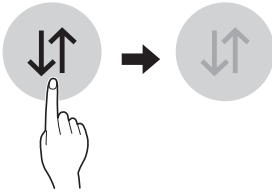
### ПРИМІТКА

- Ця функція доступна в режимі охолодження.
- Через 30 хвилин після початку роботи заслінка припиняє повертатися й налаштовується кут для непрямого обдування, навіть якщо температура повітря в приміщенні не знижується до оптимальної температури для сну.
- Можливо, деякі люди потребують інших умов для комфортного сну.

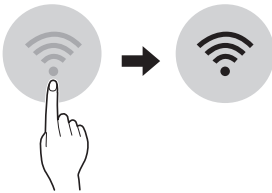
## Користування додатком LG SmartThinQ

### Що треба перевірити перед використанням LG SmartThinQ


- Для приладів з логотипом 
- 1 Перевірити відстань між приладом та безпроводовим маршрутизатором (мережа Wi-Fi).
    - Якщо відстань між приладом і бездротовим маршрутизатором занадто велика, сила сигналу послаблюється. Реєстрація може зайняти багато часу або можливий збій установки.
  - 2 Вимкніть на своєму смартфоні **Мобільні дані** або **Стільникові дані**.
    - Для iPhone вимкніть дані, перейшовши в **Налаштування** → **Стільниковий зв'язок** → **Стільникові дані**.



- 3 Підключіть свій смартфон до бездротового маршрутизатора.



### ПРИМІТКА

- Щоб перевірити підключення по мережі Wi-Fi, подивіться, чи світиться індикатор **Wi-Fi**  на панелі керування.
- Прилад підтримує лише мережу Wi-Fi 2,4 ГГц. Щоб перевірити частоту вашої мережі, зверніться до постачальника послуг Інтернет або див. інструкції до безпроводового маршрутизатора.
- Додаток LG SmartThinQ не впливає на будь-які проблеми зі зв'язком або поламки, помилки чи несправності мережевого з'єднання.
- Якщо прилад підключається до мережі Wi-Fi, можливо, він розташований надто далеко від маршрутизатора. Для покращення сигналу Wi-Fi придбайте підсилувач сигналу.
- Зв'язок Wi-Fi може перериватись або не працювати через умови домашньої мережі.
- Якість мережевого зв'язку може залежати від інтернет-провайдера.
- Оточуюче бездротове середовище здатне сповільнювати бездротовий мережевий зв'язок.
- Пристрій не можна зареєструвати в зв'язку з проблемами з бездротовою передачею сигналу. Від'єднайте пристрій від мережі і почекайте приблизно хвилину перед тим, як повторити спробу.
- Якщо на вашому бездротовому маршрутизаторі включений брандмауер, вимкніть брандмауер або додайте до нього виняток.
- Ім'я безпроводової мережі (SSID) повинно містити англійські літери та цифри. (Не використовувати спеціальні символи)
- Інтерфейс користувача смартфона (ІК) може відрізнятися в залежності від операційної системи (ОС) і виробника.
- Якщо протокол безпеки маршрутизатора налаштовано на **WEP**, можливий збій налаштування мережі. Змініть його на інший протокол безпеки (рекомендується **WPA2**) і знову зареєструйте виріб.

## Встановлення додатку LG SmartThinQ

Знайдіть додаток SmartThinQ в магазині додатків Google Play або Apple App Store на своєму смартфоні. Виконайте інструкції із завантаження та встановлення додатку.

### Функція Wi-Fi

- Для приладів з логотипом 

Ви можете встановлювати зв'язок з приладом за допомогою зручних функцій на своєму смартфоні.

### Smart Diagnosis™

Якщо ви використовуєте функцію Smart Diagnosis, ви зможете отримувати таку важливу інформацію, як поради щодо правильного користування приладом на основі моделі використання.

### Налаштування

Дозволяє задавати різні параметри на пристрої і в додатку.

### ПРИМІТКА

- Якщо ви змінюєте свій бездротовий маршрутизатор, постачальника послуг Інтернету або пароль, видаліть зареєстрований пристрій із програми LG SmartThinQ і зареєструйте його знову.
- Додаток може змінюватись для покращення приладу без попередження.
- Функції можуть залежати від моделі.

## Технічні характеристики бездротового мережевого модулю.

<b>Модель</b>	LCW-003
<b>Частотний діапазон</b>	Від 2412 до 2472 МГц
<b>Вихідна потужність (макс.)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

Цей пристрій слід встановити і використовувати на відстані найменше 20 см від пристрою та тіла.


### Повідомлення щодо програмного забезпечення з відкритим кодом

Щоб отримати вихідний код за ліцензією GPL, LGPL, MPL чи іншими відповідними ліцензіями, який міститься у цьому виробі, відвідайте сторінку <http://opensource.lge.com>.

На додаток до вихідного коду можна завантажити усі умови відповідних ліцензій, відмови від відповідальності і повідомлення про авторські права.

LG Electronics також надасть вам відкритий код на компакт-диску за плату, що покриває пов'язані з цим витрати (наприклад, вартість носія, перевезення і доставки), після отримання від вас запиту за адресою [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Ця пропозиція дійсна протягом трьох років після нашої останньої поставки цього виробу. Ця пропозиція діє для кожного, хто одержав цю інформацію.

## Використання функції Smart Diagnosis™ за допомогою смартфона

- Для приладів з логотипом  або 

Використовуйте цю функцію, якщо вам потрібна точна діагностика від центру LG Electronics, коли у приладі виникла несправність.

Smart Diagnosis™ не може бути активована, якщо прилад не підключений до джерела живлення. Якщо прилад не в змозі включитись, пошук і усунення несправностей слід робити без використання Smart Diagnosis™.

### ПРИМІТКА

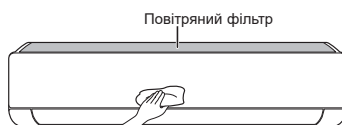
- Обов'язково мінімізуйте рівень шуму в приміщенні, оскільки телефон може не прийняти правильно сигнали з внутрішнього блока.

## **⚠ ОБЕРЕЖНО**

- Перед очищенням або проведенням робіт з обслуговування припиніть подачу електроживлення й дочекайтеся, доки зупиниться вентилятор.

Якщо кондиціонер повітря не буде використовуватися протягом тривалого періоду часу, осушіть кондиціонер для підтримання його в належному стані. Регулярно очищуйте пристрій, щоб забезпечити оптимальні робочі характеристики та запобігти можливим поломкам.

- Осушіть кондиціонер у режимі вентилятора протягом 3–4 годин та відключіть живлення. Якщо всередині залишиться волога, це може призвести до внутрішніх пошкоджень.
- Перш ніж використовувати кондиціонер знову, висушіть його внутрішні компоненти в режимі вентилятора протягом 3–4 годин. Це допоможе усунути запах, утворений унаслідок присутності вологи.



- Ця характеристика може відрізнятися залежно від типу моделі.



Тип	Опис	Інтервал
Повітряний фільтр	Очищуйте пилососом або промивайте вручну.	2 тижні
Потрійний фільтр	Очищуйте пилососом або щіткою.	Кожні 3 місяців
Фільтр 3М	Очищуйте пилососом або щіткою.	Кожні 6 місяців
Іонізатор (додатково)	Видаляйте пил за допомогою чистої бавовняної тканини.	Кожні 6 місяців
Внутрішній блок	Очищуйте внутрішній блок м'якою сухою тканиною.	Регулярно
	Проводьте професійну чистку піддону для зливу конденсату.	Раз на рік
	Проводьте професійну чистку дренажної трубки.	Кожні 4 місяців
	Замініть батарейки в пульті дистанційного керування.	Раз на рік
Зовнішній блок	Проводьте професійну чистку котушок теплообмінника й отворів панелі. (Проконсультуйтеся зі спеціалістом із технічного обслуговування.)	Раз на рік
	Проводьте професійну чистку вентилятора.	Раз на рік
	Проводьте професійну чистку піддону для зливу конденсату.	Раз на рік
	Фахівець має перевірити, чи блок вентилятора надійно скріплено.	Раз на рік
	Очищуйте електричні компоненти повітрям.	Раз на рік

#### ПРИМІТКА

- Під час очищення фільтрів ніколи не використовуйте воду температурою вище 40 °С. Це може спричинити деформацію та зміну кольору.
- Ніколи не використовуйте леткі речовини для очищення фільтрів. Це може пошкодити поверхню пристрою.
- Не промивайте фільтр 3М водою, оскільки це може його пошкодити (додатково).
- Не промивайте фільтр Потрійний водою, оскільки це може його пошкодити (додатково).

## Очищення повітряного фільтра

Очищуйте повітряні фільтри один раз на 2 тижні або частіше, якщо необхідно.

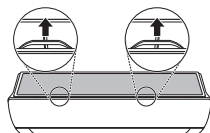
### ПРИМІТКА

- Якщо повітряний фільтр погнуто, він може зламатися.
- Якщо повітряний фільтр не встановлено правильно, у внутрішній блок можуть потрапити пил та інші речовини.

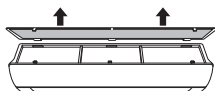
### Тип1

Верхній фільтр можна легко зняти в положенні над внутрішнім блоком, дивлячись на нього згори.

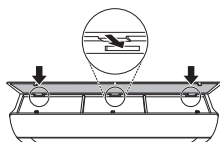
- 1 Вимкніть пристрій і відключіть шнур живлення.
- 2 Візьміться за ручку повітряного фільтра та злегка підніміть угору.



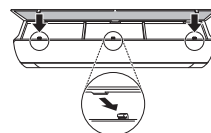
- 3 Зніміть його з внутрішнього блока.



- 4 Очистьте фільтр пилососом або теплою водою з нейтральним миючим засобом.
- 5 Висушіть фільтр у тіні.
- 6 Вставте гачки повітряного фільтра в передню кришку.



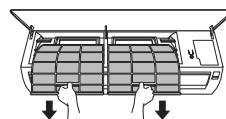
- 7 Натисніть униз на гачки, щоб установити повітряний фільтр.



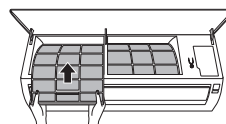
- 8 Огляньте передню кришку з боків, щоб перевірити чи повітряний фільтр правильно встановлено.

### Тип2

- 1 Вимкніть пристрій і відключіть шнур живлення.
- 2 Відкрийте передню кришку.
  - Обережно підніміть кришку, тримаючи її з обох боків.
- 3 Візьміться за ручки повітряних фільтрів, злегка опустіть їх униз та вийміть фільтри із внутрішнього блока.



- 4 Очистьте фільтр пилососом або теплою водою з нейтральним миючим засобом.
- 5 Висушіть фільтри в тіні.
- 6 Вставте гачки повітряних фільтрів в передню кришку.

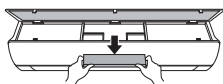


- 7 Огляньте передню кришку з боків, щоб перевірити, чи повітряні фільтри правильно встановлено.

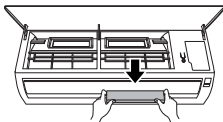
## Очищення фільтра 3М і потрійного фільтра (додатково)

- 1 Вимкніть пристрій і відключіть шнур живлення.
- 2 Вийміть повітряні фільтри із внутрішнього блока.
- 3 Вийміть фільтр 3М і потрійний фільтр із внутрішнього блока.

### Тип1



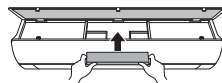
### Тип2



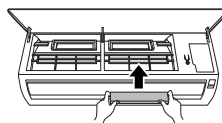
- 4 Очистьте фільтри пилососом.

- 5 Вставте фільтр 3М і потрійний фільтр.

### Тип1



### Тип2



- 6 Установіть повітряні фільтри.
- 7 Огляньте передню кришку з боків, щоб перевірити, чи повітряні фільтри правильно встановлено.

### ПРИМІТКА

- "Функції та розміщення фільтра 3М і потрійного фільтра можуть відрізнятися залежно від типу моделі."

## Функція автодіагностики

Цей пристрій має вбудовану функцію автодіагностики. Якщо виникає помилка, індикаторна лампа на внутрішньому блоці блиматиме з інтервалами в 2 секунди. У такій ситуації зверніться до місцевого продавця або в центр обслуговування.

## Перед зверненням у центр обслуговування

Перш ніж звертатися в центр обслуговування, виконайте наведені нижче дії. Якщо проблему не вдається усунути, зверніться в місцевий центр обслуговування.

Проблема	Можливі причини	Дії з усунення проблеми
Кондиціонер повітря не працює нормально.	З блока надходять запах гару й дивні звуки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вимкніть кондиціонер, відключіть кабель живлення або припиніть подачу живлення та зверніться в центр обслуговування.</li> </ul>
	З внутрішнього блока витікає вода навіть за низького рівня вологості.	
	Кабель живлення пошкоджено або він генерує надлишкове тепло.	
	Перемикач, автоматичний вимикач (для захисту, заземлення) або запобіжник не працює належним чином.	
	У результаті автодіагностики блока відобразить код помилки.	
Кондиціонер повітря не працює.	Кондиціонер повітря не підключено до електромережі.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи підключено кабель живлення та чи ввімкнено роз'єднувачі контуру.</li> </ul>
	Запобіжник вибухнув або подача живлення блокується.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Замініть запобіжник або перевірте, чи не спрацював автоматичний вимикач.</li> </ul>
	Стався збій електроживлення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Якщо стався збій живлення, вимкніть кондиціонер повітря.</li> <li>Коли живлення буде відновлено, зачекайте 3 хвилини, а потім увімкніть кондиціонер.</li> </ul>
	Рівень напруги завищений або занижений.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перевірте, чи не спрацював автоматичний вимикач.</li> </ul>
	Кондиціонер повітря автоматично вимкнувся в попередньо заданий час.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Увімкніть кондиціонер повітря.</li> </ul>
	У пульті дистанційного керування неправильно вставлено батарейки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Переконайтеся, що в пульті дистанційного керування батарейки вставлено правильно.</li> <li>Якщо батарейки вставлено правильно, але кондиціонер повітря все одно не працює, замініть батарейки та спробуйте знову.</li> </ul>

Проблема	Можливі причини	Дії з усунення проблеми
Кондиціонер не виділяє холодне повітря.	Повітря неправильно циркулює.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Переконайтеся, що жодні завіси, жалюзі або деталі меблів не блокують передню частину кондиціонера.</li> </ul>
	Повітряний фільтр засмічений.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Очищуйте повітряний фільтр кожні 2 тижні.</li> <li>Докладніше див. в розділі «Очищення повітряного фільтра».</li> </ul>
	Зависока температура повітря в приміщенні.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Улітку повне охолодження повітря в приміщенні може займати більше часу. У такому разі перейдіть у режим прискореної роботи, щоб швидше охолодити повітря в приміщенні.</li> </ul>
	Холодне повітря виходить із приміщення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Переконайтеся, що повітря не виходить через місця провітрювання в кімнаті.</li> </ul>
	Задана температура вище, ніж поточна температура.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Здайте потрібну температуру зі значенням, яке нижче поточної температури.</li> </ul>
	Поблизу розташоване джерело нагріву.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Не використовуйте нагрівальні пристрої, такі як духові шафи або газові горілки, поблизу ввімкненого кондиціонера повітря.</li> </ul>
	Вибрано режим вентилятора.	<ul style="list-style-type: none"> <li>У режимі вентилятора повітря, що виходить із кондиціонера, не охолоджене й не нагріте, тому не змінює температуру в приміщенні.</li> <li>Перейдіть у режим охолодження.</li> </ul>
	Температура надворі зависока.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ефект охолодження може бути недостатнім.</li> </ul>
Не вдається відрегулювати швидкість обертання вентилятора.	Вибрано режим прискореної або автоматичної роботи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>У деяких робочих режимах не можна регулювати швидкість вентилятора. Виберіть робочий режим, у якому можна регулювати швидкість вентилятора.</li> </ul>
Не вдається відрегулювати температуру.	Вибрано режим вентилятора або режим прискореної роботи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>У деяких робочих режимах не можна регулювати температуру. Виберіть робочий режим, у якому можна регулювати температуру.</li> </ul>
Кондиціонер повітря раптово вимкнувся.	Кондиціонер повітря раптово вимкнувся.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Закінчився відлік часу таймера, що призвело до вимкнення пристрою. Перевірте налаштування таймера.</li> </ul>
	Під час роботи стався збій живлення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Зачекайте, доки не відновиться живлення. Якщо ввімкнено функцію автоматичного перезапуску, пристрій знову запрацює через кілька хвилин після відновлення подачі живлення.</li> </ul>

Проблема	Можливі причини	Дії з усунення проблеми
Внутрішній блок продовжує працювати навіть після його вимкнення.	Виконується автоматичне очищення.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Дочекайтеся, доки автоматичне очищення завершиться, щоб було видалено всю залишкову вологу всередині внутрішнього блока. Якщо ви не хочете, щоб виконувалася ця функція, вимкніть пристрій.</li> </ul>
З виходу для повітря у внутрішньому блоці виділяється туман.	Повітря, охолоджене в кондиціонері, утворює туман.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Коли температура повітря знизиться, це явище зникне.</li> </ul>
З внутрішнього блока витікає вода.	Під час роботи в режимі обігріву конденсована вода скраплюється з теплообмінника.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• У такому випадку необхідно встановити зливний шланг під піддоном. Зверніться до спеціаліста з установаження.</li> </ul>
Чутно шум або вібрацію.	Звук клацання може бути чутно, коли пристрій починає або припиняє роботу, через рух реверсивного клапана. Звук скрипіння. Пластикові деталі внутрішнього блока скриплять, коли вони стискаються або розширюються внаслідок перепаду температури. Звук протікання або просочування. Це шум перетікання охолоджувача всередині кондиціонера.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Такі явища є нормальними. Шум припиниться.</li> </ul>
Внутрішній блок виділяє неприсмний запах.	Запахи (такі як сигаретний дим) можуть поглинатися у внутрішній блок та виділятися разом із повітрям.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Якщо запах не зникає, необхідно промити фільтр. Якщо це не допомогло усунути проблему, зверніться в центр обслуговування, щоб очистити теплообмінник.</li> </ul>
Кондиціонер не виділяє тепле повітря.	На початку роботи в режимі обігріву заслінка повністю закрита й повітря не виходить, навіть якщо працює зовнішній блок.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Це нормальний стан. Зачекайте, доки пристрій згенерує достатньо теплого повітря, яке буде виходити з внутрішнього блока.</li> </ul>
	Зовнішній блок працює в режимі запобігання заморозженню.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Під час роботи в режимі обігріву, якщо надворі падає температура, на котушках утворюється лід/іній. Ця функція усуває шар інею на котушці, її виконання займає приблизно 15 хвилин.</li> </ul>
	Температура надворі надто низька.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ефекту обігріву може бути недостатньо.</li> </ul>

Проблема	Можливі причини	Дії з усунення проблеми
<p><b>Ваш домашній прилад і смартфон не під'єднані до мережі Wi-Fi.</b></p>	<p><b>Пароль для мережі Wi-Fi, до якої ви намагаєтеся підключитися, неправильний.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Знайдіть мережу Wi-Fi, підключену до вашого смартфона, і видаліть її, потім зареєструйте свій прилад в LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<p><b>Передача мобільних даних для вашого смартфона включена.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вимкніть <b>Мобільні дані</b> свого смартфона і зареєструйте свій пристрій, використовуючи мережу Wi-Fi.</li> </ul>
	<p><b>Ім'я бездротової мережі (SSID) налаштовано неправильно.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ім'я безпроводової мережі (SSID) повинно містити англійські літери та цифри. (Не використовувати спеціальні символи)</li> </ul>
	<p><b>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Підтримується тільки частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Налаштуйте бездротовий маршрутизатор на 2,4 ГГц і підключіть прилад до бездротового маршрутизатора. Щоб перевірити частоту маршрутизатора, зверніться до свого постачальника послуг Інтернету або до виробника маршрутизатора.</li> </ul>
	<p><b>Відстань між приладом і маршрутизатором занадто велика.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Якщо відстань між приладом та маршрутизатором занадто велика, сигнал може бути слабким, і підключення може не налаштуватися правильно. Змініть місце знаходження маршрутизатора таким чином, щоб він знаходився ближче до приладу.</li> </ul>

**ПРИМІТКА**

- Деякі функції можуть не підтримуватися на певних моделях.



ІНСТРУКЦЫЯ КАРЫСТАЛЬНІКА

# КАНДЫЦЫЯНЕР

Перад тым, як карыстацца прыладай, уважліва прачытайце гэту інструкцыю карыстальніка і захавайце яе на выпадак неабходнасці.

ТЫП: НАСЦЕННАЯ МАДЭЛЬ

Абсталяванне адпавядае патрабаванням Тэхнічнага рэгламенту, што тычыцца абмежаванняў пры ўжытку пэўных небяспечных рэчываў на электрычным і электронным абсталяванні.



[www.lg.com](http://www.lg.com)



Гэтая інструкцыя па эксплуатацыі можа ўтрымліваць малюнкi або тэкст, якія не адносяцца да набытай вамi мадэлі.  
Вытворца пакідае за сабой права ўносіць змены ў гэту інструкцыю.

<b>МЕРЫ БЯСПЕКІ .....</b>	<b>3</b>
Важныя меры бяспекi .....	3
<b>ЭКСПЛУАТАЦЫЯ .....</b>	<b>11</b>
Заўвагі па эксплуатацыі .....	11
Дэталі і функцыі .....	11
Бесправадны пульт дыстанцыйнага кіравання .....	12
Аўтаматычны перазапуск кандыцыянера .....	17
Выкарыстанне функцыі «Рэжым» .....	17
Выкарыстанне функцыі «Паскораны рэжым» .....	19
Выкарыстанне функцыі «Хуткасць вентылятара» .....	20
Выкарыстанне функцыі «Напрамак патоку паветра» .....	20
Устаноўка таймера «Пуск/Стоп» .....	21
Выкарыстанне функцыі «Начны рэжым» (Опцыя) .....	22
Выкарыстанне функцыі «Просты таймер» (Опцыя) .....	22
Выкарыстанне функцыі «Спажыванне электраэнергіі» (Опцыя) .....	23
Выкарыстанне функцыі «Выключыць падсветку» (Опцыя) .....	23
Выкарыстанне функцыі «Камфортнае паветра» (Опцыя) .....	23
Выкарыстанне функцыі «Энергазберажэнне» (Опцыя) .....	24
Выкарыстанне функцыі «Кантроль энергаспажывання» (Опцыя) .....	24
Выкарыстанне спецыяльных функцый .....	25
<b>ІНТЭЛЕКТУАЛЬНЫЯ ФУНКЦЫІ .....</b>	<b>28</b>
Выкарыстанне праграмы LG SmartThinQ .....	28
<b>АБСЛУГОЎВАННЕ .....</b>	<b>31</b>
Ачыстка паветранага фільтра .....	33
Ачыстка 3М-фільтра і трайнага фільтра (Опцыя) .....	34
<b>ПОШУК І ВЫДАЛЕННЕ НЯСПРАЎНАСЦЕЙ .....</b>	<b>35</b>

Выкананне наступных мер бяспекі дазволіць пазбегнуць непрадбачанай небяспекі або пашкоджанню, выкліканых пры небяспечным або няправільным карыстанні вырабам. Меры бяспекі прадстаўлены ніжэй у раздзелах «ПАПЯРЭДЖАННЕ» і «УВАГА!».

**⚠** Гэты сімвал паказвае, што рэчывы і дзеянні могуць быць небяспечнымі. Уважліва чытайце раздзелы, пазначаныя гэтым сімвалам, і выконвайце неабходныя інструкцыі, каб пазбегнуць небяспекі.

## **⚠ ПАПЯРЭДЖАННЕ**

Гэты сімвал паказвае, што невыкананне мер бяспекі можа прывесці да сур'ёзных траўм або смерці.

## **⚠ УВАГА!**

Гэты сімвал паказвае, што невыкананне мер бяспекі можа прывесці да нязначных траўм або пашкодвання вырабу.

### Важныя меры бяспекі

## **⚠ ПАПЯРЭДЖАННЕ**

Каб паменшыць рызыку выбуху, узнікнення пажару, паражэння электрычным токам, траўм або апёкаў пры карыстанні вырабам, выконвайце наступныя меры засцярогі.

### **Дзеці**

Гэта прылада не прызначана для выкарыстання дзяцьмі і асобамі з абмежаванымі фізічнымі, сэнсарнымі і разумовымі здольнасцямі або з недастатковым вопытам і ведамі без адпаведнага нагляду або навучання, як карыстацца прыладай, з боку асобы, адказнай за бяспеку. Не пакідайце дзяцей без нагляду, каб яны не гулялі з прыладай.

## Устаноўка

- Не ўстанаўлівайце кандыцыянер на няўстойлівай паверхні або ў месцы, дзе існуе небяспека яго падзення.
- Пры ўстаноўцы або перамяшчэнні кандыцыянера звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр.
- Трывала ўстанавіце панэль і накрыўку блока кіравання.
- Не ўстанаўлівайце кандыцыянер у месцах захоўвання лёгкаўзгаральных вадкасцей або газаў, напрыклад бензіну, прапану, растваральніку і г.д.
- Пераканайцеся, што падчас устаноўкі кандыцыянера трубка і кабель сілкавання, якія злучаюць унутраны і вонкавы блокі, не былі нацягнуты занадта туга.
- Выкарыстоўвайце стандартны аўтаматычны выключальнік і засцерагальнік, якія адпавядаюць класу кандыцыянера.
- Нельга ўводзіць паветра або газ у сістэму без дабаўлення пэўнага холадагенту.
- Выкарыстоўвайце негаручы газ (азот), каб праверыць ўцечкі і ачысціць паветра. Карыстанне сціснутым паветрам або гаручым газам можа прывесці да пажару або выбуху.
- Моцна замацуйце кабелі ў месцах унутранага і вонкавага падлучэнняў, пралажыце кабель так, каб нацяжэнне не адключыла яго ад злучальных клем. Няправільнае або няшчыльнае падлучэнне можа прывесці да перагрэву або ўзгарання.

- Перад выкарыстаннем кандыцыянера ўсталюйце асобную электрычную разетку і аўтаматычны выключальнік.
- Не падлучайце провад зазямлення да газавай трубы, грамаадвода або зазямлення тэлефона.
- Стацыянарная праводка павінна мець сродкі адключэння згодна з правіламі арганізацыі праводкі.

## **Эксплуатацыя**

- Абавязкова выкарыстоўвайце толькі дэталі, пералічаныя ў спісе запасных частак. Ніколі не спрабуйце мадыфікаваць абсталяванне.
- Пераканайцеся, што вонкавы блок усталяваны ў недаступным для дзяцей месцы.
- Утылізуйце элементы сілкавання ў месцы, якое ахоўваецца ад агню.
- Карыстайцеся толькі холадагентам, які ўказаны на этыкетцы кандыцыянера.
- Выключыце сілкаванне ў выпадку незвычайнага шуму, паху або выхаду дыму з кандыцыянера.
- Не пакідайце побач з кандыцыянерам лёгкаўзгаральныя рэчывы, напрыклад бензін, бензол, або растваральнік.
- Звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр, калі кандыцыянер трапіў у ваду (напр. падчас затаплення).
- Не выкарыстоўвайце кандыцыянер працягла перыяд часу ў малым памяшканні без належнай вентыляцыі.
- У выпадку ўцечкі газу (фрэону, прапану, звадкаванага газу і г.д.) праветрыце памяшканне перад тым, як выкарыстоўваць кандыцыянер.
- Для ачысткі ўнутранай часткі кандыцыянера звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр або да дылера. Выкарыстанне цвёрдых мыйных сродкаў можа прывесці да з'яўлення карозіі або пашкодзіць блок.
- Пераканайцеся ў наяўнасці дастатковай вентыляцыі пры адначасовым выкарыстанні кандыцыянера і ацяпляльных прыбораў, напрыклад абагрэвальніка.

- Не зачыняйце ўваходныя і выхадныя вентыляцыйныя адтуліны.
- Не ўстаўляйце рукі або прадметы ў ўваходныя або выхадныя вентыляцыйныя адтуліны падчас работы кандыцыянера.
- Пераканайцеся, што кабель сілкавання незабруджаны, шчыльна замацаваны і цэлы.
- Забараняецца дакранаца, кіраваць або рамантаваць кандыцыянер вільготнымі рукамі.
- Не размяшчайце ніякія прадметы на кабелі сілкавання.
- Не размяшчайце абагравальнік або іншыя ацяпляльныя прыборы побач з кабелем сілкавання.
- Не мадыфікуйце або ўдоўжвайце кабель сілкавання. Кабель сілкавання з драпінамі або сарванай ізаляцыяй павінен быць заменены, інакш гэта можа прывесці да ўзгарання або паражэння электрычным токам.
- Неадкладна выключыце сілкаванне ў выпадку адключэння энергазабеспячэння або навальніцы.
- Прасачыце за тым, каб кабель харчавання не выцягвалі ці пашкоджвалі падчас працы.
- Не чапайце трубаправод холадагенту ці водны трубаправод, ці іншыя ўнутраныя часткі падчас працы блоку або адразу пасля завяршэння яго працы.

### **Абслугоўванне**

- Не распырсквайце ваду непасрэдна на прыладу падчас яе ачысткі.
- Перад ачысткай або абслугоўванні адключыце сілкаванне і дачакайцеся поўнага спынення вентылятара.

## **Тэхнічная бяспека**

- Устаноўка або ремонт, зробленыя неўпаўнаважанымі асобамі, могуць прадстаўляць небяспеку.
- Інфармацыя, якая змяшчаецца ў гэтым кіраўніцтве, прызначана для выкарыстання кваліфікаваным спецыялістам, які азнаёмы з правіламі бяспекі і мае неабходныя інструменты і вымяральныя прылады.
- Невыкананне інструкцый гэтага кіраўніцтва можа прывесці да няправільнай работы абсталявання, пашкоджання маёмасці, траўм або смерці.
- Прылада павінна быць устаноўлена ў адпаведнасці з мясцовымі нормамі электрамонтажу.
- Пры неабходнасці замены кабелю сілкавання, гэту работу павінен выконваць упаўнаважаны персанал, карыстаючыся толькі арыгінальнымі запаснымі часткамі.
- Гэтая прылада павінна быць заземлена належным чынам, каб паменшыць рызыку паражэння электрычным токам.
- Забараняецца абразаць або выдаляць штыр заземлення з вілкі сілкавання.
- Падлучэнне клемы пераходніка заземлення да шрубы накрыўкі насценнай разетки заземліць прыладу, калі шруба металічная і ізаляваная, а насценная разетка падлучана да заземлення хатняй электраправодкі.
- Калі вы неўпэнены ў належным заземленні кандыцыянера, звярніцеся да кваліфікаванага электрыка, каб ён правядзе правяду насценную разетку і электраправодку.
- Для холадагента і ізаляцыйнага газу, якія выкарыстоўваюцца ў прыладзе, патрабуецца спецыяльная ўтылізацыя. Перад іх утылізацыяй атрымайце даведку ў спецыяліста па сэрвіснаму абслугоўванню.
- Для замены кабелю сілкавання у выпадку яго пашкоджання, звярніцеся да вытворцы або яго спецыялістаў па сэрвіснаму абслугоўванню, каб пазбегнуць небяспекі.

**⚠ УВАГА!**

**Каб паменшыць рызыку нязначных траўм, няправільнай работы або пашкодвання вырабу ці маёмасці пры карыстанні вырабам, выконвайце наступныя меры засцярогі.**

**Устаноўка**

- Не ўстанаўлівайце кандыцыянер у месцах уздзеяння марскога ветру (або дасягальных для салёнай вады).
- Устанавіце зліўны шланг належным чынам для бесперашкоднага адводу кандэнсату.
- Будзьце асцярожнымі падчас распакоўкі і ўстаноўкі кандыцыянера.
- Не дакранайцеся да выцеклага холадагенту падчас устаноўкі або рамонту.
- Задзейнічайце двух і больш чалавек або электрапагрузчык для транспартыроўкі кандыцыянера.
- Устанавіце вонкавы блок у месцы, недасягальным для прамых сонечных променяў. Не ўстанаўлівайце ўнутраны блок у месцы, на якое праз вокны трапляе сонечны свет.
- Бяспечна ўтылізуйце ўпаковачныя матэрыялы: шрубы, цвікі, а таксама элементы сілкавання пасля ўстаноўкі або рамонту.
- Устанавіце кандыцыянер такім чынам, каб шум ад вонкавага блока або выпарэнні не перашкаджалі суседзям. У адваротным выпадку гэта можа прывесці да канфлікту з суседзямі.

## Эксплуатацыя

- Выдаліце элементы сілкавання з пульта дыстанцыйнага кіравання, калі ён не выкарыстоўваецца працяглы перыяд часу.
- Перад карыстаннем кандыцыянерам пераканайцеся, што фільтр устаноўлены.
- Праверце на наяўнасць уцечкі холадагенту пасля ўстаноўкі або рамонту кандыцыянера.
- Не размяшчайце ніякія прадметы на кандыцыянеры.
- Не выкарыстоўвайце розныя тыпы элементаў сілкавання або старыя і новыя элементы разам у пульце дыстанцыйнага кіравання.
- Не карытайцеся кандыцыянерам працяглы час ва ўмовах высокай вільготнасці або пры адчынёных дзвярах ці вокнах.
- Не карытайцеся пультам дыстанцыйнага кіравання пры выцяканні вадкасці з элемента сілкавання. Калі на вашу скуру або адзенне трапіла вадкасць з элемента сілкавання, змойце яе чыстай вадой.
- Не напраўляйце халоднае або гарачае паветра з кандыцыянера на людзей, жывёл або расліны працяглы перыяд часу.
- Пры трапленні вадкасці з элемента сілкавання ўнутр арганізма прапалашчыце ротавую поласць вадой і звярніцеся да ўрача.
- Не піце ваду з кандыцыянера.
- Не выкарыстоўвайце прадукт для такіх мэтаў, як захоўванне ежы, прадметаў мастацтва і г.д. Гэты кандыцыянер з'яўляецца спажывецкім бытавым прыборам, а не спецыяльнай дакладнай сістэмай ахалоджвання. Існуе рызыка пашкоджання або страты маёмасці.
- Не перазараджайце і не разбірайце элементы сілкавання.



## Абслугоўванне

- Ні ў якім разе не дакранайцеся да металічных частак кандыцыянера падчас замены паветранага фільтра.
- Карытайцеся трывалым стулам ці драбінамі падчас абслугоўвання або рамонту кандыцыянера ў вышыні.
- Не выкарыстоўвайце едкія чысцячыя сродкі або растваральнікі для ачысткі кандыцыянера. Не выкарыстоўвайце ваду. Карытайцеся мяккай тканінай.

## Утылізацыя батарэек і акумулятараў



- Калі элемент сілкавання змяшчае больш 0,0005 % ртуці, 0,002 % кадмію ці 0,004 % свінцу, тады гэты сімвал можа спалучацца з хімічным сімвалам ртуці (Hg), кадмію (Cd) або свінцу (Pb).
- Усе батарэйкі і акумулятары павінны ўтылізавацца асобна ад бытавых адходаў, у спецыяльных месцах іх збору, вызначаных мясцовымі органамі кіравання.
- Належная ўтылізацыя старых батарэек і акумулятараў дапаможа прадухіліць патэнцыйна адмоўны ўплыў на навакольнае асяроддзе, здароўе жывёл і людзей.
- Каб даведацца больш аб утылізацыі акумулятараў і батарэек, звярніцеся ў гарадскую адміністрацыю, камунальныя службы або ў краму, дзе вы набылі тавар.

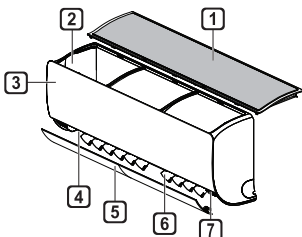
## Заўвагі па эксплуатацыі

### Парады для эканоміі электраэнергіі

- Не ахалоджвайце празмерна памяшканне. Гэта можа быць шкодным для вашага здароўя і будзе спажываць больш электраэнергіі.
- Падчас работы кандыцыянера завешвайце вокны жалюзі або шторами.
- Шчыльна закрывайце вокны і дзверы пры ўключаным кандыцыянеру.
- Напраўце паветраны патак вертыкальна або гарызантальна, каб забяспечыць цыркуляцыю паветра ў памяшканні.
- Павялічвайце хуткасць вентылятара для хуткага ахалоджвання або награвання паветра ў памяшканні на кароткі час.
- Рэгулярна адчыняйце вокны для праветрывання памяшкання, паколькі якасць паветра можа пагаршацца пры працяглым выкарыстанні кандыцыянера.
- Чысціце паветраны фільтр кожныя два тыдні. Пыл і смецце, якое збіраецца ў фільтры, могуць перашкаджаць патоку паветра або пагаршаць функцыі ахалоджвання і асушэння.

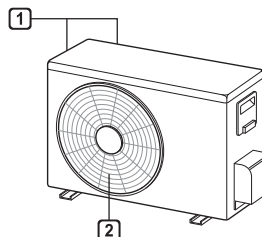
## Дэталі і функцыі

### Унутраны блок



- 1 Паветраны фільтр
- 2 Паветразаборнік
- 3 Пярэдняя накрыўка
- 4 Выпускны паветравод
- 5 Паветраны дэфлектар (гарызантальная засланка)
- 6 Паветраны дэфлектар (вертыкальная засланка)
- 7 Кнопка «Укл/Выкл»

### Вонкавы блок



- 1 Вентылятары паветразаборніка
- 2 Вентылятары выпускнога паветравода

### ЗАЎВАГА

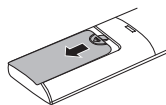
- Колькасць і размяшчэнне індыкатараў работы можа мяняцца ў залежнасці ад мадэлі кандыцыянера.
- Функцыя можа мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.

## Бесправдны пульт дыстанцыйнага кіравання

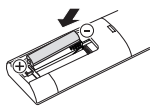
### Устаноўка элементаў сілкавання

Замяніце элементы сілкавання, калі дысплей на пульце дыстанцыйнага кіравання пачаў блякнуць. Устаўце элементы тыпу AAA (1,5 В) перад выкарыстаннем пульты.

- 1 Зніміце накрывку з адсека элементаў сілкавання.



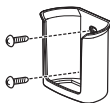
- 2 Устаўце новыя элементы, звярніце ўвагу на правільную ўстаноўку палюсоў элементаў.



### Устаноўка трымальніка для пульты дыстанцыйнага кіравання.

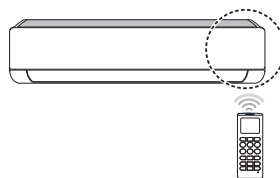
Каб захаваць пульт, устанавіце трымальнік у месцы, недасягальным для прамых сонечных променяў.

- 1 Выберыце бяспечнае і лёгкадаступнае месца.
- 2 Прымацуйце трымальнік 2 шрубамі з дапамогай адвёрткі.



## Спосаб работы

Для работы навядзіце пульт дыстанцыйнага кіравання на прыёмнік сігналу з правага боку кандыцыянера.





### ЗАЎВАГА

- Пульт можа кіраваць работай іншых электронных прылад, калі яго навесці на іх. Пераканайцеся, што навялі пульт дыстанцыйнага кіравання на прыёмнік сігналу кандыцыянера.
- Для належнай работы прачышчайце перадатчык і прыёмнік сігналу мяккай тканінай.
- Вы не пачуеце сігнал зумера пры націсканні кнопкі адпаведнай функцыі на пульце дыстанцыйнага кіравання, калі выраб не мае гэтай функцыі, за выключэннем функцый Напрамак патоку паветра (SWING), Спажыванне электраэнергіі (ECONO), Ачыстка паветра (AIR CLEANER).

## Настройка б'ягучага часу

- 1 Устаўце элементы сілкавання.
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.



- 2 Націсніце кнопку  або , каб выбраць хвіліны.
- 3 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.

### ЗАЎВАГА

- Функцыя «Укл/Выкл Таймер» будзе даступна пасля настройкі б'ягучага часу.

## Выкарыстанне функцыі «Перавод °C/°F» (Опцыя)

Гэта функцыя пераводзіць градусы Цэльсія ў шкалу Фарэнгейта.

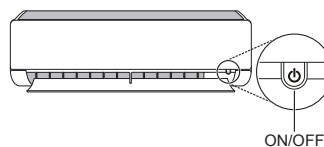
- Націсніце і ўтрымлівайце кнопку  каля 5 секунд.

## Кіраванне кандыцыянерам без пульта дыстанцыйнага кіравання

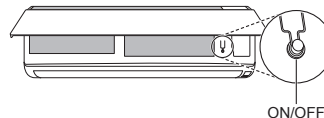
Вы можаце скарыстацца кнопкай **ON/OFF** на ўнутраным блоку для кіравання кандыцыянерам, калі пульт недаступны.

- 1 Адкрыцьце пярэдняю накрыўку (Тып 2) або гарызантальную засланку (Тып 1).
- 2 Націсніце кнопку **ON/OFF**.

### Тып 1



### Тып 2

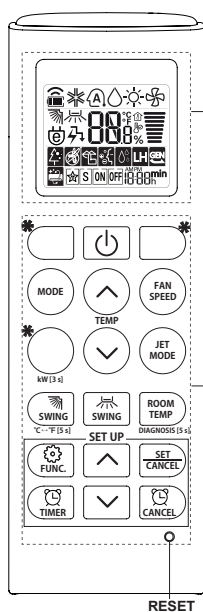


### ЗАЎВАГА

- Рэзкае адкрыццё засланкі можа прывесці да паломкі шагавага рухавіка.
- Устаноўлена занадта высокая хуткасць вентылятара.
- Функцыя можа мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.
- Нельга мяняць тэмпературу падчас карыстання аварыйнай кнопкай «**ON/OFF**».
- У мадэлях, якія працуюць толькі ў рэжыме ахалоджвання, тэмпература ўстаноўлена на 22 °C
- У мадэлях для ахалоджвання і абагрэву значэнне тэмпературы ўстаноўлена паміж 22 °C і 24 °C

## Выкарыстанне бесправяднога пульта дыстанцыйнага кіравання

Вы можаце кіраваць кандыцыянерам больш зручна з дапамогай пульта дыстанцыйнага кіравання.

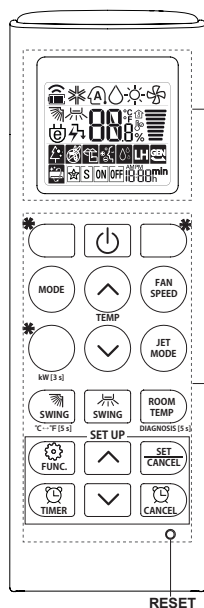


RESET

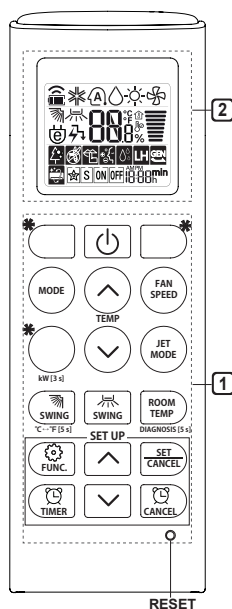
1 Кнопка	2 Экран дыспляя	Апісанне
	-	Уключыць (выключыць) кандыцыянер.
 TEMP 	88 <sup>°C</sup>	Устанавіць пажаданую тэмпературу ў памяшканні ў рэжымах ахалоджвання, абагрэву або рэжыме аўтаматычнага пераключэння.
MODE		Выбраць рэжым ахалоджвання.
		Выбраць рэжым абагрэву.
		Выбраць рэжым асушэння.
		Выбраць рэжым вентылятара.
		Выбраць рэжым аўтаматычнага пераключэння або аўтаномны рэжым работы.
JET MODE	Po	Хутка выбраць тэмпературу памяшкання.
FAN SPEED		Настроіць хуткасць вентылятара.
 SWING		Настроіць паток паветра вертыкальна або гарызантальна.



### ЗАЎВАГА

- \* кнопкі могуць мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.



1 Кнопка	2 Экран дьсплєя	Апісанне
		Аўтаматычна ўключыць (выключыць) кандыцыянер у пажаданы час.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Выбраць (адмяніць) спецыяльныя функцыі і таймер.
	-	Адмяніць настройкі таймера.
	-	Настроіць час.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Настроіць яркасць дьсплєя на ўнутраным блоку.
<b>ROOM TEMP</b>		Адлюстроўваць на дьсплєі тэмпературу паветра ў памяшканні.
<b>°C ↔ °F [5 s]</b>		Перавесці градусы Цэльсія ў шкалу Фарэнгейта.
<b>*ENERGY SAVING</b>		Мінімізаваць спажыванне электраэнергіі.
<b>*COMFORT AIR</b>		Настроіць напрамак патоку паветра.
<b>kW [3 s]</b>	-	Адлюстроўваць або не адлюстроўваць на дьсплєі інфармацыю аб спажыванні электраэнергіі.
<b>*ENERGY CTRL</b>		Уключыць эканомнае энергаспажыванне.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		Зрабіць камфортнае для сну асяроддзе.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Зручна правяраць інфармацыю аб абслугоўванні вырабу.



1 Кнопка	2 Экран дисплея	Апісанне
		Іонны генератар выкарыстоўвае мільёны іонаў, каб палепшыць якасць паветра ў памяшканні.
		Паменшыць шум вонкавага блока.
		Захоўваць вільготнасць скуры шляхам іанізацыі.
		Хутка памяншаць вільготнасць у памяшканні.
		Падтрымліваць мінімальную пакаёвую тэмпературу паветра і захоўваць рэчы ў памяшканні ад замярзання.
		Устанавіць супрацьмаскітны рэжым.
		Выдаліць вільгаць, якая ўтварылася ва ўнутраным блоку.
		Зрабіць камфортнае для сну асяроддзе.
<b>RESET</b>	-	Скінуць настройкі пульта дыстанцыйнага кіравання.

### ЗАЎВАГА

- Некаторыя функцыі могуць не падтрымлівацца ў залежнасці ад мадэлі.
- \* кнопкі могуць мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.
- Каб задзейнічаць выбраную функцыю **FUNC.**, націсніце кнопку **SET/CANCEL**.

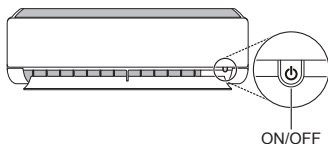
## Аўтаматычны перазапуск кандыцыянера

Калі кандыцыянер уключаецца паўторна пасля збою электрасілкавання, гэта функцыя аднаўляе папярэднія налады.

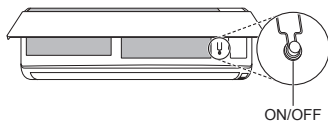
### Адключэнне аўтаматычнага перазапуску

- 1 Адкрыце пярэдняю накрыўку (Тып 2) або гарызантальную засланку (Тып 1).
- 2 Націсніце кнопку **ON/OFF** і ўтрымлівайце яе на працягу 6 секунд, пакуль двойчы не прагучыць сігнал з блока, а індыкатар двойчы мігне 4 разы.
  - Каб зноў уключыць гэту функцыю, націсніце кнопку **ON/OFF** і ўтрымлівайце яе на працягу 6 секунд. Двойчы прагучыць сігнал з блока, а індыкатар мігне 4 разы.

#### Тып 1



#### Тып 2



### ЗАЎВАГА

- Функцыя можа мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.
- Калі вы націсніце кнопку **ON/OFF** і будзеце ўтрымліваць яе на працягу 3 – 5 секунд замест 6 секунд, блок пераклучыцца ў тэставы рэжым работы. У гэтым рэжыме блок выдае моцны паток халоднага паветра на працягу 18 хвілін і затым вяртаецца да заводскіх налад пачатковага стану.

## Выкарыстанне функцыі «Рэжым»

Гэта функцыя дазваляе выбіраць пажаданы рэжым.

### Мадэль для ахалоджвання



### Мадэль для ахалоджвання і абарэву



### Рэжым ахалоджвання




- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым ахалоджвання.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал ❄️.
- 3 Націсніце кнопку (▲) або (▼), каб устанавіць пажаданую тэмпературу.

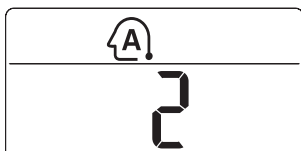


## Аўтаномная работа (штучны інтэлект)

### Мадэль для ахалоджвання

У гэтым рэжыме хуткасць вентылятара і тэмпература паветра ў памяшканні рэгулююцца аўтаматычна на аснове тэмпературы ў памяшканні.

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым аўтаномнай работы.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- 3 Націсніце кнопку  або , каб выбраць пажаданы код для работы, калі тэмпература ніжэй або вышэй пажаданай.



Код	Апісанне
2	Халодна
1	Крыху халадней
0	Падтрымліваць пакаёвую тэмпературу
-1	Крыху цяплей
-2	Горача


### ЗАЎВАГА

- У гэтым рэжыме вы не можаце рэгуляваць хуткасць вентылятара, але можаце настроіць аўтаматычнае паварочванне паветранага дэфлектара.

## Рэжым аўтаматычнага пераключэння


### Мадэль для ахалоджвання і абгрэву

Гэты рэжым аўтаматычна змяняе рэжым, каб падтрымліваць зададзеную тэмпературу на ўзроўні  $\pm 2$  °C

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым аўтаматычнага пераключэння.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- 3 Націсніце кнопку  або , каб устанавіць пажаданую тэмпературу.
- 4 Націсніце кнопку **FAN SPEED**, каб устанавіць хуткасць вентылятара.

### Рэжым асушэння




Гэты рэжым дазваляе выдаліць празмерную вільгаць з асяроддзя з высокай вільготнасцю або падчас дажджлівага надвор'я, такім чынам захоўваючы ад з'яўлення цвілі. Пры гэтым рэжыме тэмпература паветра ў памяшканні і хуткасць вентылятара рэгулююцца аўтаматычна, каб падтрымліваць аптымальную вільготнасць.

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым асушэння.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .


### ЗАЎВАГА

- У гэтым рэжыме вы не можаце ўстанаўліваць тэмпературу паветра ў памяшканні, яна рэгулюецца аўтаматычна.
- Тэмпература ў памяшканні не адлюстроўваецца на экране дысплея.

## Рэжым абагрэву


- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым абагрэву.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- 3 Націсніце кнопку  або , каб устанавіць пажаданую тэмпературу.

### ЗАЎВАГА

- Калі выконваецца размарожванне, на ўнутраным блоку адлюстроўваецца .
- Такая індывідуальная адлюстроўваецца і на ўнутраным блоку:
  - Калі выконваецца праграванне.
  - Калі тэмпература ў пакоі дасягае зададзенай.

## Рэжым вентылятара

У гэтым рэжыме адбываецца толькі цыркуляцыя паветра ў памяшканні, тэмпература ў памяшканні пры гэтым не мяняецца.


- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым вентылятара.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- 3 Націсніце кнопку **FAN SPEED**, каб устанавіць хуткасць вентылятара.

## Выкарыстанне функцыі «Паскораны рэжым»

### Хуткая змена тэмпературы паветра ў памяшканні

Гэта функцыя дазваляе хутка ахалоджваць паветра ў памяшканні летам і нагрываць зімой.

- Мадэль для ахалоджвання і абагрэву: Функцыя «Паскораны рэжым» даступная ў рэжымах «Ахалоджванне», «Абагрэў» і «Асушэнне».
- Мадэль для ахалоджвання: Функцыя «Паскораны рэжым» даступная ў рэжымах «Ахалоджванне», «Асушэнне», «Вентылятар», «Аўтаномная работа» і «Ачыстка паветра».

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце патрэбны рэжым.
- 3 Націсніце кнопку **JET MODE**.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

### ЗАЎВАГА

- Рэжым "Паскораны абагрэў" недаступны ў некаторых мадэлях.
- У рэжыме «Паскоранае ахалоджванне» на працягу 30 хвілін выдзімаецца моцны паток паветра.
- Праз 30 хвілін, устаноўленая тэмпература захоўваецца на ўзроўні 18 °C  
Калі вы жадаеце змяніць тэмпературу, націсніце кнопку  або , каб усталяваць пажаданую тэмпературу.
- У рэжыме «Паскораны абагрэў» на працягу 30 хвілін выдзімаецца моцны паток паветра.
- Праз 30 хвілін, устаноўленая тэмпература захоўваецца на ўзроўні 30 °C  
Калі вы жадаеце змяніць тэмпературу, націсніце кнопку  або , каб усталяваць пажаданую тэмпературу.
- Гэтай функцыяй можна кіраваць па-іншаму з дысплея пульта дыстанцыйнага кіравання.

## Выкарыстанне функцыі «Хуткасць вентылятара»

### Настройка хуткасці вентылятара

- Націсніце кнопку **FAN SPEED** некалькі разоў, каб устанавіць хуткасць вентылятара.

Экран дыспляя	Хуткасць
	Высокая
	Сярэдняя – Высокая
	Сярэдняя
	Сярэдняя – Нізкая
	Нізкая
-	Прыродны вецер

### ЗАЎВАГА

- Хуткасць вентылятара прыроднага паветра ўстанаўліваецца аўтаматычна.



- Значкі хуткасці вентылятара адлюстроўваюцца на некаторых унутраных блоках.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5


- На некаторых мадэлях дысплей унутранага блока адлюстроўваецца толькі 5 секунд, а потым вяртаецца да паказу ўстаноўленай тэмпературы.

## Выкарыстанне функцыі «Напрамак патоку паветра»

Гэта функцыя накіроўвае паток паветра вертыкальна (гарызантальна).

- Націсніце кнопку  , пакуль не выберыце патрэбны напрамак.
  - Выберыце   каб аўтаматычна рэгуляваць напрамак патоку паветра.

### ЗАЎВАГА


- У залежнасці ад мадэлі гарызантальны паток паветра можа не падтрымлівацца.
- Самавольная рэгуліроўка паветранага дэфлектара можа прывесці да пашкоджання вырабу.
- Калі вы паўторна ўключаеце кандыцыянер, ён пачынае работу з напрамкаў патоку паветра, які быў устаноўлены апошні раз, таму пазіцыя паветранага дэфлектара можа не супадаць са значком, які адлюстроўваецца на пульце дыстанцыйнага кіравання. Калі гэта адбываецца, націсніце кнопку  або , каб паўторна настроіць напрамак патоку паветра.
- Гэтай функцыяй можна кіраваць па-іншаму з дыспляя пульты дыстанцыйнага кіравання.

## Устаноўка таймера «Пуск/Стоп»




Гэта функцыя ўстанаўлівае аўтаматычнае ўключэнне (выключэнне) кандыцыянера ў патрэбны час.

Таймер уключэння/выключэння можна наладзіць разам.


### Устаноўка таймера «Пуск»

- 1 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.



- 2 Націсніце кнопку  або , каб выбраць хвіліны.
- 3 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.
  - Пасля ўстаноўкі таймера на экране дысплея адлюстроўваюцца бягучы час і значок , якія паказваюць, што патрэбны час устаноўлены.


### Адмена таймера «Пуск».

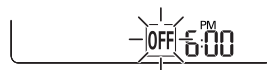
- 1 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.






- 2 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб адмяніць настройку.

## Устаноўка таймера «Стоп»

- 1 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.




- 2 Націсніце кнопку  або , каб выбраць хвіліны.
- 3 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.
  - Пасля ўстаноўкі таймера на экране дысплея адлюстроўваюцца бягучы час і значок , якія паказваюць, што патрэбны час устаноўлены.

### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя адключана, калі вы ўстанавілі таймер «Просты».

### Адмена таймера «Стоп».

- 1 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.




- 2 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб адмяніць настройку.

### Адмена настроек таймера




- Націсніце кнопку , каб адмяніць усе настройкі таймера.

## Выкарыстанне функцыі «Начны рэжым» (Опцыя)


Гэта функцыя аўтаматычна выключае кандыцыянер, калі вы кладзецеся спаць.

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.




- 3 Націсніце кнопку  або , каб выбраць гадзіну (да 7 гадзін).
- 4 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

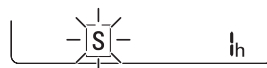
### ЗАЎВАГА




- Сімвал  адлюстроўваецца на дысплеі некаторых унутраных блокаў.
- На дысплеі ўнутранага блока адлюстроўваецца ад адной гадзіны «1Г» да сямі «7Г» на працягу толькі 5 секунд, а потым вяртаецца да паказу ўстаноўленай тэмпературы.
- У рэжымах «Ахалоджванне» і «Асушэнне» для стварэння камфортных умоў для сну тэмпература ў памяшканні падыміцца на 1 °C за першыя 30 хвілін работы і яшчэ на 1 °C за наступныя 30 хвілін.
- Тэмпература павялічыцца да 2 °C ад папярэдняе ўстаноўленага значэння.
- Не глядзячы на тое, што значок хуткасці вентылятара на экране дысплея можа змяніцца, хуткасць вентылятара рэгулюецца аўтаматычна.

## Выкарыстанне функцыі «Просты таймер» (Опцыя)

Гэта функцыя аўтаматычна выключае кандыцыянер, калі вы кладзецеся спаць.

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Некалькі разоў націсніце кнопку .
  - Унізе на экране дысплея замігае значок, які паказаны ніжэй.



- 3 Націсніце кнопку  або , каб выбраць гадзіну (да 7 гадзін).
- 4 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .




### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя адключана, калі вы ўстанавілі таймер «Стоп».



## Выкарыстанне функцыі «Спажыванне электраэнергіі» (Опцыя)

Гэта функцыя паказвае колькасць спажытай электраэнергіі на дысплеі унутранага блока падчас работы вырабу.

### Адлюстраванне бягучага спажывання электраэнергіі

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націсніце і ўтрымлівайце каля 3 секунд кнопку  або  або  адлюстроўваецца кароткі час на дысплеі некаторых мадэляў унутраных блокаў.

### Адлюстраванне сукупнага спажывання электраэнергіі (Опцыя)

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націсніце двойчы і ўтрымлівайце каля 3 секунд кнопку   адлюстроўваецца кароткі час на дысплеі некаторых мадэляў унутраных блокаў.

### ЗАЎВАГА

- Сукупнае спажыванне не адлюстроўваецца на дысплеі бесправяднога пульта.
- **kW** абазначае бягучае спажыванне электраэнергіі.
- **kWh** абазначае сукупнае спажыванне электраэнергіі.
- Калі спажыванне вышэй за максімальнае значэнне 99 кВт г, значэнне будзе заставацца 99 кВт г.
- Выключэнне кандыцыянера прывядзе да скіду гэтага значэння.
- Спажытая энергія да 10 кВт(г) адлюстроўваецца як дзесятковы дроб 0,1 кВт(г), а энергія звыш 10 кВт(г) як 1 кВт(г).
- Сапраўднае спажыванне энергіі можа адрознівацца ад значэнняў, якія адлюстроўваецца на дысплеі.

## Выкарыстанне функцыі «Выключыць падсветку» (Опцыя)

### Адлюстраванне яркасці экрана

Вы можаце настроіць яркасць экрана дысплея ўнутранага блока.

- Націсніце кнопку **LIGHT OFF**.



### ЗАЎВАГА

- Уключыце/выключыце экран дысплея.




## Выкарыстанне функцыі «Камфортнае паветра» (Опцыя)

### Кіраванне засланкай

Гэта функцыя ўстанаўлівае засланку ў зададзеную пазіцыю, каб прамы паток паветра з кандыцыянера мінаў людзей, якія знаходзяцца ў памяшканні.


- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **COMFORT AIR**, пакуль не выберыце патрэбны напрамак.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал  або .

### ЗАЎВАГА

- Сімвал  або  адлюстроўваецца на дысплеі некаторых унутраных блокаў.
- Гэта функцыя будзе адключана, калі вы націснеце кнопку **MODE** або **JET MODE**.
- Гэта функцыя будзе адключана і будзе ўстаноўлены аўтаматычны рух засланкі ў вертыкальным напрамку, калі вы націснеце кнопку .
- Калі гэта функцыя выключана, гарызантальная засланка працуе аўтаномна ў залежнасці ад устаноўленага рэжыму.

## Выкарыстанне функцыі «Энергазберажэнне» (Опцыя)








Гэта функцыя мінімізуе спажыванне электраэнергіі ў рэжыме «Ахалоджванне» і павялічвае ўстаноўленую тэмпературу да аптымальнага ўзроўню, каб стварыць найбольш камфортнае асяроддзе. Калі патрэбная тэмпература ніжэй за 22 °C яна аўтаматычна ўстанаўліваецца роўнай 22 °C калі тэмпература паветра падымаецца вышэй 22 °C

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **MODE**, пакуль не выберыце рэжым ахалоджвання.
- 3 Націсніце кнопку **ENERGY SAVING**.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

## Выкарыстанне функцыі «Кантроль энергаспажывання» (Опцыя)

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націсніце кнопку **ENERGY CTRL**.
  - Націскайце некалькі разоў кнопку **ENERGY CTRL**, каб выбраць кожны этап.

### ЗАЎВАГА

- Этап 1: Спажываемая энергія памяншаецца на 20 % у параўнанні з намінальнай спажываемай энергіяй.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- Этап 2: Спажываемая энергія памяншаецца на 40 % у параўнанні з намінальнай спажываемай энергіяй.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- Этап 3 (Опцыя): Спажываемая энергія памяншаецца на 60 % у параўнанні з намінальнай спажываемай энергіяй.
  - На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .
- Сімвалы  (Этап 1),  (Этап 2) адлюстроўваюцца на дысплеі некаторых унутраных блокаў.
- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Ахалоджванне».
- Магутнасць можа памяншацца, калі выбраны рэжым «Кантроль энергаспажывання».
- Калі вы націснеце кнопку **FAN SPEED**,  або , патрэбная тэмпература будзе адлюстроўвацца на экране дысплея на працягу 5 секунд.
- Калі вы націснеце кнопку **ROOM TEMP**, тэмпература паветра ў памяшканні будзе адлюстроўвацца на экране дысплея на працягу 5 секунд.

## Выкарыстанне спецыяльных функцый

- 1 Уключыце прыладу.
- 2 Націскайце кнопку **FUNC**, пакуль не выбярыце патрэбную функцыю.
- 3 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб завяршыць.



Экран дыспляя	Апісанне
	Іонны генератар выкарыстоўвае мільёны іонаў, каб палепшыць якасць паветра ў памяшканні.
	Паменшыць шум вонкавага блока.
	Захоўваць вільготнасць скуры шляхам іанізацыі.
	Хутка памяншаць вільготнасць у памяшканні.
	Падтрымліваць мінімальную пакаёвую тэмпературу паветра і захоўваць рэчы ў памяшканні ад замарзання.
	Устанавіць супрацьмаскітны рэжым.
	Выдаліць вільгаць, якая ўтварылася ва ўнутраным блоку.
	Зрабіць камфортнае для сну асяроддзе.

### ЗАЎВАГА

- Некаторыя функцыі могуць не падтрымлівацца ў залежнасці ад мадэлі.
- Некаторымі функцыямі можна кіраваць па-іншаму з дыспляя пульта дыстанцыйнага кіравання.




## Адмена спецыяльных функцый

- 1 Націскайце кнопку **FUNC**, пакуль не выберыце патрэбную функцыю.
- 2 Націсніце кнопку **SET/CANCEL**, каб адмяніць функцыю.

## Выкарыстанне функцыі «Ачыстка паветра»

Гэтыя функцыі забяспечваюць паступленне чыстага і свежага паветра з дапамогай іонных часцінак і фільтра.


Функцыя	Дысплей	Апісанне
Іанізатар		Іонныя часцінкі з іанізатара ачышчаюць паветра ад бактэрый і іншых шкодных рэчываў.
Плазма		Плазма цалкам выдаляе мікраскапічныя прымесі з уваходнага паветра, каб забяспечыць паступленне чыстага і свежага паветра.

### ЗАЎВАГА

- Вы можаце выкарыстоўваць гэту функцыю, не ўключаючы кандыцыянер.
- На некаторых мадэлях адначасова загараюцца індыкатары «Плазма» і «Ахалоджванне» падчас работы ў рэжымах «Выдаленне дыму» або «Плазма».
- Не дакранайцеся да іанізатара падчас работы.
- Гэтай функцыяй можна кіраваць па-іншаму з дысплея пульта дыстанцыйнага кіравання.

## Выкарыстанне функцыі «Бязгучны рэжым»

Гэта функцыя памяншае рабочы шум вонкавага блока, абараняючы ад магчымых скаргаў суседзяў.


- На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал .

### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя будзе адключана, калі вы націсніце кнопку **MODE**, **ENERGY CTRL** або **JET MODE**.
- Гэта функцыя даступна ў рэжымах «Ахалоджванне», «Абагрэў», «Аўтаматычнае пераключэнне», «Аўтаномная работа».

## Выкарыстанне функцыі «Іанізацыя»

Гэта функцыя дазваляе захоўваць вільготнасць скуры стварэння іонных груп, якія ўцягваюцца праз паверхню скуры.


- На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал  на працягу 3 секунд.

### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Ахалоджванне», «Вентылятар», «Ачыстка паветра».

## Выкарыстанне функцыі «Паскоранае Асушэнне»

Гэта функцыя максімальна павялічвае эфектыўнасць асушэння.

- На экране дысплея адлюстроўваюцца сімвалы  **Pa**.

### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Ахалоджванне», «Асушэнне», «Аўтаномная работа», «Вентылятар», «Ачыстка паветра».
- Гэта функцыя не даступна з функцыяй «Начны рэжым».
- Гэта функцыя адключана, калі вы націснулі кнопку **MODE**.

## Выкарыстанне функцыі «Падагрэў»

Гэта функцыя кіруе сістэмай абгрэву, каб падтрымліваць мінімальную пакаёвую тэмпературу паветра і захоўваць рэчы ў памяшканні ад замярзання ў выпадку, калі ў доме няма пастаянных жыхароў, напрыклад загарадны дом.

- На экране дысплея адлюстроўваюцца сімвалы



### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Абагрэў».
- Падчас рэжыму падагрэва, калі вы націснеце кнопкі і , **MODE, FAN SPEED**, а потым вернецца ў рэжым «Абагрэў», будуць устаноўлены наступныя значэнні: 30 °C высокая хуткасць.
- Калі падчас рэжыму «Падагрэў» надіснеце кнопку **JET MODE**, гэта функцыя будзе адключана і адразу ўключыцца рэжым «Інтэнсіўны абагрэў». (толькі для мадэлей з інтэнсіўным абагрэвам)
- У выпадку памылкі работа можа быць спынена для аховы вырабу.
- У рэжыме «Падагрэў» нельга карыстацца кнопкамі **COMFORT AIR** і

## Выкарыстанне функцыі «Супрацьмаскітны рэжым»

Гэта функцыя адганяе насякомых (камароў) шляхам генерывання высокачастотных хваляў.

- На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал



### ЗАЎВАГА

- Вы можаце выкарыстоўваць гэту функцыю, не ўключаючы кандыцыянер.
- Сімвал адлюстроўваецца на дысплеі некаторых унутраных блокаў.

## Выкарыстанне функцыі «Аўтаматычная ачыстка»

Падчас работы ў рэжымах «Ахалоджванне» і «Асушэнне» ва ўнутраным блоку ўтвараецца вільгаць. Гэта функцыя выдаляе вільгаць.

- На экране дысплея адлюстроўваецца сімвал



### ЗАЎВАГА

- У рэжыме «Аўтаматычная ачыстка» некаторыя функцыі могуць быць недаступныя.
- Пры адключэнні сілкавання вентылятар працягвае працаваць 30 хвілін і ачышчае ўнутраны блок.

## Выкарыстанне функцыі «Камфортны сон»

Гэта функцыя аўтаматычна кіруе работай кандыцыянера, каб забяспечыць максімальна камфортныя ўмовы для сну.

- На экране дысплея адлюстроўваюцца сімвалы



### ЗАЎВАГА

- Гэта функцыя даступна ў рэжыме «Ахалоджванне».
- Засланка спыняе рух і накіроўвае патак паветра пад непрамым вуглом пасля 30 хвілін ад пачатку работы, нават калі тэмпература паветра ў памяшканні не знізілася да аптымальнай для сну.
- Натуральна, што ў розных людзей свае асабістыя камфортныя ўмовы для сну.

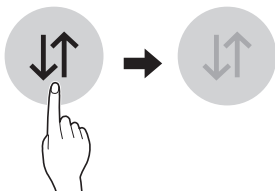
## Выкарыстанне праграмы LG SmartThinQ

### Вось што трэба праверыць перад выкарыстаннем праграмы LG SmartThinQ

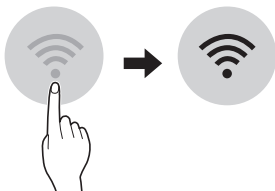
- Для бытавых прыбораў з абазначэннямі  logo

- 1 Праверце адлегласць паміж бытавым прыборам і маршрутызатарам.
  - Калі такая адлегласць занадта вялікая, гэта можа аслабіць узровень сігналу. І таму рэгістрацыя будзе займаць больш часу ці магчыма памылка ўсталявання.

- 2 Адключыце на смартфоне функцыю перадачы **мабільных даных**.
  - На тэлефонах iPhone гэта можна зрабіць наступным чынам: перайсці ў **Settings** → **Cellular** → **Cellular Data**.



- 3 Падключыце смартфон да бесправяднага маршрутызатара.



### ЗАЎВАГА

- Каб праверыць падключэнне Wi-Fi, упэўніцеся, што на панелі кіравання гарыць значок **Wi-Fi** .
- Бытавы прыбор працуе толькі у сетках Wi-Fi дыяпазону 2,4 ГГц. Каб даведацца частату сеткі, звярніцеся да правайдэра інтэрнэту ці азнаёмцеся з інструкцыяй па эксплуатацыі маршрутызатара.
- Праграма LG SmartThinQ не адказная за якія-небудзь праблемы з сеткавым падключэннем або збоі ў працы і памылкі, якія выкліканы сеткавым падключэннем.
- Калі бытавы прыбор не можа злучыцца з сеткай Wi-Fi, магчыма, ён знаходзіцца занадта далёка ад маршрутызатара. Каб палепшыць узровень сігналу Wi-Fi, купіце паўтаральнік Wi-Fi (узмяцняльнік сігналу).
- З-за хатняга сеткавага асяроддзя падключэнне Wi-Fi можа не злучацца ці перапыняцца.
- У залежнасці ад правайдэра інтэрнэту сеткавае падключэнне можа не працаваць як след.
- Навакольнае бесправядное асяроддзе можа запавольваць сеткавае падключэнне.
- Немагчыма зарэгістраваць бытавы прыбор з-за праблем перадачы бесправяднага сігналу. Адключыце яго і пачакайце каля хвіліны да наступнай спробы.
- Калі на маршрутызатары ўключаны сеткавы экран, адключыце апошні ці дадайце выключэнне ў яго.
- Назва бесправяднай сеткі (SSID) павінна складацца з англійскіх літар і лічбаў (нельга выкарыстоўваць спецыяльныя знакі).
- Інтэрфейс карыстальніка смартфона можа адрознівацца ў залежнасці ад мабільнай аперацыйнай сістэмы і вытворцы.
- Калі на маршрутызатары заддзены пратакол бяспечнай перадачы даных **WEP**, магчыма памылка наладкі сеткі. Змяніце яго на іншы пратакол (рэкамендуецца выкарыстоўваць **WPA2**) і паўтарыце рэгістрацыю прылады.

## Усталяванне LG SmartThinQ

На тэлефоне, у крамах Google Play Store ці Apple App Store знайдзіце праграму LG SmartThinQ. Выканайце ўказанні па яе запампоўцы і ўсталюванню.

## Функцыя Wi-Fi

- Для бытавых прыбораў з абазначэннямі  logo

Злучайцеся з бытавым прыборам праз смартфон, выкарыстоўваючы для гэтага прадатныя інтэлектуальныя функцыі.

## Smart Diagnosis™

Калі карыстаецеся функцыяй Smart Diagnosis, вам заўсёды будзеце давацца карысная інфармацыя, напрыклад, аб тым, як правільна эксплуатаваць бытавы прыбор у залежнасці ад характара выкарыстання.

## Налады

Дазваляе наладжваць параметры на бытавым прыборы і ў праграме.

## ЗАЎВАГА

- Калі вы змяняеце бесправадны маршрутызатар, інтэрнэт-правайдэра ці пароль, выдаліце зарэгістраваную прыладу з праграмы LG SmartThinQ і зноў зарэгіструйце яе.
- у мэтах паляпшэння працы праграмы з бытавымі прыборамі магчыма яе змяненне без папярэджання аб гэтым карыстальнікаў.
- Функцыі могуць адрознівацца ў залежнасці ад мадэлі.

## Тэхнічныя параметры модуля бесправаднай сеткі

<b>Мадэль</b>	LCW-003
<b>Частотны дыяпазон</b>	Ад 2412 да 2472 МГц
<b>Выходная моц (макс.)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm



## Інфармацыя аб выкарыстанні праграмнага забеспячэння з адкрытым зыходным кодам

Для атрымання зыходнага кода па ўмовах ліцэнзій GPL, LGPL, MPL і іншых ліцэнзій з адкрытым кодам, які змяшчаецца ў дадзеным прадукце, калі ласка, наведайце вэб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

У дадатак да зыходнага кода даступны для загрузкі ўсе адпаведныя ўмовы ліцэнзій, адмова ад гарантый і апавяшчэння аб аўтарскіх правах.

LG Electronics таксама дае зыходны код на кампакт-дыску за аплату, якая пакрывае кошт выканання рассылкі (у прыватнасці кошт медыяпераносчыка, перасылкі і апрацоўкі), з дапамогай запрасаў ў LG Electronics па адрасу: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Дадзенае прапанова сапраўдна на працягу трох гадоў з моманту нашага апошняга выпуску дадзенага прадукту. Гэта прапанова сапраўдна для ўсіх, хто атрымаў гэтую інфармацыю.

## Выкарыстанне Smart Diagnosis™ на смартфоне

- Для бытавых прыбораў з абазначэннем  ці  ці

Карытайцеся гэтай функцыяй тады, калі вам патрэбна дакладная дыягностыка ад службы інфармацыйнай падтрымкі кліентаў LG Electronics у выпадках збою ў працы прыбора ці яго непаладкі.

Smart Diagnosis™ становіцца актыўнай толькі пасля падключэння прыбора да крыніцы сілкавання. Калі бытавы прыбор немагчыма ўключыць, тады ліквідаванне непаладак трэба выконваць без функцыі Smart Diagnosis™.

### ЗАЎВАГА

- Пераканайцеся, што навакольныя шумы не перашкодзяць вашаму тэлефону атрымаць сігналы зумера ад унутранага блока.

## **⚠ ПАПЯРЭДЖАННЕ**

- Перад ачысткай або абслугоўванні адключыце сілкаванне і дачакайцеся поўнага спынення вентылятара.

Для захоўвання ў найлепшым стане прасушыце кандыцыянер, калі ён не будзе выкарыстоўвацца працягла перыяд часу. Рэгулярна ачышчайце выраб, каб захаваць яго аптымальную эфектыўнасць і абараніць ад магчымых пашкоджанняў.

- Прасушыце кандыцыянер у рэжыме «Вентылятар» на працягу 3 – 4 гадзін і адключыце сілкаванне. Калі ў кандыцыянеры застаецца вільгаць, гэта можа прывесці да ўнутраных пашкоджанняў.
- Перад паўторным выкарыстаннем кандыцыянера прасушыце яго ўнутраныя дэталі ў рэжыме «Вентылятар» на працягу 3 – 4 гадзін. Гэта дапаможа выдаліць пах, які мог утварыцца з-за вільгаці.



- Функцыя можа мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.

Тып	Апісанне	Інтэрвал
<b>Паветраны фільтр</b>	Чысціць пыласосам або мыць рукамі.	Кожныя 2 тыдні
<b>Трайны фільтр</b>	Чысціць пыласосам або шоткай.	Кожныя 3 месяцы
<b>ЗМ-фільтр</b>	Чысціць пыласосам або шоткай.	Кожныя 6 месяцаў
<b>Іанізатар (Опцыя)</b>	Для выдалення пылу карыстайцеся сухой ватнай палачкай.	Кожныя 6 месяцаў
<b>Унутраны блок</b>	Ачышчайце паверхню унутранага блока мяккай сухой тканінай.	Рэгулярна
	Выконвайце прафесійную ачыстку паддона для адводу кандэнсату.	Раз у год
	Выконвайце прафесійную ачыстку трубка для адводу кандэнсату.	Кожныя 4 месяцы
	Замяняйце элементы сілкавання ў пульце дыстанцыйнага кіравання.	Раз у год
<b>Вонкавы блок</b>	Выконвайце прафесійную ачыстку спіралі цеплаабменніка. (Звярніцеся да спецыяліста.)	Раз у год
	Выконвайце прафесійную ачыстку вентылятара.	Раз у год
	Выконвайце прафесійную ачыстку паддона для адводу кандэнсату.	Раз у год
	Атрымайце пацвярджэнне ад спецыяліста, што ўсе вузлы вентылятара трывала пазацягнутыя.	Раз у год
	Ачышчайце электрычныя кампаненты паветрам.	Раз у год

### ЗАЎВАГА

- Ніколі не карыстайцеся вадой, тэмпература якой вышэй 40 °С, для ачысткі фільтраў. Гэта можа прывесці да іх дэфармацыі або выцвітання.
- Ніколі не карыстайцеся лёгкаўзгаральнымі рэчывамі для ачысткі фільтраў. Яны могуць пашкодзіць паверхню вырабу.
- Не мойце ЗМ-фільтр вадой, бо гэта можа пашкодзіць яго (Опцыя).
- Не мойце Трайны фільтр вадой, бо гэта можа пашкодзіць яго (Опцыя).

## Ачыстка паветранага фільтра

Чысціце паветраныя фільтры кожныя два тыдні або часцей пры неабходнасці.

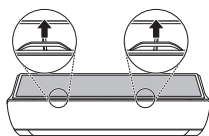
### ЗАЎВАГА

- Паветраны фільтр можа зламацца, калі яго сагнуць.
- Пры няправільнай устаноўцы паветранага фільтра пыл і іншыя рэчывы могуць трапляць ва ўнутраны блок.

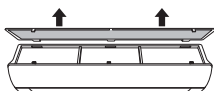
### Тып 1

Калі вы паглядзіце на ўнутраны блок зверху, вы можаце з лёгкасцю зняць верхні фільтр.

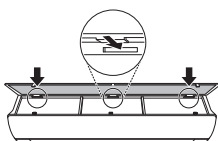
- 1 Выключыце сілкаванне і адлучыце кабель сілкавання.
- 2 Вазьміцеся за ручку паветранага фільтра і крыху пацягніце яе ўверх.



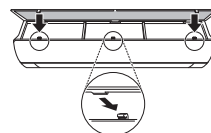
- 3 Зніміце фільтр з унутранага блока.



- 4 Ачысціце фільтр пыласосам або прамыйце цёплай вадой з нейтральным мыйным сродкам.
- 5 Прасушыце фільтр у заценым месцы.
- 6 Устаўце кручкі паветранага фільтра ў пярэдняю накрыўку.



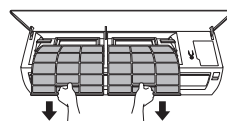
- 7 Надавіце на кручкі, каб устанавіць паветраны фільтр на месца.



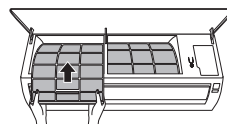
- 8 Праверце з боку пярэдняю накрыўку, ці правільна ўстаноўлены паветраны фільтр.

### Тып 2

- 1 Выключыце сілкаванне і адлучыце кабель сілкавання.
- 2 Адкрыўце пярэдняю накрыўку.
  - Крыху прыпадзіце абодва бакі накрыўкі.
- 3 Вазьміцеся за ручкі паветраных фільтраў, крыху пацягніце іх уніз і зніміце фільтры з унутранага блока.



- 4 Ачысціце фільтр пыласосам або прамыйце цёплай вадой з нейтральным мыйным сродкам.
- 5 Прасушыце фільтры ў заценым месцы.
- 6 Устаўце кручкі паветраных фільтраў у пярэдняю накрыўку.



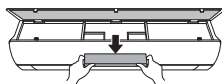
- 7 Праверце з боку пярэдняю накрыўку, ці правільна ўстаноўлены паветраныя фільтры.



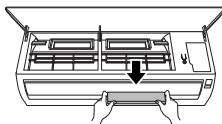
## Ачыстка 3М-фільтра і трайнага фільтра (Опцыя)

- 1 Выключыце сілкаванне і адлучыце кабель сілкавання.
- 2 Зніміце паветраныя фільтры з унутранага блока.
- 3 Зніміце 3М-фільтр і трайны фільтр з унутранага блока.

### Тып 1



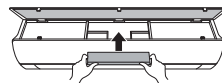
### Тып 2



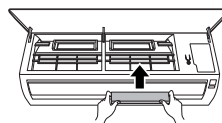
- 4 Ачысціце фільтры пыласосам.

- 5 Устаўце 3М-фільтр і трайны фільтр.

### Тып 1



### Тып 2



- 6 Устаўце паветраныя фільтры.
- 7 Праверце збоку пярэдняю накрыўку, ці правільна ўстаноўлены паветраныя фільтры.

### ЗАЎВАГА

- Форма і размяшчэнне 3М-фільтра і трайнага фільтра могуць мяняцца ў залежнасці ад тыпу мадэлі.

## Функцыя самадыягностыкі

Гэты выраб мае ўбудаваную функцыю самадыягностыкі. У выпадку памылкі індыкатар на ўнутраным блоку будзе мігаць з 2-секундным інтэрвалам. У гэтым выпадку звярніцеся да ваша мясцовага дылера або ў сэрвісны цэнтр.

## Перад тым як звярнуцца ў сэрвісны цэнтр

Перад тым, як звярнуцца ў сэрвісны цэнтр, выканайце наступныя дзеянні. У выпадку, калі праблема паўтараецца, звярніцеся ў мясцовы сэрвісны цэнтр.

Праблема	Магчымыя прычыны	Выдаленне няспраўнасці
Кандыцыянер не працуе належным чынам.	<b>3 блока ідзе пах дыму і незвычайныя шумы.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключыце кандыцыянер, адлучыце кабель сілкавання або адключыце сілкаванне і звярніцеся ў сэрвісны цэнтр.</li> </ul>
	<b>Вада выцякае з унутранага блока, нават калі вільготнасць нізкая.</b>	
	<b>Кабель сілкавання пашкоджаны або ён празмерна награваетца.</b>	
	<b>Пераключальнік, аўтаматычны выключальнік (бяспека, зазямленне) або засцерагальнік не працуюць належным чынам.</b>	
	<b>Блок выдае код памылкі падчас самадыягностыкі.</b>	
Кандыцыянер не працуе.	<b>Кандыцыянер не падлучаны.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Праверце, ці падлучаны кабель сілкавання да разеткі або ці ўключаны раз'яднальнікі.</li> </ul>
	<b>Засцерагальнік згарэў або адсутнічае сілкаванне.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Замяніце засцерагальнік або праверце, ці не спрацаваў аўтаматычны выключальнік.</li> </ul>
	<b>Збой электрасілкавання.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключыце кандыцыянер у выпадку збою электрасілкавання.</li> <li>• Калі сілкаванне будзе адноўлена, пачакайце 3 хвіліны, а затым уключыце кандыцыянер.</li> </ul>
	<b>Напружанне занадта высокае або занадта нізкае.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Праверце, ці не спрацаваў аўтаматычны выключальнік.</li> </ul>
	<b>Кандыцыянер аўтаматычна выключыўся ў зададзены час.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Уключыце кандыцыянер.</li> </ul>
	<b>Няправільна ўстаноўлены элементы сілкавання ў пульце дыстанцыйнага кіравання.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пераканайцеся, што элементы сілкавання ў пульце дыстанцыйнага кіравання ўстаноўлены правільна.</li> <li>• Калі элементы ўстаноўлены правільна, але кандыцыянер усё роўна не працуе, замяніце элементы і паспрабуйце яшчэ раз.</li> </ul>

Праблема	Магчымыя прычыны	Выдаленне няспраўнасці
Кандыцыянер не выдае халоднае паветра.	Няма належнай цыркуляцыі паветра.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пераканаіцеся, што шторы, жалюзі або прадметы мэблі не загароджваюць пярэдні бок кандыцыянера.</li> </ul>
	Паветраны фільтр забруджаны.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Чысціце паветраны фільтр кожныя два тыдні.</li> <li>• Для падрабязнай інфармацыі гл. «Ачыстка паветранага фільтра».</li> </ul>
	Тэмпература паветра ў памяшканні занадта высокая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Летам поўнае ахалоджванне паветра ў памяшканні можа заняць некаторы час. У гэтым выпадку выберыце функцыю «Паскораны рэжым», каб хутка ахаладзіць паветра ў памяшканні.</li> </ul>
	Халоднае паветра выходзіць з памяшкання.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пераканаіцеся, што халоднае паветра не выходзіць з памяшкання праз вентыляцыйныя адтуліны.</li> </ul>
	Патрэбная тэмпература вышэй за бягучую.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устанавіце ўзровень патрэбнай тэмпературы ніжэй чым бягучы.</li> </ul>
	Побач з кандыцыянер знаходзіцца крыніца цяпла.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пазбягайце карыстання крыніцамі цяпла, напрыклад электрычнымі або газавымі плітамі, падчас работы кандыцыянера.</li> </ul>
	Выбраны рэжым «Вентылятар».	<ul style="list-style-type: none"> <li>• У рэжыме «Вентылятар» кандыцыянер ні ахалоджвае ні абагрывае паветра ў памяшканні.</li> <li>• Пераключыце рэжым работы ў ахалоджвальны.</li> </ul>
Вонкавая тэмпература занадта высокая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Эфектыўнасць ахалоджвання недастатковая.</li> </ul>	
Немагчыма рэгуляваць хуткасць вентылятара.	Выбраны рэжымы «Паскораны» або «Аўтаномная работа».	<ul style="list-style-type: none"> <li>• У некаторых рэжымах вы не можаце рэгуляваць хуткасць вентылятара. Выберыце рэжым, у якім вы зможаце рэгуляваць хуткасць вентылятара.</li> </ul>
Немагчыма рэгуляваць тэмпературу.	Выбраны рэжымы «Вентылятар» або «Паскораны».	<ul style="list-style-type: none"> <li>• У некаторых рэжымах вы не можаце рэгуляваць тэмпературу. Выберыце рэжым, у якім вы зможаце рэгуляваць тэмпературу.</li> </ul>
Кандыцыянер спыняецца падчас работы.	Кандыцыянер раптоўна выключаецца.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Справаўтай таймер, які выключаў кандыцыянер. Праверце настройкі таймера</li> </ul>
	Збой электрасілкавання падчас работы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пачакайце, пакуль сілкаванне будзе адноўлена. Калі вы ўключылі функцыю «Аўтаматычны перазапуск», кандыцыянер працягне работу з апошняга рэжыму праз некалькі хвілін, як сілкаванне будзе адноўлена.</li> </ul>

Праблема	Магчымыя прычыны	Выдаленне няспраўнасці
Унутраны блок працягвае працаваць нават пасля выключэння сілкавання.	Выконваецца функцыя «Аўтаматычная ачыстка».	<ul style="list-style-type: none"> <li>Не выключайце функцыю «Аўтаматычная ачыстка», паколькі яна выдаляе вільгаць, якая ўтварылася ва ўнутраным блоку. Калі вам не патрэбна гэта функцыя, вы можаце адключыць кандыцыянер.</li> </ul>
З выпуснога паветравода на ўнутраным блоку выходзіць туман.	Крыніцай туману з'яўляецца халоднае паветра з кандыцыянера.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гэта з'ява знікне, калі тэмпература ў памяшканні знізіцца.</li> </ul>
Вада выцякае з вонкавага блока.	Падчас абарэзвы кандэнсат цячэ з цеплаабменніка.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гэта патрабуе ўстаноўкі дрэнажнага шланга пад паддонам. Звярніцеся да спецыяліста па ўстаноўцы.</li> </ul>
Узніклі шумы або вібрацыя.	Можна пачуць шчаўкі падчас запуску і спынення кандыцыянера, выкліканыя рухам рэверсіўнага клапана. Трэск: Пластыкавыя дэталі ўнутранага блока могуць выдаваць трэск, калі яны ўціскаюцца або пашыраюцца з-за рэзкіх змен тэмпературы. Свіст або гудзенне: Узнікае падчас току холадагенту па кандыцыянеры.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гэта звычайныя гукі. Гэты шум спыніцца.</li> </ul>
З унутранага блока выходзіць пах.	Пахі (напрыклад цыгарэтны дым) могуць уцягвацца ўнутраным блокам а потым выходзіць разам з паветраным патокам.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Калі пах не знікае, неабходна прамыць фільтр. Калі гэта не дапамагло, звярніцеся ў сэрвісны цэнтр для ачысткі цеплаабменніка.</li> </ul>
Кандыцыянер не выдае цёплае паветра.	Пры запуску рэжыму «Абагрэў» засланка амаль закрыта і паветра не выходзіць, нават калі вонкавы блок працуе.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Гэта звычайная сітуацыя. Дачакайцеся, пакуль кандыцыянер не створыць дастаткова цёплага паветра, каб выдзімаць яго праз унутраны блок.</li> </ul>
	Вонкавы блок працуе ў рэжыме «Размароўванне».	<ul style="list-style-type: none"> <li>У рэжыме «Абагрэў» на спіралі ўтвараецца лёд або іней, калі вонкавая тэмпература падае. Гэта функцыя выдаляе налёт ільду або інею са спіралі, і яна доўжыцца прыкладна 15 хвілін.</li> </ul>
	Вонкавая тэмпература занадта нізкая.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Эфектыўнасць абарэзвы недастатковая.</li> </ul>

Праблема	Магчымыя прычыны	Выдаленне няспраўнасці
Бытавы прыбор і смартфон не падключаны да сеткі Wi-Fi.	Няправільны пароль ад сеткі Wi-Fi, да якой вы спрабуеце падключыцца.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Знайдзіце сетку Wi-Fi, да якой падключаны смартфон, і выдаліце яе, пасля выканайце рэгістрацыю бытавога прыбора ў праграме LG SmartThinQ.</li> </ul>
	На смартфоне ўключана перадача мабільных даных.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Адключыце на смартфоне <b>перадачу мабільных даных</b> і зарэгіструйце бытавы прыбор праз сетку Wi-Fi.</li> </ul>
	Уведзена няправільная назва бесправадной сеткі (SSID).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Назва бесправадной сеткі (SSID) павінна складацца з англійскіх літар і лічбаў (нельга выкарыстоўваць спецыяльныя знакі).</li> </ul>
	Маршрутызатар працуе не на частаце 2,4 ГГц.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Падтрымліваецца частата толькі 2,4 ГГц. Пераключыце частату бесправаднага маршрутызатара на 2,4 ГГц і падключыце бытавы прыбор да яго. Каб даведацца частату, на якой працуе маршрутызатар, звярніцеся да правайдэра інтэрнэту ці выробніка маршрутызатара.</li> </ul>
	Занадта вялікая адлегласць паміж бытавым прыборам і маршрутызатарам.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Калі адлегласць паміж электрапрыборам і маршрутызатарам занадта вялікая, сігнал можа быць слабым і магчыма памылка падключэння. Пастаўце маршрутызатар бліжэй да бытавога прыбора.</li> </ul>

### ЗАЎВАГА

- Некаторыя функцыі могуць не падтрымлівацца ў залежнасці ад мадэлі.



FOYDALANUVCHI  
QO'LLANMASI

# HAVO KONDITSIONERI

**Ushbu foydalanuvchi qo'llanmani yaxshilab o'qib chiqing va kelgusida foydalanish uchun saqlab qo'ying.**

TURI: DEVORGA O'RNATILADIGAN

**Ushbu qurilma elektr va elektronika jihozlarda ma'lum xavfli moddalardan foydalanish bo'yicha cheklolvar bilan bog'liq texnik me'yoriar talablariga javob beradi.**



[www.lg.com](http://www.lg.com)


# MUNDARIJA

Ushbu qo'llanmada siz xarid qilgan rusumga taalluqli bo'lmagan tasvirlar yoki tarkib bo'lishi mumkin.

Ushbu qo'llanma ishlab chiqaruvchi tomonidan qayta ko'rib chiqilishi mumkin.

<b>XAVFSIZLIK KO'RSATMALARI .....</b>	<b>3</b>
Muhim xavfsizlik ko'rsatmalari .....	3
<b>ISHLATISH .....</b>	<b>11</b>
Ishlatish bo'yicha izohlar .....	11
Qismlar va funksiyalar .....	11
Simsiz boshqaruv pulti .....	12
Havo konditsionerini avtomatik tarzda ishga tushirish .....	17
Rejim funksiyasidan foydalanish .....	17
Turbo rejim funksiyasidan foydalanish .....	19
Ventilyator tezligi funksiyasidan foydalanish .....	20
Havo oqimi yo'nalishi funksiyasidan foydalanish .....	20
Taymerni yoqish/o'chirishga o'rnatish .....	21
Uyqu funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	22
Oddiy taymer funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	22
Energiani aks ettirish funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	23
Chiroqni o'chirish funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	23
Komfort havo funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	23
Energiani tejash funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	24
Energiani boshqarish funksiyasidan foydalanish (opsional) .....	24
Maxsus funksiyalardan foydalanish .....	25
<b>AQLLI FUNKSIYALAR .....</b>	<b>28</b>
LG SmartThinQ ilovasidan foydalanish .....	28
<b>TEXNIK XIZMAT KO'RSATISH .....</b>	<b>31</b>
Havo filtrini tozalash .....	33
3M va uch qavatli filtrni tozalash (opsional) .....	34
<b>NOSOZLIKLARNI BARTARAF ETISH .....</b>	<b>35</b>

Quyidagi xavfsizlik ko'rsatmalari kutilmagan xavflar hamda jihozdan ehtiyotsizlik bilan yoki noto'g'ri foydalanish oqibatida kelib chiqadigan zararlarning oldini olishga mo'ljallangan. Ushbu ko'rsatmalar quyida ko'rsatilganidek “OGOHLANTIRISH” va “DIQQAT” belgilari bilan qismlarga ajratilgan.

 Ushbu belgi xavf tug'dirishi mumkin bo'lgan holat va amallarni bildiradi. Mazkur belgi bilan ajratilgan qismni ehtiyotkorlik bilan o'qing va xavfning oldini olish uchun ko'rsatmalarga amal qiling.

## OGOHLANTIRISH

Bu belgi ko'rsatmalarga amal qilmaslik jiddiy jarohat yoki o'limga sabab bo'lishi mumkinligini bildiradi.

## DIQQAT

Bu belgi ko'rsatmalarga amal qilmaslik yengil jarohat yoki mahsulotga zarar yetishiga sabab bo'lishi mumkinligini bildiradi.

### Muhim xavfsizlik ko'rsatmalari

## OGOHLANTIRISH

Mahsulotdan foydalanish asnosida portlash, yong'in chiqish, o'lim, elektr zarbasi yoki jarohatning oldini olish uchun asosiy ehtiyotkorlik choralariga amal qiling:

### Uydagi bolalar

Ushbu jihoz jismoniy, sezgi yoki aqliy qobiliyati cheklangan, foydalanish tajribasi va bilimi kam shaxslar (jumladan, bolalar) tomonidan foydalanish uchun mo'ljallanmagan. Agar ularning xavfsizligi uchun javobgar biror shaxs jihozdan foydalanishda ularni nazorat qilib tursa yoki ko'rsatma berib tursa, bunday shaxslar jihozdan foydalanishlari mumkin. Bolalarni jihoz yonida nazoratsiz qoldirmang.



## **O'rnatish**

- Havo konditsionerini barqaror bo'lmagan yuzalarga yoki tushib ketishi mumkin bo'lgan joylarga o'rnatmang.
- Konditsionerni o'rnatayotganda yoki joyini almashtirayotganda rasmiy xizmat markaziga murojaat qiling.
- Boshqaruv qutisining paneli va qopqog'ini xavfsiz o'rninging.
- Konditsionerni benzin, propan, bo'yoq erituvchi va hkz. kabi olovlanuvchi suyuqliklar va gazlar bor joyda o'rnatmang.
- Konditsionerni o'rnatayotganda ichki va tashqi bloklarni ulaydigan quvur hamda elektr kabellari tortilib qolmaganligiga ishonch hosil qiling.
- Havo konditsionerining quvvatiga mos keladigan avtomat va elektr saqlagichdan foydalaning.
- Tizim ichiga maxsus xladagentdan tashqari hech qanday havo yoki gaz kiritmang.
- Havo sizib chiqishini tekshirish uchun olovlanmaydigan gazdan (azot) foydalaning, siqilgan havo yoki olovlanuvchi gazdan foydalanish yong'inga sabab bo'lishi mumkin.
- Ichki va tashqi blokni ulaydigan simlar mahkam qotirilgan bo'lishi kerak, hamda kabel shunday tortilish kerakki kabelning ulangan jolaridan tortilib uzilib ketmasligi shart. Noto'g'ri ulanish yoki mahkam qotirilmasslik qizib ketishi va yong'in chiqishiga sabab bo'lishi mumkin.

- havo konditsioneridan foydalanish uchun tegishli elektr rozetkasi va avtomatdan foydalaning.
- yerga ulash simini gaz quvuri, momaqaldiroq nayi yoki telefonning yerga ulangan simiga ulamang.
- Sim o'tkazish qoidalariga ko'ra, uzish vositalari ham birga o'rnatilishi lozim.

### **Ishlatish**

- Faqatgina xizmat qismida kelgan narsalardan foydalaning. hech qachon qurilmaga o'zgartirish kiritishga harakat qilmang.
- Tashqi blok ustiga yosh bolalar chiqmasligini yoki narsa bilan urmasligini ta'minlang.
- Batareyalarni yong'in sodir bo'lmaydigan joyda chiqitga chiqaring.
- Faqatgina konditsioner yorlig'ida ko'pastilgan xladagentdan foydalaning.
- Agar konditsionerlan shovqin, hid yoki tutun chiqsa darhol elektr tokidan ajrating.
- Benzin, kerosin yoki erituvchilar kabi yonuvchan narsalarni konditsioner yoniga qo'ymang.
- Agar konditsioneryerga suv kirib ketsa rasmiy xizmat markaziga murojaat qiling.
- Konditsionerdan tegishli havo almashish bo'lmagan joyda uzoq vaqt foydalamang.
- Agar (freon, propan, suyuq gaz va hkz.) gaz sizib chiqishi yuz bersa havo konditsioneridan foydalanishdan avval xonani yaxshilab shamollating.
- Konditsionerning ichki qismlarini tozalash uchun rasmiy xizmat markazi yoki dilyerga murojaat qiling. dag'al yuvish vositalardan foydalanish qurilmani chiritishga yoki shiksatlashga olib kelishi mumkin.
- Konditsioner va isitish moslamasi bir vaqtda foydalanilganda xonani yaxshilab shamollatishni unutmang.

- Havo yo'nalishining kirish va chiqish joylarini to'sib qo'ymang.
- Havo yo'nalishining kirish va chiqish joylariga konditsioner ishlayotgan paytda qo'llaringizni yoki boshqa narsalarni tiqmang.
- Elektr kabeli kirlanmagan, bo'shab qolmagan yoki shikastlanmaganligiga ishonch hosil qiling.
- Havo konditsionerini xo'l qo'llaringiz bilan ushlaman, ishlatmang yoki tuzatmang.
- Elektr kabeli ustiga hech narsa qo'ymang.
- Elektr kabeli yoniga isitgich yoki isituvchi moslamalarni joylashtirmang.
- Elektr kabelini o'zgartirmang yoki tortmang. Elektr kabelidagi yirtiq joylar yoki ochilgan joylar yong'inga yoki elektr zarbasiga sabab bo'lishi mumkin va uni almashtirish shart.
- Vaqtinchalik elektr toki bo'lmasa yoki momaqaldiroq paytida darhol elektr simini ajratib qo'ying.
- Jihoz ishlab turgan vaqtda quvvat simi tortilib qolmasligi yoki unga shikast yetmasligini ehtiyotini qiling.
- Jihoz ishlab turgan vaqtda yoki ishlashdan to'xtashi bilanov sovutish agenti quvuri yoki suv quvuri yoki jihazning ichki qismlariga tega ko'rmang; aks holda, tana kuyishi yoki tana a'zolarini sovuq urishi, tan jarohati yetishi mumkin.

### **Texnik xizmat ko'rsatish**

- Moslamani unga to'g'ridan to'g'ri suv sepish orqali tozalamang.
- Tozalashdan oldin yoki texnik xizmat ko'rsatishdan avval elektr tokidan simni ajrating va ventilyator to'xtagunga qadar kuting.

## **Texnik xavfsizlik**

- Malakasi va ruxsati yo'q shaxs tarafidan moslamani o'rnatish, sizga va boshqalarning hayotiga xavf tug'diradi.
- Ushbu qo'llanmada joy olgan ma'lumot tegishli asbob uskunalariga ega va xavfsizlik qoidalari bilan tanish bo'lgan malakali usta tarafidan foydalanishga mo'ljallangan.
- Ushbu qo'llanmadagi ko'rsatmalarni bajarmaslik qurilmaning yaxshi ishlamasligiga, mahsulotning shikastlanishiga yoki shaxsning jarohatlanishiga va/yoki o'limiga sabab bo'lishi mukkmkin.
- Moslama mahalliy kabellarni ulash qoidalariga muvofiq o'rnatilishi shart.
- Elektr kabelini almashtirish kerak bo'lsa, almashtirish ishlari rasmiy usta tarafidan faqat asl ehtiyot qismlaridan foydalangan holda almashtirilishi shart.
- Elektr zarbasining xavfini kamaytirish uchun ushbu moslama tegishli ravishda yerga ulanishi kerak.
- yerga ulash tirqishlarini kesmang yoki olib tashlamang.
- Yerga ulashning adapterini devor qabul qilgichiga ulash moslama metal bo'lmasa, izolyatsiyalanmagan bo'lsa yerga ulangan hisoblanmaydi.
- Agar sizda konditsioner tegishli ravishda yerga ulanganligiga shubhangiz bo'lsa, malakali elektr ustasidan tegishli yerga ulash qutisini va avtomatni tekshirishni so'rang.
- moslamada foydalanilgan xladagent va izolyasiyalangan gaz maxsus chiqitga chiqarish jarayonini talab etadi. ularni chiqitga chiqarishdan avval xizmat agentidan yoki malakali usta bilan maslahatlashing.
- Agar elektr sim shikastlansa, zarar etishining oldini olish uchun ishlab chiqaruvchi yoki uning xizmat ko'rsatuvchi agentlari, shunga o'xshash malakali shaxs tomonidan almashtirilishi lozim.

**⚠️ DIQQAT**

**Kichik shaxsiy jarohlarning xavfini kamaytirish, mahsulotning noto'g'ri ishlashi yoki mulkka shikast etishining xavfini kamaytirish uchun asosiy dastlabki ehtiyot choralari ko'rilishi kerak, jumladan, quyidagilar:**

**O'rnatish**

- Havo konditsionerini bevosita dengiz shamoli (tuzli havo) uradigan joylarda o'rnatmang.
- Kondensat suvi to'g'ri chiqib ketishi uchun drenaj quvurini to'g'ri o'rning.
- Konditsionerni qadoqdan chiqarayotganda yoki o'rnatayotganda ehtiyotkorlik bilan harakat qiling.
- O'rnatish yoki tuzatish paytida sizib chiqayotgan xladagentga teginmang.
- Konditsionerni ikki kishi yoki undan ko'rroq bo'lib tashing.
- Tashqi blokni quyosh nurlaridan saqlangan joyda o'rning. Ichki blokni quyosh nurlari to'g'ridan to'g'ri tegib turadigan joylarda o'rnatmang.
- O'rnatgandan yoki tuzatish ishlaridan so'ng vintlar, ninalar yoki batareyalar kabi qadoq materiallarni tegishli idishga solib xavfsiz chiqitga chiqaring.
- Konditsionerini shunday joyga o'rningki, undan chiqqan shovqin va havo qo'shnilariga noqulayliklar keltirmasin. Bunday qilmaslik qo'shnilar bilan kelishmovchiliklarga sabab bo'lishi mumkin.

## Ishlatish

- Agar masofali pult uzoq muddat davomida foydalanilmaydigan bo'lsa, undagi batareyalarni chiqarib tashlang.
- Havо konditsionerini ishlatishdan avval filtr o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling.
- Konditsionerni o'rnatgandan yoki ta'mirlagandan so'ng xladagent (sovitish moddasi) sizib chiqmayotganligiga ishonch hosil qiling.
- Havо konditsionerining ustiga hech narsa qo'ymang.
- Pultda hech qachon turli batareyalarni, yoki eski bilan yangi batareyani aralashtirgan holda qo'llamang.
- Namlik yuqori bo'lgan paytda yoki eshik yo deraza ochiq paytda havо konditsionerini uzoq vaqt davomida ishlatmang.
- Batareyada suyuqlik chiqsa, pultdan foydalanishni to'xtating. agar kiyimlaringiz yoki teringizga batareyaning oqib chiqqan suvi tegsa, uni suv bilan yuvib tashlang.
- Odamlarni, hayvonlarni yoki o'simliklarni konditsionerdan chiqayotgan issiq yoki sovuq havosi ostida uzoq vaqt qoldirmang.
- Agar batareyadan oqib chiqqan suyuqlik yutib yuborilsa, og'zingizni suv bilan chayib yuboring va shifokorga murojaat qiling.
- Havо konditsioneridan chiqqan suvni ichmang.
- Mahsulotdan oziq-ovqatlarni, san'at asarlarini va boshqa narsalarni saqlash maqsadida foydalanmang. U iste'mol havо konditsioneridir, aniq ishlaydigan sotish tizimi emas. Mulkning shikastlanish yoki yo'q bo'lish xavfi bor.
- Batareyalarni qaytadan zaryad qilmang yoki qismlarga ajratmang.

## Texnik xizmat ko'rsatish

- Havo filtrini chiqarayotganda hech qachon temir qismlarga teginmang.
- Konditsionerni balandlikda tozalayotganda yoki xizmat ko'rsatayotganda barqaror o'rindiqlik yoki narvondan foydalaning.
- Konditsionerdan foydalanayotganda hech qachon kuchli tozalash vositalari yoki eritgichlaridan foydalanmang. Yumshoq matodan foydalaning.

## Ishlatilgan batareya/akkumulyatorlarni chiqitga chiqarish



- Agar batareya tarkibida 0,0005 % simob, 0,002 % kadmiy yoki 0,004 % qo'rg'oshin bor bo'lsa, simob (Hg), kadmiy (Cd) yoki qo'rg'oshin (Pb) kimyoviy belgilari bilan birga ushbu belgi yozilishi mumkin.
- Barcha batareya/akkumulyatorlar maishiy chiqindidan alohida yo'sinda, mahalliy hokimiyat tayinlagan maxsus yig'ish nuqtalari orqali chiqitga chiqarilishi lozim.
- Eski batareya/akkumulyatorlarni tegishli tarzda chiqitga chiqarish orqali atrof-muhitga, hayvonot va insonlar sog'lig'iga salbiy ta'sirining oldini olasiz.
- Eski batareya/akkumulyatorlarni chiqitga chiqarish to'g'risida batafsil ma'lumot uchun shahringizdagi idoraga, chiqindi xizmatiga yoki mahsulot sotib olingan do'konga murojaat qiling.

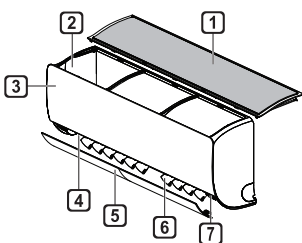
## Ishlatish bo'yicha izohlar

### Energiyani tejash bo'yicha maslahatlar

- Xonani juda qattiq sovitib yubormang. bu sog'lig'ingizga zarali va elektr energiyasining zoe bo'lishiga olib kelishi mumkin.
- Konditsionerni ishlatayotgan paytda derazalarni pardalar bilan yoping.
- Konditsioner ishlayotgan paytda eshik va derazalar mahkam yoriqligini ta'minlang.
- Xona havosi aylanishi uchun havo oqimini vertikal va gorizontal yo'nalishini sozlang.
- Issiq xonani tez va qisqa vaqt ichida sovitish uchun ventilyatorni kuchli tezlikda ishlatning.
- Agar konditsioner uzoq vaqt davomida ishlasa derazalarni tez-tez ochib shamollating, chunki xonaning havosi buzilishi mumkin.
- Havo filtrini har 2 haftada tozalab turing. havo filtrida yig'ilib qolgan chang va kirlar havo chiqishini to'sib qo'yishi yoki sovitish/quritish funksiyalarini kuchsizlantirib qo'yishi mumkin.

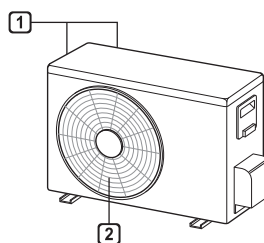
### Qismlar va funksiyalar

#### Ichki blok



- 1 Havo filtri
- 2 Havo tortish
- 3 Old paneli
- 4 Havo chiqish
- 5 Havo deflektori (gorizontal flyuger)
- 6 Havo deflektori (vertikal jalyuzi)
- 7 Yoqish/o'chirish tugmasi

#### Tashqi blok



- 1 Havo so'rish joyi
- 2 Havo chiqish joyi

#### Izoh

- Ishlash chiroqlarining soni va joylari konditsionerning modeliga qarab farqli bo'lishi mumkin.
- Model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.

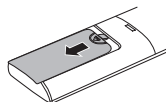


## Simsiz boshqaruv pulti

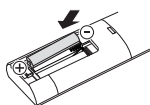
### Batareyalarni joylashtirish

Agar pultning ekrani xiralashishni boshlasa, batareyalarni almashtiring. Pultdan foydalanishdan avval AAA (1,5 v) batareyalarini joylashtiring.

- 1 Batareya qopqog'ini chiqaring.



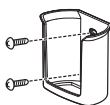
- 2 Yangi batareyalarni joylashtiring va + hamda – qutblari to'g'ri o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling.



### Pult ushlagichini o'rnatish

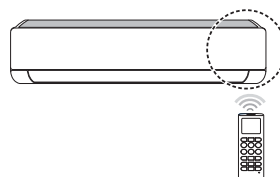
Pultni himoya qilish uchun pult ushlagichini quyosh nuri tegmaydigan joyga o'rnatish.

- 1 Xavfsiz va qo'l qulay yetadigan joyni tanlang.
- 2 Pult ushlagichining 2 vintini otvertka bilan yaxshilab qotiring.





## Ishlatish usuli

Konditsionerni ishlatish uchun pultni signal qabul qiladigan nuqtasiga qarata ishlatish.





### Izoh

- Pult boshqa elektron qurilmalarini ham, agar ularga qaratilsa ishlatishi mumkin. Pultni signal qabul qiladigan nuqtasiga qaratishni unutmang.
- Tegishli ravishda ishlatish uchun, signal uzatgichini yumshoq mato bilan tozalab turing.
- Agar mahsulotda funktsiya taqdim qilinmagan bo'lsa, pultdagi shu funktsiya tugmasi bosilganda mahsulotdan hech qanday signal chiqmaydi, Havo oqimi yo'nalishi (SWING), Energiya displeyi (  ), Havoni tozalash funksiyasi (  ) bundan mustasno.

## Joriy vaqtni o'rnatish

- 1 Batareyalarni joylashtiring.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



- 2 Daqiqalarni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosib.

- 3 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosib.

### Izoh

- Taymerni yoqish/o'chirish funksiyasi joriy vaqtni o'rnatgandan so'ng ishlaydi.

## °C/°F konversiyai funksiyasidan foydalanish (opsional)

Ushbu funksiya °C va °F o'rtasidagi o'lchov birligini o'zgartiradi.

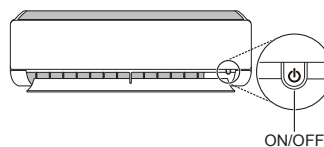
-  tugmasini 5 soniya davomida bosib va ushlab turing.

## Havo konditsionerini pultsiz ishlatish

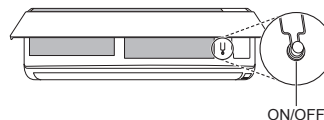
Pult bo'lmagan paytda siz ichki blokni ishlatish uchun **ON/OFF** tugmasidan foydalanishingiz mumkin.

- 1 Old qopqog'ini (tur-2) yoki gorizontaal panelni (tur-1) oching.
- 2 **ON/OFF** tugmasini bosib.

### Tur-1



### Tur-2
















### Izoh

- Agar gorizontaal jalyuzi tez harakatlantirilsa, qadam dvigateli buzilishi mumkin.
- Ventilyator tezligi yuqoriga o'rnatilgan.
- Model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.
- Favqulodda **ON/OFF** tugmasidan foydalanilganda haroratni o'zgartirib bo'lmaydi.
- Faqat sovitish modellarida harorat 22 °C darajaga o'rnatilgan bo'ladi.
- Sovitish va isitish modellarida harorat 22 °C dan 24 °C darajaga o'rnatilgan bo'ladi.

## Simsiz boshqaruv pultidan foydalanish

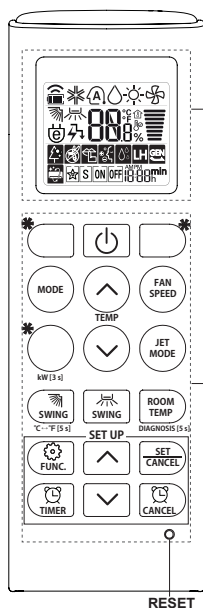
Konditsioneridan masofali pultdan foydalangan holda qulay ishlatishingiz mumkin.

1 tugmasi	2 Ekрани	tavsifi
	-	Konditsionerni yoqish/o'chirish.
 TEMP 	88 <sup>°C</sup>	Sovitish, isitish yoki avto almashish rejimida kerakli xona haroratini sozlash uchun.
<b>MODE</b>		Sovitish rejimini tanlash uchun.
		Isitish rejimini tanlash uchun.
		quriti rejimini tanlash uchun.
		Ventilyator rejimini tanlash uchun.
		Avto almashtirish/avto ishlash rejimini tanlash uchun.
<b>JET MODE</b>	Po	Xona haroratini tez o'zgartirish uchun.
<b>FAN SPEED</b>		Ventilyator tezligini sozlash uchun.
 	 	Havo oqimini vertikal yoki gorizonta yo'nalishda sozlash uchun.

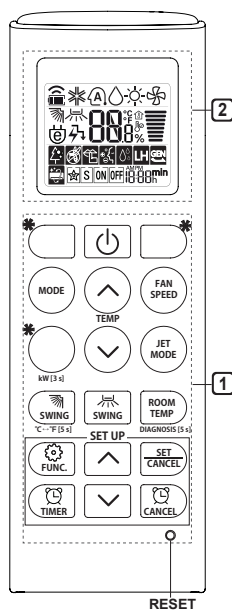
RESET










### Izoh

- \* tugmalar model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.



1 tugmasi	2 Ekрани	tavsifi
	S ON OFF	Kerakli vaqtda konditsionerini yoqish/o'chirish uchun.
<b>SET/ CANCEL</b>	-	Maxsus funksiyalar va taymerni o'rnatish/bekor qilish uchun.
	-	Taymer sozlamalarini bekor qilish uchun.
	-	Vaqtни sozlash uchun.
<b>*LIGHT OFF</b>	-	Ichki blok ekranining ravshanligini o'rnatish uchun.
<b>ROOM TEMP</b>		Xona haroratini aks ettirish uchun.
<b>°C ↔ °F [5 s]</b>		°C va °F o'rtasidagi o'lchov birligini o'zgartirish uchun.
<b>*ENERGY SAVING</b>		Elektr iste'molini kamaytirish uchun.
<b>*COMFORT AIR</b>		Shamol yo'nalishini sozlash uchun.
<b>kW [3 s]</b>	-	Energiya haqidagi ma'lumotni aks ettirish yoki ettirmaslikni sozlash uchun.
<b>*ENERGY CTRL</b>	00 %	Energiya iste'moli tejjashni ishga tushirish uchun.
<b>*COMFORT SLEEP</b>		Qulay uyqu sharoitini hosil qilish uchun.
<b>DIAGNOSIS [5 s]</b>	-	Mahsulotga texnik xizmat ko'rsatishni qulay tekshirish uchun.



1 tugmasi	2 Ekran	tavsifi
		Ion generatori xona ichidagi havo sifatini yaxshilash uchun millionlab ionlardan foydalanadi.
		Tashqi blokdan chiqadigan shovqinni kamaytirish uchun.
		Teri namligini ion klasterlari hosil qilish orqali saqlash uchun.
		Xona namligini tezlik bilan kamaytirish uchun.
		Minimal xona haroratini saqlash uchun va xonadagi ob'ektlar muzlab qolishining oldini olish uchun.
		Chivinlarni haydash uchun.
		ichki blokda hosil bo'lgan namlikni olib tashlash uchun.
		Qulay uyqu sharoitini hosil qilish uchun.
<b>RESET</b>	-	Pult sozlamalarini ishga tushirish uchun.

### Izoh

- Ayrim xususiyatlar modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.
- \* tugmalar model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.
- Tanlangan **FUNC** ishlatish uchun **SET/CANCEL** tugmasini bosib.

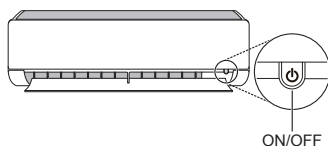
## Havo konditsionerini avtomatik tarzda ishga tushirish

Elektr toki uzilgandan so'ng havo konditsioneri qaytadan ishga tushgandan so'ng ushbu funksiyalar avvalgi sozlamalarni tiklaydi.

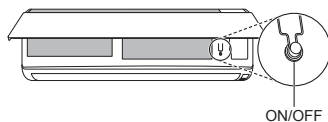
### Avtomatik qayta ishga tushirishni o'chirib qo'yish

- 1 Old qopqog'ini (tur-2) yoki gorizontaal panelni (tur-1) oching.
- 2 **ON/OFF** tugmasini bosib va 6 soniya davomida ushlab turing, so'ngra qurilma ikki marta signal chaladi va chiroq 4 marta millitlaydi.
  - funksiyani qaytadan ishga tushirish uchun **ON/OFF** tugmasini bosib va 6 soniya davomida ushlab turing. Qurilma ikki marta signal chaladi va chiroq 4 marta millitlaydi.

#### Tur-1



#### Tur-2



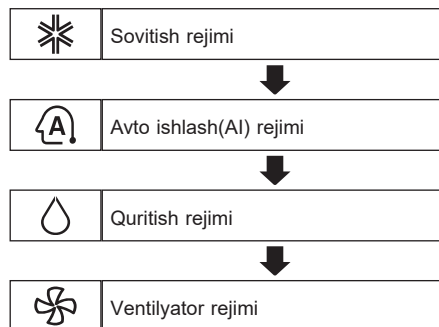
#### Izoh

- Model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.
- Agar siz **ON/OFF** tugmasini 6 soniya o'miga 3 – 5 soniya davomida bosib tursangiz, qurilma sinov ishlash rejimiga o'tadi. Sinov ishlash paytida qurilma 18 daqiqa davomida kuchli havo beradi va zavodning sukut bo'yicha sozlamalariga qaytadi.

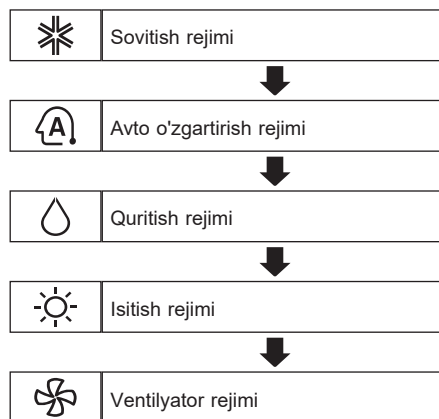
## Rejim funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya kerakli funksiyalarni tanlash imkonini beradi.

### Faqat sovitish modeli



### Sovitish va isitish modeli



### Sovitish rejimi

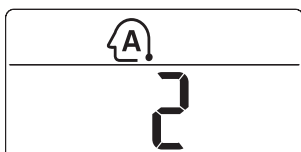
- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Sovitish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosib.
  - ekranda aks etadi.
- 3 Kerakli haroratni tanlash uchun yoki tugmasini bosib.

## Avto ishlatish (Sun'iy aql)

### Faqat sovitish modeli

Ushbu rejimda ventilyator tezligi va harorat xona haroratiga asosanib avtomatik tarzda sozlanadi.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Avto ishlash rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosong.
  - EkranA aks etadi.
- 3 Agar harorat kerakli haroratdan yuqorirok yoki pastroq bo'lsa, kerakli ishlash kodini tanlash uchun ^ yoki v tugmasini bosong.



Kod	tavsifi
2	Sovuq
1	Sal sovuq
0	Xona haroratini ushlab turish
-1	Sal issiq
-2	Issiq

### Izoh

- Ushbu rejimda siz ventilyator tezligini sozlay olmaysiz, biroq siz havo deflektorini avtomatik tarzda aylantirishingiz mumkin.

## Avto o'zgartirish rejimi

### Sovitish va isitish modeli

Ushbu rejim o'rnatilgan  $\pm 2$  °C haroratda rejimni avtomatik tarzda o'zgartiradi.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Avto o'zgartirish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosong.
  - EkranA aks etadi.
- 3 Kerakli haroratni tanlash uchun ^ yoki v tugmasini bosong.
- 4 Ventilyator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini bosong.

### Quritish rejimi




Ushbu rejim yuqori namlik muhitda yoki yomg'ir mavsumida mog'orlanishning oldini olish uchun o'ta ko'r namlikni yo'qotadi. ushbu rejim namlikning optimal darajasini ushlab turish uchug xona haroratini va ventilyator tezligini avtomatik tarzda sozlaydi.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Quritish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosong.
  - EkranD aks etadi.


### Izoh

- Ushbu rejimda xona haroratini sozlay olmaysiz, u avtomatik tarzda sozlanadi.
- Xona harorati ekranda aks ettirilmaydi.

## Isitish rejimi


- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Isitish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosong.
  - ekranda  aks etadi.
- 3 Kerakli haroratni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosong.

### Izoh

- Muzdan tushirish ishlayotganda ichki blokda  belgisi paydo bo'ladi.
- Shuningdek, bu indikatsiya ichki blokda ham paydo bo'ladi:
  - Dastlabki isitish ishlayotganda.
  - Xona harorati belgilangan haroratga yetganida.

## Ventilyator rejimi

Ushbu rejimda xona havosi aylanadi, harorat o'zgarmaydi.


- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Ventilyator rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosong.
  - Ekranda  aks etadi.
- 3 Ventilyator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini bosong.

## Turbo rejim funksiyasidan foydalanish

### Xona haroratini tez o'zgartirish



Ushbu funksiya yozda xonani tez sovitish yoki qishda tez isitish imkonini beradi.



- Sovitish va isitish modeli: turbo rejim funksiyasi sovitish, isitish va quritish rejimlarida mavjud.
- Faqat sovitish modelida: turbo rejim funksiyasi sovitish, quritish, ventilyator, avtoishlash rejimlari va havoni tozalash funksiyasida mavjud.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Kerakli rejimni tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosong.
- 3 **JET MODE** tugmasini bosong.
  - Ekranda  aks etadi.

### Izoh

- Turbo isitish rejimi ayrim modellarda mavjud emas.
- Turbo sovitish rejimida 30 daqiqa davomida qattiq shamol esib turadi.
- 30 daqiqadan so'ng, sozlangan harorat 18 °C qiymatda ta'minlanadi.
 

Agar haroratni o'zgartirmoqchi bo'lsangiz,  yoki  tugma yordamida kerakli haroratni sozlang.
- Turbo isitish rejimida 30 daqiqa davomida qattiq shamol esib turadi.
- 30 daqiqadan so'ng, sozlangan harorat 30 °C qiymatda ta'minlanadi.
 




Agar haroratni o'zgartirmoqchi bo'lsangiz,  yoki  tugma yordamida kerakli haroratni sozlang.
- Ushbu funksiya pult ekranidagi ko'rsatmadan farqliroq ishlashi mumkin.



## Ventilyator tezligi funksiyasidan foydalanish

### Ventilyator tezligini sozlash

- Ventilyator tezligini sozlash uchun **FAN SPEED** tugmasini qayta qayta bosing.

Ekranida aks etishi	Tezlik
	Yuqori
	O'rta – Yuqori
	O'rta
	O'rta – Past
	Past
-	Tabiiy shamol

### Izoh

- Tabiiy shabadaning aylanish tezligi avtomatik sozlanadi.





- Ventilyator tezligi tasvirchalari ayrim ichki blok displeylarida aks etishi mumkin.


F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- Ayrim modellarda ichki blok 5 soniya davomida aks etib keyin belgilangan haroratni ko'rsatishi mumkin.



## Havo oqimi yo'nalishi funksiyasidan foydalanish

Ushbu funktsiya havo oqimini vertikal (gorizontal) yo'nalishda sozlaydi.

-   tugmasini qayta qayta bosing va kerakli yo'nalishni tanlang.

– Havo yo'nalishini avtomatik tarzda sozlash uchun  tugmasini bosing.

### Izoh


- Havo oqimi yo'nalishini gorizontal sozlanishi modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.
- Havo deflektorini majburan sozlash mahsulotning buzilishiga olib kelishi mumkin.
- Agar siz havo konditsionerini qayta ishga tushirsangiz, u avvalgi sozlangan yo'nalishda ishlashy boshlaydi va deflektor pultda aks etgan yo'nalishga mos bo'lmasligi mumkin. Shunday holat yuz bersa havo oqimi yo'nalishini qaytadan sozlash uchun  yoki  tugmasini bosing.
- Ushbu funktsiya pult ekranidagi ko'rsatmadan farqliroq ishlashi mumkin.

## Taymerni yoqish/o'chirishga o'rnatish

Ushbu funksiya kerak bo'lgan vaqtda avtomatik tarzda yoqadi/o'chiradi.

Ishga tushirish/o'chirish taymerini birgalikda o'rnatga bo'ladi.

### Taymerni yoqishga o'rnatish

- 1  tugmasini qayta qayta bosing.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.




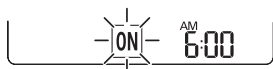
- 2 Daqiqalarni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosing.

- 3 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

- Taymer o'rnatilgandan so'ng va  tasvirchasi aks etgandan so'ng, ekranda tegishli vaqt o'rnatilganligi ko'rsatiladi.


### Taymerni yoqishni bekor qilish

- 1  tugmasini qayta qayta bosing.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



- 2 Sozlamani bekor qilish uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

## Taymerni o'chirishga o'rnatish

- 1  tugmasini qayta qayta bosing.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



- 2 Daqiqalarni tanlash uchun  yoki  tugmasini bosing.


- 3 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

- Taymer o'rnatilgandan so'ng va  tasvirchasi aks etgandan so'ng, ekranda tegishli vaqt o'rnatilganligi ko'rsatiladi.

### Izoh

- Ushbu funksiya oddiy vaqtni o'rnatganingizda o'chiriladi.


## O'chirish taymerini bekor qilish

- 1  tugmasini qayta qayta bosing.
  - Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



- 2 Sozlamani bekor qilish uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.


## O'chirish taymeri sozlamasini bekor qilish

- Barcha taymer sozlamalarini bekor qilish uchun  tugmasini bosing.



## Uyqu funksiyasidan foydalanish (opsional)

Ushbu funksiya uyquga ketganingizda konditsionerni avtomatik tarzda o'chiradi.

1 Moslamani yoqing.

2  tugmasini qayta qayta bosing.  
• Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.




3 Soatni tanlash uchun (7 soatgacha)  yoki  tugmasini bosing.

4 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

- Ekranida  aks etadi.


### Izoh

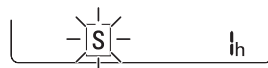
- Ayrim modellarda  aks etadi.
- Ichki blok ekrani 5 soniya davomida 1 dan 7 soatgacha vaqtni aks etadi, so'ngra belgilangan harorat sozlamasiga qaytadi.
- Sovitish va quritish rejimlarida harorat 1 °C darajaga 30 soniyadan so'ng oshadi va qo'shimcha 1 °C darajadan har 30 daqiqadan so'ng maroqli uyqu uchun oshadi.
- Harorat o'rnatilgan haroratdan 2 °C darajaga oshadi.
- Ekrandagi ventilyator tezligi belgisi o'zgarsa ham, ventilyator tezligi avtomatik tarzda o'zgaradi.



## Oddiy taymer funksiyasidan foydalanish (opsional)

Ushbu funksiya uyquga ketganingizda konditsionerni avtomatik tarzda o'chiradi.

1 Moslamani yoqing.

2  tugmasini qayta qayta bosing.  
• Ekran pastidagi tasvircha miltillaydi.



3 Soatni tanlash uchun (7 soatgacha)  yoki  tugmasini bosing.

4 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosing.

- Ekranida  aks etadi.

### Izoh


- Ushbu funksiya o'chirish taymerini o'rnatganingizda o'chiriladi.



## Energiyani aks ettirish funksiyasidan foydalanish (opsional)

Ushbu funksiya mahsulot ishlagan paytda ichki blok displeyida hosil bo'lgan elektr quvvatini aks ettiradi.

### Joriy elektr energiyasidan foydalanish


1 Moslamani yoqing.


2  tugmasini bosib va 3 soniya davomida ushlab turing.

- Ayrim ichki bloklarda bir ozga lahzali  yoki  quvvat iste'moli aks etadi.

### Umumiy elektr energiyasidan foydalanish (opsional)

1 Moslamani yoqing.

2  tugmasini bosib va 3 soniya davomida ikki marta ushlab turing.

- Ayrim ichki bloklarda bir ozga jami  quvvat iste'moli aks etadi.

#### Izoh

- U masofali pultda aks ettirilmaydi.
- **kW** ayni paytda iste'mol qilayotgan energiyani bildiradi.
- **kWh** umumiy iste'mol qilayotgan energiyani bildiradi.
- Agar u ifodaning diapazoni bo'lgan 99 kVt-soat dan ortiq bo'lsa, uni 99 kVt-soat sifatida ushlab turing.
- O'chirish tugmasini bosish qiymatni asl holatiga qaytaradi.
- 10 kVt(soat) dan past quvvatlarni 0,1 kVt(soat) birlikda va 10 kVt(soat) dan kamida birga ko'p bo'lgan quvvatlarni 1 kVt(soat) birlikda ko'rsating.
- Haqiqiy elektr iste'moli miqdori aks ettirilayotgan iste'moldan farqli bo'lishi mumkin.

## Chiroqni o'chirish funksiyasidan foydalanish (opsional)

### Aks etish ekranining ravshanligi

Siz ichki blok ekranining ravshanligini sozlashingiz mumkin.

- **LIGHT OFF** tugmasini bosib.

#### Izoh

- Display ekranini yoqing/o'chiring.



## Komfort havo funksiyasidan foydalanish (opsional)

### Komfort jalyuzi ishlashi




Ushbu funksiya jalyuzini xonadagi odamlarga bevosita havo urmasligi uchun jalyuzini qulay tarzda yo'nalishini o'rnatadi.

1 Moslamani yoqing.

2 Kerakli yo'nalishni tanlash uchun **COMFORT AIR** tugmasini qayta-qayta bosib va kerakli yo'nalishni tanlang.


- Ekranda  yoki  aks etadi.

#### Izoh

- Ayrim ichki bloklarda  yoki  aks etadi.
- Ushbu funksiya **MODE** yoki **JET MODE** tugmasini bossangiz, o'chadi.
- Ushbu funksiya  tugmasini bosib vertikal havo yo'nalishining avto chayqalish tanlansa, o'chadi.
- Ushbu funksiya o'chirilganda gorizontal jalyuzi o'rnatilgan rejimga muvofiq avtomatik tarzda ishlaydi.

## Energiyani tejash funksiyasidan foydalanish (opsional)








Ushbu funktsiya sovitish rejimida quvvat iste'molini kamaytiradi va yanada qulay sharoit yaratish uchun o'rnatilgan haroratni optimal haroratga o'rnatadi. Agar siz xohlagan harorat 22 °C dan past bo'lsa, harorat avtomatik ravishda 22 °C qilib belgilanadi. Agar harorat 22 °C darajadan yuqori bo'lsa harorat o'zgarmas holda qoladi.

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Sovtish rejimini tanlash uchun **MODE** tugmasini qayta-qayta bosib.
- 3 **ENERGY SAVING** tugmasini bosib.
  - Ekranda  aks etadi.

## Energiyani boshqarish funksiyasidan foydalanish (opsional)

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 **ENERGY CTRL** tugmasini bosib.
  - Har bir qadamni tanlash uchun **ENERGY CTRL** tugmasini qayta qayta bosib.

### Izoh

- 1-qadam: Quvvat iste'moli nominal quvvat iste'moliga nisbatan 20 % kamayadi.
  - ekranda  % aks etadi.
- 2-qadam: Quvvat iste'moli nominal quvvat iste'moliga nisbatan 40 % kamayadi.
  - ekranda  % aks etadi.
- 3-qadam (opsional): Quvvat iste'moli nominal quvvat iste'moliga nisbatan 60 % kamayadi.
  - ekranda  % aks etadi.
- Ayrim ichki bloklarda  (1 qadam),  (2 qadam) aks etadi.
- Ushbu funktsiya sovitish rejimida mavjud.
- Energiyani boshqarish rejimi tanlanganda quvvati qisqarishi mumkin.
- Agar siz **FAN SPEED**,  yoki  tugmasini bossangiz, kerakli harorat 5 soniya davomida aks etadi.
- Agar siz **ROOM TEMP** tugmasini bossangiz, xona harorati 5 soniya davomida aks etadi.

## Maxsus funksiyalardan foydalanish

- 1 Moslamani yoqing.
- 2 Kerakli funktsiyani tanlash uchun **FUNC** tugmasini qayta-qayta bosong.
- 3 Yakunlash uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosong.



Ekranda aks etishi	tavsifi
	Ion generatori xona ichidagi havo sifatini yaxshilash uchun millionlab ionlardan foydalanadi.
	Tashqi blokdan chiqadigan shovqinni kamaytirish uchun.
	Teri namligini ion klasterlari hosil qilish orqali saqlash uchun.
	Xona namligini tezlik bilan kamaytirish uchun.
	Minimal xona haroratini saqlash uchun va xonadagi ob'ektlar muzlab qolishining oldini olish uchun.
	Chivinlarni haydash uchun.
	ichki blokda hosil bo'lgan namlikni olib tashlash uchun.
	Qulay uyqu sharoitini hosil qilish uchun.

### Izoh


- Ayrim xususiyatlar modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.
- Ayrim funksiyalar pult ekranidagi ko'rsatmadan farqliroq ishlashi mumkin.

## Maxsus funksiyalarni bekor qilish

- 1 Kerakli funksiyani tanlash uchun **FUNC** tugmasini qayta-qayta bosib.
- 2 Funksiyani bekor qilish uchun **SET/CANCEL** tugmasiga bosib.

## Havoni tozalash funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiyalar ion zarralari va filtr yordamida toza va sof havo bilan ta'minlaydi.

Funksiya	Ekran	tavsifi
Ionizator		Ionizatoridagi ion zarralari havo bakteriyalarini va boshqa zarali moddalarni sterilashtiradi.
Plazma		U kirayotgan havodan mikroskopik ifloslanishlarni yo'qotadi va butunlay toza havo yuboradi.

### Izoh

- Ushbu funksiyadan konditsionerni yoqmasdan foydalanishingiz mumkin.
- Ayrim modellarda ham plazma chirog'i, ham sovitish chirog'i isni tortish/plazma ishlayotgandan yonadi.
- Ionizatorni ishlayotgan paytda tegmang.
- Ushbu funksiya pult ekranidagi ko'rsatmadan farqliroq ishlashi mumkin.

## Sokinlik funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya tashqi blokdan chiqqan shovqinni kamaytirish orqali qo'shnilar tarafidan shikoyatlar kelib chiqishining oldini olishga yordam beradi.

- Ekranida  aks etadi.

### Izoh

- Ushbu funksiya **MODE** yoki **ENERGY CTRL** yoki **JET MODE** tugmasini bossangiz, o'chadi.
- Ushbu funksiya sovitish, isitish, avto o'zgarish, avto ishlash rejimida mavjud.

## Parvarish funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya teri yuzasi tarafidan so'riladigan ion klasterlarini hosil qilib teringizni nam holda saqlaydi.

-  ekranda 3 soniya davomida aks etadi.

### Izoh

- Ushbu funksiya sovitish, ventilyator rejimlari hamda havoni tozalash funksiyasida mavjud.

## Turbo quritish funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya quritish rejimning ishlashini oshiradi.

- Ekranida  aks etadi.

### Izoh




- Ushbu funksiya sovitish, quritish, avtoishlash, ventilyator rejimlari va havoni tozalash funksiyasida ishlaydi.
- Ushbu funksiya uyqu rejimida mavjud emas.
- Ushbu funksiya **MODE** tugmasini bosganda o'chiriladi.

## Past isitish funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya masalan, ta'tilga ketganda uyda doim odam yashamaganda, xona haroratini minimal darajada ushlab va undagi narsalar muzlab qolishining oldini olish uchun isitish tizimida ishlaydi.

- Ekranda  aks etadi.

### Izoh


- Ushbu funksiya isitish rejimida mavjud.
- LH ishlayotgan paytda , , **MODE, FAN SPEED** kabi tugmalarni bossangiz, so'ngra isitish rejimiga, 30 °C yuqori tezlikka qaytadi.
- Agar **JET MODE** tugmasi LH ishlayotgan paytda bosilsa, ushbu funksiya o'chiriladi va kuchli isitish rejimi darhol yonadi. (faqat kuchli isitish modellarida)
- Agar xato yuz bersa, mahsulot o'zini o'zi himoya qilish uchun ishlashdan to'xtashi mumkin.
- **COMFORT AIR** va  tugmasidan LH funksiyasi ishlayotgan paytda foydalanib bo'lmaydi.

## Anti chivin funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya yuqori chastotali to'lqinlarni hosil qilib chivinlarni haydaydi.

- ekranda  aks etadi.

### Izoh

- Ushbu funksiyadan konditsionerni yoqmasdan foydalanishingiz mumkin.
- Ayrim ichki bloklarda  aks etadi.

## Avto tozalash funksiyasidan foydalanish

Sovitish va quritish rejimlarida ichki blok ichida namlik paydo bo'ladi. ushbu funksiya mazkur namlikni yo'qotadi.

- Ekranda  aks etadi.

### Izoh

- Avto tozalash funksiyasi ishlayotganda ayrim funksiyalar bosilmasligi mumkin.
- Agar siz quvvatni o'chirsangiz, ventilyator 30 daqiqa davomida ishlaydi va ichki blokni tozalaydi.

## Komfort uxlash funksiyasidan foydalanish

Ushbu funksiya maroqli uyqu ta'minlash uchun avtomatik tarzda ishlaydi.

- Ekranda  aks etadi.


### Izoh

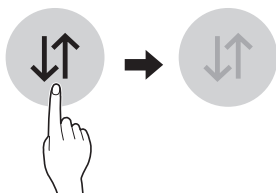
- Ushbu funksiya sovitish rejimida mavjud.
- Ishga tushirilgandan so'ng 30 daqiqa keyin xona harorati uxlash uchun optimal darajaga tushmagan bo'lsa ham jalyuzi chayqalishdan to'xtaydi va bilvosita havo oqimini burchagini o'rnatadi.
- Komfort uxlash odamlarning ta'biga qarab farqli bo'lishi mumkin.



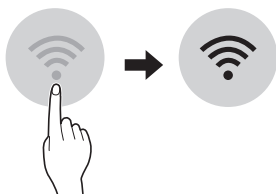
## LG SmartThinQ ilovasidan foydalanish

### LG SmartThinQ ilovasidan foydalanishdan avval quyidagilarni tekshiring


- Quyidagi logotip tushirilgan jihozlar uchun:  logo
- 1 Jihoz va simsiz router (Wi-Fi tarmoq) orasidagi masofani tekshiring.
    - Agar jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq bo'lsa, signal kuchi pasayadi. Ulanish uzoq vaqt talab qilishi yoki o'rnatish muvaffaqiyatsiz bo'lishi mumkin.
  - 2 Smartfoningizdagi **Mobil internetni** o'chiring.
    - iPhone telefonlarida **Sozlamalar** → **Mobil** → **Mobil internet** yordamida mobil internetni o'chiring.



- 3 Smartfoningizni simsiz routerga ulang.



### Izoh

- Wi-Fi ulanishini tekshirish uchun boshqaruv panelida **Wi-Fi**  belgisi yoqilganligini ko'ring.
- Bu jihoz faqat 2.4 GGs chastotali Wi-Fi tarmoqlarda ishlaydi. Tarmoq chastotasini tekshirish uchun internet-provayderingizga murojaat qiling yoki simsiz router qo'llanmasiga qarang.
- LG SmartThinQ tarmoqqa ulanish muammolari yoki tarmoqda yuzaga kelgan har qanday nosozlik, noto'g'ri ishlash yoki xatolarni bartaraf qilish uchun mo'ljallanmagan.
- Agar jihozlar Wi-Fi tarmog'iga ulana olmasa, muammo jihoz routerdan uzoqda joylashganligi sababli yuzaga kelgan bo'lishi mumkin. Wi-Fi signalini kuchaytirish uchun Wi-Fi retranslyator (signal kuchaytirgich) sotib oling.
- Uydagi tarmoq muhitiga qarab Wi-Fi ulanishi o'rnatilmasligi yoki uzilib qolishi mumkin.
- Internet ta'minotchisiga qarab tarmoq ulanishida muammolar yuzaga kelishi mumkin.
- Atrofdagi simsiz aloqa muhiti tufayli simsiz tarmoq xizmati sekin ishlashi mumkin.
- Simsiz signal uzatilishida muammo bo'lsa, jihoz tarmoqqa ulana olmaydi. Jihozni o'chiring va yana urinib ko'rishdan avval taxminan bir daqiqa kuting.
- Agar simsiz routingizda himoya devori yoniq bo'lsa, himoya devorini o'chiring yoki uni istisnolar ro'yxatiga kiriting.
- Simsiz tarmoq nomi (SSID) inglizcha harflar va raqamlar birikmasidan iborat bo'lishi lozim. (Maxsus belgilarni ishlatmang)
- Smartfonning foydalanuvchi interfeysi (UI) mobil operatsion tizim (OS) va ishlab chiqaruvchiga qarab farq qilishi mumkin.
- Agar routing xavfsizlik protokoli **WEP** qilib belgilangan bo'lsa, tarmoqni sozlay olmasligingiz mumkin. Uni boshqa xavfsizlik protokoliga o'zgartiring (**WPA2** tavsiya etiladi) va jihozni qaytadan ro'yxatdan o'tkazing.

## LG SmartThinQ ilovasini o'rnatish

Smartfonda Google Play Store yoki Apple App Store do'konlaridan LG SmartThinQ ilovasini qidiring. Ilovani yuklab olish va o'rnatish ko'rsatmalariga amal qiling.

## Wi-Fi funksiyasi

- Quyidagi logotip tushirilgan jihozlar uchun:  logo

Qulay aqlli funksiyalar yordamida smartfon orqali jihozga ulaning.

## Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis funksiyasini ishlatsangiz, ishlatish tarziga qarab, jihozdan to'g'ri foydalanish yuzasidan ma'lumot olasiz.

## Sozlanmalar

Jihozda va ilovada turli parametrlarni qo'yish imkonini beradi.

## Izoh

- Agar simsiz marshrutizator, Internet xizmati provayderi yoki parolni o'zgartirsangiz, ro'yxatga olingan jihozni LG SmartThinQ ilovasidan o'chiring va uni qaytadan ro'yxatdan o'tkazing.
- Mahsulot sifatini oshirish maqsadida foydalanuvchiga oldindan ogohlantirishsiz ilovaga o'zgartirishlar kiritilishi mumkin.
- Rusumga bog'liq ravishda xususiyatlar o'zgarishi mumkin.

## Simsiz LAN moduli xarakteristikasi

<b>Rusum</b>	LCW-003
<b>Chastota ko'lami</b>	2412 - 2472 MGs
<b>Chiqish quvvati (maks)</b>	IEEE 802.11b:18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n:17.67 dBm

## Ochiq manbali kodli dasturiy ta'minot haqida bildirishnoma

GPL, LGPL, MPL va boshqa ochiq kod litsenziyalari asosida ushbu mahsulot tarkibidagi manba kodini olish uchun <http://opensource.lge.com> sahifasiga tashrif buyuring.

Manba kodidan tashqari barcha tegishli litsenziya shartlari, kafolatni rad etish bayonotlari va mualliflik huquqiga oid bildirishnomalarni yuklab olish mumkin.

Elektron pochta orqali [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) manziliga so'rovnomani yuborsangiz, LG Electronics manba kodini CD-ROM orqali yetkazib berishi mumkin, bunda xarajatlar (disk narxi, yetkazib berish va h.k.)ni qoplashingiz kerak bo'ladi. Bu taklif siz mahsulotni xarid qilgan sanadan boshlab 3 (uch) yil muddatga amal qiladi.

## Smartfon yordamida Smart Diagnosis™ (Aqlli tashxis)

- Quyidagi belgi tushirilgan jihozlar uchun:  yoki



Jihoz noto'g'ri ishlasa yoki ishlamay qolsa, ushbu funksiya yordamida LG Electronics mijozlarni qo'llab-quvvatlash markazi tomonidan aniq tashxis oling.

Jihoz elektr manbaiga ulanmagan bo'lsa, Smart Diagnosis™ (Aqlli tashxis) funksiyasi ishlamaydi. Agar jihaz yoqilmasa, nosozlikni Smart Diagnosis™ (Aqlli tashxis) funksiyasidan foydalanmagan holda bartaraf qilishga to'g'ri keladi.

### Izoh

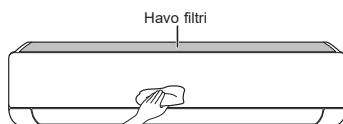
- Atrofdagi shovqin minimal darajaga o'rnatilganligiga ishonch hosil qiling, aks holda telefon gudokli signalni ichki blokdan to'g'ri qabul qilmasligi mumkin.

## **⚠ OGOHLANTIRISH**

- Tozalashdan oldin yoki texnik xizmat ko'rsatishdan avval elektr tokidan simni ajrating va ventilyator to'xtagunga qadar kuting.

Agar konditsioner uzoq vaqt davomida ishlatilmasa, uni yaxshi holatda saqlash uchun quruq holatda saqlang. Optimal ishlash va ehtimoliy buzilishlarning oldini olish uchun mahsulotni tez-tez tozalab turing.

- 3-4 soat davomida konditsionerni quriting va elektr rozetkasidan ajrating. Agar uning tarkibiy qismlarida namlik qolib ketsa, ichki qismiga shikast etishi mumkin.
- Havo konditsioneridan qaytadan foydalanishdan oldin, uning ichki qismlarini ventilyator rejimida 3-4 soat davomida ishlating. Bu namlik sababidan hosil bo'lgan hidlarni yo'qotadi.



- Model turiga qarab xususiyat o'zgarishi mumkin.

<b>Turi</b>	<b>tavsifi</b>	<b>Interval</b>
<b>Havo filtri</b>	Changyutgich yoki qo'lda yuvish bilan tozalang.	2 hafta
<b>Uch qavatli filtr</b>	Changyutgich yoki cho'tka bilan tozalang.	Har 3 oyda
<b>3M filtri</b>	Changyutgich yoki cho'tka bilan tozalang.	Har 6 oyda
<b>Ionizator (opsional)</b>	Har qanday changni tozalab tashlash uchun quruq paxta matosidan foydalaning.	Har 6 oyda
<b>Ichki blok</b>	Ichki blok yuzasini yumshoq, quruq matodan foydalaning.	Tez-tez
	Kondensat drenaj tagligini profesional shaxsga tozalating.	Bir yilda bir marta
	Kondensat drenaj quvurini profesional shaxsga tozalating.	Har 4 oyda
	Pult batareyalarini almashtiring.	Bir yilda bir marta
<b>Tashqi blok</b>	Issiqlik radiator halqalarini va panel darchalarini professional darajada tozalang. (zarurat bo'lsa usta bilan maslahatlashing.)	Bir yilda bir marta
	Ventilyatorni professional tozalang.	Bir yilda bir marta
	Kondensat drenaj tagligini profesional shaxsga tozalating.	Bir yilda bir marta
	Barcha ventilyator ushlagichlari mahkam tortilganligini tekshirtiring.	Bir yilda bir marta
	Elektr qismlarini havo bilan tozalang.	Bir yilda bir marta

### **Izoh**

- Hech qachon tozalashda 40 °C darajadan issiq bo'lgan suvdan foydalanmang. Bu shaklning o'zgarishiga yoki rangning buzilishiga sabab bo'lishi mumkin.
- Filtrlarni tozalayotgan paytingizda hech qachon uchuvchan substansiyalardan foydalanmang. Ular mahsulotning yuzasini shikastlashi mumkin.
- 3M filtri suv bilan yuvilmasin, chunki filtr shikastlanishi mumkin (opsional).
- Uch qavatli filtri suv bilan yuvilmasin, chunki filtr shikastlanishi mumkin (opsional).

## Havo filtrini tozalash

Havo filtrlarini har 2 haftada, zarurat bo'lsa undan tez-tezroq tozalab turing.

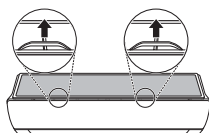
### Izoh

- Havo filtri buklansa, sinib qolishi mumkin.
- Havo filtri to'g'ri o'rnatilmasa, chang va boshqa moddalar ichki blokka kirishi mumkin.

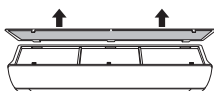
### Tur-1

Agar siz ichki blokka tepadan qarasangiz, tepa filtrini oson chiqarish mumkin.

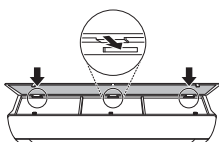
- 1 Quvvatni o'chiring va elektr simini tokdan ajrating.
- 2 Havo filtrining ushlagichidan ushlab tepaga ko'taring va ohista o'zingizga torting.



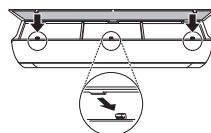
- 3 Uni ichki blokdan chiqarib oling.



- 4 Filtrni changyutgich yoki neytral yuvish vositasi solingan iliq suv bilan tozalang.
- 5 Filtrni soyada quring.
- 6 Havo filtrining ilgichlarini old qopqog'iga joylashtiring.



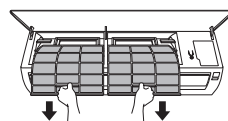
- 7 Ilgichlarini pastga bosib filtrni joyiga joylashtiring.



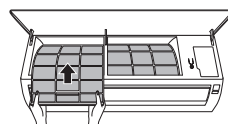
- 8 Filtr to'g'ri o'rnatilganligini tekshirish uchun old qopqoqning yon tarafiga qarang.

### Tur-2

- 1 Quvvatni o'chiring va elektr simini tokdan ajrating.
- 2 Old qopqog'ini oching.
  - Qopqoqni sekin tepaga ko'tarib oching.
- 3 Havo filtrlarining tutqichlaridan ushlang, ularni ohista pastga torting va ichki blokdan chiqarib oling.



- 4 Filtrni changyutgich yoki neytral yuvish vositasi solingan iliq suv bilan tozalang.
- 5 Filtrlarni soyada quring.
- 6 Havo filtrlarining ilgichlarini old qopqog'iga joylashtiring.

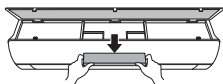


- 7 Filtrlar to'g'ri o'rnatilganligini tekshirish uchun old qopqoqning yon tarafiga qarang.

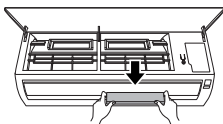
### 3M va uch qavatli filtrni tozalash (opsional)

- 1 Quvvatni o'chiring va elektr simini tokdan ajrating.
- 2 Havo filtrlarini ichki blokdan chiqarib oling.
- 3 3M va uch qavatli filtrlarni ichki blokdan chiqarish.

#### Tur-1



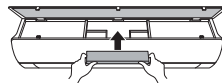
#### Tur-2



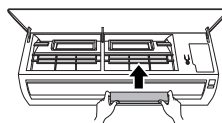
- 4 Filtrlarni changyutgich bilan tozalang.

- 5 3M va uch qavatli filtrlarni joylashtirish.

#### Tur-1



#### Tur-2



- 6 Havo filtrlarini yig'ish.
- 7 Filtrlar to'g'ri o'rnatilganligini tekshirish uchun old qopqoqning yon tarafiga qarang.

#### Izoh

- 3M va uch qavatli filtrning xususiyati va joylashuvi modelga qarab farqli bo'lishi mumkin.

## O'zini o'zi diagnostika qilish funksiyasi

Ushbu mahsulot o'zini o'zi diagnostika qilish funksiyasiga ega. Agar xato yuz bersa ichki blok chirog'i 2 soniya oraliq bilan miltillaydi. Agar shunday bo'lsa, mahalliy diler yoki xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

## Xizmat markaziga qo'ng'iroq qilishdan avval

Ilтимos, xizmat markaziga qo'ng'iroq qilishdan avval quyidagilarni tekshiring. Agar muammo davom etsa mahalliy xizmat markaziga murojaat qiling.

Muammo	Yuzaga keltirgan sabablar ehtimoli	Tuzatish harakati
Havo konditsioneri normal ishlamayapti.	Kuygan hid va g'alati tovushlar ichki blokdan chiqmoqda.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Konditsionerni o'chiring, rozetkadan ajratib yoki elektr ta'minotini uzib va xizmat markaziga murojaat qiling.</li> </ul>
	Namlik past bo'lsa ham ichki blokdan suv oqmoqda.	
	Quvvat kabeli shakllangan yoki u keskin issiqliq chiqarmoqda.	
	Tumbler, avtomat (xavfsizlik, yerga ulash) yoki elektr saqlagich yaxshi ishlamayapti.	
	Qurilma o'zini o'zi diagnostikadan xato kodini chiqarmoqda.	
Havo konditsioneri ishlamayapti.	Havo konditsioneri tokdan uzilgan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>elektr kabeli rozetkaga ulanganligi yoki tokni uzish avtomatlari yokilganligini tekshiring.</li> </ul>
	Elektr saqlagich kuygan yoki elektr ta'minoti bloklangan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektr saqlagichni almashtiring yoki avtomat uzib qo'yilmaganligini tekshiring.</li> </ul>
	Tok uzilgan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tok ketsa, havo konditsionerini o'chiring.</li> <li>Tok berilganda 3 daqiqa kuting, shundan so'ng konditsionerni yoqing.</li> </ul>
	Kuchlanish juda baland yoki juda past.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avtomat uzib qo'ymaganligini tekshiring.</li> </ul>
	Havo konditsioneri avtomatik tarzda o'chib qoldi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Konditsionerni yoqing.</li> </ul>
	Pultdagi batareya sozlamasi noto'g'ri.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pultingizda batareyalar to'g'ri o'rnatilganligini tekshiring.</li> <li>Agar batareyalar to'g'ri o'rnatilgan bo'lsa, biroq konditsioner hamon ishlamasa, batareyalarni almashtiring va qaytadan urinib ko'ring.</li> </ul>



Muammo	Yuzaga keltirgan sabablar ehtimoli	Tuzatish harakati
<b>Havo konditsioneri salqin havo chiqarmayapti.</b>	<b>Havo to'g'ri aylanmayapti.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Havo konditsionerining old qismi pardalar, jalyuzilar yoki mebel qismlari bilan to'silmaganligini tekshiring.</li> </ul>
	<b>Havo filtri kirlangan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Havo filtrini har 2 haftada tozalab turing.</li> <li>Batafsil ma'lumot uchun "Havo filtrini tozalash" bo'limiga qarang.</li> </ul>
	<b>Xona harorati juda baland.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Yozda, xonani sovitish bir oz vaqt olishi mumkin. bunday holatda xonani tez sovitish uchun turbo rejimidan foydalaning.</li> </ul>
	<b>Sovuq havo xonadan chiqib ketmoqda.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Xonaning ventilyasiya yo'llaridan sovuq havo chiqib ketmayotganligini tekshiring.</li> </ul>
	<b>Siz xohlagan harorat joriy haroratdan yuqori.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kerakli haroratdan pastroq darajada qilib o'rnatish.</li> </ul>
	<b>Yaqin atrofda isitish manbai bor.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Konditsioner ishlayotgan paytda elektr o'chog'i yoki gaz o'chog'i kabi issiqlik chiqaruvchi moslamalardan foydalanmang.</li> </ul>
	<b>Ventilyator rejimi tanlangan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ventilyator rejimida ichki blokdan havo sovitilmasdan yoki isitilmasdan chiqadi.</li> <li>Ishlash rejimini sovitishga o'rnatish.</li> </ul>
<b>Tashqaridagi harorat juda baland.</b>	<b>Turbo rejim yoki avtoishlash rejimi tanlandi.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sovitish effekti samarali bo'lmasligi mumkin.</li> <li>Ayrim ishlash rejimlarida siz ventilyator tezligini sozlay olmaysiz. Ventilyator rejimini sozlay oladigan ishlash rejimini tanlang.</li> </ul>
<b>Ventilyator tezligini sozlab bo'lmayapti.</b>	<b>Ventilyator yoki turbo rejimi tanlangan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ayrim ishlash rejimlarida siz haroratni sozlay olmaysiz. Haroratni sozlay oladigan ishlash rejimini tanlang.</li> </ul>
<b>Havo konditsioneri ishlayotgan paytda to'xtab qolmoqda.</b>	<b>Havo konditsioneri bexostan o'chib qoldi.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Taymer funksiyasi vaqti tugagan bo'lishi mumkin, shu bois qurilma o'chgan bo'lishi mumkin. Taymer sozlamalarini tekshiring</li> </ul>
	<b>Ishlash paytida tok uzilgan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tok qayta tiklanishini kuting, agar sizda avtomatik qayta ishgga tushirish funksiyasi yo'qilgan bo'lsa, quvvat tiklangandan so'ng bir necha daqiqadan so'ng so'nggi ishini davom ettiradi.</li> </ul>

Muammo	Yuzaga keltirgan sabablar ehtimoli	Tuzatish harakati
Ichki blok tok o'chirilgan bo'lishiga qaramasdan ishlashda davom etmoqda.	Avto tozalash funksiyasi ishlayotgan bo'lishi mumkin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avto tozalash funksiyasi ichki blok ichida qolgan har qanday namlikni tozalab tashlash uchun ishlashda davom etadi. Agar siz ushbu xususiyatdan foydalanishni xohlamasangiz, qurilmani o'chirib qo'yishingiz mumkin.</li> </ul>
Ichki blokning havo chiqish joyidan tuman chiqmoqda.	Konditsioner ichidagi sovitilgan havo tuman chiqarishi mumkin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Xona harorati pasaysa, ushbu hodisa yo'qoladi.</li> </ul>
Tashqi blokdan suv oqmoqda.	Isitish rejimlarida radiatordan kondensat suv oqishi mumkin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bu narsa asosiy taglik ostida drenaj shlangini o'rnatishni talab etadi. O'rnatuvchiga murojaat qiling.</li> </ul>
Shovqin yoki tebranish bor.	<p>Qurilma ishga tushganda yoki to'xtaganda qaytarish klaranining harakati tufayli qirsillagan ovoz eshutilish mumkin.</p> <p>Qarsillagan ovoz: Ichki blokning rlastik qismlari harorat o'zgarishi tufayli kengayish va qisqarish sababli qarsillashi mumkin.</p> <p>Suyuqlik oqqan yoki havo haydagan ovoz: Bu konditsioner ichida oqqan xladagentning ovozidir.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bu alomatlar normal holat hisoblanadi. shovqin to'xtaydi.</li> </ul>
Ichki blokdan hid chiqmoqda.	Hidlar (sigaret tutuni kabilar) ichki blok tarafidan so'rilgan bo'lishi mumkin va havo oqimi bilan chiqarilishi mumkin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Agar hid yo'qolmasa, filtrni yuvshingiz kerak bo'ladi. Agar bu yordam bermasa radiatoringizni yuvdirish uchun xizmat markaziga murojaat qiling.</li> </ul>
Havo konditsioneri iliq havo chiqarmayapti.	Isitish rejimida konditsioner ishga tushirilganda jalyuzi deyarli yoriq bo'ladi va havo tashqi blok ishlayotgan bo'lsa ham chiqmaydi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bu alomat normal hisoblanadi. iltimos, qurilmada yetarlicha issiq havo hosil bo'lib ichki blokdan chiqishini kuting.</li> </ul>
	Tashqi blok eritish rejimida.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tashqaridagi havo harorati tushib ketsa isitish rejimida radiatorda muz/yah hosil bo'ladi. ushbu funksiya radiatordagi muz qatlamini olib tashlaydi, u 15 daqiqa ichida nihoyasiga yetishi kerak.</li> </ul>
	Tashqaridagi harorat juda past.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isitish effekti yetarli bo'lmasligi mumkin.</li> </ul>

Muammo	Yuzaga keltirgan sabablar ehtimoli	Tuzatish harakati
Uy jihozingiz va smartfoningiz Wi-Fi tarmoqqa ulanmagan.	<b>Siz ulanishga harakat qilayotgan Wi-Fi paroli xato.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Smartfoningizga ulangan Wi-Fi tarmoqni toping va uni o'chirib yuboring, so'ng jihozingizni LG SmartThinQ ilovasida ro'yxatdan o'tkazing.</li> </ul>
	<b>Smartfoningizda Mobil internet yoqilgan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Smartfoningizda <b>Mobil internetni</b> o'chiring va Wi-Fi tarmoqdan foydalangan holda jihozingizni ro'yxatdan o'tkazing.</li> </ul>
	<b>Simsiz tarmoq nomi (SSID) xato o'rnatilgan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Simsiz tarmoq nomi (SSID) inglizcha harflar va raqamlar birikmasidan iborat bo'lishi lozim. (Maxsus belgilarni ishlatmang)</li> </ul>
	<b>Router chastotasi 2.4 GGs emas.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Router faqat 2.4 GGs chastotada ishlaydi. Simsiz routerni 2.4 GGs chastotaga sozlang va jihozingizni simsiz routerga ulang. Router chastotasini tekshirish uchun internet xizmati ta'minotchisiga yoki routingingizni ishlab chiqargan kompaniyaga murojaat qiling.</li> </ul>
	<b>Jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Agar jihoz va simsiz router orasidagi masofa juda uzoq bo'lsa, signal kuchsiz bo'lishi va ulanish to'g'ri o'rnatilmasligi mumkin. Routingingizni jihozga yaqinroq joyga o'rning.</li> </ul>

### Izoh

- Ayrim xususiyatlar modelga qarab qo'llab-quvvatlanmasligi mumkin.

# Memo

# Memo

# Memo

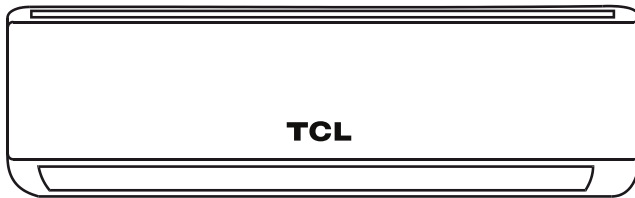


- LG Electronics Tianjin Appliances Co.,Ltd.  
No.9 Jin Wei Road, Bei Chen Dist, Tianjin, China
- Импортёр в РФ : ООО «ЛГ Электроникс РУС»  
143160, РФ, Московская область, Рузский район, СП Дороховское, 86-й км. Минское шоссе, д.9.
- ЛГ Электроникс Тяньцзинь Апплайнс Ко., Лтд.  
КНР, Тяньцзинь, Бей Чен Дист, Джин Вей Роуд 9
- ҚР импорттаушы: “Эл Джи Электроникс Алматы Қазақстан” АҚ  
ҚР, Алматы қ., Көкорай к-сі, 2А/9
- Эл Джи Электроникс Тяньджин Апплайнс Ко., ЖШҚ.  
ҚХР, Тяньцзинь қ., Бей Чен ауд., Джин Вей Роуд 9
- ПП «УЛК»  
бул. І. Лепсе, 8, оф.409, м.Київ, 03067
- ЛГ Електронікс Тяньцзінь Апплайнсес Ко., Лтд.  
КНР, Тяньцзінь, Бей Чен, Джін Вей Роуд 9
- LG Elektroniks Tyanjin Eplayenses Co., Ltd.  
XXR, Tyanjin shahri, Bey Chen tumani, Jin Vey yo'li 9

**TCL**

## **СПЛІТ СИСТЕМА З ВНУТРІШНІМ БЛОКОМ НАСТІННОГО ТИПУ**

### **ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ КОНДИЦІОНЕРА**



**ДЯКУЄМО ВАМ ЗА ВИБІР КОНДИЦІОНЕРА TCL!**

Дана інструкція містить важливі рекомендації,  
необхідні для виконання користувачем, для забезпечення  
багаторічної і безвідмовної роботи кондиціонера

**tcl-aircon.ua**



# ЗМІСТ

1. ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ .....	1
2. ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ ІНСТАЛЯТОРА .....	2
3. ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ КОРИСТУВАЧА .....	3
4. ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ТА ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ .....	4
5. НАЙМЕНУВАННЯ ДЕТАЛЕЙ .....	5
6. ДИСПЛЕЙ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ .....	6
7. РОБОТА В АВАРІЙНОМУ РЕЖИМІ ТА ФУНКЦІЯ АВТОМАТИЧНОГО ВІДНОВЛЕННЯ РОБОТИ .....	7
8. ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ.....	8
9. РЕЖИМИ РОБОТИ .....	12
10. АВТОМАТИЧНИЙ ЗАХИСТ КОНДИЦІОНЕРА .....	20
11. КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ .....	21
12. ВАЖЛИВІ ЗАУВАЖЕННЯ .....	21
13. ВИБІР МІСЦЯ УСТАНОВКИ.....	23
14. ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ.....	24
15. ВСТАНОВЛЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ .....	26
16. ПЕРЕВІРКА РОБОТИ .....	29
17. ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ МОНТАЖУ .....	29
18. УТРИМАННЯ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ .....	32
19. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ.....	33
20. ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ .....	35
21. ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН.....	40

# ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ

## УВАГА!

- Будь ласка, прочитайте інструкцію перед встановленням, використанням, технічним обслуговуванням.
- Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування чи очищення, крім рекомендованих виробником.
- Не проколюйте та не спалюйте прилад.
- Кондиціонер слід зберігати в приміщенні без постійно працюючих джерел (наприклад: відкритого вогню, діючого газового приладу для запалювання або діючого електричного нагрівача).
- Будь ласка, зв'яжіться з компанією-інсталятором, коли необхідне обслуговування. Під час технічного обслуговування персонал з технічного обслуговування повинен суворо дотримуватися Інструкції з експлуатації, наданої відповідним виробником, і будь-якому непрофесіоналу забороняється обслуговувати кондиціонер.
- Необхідно дотримуватися положень національних законів та нормативних актів, пов'язаних з газом.
- Необхідно видалити холодоагент із системи під час утилізації кондиціонера.



Увага!  
Горючий та  
небезпечний



Прочитайте  
керівництво  
користувача!



Прочитайте  
керівництво з  
монтажу!



Прочитайте  
керівництво з  
сервісу!

## ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ ІНСТАЛЯТОРА



Перед встановленням та використанням приладу прочитайте цей посібник.



Під час встановлення внутрішнього та зовнішнього блоків доступ дітям до робочої зони повинен бути заборонений. Можуть трапитися непередбачувані аварії.



Переконайтесь, що зовнішній блок міцно зафіксований.



Переконайтесь, що повітря не потрапляє в систему холодоагенту, і перевірте, чи не витікає холодоагент під час переміщення кондиціонера.



Проведіть тестовий запуск після встановлення кондиціонера та запишіть робочі дані.



Номинальний рівень запобіжника, встановленого у блоці керування, становить 4A / 250B.



Захистіть внутрішній блок запобіжником відповідної ємності для максимального вхідного струму або іншим пристроєм захисту від перевантаження.



Переконайтесь, що напруга мережі відповідає напрузі, вказані в таблиці з технічними даними. Підтримуйте вимикач або вилку живлення в чистоті. Правильно і міцно вставте штепсельну вилку в розетку, щоб уникнути ризику ураження електричним струмом або пожежі через недостатній контакт.



Переконайтеся, що розетка підходить для штекера, інакше замініть розетку.



Прилад повинен бути оснащений засобами для відключення від електромережі, що мають роз'єднання контактів на всіх полюсах, що забезпечують повне відключення в умовах перенапруги категорії III, і ці засоби повинні бути вбудовані в стаціонарну проводку відповідно до правил електропроводки.



Прилад слід встановлювати відповідно до чинних національних норм.



Кондиціонер повинен встановлювати професійний або кваліфікований інстальатор.



Не встановлюйте прилад на відстані менше 50 см від легкозаймистих речовин (спирт, тощо) або від контейнерів під тиском (наприклад, балончиків).



Якщо прилад використовується в приміщеннях, де немає можливості провітрювання, слід вжити заходи обережності, щоб запобігти витоку холодоагенту в навколишнє середовище та не створювати небезпеку пожежі.



Пакувальні матеріали підлягають вторинній переробці та повинні бути викинуті в окремі сміттєві баки. По закінченню терміну експлуатації віднесіть кондиціонер у спеціальний центр збору відходів для утилізації.



Використовуйте кондиціонер лише, як зазначено в цьому буклеті. Ці інструкції не призначені для охоплення всіх можливих станів та ситуацій. Як і будь-який побутовий прилад, для встановлення, експлуатації та обслуговування завжди керуйтеся здоровим глуздом та обережністю.



Прилад слід встановлювати згідно з національними правилами електропроводки.



Перед тим, як отримати доступ до клем, всі ланцюги живлення повинні бути відключені від джерела живлення.



Цим приладом можуть користуватися діти у віці від 8 років і старшого віку, а також особи зі зниженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями або відсутністю досвіду та знань, якщо їм було надано нагляд чи інструкції щодо безпечного використання приладу та розуміння небезпеки. Діти не повинні гратись з приладом. Прибирання та обслуговування не повинні проводитись дітьми без нагляду.

## ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ КОРИСТУВАЧА



Не намагайтеся встановлювати кондиціонер самостійно; завжди звертайтеся до спеціалізованих інсталяторів.



Очищення та технічне обслуговування повинно проводитися спеціалізованим інсталятором. У будь-якому випадку відключіть прилад від електромережі перед очищенням або технічним обслуговуванням.



Переконайтесь, що напруга мережі відповідає напрузі, вказаній в таблиці з технічними даними. Підтримуйте вимикач або вилку живлення в чистоті. Правильно і міцно вставте штепсельну вилку в розетку, тим самим уникаючи ризику ураження електричним струмом або пожежі через недостатній контакт.



Не виймайте вилку, щоб вимкнути прилад, коли він працює, оскільки це може створити іскру та спричинити пожежу тощо.



Цей прилад призначений для кондиціонування повітря в побуті та не повинен використовуватися для будь-яких інших цілей, наприклад, для сушіння одягу, охолодження їжі.



Пакувальні матеріали підлягають вторинній переробці, і їх слід викидати в окремі сміттєві баки. По закінченню терміну служби віднесіть кондиціонер у спеціальний центр збору відходів для утилізації.



Завжди використовуйте прилад із встановленим повітряним фільтром. Використання кондиціонера без повітряного фільтра може призвести до надмірного скупчення пилу або відходів в внутрішніх частинах пристрою з можливими подальшими поломками.



Користувач несе відповідальність за встановлення приладу кваліфікованим інсталятором, який повинен перевірити його заземлення відповідно до чинного законодавства та встановити на окрему захищену лінію електромережі.



Елементи живлення в пульті дистанційного керування слід переробити або утилізувати належним чином.



Ніколи не залишайтеся під потоком холодного повітря протягом тривалого часу. Пряме та тривале перебування на холодному повітрі може бути небезпечним для вашого здоров'я. Особливо обережно слід бути в приміщеннях, де є діти, люди похилого віку або хворі.



Якщо прилад видає дим або відчувається запах горіння, негайно припиніть подачу живлення та зверніться до сервісного центру.



Тривале використання пристрою в таких умовах може спричинити пожежу або ураження електричним струмом.



Ремонт проводити лише в уповноваженому сервісному центрі виробника. Неправильний ремонт може піддати користувача ризику ураження електричним струмом.



Від'єднайте прилад від електромережі, якщо ви передбачаєте не використовувати пристрій протягом тривалого часу.



Напрямок повітряного потоку повинен бути правильно відрегульований.



Жалюзі повинні бути спрямовані вниз в режимі нагрівання та вгору в режимі охолодження.



Переконайтесь, що прилад відключений від джерела живлення, коли він не працюватиме протягом тривалого періоду, а також перед тим, як проводити чистку чи технічне обслуговування.

## ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ТА ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ



Не згинайте, не смикайте та не стискайте шнур живлення, оскільки це може пошкодити його. Можливе, ураження електричним струмом або статися пожежа через пошкодження шнура живлення. Пошкоджений шнур живлення повинен замінювати лише спеціалізований інсталятор.



Не торкайтесь приладу, коли босі ноги, частини тіла мокрі або вологі.



Не перешкоджайте входу або виходу повітря внутрішнього або зовнішнього блоку.



Непрохідність цих отворів спричиняє зниження ефективності роботи кондиціонера з можливими наслідками поломок або пошкоджень.



Ні в якому разі не змінюйте характеристики приладу.



Не встановлюйте прилад в середовищі, де повітря може містити газ, нафту, сірку або поблизу джерел тепла.



Цей прилад не призначений для використання особами (включаючи дітей) зі зниженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями або відсутністю досвіду та знань, за винятком випадків, коли особа, відповідальна за їх безпеку навчила правильно та обережно використовувати прилад.



Не залишайте вікна або двері надовго відкритими, коли працює кондиціонер.



Не спрямовуйте потік повітря на рослини або тварин.



Тривалий прямиий вплив потоку холодного повітря кондиціонера може мати негативні наслідки для рослин і тварин.



Запобігайте контакту кондиціонера з водою.



Пошкодження електроізоляції може призвести до ураження електричним струмом.



Не підіймайте і не кладіть будь-які предмети на зовнішній блок.



Ніколи не вставляйте палицю або подібний предмет у прилад. Це може спричинити травму.



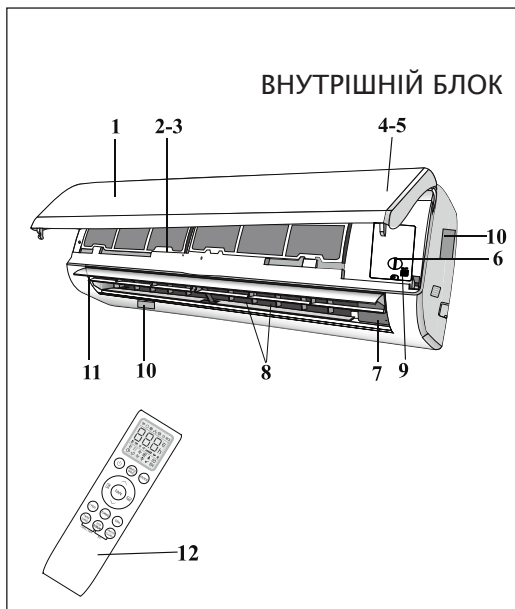
Дітей слід контролювати, щоб вони не гралися з приладом.



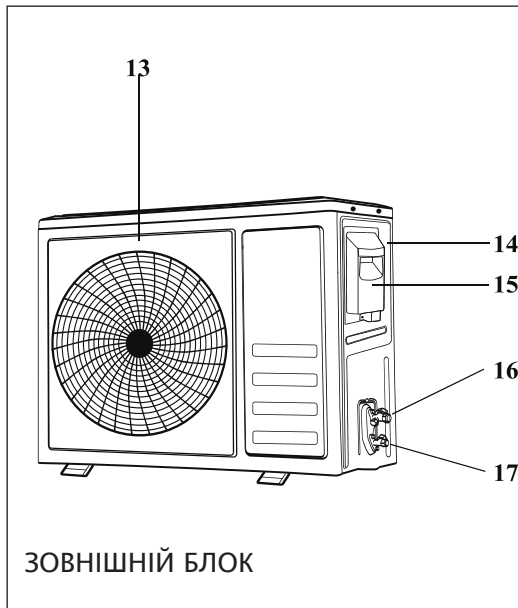
Якщо шнур живлення пошкоджений, він повинен бути замінений інсталятором, сервісним спеціалістом або кваліфікованими особами.

## НАЙМЕНУВАННЯ ДЕТАЛЕЙ

ВНУТРІШНІЙ БЛОК	
№	Найменування
1	Лицьова панель
2	Повітряний фільтр
3	Додатковий фільтр (якщо встановлено)
4	LED дисплей
5	Приймач сигналу
6	Кришка клемної колодки
7	Генератор іонів (якщо встановлено)
8	Жалюзі
9	Аварійна кнопка
10	Паспортна табличка внутрішнього блоку
11	Жалюзі повітряного потоку
12	Пульт керування

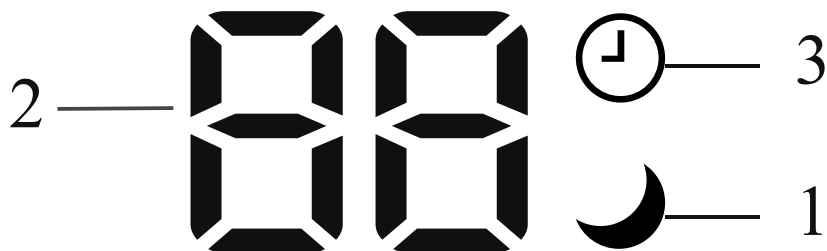


ЗОВНІШНІЙ БЛОК	
№	Найменування
13	Решітка для виходу повітря
14	Паспортна табличка зовнішнього блоку
15	Кришка клемної колодки
16	Газовий клапан
17	Рідинний клапан



*Примітка: Наведені тут малюнки лише в загальних рисах відповідають приладу. Зовнішній вигляд придбаного приладу і його частин може відрізнятися.*

## ДИСПЛЕЙ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ



№	Індикатор		Призначення індикатора
1	Індикатор сну		Режим сну
2	Дисплей температури (при наявності)/Код помилки		(1) Показує встановлену температуру за Цельсієм або Фаренгейтом (2) Відображає код несправності при виникненні несправності
3	Таймер		Режим таймера



*Зовнішній вигляд і розташування вимикачів та індикаторів в різних моделях може відрізнятися, але їх призначення однакове.*

## РОБОТА В АВАРІЙНОМУ РЕЖИМІ ТА ФУНКЦІЯ АВТОМАТИЧНОГО ВІДНОВЛЕННЯ РОБОТИ

### Робота в аварійному режимі

Якщо пульт дистанційного керування не працює або необхідне технічне обслуговування, виконайте такі дії:

Відкрийте та підніміть передню панель під кутом, щоб дістатися аварійної кнопки.

Для моделі з режимом Обігріву – спочатку натисніть аварійну кнопку, пристрій працюватиме в режимі COOL (охолодження). Натисніть вдруге протягом 3 секунд, пристрій працюватиме в режимі HEAT (обігріву). Натисніть втретє через 5 секунд, пристрій вимкнеться.

Для моделі лише з режимом Охолодження – натисніть аварійну кнопку, пристрій працюватиме в режимі COOL. Натисніть ще раз, пристрій вимкнеться.

### Функція автоматичного відновлення роботи

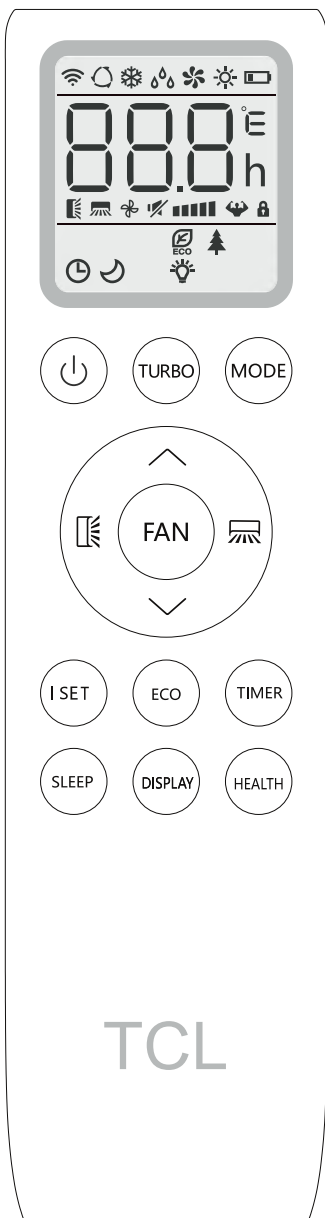
Прилад попередньо налаштований за допомогою функції автоматичного перезапуску. У разі раптового відключення живлення модуль запам'ятовує умови налаштування перед відключенням електроенергії. Коли живлення відновлюється, пристрій автоматично перезапуститься з попередніми налаштуваннями, збереженими функцією пам'яті.



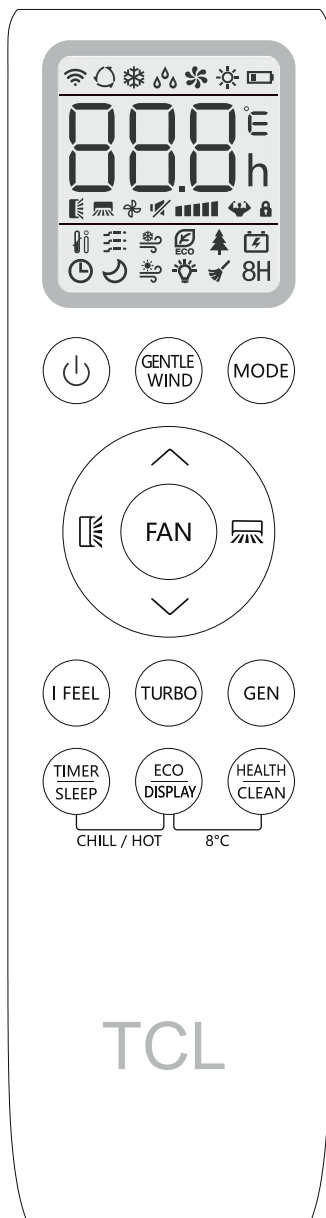
*Зовнішній вигляд і розташування аварійної кнопки в різних моделях може відрізнятися, але їх призначення однакове.*



# ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ











Для моделей ON/OFF



Для моделей INVERTER

## ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

№	Кнопка	Найменування
1	 ON/OFF [вмик / вимик]	Вмикання / вимикання кондиціонера
2	GENTLE WIND [ніжний вітер]	Активація GENTLE WIND
3	MODE [режим]	Вибір режиму роботи
4	 TEMP UP [збільшити]	Збільшення температури або часу на одну одиницю
5	 TEMP DN [зменшити]	Зменшення температури або часу на одну одиницю
6		Регулювання напрямку потоку повітря по вертикалі (опція)
7		Регулювання напрямку потоку повітря по горизонталі
8	FAN [вентилятор]	Вибір швидкості вентилятора: автоматичний / беззвучний / низький / середньо-низький / середній / середньо-високий / високий / турбо
9	I FEEL	Активація I FEEL
10	I SET	Активація I SET
11	TURBO [турбо]	Вмикання / вимикання Турбо режиму
12	GEN [генератор]	Вмикання / вимикання Генератору
13	TIMER/SLEEP [таймер/сон]	Вмикання / вимикання функції Таймер та режиму Сну
14	ECO/DISPLAY	Вмикання / вимикання режиму Еко та підсвітки LED дисплею
15	HEALTH/CLEAN	Вмикання / вимикання функції HEALTH та Авто очистки
16	TIMER/SLEEP + ECO/DISPLAY	Вмикання / вимикання функцій CHILL WIND та HOT WIND
17	ECO/DISPLAY + HEALTH/CLEAN	Вмикання / вимикання функцій 8°C HEATING
18	 (  +  )	Щоб активувати функцію блокування від дітей, натисніть і утримуйте кнопки більше 3 секунд.

Дисплей та деякі функції пульта дистанційного керування можуть відрізнятися залежно від моделі. Форма та положення кнопок та індикаторів можуть відрізнятися залежно від моделі, але їх функція однакова.



























Пристрій підтверджує правильний прийом кожної кнопки звуковим сигналом.

Можливо, деякі функції відсутні у вашому кондиціонері, при натисканні деяких кнопок на пульті дистанційного керування ви почуєте звуковий сигнал, але кондиціонер може не спрацювати, за це ми просимо вибачення!

# ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

Дисплей пульта дистанційного керування

Значення символів рідкокристалічного екрана дисплея

№	Символ	Найменування
1		Індикатор автоматичного режиму
2		Індикатор охолодження
3		Індикатор осушення
4		Індикатор «робота тільки вентилятора»
5		Індикатор режиму обігріву
6		Індикатор батареї живлення
7	888h	Індикатор температури/годинника
8	 або 	Індикатор обертання жалюзі
9		Індикатор беззвучного режиму
10		Індикатор швидкості вентилятора
11	 (спалахує)	Індикатор автоматичного режиму вентилятора
12		Індикатор режиму TURBO
13		Індикатор CHILDE BLOCK [блокування від дітей]
14		Індикатор I FEEL [я відчуваю]
15		Індикатор GENTLE WIND [ніжний вітер]
16		Індикатор CHILL WIND [холодний потік]
17		Індикатор ECO [економічний режим]
18		Індикатор HEALTHY [оздоровчий режим]
19		Індикатор режиму генератора
15		Індикатор режиму таймера
21		Індикатор режиму сну
22		Індикатор HOT WIND [теплий потік]
23		Індикатор підсвітки дисплею
24		Індикатор функції самоочистки
25	8H	Індикатор обігріву при 8°C

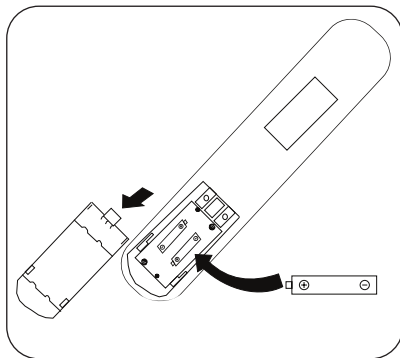
## ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

### Як встановлювати батарейки

Зніміть кришку з батарейного відсіку, зсунувши її в напрямку стрілки.

Вставте нові батарейки так, щоб (+) і (-) батарейки були розташовані вірно.

Закрийте батарейний відсік кришкою, зсунувши її на колишнє місце.



Використовуйте 2 батарейки типу LRO 3 AAA на 1.5 В. («мізинчикові»). Не використовуйте акумуляторні батареї. Старі батарейки замінюються новими при зниженні яскравості дисплея.

Використані батарейки повинні утилізуватися відповідно до норм країни використання.

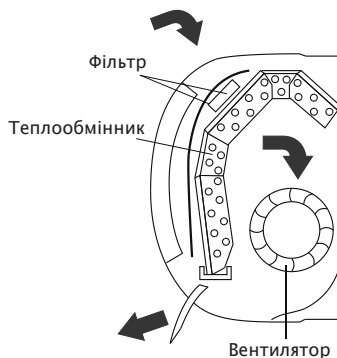


1. Направляйте ПДК на кондиціонер.
2. Між ПДК і приймачем сигналу кондиціонера не повинно бути ніяких перешкод.
3. Не залишайте ПДК під прямими сонячними променями.
4. Зберігайте ПДК на відстані не менше 1 м. від телевізора та інших електроприладів.

Рекомендації по розміщенню і використанню ПДК (при його наявності). ПДК може бути розміщений на спеціальній настінній підставці.


## РЕЖИМИ РОБОТИ

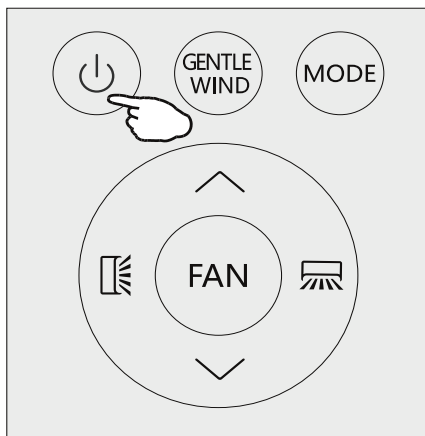
Повітря потрапляє всередину кондиціонера за допомогою вентилятора через решітку на передній панелі і проходить через фільтр, очищуючись від забруднень. Потім повітря спрямовується в теплообмінник, де воно охолоджується і осушується, або нагрівається.




Після закінчення циклу вентилятор нагнітає в кімнату свіже повітря, напрям струменя повітря регулюється жалюзьями, які рухаються вгору і вниз і які можна вручну зрушити вліво або вправо за допомогою вертикальних дефлекторів (для деяких моделей вертикальні жалюзі також можуть керуватися двигуном автоматично)


### Вмикання / вимикання кондиціонера


Натисніть кнопку  для увімкнення та вимикання кондиціонера.

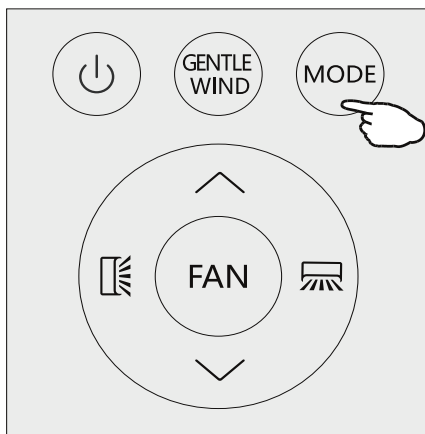


### Режим охолодження

 Функція охолодження дозволяє кондиціонеру охолоджувати приміщення і одночасно знижує вологість повітря.


Щоб активувати функцію охолодження (COOL), тримайте натиснутою кнопку MODE до появи на екрані символу  (COOL).


За допомогою кнопки  або  встановіть температуру нижче, ніж у кімнаті.



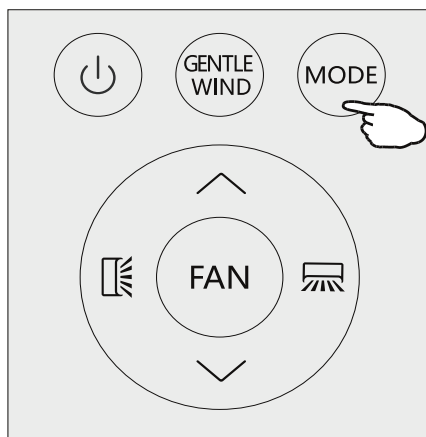
## РЕЖИМИ РОБОТИ


### Режим обігріву

 Функція обігріву дозволяє кондиціонеру нагрівати повітря.


Щоб активувати функцію обігріву (HEAT), тримайте натиснутою кнопку MODE до появи на екрані символу  (HEAT).


За допомогою кнопки  або  встановіть температуру вищу, ніж у кімнаті.




 У режимі HEAT прилад може автоматично активувати цикл розморожування для уникнення обмерзання на конденсаторі та щоб відновити його функцію теплообміну. Зазвичай ця процедура триває 2–10 хвилин. Під час розморожування вентилятор внутрішнього блоку припиняє роботу. Після розморожування кондиціонер автоматично переходить до режиму HEAT.


### Режим осушення

 Ця функція зменшує вологість повітря, щоб зробити приміщення більш комфортним.



Щоб встановити режим (DRY), натискайте MODE доки не з'явиться символ  на дисплеї. Активується автоматична функція попереднього налаштування.

### Режим вентилятора

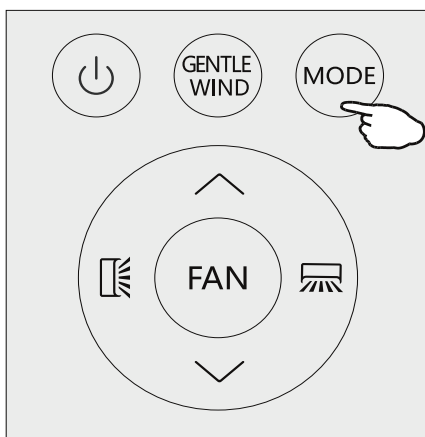
 Режим вентилятора, лише вентиляція повітря в приміщенні.

Щоб встановити режим (FAN), натискайте MODE, поки на дисплеї не з'явиться цей  символ.

### Авто режим

 Щоб встановити режим (AUTO), натискайте MODE до появи на дисплеї символу .

(AUTO) режим встановлюється автоматично відповідно до кімнатної температури.



# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Зміна швидкості вентилятора


Натисніть кнопку (FAN) та встановіть швидкість вентилятора у режимах AUTO / MUTE / LOW / MID-LOW / MID / MID-HI / HIGH / TURBO.


Блимає...




## Контроль напрямку повітряного потоку

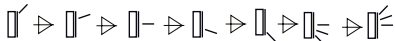
1. 4-сторонній потік повітря (вертикальний і горизонтальний):


А) Натисніть  , щоб активувати горизонтальні жалюзі для коливання зверху вниз. Натисніть ще раз, щоб зупинити коливання жалюзі.


Б) Натисніть  , щоб активувати вертикальні жалюзі для коливання зліва направо. Натисніть ще раз, щоб зупинити коливання жалюзі. (Дана функція являється опцією)

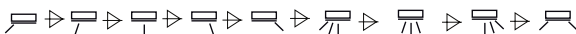
2. Точний векторний потік повітря:


А) Натисніть  і утримуйте протягом 1 секунди, жалюзі перейдуть в горизонтальний векторний потік повітря, ви можете вибрати невеликий кут повороту:




Щоб зупинити свій вибір затисніть  ще раз на 5 секунд, вийдіть з горизонтального векторного потоку повітря.


Б) Натисніть  і утримуйте протягом 1 секунди, жалюзі перейдуть в вертикальний векторний потік повітря, ви можете вибрати невеликий кут повороту:




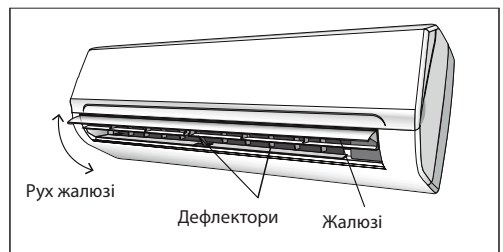
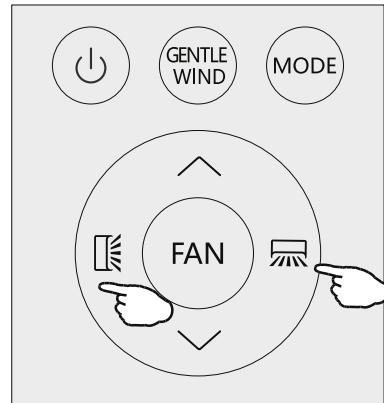
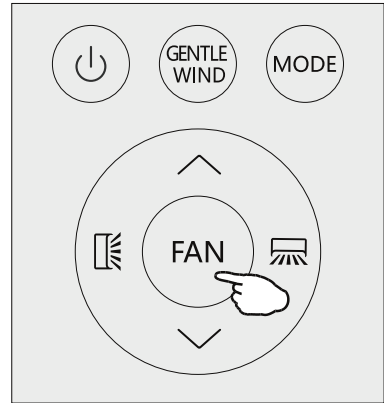
Щоб зупинити свій вибір затисніть  ще раз на 5 секунд, вийдіть з вертикального векторного потоку повітря. (Дана функція являється опцією)

3. Якщо вертикальні жалюзі регулюються вручну, вони також переміщують повітряний потік прямо, вправо або ліво.

 Регулювання жалюзі вручну повинно виконуватися, коли прилад вимкнено!

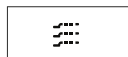
 Ніколи не розміщуйте автоматичні жалюзі вручну, делікатний механізм може серйозно пошкодитись!

 Не вставляйте пальці, або будь-які предмети в повітряновипускний отвір! Такий випадковий контакт може спричинити непередбачуваний збиток або травму.




# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Функція GENTLE WIND (опція)

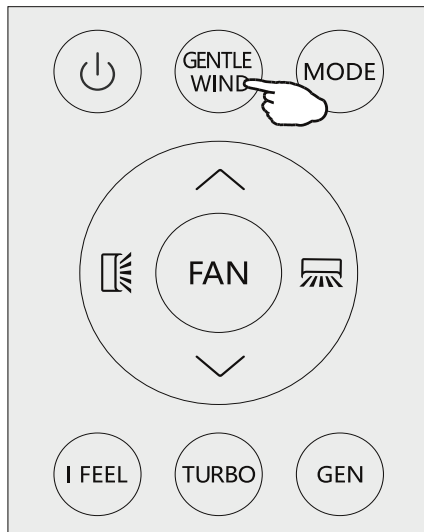


У цьому режимі прилад закриває свої вертикальні жалюзі, повітря протікає через отвори в жалюзі, у приміщенні прохолодно, але прямих потоків повітря немає.

Недовго натисніть кнопку (GENTLE WIND), на дисплеї з'явиться індикатор , і прилад буде працювати в режимі (GENTLE WIND). Натисніть ще раз, щоб скасувати.

### ПРИМІТКА:


Функція (GENTLE WIND) доступна лише в режимі ОХОЛОДЖЕННЯ.



## Функція I FEEL (опція)

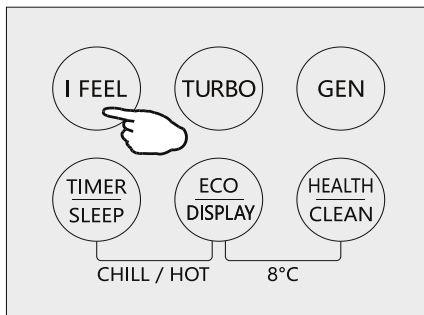


Ця функція дозволяє ПДК вимірювати температуру в поточному місці та надсилати цей сигнал кондиціонеру для оптимізації температури навколо вас.

Натисніть кнопку (I FEEL) щоб активувати функцію,  з'явиться на дисплеї. Натисніть


ще раз, щоб вимкнути цю функцію.

Через 2 години функція автоматично вимкнеться.

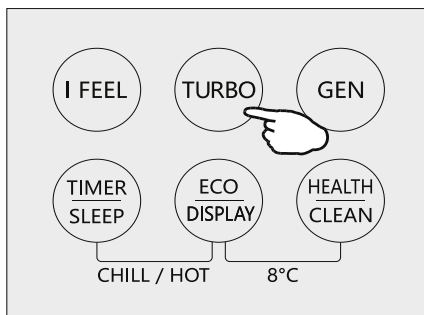


## Функція TURBO



Натисніть кнопку (TURBO),  з'явиться на дисплеї. Натисніть ще раз, щоб вимкнути цю функцію.

У режимі COOL / HEAT, коли ви обираєте функцію (TURBO), прилад буде працювати з швидким охолодженням / швидким нагріванням з найвищою швидкістю вентилятора.





# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Функція GENERATOR (опція)



Кондиціонер працює в режимі (GENERATOR), це корисно для нестабільної зони чистої потужності.

У режимі (GEN) ви можете вибрати поточний рівень одиниці. У цьому режимі є три рівні (L1, L2, L3), і струм збільшується по черзі.

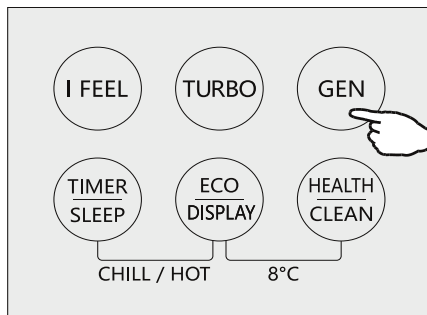
Щоб активувати функцію (GEN), натискайте кнопку (GEN) і поточний рівень одиниці буде циклічно діяти, як показано нижче:

**OFF → L3 → L2 → L1**

Робочий струм (% від номінального струму):

L1: 30%, L2: 50%, L3: 70%

Щоб скасувати цю функцію, натисніть (GEN), поки на дисплеї не з'явиться напис OFF.



## Режим SLEEP

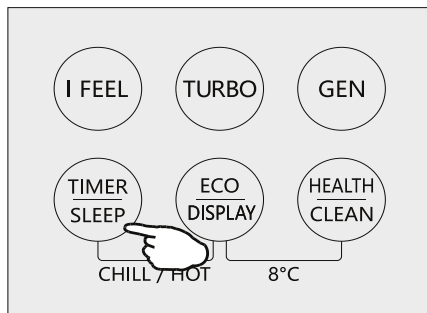


У цьому режимі кондиціонер автоматично регулює температуру та швидкість вентилятора, щоб зробити кімнату комфортнішою протягом ночі.

Натисніть кнопку (SLEEP) і утримуйте 2 секунди, щоб активувати режим (SLEEP). з'явиться на дисплеї.

Натисніть і утримуйте протягом 2 секунд ще раз, щоб скасувати цей режим.


Через 10 годин роботи у (SLEEP) режимі кондиціонер перейде на попередній режим налаштування.



## Функція ECO

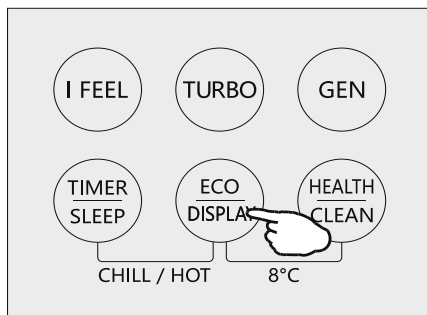


У цьому режимі прилад автоматично встановлює режим економії енергії.

Натисніть кнопку (ECO), на дисплеї з'явиться індикатор , і прилад буде працювати в режимі (ECO). Натисніть ще раз, щоб скасувати.

### ПРИМІТКА:

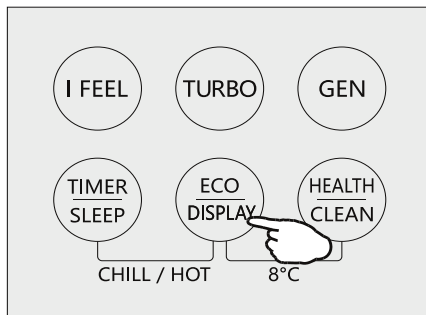
Функція ECO доступна як в режимах охолодження, так і в режимі обігріву.



# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Вмик / вимик LED дисплею

Натисніть кнопку (DISPLAY) і утримуйте 2 секунди, щоб увімкнути / вимкнути світлодіодний індикатор.

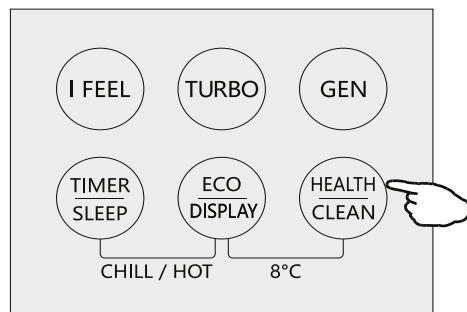


## Функція HEALTH (опція)

Натисніть кнопку (HEALTH), щоб активувати / вийти із функцій здоров'я, таких як генератор іонів / плазма тощо.

### ПРИМІТКА:

Функція (HEALTH) недоступна, коли кондиціонер вимкнено.



## Функція SELF-CLEAN (опція)

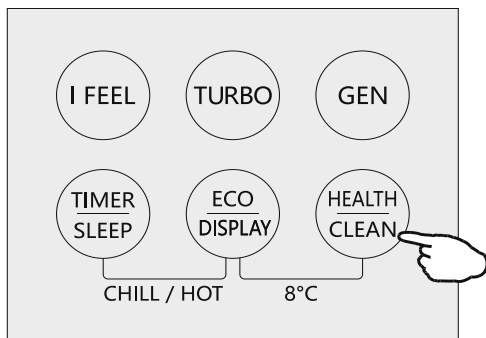
1. Ця функція допомагає очистити випарник від накопичення бруду, бактерій тощо.

2. Вимкніть кондиціонер, натисніть кнопку (CLEAN), щоб увійти в цю функцію, і на дисплеї внутрішнього блоку з'явиться (CL).

3. Ця функція працюватиме приблизно 30 хвилин і автоматично вимкнеться. Ви почуєте 2 звукові сигнали, коли її буде закінчено або скасовано.

4. Це нормально, якщо під час цього функціонального процесу виникає певний шум, оскільки пластикові матеріали розширюються разом із нагріванням та холодом.

5. Ми пропонуємо використовувати цю функцію при таких умовах навколишнього середовища, щоб уникнути певних функцій захисту.



Внутрішній блок	Температура <30°C
Зовнішній блок	5°C < Температура < 30°C

6. Ми пропонуємо використовувати цю функцію раз на 3 місяці.



# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Режим таймеру – TIMER вимкнути

**TIMER**

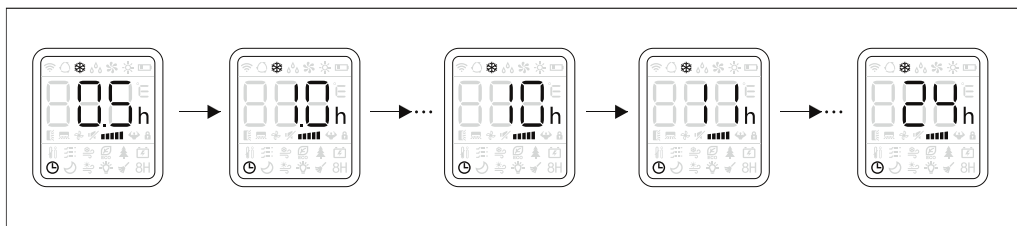
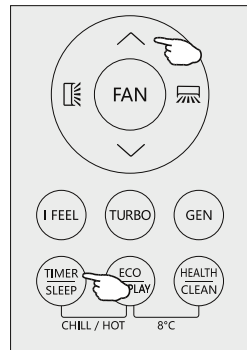


Для автоматичного вимкнення кондиціонера.

Увімкнувши кондиціонер, натисніть кнопку **TIMER**, а потім за допомогою кнопок  і  встановіть тривалість часу для вимкнення кондиціонера. Натисніть кнопку таймера ще раз, щоб почати зворотній відлік.

*Примітка:* щоб скасувати встановлену функцію, потрібно ще раз натиснути кнопку (**TIMER**).

*Примітка:* при відключенні електроенергії потрібно знову встановити таймер.





## Режим таймеру – TIMER увімкнути

**TIMER**



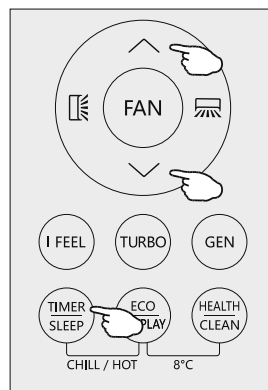
Для автоматичного увімкнення кондиціонера.

При вимкненому кондиціонері натисніть кнопку (**TIMER**) та натисніть кнопки  та , щоб встановити бажану кількість часу до включення кондиціонера. Натисніть кнопку (**TIMER**) ще раз, щоб почати зворотній відлік.

Коли налаштування таймера буде зроблено, ви можете встановити режим роботи, швидкість вентилятора, бажану температуру, потік повітря, при увімкненні кондиціонера.

*Примітка:* щоб скасувати встановлену функцію, потрібно ще раз натиснути кнопку (**TIMER**).

*Примітка:* при відключенні електроенергії потрібно знову встановити таймер.



# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Функція CHILL WIND / HOT WIND (опція)



1. У режимі охолодження натисніть кнопки TIMER / SLEEP та ECO / DISPLAY і утримуйте протягом 2 секунд, щоб активувати функцію (CHILL WIND).

2. У режимі обігріву натисніть обидві кнопки TIMER / SLEEP та ECO / DISPLAY і утримуйте протягом 2 секунд, щоб активувати функцію (HOT WIND).

3. Натисніть обидві кнопки TIMER / SLEEP та ECO / DISPLAY та утримуйте протягом 2 секунд, щоб вийти з функцій (CHILL WIND) чи (HOT WIND).

## Функція 8°C HEATING (опція)

8H

1. Натисніть кнопки ECO / DISPLAY та HEALTH / CLEAN і утримуйте протягом 2 секунд, щоб активувати (8°C HEATING).

2. Якщо кондиціонер знаходиться в режимі очікування, ця функція дозволяє кондиціонеру автоматично запускати нагрів, коли температура в приміщенні дорівнює або нижче 8°C, він повернеться в режим очікування, якщо температура дорівнює або перевищує 18°C.

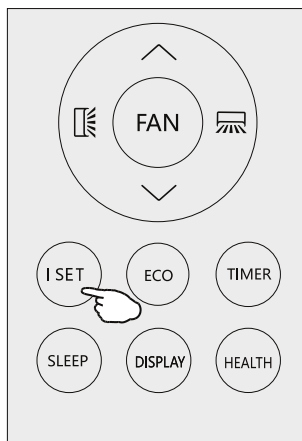
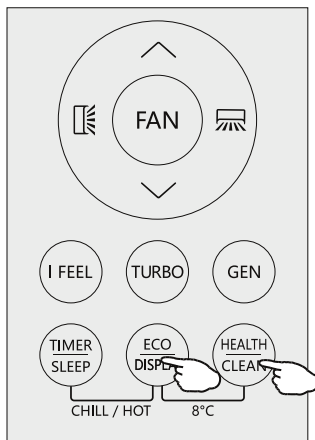
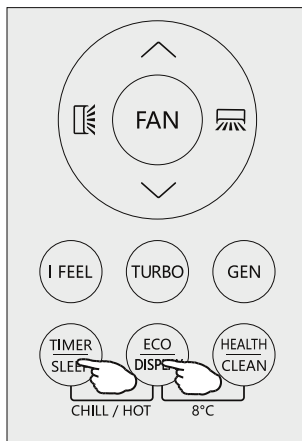
3. Коли кондиціонер було вимкнено, натисніть кнопки ECO / DISPLAY та HEALTH / CLEAN і утримуйте протягом 2 секунд, щоб вийти з (8°C HEATING).

## Функція I SET (опція)

У кожному з режимів COOLING/HEATING/FAN/DRY можливо відрегулювати температуру (COOLING/HEATING), швидкість обертання вентилятора (COOLING/HEATING/FAN) та коливання жалюзі, як вам подобається. Натиснувши кнопку (I SET) протягом 3 секунд на дисплеї з'явиться напис (AU).

Дисплей на пульті дистанційного керування змінить освітлення та буде працювати і запам'ятовувати ці налаштування. Ви можете змінити їх, повторивши вищевказані операції.

У кожному з режимів COOLING/HEATING/FAN/DRY натискаючи кнопку (I SET), функція активується. Кондиціонер працюватиме з вашими улюбленими налаштуваннями, коли ви побачите на пульті дистанційного керування блимаючий напис (AU). Натисніть ще раз або інші кнопки, щоб скасувати цю функцію.



## АВТОМАТИЧНИЙ ЗАХИСТ КОНДИЦІОНЕРА

Кондиціонер запрограмований на комфортні та сприятливі умови життя, якщо він використовується в іншому середовищі, як зазначено нижче, деякі функції безпеки можуть вступити в дію.

### КОНДИЦІОНЕР ТИПУ СТАРТ-СТОП (ON-OFF)

Режим роботи	Охолодження	Обігрів	Осушення
Температура			
Всередині	17°C ~32°C	0°C ~30°C	17°C ~32°C
З зовні	15°C ~43°C	-7°C ~24°C	15°C ~43°C

### ІНВЕРТОРНИЙ КОНДИЦІОНЕР

Режим роботи	Охолодження	Обігрів	Осушення
Температура			
Всередині	17°C ~32°C	0°C ~30°C	17°C ~32°C
З зовні	-15°C ~53°C	-20°C ~30°C	-15°C ~53°C
		-30°C ~30°C Для моделей з низькотемпературним комплектом	



*Пристрій не спрацює негайно, якщо його було увімкнено після вимкнення або після зміни режиму під час роботи. Це звичайна дія самозахисту, потрібно зачекати близько 3 хвилини.*



*Потужність і ефективність відповідно до тесту, проведеного при повному навантаженні\*.*

*\* Запит на найвищу швидкість двигуна внутрішнього вентилятора і максимальний відкритий кут клапанів і дефлекторів.*

## ■ Важливі зауваження

- Кондиціонер, який ви купуєте, повинен бути встановлений кваліфікованим фахівцем.
- Будь-яка неправильна дія при заправці холодоагенту може привести до серйозних травм.
- Перевірку на герметичність слід проводити після завершення монтажу.
- Перед обслуговуванням або ремонтом кондиціонера з використанням холодоагенту необхідно провести перевірку з техніки безпеки, щоб звести до мінімуму ризик пожежі.
- Необхідно експлуатувати пристрій відповідно до встановленого процесу, щоб звести до мінімуму будь-який ризик, пов'язаний з горючими газами або парами під час роботи.



## ■ Спеціальні інструменти

Назва інструменту	Вимога до використання
Міні вакуумний насос	Він повинен бути вибухозахищеним вакуумним насосом; може гарантувати певну точність, а ступінь його вакууму повинна бути нижче 10 Па.
Заправний пристрій	Це має бути спеціальний вибухобезпечний наповнювальний пристрій; мати певну точність, а його відхилення при наповненні має бути не більше 5 г.
Датчик витоку	Він повинен регулярно калібруватися і його річна швидкість витоку не повинна перевищувати 10г.
Манометр	А) Манометри повинні регулярно калібруватися. В) Манометр, який використовується для R410A, можна використовувати для холодоагенту R32.
Вогнегасник	При установці і обслуговуванні кондиціонера необхідно мати при собі вогнегасник (вогнегасники). На місці обслуговування повинні бути два або більше видів сухих порошкових, вуглекислих і пінних вогнегасників і такі вогнегасники повинні бути розміщені в спеціально відведених місцях, з помітними етикетками і в зручних місцях.

# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – ВАЖЛИВІ ЗАУВАЖЕННЯ

## Принципи техніки безпеки при установці



Заборонено відкрите полум'я



Необхідна вентиляція



Носіть захисний одяг



Носіть антистатичні рукавички



Не користуйтеся мобільним телефоном

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Датчик витoku холодоагенту</li><li>• Необхідний за місцем установки</li></ul> | <p>На правому малюнку зображена важлива модель датчика витoku холодоагенту.</p> |
|---|---|



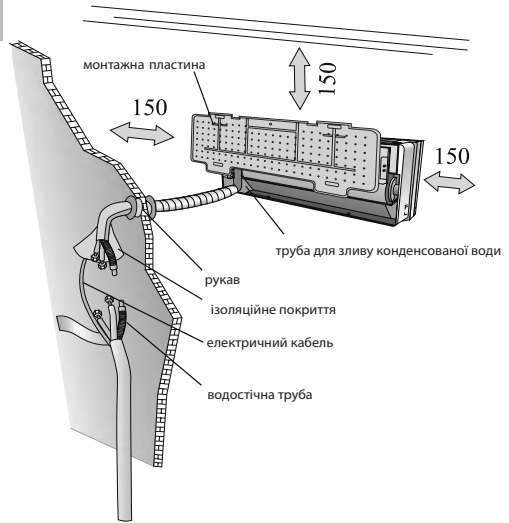
### ЗВЕРНІТЬ УВАГУ:

1. Місце установки повинно бути добре провітрюваним.
2. Місце установки і обслуговування кондиціонера з використанням холодоагенту R32 повинні бути захищені від відкритого вогню або зварювання, копчення, сушильної печі або будь-якого іншого джерела тепла вище 548°C, який легко виробляє відкритий вогонь.
3. При установці кондиціонера необхідно приймати відповідні антистатичні заходи, такі як носіння антистатичного одягу та/або рукавичок.
4. Необхідно обрати місце, зручне для установки або технічного обслуговування, де повітряозабірники і виходи внутрішніх і зовнішніх блоків не будуть оточені перешкодами або близькі до якого-небудь джерела тепла або вибухонебезпечного середовища.
5. Якщо під час монтажу внутрішнього блоку стався виток холодоагенту, необхідно негайно відключити клапан зовнішнього блоку і весь персонал повинен вийти до повного витoku холодоагенту протягом 15 хвилин. Якщо виріб пошкоджено, необхідно віднести його назад на точку технічного обслуговування, а також забороняється зварювання труби холодоагенту або проведення інших операцій на місці експлуатації користувача.
6. Необхідно вибрати місце, де повітря на вході і виході з внутрішнього блоку буде рівномірним.
7. Необхідно уникати місць, де під лініями з двох сторін внутрішнього блоку знаходяться інші електротехнічні вироби, вилки і розетки вимикачів живлення, кухонна шафа, ліжко, диван та інші цінні речі.

# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВИБІР МІСЦЯ УСТАНОВКИ

## Внутрішній блок

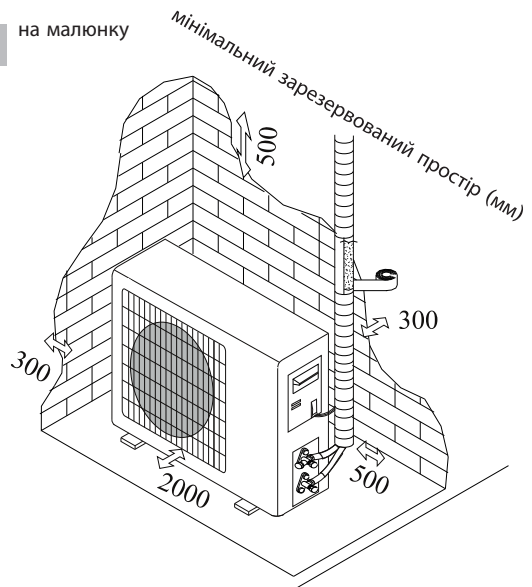
- Встановіть внутрішній блок на міцну стіну, не схильну до вібрації.
- Вхідні та вихідні отвори не повинні бути закриті: повітря повинне вільно проходити по всьому приміщенню.
- Не встановлюйте пристрій поблизу джерел тепла, парів або легкозаймистих газів.
- Не встановлюйте пристрій в місцях, де воно буде піддаватися впливу прямих сонячних променів.
- Виберіть місце, де конденсат можна легко злити і де його можна легко підключити до зовнішнього пристрою. Регулярно перевіряйте роботу обладнання і залишайте необхідний проміжок, як показано на малюнку.
- Визначте місце, де фільтр можна буде легко дістати.



на малюнку

## Зовнішній блок

- Не встановлюйте зовнішній блок поблизу джерел тепла, парів або горючих газів.
- Не встановлюйте в занадто вітряних або заповнених місцях.
- Не встановлюйте в місцях, де часто проходять люди. Виберіть місце, де відведення повітря і робочі звуки не будуть заважати сусідам.
- Не встановлюйте пристрій в місцях, де воно буде піддаватися впливу прямих сонячних променів (при необхідності використовуйте захист, який не повинен заважати потоку повітря).
- Залиште місце, як показано на малюнку, для вільної циркуляції повітря.
- Встановіть зовнішній блок у безпечному та надійному місці.
- Якщо зовнішній блок піддається вібрації, встановіть гумові прокладки на ніжки блоку.



Покупець повинен упевнитися в тому, що особа і/або компанія, яка буде встановлювати, обслуговувати або ремонтувати даний кондиціонер, має кваліфікацію і досвід роботи з холодоагентами.





# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

Перед початком монтажу визначитесь з місцем розташування внутрішніх і зовнішніх блоків з урахуванням мінімального простору, відведеного навколо блоків.

! Не встановлюйте кондиціонер у вологому приміщенні, наприклад, ванна кімната або пральня і т. д.

! Місце установки повинно бути на висоті не вище 250 см над підлогою.

Для установки виконайте наступні дії:

## Установка монтажної панелі

1. Завжди встановлюйте задню панель горизонтально і вертикально.
2. Просверліть в стіні отвори глибиною 32 мм, щоб зафіксувати панель;
3. Вставте пластикові анкери в отвір;
4. Закріпіть задню панель на стіні за допомогою доданих саморізів.
5. Переконайтеся, що задня панель зафіксована досить міцно, щоб витримати вагу.

*Примітка:* Форма монтажної панелі може відрізнятись від вищевказаної, але спосіб установки аналогічний.

## Свердління отвору в стіні для трубопроводу

1. Зробіть отвір для трубопроводу (Ф 65) в стіні з невеликим нахилом вниз до зовнішньої сторони.
2. Вставте трубну муфту в отвір, щоб запобігти пошкодженню з'єднувального трубопроводу і проводки при проходженні через отвір.

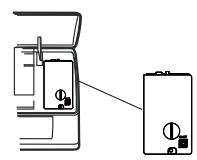
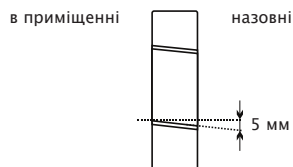
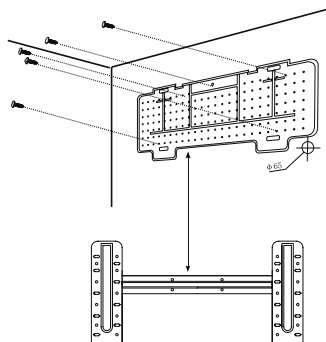
! Отвір повинен бути нахилений вниз у напрямку до зовнішньої сторони.

*Примітка:* Тримайте дренажну трубу вниз у напрямку до отвору в стіні, в іншому випадку може статися витік.

## Електричне підключення – внутрішній блок

1. Відкрийте передню панель.
2. Зніміть кришку, як зазначено на малюнку.
3. Електричні підключення наведені в електричній схемі, розташованій в правій частині пристрою під передньою панеллю.
4. Підключіть кабельні дроти до гвинтових клем, дотримуючись нумерації, використовуйте дроти відповідного розміру для входу електроживлення (див. табличку на пристрої) і відповідно до всіх діючих вимог з техніки безпеки.

*Примітка:* додатково можна підключити дроти до основної плати внутрішнього блоку відповідно до моделі без клемної колодки.



! Кабель, що з'єднує зовнішній і внутрішній блок, повинен бути придатний для використання поза приміщеннями.

! Доступ до штепсельної вилки повинен бути забезпечений, також після установки приладу, щоб при необхідності її можна було витягнути.

! Необхідно забезпечити правильне заземлення.

! Якщо кабель живлення пошкоджений, його необхідно замінити в сервісному центрі.

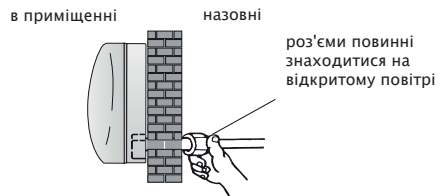
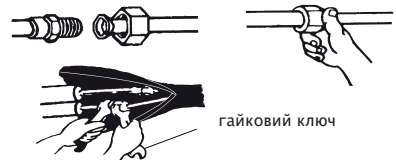
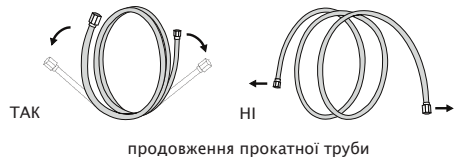
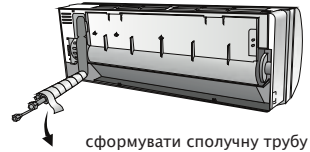
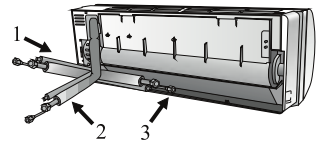
# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

## З'єднання трубопроводу холодоагенту

Трубопровід можна прокладати в 3-х напрямках, позначених цифрами на малюнку. При прокладці трубопроводу в напрямку 1 або 3 зріжте ножем виїмку уздовж виїмки на бічній стороні внутрішнього блоку.

Виконайте прокладку трубопроводу в напрямку отвору в стіні і зв'яжіть мідні труби, дренажну трубу і силові кабелі разом зі стрічкою, дренажною трубою на нижній стороні, так щоб вода могла вільно текти.

- Не знімайте кришку з труби до її з'єднання, щоб уникнути попадання вологи або бруду.
- Якщо трубу занадто часто гнути або тягнути, вона стане жорсткою. Не згинайте трубу більше трьох разів в одній точці.
- При витягуванні згорнутої труби, розпряміть її, акуратно розмотуючи, як показано на малюнку.



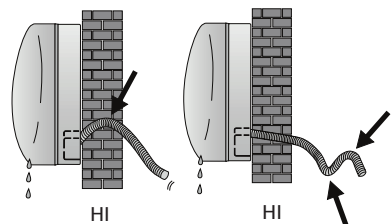
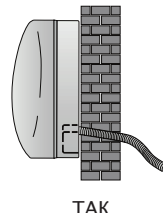
## Підключення до внутрішнього блоку

1. Зніміть кришку трубопроводу внутрішнього блоку (переконайтеся, що всередині немає сміття).
2. Вставте гайку і встановіть фланець на крайньому кінці сполучної труби.
3. Затягніть з'єднання за допомогою двох гайкових ключів, що обертаються в протилежних напрямках з усиленням вказаних в таблиці на стр. 30.
4. Для холодоагента R32 механічні з'єднувачі повинні знаходитися на відкритому повітрі.

## Внутрішній блок відведення конденсованої води

Дренаж конденсованої води внутрішнього блоку має основне значення при правильній установці.

1. Помістіть зливний шланг під трубопровід, дотримуючись обережності, щоб не створити пробок.
2. Зливний шланг повинен нахилитися вниз, щоб полегшити водовідведення.
3. Не згинайте дренажний шланг і не залишайте його виступаючим або скрученим, не кладіть його кінець у воду. Якщо до дренажного шлангу приєднаний подовжувач, переконайтеся, що він закритий, коли він проходить у внутрішній блок.
4. Якщо трубопровід встановлений праворуч, то труби, кабель живлення і зливний шланг повинні бути розташовані з проміжком між собою і закріплені на задній стінці пристрою за допомогою трубного з'єднання.



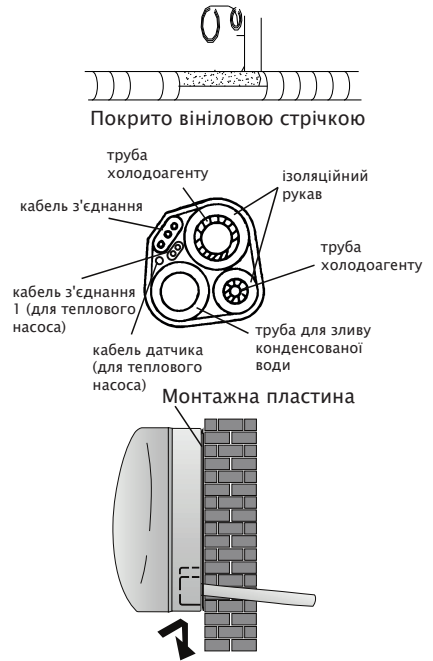
- 1) Вставте трубне з'єднання у відповідний паз.
- 2) Натисніть, щоб з'єднати трубне з'єднання з основою.

## КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

### Встановлення внутрішнього блоку

Після підключення труби відповідно до інструкцій встановіть з'єднувальні кабелі. Тепер встановіть дренажну трубу. Після підключення відкладіть трубу, кабелі та зливну трубу з ізоляційним матеріалом.

1. Рівномірно розмістіть труби, кабелі та зливний шланг.
2. Закріпіть з'єднання труб ізоляційним матеріалом, закріпивши його вініловою стрічкою.
3. Пропустіть магістраль через отвір у стіні і надійно закріпіть внутрішній блок на верхній частині монтажної пластини.
4. Щільно притисніть нижню частину внутрішнього блоку до монтажної пластини.



## КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВСТАНОВЛЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ

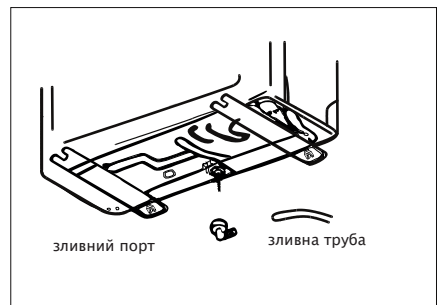
- Зовнішній блок повинен бути встановлений на міцній стіні і надійно закріплений.
- Перед підключенням труб і з'єднувальних кабелів необхідно виконати наступну процедуру: вирішити, яке місце найкраще на стіні підходить і залишити достатньо місця, щоб можна було легко проводити технічне обслуговування. Закріпити опору до стіни за допомогою гвинтових анкерів, найбільш підходящих до типу стіни;
- Використовуйте більшу кількість гвинтових анкерів, яке зазвичай потрібно для того, щоб витримати вагу, щоб вони могли витримати вібрацію під час експлуатації, і залишатися прикріпленими в одному положенні протягом багатьох років, не відкручуючи шурупи.
- Установка пристрою повинна проводитися відповідно до нормативів.

### Зовнішній блок зливу конденсату (тільки для моделей теплових насосів)

Конденсат води і лід, що утворюються в зовнішньому блоці під час роботи обігріву, відводяться в дренажну трубу.

1. Закріпіть отвір для зливу в 25-міліметровому отворі, розташованому в частині блоку, як показано на малюнку.
2. З'єднайте отвір для зливу і зливну трубу.

Зверніть увагу, щоб вода зливалася у відповідному для неї місці.



# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВСТАНОВЛЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ

## Електричні з'єднання

1. Вийміть важіль на правій бічній панелі зовнішнього блоку.
2. Підключіть з'єднувальний кабель живлення до клемної панелі. Провід повинен відповідати проводам внутрішнього блоку.
3. Закріпіть з'єднувальний кабель живлення за допомогою затиску для проводів.
4. Переконайтеся, що кабель правильно закріплений.
5. Необхідно забезпечити правильне заземлення.
6. Встановіть важіль назад.

## З'єднанувальні труби

Прикрутіть гайки до муфти зовнішнього блоку за допомогою тієї ж процедури затягування, яка описана для внутрішнього блоку.

Щоб уникнути витоків зверніть увагу на наступні моменти:

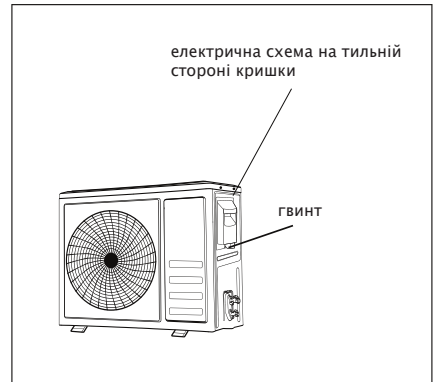
1. Затягніть гайки кріплення двома гайковими ключами. Слідкуйте за тим, щоб не пошкодити труби.
2. Якщо недостатньо затягнути, тоді можливо, відбудеться витік. При надмірному затягуванні можливий витік, так як фланець може бути пошкоджений.
3. Система фіксації складається з затягування з'єднання за допомогою фіксуючого і обертаючого гайкового ключа.

Важливо знати: повітря і вологість, що залишилися всередині контуру холодоагенту, можуть привести до поломки компресора. Після підключення внутрішніх і зовнішніх блоків за допомогою вакуумного насоса видаліть з контуру холодоагенту повітря і вологість.

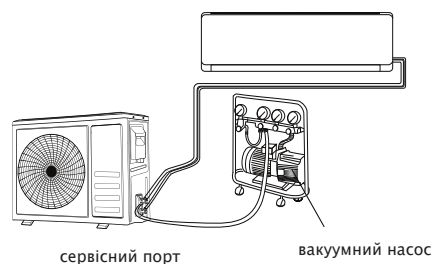
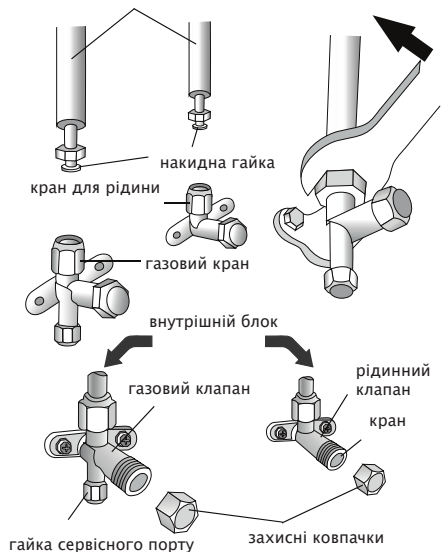
## Перевірка тиску холодоагенту

Повітря-поверотний діапазон низького тиску холодоагентів R32 та R410A: 0.8–1.2 Мра; повітря-втяжний діапазон високого тиску: 3.2–3.7 Мра;

Це означає, що холодильна система або холодоагент кондиціонера є ненормальними, якщо діапазони тиску на виході і повернення повітря виявленого компресора в значній мірі перевищують нормальні діапазони.



з'єднувальні труби

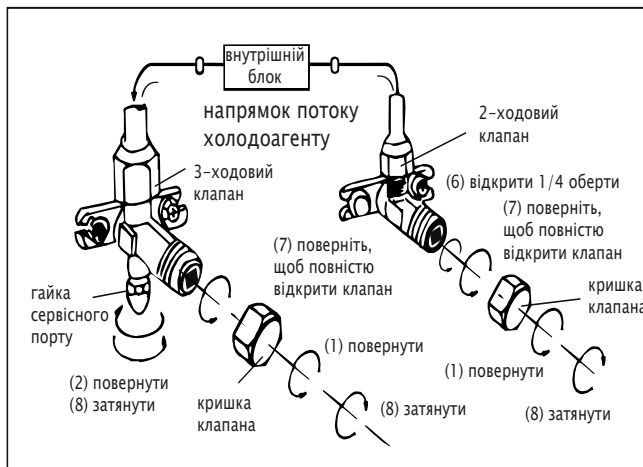
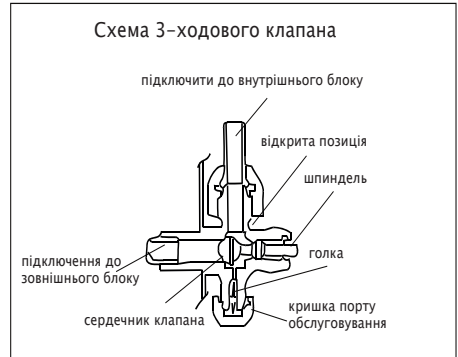


# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – ВСТАНОВЛЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ

## Живлення

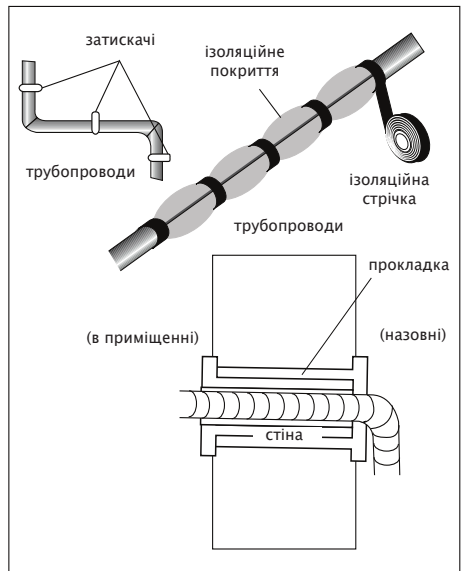
Повітря і вологість, що залишилися всередині циркулюючого іонного холодоагенту, можуть привести до несправності компресора. Після спільного підключення внутрішніх і зовнішніх блоків за допомогою вакуумного насоса видалить з циркуляції холодоагенту повітря і вологість.

1. Відкрутіть і зніміть ковпачки з 2 – ходового і 3-ходового клапана.
2. Відкрутіть і зніміть ковпачок з сервісного порту.
3. Підключіть шланг вакуумного насоса до сервісного порту.
4. Працюйте з вакуумним насосом протягом 10 – 15 хвилин до досягнення абсолютного вакууму 10 mm Hg.
5. Не вмикаючи вакуумний насос, закрийте ручку низького тиску на муфті вакуумного насоса. Зупиніть вакуумний насос.
6. Відкрийте 2-ходовий клапан на 1/4 оберти, а потім закрийте його через 10 секунд. Перевірте всі з'єднання на герметичність за допомогою рідкого мила або електронного пристрою для перевірки герметичності.
7. Поверніть корпус двоходового і триходового клапанів. Від'єднайте шланг вакуумного насоса.
8. Встановіть і закрутіть всі ковпачки на клапанах.



## КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ПЕРЕВІРКА РОБОТИ

1. Намотайте ізоляційне покриття навколо стикового вузла і закріпіть його ізоляційною стрічкою.
2. Закріпіть надлишкову за величиною частину силового кабелю до трубопроводу або до зовнішнього блоку.
3. Прикріпіть трубопровід до стіни (після нанесення на нього ізоляційної стрічки) за допомогою затискачів або вставте в пластмасові пази.
4. Закрийте отвір у стіні, через який проходить трубопровід, щоб повітря або вода не могли проникнути всередину.



### Тест внутрішнього блоку

- Чи працюють ON / OFF і FAN в нормальному режимі?
- Чи працює MODE в нормальному режимі?
- Чи правильно функціонують задане значення і TIMER?
- Чи загоряється кожна лампа в нормальному режимі?
- Чи працює заслінка для направлення повітряного потоку в нормальному режимі?
- Чи регулярно зливається конденсат?

### Тест зовнішнього блоку

- Чи є аномальний шум або вібрація під час роботи?
- Чи може шум, потік повітря або стік конденсату турбувати сусідів?
- Чи є витік охолоджуючої рідини?

*Примітка:* електронний контролер дозволяє компресору запускатися тільки через три хвилини після подачі напруги в систему.

## КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ МОНТАЖУ

Модель, продуктивність (Btu/h)	7k/9k/12k	18k/24k	30k/36k
Тип	Inverter/On-Off		
Довжина труби зі стандартною заправкою	5 м	5 м	5 м
Максимальна відстань між внутрішнім і зовнішнім блоком	25 м/15 м	25 м/15 м	-/16 м
Додаткова заправка холодоагенту	20 грам/м	25 грам/м	35 грам/м
Макс. різниця в рівні між внутрішнім і зовнішнім блоком	10 м/5 м	10 м/5 м	-/6 м
Тип холодоагенту (1)	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A

Див. етикетку з паспортними даними, наклеєну на зовнішній блок.

# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ МОНТАЖУ

## МОМЕНТ ЗАТЯГУВАННЯ ЗАХИСНИХ КОВПАЧКІВ І ФЛАНЦЕВОГО З'ЄДНАННЯ

Труба	Момент затягування [N x m]	Відповідна напруга*		Момент затягування [N x m]
1/4"(ф 6)	15-20	Сила зап'ястя	Гайка сервісного порту	7-9
3/8"(ф 9,52)	31-35	Сила зап'ястя	Захисний ковпачок	25-30
1/2"(ф 12)	35-45	Сила зап'ястя		
5/8"(ф 15,88)	75-80	Сила передпліччя		

\* за допомогою 20-сантиметрового гайкового ключа

### Специфікація кабельних проводів для моделей Інверторного типу

Продуктивність інверторної моделі (Втu/h)		9	12	18	24
		площа перерізу			
Кабель живлення	N	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
	L	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
	⊕	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
З'єднувальний кабель живлення	N	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	L	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	1	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	⊕	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>

### Специфікація кабельних проводів для моделей типу Старт-Стоп

Продуктивність моделі старт-стоп (Втu/h)		7	9	12	18	24	30	36
		площа перерізу						
Кабель живлення	N	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
	L	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
	⊕	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
З'єднувальний кабель живлення	1	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	2	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	3	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	N	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	⊕	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	L	-	-	-	-	-	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>

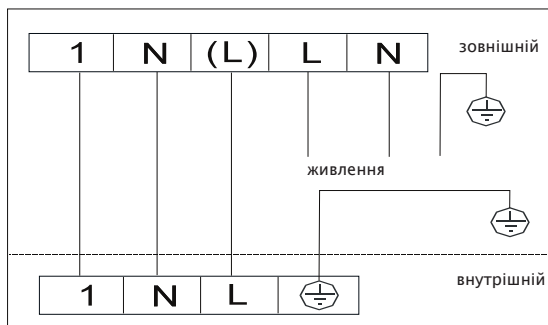
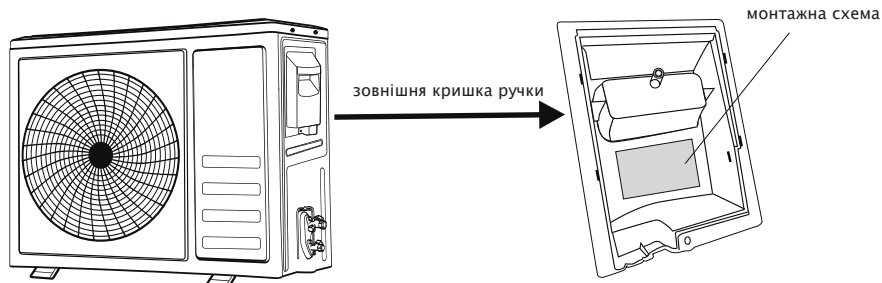
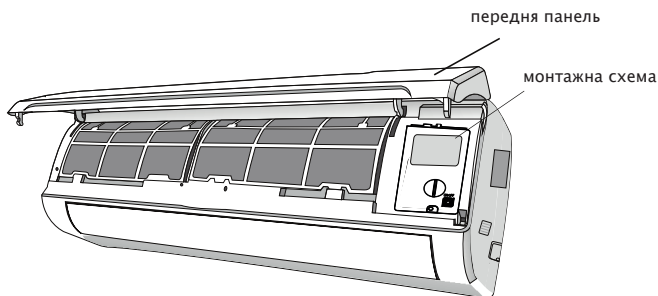
# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ МОНТАЖУ

## Монтажна схема

Для різних моделей схема підключення може відрізнятися. Див. схеми підключення, наклеєні на внутрішній блок і зовнішній блок відповідно.

На внутрішньому блоці схема проводки вклеєна під передню панель;

На зовнішньому блоці схема проводки вклеєна на зворотному боці кришки зовнішньої ручки.



*Примітка:* для деяких моделей дроти були підключені до основної плати внутрішнього блоку виробником без клемної колодки.

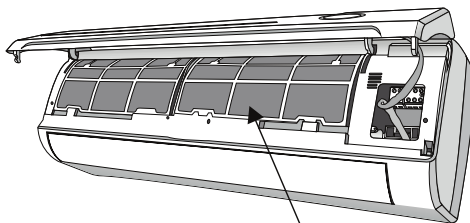
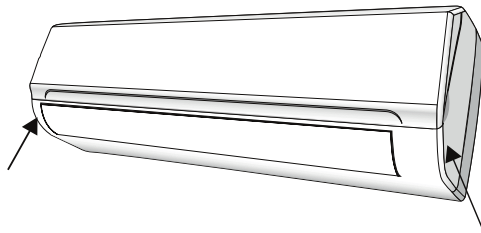


## УТРИМАННЯ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Періодичне обслуговування необхідно для підтримки ефективності вашого кондиціонера. Перед проведенням будь-якого технічного обслуговування вимкніть живлення, витягнувши вилку з розетки.

### ВНУТРІШНІЙ БЛОК ПРОТИПИЛОВІ ФІЛЬТРИ

1. Відкрийте передню панель в напрямку стрілки.
2. Притримуючи однією рукою передню панель, іншою рукою витягніть повітряний фільтр.
3. Промийте фільтр водою. Якщо забруднення фільтру носять маслянистий характер, промийте фільтр теплою водою (температура не вище 45°C). Просушіть фільтр в прохолодному сухому місці.
4. Притримуючи однією рукою передню панель, вставте фільтр іншою рукою.
5. Закрийте панель.

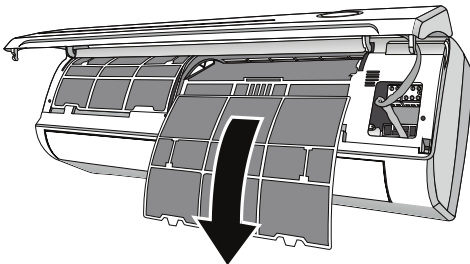


Фільтр проти пилу

Електростатичний і дезодоруючий фільтри (при наявності) не миються і не чистяться, а замінюються на нові кожні 6 місяців.

### ЧИСТКА ТЕПЛОБМІННИКА

1. Відкрийте передню панель блоку, підніміть його і потім зніміть його з кріплення, щоб полегшити процес чищення.
2. Протріть внутрішній блок ганчіркою, змоченою у воді (не вище 40°C), з нейтральним милом. Не використовуйте для чищення розчинники і агресивні миючі засоби.
3. Якщо зовнішній блок засмічений, очистіть його, видаливши листя і забруднення струменем повітря і невеликою кількістю води.



### ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ В КІНЦІ СЕЗОНУ

1. Відключіть прилад від мережі.
2. Почистіть і замініть фільтри.
3. У теплий і сухий день увімкніть вентилятор в режим вентиляювання і залиште на кілька годин, щоб блок повністю просох зсередини.

### ЗАМІНА БАТАРЕЙОК

Якщо: Внутрішній блок не подає сигналу у відповідь  
Рідкокристалічний дисплей не включається

Як: Зніміть кришку в задній частині блоку

Встановіть нові батарейки, дотримуючись полярності (+ -).

*Примітка:* Використовуйте тільки нові батарейки. Виймайте батарейки з ПДК, коли кондиціонер не використовується.

**УВАГА!** Не викидайте батарейки в звичайні сміттєві баки, їх слід викидати в спеціальні баки в пунктах прийому сміття.

# УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Несправність	Ймовірна причина
Прилад не працює	Відключення електроживлення / вилка не увімкнена в розетку
	Пошкодження вентилятора зовнішнього або внутрішнього блоку
	Пошкодження термомагнітного переривника ланцюга компресора
	Пошкоджено запобіжник або плавкий запобіжник
	Пошкоджено контакти або вилка не увімкнена в розетку
	Іноді робота зупиняється для оберігання приладу
	Напруга в мережі нижча або вища допустимого для приладу
	Активна функція включення таймера
	Не працює пульт дистанційного керування
Дивний запах	Забруднений фільтр
Шум води, що тече	Звук охолоджуючої рідини, що тече
З повітряновипускного отвору йде пар	Це відбувається, якщо повітря в кімнаті стає дуже холодним, наприклад в режимах «Охолодження» і «Осушення»
Дивний звук	Звук виникає через розширення і стиснення передньої решітки від зміни температур і не свідчить про наявність проблеми
Недостатній потік теплого або холодного повітря	Невідповідне налаштування температури
	Отвори входу або виходу повітря чимось закриті
	Брудний повітряний фільтр
	Вентилятор налаштований на мінімальну швидкість
	Інші джерела тепла в приміщенні
	Немає холодоагенту
Прилад не реагує на команди	ПДК знаходиться на дуже великій відстані від внутрішнього блоку
	Батарейки ПДК розрядились
	Між ПДК і внутрішнім блоком є перешкоди
Дисплей вимкнений	Функція «LED» активна
	Відключення електроживлення
Негайно вимкніть кондиціонер і від'єднайте шнур від мережі, якщо	Працюючий прилад видає дивні звуки
	Пошкоджено електричний кабель
	У прилад потрапила вода або будь-які предмети
	Кабелі або розетка перегрілися
	Від приладу виходить сильний запах

# УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

## ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ПОМИЛКИ НА ДИСПЛЕЇ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ ТИПУ СТАРТ-СТОП

При виникненні помилки, дисплей внутрішнього блоку показує наступні коди помилок:

<b>E1</b>	Відмова датчика RT	<b>E5</b>	Захист системи (модель захисту від високого / низького тиску)
<b>E2</b>	Відмова датчика IPT	<b>E6</b>	Несправність двигуна вентилятора внутрішнього блоку
<b>E4</b>	Захист системи		

## ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ПОМИЛКИ НА ДИСПЛЕЇ ДЛЯ ІНВЕРТОРНИХ МОДЕЛЕЙ

При виникненні помилки, дисплей внутрішнього блоку показує наступні коди помилок:

<b>E0</b>	Збій зв'язку з внутрішнім і зовнішнім блоком	<b>EA</b>	Несправність датчика струму
<b>EC</b>	Збій зв'язку із зовнішнім блоком	<b>EE</b>	Несправність зовнішньої плати EEPROM
<b>E1</b>	Датчик температури в приміщенні (IRT)	<b>EP</b>	Несправність перемикача температури (на верхній частині компресора)
<b>E2</b>	Датчик температури внутрішнього зміювика (IPT)	<b>EU</b>	Несправність датчика напруги
<b>E3</b>	Датчик температури труби зовнішнього блоку (OPT)	<b>P1</b>	Захист від перенапруги / зниженої напруги
<b>E4</b>	Системна помилка	<b>P2</b>	Захист від перевантаження струму
<b>E5</b>	Неправильна конфігурація моделі	<b>P4</b>	Захист від перегрівання
<b>E6</b>	Несправність двигуна вентилятора внутрішнього блоку	<b>P6</b>	Захист від перегріву в режимі охолодження
<b>E7</b>	Несправність датчика зовнішньої температури	<b>P7</b>	Захист від перегріву в режимі обігріву
<b>E8</b>	Несправність датчика температури на виході	<b>P9</b>	Захист приводу (програмне управління)
<b>E9</b>	Несправність приводу і модуля IPM	<b>P0</b>	Захист модуля (апаратне керування)
<b>EF</b>	Несправність двигуна зовнішнього вентилятора (двигун постійного струму)		

## ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

1. Перевірте інформацію в цьому посібнику, щоб дізнатися розміри необхідні для правильного монтажу пристрою, включаючи мінімально допустимі відстані з суміжними конструкціями.
2. Пристрій повинен встановлюватися, експлуатуватися і зберігатися в приміщенні площею більше 4 м<sup>2</sup> придатному для його експлуатації.
3. Трубопроводи повинні бути захищені від фізичних пошкоджень і не повинні встановлюватися в невентильованому приміщенні, якщо площа приміщення становить менше 4 м<sup>2</sup>.
4. Дотримуються газові правила.
5. Механічні з'єднання повинні бути доступні для технічного обслуговування.
6. Дотримуйтесь інструкцій, наведених в цьому посібнику по роботі з холодоагентом, його установці, очищенню, технічного обслуговування та утилізації.
7. Переконайтеся, що вентиляційні отвори вільні від засмічення.
8. *Примітка:* обслуговування повинно проводитися тільки відповідно до рекомендацій виробника.
9. Увага: обладнання повинно зберігатися в добре провітрюваному приміщенні, розмір якого не менше площі приміщення, зазначеної для експлуатації.
10. Увага: прилад повинен зберігатися в приміщенні без постійного відкритого полум'я (наприклад, працюючий газовий прилад) і джерела запалювання (наприклад, працюючий електронагрівач).
11. Пристрій повинен зберігатися таким чином, щоб не допустити механічних пошкоджень.
12. Кожен, хто займається роботою з холодоагентом, повинен мати дійсний і актуальний сертифікат від акредитованого в галузі експертного управління, що визнає його компетенцію по роботі з холодоагентами, відповідно до специфікації оцінки, визнаної у відповідному промисловому секторі. Сервісні роботи повинні виконуватися тільки відповідно до рекомендацій виробника обладнання. Роботи з технічного обслуговування і ремонту, що вимагають допомоги інших кваліфікованих фахівців, повинні проводитися під наглядом особи, компетентного в області використання горючих холодоагентів.
13. Будь-яка робоча процедура, що зачіпає засоби забезпечення безпеки, повинна виконуватися тільки компетентними особами.
14. Увага:
  - Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування або очищення, крім рекомендованих виробником.
  - Не протикайте і не спалюйте.
  - Пам'ятайте, що холодоагенти можуть не містити запаху.



Прочитайте керівництво з монтажу!



Прочитайте керівництво з сервісу!

# ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

## 15. Інформація по обслуговуванню:

1. Перевірки на місці. Перед початком роботи з системами, що містять легкозаймісті холодоагенти, необхідно провести перевірку безпеки, щоб звести до мінімуму ризик загоряння. При ремонті холодоильної системи перед проведенням робіт в ній повинні бути дотримані наступні запобіжні заходи.
2. Робоча процедура. Робота повинна проводитися відповідно до регламентованої процедури, з тим щоб звести до мінімуму ризик присутності легкозаймистого газу або пару під час виконання роботи.
3. Загальна робоча зона. Весь обслуговуючий персонал та інші особи, що працюють на території, повинні бути проінструктовані про характер виконуваних робіт. Слід уникати роботи в замкнутому просторі. Область навколо робочого місця повинна бути відокремлена. Переконайтеся, що умови в межах зони були безпечними, контролюючи легкозаймісті матеріали.
4. Перевірка наявності холодоагенту. Перед початком і під час роботи необхідно перевірити ділянку за допомогою відповідного обладнання на наявність витоку холодоагенту. Переконайтеся, що обладнання, яке використовується для виявлення витоків, придатне для використання із легкозаймістими холодоагентами, тобто неіскроутворюючими, належним чином закритими або іскробезпечними.
5. Відсутність джерел займання. Жодна особа, яка виконує роботи щодо холодоильної системи, пов'язані з оголенням будь-яких труб, не повинна використовувати будь-які джерела займання таким чином, щоб це могло привести до виникнення небезпеки пожежі або вибуху. Всі можливі джерела займання, включаючи куріння сигарет, повинні знаходитися на достатній відстані від місця установки, ремонту, видалення та утилізації, під час яких холодоагент може потрапити в навколишній простір. Перед початком робіт місце, територія навколо обладнання повинна бути обстежена, щоб переконатися в тому, що не існує небезпеки займання. Знаки, що позначають куріння, не повинні відображатися.
6. Вентильована територія. Перед проведенням будь-яких зварювальних робіт переконайтеся в тому, що приміщення знаходиться на відкритому повітрі або що воно досить добре провітрюється. Ступінь вентиляції повинна тривати протягом усього періоду проведення робіт. Вентиляція повинна забезпечувати безпечне розсіювання будь-якого викинутого холодоагенту і переважно виводити його назовні в атмосферу.
7. Перевірка холодоильного обладнання. При заміні електричних компонентів вони повинні відповідати призначенню і правильній специфікації. Завжди дотримуйтеся вказівки виробника з технічного обслуговування та ремонту. У разі сумнівів слід звертатися за допомогою в технічний / сервісний відділ виробника.

Наступні перевірки повинні застосовуватися до установок, що використовують легкозаймісті холодоагенти:

- Вентиляційне обладнання та витяжні пристрої працюють належним чином і не загороджуються;
  - При використанні непрямого холодоильного контуру необхідно перевірити вторинний контур на наявність холодоагенту;
  - Маркування обладнання залишається видимим і розбірливим;
  - Труба або компоненти холодоильної установки встановлюють в такому положенні, при якому вони не будуть піддаватися впливу будь-яких речовин, які можуть викликати корозію компонентів містять холодоагент, якщо тільки ці компоненти не виготовлені з матеріалів, які за своєю природою стійкі до корозії або належним чином захищені від неї.
8. Перевірка електроприладів. Ремонт і обслуговування електричних деталей повинно включати в себе початкові перевірки безпеки і процедури перевірки елементів. Якщо існує несправність, яка може поставити під загрозу безпеку, то ніяке електроживлення не повинно підключатися до ланцюга до тих пір, поки вона не буде успішно усунена. Якщо несправність не вдається усунути відразу ж, але необхідно продовжити роботу, слід використовувати відповідне тимчасове рішення. Про це необхідно повідомити користувачеві обладнання, щоб всі сторони були сповіщені про це.

# ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

## 16. Ремонт герметичних компонентів:

1. Під час ремонту герметичних компонентів все електроживлення повинно бути відключено від обладнання, на якому ведуться роботи, до зняття герметичних кришок і т. д.
2. Особливу увагу слід звернути на те, щоб при роботі з електричними компонентами корпус не був перероблений таким чином, щоб це могло вплинути на рівень захисту. Це повинно стосуватися пошкодження кабелів, надмірної кількості з'єднань, клем, що не відповідають оригінальним специфікаціям, пошкодження ущільнень і т. д.

Переконайтеся, що пристрій надійно закріплено.

Переконайтеся, що ущільнення або ущільнювальні матеріали не зіпсувалися настільки, що вони більше не служать для запобігання попадання легкозаймистих середовищ.

*Примітка:* використання силіконового герметика може знизити ефективність деяких типів обладнання для виявлення витоків.

## 17. Кабель.

Переконайтеся, що кабелі не піддаються зносу, корозії, надмірного тиску, вібрації, гострих країв або будь-яким іншим несприятливим впливам навколишнього середовища. Перевірка повинна також враховувати вплив старіння або безперервної вібрації від таких джерел, як компресор або вентилятор.

## 18. Виявлення горючих холодоагентів.

Ні за яких обставин потенційні джерела займання не повинні використовуватися при пошуку або виявленні витоків холодоагенту. Галоїдний пальник (або будь-який інший прилад, що використовує відкрите полум'я) не повинний використовуватися.

## 19. Методи виявлення витоків.

Наступні методи виявлення витоків вважаються прийнятними для систем, що містять легкозаймисті холодоагенти.

Для виявлення займистих холодоагентів повинні використовуватися електронні прилади виявлення витоків, однак чутливість може бути недостатньою або може знадобитися повторна калібрування. (Обладнання для виявлення витоків повинно бути відкалібровано в місці, вільному від холодоагенту.) Переконайтеся, що прилад не є потенційним джерелом займання і підходить для використовуваного холодоагенту. Обладнання для виявлення витоків повинно бути налаштоване на процентний вміст LFL холодоагенту і повинно бути відкалібровано відповідно до використовуваного холодоагентом і підтверджено відповідний процентний вміст газу (максимум 25%).

Рідини для виявлення витоків підходять для використання з більшістю холодоагентів, але слід уникати використання миючих засобів, що містять хлор, оскільки хлор може вступити в реакцію з холодоагентом і викликати корозію мідних трубопроводів.

При підозрі на витік все відкрите полум'я повинно бути прибрано / загасити.

При виявленні витoku холодоагенту, що вимагає пайки, весь холодоагент повинен бути витягнутий з системи або ізольований (за допомогою запірних клапанів) в частині системи, віддаленій від місця витoku. Після цього безкисневий азот (OFN) повинен бути вилучений з системи як до, так і під час процесу пайки.

## ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

### 20. Ліквідація та евакуація.

При проникненні в контур холодоагенту для проведення ремонту або для будь-якої іншої мети повинні використовуватися звичайні процедури. Проте, важливо слідувати оптимальній практиці, так як до уваги береться займистість. Повинна дотримуватися наступна процедура:

- виймайте холодоагент;
- продуйте контур інертним газом;
- евакуйовавши;
- знову продуйте інертним газом;
- розізмкніть контур шляхом різання або пайки.

Запас холодоагенту повинен бути повернутий у відповідні рекупераційні балони. Система повинна бути промита у вимкненому стані, щоб забезпечити пристрій. Цей процес може повторитися кілька разів. Стиснене повітря або кисень не повинні використовуватися для цього завдання.

Промивка повинна бути досягнута шляхом розриву вакууму в системі за допомогою OFN і продовження заповнення до тих пір, поки не буде досягнуто робочий тиск, потім скидання в атмосферу і, нарешті, спуск вниз у вакуум. Цей процес слід повторювати до тих пір, поки в системі не буде холодоагенту. Коли використовується остаточна заправка OFN, система повинна бути скинута до атмосферного тиску, щоб можна було приступити до роботи. Ця операція абсолютно необхідна, якщо необхідно виконати пайку на трубопроводі.

Переконайтеся, що вихід для вакуумного насоса не знаходиться поблизу джерел займання і є вентиляція.

### 21. Виведення з експлуатації.

Перед виконанням цієї процедури необхідно, щоб фахівець повністю ознайомився з обладнанням і всіма його деталями. Рекомендується хороша практика, щоб всі холодоагенти були відновлені безпечно. Перед виконанням цього завдання повинна бути взята проба масла і холодоагенту в тому випадку, якщо потрібно провести аналіз до повторного використання утилізованого холодоагенту.

Дуже важливо, щоб електроенергія була доступна до початку виконання цього завдання.

1. ознайомтеся з обладнанням та його роботою.
2. електрично ізолюйте систему.
3. перед початком процедури переконайтеся в цьому:
  - при необхідності є механічне вантажно-розвантажувальне обладнання для роботи з балонами холодоагенту;
  - всі засоби індивідуального захисту є і використовуються правильно;
  - процес рекуперації постійно контролюється компетентною особою;
  - утилізаційне обладнання та балони відповідають відповідним стандартам.
4. по можливості відкачайте систему охолодження.
5. якщо вакуум неможливий, зробіть трубопровід таким чином, щоб холодоагент можна було видалити з різних частин системи.
6. перед відновленням переконайтеся, що балон розташований на вагах.
7. запустіть пристрій для рекуперації та працюйте відповідно до інструкцій виробника.
8. не переповнюйте балони (не більше 80 %).
9. не перевищуйте максимальний робочий тиск балона, навіть тимчасово.
10. безпомилково заправивши балони і завершивши процес, переконайтеся, що балони та обладнання швидко прибрані з місця установки і всі запірні клапани на обладнанні закриті.
11. відновлений холодоагент не повинен заправлятися в іншу холодильну систему, якщо він не був очищений і перевірений.

### 22. Відновлення.

При евакуації холодоагенту з системи, як для обслуговування, так і для виведення з експлуатації, рекомендується, щоб всі холодоагенти були евакуйовані безпечно.

При перекачуванні холодоагенту в балон стежте за тим, щоб використовувалися тільки відповідні балони рекуперації холодоагенту. Переконайтеся, що є правильна кількість балонів для зберігання всього обсягу заправки системи. Всі використовувані балони призначені для рекуперації холодоагенту і маркування для цього холодоагенту (тобто спеціальні балони для регенерації холодоагенту). Балони повинні бути укомплектовані клапаном скидання тиску і відповідними запірними клапанами в справному стані. Порожні балони-утилізатори повинні бути евакуйовані і, по можливості, охолоджені до того, як відбудеться їх рекуперація.

Обладнання для рекуперації повинно знаходитися в хорошому робочому стані з набором інструкцій, що стосуються наявного обладнання, і повинно бути придатним для рекуперації всіх відповідних холодоагентів, включаючи, коли це можливо, легкозаймісті холодоагенти. Крім того, повинен бути в наявності і перебувати в хорошому робочому стані комплект каліброваних ваг. Шланги повинні бути укомплектовані герметичними роз'єднувальними муфтами і перебувати в хорошому стані. Перед використанням обладнання для вилучення холодоагенту необхідно переконатися в тому, що воно знаходиться в робочому стані, належним чином обслуговується і що всі пов'язані з ним електричні компоненти герметизовані, з тим щоб запобігти займанню в разі викиду холодоагенту. У разі сумнівів проконсультуйтеся з виробником.

Якщо необхідно витягти компресор або компресорне масло, переконайтеся, що вони були евакуйовані до прийнятного рівня, щоб переконатися, що легкозаймістий холодоагент не залишається в мастильному матеріалі. Процес оцінки повинен бути проведений до повернення компресора постачальнику. Для прискорення цього процесу повинен використовуватися тільки електричний нагрів корпусу компресора. Коли масло зливається з системи, це повинно виконуватися безпечно.



## Умови гарантії

1. В гарантійному талоні має бути зазначено: найменування моделі; серійні номери внутрішніх та зовнішніх блоків; дата продажу; дата встановлення; адреса установки обладнання, контактний телефон, адреса, та відмітка організації, яка продала та встановила даний виріб; телефон та ПІБ покупця.
2. Не підлягає гарантійному ремонту виріб з механічними пошкодженнями; пошкодженнями, які виникли внаслідок порушень вимог до монтажу; недотримання умов експлуатації, в тому числі вимог до живлення та температур зовнішнього і внутрішнього повітря; стихійних лих (блискавка, пожежа, повінь і т.п.), а також інших умов, що не можуть контролюватися виробником; попадання в середину виробу сторонніх предметів, рідини; ремонту чи внесення конструктивних змін неповноваженими особами; невідповідності холодопродуктивності кондиціонера теплоприпливу в приміщенні.
3. Гарантія на виріб анулюється, якщо виріб не пройшов чергове регламентне технічне обслуговування. Для важких умов експлуатації термін проходження обслуговування необхідно зменшити відповідно до рекомендацій компанії-продавця. Проходження регламентного технічного обслуговування засвідчує відмітка компанії, що його виконує, або монтажника.
4. Організація, що здійснила продаж (встановила) дане обладнання, має право визначити власний гарантійний термін. Однак цей термін не може бути менше, ніж зазначено в цьому талоні.

## Забезпечення регламентного технічного обслуговування

Для проведення регламентного технічного обслуговування необхідно звернутись до організації, що продала та встановила дане обладнання.

Після проведення обслуговування організація повинна поставити відмітку про його проведення і визначити термін наступного технічного обслуговування.

## Забезпечення гарантійного обслуговування

У разі виникнення гарантійного випадку необхідно звертатись до організації, що продала (встановила) дане обладнання. Слідкуйте, щоб продавець коректно заповнив Ваш гарантійний талон.

**Представник в Україні**

**[www.tcl-aircon.ua](http://www.tcl-aircon.ua)**

**+38 044 206 29 29**

# Гарантійний талон

## Шановний покупець!

Висловлюємо Вам щиру подяку за придбання високоякісних і надійних кліматичних систем торгової марки (далі ТМ) TCL та просимо уважно вивчити основні правила гарантійних зобов'язань.

Термін гарантії на обладнання ТМ TCL складає **36 місяців** з моменту його придбання. Термін гарантії на побутове обладнання ТМ TCL, яке експлуатується у виробничих приміщеннях та серверних, складає 12 місяців з моменту його придбання.

**УВАГА!** Розширена гарантія на побутові кондиціонери складає **60 місяців** за умови реєстрації гарантійного талону на [warranty.tcl-aircon.ua](http://warranty.tcl-aircon.ua) та при дотриманні всіх умов зазначених на офіційному сайті [tcl-aircon.ua](http://tcl-aircon.ua).

**УВАГА!** Обладнання повинно проходити регулярне технічне обслуговування мінімум один раз на 12 місяців починаючи з дати монтажу. В разі несвоєчасного проходження ТО гарантія анулюється.

Цим талоном компанія, яка продала (встановила) виріб, підтверджує справність даного обладнання та, при дотриманні умов гарантії споживачем, бере на себе обов'язок забезпечити безкоштовне усунення дефектів, які виникли внаслідок вини виробника.

Наполягайте, щоб талон було повністю та коректно заповнено продавцем обладнання. Це необхідна умова для отримання гарантії.

Виріб №	Модель виробу	Серійний номер

Адреса встановлення			
ПІБ та телефон покупця	-----		
Дата продажу		Дата встановлення	

## Регламентне технічне обслуговування

В гарантійний період технічне обслуговування виконується організацією, що продала (встановила) кондиціонер. Вартість регламентного технічного обслуговування визначається організацією, що його виконує.

### Журнал регламентного технічного обслуговування

Виріб №	Дата обслуговування	Назва, адреса, телефон організації, що здійснила обслуговування	Прізвище та підпис майстра, що здійснив обслуговування, штамп

#### Відомості про організацію, що продала виріб

Назва організації	
Фактична адреса та телефон	

#### Відомості про організацію, що встановила виріб

Назва організації	
Фактична адреса та телефон	

М.П.

1. З умовами гарантії ознайомлений.
2. Комплектність та цілісність товару перевірено у моєї присутності.
3. Виріб прийнято в експлуатацію.

Підпис продавця

Підпис покупця



Віривна частина. Залишається у продавця

## Гарантійний талон

Виріб №	Модель виробу	Серійний номер

Адреса встановлення			
ПІБ та телефон покупця	-----		
Дата продажу		Дата встановлення	

1. З умовами гарантії ознайомлений.
2. Комплектність та цілісність товару перевірено у моїй присутності.
3. Виріб прийнято в експлуатацію.

Підпис покупця



TCL Air Conditioner (ZhongShan) Co.,Ltd Factory  
add:No.59,Nantou Road  
West,Nantou,Zhongshan,Guangdong,P.R.China

**ГАРЯЧА ЛІНІЯ В УКРАЇНІ**

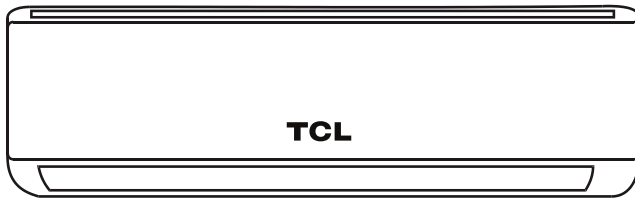
**+38 044 206 29 29**

**tcl-aircon.ua**

**TCL**

## **СПЛІТ СИСТЕМА З ВНУТРІШНІМ БЛОКОМ НАСТІННОГО ТИПУ**

### **ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ КОНДИЦІОНЕРА**



**ДЯКУЄМО ВАМ ЗА ВИБІР КОНДИЦІОНЕРА TCL!**

Дана інструкція містить важливі рекомендації,  
необхідні для виконання користувачем, для забезпечення  
багаторічної і безвідмовної роботи кондиціонера

**tcl-aircon.ua**

# ЗМІСТ

1. ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ .....	1
2. ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ ІНСТАЛЯТОРА .....	2
3. ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ КОРИСТУВАЧА .....	3
4. ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ТА ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ .....	4
5. НАЙМЕНУВАННЯ ДЕТАЛЕЙ .....	5
6. ДИСПЛЕЙ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ .....	6
7. РОБОТА В АВАРІЙНОМУ РЕЖИМІ ТА ФУНКЦІЯ АВТОМАТИЧНОГО ВІДНОВЛЕННЯ РОБОТИ .....	7
8. ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ.....	8
9. РЕЖИМИ РОБОТИ .....	12
10. АВТОМАТИЧНИЙ ЗАХИСТ КОНДИЦІОНЕРА .....	20
11. КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ .....	21
12. ВАЖЛИВІ ЗАУВАЖЕННЯ .....	21
13. ВИБІР МІСЦЯ УСТАНОВКИ.....	23
14. ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ.....	24
15. ВСТАНОВЛЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ .....	26
16. ПЕРЕВІРКА РОБОТИ .....	29
17. ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ МОНТАЖУ .....	29
18. УТРИМАННЯ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ .....	32
19. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ.....	33
20. ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ .....	35
21. ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН.....	40



# ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ

## УВАГА!

- Будь ласка, прочитайте інструкцію перед встановленням, використанням, технічним обслуговуванням.
- Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування чи очищення, крім рекомендованих виробником.
- Не проколюйте та не спалюйте прилад.
- Кондиціонер слід зберігати в приміщенні без постійно працюючих джерел (наприклад: відкритого вогню, діючого газового приладу для запалювання або діючого електричного нагрівача).
- Будь ласка, зв'яжіться з компанією-інсталятором, коли необхідне обслуговування. Під час технічного обслуговування персонал з технічного обслуговування повинен суворо дотримуватися Інструкції з експлуатації, наданої відповідним виробником, і будь-якому непрофесіоналу забороняється обслуговувати кондиціонер.
- Необхідно дотримуватися положень національних законів та нормативних актів, пов'язаних з газом.
- Необхідно видалити холодоагент із системи під час утилізації кондиціонера.



Увага!  
Горючий та  
небезпечний



Прочитайте  
керівництво  
користувача!



Прочитайте  
керівництво з  
монтажу!



Прочитайте  
керівництво з  
сервісу!

## ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ ІНСТАЛЯТОРА



Перед встановленням та використанням приладу прочитайте цей посібник.



Під час встановлення внутрішнього та зовнішнього блоків доступ дітям до робочої зони повинен бути заборонений. Можуть трапитися непередбачувані аварії.



Переконайтесь, що зовнішній блок міцно зафіксований.



Переконайтесь, що повітря не потрапляє в систему холодоагенту, і перевірте, чи не витікає холодоагент під час переміщення кондиціонера.



Проведіть тестовий запуск після встановлення кондиціонера та запишіть робочі дані.



Номінальний рівень запобіжника, встановленого у блоці керування, становить 4A / 250В.



Захистіть внутрішній блок запобіжником відповідної ємності для максимального вхідного струму або іншим пристроєм захисту від перевантаження.



Переконайтесь, що напруга мережі відповідає напрузі, вказані в таблиці з технічними даними. Підтримуйте вимикач або вилку живлення в чистоті. Правильно і міцно вставте штепсельну вилку в розетку, щоб уникнути ризику ураження електричним струмом або пожежі через недостатній контакт.



Переконайтеся, що розетка підходить для штекера, інакше замініть розетку.



Прилад повинен бути оснащений засобами для відключення від електромережі, що мають роз'єднання контактів на всіх полюсах, що забезпечують повне відключення в умовах перенапруги категорії III, і ці засоби повинні бути вбудовані в стаціонарну проводку відповідно до правил електропроводки.



Прилад слід встановлювати відповідно до чинних національних норм.



Кондиціонер повинен встановлювати професійний або кваліфікований інстальатор.



Не встановлюйте прилад на відстані менше 50 см від легкозаймистих речовин (спирт, тощо) або від контейнерів під тиском (наприклад, балончиків).



Якщо прилад використовується в приміщеннях, де немає можливості провітрювання, слід вжити заходи обережності, щоб запобігти витоку холодоагенту в навколишнє середовище та не створювати небезпеку пожежі.



Пакувальні матеріали підлягають вторинній переробці та повинні бути викинуті в окремі сміттєві баки. По закінченню терміну експлуатації віднесіть кондиціонер у спеціальний центр збору відходів для утилізації.



Використовуйте кондиціонер лише, як зазначено в цьому буклеті. Ці інструкції не призначені для охоплення всіх можливих станів та ситуацій. Як і будь-який побутовий прилад, для встановлення, експлуатації та обслуговування завжди керуйтеся здоровим глуздом та обережністю.



Прилад слід встановлювати згідно з національними правилами електропроводки.



Перед тим, як отримати доступ до клем, всі ланцюги живлення повинні бути відключені від джерела живлення.



Цим приладом можуть користуватися діти у віці від 8 років і старшого віку, а також особи зі зниженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями або відсутністю досвіду та знань, якщо їм було надано нагляд чи інструкції щодо безпечного використання приладу та розуміння небезпеки. Діти не повинні гратись з приладом. Прибирання та обслуговування не повинні проводитись дітьми без нагляду.

## ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ КОРИСТУВАЧА



Не намагайтеся встановлювати кондиціонер самостійно; завжди звертайтеся до спеціалізованих інсталяторів.



Очищення та технічне обслуговування повинно проводитися спеціалізованим інсталятором. У будь-якому випадку відключіть прилад від електромережі перед очищенням або технічним обслуговуванням.



Переконайтеся, що напруга мережі відповідає напрузі, вказаній в таблиці з технічними даними. Підтримуйте вимикач або вилку живлення в чистоті. Правильно і міцно вставте штепсельну вилку в розетку, тим самим уникаючи ризику ураження електричним струмом або пожежі через недостатній контакт.



Не виймайте вилку, щоб вимкнути прилад, коли він працює, оскільки це може створити іскру та спричинити пожежу тощо.



Цей прилад призначений для кондиціонування повітря в побуті та не повинен використовуватися для будь-яких інших цілей, наприклад, для сушіння одягу, охолодження їжі.



Пакувальні матеріали підлягають вторинній переробці, і їх слід викидати в окремі сміттєві баки. По закінченню терміну служби віднесіть кондиціонер у спеціальний центр збору відходів для утилізації.



Завжди використовуйте прилад із встановленим повітряним фільтром. Використання кондиціонера без повітряного фільтра може призвести до надмірного скупчення пилу або відходів в внутрішніх частинах пристрою з можливими подальшими поломками.



Користувач несе відповідальність за встановлення приладу кваліфікованим інсталятором, який повинен перевірити його заземлення відповідно до чинного законодавства та встановити на окрему захищену лінію електромережі.



Елементи живлення в пульті дистанційного керування слід переробити або утилізувати належним чином.



Ніколи не залишайтеся під потоком холодного повітря протягом тривалого часу. Пряме та тривале перебування на холодному повітрі може бути небезпечним для вашого здоров'я. Особливо обережно слід бути в приміщеннях, де є діти, люди похилого віку або хворі.



Якщо прилад видає дим або відчувається запах горіння, негайно припиніть подачу живлення та зверніться до сервісного центру.



Тривале використання пристрою в таких умовах може спричинити пожежу або ураження електричним струмом.



Ремонт проводити лише в уповноваженому сервісному центрі виробника. Неправильний ремонт може піддати користувача ризику ураження електричним струмом.



Від'єднайте прилад від електромережі, якщо ви передбачаєте не використовувати пристрій протягом тривалого часу.



Напрямок повітряного потоку повинен бути правильно відрегульований.



Жалюзі повинні бути спрямовані вниз в режимі нагрівання та вгору в режимі охолодження.



Переконайтеся, що прилад відключений від джерела живлення, коли він не працюватиме протягом тривалого періоду, а також перед тим, як проводити чистку чи технічне обслуговування.

## ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ТА ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ



Не згинайте, не смикайте та не стискайте шнур живлення, оскільки це може пошкодити його. Можливе, ураження електричним струмом або статися пожежа через пошкодження шнура живлення. Пошкоджений шнур живлення повинен замінювати лише спеціалізований інсталятор.



Не торкайтесь приладу, коли босі ноги, частини тіла мокрі або вологі.



Не перешкоджайте входу або виходу повітря внутрішнього або зовнішнього блоку.



Непрохідність цих отворів спричиняє зниження ефективності роботи кондиціонера з можливими наслідками поломок або пошкоджень.



Ні в якому разі не змінюйте характеристики приладу.



Не встановлюйте прилад в середовищі, де повітря може містити газ, нафту, сірку або поблизу джерел тепла.



Цей прилад не призначений для використання особами (включаючи дітей) зі зниженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями або відсутністю досвіду та знань, за винятком випадків, коли особа, відповідальна за їх безпеку навчила правильно та обережно використовувати прилад.



Не залишайте вікна або двері надовго відкритими, коли працює кондиціонер.



Не спрямовуйте потік повітря на рослини або тварин.



Тривалий прямиий вплив потоку холодного повітря кондиціонера може мати негативні наслідки для рослин і тварин.



Запобігайте контакту кондиціонера з водою.



Пошкодження електроізоляції може призвести до ураження електричним струмом.



Не підіймайте і не кладіть будь-які предмети на зовнішній блок.



Ніколи не вставляйте палицю або подібний предмет у прилад. Це може спричинити травму.



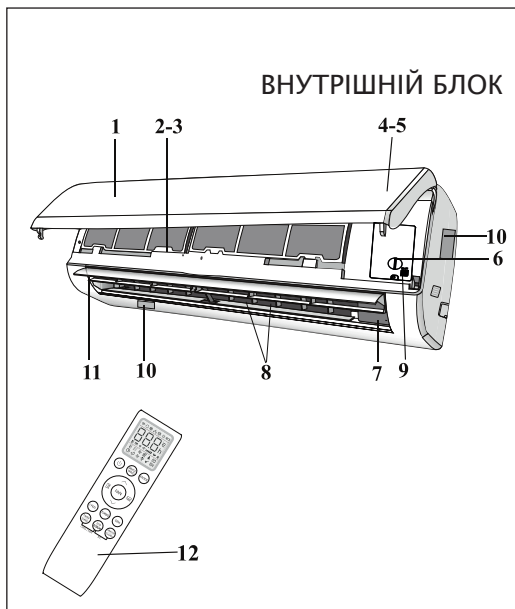
Дітей слід контролювати, щоб вони не гралися з приладом.



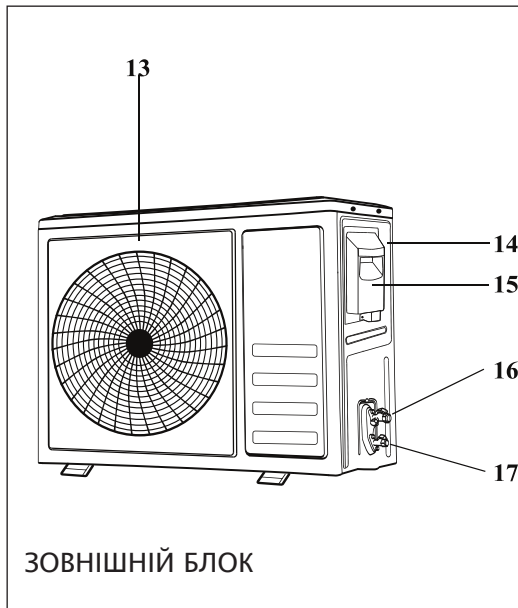
Якщо шнур живлення пошкоджений, він повинен бути замінений інсталятором, сервісним спеціалістом або кваліфікованими особами.

# НАЙМЕНУВАННЯ ДЕТАЛЕЙ

ВНУТРІШНІЙ БЛОК	
№	Найменування
1	Лицьова панель
2	Повітряний фільтр
3	Додатковий фільтр (якщо встановлено)
4	LED дисплей
5	Приймач сигналу
6	Кришка клемної колодки
7	Генератор іонів (якщо встановлено)
8	Жалюзі
9	Аварійна кнопка
10	Паспортна табличка внутрішнього блоку
11	Жалюзі повітряного потоку
12	Пульт керування

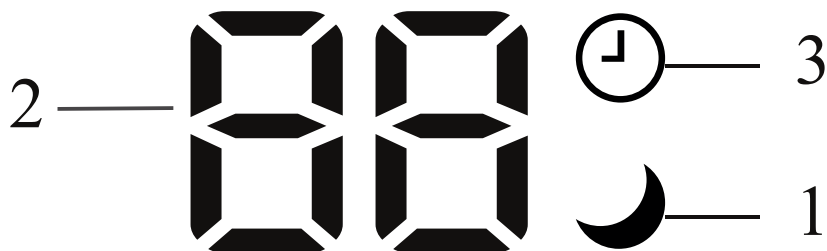


ЗОВНІШНІЙ БЛОК	
№	Найменування
13	Решітка для виходу повітря
14	Паспортна табличка зовнішнього блоку
15	Кришка клемної колодки
16	Газовий клапан
17	Рідинний клапан



*Примітка: Наведені тут малюнки лише в загальних рисах відповідають приладу. Зовнішній вигляд придбаного приладу і його частин може відрізнятися.*

## ДИСПЛЕЙ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ



№	Індикатор		Призначення індикатора
1	Індикатор сну		Режим сну
2	Дисплей температури (при наявності)/Код помилки		(1) Показує встановлену температуру за Цельсієм або Фаренгейтом (2) Відображає код несправності при виникненні несправності
3	Таймер		Режим таймера



*Зовнішній вигляд і розташування вимикачів та індикаторів в різних моделях може відрізнятися, але їх призначення однакове.*

## РОБОТА В АВАРІЙНОМУ РЕЖИМІ ТА ФУНКЦІЯ АВТОМАТИЧНОГО ВІДНОВЛЕННЯ РОБОТИ

### Робота в аварійному режимі

Якщо пульт дистанційного керування не працює або необхідне технічне обслуговування, виконайте такі дії:

Відкрийте та підніміть передню панель під кутом, щоб дістатися аварійної кнопки.

Для моделі з режимом Обігріву – спочатку натисніть аварійну кнопку, пристрій працюватиме в режимі COOL (охолодження). Натисніть вдруге протягом 3 секунд, пристрій працюватиме в режимі HEAT (обігріву). Натисніть втретє через 5 секунд, пристрій вимкнеться.

Для моделі лише з режимом Охолодження – натисніть аварійну кнопку, пристрій працюватиме в режимі COOL. Натисніть ще раз, пристрій вимкнеться.

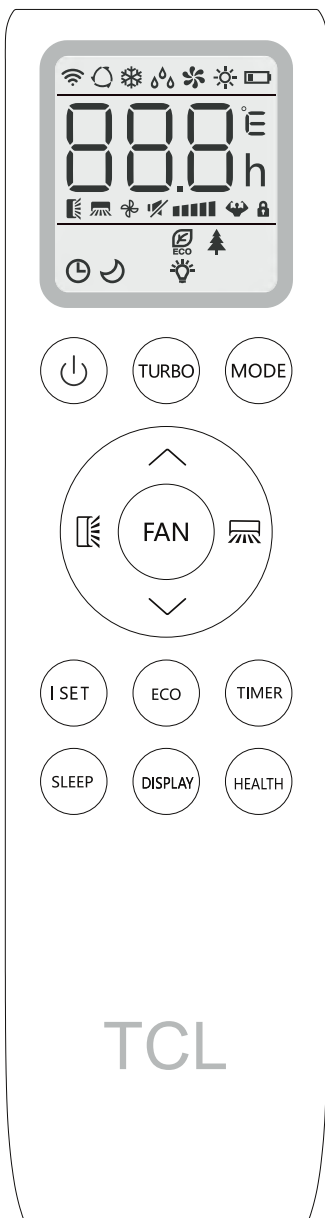
### Функція автоматичного відновлення роботи

Прилад попередньо налаштований за допомогою функції автоматичного перезапуску. У разі раптового відключення живлення модуль запам'ятовує умови налаштування перед відключенням електроенергії. Коли живлення відновлюється, пристрій автоматично перезапуститься з попередніми налаштуваннями, збереженими функцією пам'яті.

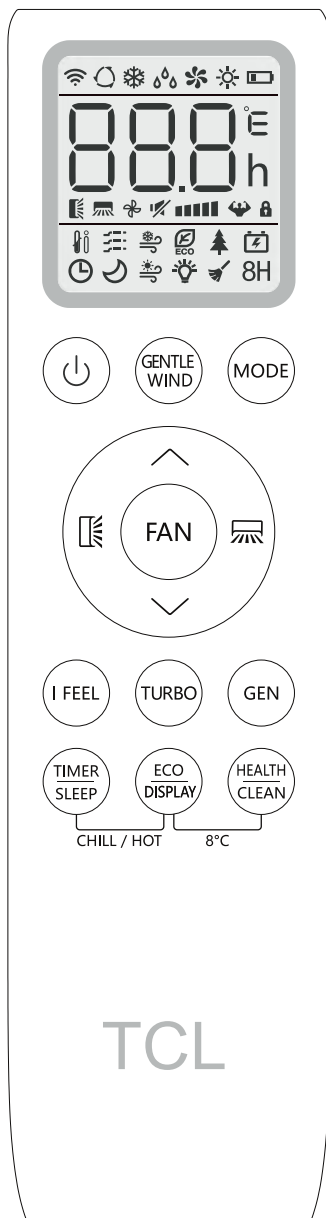


*Зовнішній вигляд і розташування аварійної кнопки в різних моделях може відрізнятися, але їх призначення однакове.*

# ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ











Для моделей ON/OFF



Для моделей INVERTER



## ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

№	Кнопка	Найменування
1	 ON/OFF [вмик / вимик]	Вмикання / вимикання кондиціонера
2	GENTLE WIND [ніжний вітер]	Активація GENTLE WIND
3	MODE [режим]	Вибір режиму роботи
4	 TEMP UP [збільшити]	Збільшення температури або часу на одну одиницю
5	 TEMP DN [зменшити]	Зменшення температури або часу на одну одиницю
6		Регулювання напрямку потоку повітря по вертикалі (опція)
7		Регулювання напрямку потоку повітря по горизонталі
8	FAN [вентилятор]	Вибір швидкості вентилятора: автоматичний / беззвучний / низький / середньо-низький / середній / середньо-високий / високий / турбо
9	I FEEL	Активація I FEEL
10	I SET	Активація I SET
11	TURBO [турбо]	Вмикання / вимикання Турбо режиму
12	GEN [генератор]	Вмикання / вимикання Генератора
13	TIMER/SLEEP [таймер/сон]	Вмикання / вимикання функції Таймер та режиму Сну
14	ECO/DISPLAY	Вмикання / вимикання режиму Еко та підсвітки LED дисплею
15	HEALTH/CLEAN	Вмикання / вимикання функції HEALTH та Авто очистки
16	TIMER/SLEEP + ECO/DISPLAY	Вмикання / вимикання функцій CHILL WIND та HOT WIND
17	ECO/DISPLAY + HEALTH/CLEAN	Вмикання / вимикання функцій 8°C HEATING
18	 (  +  )	Щоб активувати функцію блокування від дітей, натисніть і утримуйте кнопки більше 3 секунд.

Дисплей та деякі функції пульта дистанційного керування можуть відрізнятися залежно від моделі. Форма та положення кнопок та індикаторів можуть відрізнятися залежно від моделі, але їх функція однакова.


























Пристрій підтверджує правильний прийом кожної кнопки звуковим сигналом.

Можливо, деякі функції відсутні у вашому кондиціонері, при натисканні деяких кнопок на пульті дистанційного керування ви почуєте звуковий сигнал, але кондиціонер може не спрацювати, за це ми просимо вибачення!

# ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

Дисплей пульта дистанційного керування

Значення символів рідкокристалічного екрана дисплея

№	Символ	Найменування
1		Індикатор автоматичного режиму
2		Індикатор охолодження
3		Індикатор осушення
4		Індикатор «робота тільки вентилятора»
5		Індикатор режиму обігріву
6		Індикатор батареї живлення
7	888h	Індикатор температури/годинника
8		Індикатор обертання жалюзі
9		Індикатор беззвучного режиму
10		Індикатор швидкості вентилятора
11	 (спалахує)	Індикатор автоматичного режиму вентилятора
12		Індикатор режиму TURBO
13		Індикатор CHILDE BLOCK [блокування від дітей]
14		Індикатор I FEEL [я відчуваю]
15		Індикатор GENTLE WIND [ніжний вітер]
16		Індикатор CHILL WIND [холодний потік]
17		Індикатор ECO [економічний режим]
18		Індикатор HEALTHY [оздоровчий режим]
19		Індикатор режиму генератора
15		Індикатор режиму таймера
21		Індикатор режиму сну
22		Індикатор HOT WIND [теплий потік]
23		Індикатор підсвітки дисплея
24		Індикатор функції самоочистки
25	8H	Індикатор обігріву при 8°C

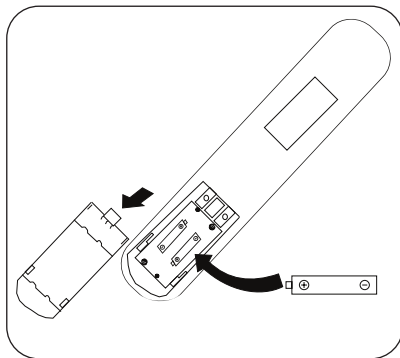
## ПУЛЬТ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

### Як встановлювати батарейки

Зніміть кришку з батарейного відсіку, зсунувши її в напрямку стрілки.

Вставте нові батарейки так, щоб (+) і (-) батарейки були розташовані вірно.

Закрийте батарейний відсік кришкою, зсунувши її на колишнє місце.



Використовуйте 2 батарейки типу LRO 3 AAA на 1.5 В. («мізинчикові»). Не використовуйте акумуляторні батареї. Старі батарейки замінюються новими при зниженні яскравості дисплея.

Використані батарейки повинні утилізуватися відповідно до норм країни використання.

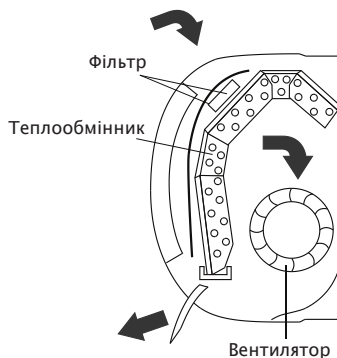


1. Направляйте ПДК на кондиціонер.
2. Між ПДК і приймачем сигналу кондиціонера не повинно бути ніяких перешкод.
3. Не залишайте ПДК під прямими сонячними променями.
4. Зберігайте ПДК на відстані не менше 1 м. від телевізора та інших електроприладів.

Рекомендації по розміщенню і використанню ПДК (при його наявності). ПДК може бути розміщений на спеціальній настінній підставці.


## РЕЖИМИ РОБОТИ

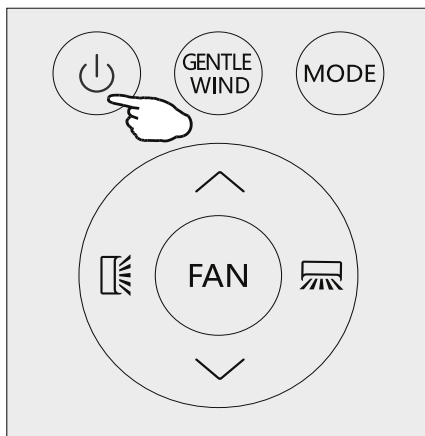
Повітря потрапляє всередину кондиціонера за допомогою вентилятора через решітку на передній панелі і проходить через фільтр, очищуючись від забруднень. Потім повітря спрямовується в теплообмінник, де воно охолоджується і осушується, або нагрівається.




Після закінчення циклу вентилятор нагнітає в кімнату свіже повітря, напрям струменя повітря регулюється жалюзьями, які рухаються вгору і вниз і які можна вручну зрушити вліво або вправо за допомогою вертикальних дефлекторів (для деяких моделей вертикальні жалюзі також можуть керуватися двигуном автоматично)


### Вмикання / вимикання кондиціонера

Натисніть кнопку  для увімкнення та вимикання кондиціонера.

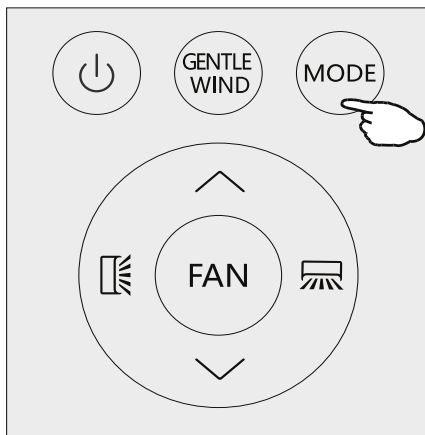


### Режим охолодження

 Функція охолодження дозволяє кондиціонеру охолоджувати приміщення і одночасно знижує вологість повітря.


Щоб активувати функцію охолодження (COOL), тримайте натиснутою кнопку MODE до появи на екрані символу  (COOL).


За допомогою кнопки  або  встановіть температуру нижче, ніж у кімнаті.



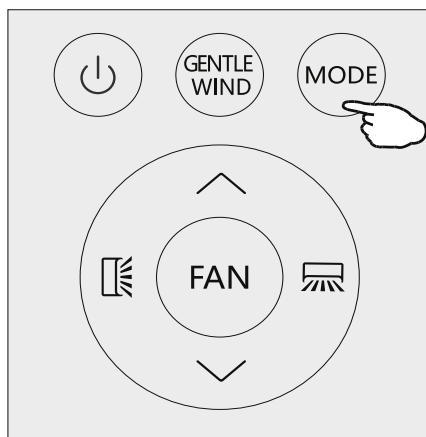
## РЕЖИМИ РОБОТИ


### Режим обігріву

 Функція обігріву дозволяє кондиціонеру нагрівати повітря.


Щоб активувати функцію обігріву (HEAT), тримайте натиснутою кнопку MODE до появи на екрані символу  (HEAT).


За допомогою кнопки  або  встановіть температуру вищу, ніж у кімнаті.




 У режимі HEAT прилад може автоматично активувати цикл розморожування для уникнення обмерзання на конденсаторі та щоб відновити його функцію теплообміну. Зазвичай ця процедура триває 2–10 хвилин. Під час розморожування вентилятор внутрішнього блоку припиняє роботу. Після розморожування кондиціонер автоматично переходить до режиму HEAT.


### Режим осушення

 Ця функція зменшує вологість повітря, щоб зробити приміщення більш комфортним.



Щоб встановити режим (DRY), натискайте MODE доки не з'явиться символ  на дисплеї. Активується автоматична функція попереднього налаштування.

### Режим вентилятора

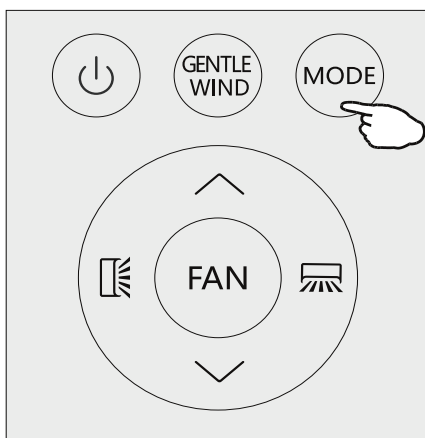
 Режим вентилятора, лише вентиляція повітря в приміщенні.

Щоб встановити режим (FAN), натискайте MODE, поки на дисплеї не з'явиться цей  символ.

### Авто режим

 Щоб встановити режим (AUTO), натискайте MODE до появи на дисплеї символу .

(AUTO) режим встановлюється автоматично відповідно до кімнатної температури.



# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Зміна швидкості вентилятора


Натисніть кнопку (FAN) та встановіть швидкість вентилятора у режимах AUTO / MUTE / LOW / MID-LOW / MID / MID-HI / HIGH / TURBO.


Блимає...




## Контроль напрямку повітряного потоку

1. 4-сторонній потік повітря (вертикальний і горизонтальний):


А) Натисніть  , щоб активувати горизонтальні жалюзі для коливання зверху вниз. Натисніть ще раз, щоб зупинити коливання жалюзі.


Б) Натисніть  , щоб активувати вертикальні жалюзі для коливання зліва направо. Натисніть ще раз, щоб зупинити коливання жалюзі. (Дана функція являється опцією)

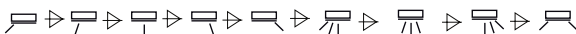
2. Точний векторний потік повітря:


А) Натисніть  і утримуйте протягом 1 секунди, жалюзі перейдуть в горизонтальний векторний потік повітря, ви можете вибрати невеликий кут повороту:




Щоб зупинити свій вибір затисніть  ще раз на 5 секунд, вийдіть з горизонтального векторного потоку повітря.


Б) Натисніть  і утримуйте протягом 1 секунди, жалюзі перейдуть в вертикальний векторний потік повітря, ви можете вибрати невеликий кут повороту:




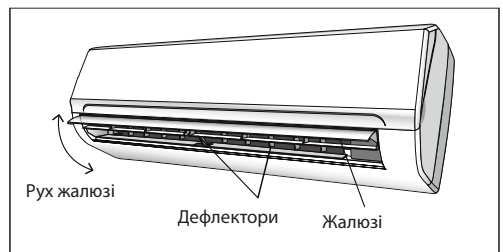
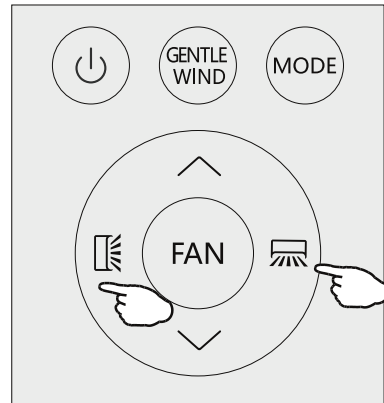
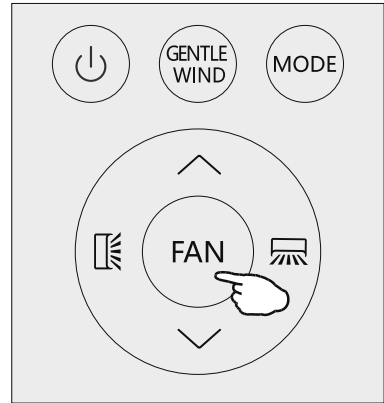
Щоб зупинити свій вибір затисніть  ще раз на 5 секунд, вийдіть з вертикального векторного потоку повітря. (Дана функція являється опцією)

3. Якщо вертикальні жалюзі регулюються вручну, вони також переміщують повітряний потік прямо, вправо або ліво.

 Регулювання жалюзі вручну повинно виконуватися, коли прилад вимкнено!

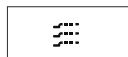
 Ніколи не розміщуйте автоматичні жалюзі вручну, делікатний механізм може серйозно пошкодитись!

 Не вставляйте пальці, або будь-які предмети в повітряновипускний отвір! Такий випадковий контакт може спричинити непередбачуваний збиток або травму.




# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Функція GENTLE WIND (опція)

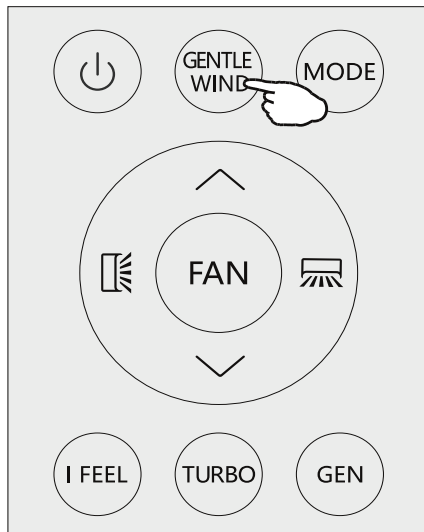


У цьому режимі прилад закриває свої вертикальні жалюзі, повітря протікає через отвори в жалюзі, у приміщенні прохолодно, але прямих потоків повітря немає.

Недовго натисніть кнопку (GENTLE WIND), на дисплеї з'явиться індикатор , і прилад буде працювати в режимі (GENTLE WIND). Натисніть ще раз, щоб скасувати.

### ПРИМІТКА:


Функція (GENTLE WIND) доступна лише в режимі ОХОЛОДЖЕННЯ.



## Функція I FEEL (опція)

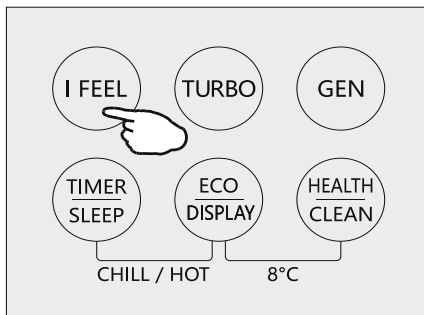


Ця функція дозволяє ПДК вимірювати температуру в поточному місці та надсилати цей сигнал кондиціонеру для оптимізації температури навколо вас.

Натисніть кнопку (I FEEL) щоб активувати функцію,  з'явиться на дисплеї. Натисніть


ще раз, щоб вимкнути цю функцію.

Через 2 години функція автоматично вимкнеться.

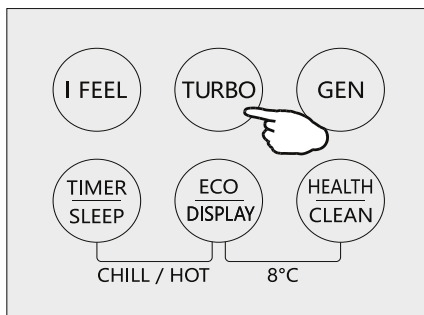


## Функція TURBO



Натисніть кнопку (TURBO),  з'явиться на дисплеї. Натисніть ще раз, щоб вимкнути цю функцію.

У режимі COOL / HEAT, коли ви обираєте функцію (TURBO), прилад буде працювати з швидким охолодженням / швидким нагріванням з найвищою швидкістю вентилятора.



# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Функція GENERATOR (опція)



Кондиціонер працює в режимі (GENERATOR), це корисно для нестабільної зони чистої потужності.

У режимі (GEN) ви можете вибрати поточний рівень одиниці. У цьому режимі є три рівні (L1, L2, L3), і струм збільшується по черзі.

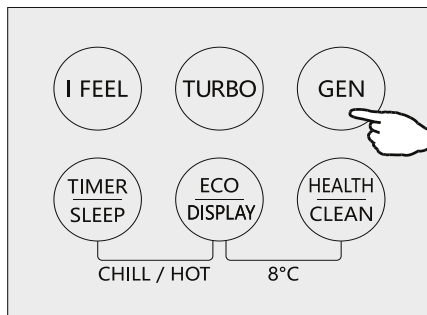
Щоб активувати функцію (GEN), натискайте кнопку (GEN) і поточний рівень одиниці буде циклічно діяти, як показано нижче:

**OFF → L3 → L2 → L1**

Робочий струм (% від номінального струму):

L1: 30%, L2: 50%, L3: 70%

Щоб скасувати цю функцію, натисніть (GEN), поки на дисплеї не з'явиться напис OFF.



## Режим SLEEP

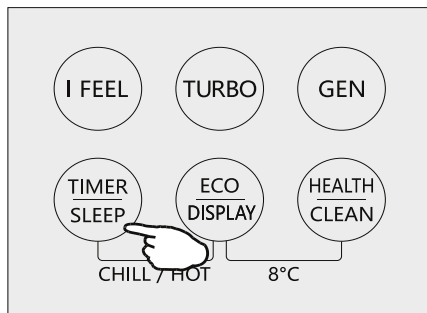


У цьому режимі кондиціонер автоматично регулює температуру та швидкість вентилятора, щоб зробити кімнату комфортнішою протягом ночі.

Натисніть кнопку (SLEEP) і утримуйте 2 секунди, щоб активувати режим (SLEEP). з'явиться на дисплеї.

Натисніть і утримуйте протягом 2 секунд ще раз, щоб скасувати цей режим.


Через 10 годин роботи у (SLEEP) режимі кондиціонер перейде на попередній режим налаштування.



## Функція ECO

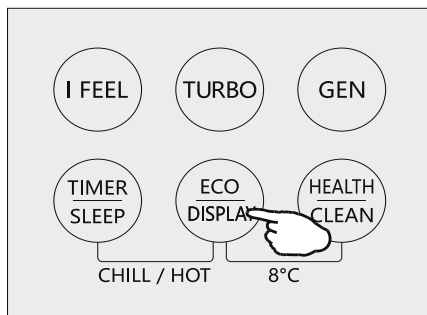


У цьому режимі прилад автоматично встановлює режим економії енергії.

Натисніть кнопку (ECO), на дисплеї з'явиться індикатор , і прилад буде працювати в режимі (ECO). Натисніть ще раз, щоб скасувати.

**ПРИМІТКА:**

Функція ECO доступна як в режимах охолодження, так і в режимі обігріву.

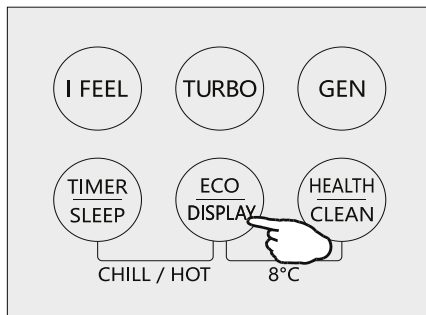




# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Вмик / вимик LED дисплею

Натисніть кнопку (DISPLAY) і утримуйте 2 секунди, щоб увімкнути / вимкнути світлодіодний індикатор.

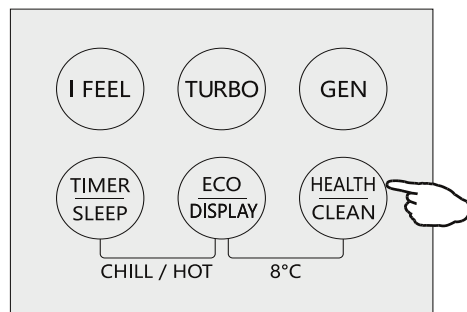


## Функція HEALTH (опція)

Натисніть кнопку (HEALTH), щоб активувати / вийти із функцій здоров'я, таких як генератор іонів / плазма тощо.

### ПРИМІТКА:

Функція (HEALTH) недоступна, коли кондиціонер вимкнено.



## Функція SELF-CLEAN (опція)

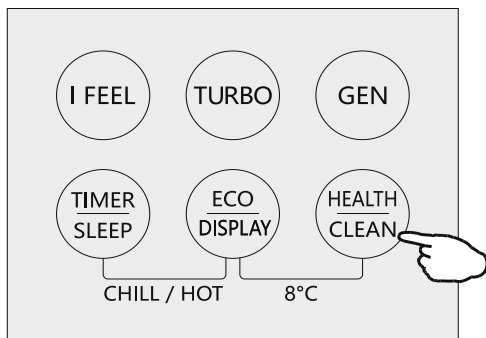
1. Ця функція допомагає очистити випарник від накопичення бруду, бактерій тощо.

2. Вимкніть кондиціонер, натисніть кнопку (CLEAN), щоб увійти в цю функцію, і на дисплеї внутрішнього блоку з'явиться (CL).

3. Ця функція працюватиме приблизно 30 хвилин і автоматично вимкнеться. Ви почуєте 2 звукові сигнали, коли її буде закінчено або скасовано.

4. Це нормально, якщо під час цього функціонального процесу виникає певний шум, оскільки пластикові матеріали розширюються разом із нагріванням та холодом.

5. Ми пропонуємо використовувати цю функцію при таких умовах навколишнього середовища, щоб уникнути певних функцій захисту.



Внутрішній блок	Температура <30°C
Зовнішній блок	5°C < Температура < 30°C

6. Ми пропонуємо використовувати цю функцію раз на 3 місяці.



## РЕЖИМИ РОБОТИ

### Режим таймеру – TIMER вимкнути

**TIMER**

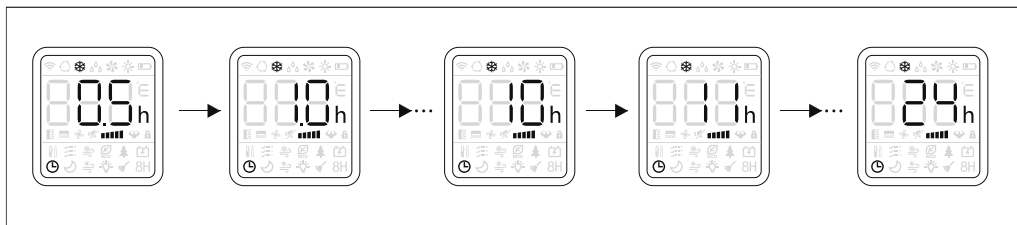
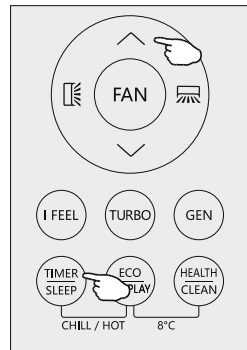


Для автоматичного вимкнення кондиціонера.

Увімкнувши кондиціонер, натисніть кнопку **TIMER**, а потім за допомогою кнопок  і  встановіть тривалість часу для вимкнення кондиціонера. Натисніть кнопку таймера ще раз, щоб почати зворотній відлік.

*Примітка:* щоб скасувати встановлену функцію, потрібно ще раз натиснути кнопку (**TIMER**).

*Примітка:* при відключенні електроенергії потрібно знову встановити таймер.





### Режим таймеру – TIMER увімкнути

**TIMER**



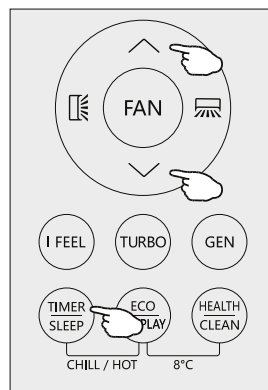
Для автоматичного увімкнення кондиціонера.

При вимкненому кондиціонері натисніть кнопку (**TIMER**) та натисніть кнопки  та , щоб встановити бажану кількість часу до включення кондиціонера. Натисніть кнопку (**TIMER**) ще раз, щоб почати зворотній відлік.

Коли налаштування таймера буде зроблено, ви можете встановити режим роботи, швидкість вентилятора, бажану температуру, потік повітря, при увімкненні кондиціонера.

*Примітка:* щоб скасувати встановлену функцію, потрібно ще раз натиснути кнопку (**TIMER**).

*Примітка:* при відключенні електроенергії потрібно знову встановити таймер.



# РЕЖИМИ РОБОТИ

## Функція CHILL WIND / HOT WIND (опція)



1. У режимі охолодження натисніть кнопки TIMER / SLEEP та ECO / DISPLAY і утримуйте протягом 2 секунд, щоб активувати функцію (CHILL WIND).

2. У режимі обігріву натисніть обидві кнопки TIMER / SLEEP та ECO / DISPLAY і утримуйте протягом 2 секунд, щоб активувати функцію (HOT WIND).

3. Натисніть обидві кнопки TIMER / SLEEP та ECO / DISPLAY та утримуйте протягом 2 секунд, щоб вийти з функцій (CHILL WIND) чи (HOT WIND).

## Функція 8°C HEATING (опція)

8H

1. Натисніть кнопки ECO / DISPLAY та HEALTH / CLEAN і утримуйте протягом 2 секунд, щоб активувати (8°C HEATING).

2. Якщо кондиціонер знаходиться в режимі очікування, ця функція дозволяє кондиціонеру автоматично запускати нагрів, коли температура в приміщенні дорівнює або нижче 8°C, він повернеться в режим очікування, якщо температура дорівнює або перевищує 18°C.

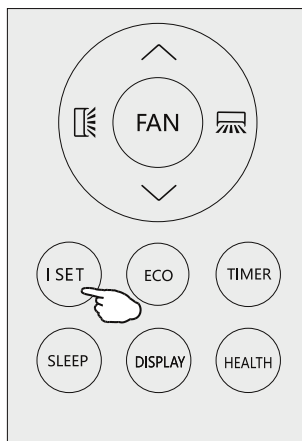
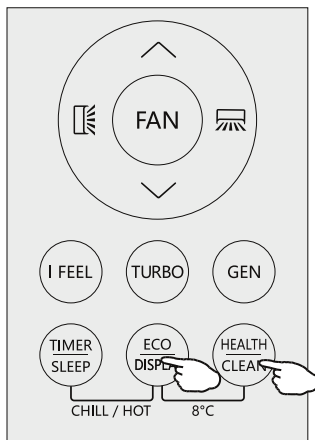
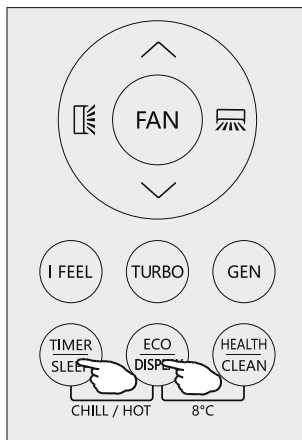
3. Коли кондиціонер було вимкнено, натисніть кнопки ECO / DISPLAY та HEALTH / CLEAN і утримуйте протягом 2 секунд, щоб вийти з (8°C HEATING).

## Функція I SET (опція)

У кожному з режимів COOLING/HEATING/FAN/DRY можливо відрегулювати температуру (COOLING/HEATING), швидкість обертання вентилятора (COOLING/HEATING/FAN) та коливання жалюзі, як вам подобається. Натиснувши кнопку (I SET) протягом 3 секунд на дисплеї з'явиться напис (AU).

Дисплей на пульті дистанційного керування змінить освітлення та буде працювати і запам'ятовувати ці налаштування. Ви можете змінити їх, повторивши вищевказані операції.

У кожному з режимів COOLING/HEATING/FAN/DRY натискаючи кнопку (I SET), функція активується. Кондиціонер працюватиме з вашими улюбленими налаштуваннями, коли ви побачите на пульті дистанційного керування блимаючий напис (AU). Натисніть ще раз або інші кнопки, щоб скасувати цю функцію.



## АВТОМАТИЧНИЙ ЗАХИСТ КОНДИЦІОНЕРА

Кондиціонер запрограмований на комфортні та сприятливі умови життя, якщо він використовується в іншому середовищі, як зазначено нижче, деякі функції безпеки можуть вступити в дію.

### КОНДИЦІОНЕР ТИПУ СТАРТ-СТОП (ON-OFF)

Режим роботи	Охолодження	Обігрів	Осушення
Температура			
Всередині	17°C ~32°C	0°C ~30°C	17°C ~32°C
З зовні	15°C ~43°C	-7°C ~24°C	15°C ~43°C

### ІНВЕРТОРНИЙ КОНДИЦІОНЕР

Режим роботи	Охолодження	Обігрів	Осушення
Температура			
Всередині	17°C ~32°C	0°C ~30°C	17°C ~32°C
З зовні	-15°C ~53°C	-20°C ~30°C	-15°C ~53°C
		-30°C ~30°C Для моделей з низькотемпературним комплектом	



*Пристрій не спрацює негайно, якщо його було увімкнено після вимкнення або після зміни режиму під час роботи. Це звичайна дія самозахисту, потрібно зачекати близько 3 хвилини.*



*Потужність і ефективність відповідно до тесту, проведеного при повному навантаженні\*.*

*\* Запит на найвищу швидкість двигуна внутрішнього вентилятора і максимальний відкритий кут клапанів і дефлекторів.*

## ■ Важливі зауваження

- Кондиціонер, який ви купуєте, повинен бути встановлений кваліфікованим фахівцем.
- Будь-яка неправильна дія при заправці холодоагенту може привести до серйозних травм.
- Перевірку на герметичність слід проводити після завершення монтажу.
- Перед обслуговуванням або ремонтом кондиціонера з використанням холодоагенту необхідно провести перевірку з техніки безпеки, щоб звести до мінімуму ризик пожежі.
- Необхідно експлуатувати пристрій відповідно до встановленого процесу, щоб звести до мінімуму будь-який ризик, пов'язаний з горючими газами або парами під час роботи.



## ■ Спеціальні інструменти

Назва інструменту	Вимога до використання
Міні вакуумний насос	Він повинен бути вибухозахищеним вакуумним насосом; може гарантувати певну точність, а ступінь його вакууму повинна бути нижче 10 Па.
Заправний пристрій	Це має бути спеціальний вибухобезпечний наповнювальний пристрій; мати певну точність, а його відхилення при наповненні має бути не більше 5 г.
Датчик витоку	Він повинен регулярно калібруватися і його річна швидкість витоку не повинна перевищувати 10г.
Манометр	А) Манометри повинні регулярно калібруватися. В) Манометр, який використовується для R410A, можна використовувати для холодоагенту R32.
Вогнегасник	При установці і обслуговуванні кондиціонера необхідно мати при собі вогнегасник (вогнегасники). На місці обслуговування повинні бути два або більше видів сухих порошкових, вуглекислих і пінних вогнегасників і такі вогнегасники повинні бути розміщені в спеціально відведених місцях, з помітними етикетками і в зручних місцях.

# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – ВАЖЛИВІ ЗАУВАЖЕННЯ

## Принципи техніки безпеки при установці



Заборонено відкрите полум'я



Необхідна вентиляція



Носіть захисний одяг



Носіть антистатичні рукавички



Не користуйтеся мобільним телефоном

- Датчик витoku холодоагенту
- Необхідний за місцем установки

На правому малюнку зображена важлива модель датчика витoku холодоагенту.



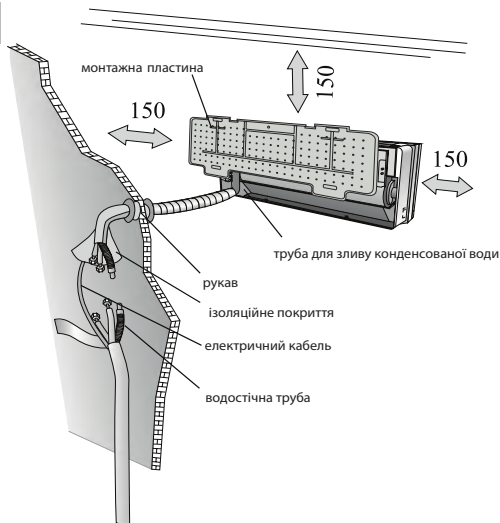
### ЗВЕРНІТЬ УВАГУ:

1. Місце установки повинно бути добре провітрюваним.
2. Місце установки і обслуговування кондиціонера з використанням холодоагенту R32 повинні бути захищені від відкритого вогню або зварювання, копчення, сушильної печі або будь-якого іншого джерела тепла вище 548°C, який легко виробляє відкритий вогонь.
3. При установці кондиціонера необхідно приймати відповідні антистатичні заходи, такі як носіння антистатичного одягу та/або рукавичок.
4. Необхідно обрати місце, зручне для установки або технічного обслуговування, де повітряозабірники і виходи внутрішніх і зовнішніх блоків не будуть оточені перешкодами або близькі до якого-небудь джерела тепла або вибухонебезпечного середовища.
5. Якщо під час монтажу внутрішнього блоку стався витік холодоагенту, необхідно негайно відключити клапан зовнішнього блоку і весь персонал повинен вийти до повного витoku холодоагенту протягом 15 хвилин. Якщо виріб пошкоджено, необхідно віднести його назад на точку технічного обслуговування, а також забороняється зварювання труби холодоагенту або проведення інших операцій на місці експлуатації користувача.
6. Необхідно вибрати місце, де повітря на вході і виході з внутрішнього блоку буде рівномірним.
7. Необхідно уникати місць, де під лініями з двох сторін внутрішнього блоку знаходяться інші електротехнічні вироби, вилки і розетки вимикачів живлення, кухонна шафа, ліжко, диван та інші цінні речі.

# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВИБІР МІСЦЯ УСТАНОВКИ

## Внутрішній блок

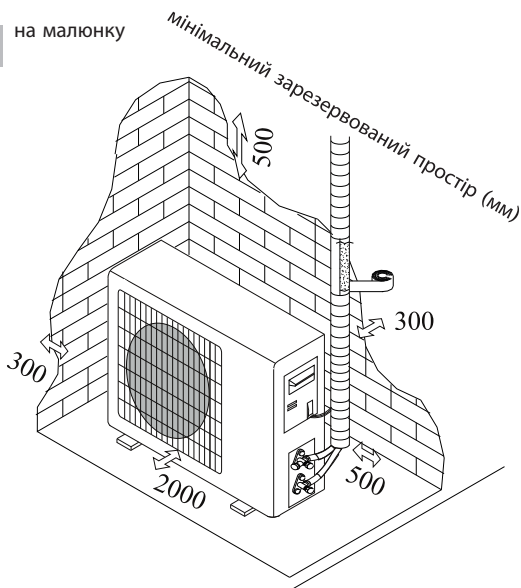
- Встановіть внутрішній блок на міцну стіну, не схильну до вібрації.
- Вхідні та вихідні отвори не повинні бути закриті: повітря повинне вільно проходити по всьому приміщенню.
- Не встановлюйте пристрій поблизу джерел тепла, парів або легкозаймистих газів.
- Не встановлюйте пристрій в місцях, де воно буде піддаватися впливу прямих сонячних променів.
- Виберіть місце, де конденсат можна легко злити і де його можна легко підключити до зовнішнього пристрою. Регулярно перевіряйте роботу обладнання і залишайте необхідний проміжок, як показано на малюнку.
- Визначте місце, де фільтр можна буде легко дістати.



## Зовнішній блок

- Не встановлюйте зовнішній блок поблизу джерел тепла, парів або горючих газів.
- Не встановлюйте в занадто вітряних або заповнених місцях.
- Не встановлюйте в місцях, де часто проходять люди. Виберіть місце, де відведення повітря і робочі звуки не будуть заважати сусідам.
- Не встановлюйте пристрій в місцях, де воно буде піддаватися впливу прямих сонячних променів (при необхідності використовуйте захист, який не повинен заважати потоку повітря).
- Залиште місце, як показано на малюнку, для вільної циркуляції повітря.
- Встановіть зовнішній блок у безпечному та надійному місці.
- Якщо зовнішній блок піддається вібрації, встановіть гумові прокладки на ніжки блоку.

на малюнку



Покупець повинен упевнитися в тому, що особа і/або компанія, яка буде встановлювати, обслуговувати або ремонтувати даний кондиціонер, має кваліфікацію і досвід роботи з холодоагентами.



# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

Перед початком монтажу визначитесь з місцем розташування внутрішніх і зовнішніх блоків з урахуванням мінімального простору, відведеного навколо блоків.

! Не встановлюйте кондиціонер у вологому приміщенні, наприклад, ванна кімната або пральня і т. д.

! Місце установки повинно бути на висоті не вище 250 см над підлогою.

Для установки виконайте наступні дії:

## Установка монтажної панелі

1. Завжди встановлюйте задню панель горизонтально і вертикально.
2. Просверліть в стіні отвори глибиною 32 мм, щоб зафіксувати панель;
3. Вставте пластикові анкери в отвір;
4. Закріпіть задню панель на стіні за допомогою доданих саморізів.
5. Переконайтеся, що задня панель зафіксована досить міцно, щоб витримати вагу.

*Примітка:* Форма монтажної панелі може відрізнятись від вищевказаної, але спосіб установки аналогічний.

## Свердління отвору в стіні для трубопроводу

1. Зробіть отвір для трубопроводу (Ф 65) в стіні з невеликим нахилом вниз до зовнішньої сторони.
2. Вставте трубну муфту в отвір, щоб запобігти пошкодженню з'єднувального трубопроводу і проводки при проходженні через отвір.

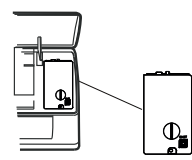
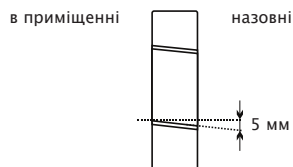
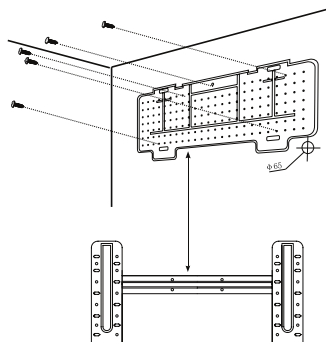
! Отвір повинен бути нахилений вниз у напрямку до зовнішньої сторони.

*Примітка:* Тримайте дренажну трубу вниз у напрямку до отвору в стіні, в іншому випадку може статися витік.

## Електричне підключення – внутрішній блок

1. Відкрийте передню панель.
2. Зніміть кришку, як зазначено на малюнку.
3. Електричні підключення наведені в електричній схемі, розташованій в правій частині пристрою під передньою панеллю.
4. Підключіть кабельні дроти до гвинтових клем, дотримуючись нумерації, використовуйте дроти відповідного розміру для входу електроживлення (див. таблицю на пристрої) і відповідно до всіх діючих вимог з техніки безпеки.

*Примітка:* додатково можна підключити дроти до основної плати внутрішнього блоку відповідно до моделі без клемної колодки.



! Кабель, що з'єднує зовнішній і внутрішній блок, повинен бути придатний для використання поза приміщеннями.

! Доступ до штепсельної вилки повинен бути забезпечений, також після установки приладу, щоб при необхідності її можна було витягнути.

! Необхідно забезпечити правильне заземлення.

! Якщо кабель живлення пошкоджений, його необхідно замінити в сервісному центрі.



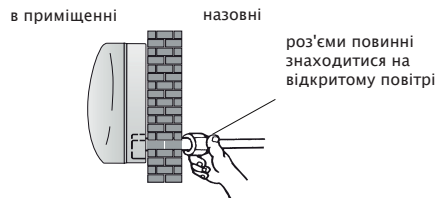
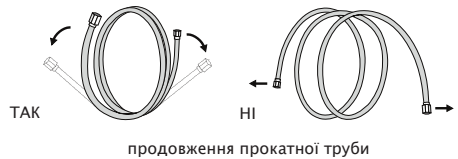
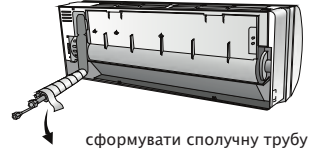
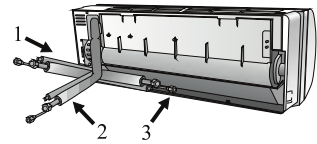
# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

## З'єднання трубопроводу холодоагенту

Трубопровід можна прокладати в 3-х напрямках, позначених цифрами на малюнку. При прокладці трубопроводу в напрямку 1 або 3 зріжте ножем виїмку уздовж виїмки на бічній стороні внутрішнього блоку.

Виконайте прокладку трубопроводу в напрямку отвору в стіні і зв'яжіть мідні труби, дренажну трубу і силові кабелі разом зі стрічкою, дренажною трубою на нижній стороні, так щоб вода могла вільно текти.

- Не знімайте кришку з труби до її з'єднання, щоб уникнути попадання вологи або бруду.
- Якщо трубу занадто часто гнути або тягнути, вона стане жорсткою. Не згинайте трубу більше трьох разів в одній точці.
- При витягуванні згорнутої труби, розпряміть її, акуратно розмотуючи, як показано на малюнку.



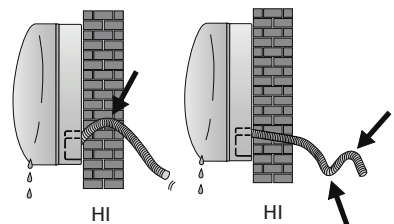
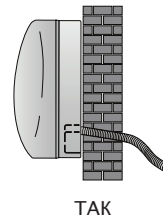
## Підключення до внутрішнього блоку

1. Зніміть кришку трубопроводу внутрішнього блоку (переконайтеся, що всередині немає сміття).
2. Вставте гайку і встановіть фланець на крайньому кінці сполучної труби.
3. Затягніть з'єднання за допомогою двох гайкових ключів, що обертаються в протилежних напрямках з усиленням вказаних в таблиці на стр. 30.
4. Для холодоагента R32 механічні з'єднувачі повинні знаходитися на відкритому повітрі.

## Внутрішній блок відведення конденсованої води

Дренаж конденсованої води внутрішнього блоку має основне значення при правильній установці.

1. Помістіть зливний шланг під трубопровід, дотримуючись обережності, щоб не створити пробок.
2. Зливний шланг повинен нахилитися вниз, щоб полегшити водовідведення.
3. Не згинайте дренажний шланг і не залишайте його виступаючим або скрученим, не кладіть його кінець у воду. Якщо до дренажного шлангу приєднаний подовжувач, переконайтеся, що він закритий, коли він проходить у внутрішній блок.
4. Якщо трубопровід встановлений праворуч, то труби, кабель живлення і зливний шланг повинні бути розташовані з проміжком між собою і закріплені на задній стінці пристрою за допомогою трубного з'єднання.



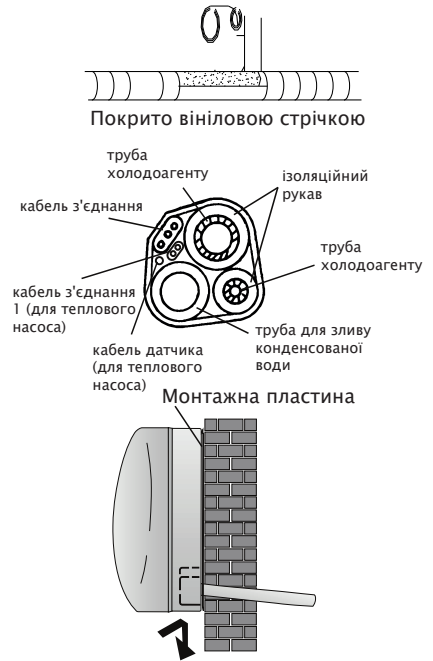
- 1) Вставте трубне з'єднання у відповідний паз.
- 2) Натисніть, щоб з'єднати трубне з'єднання з основою.

## КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВСТАНОВЛЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО БЛОКУ

### Встановлення внутрішнього блоку

Після підключення труби відповідно до інструкцій встановіть з'єднувальні кабелі. Тепер встановіть дренажну трубу. Після підключення відкладіть трубу, кабелі та зливну трубу з ізоляційним матеріалом.

1. Рівномірно розмістіть труби, кабелі та зливний шланг.
2. Закріпіть з'єднання труб ізоляційним матеріалом, закріпивши його вініловою стрічкою.
3. Пропустіть магістраль через отвір у стіні і надійно закріпіть внутрішній блок на верхній частині монтажної пластини.
4. Щільно притисніть нижню частину внутрішнього блоку до монтажної пластини.



## КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ВСТАНОВЛЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ

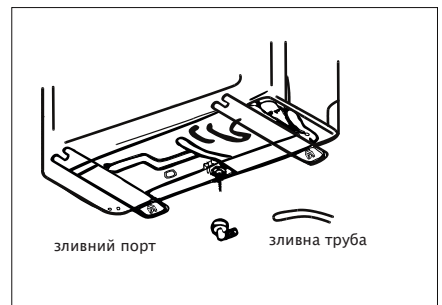
- Зовнішній блок повинен бути встановлений на міцній стіні і надійно закріплений.
- Перед підключенням труб і з'єднувальних кабелів необхідно виконати наступну процедуру: вирішити, яке місце найкраще на стіні підходить і залишити достатньо місця, щоб можна було легко проводити технічне обслуговування. Закріпити опору до стіни за допомогою гвинтових анкерів, найбільш підходящих до типу стіни;
- Використовуйте більшу кількість гвинтових анкерів, яке зазвичай потрібно для того, щоб витримати вагу, щоб вони могли витримати вібрацію під час експлуатації, і залишатися прикріпленими в одному положенні протягом багатьох років, не відкручуючи шурупи.
- Установка пристрою повинна проводитися відповідно до нормативів.

### Зовнішній блок зливу конденсату (тільки для моделей теплових насосів)

Конденсат води і лід, що утворюються в зовнішньому блоці під час роботи обігріву, відводяться в дренажну трубу.

1. Закріпіть отвір для зливу в 25-міліметровому отворі, розташованому в частині блоку, як показано на малюнку.
2. З'єднайте отвір для зливу і зливну трубу.

Зверніть увагу, щоб вода зливалася у відповідному для неї місці.



# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – ВСТАНОВЛЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ

## Електричні з'єднання

1. Вийміть важіль на правій бічній панелі зовнішнього блоку.
2. Підключіть з'єднувальний кабель живлення до клемної панелі. Провід повинен відповідати проводам внутрішнього блоку.
3. Закріпіть з'єднувальний кабель живлення за допомогою затиску для проводів.
4. Переконайтеся, що кабель правильно закріплений.
5. Необхідно забезпечити правильне заземлення.
6. Встановіть важіль назад.

## З'єднанувальні труби

Прикрутіть гайки до муфти зовнішнього блоку за допомогою тієї ж процедури затягування, яка описана для внутрішнього блоку.

Щоб уникнути витоків зверніть увагу на наступні моменти:

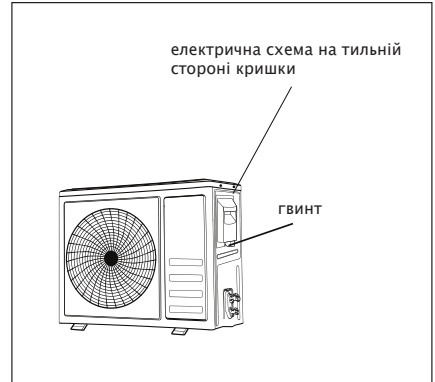
1. Затягніть гайки кріплення двома гайковими ключами. Слідкуйте за тим, щоб не пошкодити труби.
2. Якщо недостатньо затягнути, тоді можливо, відбудеться витік. При надмірному затягуванні можливий витік, так як фланець може бути пошкоджений.
3. Система фіксації складається з затягування з'єднання за допомогою фіксуючого і обертаючого гайкового ключа.

Важливо знати: повітря і вологість, що залишилися всередині контуру холодоагенту, можуть привести до поломки компресора. Після підключення внутрішніх і зовнішніх блоків за допомогою вакуумного насоса видаліть з контуру холодоагенту повітря і вологість.

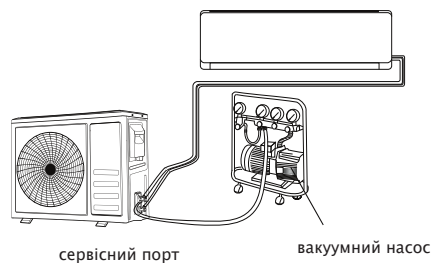
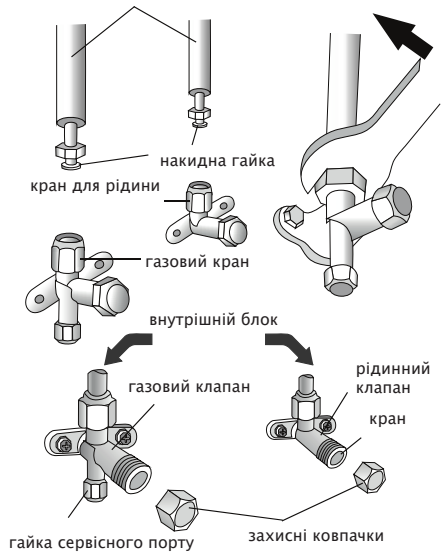
## Перевірка тиску холодоагенту

Повітря-поверотний діапазон низького тиску холодоагентів R32 та R410A: 0.8–1.2 Мпа; повітря-втяжний діапазон високого тиску: 3.2–3.7 Мпа;

Це означає, що холодильна система або холодоагент кондиціонера є ненормальними, якщо діапазони тиску на виході і повернення повітря виявленого компресора в значній мірі перевищують нормальні діапазони.



з'єднувальні труби

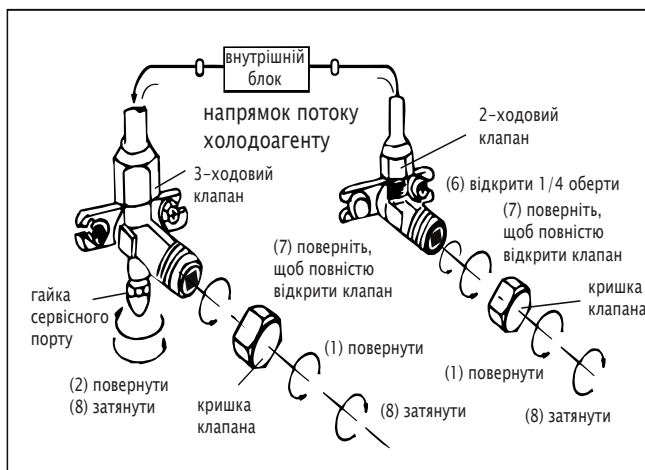
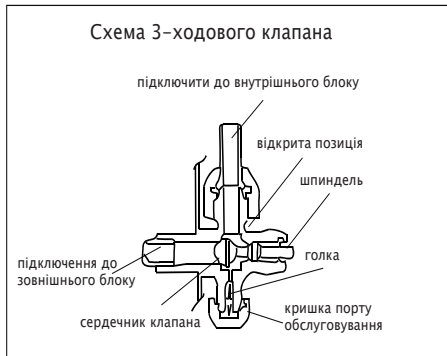


# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – ВСТАНОВЛЕННЯ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ

## Живлення

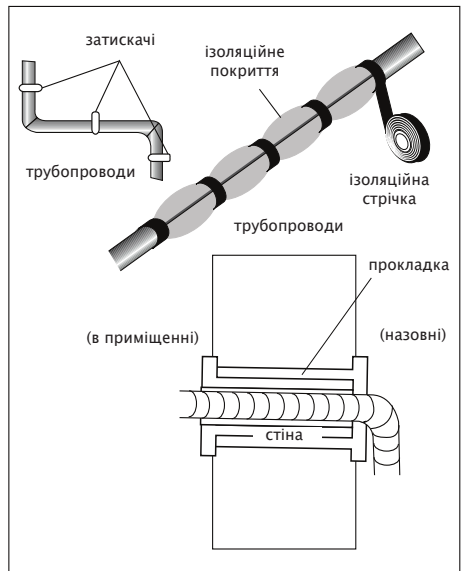
Повітря і вологість, що залишилися всередині циркулюючого іонного холодоагенту, можуть привести до несправності компресора. Після спільного підключення внутрішніх і зовнішніх блоків за допомогою вакуумного насоса видалить з циркуляції холодоагенту повітря і вологість.

1. Відкрутіть і зніміть ковпачки з 2 – ходового і 3-ходового клапана.
2. Відкрутіть і зніміть ковпачок з сервісного порту.
3. Підключіть шланг вакуумного насоса до сервісного порту.
4. Працюйте з вакуумним насосом протягом 10 – 15 хвилин до досягнення абсолютного вакууму 10 mm Hg.
5. Не вимикаючи вакуумний насос, закрийте ручку низького тиску на муфті вакуумного насоса. Зупиніть вакуумний насос.
6. Відкрийте 2-ходовий клапан на 1/4 оберти, а потім закрийте його через 10 секунд. Перевірте всі з'єднання на герметичність за допомогою рідкого мила або електронного пристрою для перевірки герметичності.
7. Поверніть корпус двоходового і триходового клапанів. Від'єднайте шланг вакуумного насоса.
8. Встановіть і закрутіть всі ковпачки на клапанах.



## КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ПЕРЕВІРКА РОБОТИ

1. Намотайте ізоляційне покриття навколо стикового вузла і закріпіть його ізоляційною стрічкою.
2. Закріпіть надлишкову за величиною частину силового кабелю до трубопроводу або до зовнішнього блоку.
3. Прикріпіть трубопровід до стіни (після нанесення на нього ізоляційної стрічки) за допомогою затискачів або вставте в пластмасові пази.
4. Закрийте отвір у стіні, через який проходить трубопровід, щоб повітря або вода не могли проникнути всередину.



### Тест внутрішнього блоку

- Чи працюють ON / OFF і FAN в нормальному режимі?
- Чи працює MODE в нормальному режимі?
- Чи правильно функціонують задане значення і TIMER?
- Чи загоряється кожна лампа в нормальному режимі?
- Чи працює заслінка для направлення повітряного потоку в нормальному режимі?
- Чи регулярно зливається конденсат?

### Тест зовнішнього блоку

- Чи є аномальний шум або вібрація під час роботи?
- Чи може шум, потік повітря або стік конденсату турбувати сусідів?
- Чи є витік охолоджуючої рідини?

*Примітка:* електронний контролер дозволяє компресору запускатися тільки через три хвилини після подачі напруги в систему.

## КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ МОНТАЖУ

Модель, продуктивність (Btu/h)	7k/9k/12k	18k/24k	30k/36k
Тип	Inverter/On-Off		
Довжина труби зі стандартною заправкою	5 м	5 м	5 м
Максимальна відстань між внутрішнім і зовнішнім блоком	25 м/15 м	25 м/15 м	-/16 м
Додаткова заправка холодоагенту	20 грам/м	25 грам/м	35 грам/м
Макс. різниця в рівні між внутрішнім і зовнішнім блоком	10 м/5 м	10 м/5 м	-/6 м
Тип холодоагенту (1)	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A

Див. етикетку з паспортними даними, наклеєну на зовнішній блок.

# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ МОНТАЖУ

## МОМЕНТ ЗАТЯГУВАННЯ ЗАХИСНИХ КОВПАЧКІВ І ФЛАНЦЕВОГО З'ЄДНАННЯ

Труба	Момент затягування [N x m]	Відповідна напруга*		Момент затягування [N x m]
1/4"(ф 6)	15-20	Сила зап'ястя	Гайка сервісного порту	7-9
3/8"(ф 9,52)	31-35	Сила зап'ястя	Захисний ковпачок	25-30
1/2"(ф 12)	35-45	Сила зап'ястя		
5/8"(ф 15,88)	75-80	Сила передпліччя		

\* за допомогою 20-сантиметрового гайкового ключа

### Специфікація кабельних проводів для моделей Інверторного типу

Продуктивність інверторної моделі (Втu/h)		9	12	18	24
		площа перерізу			
Кабель живлення	N	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
	L	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
	⊕	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
З'єднувальний кабель живлення	N	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	L	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	1	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	⊕	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>

### Специфікація кабельних проводів для моделей типу Старт-Стоп

Продуктивність моделі старт-стоп (Втu/h)		7	9	12	18	24	30	36
		площа перерізу						
Кабель живлення	N	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
	L	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
	⊕	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>	2,5 мм <sup>2</sup>
З'єднувальний кабель живлення	1	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	2	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	3	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	N	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	⊕	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	1,5 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>
	L	-	-	-	-	-	0,75 мм <sup>2</sup>	0,75 мм <sup>2</sup>

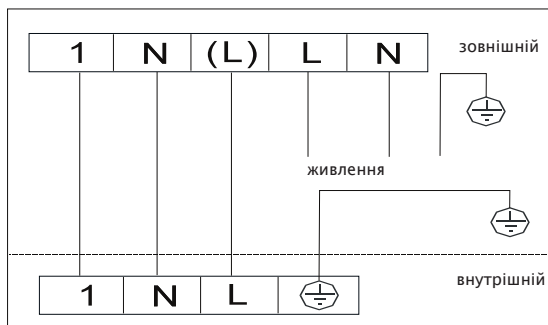
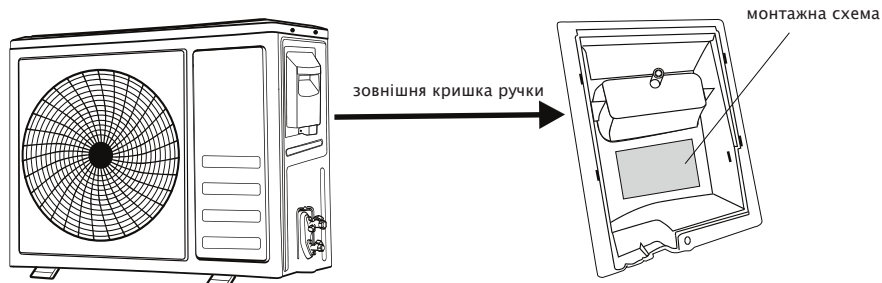
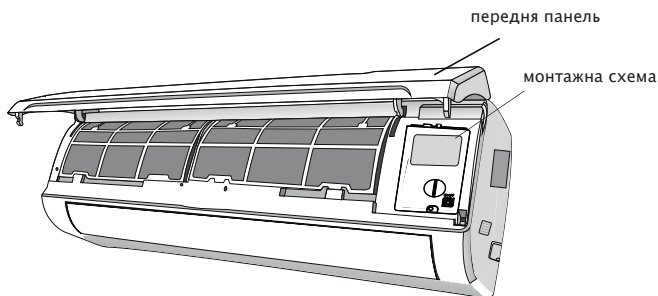
# КЕРІВНИЦТВО ПО УСТАНОВЦІ – – – ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ МОНТАЖУ

## Монтажна схема

Для різних моделей схема підключення може відрізнятися. Див. схеми підключення, наклеєні на внутрішній блок і зовнішній блок відповідно.

На внутрішньому блоці схема проводки вклеєна під передню панель;

На зовнішньому блоці схема проводки вклеєна на зворотному боці кришки зовнішньої ручки.



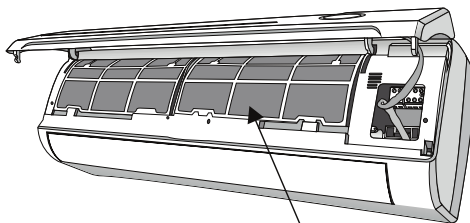
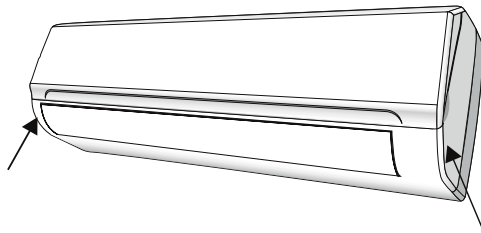
*Примітка:* для деяких моделей дроти були підключені до основної плати внутрішнього блоку виробником без клемної колодки.

## УТРИМАННЯ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Періодичне обслуговування необхідно для підтримки ефективності вашого кондиціонера. Перед проведенням будь-якого технічного обслуговування вимкніть живлення, витягнувши вилку з розетки.

### ВНУТРІШНІЙ БЛОК ПРОТИПИЛОВІ ФІЛЬТРИ

1. Відкрийте передню панель в напрямку стрілки.
2. Притримуючи однією рукою передню панель, іншою рукою витягніть повітряний фільтр.
3. Промийте фільтр водою. Якщо забруднення фільтру носять маслянистий характер, промийте фільтр теплою водою (температура не вище 45°C). Просушіть фільтр в прохолодному сухому місці.
4. Притримуючи однією рукою передню панель, вставте фільтр іншою рукою.
5. Закрийте панель.

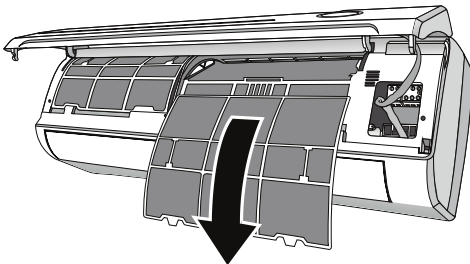


Фільтр проти пилу

Електростатичний і дезодоруючий фільтри (при наявності) не миються і не чистяться, а замінюються на нові кожні 6 місяців.

### ЧИСТКА ТЕПЛОБМІННИКА

1. Відкрийте передню панель блоку, підніміть його і потім зніміть його з кріплення, щоб полегшити процес чищення.
2. Протріть внутрішній блок ганчіркою, змоченою у воді (не вище 40°C), з нейтральним милом. Не використовуйте для чищення розчинники і агресивні миючі засоби.
3. Якщо зовнішній блок засмічений, очистіть його, видаливши листя і забруднення струменем повітря і невеликою кількістю води.



### ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ В КІНЦІ СЕЗОНУ

1. Відключіть прилад від мережі.
2. Почистіть і замініть фільтри.
3. У теплий і сухий день увімкніть вентилятор в режим вентиляування і залиште на кілька годин, щоб блок повністю просох зсередини.

### ЗАМІНА БАТАРЕЙОК

Якщо: Внутрішній блок не подає сигналу у відповідь  
Рідкокристалічний дисплей не включається

Як: Зніміть кришку в задній частині блоку

Встановіть нові батарейки, дотримуючись полярності (+ -).

*Примітка:* Використовуйте тільки нові батарейки. Виймайте батарейки з ПДК, коли кондиціонер не використовується.

**УВАГА!** Не викидайте батарейки в звичайні сміттєві баки, їх слід викидати в спеціальні баки в пунктах прийому сміття.



## УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Несправність	Ймовірна причина
Прилад не працює	Відключення електроживлення / вилка не увімкнена в розетку
	Пошкодження вентилятора зовнішнього або внутрішнього блоку
	Пошкодження термомагнітного переривника ланцюга компресора
	Пошкоджено запобіжник або плавкий запобіжник
	Пошкоджено контакти або вилка не увімкнена в розетку
	Іноді робота зупиняється для оберігання приладу
	Напруга в мережі нижча або вища допустимого для приладу
	Активна функція включення таймера
	Не працює пульт дистанційного керування
Дивний запах	Забруднений фільтр
Шум води, що тече	Звук охолоджуючої рідини, що тече
З повітряновипускного отвору йде пар	Це відбувається, якщо повітря в кімнаті стає дуже холодним, наприклад в режимах «Охолодження» і «Осушення»
Дивний звук	Звук виникає через розширення і стиснення передньої решітки від зміни температур і не свідчить про наявність проблеми
Недостатній потік теплого або холодного повітря	Невідповідне налаштування температури
	Отвори входу або виходу повітря чимось закриті
	Брудний повітряний фільтр
	Вентилятор налаштований на мінімальну швидкість
	Інші джерела тепла в приміщенні
	Немає холодоагенту
Прилад не реагує на команди	ПДК знаходиться на дуже великій відстані від внутрішнього блоку
	Батарейки ПДК розрядились
	Між ПДК і внутрішнім блоком є перешкоди
Дисплей вимкнений	Функція «LED» активна
	Відключення електроживлення
Негайно вимкніть кондиціонер і від'єднайте шнур від мережі, якщо	Працюючий прилад видає дивні звуки
	Пошкоджено електричний кабель
	У прилад потрапила вода або будь-які предмети
	Кабелі або розетка перегрілися
	Від приладу виходить сильний запах

# УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

## ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ПОМИЛКИ НА ДИСПЛЕЇ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ ТИПУ СТАРТ-СТОП

При виникненні помилки, дисплей внутрішнього блоку показує наступні коди помилок:

E1	Відмова датчика RT	E5	Захист системи (модель захисту від високого / низького тиску)
E2	Відмова датчика IPT	E6	Несправність двигуна вентилятора внутрішнього блоку
E4	Захист системи		

## ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО ПОМИЛКИ НА ДИСПЛЕЇ ДЛЯ ІНВЕРТОРНИХ МОДЕЛЕЙ

При виникненні помилки, дисплей внутрішнього блоку показує наступні коди помилок:

E0	Збій зв'язку з внутрішнім і зовнішнім блоком	EA	Несправність датчика струму
EC	Збій зв'язку із зовнішнім блоком	EE	Несправність зовнішньої плати EEPROM
E1	Датчик температури в приміщенні (IRT)	EP	Несправність перемикача температури (на верхній частині компресора)
E2	Датчик температури внутрішнього зміювика (IPT)	EU	Несправність датчика напруги
E3	Датчик температури труби зовнішнього блоку (OPT)	P1	Захист від перенапруги / зниженої напруги
E4	Системна помилка	P2	Захист від перевантаження струму
E5	Неправильна конфігурація моделі	P4	Захист від перегрівання
E6	Несправність двигуна вентилятора внутрішнього блоку	P6	Захист від перегріву в режимі охолодження
E7	Несправність датчика зовнішньої температури	P7	Захист від перегріву в режимі обігріву
E8	Несправність датчика температури на виході	P9	Захист приводу (програмне управління)
E9	Несправність приводу і модуля IPM	P0	Захист модуля (апаратне керування)
EF	Несправність двигуна зовнішнього вентилятора (двигун постійного струму)		

## ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

1. Перевірте інформацію в цьому посібнику, щоб дізнатися розміри необхідні для правильного монтажу пристрою, включаючи мінімально допустимі відстані з суміжними конструкціями.
2. Пристрій повинен встановлюватися, експлуатуватися і зберігатися в приміщенні площею більше 4 м<sup>2</sup> придатному для його експлуатації.
3. Трубопроводи повинні бути захищені від фізичних пошкоджень і не повинні встановлюватися в невентильованому приміщенні, якщо площа приміщення становить менше 4 м<sup>2</sup>.
4. Дотримуються газові правила.
5. Механічні з'єднання повинні бути доступні для технічного обслуговування.
6. Дотримуйтесь інструкцій, наведених в цьому посібнику по роботі з холодоагентом, його установці, очищенню, технічного обслуговування та утилізації.
7. Переконайтеся, що вентиляційні отвори вільні від засмічення.
8. *Примітка:* обслуговування повинно проводитися тільки відповідно до рекомендацій виробника.
9. Увага: обладнання повинно зберігатися в добре провітрюваному приміщенні, розмір якого не менше площі приміщення, зазначеної для експлуатації.
10. Увага: прилад повинен зберігатися в приміщенні без постійного відкритого полум'я (наприклад, працюючий газовий прилад) і джерела запалювання (наприклад, працюючий електронагрівач).
11. Пристрій повинен зберігатися таким чином, щоб не допустити механічних пошкоджень.
12. Кожен, хто займається роботою з холодоагентом, повинен мати дійсний і актуальний сертифікат від акредитованого в галузі експертного управління, що визнає його компетенцію по роботі з холодоагентами, відповідно до специфікації оцінки, визнаної у відповідному промисловому секторі. Сервісні роботи повинні виконуватися тільки відповідно до рекомендацій виробника обладнання. Роботи з технічного обслуговування і ремонту, що вимагають допомоги інших кваліфікованих фахівців, повинні проводитися під наглядом особи, компетентного в області використання горючих холодоагентів.
13. Будь-яка робоча процедура, що зачіпає засоби забезпечення безпеки, повинна виконуватися тільки компетентними особами.
14. Увага:
  - Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування або очищення, крім рекомендованих виробником.
  - Не протикайте і не спалюйте.
  - Пам'ятайте, що холодоагенти можуть не містити запаху.



Прочитайте керівництво з монтажу!



Прочитайте керівництво з сервісу!

# ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

## 15. Інформація по обслуговуванню:

1. Перевірки на місці. Перед початком роботи з системами, що містять легкозаймісті холодоагенти, необхідно провести перевірку безпеки, щоб звести до мінімуму ризик загоряння. При ремонті холодоильної системи перед проведенням робіт в ній повинні бути дотримані наступні запобіжні заходи.
2. Робоча процедура. Робота повинна проводитися відповідно до регламентованої процедури, з тим щоб звести до мінімуму ризик присутності легкозаймистого газу або пару під час виконання роботи.
3. Загальна робоча зона. Весь обслуговуючий персонал та інші особи, що працюють на території, повинні бути проінструктовані про характер виконуваних робіт. Слід уникати роботи в замкнутому просторі. Область навколо робочого місця повинна бути відокремлена. Переконайтеся, що умови в межах зони були безпечними, контролюючи легкозаймісті матеріали.
4. Перевірка наявності холодоагенту. Перед початком і під час роботи необхідно перевірити ділянку за допомогою відповідного обладнання на наявність витоку холодоагенту. Переконайтеся, що обладнання, яке використовується для виявлення витоків, придатне для використання із легкозаймистими холодоагентами, тобто неіскроутворюючими, належним чином закритими або іскробезпечними.
5. Відсутність джерел займання. Жодна особа, яка виконує роботи щодо холодоильної системи, пов'язані з огоренням будь-яких труб, не повинна використовувати будь-які джерела займання таким чином, щоб це могло привести до виникнення небезпеки пожежі або вибуху. Всі можливі джерела займання, включаючи куріння сигарет, повинні знаходитися на достатній відстані від місця установки, ремонту, видалення та утилізації, під час яких холодоагент може потрапити в навколишній простір. Перед початком робіт місце, територія навколо обладнання повинна бути обстежена, щоб перекоонатися в тому, що не існує небезпеки займання. Знаки, що позначають куріння, не повинні відображатися.
6. Вентильована територія. Перед проведенням будь-яких зварювальних робіт переконайтеся в тому, що приміщення знаходиться на відкритому повітрі або що воно досить добре провітрюється. Ступінь вентиляції повинна тривати протягом усього періоду проведення робіт. Вентиляція повинна забезпечувати безпечне розсіювання будь-якого викинутого холодоагенту і переважно виводити його назовні в атмосферу.
7. Перевірка холодоильного обладнання. При заміні електричних компонентів вони повинні відповідати призначенню і правильній специфікації. Завжди дотримуйтеся вказівки виробника з технічного обслуговування та ремонту. У разі сумнівів слід звертатися за допомогою в технічний / сервісний відділ виробника.

Наступні перевірки повинні застосовуватися до установок, що використовують легкозаймісті холодоагенти:

- Вентиляційне обладнання та витяжні пристрої працюють належним чином і не загороджуються;
  - При використанні непрямого холодоильного контуру необхідно перевірити вторинний контур на наявність холодоагенту;
  - Маркування обладнання залишається видимим і розбірливим;
  - Труба або компоненти холодоильної установки встановлюють в такому положенні, при якому вони не будуть піддаватися впливу будь-яких речовин, які можуть викликати корозію компонентів містять холодоагент, якщо тільки ці компоненти не виготовлені з матеріалів, які за своєю природою стійкі до корозії або належним чином захищені від неї.
8. Перевірка електроприладів. Ремонт і обслуговування електричних деталей повинно включати в себе початкові перевірки безпеки і процедури перевірки елементів. Якщо існує несправність, яка може поставити під загрозу безпеку, то ніяке електроживлення не повинно підключатися до ланцюга до тих пір, поки вона не буде успішно усунена. Якщо несправність не вдається усунути відразу ж, але необхідно продовжити роботу, слід використовувати відповідне тимчасове рішення. Про це необхідно повідомити користувачеві обладнання, щоб всі сторони були сповіщені про це.

# ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

## 16. Ремонт герметичних компонентів:

1. Під час ремонту герметичних компонентів все електроживлення повинно бути відключено від обладнання, на якому ведуться роботи, до зняття герметичних кришок і т. д.
2. Особливу увагу слід звернути на те, щоб при роботі з електричними компонентами корпус не був перероблений таким чином, щоб це могло вплинути на рівень захисту. Це повинно стосуватися пошкодження кабелів, надмірної кількості з'єднань, клем, що не відповідають оригінальним специфікаціям, пошкодження ущільнень і т. д.

Переконайтеся, що пристрій надійно закріплено.

Переконайтеся, що ущільнення або ущільнювальні матеріали не зіпсувалися настільки, що вони більше не служать для запобігання попадання легкозаймистих середовищ.

*Примітка:* використання силіконового герметика може знизити ефективність деяких типів обладнання для виявлення витоків.

## 17. Кабель.

Переконайтеся, що кабелі не піддаються зносу, корозії, надмірного тиску, вібрації, гострих країв або будь-яким іншим несприятливим впливам навколишнього середовища. Перевірка повинна також враховувати вплив старіння або безперервної вібрації від таких джерел, як компресор або вентилятор.

## 18. Виявлення горючих холодоагентів.

Ні за яких обставин потенційні джерела займання не повинні використовуватися при пошуку або виявленні витоків холодоагенту. Галоїдний пальник (або будь-який інший прилад, що використовує відкрите полум'я) не повинний використовуватися.

## 19. Методи виявлення витоків.

Наступні методи виявлення витоків вважаються прийнятними для систем, що містять легкозаймисті холодоагенти.

Для виявлення займистих холодоагентів повинні використовуватися електронні прилади виявлення витоків, однак чутливість може бути недостатньою або може знадобитися повторна калібрування. (Обладнання для виявлення витоків повинно бути відкалібровано в місці, вільному від холодоагенту.) Переконайтеся, що прилад не є потенційним джерелом займання і підходить для використовуваного холодоагенту. Обладнання для виявлення витоків повинно бути налаштоване на процентний вміст LFL холодоагенту і повинно бути відкалібровано відповідно до використовуваного холодоагентом і підтверджено відповідний процентний вміст газу (максимум 25%).

Рідини для виявлення витоків підходять для використання з більшістю холодоагентів, але слід уникати використання миючих засобів, що містять хлор, оскільки хлор може вступити в реакцію з холодоагентом і викликати корозію мідних трубопроводів.

При підозрі на витік все відкрите полум'я повинно бути прибрано / загасити.

При виявленні витoku холодоагенту, що вимагає пайки, весь холодоагент повинен бути витягнутий з системи або ізольований (за допомогою запірних клапанів) в частині системи, віддаленій від місця витoku. Після цього безкисневий азот (OFN) повинен бути вилучений з системи як до, так і під час процесу пайки.

## ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

### 20. Ліквідація та евакуація.

При проникненні в контур холодоагенту для проведення ремонту або для будь-якої іншої мети повинні використовуватися звичайні процедури. Проте, важливо слідувати оптимальній практиці, так як до уваги береться займистість. Повинна дотримуватися наступна процедура:

- виймайте холодоагент;
- продуйте контур інертним газом;
- евакуйовавши;
- знову продуйте інертним газом;
- розізмкніть контур шляхом різання або пайки.

Запас холодоагенту повинен бути повернутий у відповідні рекупераційні балони. Система повинна бути промита у вимкненому стані, щоб забезпечити пристрій. Цей процес може повторитися кілька разів. Стиснене повітря або кисень не повинні використовуватися для цього завдання.

Промивка повинна бути досягнута шляхом розриву вакууму в системі за допомогою OFN і продовження заповнення до тих пір, поки не буде досягнуто робочий тиск, потім скидання в атмосферу і, нарешті, спуск вниз у вакуум. Цей процес слід повторювати до тих пір, поки в системі не буде холодоагенту. Коли використовується остаточна заправка OFN, система повинна бути скинута до атмосферного тиску, щоб можна було приступити до роботи. Ця операція абсолютно необхідна, якщо необхідно виконати пайку на трубопроводі.

Переконайтеся, що вихід для вакуумного насоса не знаходиться поблизу джерел займання і є вентиляція.

### 21. Виведення з експлуатації.

Перед виконанням цієї процедури необхідно, щоб фахівець повністю ознайомився з обладнанням і всіма його деталями. Рекомендується хороша практика, щоб всі холодоагенти були відновлені безпечно. Перед виконанням цього завдання повинна бути взята проба масла і холодоагенту в тому випадку, якщо потрібно провести аналіз до повторного використання утилізованого холодоагенту.

Дуже важливо, щоб електроенергія була доступна до початку виконання цього завдання.

1. ознайомтеся з обладнанням та його роботою.
2. електрично ізолюйте систему.
3. перед початком процедури переконайтеся в цьому:
  - при необхідності є механічне вантажно-розвантажувальне обладнання для роботи з балонами холодоагенту;
  - всі засоби індивідуального захисту є і використовуються правильно;
  - процес рекуперації постійно контролюється компетентною особою;
  - утилізаційне обладнання та балони відповідають відповідним стандартам.
4. по можливості відкачайте систему охолодження.
5. якщо вакуум неможливий, зробіть трубопровід таким чином, щоб холодоагент можна було видалити з різних частин системи.
6. перед відновленням переконайтеся, що балон розташований на вагах.
7. запустіть пристрій для рекуперації та працюйте відповідно до інструкцій виробника.
8. не переповнюйте балони (не більше 80 %).
9. не перевищуйте максимальний робочий тиск балона, навіть тимчасово.
10. безпомилково заправивши балони і завершивши процес, переконайтеся, що балони та обладнання швидко прибрані з місця установки і всі запірні клапани на обладнанні закриті.
11. відновлений холодоагент не повинен заправлятися в іншу холодильну систему, якщо він не був очищений і перевірений.

### 22. Відновлення.

При евакуації холодоагенту з системи, як для обслуговування, так і для виведення з експлуатації, рекомендується, щоб всі холодоагенти були евакуйовані безпечно.

При перекачуванні холодоагенту в балон стежте за тим, щоб використовувалися тільки відповідні балони рекуперації холодоагенту. Переконайтеся, що є правильна кількість балонів для зберігання всього обсягу заправки системи. Всі використовувані балони призначені для рекуперації холодоагенту і маркування для цього холодоагенту (тобто спеціальні балони для регенерації холодоагенту). Балони повинні бути укомплектовані клапаном скидання тиску і відповідними запірними клапанами в справному стані. Порожні балони-утилізатори повинні бути евакуйовані і, по можливості, охолоджені до того, як відбудеться їх рекуперація.

Обладнання для рекуперації повинно знаходитися в хорошому робочому стані з набором інструкцій, що стосуються наявного обладнання, і повинно бути придатним для рекуперації всіх відповідних холодоагентів, включаючи, коли це можливо, легкозаймісті холодоагенти. Крім того, повинен бути в наявності і перебувати в хорошому робочому стані комплект каліброваних ваг. Шланги повинні бути укомплектовані герметичними роз'єднувальними муфтами і перебувати в хорошому стані. Перед використанням обладнання для вилучення холодоагенту необхідно переконатися в тому, що воно знаходиться в робочому стані, належним чином обслуговується і що всі пов'язані з ним електричні компоненти герметизовані, з тим щоб запобігти займанню в разі викиду холодоагенту. У разі сумнівів проконсультуйтеся з виробником.

Якщо необхідно витягти компресор або компресорне масло, переконайтеся, що вони були евакуйовані до прийнятного рівня, щоб переконатися, що легкозаймістий холодоагент не залишається в мастильному матеріалі. Процес оцінки повинен бути проведений до повернення компресора постачальнику. Для прискорення цього процесу повинен використовуватися тільки електричний нагрів корпусу компресора. Коли масло зливається з системи, це повинно виконуватися безпечно.

## Умови гарантії

1. В гарантійному талоні має бути зазначено: найменування моделі; серійні номери внутрішніх та зовнішніх блоків; дата продажу; дата встановлення; адреса установки обладнання, контактний телефон, адреса, та відмітка організації, яка продала та встановила даний виріб; телефон та ПІБ покупця.
2. Не підлягає гарантійному ремонту виріб з механічними пошкодженнями; пошкодженнями, які виникли внаслідок порушень вимог до монтажу; недотримання умов експлуатації, в тому числі вимог до живлення та температур зовнішнього і внутрішнього повітря; стихійних лих (блискавка, пожежа, повінь і т.п.), а також інших умов, що не можуть контролюватися виробником; попадання в середину виробу сторонніх предметів, рідини; ремонту чи внесення конструктивних змін неповноваженими особами; невідповідності холодопродуктивності кондиціонера теплоприпливу в приміщенні.
3. Гарантія на виріб анулюється, якщо виріб не пройшов чергове регламентне технічне обслуговування. Для важких умов експлуатації термін проходження обслуговування необхідно зменшити відповідно до рекомендацій компанії-продавця. Проходження регламентного технічного обслуговування засвідчує відмітка компанії, що його виконує, або монтажника.
4. Організація, що здійснила продаж (встановила) дане обладнання, має право визначити власний гарантійний термін. Однак цей термін не може бути менше, ніж зазначено в цьому талоні.

## Забезпечення регламентного технічного обслуговування

Для проведення регламентного технічного обслуговування необхідно звернутись до організації, що продала та встановила дане обладнання.

Після проведення обслуговування організація повинна поставити відмітку про його проведення і визначити термін наступного технічного обслуговування.

## Забезпечення гарантійного обслуговування

У разі виникнення гарантійного випадку необхідно звертатись до організації, що продала (встановила) дане обладнання. Слідкуйте, щоб продавець коректно заповнив Ваш гарантійний талон.

**Представник в Україні**

**[www.tcl-aircon.ua](http://www.tcl-aircon.ua)**

**+38 044 206 29 29**



# Гарантійний талон

## Шановний покупець!

Висловлюємо Вам щиру подяку за придбання високоякісних і надійних кліматичних систем торгової марки (далі ТМ) TCL та просимо уважно вивчити основні правила гарантійних зобов'язань.

Термін гарантії на обладнання ТМ TCL складає **36 місяців** з моменту його придбання. Термін гарантії на побутове обладнання ТМ TCL, яке експлуатується у виробничих приміщеннях та серверних, складає 12 місяців з моменту його придбання.

**УВАГА!** Розширена гарантія на побутові кондиціонери складає **60 місяців** за умови реєстрації гарантійного талону на [warranty.tcl-aircon.ua](http://warranty.tcl-aircon.ua) та при дотриманні всіх умов зазначених на офіційному сайті [tcl-aircon.ua](http://tcl-aircon.ua).

**УВАГА!** Обладнання повинно проходити регулярне технічне обслуговування мінімум один раз на 12 місяців починаючи з дати монтажу. В разі несвоєчасного проходження ТО гарантія анулюється.

Цим талоном компанія, яка продала (встановила) виріб, підтверджує справність даного обладнання та, при дотриманні умов гарантії споживачем, бере на себе обов'язок забезпечити безкоштовне усунення дефектів, які виникли внаслідок вини виробника.

Наполягайте, щоб талон було повністю та коректно заповнено продавцем обладнання. Це необхідна умова для отримання гарантії.

Виріб №	Модель виробу	Серійний номер

Адреса встановлення			
ПІБ та телефон покупця	-----		
Дата продажу		Дата встановлення	

## Регламентне технічне обслуговування

В гарантійний період технічне обслуговування виконується організацією, що продала (встановила) кондиціонер. Вартість регламентного технічного обслуговування визначається організацією, що його виконує.

### Журнал регламентного технічного обслуговування

Виріб №	Дата обслуговування	Назва, адреса, телефон організації, що здійснила обслуговування	Прізвище та підпис майстра, що здійснив обслуговування, штамп

#### Відомості про організацію, що продала виріб

Назва організації	
Фактична адреса та телефон	

#### Відомості про організацію, що встановила виріб

Назва організації	
Фактична адреса та телефон	

М.П.

1. З умовами гарантії ознайомлений.
2. Комплектність та цілісність товару перевірено у моєї присутності.
3. Виріб прийнято в експлуатацію.

Підпис продавця

Підпис покупця



Відривна частина. Залишається у продавця

## Гарантійний талон

Виріб №	Модель виробу	Серійний номер

Адреса встановлення			
ПІБ та телефон покупця	-----		
Дата продажу		Дата встановлення	

1. З умовами гарантії ознайомлений.
2. Комплектність та цілісність товару перевірено у моїй присутності.
3. Виріб прийнято в експлуатацію.

Підпис покупця



TCL Air Conditioner (ZhongShan) Co.,Ltd Factory  
add:No.59,Nantou Road  
West,Nantou,Zhongshan,Guangdong,P.R.China

**ГАРЯЧА ЛІНІЯ В УКРАЇНІ**

**+38 044 206 29 29**

**tcl-aircon.ua**