

FT 100

(RO) Termometru fără contact
Instrucțiuni de utilizare.....2-22



Conținut

1. Explicația simbolurilor	3
2. Utilizarea conform destinației	4
3. Indicații de avertizare și de siguranță	5
3.1 Pericole pentru utilizator	5
3.2 Pericole pentru aparat	6
3.3 Indicații privind manipularea bateriilor	6
4. Informații despre acest termometru	7
5. Descrierea aparatului	9
6. Punerea în funcțiune	10
7. Pornirea și setarea termometrului	11
8. Măsurare la nivelul frunții	14
9. Măsurarea temperaturii obiectului/temperaturii camerei	16
10. Afișarea erorilor	17
11. Baterii	18
12. Curățarea aparatului	19
13. Depozitarea aparatului	19
14. Eliminarea aparatului la deșeurile	20
15. Date tehnice	20
16. Normative	22



Citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare, păstrați-le pentru consultarea ulterioară, puneți-le la dispoziție altor utilizatori și respectați indicațiile.

Stimată clientă, stimat client,

Ne bucurăm că ați ales un produs din gama noastră. Marca noastră simbolizează produse de calitate superioară, testate în detaliu, din domeniile căldură, terapie, tensiune/diagnosticare, greutate, masaj și aer.

Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare și să respectați indicațiile.

Cu deosebită considerație,
Echipa dumneavoastră Beurer

Pachet de livrare

Verificați pachetul de livrare pentru a vă asigura că starea cutiei este ireproșabilă și că pachetul este complet. Înainte de utilizare, asigurați-vă că aparatul și accesoriile nu prezintă defecțiuni vizibile și că sunt îndepărtate toate materialele de ambalare. În cazul în care aveți îndoieli, nu utilizați aparatul și adresați-vă comerciantului dumneavoastră sau serviciului pentru clienți.

- Termometru clinic
- 2x baterii 1,5 V AAA (LR03)
- Geantă de depozitare
- Instrucțiuni de utilizare

1. Explicația simbolurilor

Următoarele simboluri apar în aceste instrucțiuni de utilizare și pe aparat:

	AVERTIZARE Indicație de avertizare privind pericolele de rănire sau pericolele pentru sănătatea dumneavoastră.
	ATENȚIE Indicație de siguranță privind posibile defecțiuni ale aparatului/accesoriilor.
	Indicație Indicație privind informații importante.
	Țineți cont de instrucțiunile de utilizare
	Element de utilizare tip BF
	Eliminare în conformitate cu prevederile Directivei CE – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) privind deșeurile de echipamente electrice și electronice.
	Simbolul CE atestă conformitatea cu cerințele de bază ale Directivei 93/42/EEC privind produsele medicale.

	Producător
Storage 	Temperatură de depozitare și transport și umiditate a aerului la transport admise
Operating 	Umiditate a aerului și temperatură de funcționare admise
IP 22	Aparat protejat împotriva corpurilor străine $\geq 12,5$ mm și împotriva picăturilor de apă pe diagonală
	Număr serie
	Informație importantă/Recomandare
	Trimitere la un alt paragraf.
EAC	Semnele de certificare pentru produsele exportate în Federația Rusă și în statele din CSI.

2. Utilizarea conform destinației

Acest termometru este destinat măsurării fără contact a temperaturii la frunte, a temperaturii obiectelor și a temperaturii încăperii. Termometrul este potrivit pentru măsurarea acasă. Cu ajutorul acestuia puteți determina simplu și rapid temperatura corpului. Valorile sunt memorate automat.

3. Indicații de avertizare și de siguranță

3.1 Pericole pentru utilizator

- Utilizați aparatul numai după ce ați citit și înțeles prezentele instrucțiuni de utilizare.
- Păstrați aceste instrucțiuni de utilizare. Instrucțiunile de utilizare trebuie să fie la îndemâna tuturor utilizatorilor. Trebuie să respectați toate indicațiile.
- Depozitați aparatul cel puțin 30 de minute înainte de a efectua măsurătoarea în încăperea în care se realizează măsurarea.
- După ce faceți activitate fizică, după ce faceți baie sau în cazul în care ați fost în aer liber, așteptați aprox. 30 de minute înainte de a efectua măsurarea la nivelul frunții.
- Termometrul FT 100 este conceput pentru corpul uman pentru măsurarea în locul indicat în instrucțiunile de utilizare.
- Nu efectuați, doar pe baza rezultatelor măsurării, o autodiagnosticare sau un autotratament fără a consulta medicul curant. Nu luați alte medicamente fără sfatul unui specialist și nu modificați tipul și/sau doza medicației existente.
- Aparatul poate fi utilizat numai în scopul menționat în prezentele instrucțiuni de utilizare.
- Producătorul nu poate fi tras la răspundere pentru defecțiuni cauzate prin utilizarea necorespunzătoare sau neglijentă a aparatului.
- Copiilor le este interzisă utilizarea aparatului. Produsele medicale nu sunt jucării.
- Verificați anterior fiecărei utilizări, dacă lentila este intactă. Dacă aceasta este deteriorată, adresați-vă comerciantului sau departamentului de service.
- Nu atingeți lentila cu degetul.
- Valorile măsurate de dumneavoastră servesc numai pentru propria informare și nu înlocuiesc un consult medical! Înainte de a efectua acțiuni medicale, consultați un medic.
- Curățați termometrul după fiecare utilizare (▷ Curățarea aparatului).
- În cazul în care mai aveți întrebări cu privire la utilizarea aparatului, vă rugăm să vă adresați comerciantului dumneavoastră sau serviciului pentru clienți.

3.2 Pericole pentru aparat

- Nu expuneți aparatul șocurilor mecanice și nu-l lăsați să cadă.
- Nu expuneți aparatul la radiații solare directe, temperaturi extreme sau umiditate ridicată a aerului.
- Nu expuneți aparatul unor lichide. Aparatul nu este etanș la apă. Evitați orice contact direct cu apa sau cu alte lichide.
- Nu deschideți și nu reparați personal aparatul. Dispuneți repararea aparatului numai de către puncte de service autorizate, în caz contrar pierdeți dreptul la garanție.
- Dispozitivele de comunicare portabile și mobile de înaltă frecvență pot influența aparatul. Puteți solicita informații detaliate la adresa menționată a serviciului pentru clienți sau puteți citi informațiile de la sfârșitul instrucțiunilor de utilizare.

3.3 Indicații privind manipularea bateriilor

- Când lichidul din celula bateriei intră în contact cu pielea sau ochii, clătiți locurile afectate cu apă și căutați ajutor de specialitate.
-  **Pericol de înghițire!** Copiii pot înghiți bateriile și se pot asfixia. De aceea, nu păstrați bateriile la îndemâna copiilor!
- Respectați marcajele de polaritate Plus (+) și Minus (-).
- Dacă una dintre baterii s-a scurs, puneți-vă mănuși de protecție și curățați compartimentul pentru baterii cu o cârpă uscată.
- Protejați bateriile de căldura excesivă.
-  **Pericol de explozie!** Nu aruncați nicio baterie în foc.
- Bateriile nu trebuie să fie încărcate sau scurtcircuitate.
- În cazul în care aparatul nu este utilizat o perioadă îndelungată, scoateți bateriile din compartimentul pentru baterii.
- Utilizați numai același tip de baterie sau un tip de baterie cu aceeași valoare.
- Înlocuiți întotdeauna toate bateriile simultan.

- Nu utilizați acumulatori!
- Nu dezamblați, deschideți sau rupeți bateriile.

4. Informații despre acest termometru

Valoarea temperaturii măsurate oscilează în funcție de locul corpului unde ați efectuat măsurarea. La persoane sănătoase, abaterea poate fi situată între 0,2 °C și 1 °C (între 0,4 °F și 1,8 °F) în diferite locuri ale corpului.

Domeniu normal de temperaturi la termometre diferite:

	Valori măsurate	Termometru utilizat
Temperatură la frunte	35,8 °C până la 37,6 °C (96,4 °F până la 99,7 °F)	Termometru pentru frunte
Temperatură în ureche	36,0 °C până la 37,8 °C (96,8 °F până la 100,0 °F)	Termometru pentru ureche
Temperatură orală	36,0 °C până la 37,4 °C 96,8 °F până la 99,3 °F)	Termometru convențional
Temperatură rectală	36,3 °C până la 37,8 °C (97,3 °F până la 100,0 °F)	Termometru convențional



Recomandare Beurer

- Nu comparați niciodată între ele temperaturi măsurate cu diferite termometre.
- Comunicați medicului dumneavoastră cu ce termometru ați măsurat temperatura și în ce loc al corpului. Țineți cont de acest lucru și în cazul autodiagnosticării.



Dacă țineți termometrul prea mult timp în mână anterior măsurării, acesta se încălzește. Astfel, rezultatul măsurării poate fi denaturat.

Influențe asupra temperaturii corporale

- Metabolism individual, diferit în funcție de persoană
- Vârstă

Temperatura corporală este mai mare la sugari și la copii mici decât la adulți. La copii se înregistrează mai rapid și mai des fluctuații mari de temperatură. Cu înaintarea vârstei scade temperatura corporală normală.

- Îmbrăcăminte
- Temperatura exterioară
- Momentul zilei

Temperatura corporală este mai scăzută dimineața și crește pe parcursul zilei până spre seară.

Activități

- Activitățile fizice și, cu o influență mai redusă, activitățile psihice duc la o creștere a temperaturii corporale.

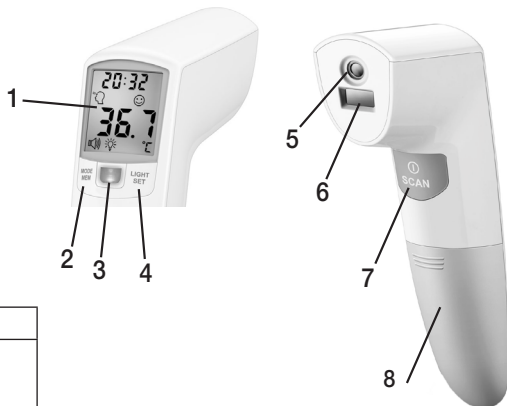


Recomandare Beurer

Măsurarea temperaturii corporale indică valoarea măsurată actuală a unei persoane. Dacă nu sunteți sigur în privința interpretării rezultatelor sau dacă se înregistrează valori anormale (de exemplu, febră), este recomandat să vă adresați medicului dumneavoastră de familie. Acest lucru este valabil și în cazul schimbărilor mici de temperatură, dacă apar și alte simptome de boală, cum ar fi neliniște, transpirație excesivă, roșeață a pielii, frecvență înaltă a pulsului, tendință de colaps etc.

5. Descrierea aparatului

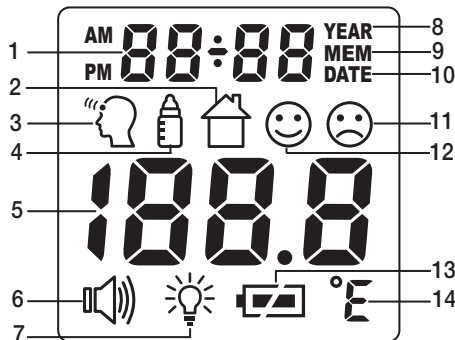
- 1 Ecran
- 2 Tasta **MODE/MEM**
- 3 Indicator febră/distanță
- 4 Tastă **LIGHT/SET**
- 5 Senzor de măsurare
- 6 Senzor de distanță
- 7 **ⓘ**/Tasta **SCAN**
- 8 Capacul compartimentului pentru baterii



Taste	Funcții
MODE/MEM	MODE Setarea modului de măsurare. MEM Afișarea valorilor de măsurare salvate.
LIGHT/SET	LIGHT Activarea manuală a luminii de fundal a afișajului. SET Setarea funcțiilor de bază.
ⓘ /SCAN	Pornirea și oprirea aparatului. Pornirea măsurării temperaturii.

Descrierea afişajului

- 1 Afişarea anului/datei/orei
- 2 Modul Temperatură cameră
- 3 Modul Temperatură la frunte
- 4 Modul Temperatură obiect
- 5 Afişarea valorii temperaturii/numărului locaţiei de memorare
- 6 Simbolul pentru semnal sonor
- 7 Simbolul luminii de fundal a afişajului
- 8 Anul
- 9 Funcţie de memorare
- 10 Data
- 11 Rezultatul măsurării $\geq 38,0^{\circ}\text{C}$ ($\geq 100,4^{\circ}\text{F}$) „Febră“
- 12 Rezultatul măsurării $< 37,5^{\circ}\text{C}$ ($< 99,5^{\circ}\text{F}$) „Fără febră“
- 13 Afişarea stării bateriei
- 14 Unitate de măsură a temperaturii (Celsius/Fahrenheit)



6. Punerea în funcţiune

Trageţi de benzile de izolare ale bateriei de la nivelul compartimentului pentru baterii (dacă sunt disponibile), respectiv îndepărtaţi folia de protecţie a bateriei şi introduceţi bateria respectând polaritatea.

- Împingeţi capacul compartimentului pentru baterii.
- Aşezaţi cele două baterii furnizate în compartimentul pentru baterii, respectând polaritatea.
- Împingeţi din nou capacul compartimentului pentru baterii pe termometru până când acesta se fixează sonor şi vizibil.



- Acum termometrul trece automat în meniul de setări (▷ 7. Pornirea și setarea termometrului).

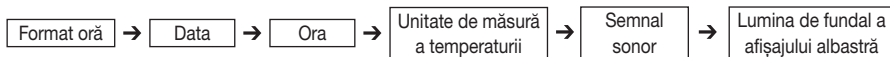
7. Pornirea și setarea termometrului

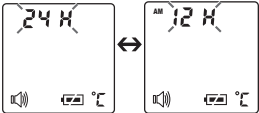
Pentru a porni termometrul, apăsați scurt tasta **⏻/SCAN**.

După o scurtă autotestare și două semnale sonore scurte, termometrul este pregătit pentru măsurarea temperaturii la frunte. Aparatul pornește întotdeauna în modul Temperatură la frunte .

Setarea funcțiilor de bază

În acest meniu aveți posibilitatea de a regla consecutiv, individual următoarele funcții.



Format oră	• Introduceți din nou bateriile sau țineți apăsată tasta LIGHT/SET timp de 4 secunde atunci când termometrul este aprins. Pe ecran luminează intermitent afișajul Format oră (Fig. 1). • Setati formatul dorit pentru oră cu tasta MODE/MEM și confirmați cu tasta LIGHT/SET.		Fig. 1
Data	Pe afișaj luminează intermitent anul (Fig. 2). • Setati anul cu tasta MODE/MEM și confirmați cu tasta LIGHT/SET. Pe afișaj luminează intermitent ziua/luna (Fig. 3). • Setati ziua și luna cu tasta MODE/MEM și confirmați cu tasta LIGHT/SET.  Dacă formatul pentru oră este setat la 12 h, ordinea de afișare a zilei și a lunii este inversată. Setati corect data și ora. Numai în acest mod puteți memora corect valorile măsurate împreună cu data și ora aferente și le puteți accesa ulterior.	 	Fig. 2 Fig. 3

Pe afișaj luminează intermitent ora (Fig. 4).

- Setați ora cu tasta **MODE/MEM** și confirmați cu tasta **LIGHT/SET**.

Pe afișaj luminează intermitent minutul (Fig. 5).

- Setați minutul cu tasta **MODE/MEM** și confirmați cu tasta **LIGHT/SET**.

❗ În formatul de 12 de ore este afișată ora cu AM/PM.



Fig. 4

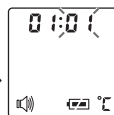


Fig. 5

Pe afișaj luminează intermitent unitatea de măsură a temperaturii (Fig. 6).

Puteți alege afișarea rezultatelor de măsurare în unitatea de măsură a temperaturii exprimată în grade Celsius (°C) sau în grade Fahrenheit (°F).

- Pentru a afișa rezultatele de măsurare în Celsius, selectați **°C** cu tasta **MODE/MEM** și confirmați cu tasta **LIGHT/SET**.
- Pentru a afișa rezultatele de măsurare în Fahrenheit, selectați **°F** cu tasta **MODE/MEM** și confirmați cu tasta **LIGHT/SET**.



Fig. 6

Pe afișaj luminează intermitent simbolul pentru semnal sonor (Fig. 7).

Puteți porni sau opri semnalele sonore (la pornirea aparatului, în timpul măsurării, la finalul măsurării).

- Pentru a activa semnalele sonore, selectați cu tasta **MODE/MEM** **ON** și confirmați cu tasta **LIGHT/SET**.
- Pentru a dezactiva semnalele sonore, selectați cu tasta **MODE/MEM** **OFF** și confirmați cu tasta **LIGHT/SET**.



Fig. 7

Pe afișaj luminează intermitent simbolul luminii de fundal a afișajului (Fig. 8). Puteți porni sau opri lumina automată de fundal a afișajului (apare după măsurarea temperaturii la frunte).

- Pentru a activa lumina automată de fundal a afișajului, selectați cu tasta **MODE/MEM** **ON** și confirmați cu tasta **LIGHT/SET**.
- Pentru a dezactiva lumina automată de fundal a afișajului, selectați cu tasta **MODE/MEM** **OFF** și confirmați cu tasta **LIGHT/SET**.

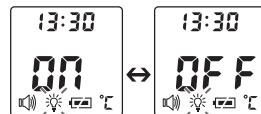


Fig. 8

În plus, aveți posibilitatea de a activa manual lumina de fundal a afișajului prin apăsarea tastei **LIGHT/SET**. Afișajul rămâne aprins timp de 5 secunde.

❗ Lumina automată și manuală de fundal a afișajului nu poate fi utilizată în timpul procesului de măsurare.

8. Măsurare la nivelul frunții



Recomandare Beurer

Țineți cont de următoarele:

- activitate fizică, transpirație excesivă la nivelul frunții, administrarea de medicamente vasoconstrictoare și iritații ale pielii pot denatura rezultatul măsurării,
- fruntea, respectiv tâmpla nu trebuie să prezinte urme de transpirație și de produse cosmetice.
- Vă recomandăm să efectuați trei măsurători la nivelul frunții. În cazul în care cele trei rezultate ale măsurării diferă unul de celălalt, luați valoarea de măsurare cea mai mare.

- Pentru a porni termometrul, apăsați scurt tasta **🕒/SCAN**. După o autotestare scurtă, aparatul este pregătit pentru a măsura temperatura la nivelul frunții. Aparatul se află în modul Temperatură la frunte. Puteți recunoaște acest lucru cu ajutorul simbolului  de pe afișaj.



Fig. 9

- Țineți termometrul la 4 -6 cm distanță de locul de măsurare de la nivelul frunții (fig. 10). Apăsați tasta **🕒/SCAN**. Pe ecran apare distanța de măsurare de 4-6 cm solicitată.



Fig. 10

Distanța de măsurare este de 4-6 cm	Distanța de măsurare NU este de 4-6 cm
Imediat ce termometrul a înregistrat corect distanța de măsurare cuprinsă între 4 și 6 cm, măsurarea începe automat. Indicatorul de febră/distanță luminează acum permanent albastru. După câteva secunde, pe afișaj apare rezultatul măsurătorii (fig. 12). Expirarea timpului de măsurare este semnalizată cu un semnal sonor lung.	În cazul în care distanța de măsurare nu este cuprinsă între 4 și 6 cm, indicatorul de febră/distanță luminează intermitent albastru (dacă semnalul sonor este activat, se emite suplimentar un semnal sonor scurt) și pe afișaj apare 4-6 (fig. 11). În cazul în care, după 20 de secunde, nu s-a găsit distanța de măsurare corectă, măsurarea este finalizată automat.

❗ În cazul în care rezultatul măsurătorii este mai mic de 37,5°C (99,5°F) indicatorul de febră/distanță luminează verde și pe afișaj apare 😊 în cazul în care nu există febră, ceea ce semnalizează faptul că temperatura corpului se încadrează în limitele normale.

În cazul în care rezultatul măsurătorii este cuprins între 37,5°C și 37,9°C, indicatorul de febră/distanță luminează galben, ceea ce semnalizează faptul că temperatura corpului este ridicată.

În cazul în care rezultatul măsurătorii este mai mare de 38°C (100,4°F) indicatorul de febră/distanță luminează roșu și pe afișaj apare ☹️ (fig. 14), ceea ce semnalizează faptul că temperatura corpului este mai mare decât limitele normale.



Fig. 11



Fig. 12

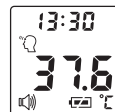


Fig. 13



Fig. 14

Valoarea măsurată este memorată automat cu data/ora și clasificarea „Febră” ☹️/„Fără febră” 😊. Aparatul semnalizează prin două semnale sonore scurte și printr-un simbol pentru frunte 🗨 care nu mai luminează intermitent că aparatul este pregătit pentru o nouă măsurare.

Afișarea valorii de măsurare memorate

Aparatul memorează exclusiv valoarea măsurată în modul Temperatură la frunte . Aparatul salvează în mod automat valorile măsurate ale ultimelor 60 de măsurări.

Dacă se depășește cifra de 60, cea mai veche valoare va fi ștearsă.

- Memoria poate fi accesată după cum urmează:
- Cu termometrul pornit, țineți apăsată tasta **MODE/MEM** timp de 5 secunde.
Este afișată valoarea măsurată cel mai recent.
- La fiecare apăsare ulterioară a tastei **MODE/MEM**, este afișat mai întâi numărul locației de memorare, iar la eliberarea tastei este afișată valoarea măsurată.
- În rândul superior se afișează succesiv ora și data.

9. Măsurarea temperaturii obiectului/temperaturii camerei

Dacă doriți să măsurați temperatura obiectului cu acest termometru, trebuie să comutați în modul Temperatură obiect.

- În acest scop, cu termometrul pornit, apăsați scurt tasta **MODE/MEM**. Aparatul pornește în modul Temperatură obiect  (fig. 15).
- Țineți termometrul la 2 -3 cm distanță de locul de măsurare dorit. Apăsați scurt tasta **SCAN** și citiți temperatura de pe afișaj (Fig. 16).

Valorile măsurate nu sunt memorate în modul Temperatură obiect.



Fig. 15

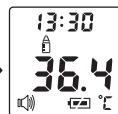


Fig. 16

Dacă doriți să folosiți termometrul pentru măsurarea temperaturii încăperii, trebuie să comutați la modul Temperatură cameră.

- În acest scop, cu termometrul pornit, apăsați de două ori scurt tasta **MODE/MEM**.

Aparatul pornește în modul Temperatură cameră .

- Temperatura camerei este afișată direct (Fig. 17).

Valorile măsurate nu sunt memorate în modul Temperatură cameră.

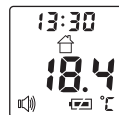


Fig. 17

10. Afișarea erorilor

Mesaj de eroare	Problemă	Soluție
Er 1	Măsurare în timpul autotestării, aparatul nu este încă pregătit de măsurare.	Așteptați până când simbolul pentru frunte nu mai luminează intermitent.
Er 3	Temperatura camerei sub 10 °C sau peste 40 °C (<50 °F, >104 °F).	Temperatura camerei trebuie să fie cuprinsă între 10 °C și 40 °C (50 °F - 104 °F).
H_i	(1) Modul Temperatură la frunte: Temperatura măsurată depășește 42,2 °C (108 °F). (2) Modul Temperatură obiect: Temperatura măsurată depășește 80 °C (176 °F).	Utilizați termometrul numai în domeniul de temperaturi menționat. În cazul afișării erorii în mod repetat, apăsați la comerciantul de specialitate sau la Serviciul pentru clienți.

Mesaj de eroare	Problemă	Soluție
Lo	(1) Modul Temperatură la frunte: Temperatura măsurată este mai mică decât 34 °C (93,2 °F). (2) Modul Temperatură obiect: Temperatura măsurată este mai mică decât -22 °C (-7,6 °F).	Utilizați termometrul numai în domeniul de temperaturi menționat. În cazul afișării erorii în mod repetat, apălați la comerciantul de specialitate sau la Serviciul pentru clienți.
	Bateriile s-au consumat.	Înlocuiți bateriile.

11. Baterii

Înlocuirea bateriilor

Aparatul necesită două baterii de tipul AAA, LR03.

- Deschideți compartimentul pentru baterii.
În acest sens, împingeți compartimentul pentru baterii în jos.
- Scoateți bateriile uzate din compartimentul pentru baterii.
- Introduceți baterii noi.

Aveți în vedere introducerea bateriilor în sensul corespunzător, respectând polaritatea.

- Închideți compartimentul pentru baterii.



Eliminarea bateriilor

- Bateriile uzate, complet goale trebuie eliminate în recipientele de colectare special marcate, la firmele specializate sau la comerciantul de electrice. Aveți obligația legală să eliminați bateriile ca deșeu.
- Bateriile care conțin substanțe toxice prezintă aceste simboluri:

Pb = bateria conține plumb,
Cd = bateria conține cadmiu,
Hg = bateria conține mercur.



12. Curățarea aparatului



- Senzorul de măsurare este cea mai sensibilă componentă a termometrului. Tratați senzorul de măsurare cu atenție mai mare la curățare.
 - Nu folosiți agenți de curățare agresivi.
 - Urmați întotdeauna instrucțiunile de siguranță pentru utilizator și aparat.
- ▷ 3. Indicații de avertizare și de siguranță

Curățați senzorul de măsurare după fiecare utilizare. Folosiți în acest scop o cârpă moale sau un bețișor cu vată care poate fi umezit(ă) cu soluție pentru dezinfectare sau cu alcool de 70 %.

Pentru curățarea întregului aparat, vă rugăm să folosiți o cârpă moale, umezită puțin cu leșie de săpun. Pătrunderea de apă în aparat nu este permisă sub nicio formă.

Utilizați din nou aparatul abia când acesta s-a uscat complet.

13. Depozitarea aparatului

Aparatul nu trebuie depozitat sau utilizat la temperaturi sau umiditate a aerului prea ridicate sau scăzute (▷ Date tehnice), la lumina soarelui, în legătură cu curent electric sau în locuri cu praf. În caz contrar se pot înregistra anomalii în cadrul măsurărilor.

Dacă planificați depozitarea pe o perioadă îndelungată, vă rugăm să scoateți bateriile.

14. Eliminarea aparatului la deșeuri

În vederea protejării mediului înconjurător, aparatul nu trebuie eliminat la gunoiul menajer la finalul duratei de viață. Eliminarea se poate realiza prin intermediul centrelor de colectare corespunzătoare din țara dumneavoastră. Eliminați aparatul conform prevederilor Directivei – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) privind aparatele electrice și electronice vechi.

În caz de întrebări suplimentare, adresați-vă autorității locale însărcinate cu eliminarea deșeurilor.



15. Date tehnice

În cazul utilizării aparatului în afara domeniului specificațiilor, nu se garantează o funcționare ireproșabilă! Precizia acestui termometru a fost verificată cu atenție, aparatul fiind conceput pentru o durată lungă de viață. Dacă utilizați aparatul în medicina alternativă trebuie executate verificări tehnice cu mijloace adecvate. Puteți solicita informații detaliate despre verificarea preciziei la adresa de service.

Ne rezervăm dreptul la modificări tehnice în vederea îmbunătățirii și dezvoltării ulterioare a produsului.

Tip	FT 100
Metodă de măsurare	Măsurare cu infraroșu fără contact
Funcții de bază	Măsurarea temperaturii la frunte Măsurarea temperaturii obiectului Măsurarea temperaturii camerei
Unități de măsură	Celsius (°C) sau Fahrenheit (°F)
Condiții de funcționare	10 °C până la 40 °C (50 °F până la 104 °F) la o umiditate relativă a aerului < 95%
Condiții de depozitare și transport	-20 °C până la 50 °C (-4 °F până la 122 °F) la o umiditate relativă a aerului < 95%
Distanță de măsurare	4- 6 cm distanță față de locul de măsurare.

Domeniul de măsurare și precizia măsurării temperaturii la frunte	Măsurarea temperaturii la frunte 34 °C până la 42,2 °C (93,2 °F până la 108 °F) Precizie de măsurare de la 34 °C până la 42,2 °C: $\pm 0,2$ °C (93,2 °F până la 108 °F: $\pm 0,4$ °F)
Reproductibilitate clinică	0,23 °C (0,41 °F)
Domeniul de măsurare și precizia Măsurarea temperaturii obiectului	Măsurarea temperaturii obiectului între -22 °C și 80 °C (-7,6 °F și 176 °F) Precizie de măsurare $\pm 4\%$ sau ± 2 °C (± 4 °F)
Funcție de memorare Măsurarea temperaturii corporale	Salvează în mod automat ultimele 60 de valori măsurate.
Semnal sonor	La pornirea aparatului, în timpul măsurării, la finalul măsurării (reglabil).
Afișaj	Afișaj LCD
Funcții pentru economisirea energiei	Aparatul se oprește în mod automat după 1 minut.
Dimensiuni Lățime x Adâncime x Înălțime	aprox. 40,9 mm x 68,2 mm x 199,0 mm
Greutate	82 g (fără baterii)
Baterie 2 x AAA, LR03	Durată de funcționare pentru aprox. 2000 de măsurări Funcțiile activate suplimentar precum semnalul sonor sau lumina de fundal a afișajului reduc durata de viață a bateriei.

Numărul de serie se află pe dispozitiv sau în compartimentul pentru baterii.

16. Normative

Aparatul corespunde cerințelor Directivei UE 93/42/EEC privind produsele medicale, ale legii privind produsele medicale, ale standardului ASTM E 1965 - 98 și ale standardului european EN60601-1-2 și este supus unor măsuri de precauție speciale referitoare la compatibilitatea electromagnetică.

