

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 ocds-b3wdp1-MD-1721141401507 din 16.07.2024
Obiectul achiziției: Achiziționarea Dispozitivelor medicale cu coduri generice conform necesităților instituțiilor-medico sanitare publice (partea II)

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara 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
Bunuri/servicii						
Lotul nr. 7 - Lot nr. 58 Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici de baza 260200						
Lotul nr. 7 - Lot nr. 58 Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici de baza 260200	Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici de baza Model SE 3 AMDM DM000499510	China	EDAN INSTRUMENTS, INC.	Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici de baza Cod 260200 Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display monocrom. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 3 Configurația Portabil obligatoriu Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% Gama de frecvență De diagnostic, diapazon 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm	Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici de baza. Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display monocrom. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric - DA Datasheet pag 1-3; Numărul de canale de procesare 3 - DA Datasheet pag 1-3; Configurația Portabil - DA Datasheet pag 1-3; Derivațiile Tip înregistrare auto și manual - DA Datasheet pag 1-3; Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20mm/mv - DA Datasheet pag 2; Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% - DA Datasheet pag 2; Gama de frecvență De diagnostic, diapazon 0.05-150Hz - DA Datasheet pag 2; Filtru muscular 25, 35Hz - DA Datasheet pag 2; Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz - DA Datasheet pag 2; Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz - DA Datasheet pag 2; Filtru de rețea 50 Hz - DA Datasheet pag 2; Impedanța de intrare ≥ 50MΩ(10Hz) - DA Datasheet	

				<p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB</p> <p>Convertor analog-digital ≥ 12 bit</p> <p>Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10μA</p> <p>Detector de pacemaker obligatoriu</p> <p>Indicator deconectare electrod acustic sau vizual obligatoriu</p> <p>Imprimantă Termică încorporată</p> <p>Mărimea hîrtiei ≥ 60 mm</p> <p>Să se indice numele derivației printate obligatoriu</p> <p>Viteza de înscriere 5, 10, 25, 50 mm/s</p> <p>Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s</p> <p>Derivațiile înscrise minim 12</p> <p>Numărul de derivații înscrise simultan 3</p> <p>Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG obligatoriu, se indica parametrii hirtiei (Exemplu Hirtie milimetrica 80x20x12 ext. unde 80 mm latimea, 20 m lungimea, 12 diametrul bobinei, ext - înfășurare exterioară)</p> <p>Display Grafic obligatoriu</p> <p>LCD monochrmon obligatoriu</p> <p>"Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" obligatoriu</p> <p>Marime ecran ≥ 3 inch</p> <p>Rezoluție display ≥ 320x240</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan ≥ 6</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei obligatoriu</p> <p>Identificarea aritmiei obligatoriu</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300</p>	<p>pag2;</p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB - DA Datasheet pag 2;</p> <p>Convertor analog-digital -12 bit - DA Datasheet pag 2;</p> <p>Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA - DA Datasheet pag 2;</p> <p>Detector de pacemaker - DA Datasheet pag 2;</p> <p>Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - DA User manual pag 61;</p> <p>Imprimantă Termică încorporată - DA Mărimea hîrtiei 80 mm - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Să se indice numele derivației printate - DA User manual pag 36;</p> <p>Viteza de înscriere 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50mm/s - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Derivațiile înscrise 12 - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Numărul de derivații înscrise simultan 3 - DA User manual 48;</p> <p>Hîrtia termică este compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Hîrtie milimetrica 80x20x12 ext. unde 80 mm lățimea, 20 m lungimea, 12 diametrul bobinei.</p> <p>Display Grafic - DA;</p> <p>LCD monochrmon - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Mărime ecran 3,5 inch - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Rezoluție display - 320x240 - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan - 6 DA Datasheet pag 1;</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului : Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea - DA User manual pag 33;</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei - DA User manual pag 17;</p> <p>Identificarea aritmiei - DA User manual pag 46;</p>	
--	--	--	--	---	---	--

				<p>BPM Acuratețea ± 1 BPM Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG obligatoriu Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR; Timpul interpretării minim 10 s Alimentarea 220 V, 50 Hz Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu Timp operare autonomă ≥ 2 ore Protecție defibrilator obligatoriu Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact obligatoriu status sistem obligatoriu deconectare alimentare rețea obligatoriu baterie descărcată obligatoriu Accesorii Cablul pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) ≥ 2 set. Hîrtie termică ≥ 30 buc. Gel de contact ≥ 1 litru</p>	<p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM - DA Datasheet pag 1; Acuratețea ± 1 BPM - DA Datasheet pag 1; Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG - DA User manual pag 36; Măsurări PR,QT,QTC,P,QRS,T,HR; - DA Software User Manual pag 25; Timpul interpretării minim 10s - DA Software User Manual pag 26; Alimentarea 220 V, 50 Hz - DA Datasheet pag 1; Baterie internă reîncărcabilă - DA Timp operare autonomă 3-6,5ore -DA Datasheet pag 1; Protecție defibrilator - DA Datasheet pag 1, Declarație producător; Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact, status sistem - DA User manual pag 61; Deconectare alimentare rețea -DA User manual pag12; Baterie descărcată - DA User manual pag 61; <u>Accesorii</u> Cablul pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) - 2 set DA User manual pag 25-26; Hîrtie termică - 30 buc. Gel de contact - 1 litru</p>	
Lotul nr. 8 - Lot nr. 59 Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate 260210						
<p>Lotul nr. 8 - Lot nr. 59 Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate 260210</p>	<p>Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate Model SE 3 AMDM DM000499510</p>	<p>China</p>	<p>EDAN INSTRUMENTS, INC.</p>	<p>Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate Cod 26021 Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 3 Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% Gama de frecvență De diagnostic</p>	<p>Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color - DA Brosură pag 2; Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric - DA Datasheet pag 1-3; Numărul de canale de procesare 3 - DA Datasheet pag 1-3; Configurația Portabil - DA Datasheet pag 1-3; Derivațiile Tip înregistrare auto și manual - DA Datasheet pag 1-3; Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv - DA Datasheet pag 2; Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% - DA Datasheet pag 2; Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz - DA</p>	

				<p>0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB Convertor analog-digital ≥ 16 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA Detector de pacemaker da Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da Imprimantă Termică încorporată Mărimea hîrtiei ≥ 60 mm Să se indice numele derivației printate da Viteza de înscriere 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Derivațiile înscrise minim 12 Numărul de derivații înscrise simultan 3 Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da Display Grafic, LCD TFT color da "Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" da Marime ecran ≥ 3 inch Rezoluția $\geq 320 \times 240$ pix Numărul de derivații afișate simultan ≥ 6 Posibilitatea transmiterii datelor la un</p>	<p>Datasheet pag 2; Filtru muscular 25, 35Hz -DA Datasheet pag 2; Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz - DA Datasheet pag 2; Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz - DA Datasheet pag 2; Filtru de rețea 50 Hz - DA Datasheet pag 2; Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm - DA Datasheet pag 2; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB - DA Datasheet pag 2; Convertor analog - digital 24 bit - DA Datasheet pag 2; Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA - DA Datasheet pag 2; Detector de pacemaker - DA Datasheet pag 2; Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - DA User manual pag 61; Imprimantă Termică încorporată - DA; Mărimea hîrtiei 80 mm - DA Datasheet pag 1; Să se indice numele derivației printate - DA User manual pag 36 Viteza de înscriere 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50s - DA Datasheet pag 1; Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s - DA Datasheet pag 1; Derivațiile înscrise 12 - DA Data sheet pag 1; Numărul de derivații înscrise simultan 3 - DA User manual pag 48; Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG - DA Datasheet pag 1; Display Grafic, LCD TFT color - DA Broșură pag 2 "Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" - DA Datasheet pag 1; Marime ecran 4 inch - DA Datasheet pag 1; Rezoluția 320x240 pix - DA Datasheet pag 1; Numărul de derivații afișate simultan 6 - DA Datasheet pag 1; Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de</p>	
--	--	--	--	--	---	--

				<p>sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vârsta, sex, greutate, înălțimea</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei da</p> <p>Identificarea aritmiei da</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM</p> <p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă da</p> <p>Timp operare autonomă ≥ 3 h</p> <p>Protecție defibrilator ≥ 400 J</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da</p> <p>status sistem da</p> <p>deconectare alimentare rețea da</p> <p>baterie descărcată da</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) 2 set.</p> <p>Hârtie termică 30 buc.</p> <p>Gel de contact 1 litru</p>	<p>management al datelor ECG prin fir TCP/IP,LAN - DA User manual 17,41,54-55;</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vârsta, sex, greutate, înălțimea- DA User manual pag 33;</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei - DA User man pag 17;</p> <p>Identificarea aritmiei - DA User manual pag 46;</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG - DA User manual pag 36;</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR - DA Software User Manual pag 25;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s - DA Software User Manual pag 26;</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz - DA Datasheet pag 1;</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă - DA;</p> <p>Timp operare autonomă 3 - 6.5h -DA Datasheet pag 1;</p> <p>Protecție defibrilator - 400 J - DA Conform IEC/ EN 60601-1 și IEC/EN 60417 Datasheet pag 1;</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - DA User manual pag 61;</p> <p>Status sistem - DA User manual pag 61;</p> <p>Deconectare alimentare rețea - DA User manual pag 12;</p> <p>Baterie descărcată - DA User manual pag 61;</p> <p style="text-align: center;">Accesorii</p> <p>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) - 2 set.- DA;</p> <p>Hârtie termică - 30 buc. - DA;</p> <p>Gel de contact - 1 litru - DA;</p>	
Lotul nr. 9 - Lot nr. 60 Electrocardiograf cu 6 canale, caracteristici avansate 260221						
Lotul nr. 9 - Lot nr. 60 Electrocardiograf cu 6 canale, caracteristici avansate 260221	<p>Electrocardiograf cu 6 canale, caracteristici avansate</p> <p>Model SE 601B</p> <p>AMDM</p> <p>DM000499500</p>	China	EDAN INSTRUMENTS, INC.	<p>Electrocardiograf cu 6 canale, caracteristici avansate Cod 260221</p> <p>Descriere Electrocardiograf cu 6 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color.</p>	<p>Electrocardiograf cu 6 canale, caracteristici avansate</p> <p>Descriere Electrocardiograf cu 6 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color.</p> <p style="text-align: center;">Parametrul Specificația</p> <p>Tip pacient adult, pediatric - DA, user manual pag 9;</p>	

				<p>Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 6 Configurația Portabil obligatoriu Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB Convertor analog-digital ≥ 16 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA Detector de pacemaker obligatoriu Indicator deconectare electrod acustic sau vizual obligatoriu Imprimantă Termică încorporată Mărimea hîrtiei ≥ 100 mm Să se indice numele derivației printate obligatoriu Viteza de înscriere 5, 10, 25, 50 mm/s Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Acuratețea ± 5% (axa x), ± 5% (axa y) Derivațiile înscrise minim 12 Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6 Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul</p>	<p>Numărul de canale de procesare 6 - DA, user manual pag 43; Configurația Portabil - DA; Derivațiile Tip înregistrare auto și manual - DA, user manual pag 43; Sensivitatea - DA, spec tehnica pag 2; Semnal de calibrare 1 mV, ± 2% - DA, user manual pag 68; Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz - DA, user manual pag 68; Filtru muscular 25, 35Hz - DA, user manual pag 69; Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz - DA, user manual pag 69; Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz - DA, user manual pag 69; Filtru de rețea 50 Hz - DA, spec tehnica pag 2; Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm - DA, user manual pag 68; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB - (≥ 123dB (AC OFF) user manual pag 69;) Convertor analog-digital 24 bit - DA, spec tehnic pag 2 Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA - DA, user manual pag 66; Detector de pacemaker - DA, user manual pag 69; Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - DA, user manual pag 51; Imprimantă Termică încorporată - DA, user manual pag 11; Mărimea hîrtiei - (110mm x 140mm, 150 pagine, user manual pag 68;) Să se indice numele derivației printate - DA, user manual pag 30; Viteza de înscriere - 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50 mm/s user manual pag 68; Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s - DA, user manual pag 68; Acuratețea ± 5% (axa x), ± 5% (axa y) - DA, user manual pag 68; Derivațiile înscrise min 12 - DA, user manual pag 68;</p>	
--	--	--	--	---	---	--

			<p>ECG obligatoriu</p> <p>Display Grafic, LCD TFT color obligatoriu</p> <p>"Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" obligatoriu</p> <p>Marime ecran ≥ 5 "</p> <p>Rezoluția $\geq 320 \times 240$ pix</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan 12</p> <p>Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) obligatoriu</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vârsta, sex, greutate, înălțimea</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei obligatoriu</p> <p>Identificarea aritmiei obligatoriu</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 – 300 BPM</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM</p> <p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG obligatoriu</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă da</p> <p>Timp operare autonomă $\geq 2,5$ ore</p> <p>Protecție defibrilator ≥ 400 J</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact obligatoriu</p> <p>status sistem obligatoriu</p> <p>deconectare alimentare rețea obligatoriu</p> <p>baterie descărcată obligatoriu</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și</p>	<p>Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6 - DA, user manual pag 42;</p> <p>Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG - DA;</p> <p>Display Grafic, LCD TFT color - DA, spec tehnic pag 1;</p> <p>"Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" - DA, user manual pag 30;</p> <p>Marime ecran 5.6" - DA, spec tehnic pag 1;</p> <p>Rezoluția - 640x480 pix - DA, spec tehnic pag 1;</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan 12 - DA, spec tehnic pag 1;</p> <p>Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir - DA, user manual pag 17;</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vârsta, sex, greutate, înălțimea - DA, user manual pag 45;</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei - DA, user man pag 45;</p> <p>Identificarea aritmiei - DA, user man pag 17;</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM - DA, user manual pag 68;</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM - DA, user manual pag 68;</p> <p>Sistem de interpretare a datelor ECG - DA, user manual pag 17;</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR - DA, Software user manual pag 25;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s - DA, Software user manual pag 26;</p> <p>Alimentarea - 100V-240V 50/60Hz spec tehn pag 1;</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă - DA, 2500 mAh spec tehnic pag 1;</p> <p>Timp operare autonomă - 5 ore, DA, user man pag 67;</p> <p>Protecție defibrilator - 400 J - DA Conform IEC/EN 60601-1 și IEC/EN 60417 , user manual pag 66;</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - DA, user man pag 51;</p> <p>status sistem - DA, user man pag 26;</p> <p>deconectare alimentare rețea - DA, user man pag 51;</p> <p>baterie descărcată - DA, user man pag 25;</p>	
--	--	--	---	--	--

				membranari de tip clește (4 buc.) ≥ 2 set. Hârtie termică ≥ 30 buc. Gel de contact ≥ 1 litru	<u>Accesorii</u> Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) - 2 set - DA ; Hârtie termică 30 buc - DA ; Gel contact - 1 litru - DA ;	
Lotul nr. 10 - Lot nr. 61 Electrocardiograf 6 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile 260222						
Lotul nr.10 - Lot nr.61 Electrocardiograf 6 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile 260222	Electrocardiograf 6 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile Model SE 601B AMDM DM000499500 Troliu Model M02 AMDM DM000620045	China	EDAN INSTRUMENTS, INC.	Electrocardiograf 6 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile Cod 260222 Descriere Electrocardiograf cu 6 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 6 Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB Convertor analog-digital ≥ 16 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA Detector de pacemaker da Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da Imprimantă Termică încorporată Mărimea hîrtiei ≥ 100 mm Să se indice numele derivației printate	Electrocardiograf 6 canale, caracteristici avansate cu troleu pe roțile Descriere Electrocardiograf cu 6 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric - DA, user manual pag 9 ; Numărul de canale de procesare 6 - DA, user manual pag 43 ; Configurația Portabil - DA ; Derivațiile Tip înregistrare auto și manual - DA, user manual pag 43 ; Sensivitatea - DA, spec tehnica pag 2 ; Semnal de calibrare 1 mV, ± 2% - DA, user manual pag 68 ; Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz - DA, user manual pag 68 ; Filtru muscular 25, 35Hz - DA, user manual pag 69 ; Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz - DA, user manual pag 69 ; Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz - DA, user manual pag 69 ; Filtru de rețea 50 Hz - DA, spec tehnica pag 2 ; Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm - DA, user manual pag 68 ; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB - (≥ 123dB (AC OFF) user manual pag 69); Convertor analog-digital 24 bit - DA, spec tehnic pag 2 Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA - DA, user manual pag 66 ; Detector de pacemaker - DA, user manual pag 69 ; Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - DA, user manual pag 51 ; Imprimantă Termică încorporată - DA, user manual	

				<p>da</p> <p>Viteza de înscriere 5, 10, 25, 50 mm/s</p> <p>Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s</p> <p>Acuratețea ± 5% (axa x), ± 5% (axa y)</p> <p>Derivațiile înscrise minim 12</p> <p>Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6</p> <p>Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da</p> <p>Display Grafic, LCD TFT color da</p> <p>"Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" da</p> <p>Marime ecran ≥ 5 inch</p> <p>Rezoluția ≥ 320x240 pix</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan 12</p> <p>Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei da</p> <p>Identificarea aritmiei da</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM</p> <p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă da</p> <p>Timp operare autonomă ≥ 2,5 h</p>	<p>pag 11;</p> <p>Mărimea hîrtiei - (110mm x 140mm, 150 pagine, user manual pag 68);</p> <p>Să se indice numele derivației printate - DA, user manual pag 30;</p> <p>Viteza de înscriere - 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50 mm/s user manual pag 68;</p> <p>Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s - DA, user manual pag 68;</p> <p>Acuratețea ± 5% (axa x), ± 5% (axa y) - DA, user manual pag 68;</p> <p>Derivațiile înscrise min 12 - DA, user manual pag 68;</p> <p>Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6 - DA, user manual pag 42;</p> <p>Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG - DA;</p> <p>Display Grafic, LCD TFT color - DA, spec tehnic pag 1;</p> <p>"Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" - DA, user manual pag 30;</p> <p>Marime ecran 5.6" - DA, spec tehnic pag 1;</p> <p>Rezoluția - 640x480 pix - DA, spec tehnic pag 1;</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan 12 - DA, spec tehnic pag 1;</p> <p>Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir - DA, user manual pag 17;</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea - DA, user manual pag 45;</p> <p>Ajustarea automată a izoliniei - DA, user man pag 45;</p> <p>Identificarea aritmiei - DA, user man pag 17;</p> <p>Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM - DA, user manual pag 68;</p> <p>Acuratețea ± 1 BPM - DA, user manual pag 68;</p> <p>Sistem de interpretare a datelor ECG - DA, user manual pag 17;</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR - DA, Software user manual pag 25;</p>	
--	--	--	--	--	---	--

				Protecție defibrilator ≥ 400 J Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da status sistem da deconectare alimentare rețea da baterie descărcată da Accesorii Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) 2 set. Hîrtie termică 30 buc. Gel de contact 1 litru Troleu pe roțile troleu pe roțile da, (indicati modelul) ≥ 4 roți da ≥ 2 roți cu frînă da mîner pentru transportarea standului da coș pentru accesorii da braț articulată pentru electrozi ECG da suport pentru gel de contact da ajustarea pe înălțime optional sistem de fixare dispozitivului de suport da	Timpul interpretării minim 10 s - DA, Software user manual pag 26; Alimentarea - 100V-240V 50/60Hz spec tehn pag 1; Baterie internă reîncărcabilă - DA, 2500 mAh spec tehnic pag 1; Timp operare autonomă - 5 ore, DA, user man pag 67; Protecție defibrilator - 400 J - DA Conform IEC/EN 60601-1 și IEC/EN 60417 , user manual pag 66; Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - DA, user man pag 51; status sistem - DA, user man pag 26; deconectare alimentare rețea - DA, user man pag 51; baterie descărcată - DA, user man pag 25; <u>Accesorii</u> Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) - 2 set - DA; Hârtie termică 30 buc - DA; Gel contact - 1 litru - DA; Troleu pe roțile - DA, model M02; 4 roți - DA; 2 roți cu frînă - DA; mîner pentru transportarea standului - DA; coș pentru accesorii - DA; braț articulată pentru electrozi ECG - DA; suport pentru gel de contact - DA; ajustarea pe înălțime optional - DA; sistem de fixare dispozitivului de suport - DA;	
Lotul nr. 11 - Lot nr. 62 Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici avansate 260231						
Lotul nr.11 - Lot nr 62 Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici avansate 260231	Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici avansate Model SE 1201 AMDM DM000499496	China	EDAN INSTRUMENTS, INC.	Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici avansate Cod 260231 Descriere Electrocardiograf cu 12 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan, cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 12 Configurația Portabil obligatoriu Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mv	Electrocardiograf cu 12 canale, caracteristici avansate Descriere Electrocardiograf cu 12 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan, cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric - pag. 1 SE-1201 ECG Specification V1.4; Numărul de canale de procesare 12 - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Configurația Portabil - pag. 1 SE-1201 ECG Specification V1.4; Derivațiile Tip înregistrare auto și manual - pag. 1 SE-1201 ECG Specification V1.4;	

			<p>Semnal de calibrare 1 mV, $\pm 2\%$ Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB Convertor analog-digital ≥ 24 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA Detector de pacemaker obligatoriu Indicator deconectare electrod acustic sau vizual obligatoriu Imprimantă Termică încorporată Mărimea hîrtiei ≥ 210 mm obligatoriu Să se indice numele derivației printate obligatoriu Viteza de înscriere 5, 10, 25, 50 mm/s Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Acuratețea $\pm 5\%$ (axa x), $\pm 5\%$ (axa y) Derivațiile înscrise minim 12 Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6, 12 Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG obligatoriu Display Grafic, LCD TFT color obligatoriu "Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" obligatoriu Marime ecran ≥ 7 inch</p>	<p>Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mv - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Semnal de calibrare 1 mV, $\pm 2\%$ - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Filtru muscular 25, 35Hz - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Filtru de rețea 50 Hz - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Impedanța de intrare ≥ 50 M Ohm - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 110 dB - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4 Convertor analog-digital - 24 bit - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4 Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA - pag. 3 SE-1201 ECG Specification V1.4 Detector de pacemaker - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4 Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - DA, pag.17 SE-1201 User Manual English; Imprimantă Termică încorporată - DA, pag.61-72 SE-1201 User Manual English; Mărimea hîrtiei - DA 210x140mm, pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4 Să se indice numele derivației printate - 3,6,12, 3+1,6+1,12+1 - pag.61-72 SE-1201 User Manual English; Viteza de înscriere - 5mm/s, 6.25mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s ($\pm 3\%$) - pag.130 SE-1201 User Manual English; Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s – DA, pag.130 SE-1201 User Manual English; Acuratețea $\pm 5\%$ (axa x), $\pm 5\%$ (axa y) - DA, pag.130</p>	
--	--	--	---	---	--

				<p>Rezoluția $\geq 800 \times 480$ pix Touchscreen obligatoriu Numărul de derivații afișate simultan 12 Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECGEthernet / USB / SD card obligatoriu Format date ECG "BMP / JPG / GIF / PDF / XML / DICOM" obligatoriu Memorie ≥ 200 înregistrări ECG obligatoriu Soft specializat pentru analiza rezultatelor ECG la calculator obligatoriu Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vârsta, sex, greutate, înălțimea Ajustarea automată a izoliniei obligatoriu Identificarea aritmiei obligatoriu Ritmului cardiac Diapazon 30 – 300 BPM Acuratețea ± 1 BPM Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG obligatoriu Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR; Timpul interpretării minim 10 s Alimentarea 220 V, 50 Hz Baterie internă reîncărcabilă obligatoriu Timp operare autonomă ≥ 2 ore Protecție defibrilator ≥ 400 J Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact obligatoriu status sistem obligatoriu deconectare alimentare rețea obligatoriu baterie descărcată obligatoriu Accesorii Cablu pacient cu set de electrozi</p>	<p>SE-1201 User Manual English; Derivațiile înscrise 12 - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Numărul de derivații înscrise simultan 3, 6, 12 - DA, pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG - DA, Toata hirtia tip 210x140mm; Display Grafic, LCD TFT color - DA, pag 41 SE-1201 User Manual English; "Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" - DA, pag 41 SE-1201 User Manual English; Marime ecran - Da, 7 inch, pag. 1 SE-1201 ECG Specification V1.4; Rezoluția 800x480 pix - pag. 1 SE-1201 ECG Specification V1.4; Touchscreen - DA; Numărul de derivații afișate simultan 12 - DA, pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECGEthernet / USB / SD card – DA, pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Format date ECG "BMP / JPG / GIF / PDF / XML / DICOM" - DA, pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4 Memorie ≥ 200 înregistrări ECG - DA, pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Soft specializat pentru analiza rezultatelor ECG la calculator - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4 Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vârsta, sex, greutate, înălțimea - DA, pag 39, 41 SE-1201 User Manual English; Ajustarea automată a izoliniei - pag 17 SE-1201 User Manual English; Identificarea aritmiei - DA, pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Ritmului cardiac Diapazon 30 - 300 BPM - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4; Acuratețea ± 1 BPM - pag. 2 SE-1201 ECG Specification V1.4;</p>	
--	--	--	--	---	---	--

				<p>pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) ≥ 2 set.</p> <p>Hîrtie termică ≥ 30 buc.</p> <p>Gel de contact ≥ 1 litru</p> <p>Troleu pe roțile indicați modelul oferit obligatoriu</p> <p>troleu pe roțile obligatoriu</p> <p>≥ 4 roți obligatoriu</p> <p>≥ 2 roți cu frînă obligatoriu</p> <p>mîner pentru transportarea standului obligatoriu</p> <p>coș pentru accesorii obligatoriu</p> <p>braț articulată pentru electrozi ECG obligatoriu</p> <p>suport pentru gel de contact obligatoriu</p> <p>ajustarea pe înălțime optional</p> <p>sistem de fixare dispozitivului de suport obligatoriu</p>	<p>Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG - pag 63, 97 SE-1201 User Manual English;</p> <p>Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR - DA, Software user manual pag 25;</p> <p>Timpul interpretării minim 10 s - DA, Software user manual pag 26;</p> <p>Alimentarea 220 V, 50 Hz - pag. 1 SE-1201 ECG Specification V1.4</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă - pag. 1 SE-1201 ECG Specification V1.4;</p> <p>Timp operare autonomă - DA, 4 ore, pag. 1 SE-1201 ECG Specification V1.4;</p> <p>Protecție defibrilator 400 J - Da Dispozitiv clasa CF, pag. 3 SE-1201 ECG Specification V1.4;</p> <p>Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - DA, pag 17 SE-1201 User Manual English;</p> <p>Status sistem - DA, pag 17 SE-1201 User Manual English;</p> <p>Deconectare alimentare rețea - DA, pag 17 SE-1201 User Manual English;</p> <p>Baterie descărcată - DA, pag.17 SE-1201 User Manual English;</p> <p style="text-align: center;"><u>Accesorii</u></p> <p>Cablu pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) - 2 set - DA;</p> <p>Hîrtie termică - 30 buc - DA;</p> <p>Gel de contact - 1 litru - DA;</p> <p>Troleu pe roțile Model - M02</p> <p>troleu pe roțile 4 roți, 2 roți cu frînă - DA;</p> <p>mîner pentru transportarea standului - DA;</p> <p>coș pentru accesorii - DA;</p> <p>braț articulată pentru electrozi ECG - DA;</p> <p>suport pentru gel de contact - DA;</p> <p>ajustarea pe înălțime - optional - DA;</p> <p>sistem de fixare dispozitivului de suport - DA;</p>	
Lotul nr. 12 - Lot nr. 63 Monitor Holter ECG (caracteristici avansate) 260270						
				<p>Monitor Holter ECG (caracteristici avansate) Cod 260270</p> <p>Descriere Dispozitivul înregistrează ECG în 12 derivații simultan, nictimeral</p>	<p><u>Monitor Holter ECG (caracteristici avansate)</u></p> <p>Descriere Dispozitivul înregistrează ECG în 12 derivații simultan, nictimeral monitorizând parametrii în timpul repausului și la efort.</p>	

<p>Lotul nr.12 - Lot nr.63 Monitor Holter ECG (caracteristici avansate) 260270</p>	<p>Monitor Holter ECG (caracteristici avansate) Model SE 2012 AMDM DM000499527</p>	<p>China</p>	<p>EDAN INSTRUMENTS, INC.</p>	<p>monitorizind parametrii in timpul repaosului si la efort. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 12 Configurația Portabil obligatoriu Derivațiile Tip înregistrare automat Gama de frecvență De diagnostic 0.05-100 Hz Impedanța de intrare ≥ 100 MOhm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB Detectare pacemaker obligatoriu Frecvența maximă de eșantionare (sampling rate) de achiziție ≥ 1200 Hz Frecvența ajustabilă obligatoriu Rezoluția ADC (Convertor Analog/ Digital) ≥ 14 bit Ecran LCD obligatoriu lumină fundal obligatoriu Date ecran ora obligatoriu statut baterie obligatoriu Indicator deconectare electrod acustic sau vizual obligatoriu Buton evenimente obligatoriu Buton navigare meniu obligatoriu Blocarea automată a butoanelor obligatoriu Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook USB / SD-Card / Wi- Fi / BT Baterie reîncărcabilă obligatoriu tip baterie AA sau AAA Tip operare autonomă ≥ 72 ore Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact status sistem deconectare alimentare baterie descărcată</p>	<p>Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric - DA, confirmare în accesorii user manual pag 31; Numărul de canale de procesare 12 - DA, brochure tehnic pag 1; Configurația Portabil - DA, brochure tehnic pag 1; Derivațiile Tip înregistrare automat - DA, user manual pag 19; Gama de frecvență De diagnostic 0.05-100 Hz - DA, brochure tehnic pag 1; Impedanța de intrare ≥ 100 MOhm, ≥50 MΩ - DA, brochure tehnic pag 1; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 100 dB - DA, user manual pag 35; Detectare pacemaker - brochure tehnic pag 1; Frecvența maximă de eșantionare (sampling rate) de achiziție ≥ 1200 Hz – 25.6kHz Frecvența ajustabilă - DA, user manual pag 23; Rezoluția ADC (Convertor Analog/ Digital) - 24 bit DA, brochure tehnic pag 1; Ecran LCD - DA, user manual pag 17; lumină fundal - DA, user manual pag 8; Date ecran ora - DA, user manual pag 23; Statut baterie - DA, user manual pag 18; Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - DA, user manual pag 11; Buton evenimente - DA, user manual pag 8; Buton navigare meniu - DA, user manual pag 8; Blocarea automată a butoanelor - DA, buton M user manual pag 8; Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook USB / SD-Card / Wi-Fi / BT - (USB /SD- Card, user manual pag 21; Baterie reîncărcabilă - DA, user manual pag 12; tip baterie AAA - DA, brochure tehnic pag 1; Tip operare autonomă ≥ 72 ore - (Da, 12-lead ECG data for 24 ~ 48 hours or 3-channel ECG data for 24~96 hours user manual pag.7) Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - DA, user manual pag 18;</p>	
---	---	--------------	------------------------------------	--	---	--

				<p>Posibilități soft PC de interpretare</p> <p>Introducere date pacient obligatoriu</p> <p>Adnotare eveniment ECG obligatoriu</p> <p>Clasificarea de evenimente obligatoriu</p> <p>Analiza ST obligatoriu</p> <p>Analiza QT obligatoriu</p> <p>Analiza PQ obligatoriu</p> <p>Analiza PM obligatoriu</p> <p>Analiza aritmilor obligatoriu</p> <p>Variabilitate ritm cardiac după timp obligatoriu</p> <p>Variabilitate ritm cardiac după frecvență obligatoriu</p> <p>Reprezentarea grafică a datelor obligatoriu</p> <p>Reprezentarea tabelară a datelor obligatoriu</p> <p>Raport presetabil de utilizator obligatoriu</p> <p>Interfața presetabilă utilizator obligatoriu</p> <p>Posibilitate printare raport obligatoriu</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG ≥ 3 unități</p> <p>Set de electrozi de unica folosinta adult ≥ 500 buc.</p> <p>Set de electrozi de unica folosinta pediatric ≥ 500 buc.</p> <p>Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare obligatoriu</p> <p>Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriilor obligatoriu</p>	<p>Status sistem - DA, user manual pag 18;</p> <p>Deconectare alimentare - DA, user manual pag 18;</p> <p>Baterie descărcată - DA, user manual pag 18;</p> <p>Posibilități soft PC de interpretare</p> <p>Introducere date pacient - DA, user manual pentru software pag 19;</p> <p>Adnotare eveniment ECG - DA, user manual pentru software pag 40;</p> <p>Clasificarea de evenimente - DA;</p> <p>Analiza ST - DA, user manual pentru software pag 8;</p> <p>Analiza QT - DA, user manual pentru software pag 8,61;</p> <p>Analiza PQ - DA, user manual pentru software pag 8;</p> <p>Analiza PM - DA, user manual pentru software pag 8,63;</p> <p>Analiza aritmilor - DA, user manual pentru software pag 8;</p> <p>Variabilitate ritm cardiac după timp - DA, user manual pentru software pag 8;</p> <p>Variabilitate ritm cardiac după frecvență - DA, user manual pentru software pag 8;</p> <p>Reprezentarea grafică a datelor - DA, user manual pentru software pag 22;</p> <p>Reprezentarea tabelară a datelor - DA, user manual pentru software pag 56;</p> <p>Raport presetabil de utilizator - DA, user manual pentru software pag 16;</p> <p>Interfața presetabilă utilizator - DA, user manual pentru software pag 16, 68;</p> <p>Posibilitate printare raport - DA, user manual pentru software pag 74;</p> <p><u>Accesorii</u></p> <p>Cablu ECG - 3 unități</p> <p>Set de electrozi de unica folosinta adult - 500 buc.</p> <p>Set de electrozi de unica folosinta pediatric - 500 buc.</p> <p>Soft necesar pentru analiza Holter ECG pe PC inclus cu cheie de acces, licență cu un termen nelimitat de utilizare - DA</p> <p>Sursa de alimentare pentru reîncărcarea bateriilor - DA;</p>	
Lotul nr. 13 - Lot nr. 64 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Pediatric) 260310						

<p>Lotul nr.13 - Lot nr.64 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Pediatric) 260310</p>	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Pediatric) Model X12 AMDM DM000577957</p>	<p>China</p>	<p>EDAN INSTRUMENTS, INC.</p>	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Pediatric) Cod 260310 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric, nou- născut da Display, tip Diagonala ≥ 12 inch LCD TFT sau LED obligatoriu "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim Parametri afișați Semnal ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Temperatura Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmentului ST obligatoriu Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu I, II, III obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respirației Pediatric diapazon min. 0 - 150 rpm " Protecție în portiva șocurilor de</p>	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Pediatric) Cod 260310 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric, nou-născut DA, Datasheet pag 1-5; Display, tip Diagonala ≥ 12 inch DA, Datasheet pag 1; LCD TFT sau LED obligatoriu DA, Datasheet pag 1; "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim DA. 13, Datasheet pag 1; Parametri afișați Semnal ECG DA, Datasheet pag 1- 5; Pulsul DA, Datasheet pag 1-5; SpO2 DA, Datasheet pag 1-5; Fotopletismograma DA, Datasheet pag 1-5; Presiunea sanguină neinvaziv DA, Datasheet pag 1-5; Temperatura DA, Datasheet pag 1-5; Analiza automată a undei ST DA, Datasheet pag 1-5; Trendingul ST obligatoriu DA, Datasheet pag 1-5; Media în analiza segmentului ST DA, Datasheet pag 1- 5; Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu DA, Datasheet pag 1; I, II, III obligatoriu DA, Datasheet pag 1; Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV DA, 1,25- 40mm/mV sau Auto. Datasheet pag 1; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB DA, 105 dB Datasheet pag 2; Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm DA, Datasheet pag2; Detectarea aritmiei, obligatoriu DA, Datasheet pag 2; Detectarea pacemaker, obligatoriu DA, Datasheet pag 2; Monitorizarea respirației Pediatric diapazon min. 0 - 150 rpm DA, Datasheet pag 2;</p>	
---	--	--------------	---	---	---	--

				<p>defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% $\leq 2\%$ Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat"(exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul Pediatric diapazon min. 10 - 200 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient pediatric" 240 mmHg, ± 3mmHg Modul Temperatura Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C Acuratețea ± 0.1 °C Rezoluția ≤ 0.1 °C Număr de senzori 1 unit. Protocele de lucru preprogramate obligatoriu Protocele de lucru setate de utilizator obligatoriu Memorie internă obligatoriu Trendingul evenimentelor obligatoriu Arhivarea datelor obligatoriu Imprimantă Încorporată obligatoriu Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Înscriere continuă obligatoriu Preprogramate obligatoriu</p>	<p>"Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu DA, Datasheet pag 3, IEC 60601-1 Standart; Modul SpO2, Diapazonul 1 - 100%. Da,0-100% Datasheet pag 2; Acuratețea la 70 - 100% $\leq 2\%$ Da, Datasheet pag 2; Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm Da,25-300bpm Datasheet pag 3; Monitorizarea pletismogramei obligatoriu Da, Datasheet pag 2; "Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat"(Edan Module SpO2, Datasheet pag 2;) Modul NIBP Diapazonul Pediatric diapazon min. 10 - 200 mmHg Da10-240 mmHg, Datasheet pag 2; Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Da, Datasheet pag 2; Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. Da1/2/2.5/3/4/5/10/15/30/60/90/120/180/240/360/480 min sau la discreția utilizatorului., Datasheet pag 2; "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Da, Datasheet pag 2; Metoda de măsurare, oscilometrică Da, Datasheet pag 2; "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient pediatric" 240 mmHg, ± 3mmHg Da, Datasheet pag 2; Modul Temperatura, Diapazonul min. 0 - 50.0 °C Da 0-50°C, Datasheet pag 2; Acuratețea ± 0.1 °C, Da, Datasheet pag 2; Rezoluția ≤ 0.1 °C Da 0.1 °C, Datasheet pag 2; Număr de senzori, 1 unit. Da unit, Datasheet pag 2; Protocele de lucru preprogramate Obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Protocele de lucru setate de utilizator obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Memorie internă obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Trendingul evenimentelor obligatoriu Da, Datasheet pag 1;</p>	
--	--	--	--	---	--	--

			<p>Personalizate obligatoriu</p> <p>Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu</p> <p>Baterie internă obligatoriu</p> <p>Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h</p> <p>Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu</p> <p>Alarma Vizuala, sonora obligatoriu</p> <p>Manjetă deconectată obligatoriu</p> <p>Manjetă defect obligatoriu</p> <p>Senzor SpO2 deconectat obligatoriu</p> <p>Senzor SpO2 defect obligatoriu</p> <p>Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatoriu</p> <p>Nivelul baterie scăzut obligatoriu</p> <p>Alarmerata cardiacă scăzută/mărită obligatoriu</p> <p>Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu</p> <p>Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG cu 3 electrozi 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Electrozi ECG pediatric, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor SpO2 pediatric, reutilizabil 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor Temperatură pediatric, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Manjete NIBP "pediatric, pediatric mediu, pediatric mare reutilizabil (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului</p>	<p>Arhivarea datelor obligatoriu, Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Imprimantă Încorporată obligatoriu Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Forme de raportare</p> <p>Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Înscriere continuă, obligatoriu Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Preprogramate obligatoriu Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Personalizate obligatoriu Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz.obligatoriu Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Baterie internă obligatoriu Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h Da, >=4h Datasheet pag 1;</p> <p>Interfata de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Da, Ethernet / wireless / RS-232 Datasheet pag 1;</p> <p>Alarma Vizuala, sonora obligatoriu Da, Datasheet pag 1; doc. User manual 39-67</p> <p>Manjetă deconectată, obligatoriu Doc, User manual 39-67</p> <p>Manjetă defect obligatoriu Doc, User manual 39-67</p> <p>Senzor SpO2 deconectat obligatoriu. Doc, User manual 39-67</p> <p>Senzor SpO2 defect, obligatoriu doc, User manual 39-67</p> <p>Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatori, doc, User manual 39-67</p> <p>Nivelul baterie scăzut obligatoriu doc, User manual 39-67</p> <p>Alarmerata cardiacă scăzută/mărită obligatoriu doc, User manual 39-67</p> <p>Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu doc, User manual 39-67</p> <p>Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore ,obligatoriu doc, User manual 39-67</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu, doc, User manual 39-67</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG cu 3 electrozi 2 buc., să se indice codul</p>
--	--	--	---	--

				<p>Hîrtie termică 5 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit</p> <p>min. 5 roțile obligatoriu</p> <p>min. 2 roțile cu frînă obligatoriu</p> <p>coș pentru accesorii obligatoriu</p> <p>mîner pentru transportare obligatoriu</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu</p>	<p>produsului 01.57.471377017</p> <p>Electrozi ECG pediatric, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului 01.57.471859</p> <p>Senzor SpO2 pediatric, reutilizabil 2 buc., să se indice codul produsului 02.01.210120030</p> <p>Senzor Temperatură pediatric, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului 01.15.0402.53</p> <p>Manjete NIBP "pediatric, pediatric mediu, pediatric mare reutilizabil (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului cuff infant(10-15 cm) 01.57.471326018 cuff small child (13-17 cm) 01.57.471327020 cuff child(16-21,5 cm) 01.57.471328019</p> <p>Hîrtie termică 5 buc., să se indice codul produsului 01.57.078035</p> <p>Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit M01</p> <p>min. 5 roțile,obligatoriu</p> <p>min. 2 roțile cu frînă obligatoriu Da</p> <p>coș pentru accesorii obligatoriu Da</p> <p>mîner pentru transportare obligatoriu Da</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu Da</p>	
Lotul nr. 14 - Lot nr. 65 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult) 260320						
Lotul nr.14 - Lot nr.65 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult) 260320	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult)</p> <p>Model X12 AMDM</p> <p>DM000577957</p>	China	EDAN INSTRUMENTS, INC.	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult) Cod 260320</p> <p>Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Tip pacient Adult, pediatric da DA, Datasheet pag 1-5;</p> <p>Display, tip Diagonala ≥ 12 inch DA, Datasheet pag 1;</p> <p>LCD TFT sau LED obligatoriu DA, Datasheet pag 1-5;</p> <p>"Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim DA 13,</p> <p>Parametri afișați Semnal ECG</p>	<p>Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici de baza cu accesorii Adult) Cod 260320</p> <p>Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază.</p> <p>Parametrul Specificația</p> <p>Tip pacient Adult, pediatric da DA, Datasheet pag 1-5;</p> <p>Display, tip Diagonala ≥ 12 inch DA, Datasheet pag 1;</p> <p>LCD TFT sau LED obligatoriu DA, Datasheet pag 1-5;</p> <p>"Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim DA 13,</p> <p>Datasheet pag 1-5;</p>	

				<p>Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Temperatura</p> <p>Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmentului ST obligatoriu Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu I, II, III obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respirației Adult diapazon min. 0 - 120 rpm "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat"(exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul Adult diapazon min. 10 - 270 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min.</p>	<p>Parametri afișați Semnal ECG DA, Datasheet pag 1-5;</p> <p>Pulsul DA, Datasheet pag 1-5; SpO2 DA, Datasheet pag 1-5; Fotopletismogram DA, Datasheet pag 1-5; Presiunea sanguină neinvaziv DA, Datasheet pag 1-5;</p> <p>Temperatura DA, Datasheet pag 1-5; Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu DA, Datasheet pag 1-5; Media în analiza segmentului ST DA, Datasheet pag 1-5; obligatoriu Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 electrozi" obligatoriu DA, Datasheet pag 1; I, II, III obligatoriu DA, Datasheet pag 1; Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV DA 1,25-40 mm/mV sau Auto , Datasheet pag 1; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB DA105 dB, Datasheet pag 2; Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm DA, 15 - 350 bpm Datasheet pag 2; Detectarea aritmiei obligatoriu Da, Datasheet pag 2 Detectarea pacemaker obligatoriu Datasheet pag 2 Monitorizarea respirației Adult diapazon min. 0 - 120 rpm Da Datasheet pag 2 "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu DA, Datasheet pag 3, IEC 60601-1 Standart; Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% DA 0 - 100% , Datasheet pag 2, Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Da 70 - 100% ≤ 2 % Datasheet pag 2 Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 30 - 300 bpm DA, Datasheet pag 3, Monitorizarea pletismogramei obligatoriu DA, Datasheet pag 2, "Sa se indice tehnologia modulului și senzorului de SpO2 utilizat"(exemplu: masimo, nellcor, etc) Edan Module SpO2, Datasheet pag 2;)</p>	
--	--	--	--	--	--	--

			<p>"Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică " Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, ±3mmHg Modul Temperatura Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C Acuratețea ±0.1 °C Rezoluția ≤ 0.1 °C Număr de senzori 1 unit. Protocole de lucru preprogramate obligatoriu Protocole de lucru setate de utilizator obligatoriu Memorie internă obligatoriu Trendingul evenimentelor obligatoriu Arhivarea datelor obligatoriu Imprimantă Încorporată obligatoriu Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Înscriere continuă obligatoriu Preprogramate obligatoriu Personalizate obligatoriu Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu Baterie internă obligatoriu Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h Interfața de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Alarma Vizuala, sonora obligatoriu Manjetă deconectată obligatoriu Manjetă defect obligatoriu Senzor SpO2 deconectat obligatoriu Senzor SpO2 defect obligatoriu Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatoriu</p>	<p>Modul NIBP Diapazonul Adult diapazon min. 10 - 270 mmHg DA 10-290 mmHg, Datasheet pag 2, Regim de măsurare manual, automat, butonul Start DA, Datasheet pag 2, Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. Da 1/2/2.5/3/4/5/10/15/30/60/90/120/180/240/360/480 min sau la discreția utilizatorului., Datasheet pag 2; " Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Da, Datasheet pag 2; Metoda de măsurare oscilometrică Da, Datasheet pag 2; " Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, ±3mmHg Da, Datasheet pag 2; Modul Temperatura Diapazonul diapazon min. 0 - 50.0 °C Da, Datasheet pag 2; Acuratețea ±0.1 °C Da, Datasheet pag 2; Rezoluția ≤ 0.1 °C Da, Datasheet pag 2; Număr de senzori 1 unit. Da, Datasheet pag 2; Protocole de lucru preprogramate obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Protocole de lucru setate de utilizator obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Memorie internă obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Trendingul evenimentelor obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Arhivarea datelor obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Imprimantă Încorporată obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Da, Datasheet pag 1; Înscriere continuă obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Preprogramate obligatoriu Da, Datasheet pag 1; Personalizate obligatoriu , Datasheet pag 1; Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu, Datasheet pag 1;</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>Nivelul baterie scăzut obligatoriu</p> <p>Alarmerata cardiacă scăzută/mărită obligatoriu</p> <p>Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu</p> <p>Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG cu 3 electrozi 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului</p> <p>Hîrtie termică 10 buc., să se indice codul produsului</p> <p>Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit</p> <p>min. 5 roțile obligatoriu</p> <p>min. 2 roțile cu frînă obligatoriu</p> <p>coș pentru accesorii obligatoriu</p> <p>mîner pentru transportare obligatoriu</p> <p>"sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu</p>	<p>Baterie internă obligatoriu Da, Datasheet pag 1;</p> <p>Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h, Da, >Datasheet pag 1;</p> <p>Interfața de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Da, Ethernet / wireless / RS-232 Datasheet pag 1;</p> <p>Alarma Vizuala, sonora obligatoriu. Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Manjetă deconectată, obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Manjetă defect obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Senzor SpO2 deconectat obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Senzor SpO2 defect obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Nivelul baterie scăzut obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Alarmerata cardiacă scăzută/mărită obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu Da, doc.User Manual 39-67</p> <p>Accesorii</p> <p>Cablu ECG cu 3 electrozi 2 buc., să se indice codul produsului 01.57.471377017</p> <p>Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului 01.57.472011</p> <p>Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului 02.57.225029</p> <p>Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului 01.15.040225</p> <p>Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare</p>
--	--	--	--	--	--

					reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului Cuff adult (27-35 cm) 01.57.470330 Cuff small adult (20,5-28 cm) 01.25.471329 Cuff Large adult (34-43 cm) 01.57.471331 Hîrtie termică, 10 buc., să se indice codul produsului 01.57.07835 Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit M01 min. 5 roțile obligatoriu Da min. 2 roțile cu frînă obligatoriu Da coș pentru accesorii obligatoriu Da mîner pentru transportare obligatoriu Da "sistem de fixare a dispozitivului Da de suport" obligatoriu Da	
Lotul nr. 15 - Lot nr. 66 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) 260360						
Lotul nr.15 - Lot nr.66 Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) 260360	Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) Model IX 15 AMDM DM000577954	China	EDAN INSTRUMENTS, INC.	Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) Cod 260360 Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric obligatoriu Display, tip Diagonala ≥ 15 inch LCD TFT sau LED, Touchscreen obligatoriu "Numărul de curbe afișate concomitent" între 3 și 12 minim Parametri afișați ECG Pulsul SpO2 Fotopletismograma Presiunea sanguină neinvaziv Presiunea sanguină invaziv Capnografia Temperatura Analiza automată a undei ST Trendingul ST obligatoriu Media în analiza segmentului ST	Monitor pentru monitorizarea funcțiilor vitale (caracteristici avansate, accesorii Adult) Descriere Sistem pentru monitorizarea și afișarea funcțiilor vitale ale pacientului cu caracteristici de bază. Parametrul Specificația Tip pacient Adult, pediatric - DA, Datasheet pag 1-5; Display, tip Diagonala - 15,6 inch LCD TFT, Touchscreen - DA, Datasheet pag 1; "Numărul de curbe afișate concomitent" max 12 - Datasheet pag 1 Parametri afișați ECG, Pulsul, SpO2 - DA, Datasheet pag 1-5; Fotopletismograma - DA, Datasheet pag. 1-5; Presiunea sanguină neinvaziv - DA, Datasheet pag 1-5; Presiunea sanguină invaziv - DA, Datasheet pag 1-5; Capnografia - DA, Datasheet pag 1-5; Temperatura - DA, Datasheet pag 1-5; Analiza automată a undei ST Trendingul ST - DA, Datasheet pag 1-5; Media în analiza segmentului ST- DA, Datasheet pag 1-5; Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 și 5 electrozi" - DA, 3 și 5 Datasheet pag 1; I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn - DA, Datasheet pag 1;	

			<p>obligatoriu Modul ECG "Culegerea semnalului ECG prin cablu 3 si 5 electrozi" obligatoriu I, II, III, aVR, aVL, aVF, Vn obligatoriu Sensivitatea diapazon min. 2.5 - 40 mm/mV Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz ≥ 100 dB Rata cardiacă diapazon min. 15 - 350 bpm Detectarea aritmiei obligatoriu Detectarea pacemaker obligatoriu Monitorizarea respiratiei diapazon min. 0 - 150 rpm "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" obligatoriu Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Monitorizarea rata pulsului diapazon min. 20 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei obligatoriu "Sa se indice tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat"(exemplu: masimo, nellcor, etc) Modul NIBP Diapazonul diapazon min. 10 - 300 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5,10,15,30,60, 120 min. "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" obligatoriu Metoda de măsurare oscilometrică "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg, ± 3mmHg Modul IBP Modul IBP obligatoriu Diapazonul -50 ... +320 mmHg</p>	<p>Sensivitatea diapazon 1.25-40mm/mV - DA, Datasheet pag 1; Gama de rejecție a modului comun la 50Hz - 105 dB - DA, Datasheet pag 1; Rata cardiacă diapazon Adult 15-300 bpm - DA, Datasheet pag 1,2; Detectarea aritmiei - DA, Datasheet pag 2; Detectarea pacemaker - DA, Datasheet pag 1; Monitorizarea respiratiei diapazon 0 - 200 rpm - DA, Datasheet pag 2; "Protecție în portiva șocurilor de defibrilare" - DA, Datasheet pag 1; Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% - DA, Datasheet pag 3; Acuratețea la 70 - 100% 2 % - DA, Datasheet pag 3; Monitorizarea rata pulsului diapazon 20 - 300 bpm - DA, Datasheet pag.3; Monitorizarea pletismogramei - DA, Datasheet pag 1-5; Tehnologia modului și senzorului de SpO2 utilizat - Producator Nellcor / Modele MAX Datasheet pag 3; Modul NIBP Diapazonul 0-300mmHg , Datasheet pag 2; Regim de măsurare manual, automat, butonul Start - DA, Datasheet pag 2; Regim automat 1/2/2.5/3/4/5/10/15/30/60/90/120/180/240/360/480min sau setare individual - Datasheet pag 2; "Buton de activare/dezactivare manual a NIBP" - DA, Datasheet pag 1-5; Metoda de măsurare oscilometrică - DA, Datasheet pag 2; "Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult" 300 mmHg - DA, Datasheet pag 2; Modul IBP - DA; Diapazonul -50...+400mmHg - DA, Datasheet pag 3; Acuratețea ± 1mmHg - DA, Datasheet pag 3; Sensivitatea de intrare 5 μV/mmHg - DA, Datasheet pag 3; Monitorizarea unei IBP - DA, Datasheet pag 3;</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>Acuratețea ± 1mmHg Sensivitatea de intrare $5 \mu\text{V/mmHg}$ Monitorizarea undei IBP obligatoriu Modul Capnografie (CO2)Modul Capnografie (CO2) obligatoriu Diapazonul 0 - 100 mmHg Rata respiratorie diapazon min. 0 - 150 rpm Timp de înregistrare Apnea 5 - 60 s Monitorizarea unei CO2 obligatoriu Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C Acuratețea ± 0.1 °C Rezoluția ≤ 0.1 °C Număr de senzori 1 unit. Protocoale de lucru preprogramate obligatoriu Protocoale de lucru setate de utilizator obligatoriu Memorie internă obligatoriu Trendingul evenimentelor obligatoriu Arhivarea datelor obligatoriu Imprimantă Încorporată obligatoriu Forme de raportare Viteza de înscriere min. 25, 50 mm/s Înscriere continuă obligatoriu Preprogramate obligatoriu Personalizate obligatoriu Alimentarea rețea electrică 220 V, 50 Hz obligatoriu Baterie internă obligatoriu Timp de lucru autonom a bateriei minim 2 h Interfața de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / etc. obligatoriu Alarma Vizuala, sonora obligatoriu Manjetă deconectată obligatoriu Manjetă defect obligatoriu Sensor SpO2 deconectat obligatoriu</p>	<p>Modul Capnografie (CO2) - DA; Diapazonul 0 - 150 mmHg - DA, Datasheet pag 3; Rata respiratorie diapazon 0 - 150 rpm - DA, Datasheet pag 3; Timp de înregistrare Apnea 5 - 60 s - DA, Datasheet pag 3; Monitorizarea unei CO2 - DA, Datasheet pag 3; Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C - DA, Datasheet pag 3; Acuratețea ± 0.1 °C - DA, Datasheet pag 3; Rezoluția 0.1 °C - DA, Datasheet pag 3; Număr de senzori 1 unit - DA, Datasheet pag 3; Protocoale de lucru preprogramate - DA, user manual pag 297; Protocoale de lucru setate de utilizator - DA, user manual pag 31; Memorie internă - DA, Datasheet pag 1; Trendingul evenimentelor - DA, Datasheet pag 1; Arhivarea datelor - DA, Datasheet pag 1; Imprimantă Încorporată - DA, Datasheet pag 1; Forme de raportare Viteza de înscriere 12.5, 25, 50 mm/s - DA, Datasheet pag 1; Înscriere continuă - DA, Datasheet pag 1; Preprogramate și Personalizate - DA, Datasheet pag 1; Alimentarea rețea electrică 220 V, 50Hz - DA, Datasheet pag 1; Baterie internă - DA, Datasheet pag 1; Timp de lucru autonom a bateriei 5h - Datasheet pag 1; Interfața de conectare la monitorul central Ethernet / wireless / RS-232 / - LAN / Wi-Fi Datasheet pag 1; Alarma Vizuala, sonora - DA, user manual pag 41; Manjetă deconectată - DA, user manual pag 61; Manjetă defect - DA, user manual pag 59; Sensor SpO2 deconectat - DA, user manual pag 57; Sensor SpO2 defect - DA, user manual pag 57; Alarmă concentrația SpO2 scăzută/mărită - DA, user manual pag 49; Nivelul baterie scăzut - DA, user manual pag 69; Alarmerata cardiacă scăzută/mărită - DA, user manual pag 46;</p>	
--	--	--	--	--	--	--

			<p>Senzor SpO2 defect obligatoriu Alarmă concentrația SpO2 scăzuta/mărită obligatoriu Nivelul baterie scăzut obligatoriu Alarmerata cardiacă scăzuta/mărită obligatoriu Lipsă sursă externă de alimentare obligatoriu Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore obligatoriu Ajustarea nivelului de alarmă obligatoriu Accesorii Cablul ECG cu 3 electrozi 1 buc., să se indice codul produsului cu 5 electrozi 1 buc., să se indice codul produsului Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc., să se indice codul produsului Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc., să se indice codul produsului Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc., să se indice codul produsului Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set., să se indice codul produsului Hârtie termică 10 buc., să se indice codul produsului "Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv" adult, unică utilizare 5 set., să se indice codul produsului Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare 10 set., să se indice codul produsului Troleu pe roțile Indicați modelul oferit model produsului oferit min. 5 roțile obligatoriu min. 2 roțile cu frână, coș pentru accesorii obligatoriu</p>	<p>Lipsă sursă externă de alimentare - DA, user manual pag 69; Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore - DA, user manual pag 43; Ajustarea nivelului de alarmă - DA, user manual pag 41; <u>Accesorii</u> Cablul ECG cu 3 electrozi 1 buc - DA, 01.57.471483017 Cablul ECG cu 5 electrozi 1 buc - DA, 01.57.471467 Electrozi ECG adult, unică utilizare 300 buc - DA 01.57.472011 Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc - DA, 02.57.225029 Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc - DA, 01.15.040225 Manjete NIBP "adult mediu, adult, adult mare reutilizabile (1set/3buc)" 2 set - DA, Cuff adult (27-35 cm) 01.57.471330 Cuff small adult (20,5-28 cm) 01.57.471329019 Cuff Large adult (34-43 cm) 01.57.47133020 Hârtie termică 10 buc - DA, 01.57.078035 "Circuite pentru Presiunea sanguină invaziv" adult, unică utilizare 5 set - DA, (Y shape pressure transducer interface cable BD) 01.57.471971 IBP(Pressure transducer kit disposable) 01.57.040120 Circuite pentru Capnografie (CO2) adult, unică utilizare 10 set - DA, Disposable CO2 sampling line with male luer-lock 01.57.471275012 (Adult nasal CO2 sampling cannula) 01.57.471282 Whater trap EDAN 02.01.210520011 Troleu pe roțile - Model M01 5 roțile - DA; 2 roțile cu frână - Da; coș pentru accesorii - DA; mîner pentru transportare - DA; "sistem de fixare a dispozitivului de suport" - DA;</p>	
--	--	--	---	--	--

				mîner pentru transportare obligatoriu "sistem de fixare a dispozitivului de suport" obligatoriu		
Lotul nr. 17 - Lot nr. 68 Pulsoximetru portabil, Nou-nascut 260420						
Lotul nr.17 - Lot nr.68 Pulsoximetru portabil, Nou-nascut 260420	Pulsoximetru portabil, Nou-nascut Model H100B AMDM DM000149244	China	EDAN INSTRUME NTS, INC.	<p>Pulsoximetru portabil, Nou-nascut Cod 260420 Descrierea Pulsoximetru portabil destinat pentru pacienții care sunt transportați din o secție în alta. Parametru Specificație Tip dispozitiv Portabil obligatoriu Tip pacient Nou-născut obligatoriu Interval de măsurare Diapazon 0-100% Rata de măsurare 80 - 100, ≤3 % Pulsul 25 - 250 bpm, ± 2% Rezoluția SPO2 ±1% Pulsul ±1 bpm Afișaj SPO2 obligatoriu Valoare pulsului obligatoriu Puterea semnalului obligatoriu Indicator baterie descărcată obligatoriu Display LED sau LCD obligatoriu Alarmer Auditiv obligatoriu Vizual obligatoriu SpO2 și valoarea pulsului mare/micobligatoriu Sensor deconectat obligatoriu Sensor epuizat obligatoriu Buton de dezactivare alarmei sonore obligatoriu Alimentare Baterie reîncărcabilă da, de la 220V 50Hz Durata de funcționare ≥ 8 ore Accesorii Sensor SpO2 nou-născuți de reutilizabil 2 buc., să se indice codul produsului Bloc de alimentare de la rețeaua electrică 1 unitate, să se indice codul produsului Acumulator/Baterii reîncărcabile 1</p>	<p>Pulsoximetru portabil, Nou-nascut Descrierea Pulsoximetru portabil destinat pentru pacienții care sunt transportați din o secție în alta - DA; Parametru Specificația Tip - Portabil - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Tip pacient Nou-născut - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Interval de măsurare Diapazon 0-100% - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Rata de măsurare - DA, 70-100% ≤ 3% A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Pulsul 25 bpm ~ 300 bpm - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Rezoluția SPO2 / 1% - DA, A se vedea H100B Data sheet - V1.2; Pulsul / 1 bpm - DA, A se vedea H100B Data sheet - V1.2; Afișaj SPO2 - DA, A se vedea H100B Data sheet - V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES Valoare pulsului - DA, A se vedea H100B Data sheet - V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES; Puterea semnalului - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual -ES; Indicator baterie descărcată - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual -ES; Display LED sau LCD - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Alarmer Auditiv, Vizual - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES SpO2 și valoarea pulsului mare/mic - DA, A se vedea</p>	

				<p>unitate, să se indice codul produsului Husă pentru transportare 1 unitate, să se indice codul produsului</p>	<p>H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES Sensor deconectat - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES Sensor epuizat - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES Buton de dezactivare alarmei sonore - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Alimentare Baterie reîncărcabilă da, de la 220V 50Hz - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Durata de viață ~ 48ore - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2;</p> <p style="text-align: center;"><u>Accesorii</u></p> <p>Sensor SpO2 nou-născuți de reutilizabil 2 buc, codul 02.01.210673 Bloc de alimentare de la rețeaua electrică 1 unitate, codul 83.60.261429 Acumulator/Baterii reîncărcabile 1 unitate, codul produsului 21.21.064164013 Husă pentru transportare 1 unitate, codul produsului 01.56.465635</p>
Lotul nr. 18 - Lot nr. 69 Pulsoximetru portabil, Adult, Pediatric 260430					
<p>Lotul nr.18 - Lot nr.69 Pulsoximetru portabil, Adult, Pediatric 260430</p>	<p>Pulsoximetru portabil, Adult, Pediatric Model H100B AMDM DM000149244</p>	<p>China</p>	<p>EDAN INSTRUMENTS, INC.</p>	<p>Pulsoximetru portabil, Adult, Pediatric Cod 260430 Descrierea Pulsoximetru portabil destinat pentru pacienții care sunt transportați. Parametru Specificație Tip dispozitiv Portabil obligatoriu Tip pacient Adult, pediatric obligatoriu Interval de măsurare Diapazon 0-100% Rata de măsurare 80 - 100, ≤3 % Pulsul 25 - 250 bpm, ± 2% Rezoluția SPO2 ±1% Pulsul ±1 bpm Afișaj SPO2 obligatoriu Valoare pulsului obligatoriu Puterea semnalului obligatoriu</p>	<p><u>Pulsoximetru portabil, Adult, Pediatric</u> Descrierea Pulsoximetru portabil destinat pentru pacienții care sunt transportați – DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Parametru Specificație Tip - Portabil – DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Tip pacient Adult, pediatric – DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Interval de măsurare Diapazon 0-100% - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Rata de măsurare - DA, Adult 70-100% ≤ 2%, Pediatric 70-100% ≤ 3% A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Pulsul 25 bpm ~ 300 bpm - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2;</p>

			<p>Indicator baterie descărcată obligatoriu Display LED sau LCD obligatoriu Alarmer Auditiv obligatoriu Vizual obligatoriu SpO2 și valoarea pulsului mare/mic obligatoriu Sensor deconectat obligatoriu Sensor epuizat obligatoriu Buton de dezactivare alarmei sonore obligatoriu Alimentare Baterie reîncărcabilă da, de la 220V 50Hz Durata de viață ≥ 8 ore Accesorii Sensor SpO2 reutilizabil, adult 2 buc., să se indice codul produsului Sensor SpO2 reutilizabil, pediatric 1 buc., să se indice codul produsului Bloc de alimentare de la rețeaua electrică 1 buc., să se indice codul produsului Acumulator/Baterii reîncărcabile 1 buc., să se indice codul produsului Husă pentru transportare 1 buc., să se indice codul produsului</p>	<p>Rezoluția SPO2 / 1% - DA, A se vedea H100B Data sheet - V1.2; Pulsul / 1 bpm - DA, A se vedea H100B Data sheet - V1.2; Afișaj SPO2 - DA, A se vedea H100B Data sheet - V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES Valoare pulsului - DA, A se vedea H100B Data sheet - V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES; Puterea semnalului - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual -ES; Indicator baterie descărcată - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual -ES; Display LED sau LCD - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Alarmer Auditiv, Vizual - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES SpO2 și valoarea pulsului mare/mic - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES Sensor deconectat - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES Sensor epuizat - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2, Pag 35 H100B H100N Pulse Oximeter User Manual-ES Buton de dezactivare alarmei sonore - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Alimentare Baterie reîncărcabilă da, de la 220V 50Hz - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2; Durata de viață ~ 48ore - DA, A se vedea H100B Data sheet- V1.2;</p> <p style="text-align: center;"><i>Accesorii</i></p> <p><u>Sensor SpO2 reutilizabil, adult 2 buc</u> - codul produsului 02.01.210120 <u>Sensor SpO2 reutilizabil, pediatric 1buc</u> - codul</p>	
--	--	--	---	--	--

					produsului 02.01.210121 Bloc de alimentare de la rețeaua electrică 1 buc- codul produsului - 83.60.261429 Acumulator/Baterii reîncărcabile 1 buc – codul produsului 21.21.064164013 Hușă pentru transportare 1 buc – cod 01.56.465635
Lotul nr. 19 - Lot nr. 70 Pulsoximetru de buzunar 260440					
Lotul nr.19 - Lot nr.70 Pulsoximetru de buzunar 260440	Pulsoximetru de buzunar Model SONOSAT F02T AMDM DM000305460	China	JIANGSU KONSUNG BIO MEDICAL SCIENCE AND TECHNOL OGY., LTD	Pulsoximetru de buzunar Cod 260440 Descrierea Pulsoximetru de buzunar pentru medic, dispozitiv cu alimentare pe baza baterii, care masoara pulsul, Indicele de perfuzie (PI) si saturatia de oxigen (SpO2) Parametru Specificație Interval de măsurare SPO2 70-100% Pulsul 30-250 bpm Acuratețe SPO2 ±2% intre 70-100% Pulsul ±3% intre 30-250 bpm Rezoluția SPO2 ±1% Pulsul ±1 bpm Afișaj SPO2 obligatoriu Indicele de perfuzie (PI) obligatoriu Valoare pulsului obligatoriu Indicator baterie descărcată obligatoriu Carcasa Rezistent la șocuri, căderi obligatoriu Display LED sau LCD Alarmer Auditiv obligatoriu Vizual obligatoriu Alimentare Baterie tip AAA Alkaline Stingerea automată în caz de neutilizare obligatoriu Durata de funcționare în Continuu ≥ 10ore Set de baterii inclus 1 set	<u>Pulsoximetru de buzunar</u> Model SONOSAT F02T Descrierea Pulsoximetru de buzunar pentru medic, dispozitiv cu alimentare pe baza baterii, care masoară pulsul, Indicele de perfuzie (PI) și saturația de oxigen (SpO2) – DA ; <u>Parametru Specificație</u> Interval de măsurare SPO2 0 - 100% - DA ; Pulsul 30 - 250 bpm - DA ; Acuratețe SPO2 70 - 100 ± 2% - DA ; Pulsul (18 - 250) 25 - 250 ± 3 bpm - DA ; Rezoluția SPO2 1% 0...100% - DA ; Pulsul 1 bpm - DA ; Afișaj SPO2 - DA ; Indicele de perfuzie (PI) - DA ; Valoare pulsului - DA ; Indicator baterie descărcată - DA ; Carcasa Rezistent la șocuri, căderi - DA ; Display LED type OLED 0.96 inch - DA ; Alarmer Auditiv ,Vizual - DA ; Alimentare Baterie tip AAA Alkaline - DA ; Stingerea automată în caz de neutilizare - DA ; Durata de funcționare în continuu ≥ 20 ore - DA ; Set de baterii inclus 1 set - DA ; Broșura F02T.
Lotul nr. 20 - Lot nr. 71 Spirograf 260500					
Lotul nr.20 - Lot nr.71 Spirograf 260500	Spirograf Model Spirolab AMDM DM000323215	Italia	MIR S.R.L. - MEDICAL INTERNAT	Spirograf Cod 260500 Descriere Spirometru de diagnosticare utilizat pentru a măsura debitul de aer și a volumelor rezultate	Spirograf Descriere Spirometru de diagnosticare utilizat pentru a măsura debitul de aer și a volumelor rezultate din manevrele de spirometrie de bază (de exemplu,

			<p>IONAL RESEARCH</p> <p>din manevrele de spirometrie de bază (de exemplu, capacitatea vitală forțată [SVI], fluxul de vîrf [PF], volumul expirator forțat într-o secundă [FEV1]).</p> <p>Parametrul, Specificația Tip Spirometru portabil Memorarea automată a celor mai bune 3 rezultate de spirometrie obligatori Parametri măsurați FVC</p> <p>FEV1 MVV FEV1/FVC</p> <p>Raport PEF EVC IVC Ti Te IC IRV ERV TV</p> <p>Printer incorporat Memorie nu mai puțin de 500 teste grafice memorate Transfer obligatorite la PC teste pacient verificare aparat up-graobligatorire software Dispozitivul de măsură bidirecțional</p> <p>Diapazonul de volum $\geq 0-8\text{ l}$ Diapazonul de flux $\geq 0-16\text{ l/s}$ Eroarea la volum $\leq 3\%$ Eroarea la flux $\leq 5\%$ Afișaj Alfanumeric Control taste alfanumerice Display touchscreen, obligatoriu min. 5 inch, obligatoriu Interfața PC obligatori Port USB obligatori</p>	<p>capacitatea vitală forțată [SVI], fluxul de vîrf [PF], volumul expirator forțat într-o secundă [FEV1]).</p> <p><u>Parametrul Specificația</u></p> <p>Tip Spirometru portabil - DA; Memorarea automată a celor mai bune 3 rezultate de spirometrie - DA; Parametri măsurați FVC FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV1/PEF, FEV1/VC, FEV1/FEF0.5,DTPEF, FEV0.5, FEV0.5/FVC, FEV0.75, FEV0.75/FVC, FEV2, FEV2/FVC, FEV3, FEV3/FVC, FEV6, FEV1/FEV6, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF2575, FEF7585, FET, Vext, ELA, EVOL, FIVC, FIV1, PIF, FIV1/FIVC, FIF25, FIF50, FIF75, R50, MVVcal, PIF, IRV, VC, EVC, IVC, IC, ERV, IRV, FEV1/VC, TV, VE, RR, ti, te, ti/t-tot, TV/ti, MVV - Da Data sheet; Printer incorporat - DA; Memorie 10 000 teste grafice - pag 15 user manual; Transfer de date la PC teste pacient – DA; Verificare aparat - <i>Este posibilă verificarea calibrării pe dispozitiv și prin software. O verificare finală (calibrare inclusă) este programată înainte ca dispozitivul să fie vândut și după aceea se emite un certificat de către producător;</i> Up-gradare software - pag 35 punctul 3.4 user manual; Dispozitivul de măsură bidirecțional - DA Data sheet; Diapazonul de volum 10l - DA Data sheet; Diapazonul de flux $\pm 16\text{ l/s}$ - DA Data sheet; Eroarea la volum $\pm 2\%$ sau 50 ml - DA Data sheet; Eroarea la flux $\pm 5\%$ sau 200 ml - DA Data sheet; Afișaj Alfanumeric - DA; Control taste alfanumerice - DA; Display 7 inch color touchscreen LCD - DA Data sheet; Interfața PC - pag 15 tabel user manual; Port USB - pag 3 Tabelul cu accesorii user manual; Baterie interna - 10 ore - DA Data sheet;</p>	
--	--	--	---	---	--

				<p>Baterie interna min. 4 ore, obligatoriu Alimentare Cu sursă internă de alimentare, acumulatori reîncărcabile Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz Accesorii Să fie inclus toate consumabilele necesare pentru 200 investigații "filtre antibacteriale cu muștucuri de unica folosință sau turbine cu muștucuri de unică utilizare" Seringă de calibrare obligatoriu Clește pentru nas tip adult ≥ 1 buc. Clește pentru nas tip pediatric ≥ 1 buc. Hârtie ≥ 20 buc.</p>	<p>Alimentare Cu sursă internă de alimentare, acumulatori reîncărcabile - DA Data sheet; Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz clasa de protecție II - anexat poze anexa 1; <u>Accesorii</u> Vor fi incluse consumabile necesare pentru 200 investigații. Turbine cu muștucuri de unică utilizare - 200 buc Cod 910004, AMDM DM000677535(turbine) Seringă de calibrare - DA Cod 919000; Clește pentru nas tip adult - 1 buc. cod 910320 Clește pentru nas tip pediatric - 1 buc. cod 910322-F Hârtie - 20 buc. Cod 910350</p>	
TOTAL						

Semnat: _____

Numele, Prenumele: Cobzari-Țurcan Rodica
În calitate de: Administrator
Ofertantul: Aelo Grup SRL
Adresa: Mun. Chișinău, str. Petru Movila 23/5, ap (of)3