

SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1752663582787/ 21455727 din 18.08.2025**

Obiectul achiziției: **Achiziționarea dispozitivelor medicale conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice (listă suplimentară nr.18)**

Lot/ Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință/Nr. Înregistrare în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale
1/2	3	4	5	6	7	8
Lotul 14						
Ultrasonograf General, performanță de bază	Consona N8	China	Mindray	Dispozitiv ecografic destinat examinărilor medicale uzuale, oferind imagini 2D pentru evaluarea organelor interne și a țesuturilor moi. Este ideal pentru utilizare în cabinete medicale, ambulatorii sau clinici cu nevoi de diagnostic de rutină. Specificație PROBE PORTURI ≥4 CW PROBE PORTURI ACTIVE minim 1, Opțional Sonde / Transductoare Linear 4.4 - 12.7 Mhz (limita de jos NU va fi mai mare, limita de sus NU va fi mai mică). Nr. de elemente: ≥ 128 elemente, Lățimea câmpului vizual (Fov): ≥ 38 mm, Convex 2 - 5.6 MHz (limita de jos NU va fi mai mare, limita de sus NU va fi mai mică). Nr. de elemente: ≥ 128 elemente Lățimea câmpului vizual (Fov): ≥ 60 grade Tip sonde, tehnologie: XDClear/SingleCrystal/CMUT/Matrical/ sau altă tehnologie patentată. Endocavitar (ginecologie) 4-8 MHz (limita de jos NU va fi mai mare, limita de sus NU va fi mai mică). Nr. de elemente ≥ 192 Lățimea câmpului vizual (FOV): minim 200 grade	Da, Mindray Consona N8, Datasheet Consona N8 pag2 Specificație Da, 5 porturi active, Datasheet Consona N8 pag4 Da, pencil port, Datasheet Consona N8 pag4 Sonde / Transductoare Linear: L13-3N, 3.0-13.0 MHz, Datasheet Consona N8 pag23 Da, 192 elemente FOV (max): 5.08 cm Convex: SC5-1Ns (Single Crystal), 1.2-6.0 MHz, Datasheet Consona N8 pag22 Da, 192 elemente FOV (max): 74° Single Crystal, Datasheet Consona N8 pag22 Endocavitar (ginecologie): V11-3H, 3.0-12.0 MHz, Datasheet Consona N8 pag23 Da, 192 elemente FOV (max): 243°, Datasheet Consona N8 pag23	Registrul de stat: DM000350291

			NIVELE DE GRI ≥ 256 GAMA DINAMICA ≥ 250 dB Adâncimea de scanare maxima ≥ 35 cm POSTPROCESARE Mape culoare Obligatoriu Inversare spectru Obligatoriu Unghi de scanare Obligatoriu Baseline Obligatoriu MODURI DE SCANARE 2-D/B-Mode M-mod M-Mod Anatomic sau echivalent M-Mod color Mod Panoramic Compunere spațială sau echivalentul Harmonic imaging DOPPLER Tip: CW, PW, CFM Power Doppler HPRF Duplex în timp real Triplex în timp real FUNȚIONALITĂȚI Măsurători digitale Butoane configurabile pentru utilizator, opțional Măsurare intima-media, Automat sau Manual Măsurători pe reluarea video Măsurători pe imagini statice și salvate Rapoarte, auto generare Regim automat de optimizare a imaginii în 2D/B-mode Analiza cantitativa (Tissue Doppler Imaging - TDI) sau echivalentul Urmărirea mișcării țesuturilor (Tissue Tracking) sau echivalentul. Prezența tabelului sumar cu toate măsurările făcute. Posibilitatea de conectare la PC sau Server PACHETE DE ANALIZĂ	256, Datasheet Consona N8pag5 Da, 300dB, Datasheet Consona N8pag5 Da, 40cm, Datasheet Consona N8pag5 POSTPROCESARE Da, Tint map, Datasheet Consona N8pag5 Da, Invert, Datasheet Consona N8pag5 Da, Angle, Datasheet Consona N8pag7 Da, Baseline, Datasheet Consona N8pag6 MODURI DE SCANARE Da, B-Mode, Datasheet Consona N8pag2 Da, M-Mode, Datasheet Consona N8pag2 Da, Free Xros M (Anatomical M-mode), Datasheet Consona N8pag2 M-Mode/ Color M-mode, Datasheet Consona N8pag2 iScape View (Panoramic Imaging), Datasheet Consona N8pag13 iBeam, Datasheet Consona N8pag2 THI, Datasheet Consona N8pag2 DOPPLER CW, PW, Color Doppler, Datasheet Consona N8pag2 Power Doppler, Datasheet Consona N8pag2 HPRF, Datasheet Consona N8pag7 Duplex, Datasheet Consona N8pag7 Triplex, Datasheet Consona N8pag7 FUNȚIONALITĂȚI Cap 6. Measurements, Datasheet Consona N8pag19 User defined keys, Datasheet Consona N8pag4 IMT Auto, Datasheet Consona N8pag19 Measure on CINE loop, Datasheet Consona N8pag19 Measure on Freeze and saved image, Datasheet Consona N8pag19 Cap 6.11 Report, Datasheet Consona N8pag19 iTouch, Datasheet Consona N8pag2 TDI QA, Datasheet Consona N8pag8 TT QA, Datasheet Consona N8pag8 Cap 7.3 Report, Datasheet Consona N8pag15 UltraAssist, Datasheet Consona N8pag21 PACHETE DE ANALIZĂ	
--	--	--	---	--	--

			Abdominal Obstetric Ginecologic Părți moi Vascular Cardiologie, Opțional Stress echo, Opțional Elastografie strain, Opțional Elastografie sharewave (Opțional) Vizualizarea vaselor sanguine (vascular TGD sau echivalent) Altele (să se indice) PAN/ZOOM Imagine în timp real Imagine înghețată Zoom de înaltă definiție (HD) Imagine Rotire 0° și 180° Inversarea stânga - dreapta STOCARE IMAGINI Capacitate Spațiul de stocare (minim): 1 TB Memorie CINE min 750 MB sau min 2200 frame-uri sau 60 sec DICOM 3.0 Compliant Porturi de extensie USB MONITOR Diagonala $\geq 21"$ Rezoluția minimă 1920 x 1080 pixeli Cu braț articulată ce permite mișcarea stânga, dreapta, sus, jos și sistem de blocare la transportare. DIVIZARE MONITOR MONITOR integrat de control Ecran tactil (touch screen) ≥ 12 inch Panoul de control Reglabil pe înălțime Să permită rotirea stânga/dreapta. Alimentare Curent alternativ 220V, 50Hz Trolu 4 roți minim 2 blocabile Încălzitor de gel Opțional Modul Wi-Fi Opțional	Abdomen, Datasheet Consona N8pag2 Obstetric, Datasheet Consona N8pag2 Gynecology, Datasheet Consona N8pag2 Small parts, Datasheet Consona N8pag2 Vascular, Datasheet Consona N8pag2 Cardiology, inclus, Datasheet Consona N8pag2 Stress Echo, inclus, Datasheet Consona N8pag16 Strain Elastography, inclus, Datasheet Consona N8pag14 STE, Sound Touch Elastography, (optional) Datasheet Consona N8pag14 HR Flow, Datasheet Consona N8pag2 Smart Thyroid, Smart Breast, Glazing Flow, Smart HRI PAN/ZOOM iZoom, Datasheet Consona N8pag18 Zoom, Datasheet Consona N8pag17 HD Scope, Datasheet Consona N8pag5 Da, Rotation: 0, 90, 180, 270, Datasheet Consona N8pag5 Da, L/R (Left-Right), Datasheet Consona N8pag5 Da, 1TB HDD, Datasheet Consona N8pag20 >160 sec, Datasheet Consona N8pag8 DICOM 3.0 Datasheet Consona N8pag21 6 USB, Datasheet Consona N8pag28 MONITOR 21,5 inch, Datasheet Consona N8pag4 1920x1080px, Datasheet Consona N8pag4 Articulating monitor arm with locking, Datasheet Consona N8pag4 DIVIZARE MONITOR Touch-screen 15,6 inch, Datasheet Consona N8pag4 Control panel Down/up, Datasheet Consona N8pag4 Rotate angle range, Datasheet Consona N8pag4 Da, 220V, 50Hz, Datasheet Consona N8pag3 Da, 4 castors for total lock and break, Datasheet Consona N8pag4 Gel warmer, Datasheet Consona N8pag27 Wireless Adapter, Datasheet Consona N8pag21	
--	--	--	---	--	--

				Imprimantă termică alb/negru incorporat în consola sistemului Baterie sau UPS cu reglarea automată a tensiune de ieșire, autonomie pentru minim 30 minute de lucru continuu ACCESORII Sticlă cu gel - 1litru minim Rolă de hârtie (imprimantă) - 1rolă minim	Da, Sony UP-X898MD, Datasheet Consona N8pag20, pct 6 <i>Used for placing the B/W video printer. Manual Cosona N8, pag 2-9</i> Da, baterie inclusa , timp de scanare 1h, Datasheet Consona N8pag28 ACCESORII Da, 1 litru gel Rola hirtie termica 1 buc	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Prodan Sveatoslav În calitate de: Director
 Ofertantul: I.M. „, Dutchmed-M” S.R.L. Adresa: mun. Chisinau, str. Grenoble 21 oficiu S108