

Model	VINNO R700
Producător	VINNO TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD.
Țară de Origine	China
<p>Ultrasonograf General, Cardiac, performanță înaltă Cod 300100 APLICAȚII CLINICE General, cardiac PROBE PORTURI ≥ 5, cel puțin 4 active CW PROBE PORTURI ACTIVE minim 1 PROBE TIP, MHz Linear minim diapazon 4 - 13 MHz număr de elemente ≥ 192 Lățimea câmpului vizual(FoV) 40-60 mm Convex minim diapazon 1.5 - 5,5 MHz "numar de elemente ≥ 192 Tehnologie - XDClear/SingleCrystal/CMUT/Matricial sau alta tehnologia patentata" Lățimea câmpului vizual(FoV) minim 60 grade Phased/Vector minim diapazon 1,5 - 5 MHz "numar de elemente ≥ 80, Tehnologie - XDClear/SingleCrystal/CMUT/Matricial sau alta tehnologia patentata" NIVELE DE GRI ≥ 256 GAMA DINAMICA ≥ 260dB Adâncimea scanării ≥ 40 cm PREPROCESARE, canale digitale $\geq 6.000.000$ POSTPROCESARE Mape culore obligatoriu Inversare spectru obligatoriu</p>	<p>Da, Ultrasonograf General, Cardiac, performanță înaltă Cod 300100 Da, APLICAȚII CLINICE General, cardiac Product Data R700, pag. 2, 1.2 Applications Da, PROBE PORTURI 5 active Da, CW PROBE PORTURI ACTIVE 5 , toate porturile sunt compatibile cu sonda de tip CW Product Data R700, pag. 5, 1.4 Standard Features Da, PROBE TIP, MHz Da, Linear U5-15LE diapazon 3 – 16,5 MHz Da, număr de elemente : 256 Da, Lățimea câmpului vizual(FoV): 51.2 mm Product Data R700, pag. 10, U5-15LE Da, Convex Single Cristal X2-6C diapazon 1.0 - 8,0 MHz Da, "numar de elemente : 192 Da, Tehnologie - SingleCrystal Da, Lățimea câmpului vizual(FoV) 75 grade Product Data R700, pag. 9, X2-6C Da, Phased S1-6P diapazon 1,0 - 0 MHz "numar de elemente : 96, Da, Tehnologie – SingleCrystal Product Data R700, pag. 10, S1-6P Da, NIVELE DE GRI 256 Product Data R700, pag. 16, 5.1 2D Imaging Da, GAMA DINAMICA 350 dB Product Data R700, pag. 16, 5.1 2D Imaging Da, Adâncimea scanării 40 cm Product Data R700, pag 4, 1.4 Standard Features Da, PREPROCESARE, canale digitale: 12.000.000 Product Data R700, pag 4, 1.4 Standard Features Da, POSTPROCESARE</p>

<p>Unghi de scanare obligatoriu Baseline obligatoriu</p>	<p>Da, Mape culore obligatoriu Da, Inversare spectru obligatoriu Da, Unghi de scanare obligatoriu Da, Baseline obligatoriu</p>
<p>IMAGINE MODURI M-mod obligatoriu M-mod și 2-D obligatoriu</p>	<p>Product Data R700, pag 19, Postprocessing</p>
<p>Mod Anatomic si Anatomic Curbat obligatoriu</p>	<p>Da, IMAGINE MODURI Da, M-mod obligatoriu Product Data R700, pag.17, 5.4 M Mode Da, M-mod și 2-D obligatoriu Product Data R700, pag.3 1.3 Imaging features Da, Mod Anatomic (Multi-Line Angular M - mode)si Anatomic Curbat (Curved m- Mode) obligatoriu Product Data R700, pag.4 1.3 Imaging features</p>
<p>Harmonic imaging obligatoriu</p>	<p>Da, Harmonic imaging obligatoriu</p>
<p>Imagine prin Compunere Spatiala obligatoriu</p>	<p>Product Data R700, pag. 17, Harmonic Imaging</p>
<p>Imagine prin Compunere Spatiala obligatoriu</p>	<p>Da, Imagine prin Compunere Spatiala VFusion obligatoriu Product Data R700, pag.2 1.3 Imaging features</p>
<p>DOPPLER Tip CW, PW, CFM, HPRF</p>	<p>Product Data R700, pag.2 1.3 Imaging features</p>
<p>Afișare frecvență obligatoriu</p>	<p>Da, DOPPLER Tip CWD, PWD, CFM (Color Doppler Imaginf), HPRF (High PRF) Product Data R700, pag.3 1.3 Imaging features</p>
<p>Afișare viteză obligatoriu</p>	<p>Da, Afișare frecvență obligatoriu Product Data R700, pag. 26, 7.2 Display annotation, Imaging parameters by mode 2D/M mode: frequency</p>
<p>Power Doppler obligatoriu</p>	<p>Da, Afișare viteză obligatoriu Product Data R700, pag. 30, 8.1.4 Generic Measurement in PW mode, Velocity</p>
<p>Duplex obligatoriu Triplex obligatoriu</p>	<p>Da, Power Doppler obligatoriu Product Data R700, pag.3 1.3 Imaging features</p>
<p>Duplex obligatoriu</p>	<p>Da, Duplex obligatoriu</p>
<p>Triplex obligatoriu</p>	<p>Da, Triplex obligatoriu</p>
<p>FUNȚIONALITĂȚI Măsurători digitale obligatoriu</p>	<p>Product Data R700, pag.3 1.3 Imaging features</p>
<p>Diapazon dinamic selectabil obligatoriu</p>	<p>Da, FUNȚIONALITĂȚI Da, Măsurători digitale obligatoriu</p>

<p>Focalizare de transmisie ajustabilă obligatoriu</p> <p>Focalizare de recepție dinamică obligatoriu</p> <p>Măsurători pe reluarea video obligatoriu</p> <p>Măsurarea automată a intimei-media obligatoriu</p> <p>Vizualizare în rezoluție înaltă a fluxului sangvin obligatoriu</p> <p>Analiza cantitativa TDI obligatoriu</p> <p>Urmărirea mișcării țesuturilor (Tissue Tracking) obligatoriu</p> <p>HD Zoom obligatoriu</p> <p>Rapoarte Auto generare obligatoriu</p> <p>PAN/ZOOM imagine în timp real obligatoriu imagine înghețată obligatoriu</p>	<p>Product Data R700, pag. 29, 8. Measurment and Analysis Da, Diapazon dinamic selectabil obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 29, 8. Measurment and Analysis Da, Focalizare de transmisie ajustabilă obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 8, 3.3 Transducer selection, Multiple adjustable transmits focal zone Da, Focalizare de recepție dinamică obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 8, 3.3 Transducer selection, Automatic dynamic receiving focus Da, Măsurători pe reluarea video obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 26, 7.4 CineLoop, Acquisition, storage, measurements and reply</p> <p>Da, Măsurarea automată a intimei-media obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 31, 8.2.10 Auto IMT Da, Vizualizare în rezoluție înaltă a fluxului sangvin <i>VLuminous</i> obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 4, 1.3 Imaging features</p> <p>Da, Analiza cantitativa (TD+TVI) TDI obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 4, 3 Imaging features</p> <p>Da, Urmărirea mișcării țesuturilor (Tissue Tracking) <i>Strain Imaging opțiune inclusă</i> Obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 3, 1.3 Imaging features</p> <p>Da, HD Zoom obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 3, 1.3 Imaging features</p> <p>Da, Rapoarte Auto generare obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 27, Report</p> <p>Da, PAN/ZOOM</p>
---	---

STOCARE IMAGINI Capacitate "SSD \geq 1TB sau Hybrid (SSD+HDD)" Cine Memorie CINE \geq 950MB sau min 63000 frame-uri sau min 800 sec	Da, imagine în timp real obligatoriu Da, imagine înghețată obligatoriu Product Data R700, pag. 16, 5.1 2D Imaging, Pan/Zoom
DICOM 3.0 COMPLIANT obligatoriu	Da, STOCARE IMAGINI Capacitate Hybrid (SSD 500+HDD 1TB) Product Data R700, pag. 4, 1.4 Standard features Da, Cine Memorie 1 500 sec Product Data R700, pag. 26, 7.4 Cine loop
PACHETE DE ANALIZĂ General obligatoriu Cardiac obligatoriu Regim panoramic avansat obligatoriu Elastografie strain (de compresie manuală) obligatoriu Elastografie sharewave (compresie acustică) obligatoriu Altele Să se indice	Da, DICOM 3.0 COMPLIANT obligatoriu Product Data R700, pag. 5, DICOM 3.0 Da, PACHETE DE ANALIZĂ Da, General obligatoriu Da, Cardiac obligatoriu Da, Regim panoramic avansat obligatoriu <i>PView</i> Da, Elastografie strain Elastography imaging (de compresie manuală) obligatoriu Product Data R700, pag. 19, Da, Elastografie sharewave (<i>VShear</i>) (compresie acustică) obligatoriu Product Data R700, pag. 3, 1.3 Imaging features
GHID ACE Transrectal obligatoriu Transperineal obligatoriu	Altele Să se indice Da, GHID ACE Da, Transrectal obligatoriu Da, Transperineal obligatoriu Da, MONITOR Da, rezoluție înaltă, 1920 x 1080px : 23.8" Da, Unghi de vizualizare : 180° Product Data R700, pag. 6, 2.2 Image Display screen
MONITOR rezoluție înaltă, \geq 1920 x 1080px \geq 23" Unghi de vizualizare \geq 175°	Da, Monitor integrat de control touch-screen : 15.6" Product Data R700, pag. 6, 2.1 Keyboard
Monitor integrat de control touch-screen \geq 12"	Da, Panou de control reglabil pe înălțime dreapta/stînga manual Product Data R700, pag. 6, 2.1 Keyboard
Panou de control manual reglabil pe înălțime	
Încălzitor gel obligatoriu	Da, Încălzitor gel obligatoriu Product Data R700, pag. 4, 1.4 Standard features
Imprimantă digitala alb-negru obligatoriu Port USB \geq 5 obligatoriu	

DIVIZARE MONITOR	obligatoriu	<p>Da, Imprimantă digitala alb-negru obligatoriu</p> <p>Da, Port USB 7 obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 5, 1.4 Standard features</p> <p>Da, DIVIZARE MONITOR (Dual real time imaging without compromising imaging size) obligatoriu</p> <p>Product Data R700, pag. 3, 1.3 Imaging features</p>
------------------	-------------	--