



VINNO E20

Hersteller: VINNO

Art.Nr.: VI_E20

Produktbeschreibung

Innovative RF-Plattform - 18,5-Zoll-Monitor mit hoher Auflösung - 10 Zoll Touchscreen - Pulswellen-Doppler & HPRF - Farb-, Leistungs- und Richtungs-Doppler-Doppler-Flow-Bildgebung - Phasenumkehr/ Tissue Harmonic Imaging - Vfusion (Räumliche Compound-Imaging) - VSpeckle (Speckle Reduction Imaging) - Tview (Trapezförmige Bildgebung) - Easy Compare - RF-basierter Zoom - Vollbild-Bildgebung - Triplex 2D/Farbe/PW - Automatische Optimierung - Auto-Trace in PW/CW - B+CF gleichzeitig - SGC (Scan-Verstärkungskompensation) - mind. 500GB Festplatte - 4 USB-Anschlüsse - S/W-Videodrucker-Steckplatz - 3 leicht zugängliche Transduceranschlüsse - Patientendatenbank - Schnellspeicher - Netzwerkspeicherung und -druck - Gefäßberechnungen - Herzberechnungen - OB-Berechnungen und Tabellen - Gynäkologische Berechnungen - Urologische Berechnungen - Nierenberechnungen - Bedienfeld oben/unten - Bedienfeld Schwenkbar

Technische Daten

3D Darstellung	<input checked="" type="checkbox"/>	Akkubetrieb	-
Anzahl aktiver Sondenports	3	Anzahl USB Ports	3
Auto Nackenfaltenmessung	<input type="checkbox"/>	Automatische Kurvenvermessung	<input checked="" type="checkbox"/>
Automatische Livedarstellung	-	Autooptimierung	<input checked="" type="checkbox"/>
Bluetooth	<input type="checkbox"/>	Color Flow Modus	<input checked="" type="checkbox"/>
Compound Modus	<input checked="" type="checkbox"/>	CW Doppler	<input type="checkbox"/>
DIOCM mit Worklist	<input type="checkbox"/>	Duplexmodus	<input checked="" type="checkbox"/>
DVD-Laufwerk	<input type="checkbox"/>	Echtzeit 4D Darstellung	<input checked="" type="checkbox"/>
Elastographie	-	Erweiterter Rauschfilter	<input checked="" type="checkbox"/>
Farbgerät	<input checked="" type="checkbox"/>	Festplatte	<input checked="" type="checkbox"/>
FullScreen Bilddarstellung	<input checked="" type="checkbox"/>	Gewebespezifischer Filter	<input type="checkbox"/>
Harmonic Imaging	<input checked="" type="checkbox"/>	Kalk. Geburtshilfe OB	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalk. Gyn	<input checked="" type="checkbox"/>	Kalk. Renal	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalk. Uro	<input checked="" type="checkbox"/>	Kalkulationsprogramm Cardio	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalkulationsprogramm Vaskular	<input checked="" type="checkbox"/>	Konsolengerät	<input checked="" type="checkbox"/>
Monitorgröße	18"	Netzwerkspeicherung	<input checked="" type="checkbox"/>
Panoramaview	<input type="checkbox"/>	Parameter nach Freeze verstellbar	<input checked="" type="checkbox"/>
Patientendatenbank	<input checked="" type="checkbox"/>	PDI	<input type="checkbox"/>
PW Doppler	<input checked="" type="checkbox"/>	Rauschfilter	<input checked="" type="checkbox"/>
Touchscreen	<input checked="" type="checkbox"/>	Tragbar	-
Trapezoidmodus	<input checked="" type="checkbox"/>	Triplex Modus	<input checked="" type="checkbox"/>
TVI	<input type="checkbox"/>	Videoprinterslot	<input checked="" type="checkbox"/>
Videoschnittstellen	S-VHS, DVI	Wlan	<input type="checkbox"/>
Zoomfunktion	<input checked="" type="checkbox"/>		

Im Lieferumfang enthalten

VINNO 4D Modul

4D Modul für alle VINNO Geräte

VINNO Smart 3D

3D Modul für alle Vinno Geräte

VINNO Tissue Doppler (TD) (Art.Nr. VI_TissueDoppler)

Gewebedoppler

VINNO Tomographic display (Mcut) (Art.Nr. VI_V30067)**VINNO Tview (Trapezoid-Modus) (Art.Nr. VI_Tview)**

Trapezoidmodus

verfügbare Optionen

- **VINNO WIFI Kit (Art.Nr. VI_V30019)**
Wlan Verbindungs-Kit (nur werkseitig montierbar)

kompatible Produkte

- **VINNO 4D Convexsonde D3-6C (Art.Nr. VI_D3-6C)**
3D/4D Convexsonde mit 128 Elementen. Breitbandsonde mit einem Frequenzband von 1.9 - 7MHz.
- **VINNO Convexsonde F2-5C (Art.Nr. VI_F2-5C)**
Convexsonde mit 128 Elementen Breitband-Sonde. 2-5 MHz
- **VINNO Convexsonde F2-5CE (Art.Nr. VI_F2-5CE)**
Convexsonde für die mobilen VINNO Systeme
- **VINNO Endokavitärsonde (IVT) G4-9E (Art.Nr. VI_G4-9E)**
Endokavitärsonde für transrektal- oder Transvaginale Sonographie mit 128 Elementen. Breitbandsonde 4-9MHz.
- **VINNO F4-9E Endokavitärsonde (IVT) (Art.Nr. VI_F4-9E)**
Endokavitärsonde für transrektale oder transvaginale Sonographie mit 128 Elementen. Breitbandsonde 3 - 10MHz.
- **VINNO Linearsonde F4-12L 40mm breit (Art.Nr. VI_F4-12L)**
Linearsonde 40mm breit, 128 Elemente
- **VINNO Linearsonde X4-12L (Art.Nr. VI_X4-12L)**
Linearsonde mit 192 Elementen Xcen Technologie, Breitband-Sonde mit einer Frequenz von 4-12MHz.
- **VINNO Microconvexsonde G4-9M (Art.Nr. VI_G4-9M)**
Microconvexsonde mit 128 Elementen. Breitbandsonde mit den Frequenzen 4-9MHz.
- **VINNO Phased Array Sonde G1-4P (Art.Nr. VI_G1-4P)**
Phased Array Sonde mit 64 Elementen. Frequenzband von 1-4 MHz.
- **VINNO 4D Modul**
4D Modul für alle VINNO Geräte
- **VINNO Auto IMT (Art.Nr. VI_V30033)**
Automatische Intima Media Dickenmessung
- **VINNO Auto NT (Art.Nr. VI_V30040)**
Auto NT
- **VINNO CW-Doppler (Art.Nr. VI_V30051)**
CW-Doppler Lizenz
- **VINNO Datenübertragung über Bluetooth und E-Mail (Art.Nr. VI_V30082)**
Übertragung von Bildern auf Android-Smartphones und senden der Bilder als Email.

- **VINNO DICOM 3.0 Export und Speicherung, Drucker und Worklist (Art.Nr. VI_V30038)**
- **VINNO Free view (Art.Nr. VI_V30060)**
- **VINNO Inversion Mode (Art.Nr. VI_V30057)**
Inversions Modus
- **VINNO Magic Cut (Art.Nr. VI_V30058)**
Schneideprogramm zur Nachbearbeitung von 3D/4D Bildern
- **VINNO Nadelführung erweitert (Art.Nr. VI_V30080)**
Verbesserung der Nadeldarstellung im Ultraschallbild bei einer Biopsie
- **VINNO Pview (Art.Nr. VI_V30031)**
Panorama Darstellung
- **VINNO Smart 3D**
3D Modul für alle Vinno Geräte
- **VINNO Smart Touch Panel 3D/4D Bedienung (Art.Nr. VI_V30059)**
Ermöglicht die Bearbeitung und Drehung, sowie Zoom des 3D-Bildes mit dem Touchpanel
- **VINNO Tissue Doppler (TD) (Art.Nr. VI_TissueDoppler)**
Gewebedoppler
- **VINNO Tissue Velocity Imaging (TVI) (Art.Nr. VI_V30036)**
Tissue Velocity Imaging
- **VINNO Tomographic display (Mcut) (Art.Nr. VI_V30067)**
- **VINNO Tview (Trapezoid-Modus) (Art.Nr. VI_Tview)**
Trapezoidmodus
- **VINNO DVD RW Laufwerk**
externes DVD Laufwerk zum Anschluss an Vinno Geräte
- **VINNO Power Filter (Art.Nr. VI_1000531)**
Power Filter
- **VINNO Tastatur**
Tastatur für Vinno Geräte
- **VINNO USB Fußschalter mit einer Taste (Art.Nr. VI_V30083)**
USB Fußschalter mit einer Taste
- **VINNO USB Fußschalter mit zwei Tasten (Art.Nr. VI_V30084)**
- **VINNO ATX power board (Art.Nr. VI_110122)**
ATX power board
- **VINNO ATX power cable (Art.Nr. VI_3200692-1)**
ATX power cable
- **VINNO Audio board (Art.Nr. VI_1100008)**
Audio board
- **VINNO Big Fan package (Art.Nr. VI_3200699)**
Big Fan package
- **VINNO Cable from DCDC to T- Main (Art.Nr. VI_1100113)**
Cable from DCDC to T- Main
- **VINNO Cable_TBALL (Art.Nr. VI_3200750)**
Cable_TBALL
- **VINNO Castor (Art.Nr. VI_3200789)**
Castor
- **VINNO DCDC board (Art.Nr. VI_1100080-1)**
DCDC board
- **VINNO DIV connection board (Art.Nr. VI_1100184)**
DIV connection board

- **VINNO E10 T-Main board (Art.Nr. VI_1100139)**
E10 T-Main board
- **VINNO E10/20 Power board assembly (Art.Nr. VI_V1000308)**
E10/20 Power board assembly
- **VINNO E20 ECG assembly (Art.Nr. VI_1000360-1)**
E20 ECG assembly
- **VINNO E20 keyboard assembly (Art.Nr. VI_1000298)**
E20 keyboard assembly
- **VINNO E20 keyboard up/ down bracket assembly**
E20 keyboard up/ down bracket assembly
- **VINNO E20 keyboard up/ down bracket assembly (Art.Nr. VI_10000423)**
E20 keyboard up/ down bracket assembly
- **VINNO E20 LCD up/ down bracket assembly (Art.Nr. VI_1000305)**
E20 LCD up/ down bracket assembly
- **VINNO E20 Power board assembly (Art.Nr. VI_1000308)**
E20 Power board assembly
- **VINNO E20 speaker assembly (Art.Nr. VI_3200700)**
E20 speaker assembly
- **VINNO E20 SPU board assembly (Art.Nr. VI_1000315-1)**
E20 SPU board assembly
- **VINNO E20 T-Main board (Art.Nr. VI_1100105)**
E20 T-Main board
- **VINNO E20 touch panel assembly (Art.Nr. VI_1000309)**
E20 touch panel assembly
- **VINNO E20- Small Fan package (Art.Nr. VI_3200701)**
E20- Small Fan package
- **VINNO external KBD rack (Art.Nr. VI_1000370)**
external KBD rack
- **VINNO Hard Disk (Art.Nr. VI_3200686)**
Hard Disk
- **VINNO LCD assembly (Art.Nr. VI_1000335)**
LCD assembly
- **VINNO LCD connection cable (Art.Nr. VI_3200599)**
LCD connection cable
- **VINNO MEDICAL GRADE ACDC (Art.Nr. VI_3200631)**
MEDICAL GRADE ACDC
- **VINNO PCIE_4X cable (Art.Nr. VI_3200670)**
PCIE_4X cable
- **VINNO SATA cable (Art.Nr. VI_3200230)**
SATA cable
- **VINNO Touch panel Connection cable (Art.Nr. VI_3200598)**
Touch panel Connection cable
- **VINNO Track ball (Art.Nr. VI_3200737)**
Track ball
- **VINNO TT 2pot board (Art.Nr. VI_1100138)**
TT 2pot board
- **VINNO TT 3 port board (Art.Nr. VI_1100104)**
TT 3 port board