



VINNO M80

Hersteller: VINNO

Art.Nr.: VI_M80

Produktbeschreibung

außer Handel

Innovative RF platform 21.5 inch high resolution monitor 13 inch touch screen Pulse Wave Doppler & HPRF Color/Power/Directional Power Doppler Flow Imaging Phase-inversion/ Tissue Harmonic Imaging Vfusion (Spatial Compound Imaging) VSpeckle I (Speckle Reduction Imaging) VSpeckle II (Advanced speckle Reduction Imaging) VTissue Triplex 2D/Color/PW Easy Compare Tview (Trapezoid Imaging) RF-based Zoom Full Screen Imaging Auto Optimization Auto trace in PW/CW B+CF simultaneously SGC(scanning gain compensation) 500G Hard Disk DVD-RW and 4 USB Ports B/W video printer slot 5 easy access transducer ports (four active and one dummy) Patient database Quick store Network storage and printing Auto track in PW/CW Vascular calculations Cardiac calculations OB calculations and tables Gynecological calculations Urological calculations Renal calculations

Technische Daten

3D Darstellung	●	Akkubetrieb	—
Anzahl aktiver Sondenports	4	Anzahl USB Ports	mehr als4
Auto Nackenfaltenmessung	●	Automatische Kurvenvermessung	●
Automatische Livedarstellung	—	Autooptimierung	●
Bluetooth	○	Color Flow Modus	●
Compound Modus	●	CW Doppler	●
DIOCM mit Worklist	○	Duplexmodus	●
DVD-Laufwerk	●	Echtzeit 4D Darstellung	●
Elastographie	○	Erweiterter Rauschfilter	●
Farbgerät	●	Festplatte	●
FullScreen Bilddarstellung	●	Gewebespezifischer Filter	●
Harmonic Imaging	●	Kalk. Geburtshilfe OB	●
Kalk. Gyn	●	Kalk. Renal	●
Kalk. Uro	●	Kalkulationsprogramm Cardio	●
Kalkulationsprogramm Vaskular	●	Konsolengerät	●
Monitorgröße	20"	Netzwerkspeicherung	●
Panoramaview	○	Parameter nach Freeze verstellbar	●
Patientendatenbank	●	PDI	●
PW Doppler	●	Rauschfilter	●

Touchscreen	●	Tragbar	—
Trapezoidmodus	●	Triplex Modus	●
TVI	○	Videoprinterslot	●
Videoschnittstellen	S-VHS, DVI	Wlan	○
Zoomfunktion	●		

Im Lieferumfang enthalten



VINNO 4D Modul

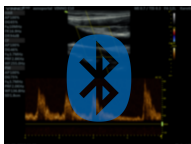


VINNO Auto NT (Art.Nr. VI_V30040)

Automatische Nackenfalten-Messung

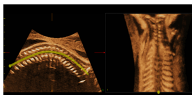


VINNO CW-Doppler (Art.Nr. VI_V30051)



VINNO Datenübertragung über Bluetooth und E-Mail (Art.Nr. VI_V30082)

Übertragung von Bildern auf Android-Smartphones und senden der Bilder als Email.

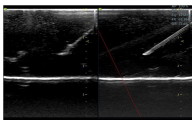


VINNO Free view (Art.Nr. VI_V30060)



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 Parameter nach Freeze einstellbar in 3D/4D (Art.Nr. VI_Param4D)

Parameter können nach dem Freezen verstellt werden. Helligkeit, Verstärkung usw. können nachträglich angepasst werden.



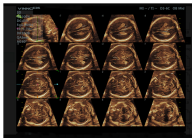
VINNO Real-time grayscale 4D (Art.Nr. VI_Realt_4D)



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 Tomographic display (Mcut) (Art.Nr. VI_V30067)

verfügbare Optionen

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

kompatible Produkte

- ▶ **VINNO D3-6C (Art.Nr. VI_V20003)**
3D/4D Convexsonde
- ▶ **VINNO D3-6CX (Art.Nr. VI_D3-6CX)**
3D/4D Convexsonde für G80 / M80
- ▶ **VINNO D4-9E (Art.Nr. VI_D4-9E)**
3D/4D Endokavitärsonde
- ▶ **VINNO G1-4P (Art.Nr. VI_G1-4P)**
Phased Array Sonde
- ▶ **VINNO G2-5C (Art.Nr. VI_G2-5C)**
Convexsonde; außer Handel
- ▶ **VINNO G4-9E (Art.Nr. VI_G4-9E)**
Endokavitärsonde (IVT) für Transrektal oder Transvaginal
- ▶ **VINNO G4-9M (Art.Nr. VI_G4-9M)**
Microconvexsonde
- ▶ **VINNO I4-11T (Art.Nr. VI_I4-11T)**
interoperative Linearsonde (Hockeystick)
- ▶ **VINNO S1-8C (Art.Nr. VI_V20020)**
Single-Crystal Convexsonde
- ▶ **VINNO X4-12L (Art.Nr. VI_X4-12L)**
Linearsonde
- ▶ **VINNO X6-16L (Art.Nr. VI_X6-16L)**
hochfrequente Linearsonde
- ▶ **VINNO 4D Modul**
- ▶ **VINNO Auto IMT (Art.Nr. VI_V30033)**
Automatische Intima Media Dickenmessung

- ▶ **VINNO Auto NT (Art.Nr. VI_V30040)**
Automatische Nackenfalten-Messung
- ▶ **VINNO Contrast Imaging (Art.Nr. VI_V30054)**
Kontrastmittel-Sonographische Untersuchung
- ▶ **VINNO CW-Doppler (Art.Nr. VI_V30051)**
- ▶ **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 Elastographie Softwaremodul (Art.Nr. VI_V30054)**
Strain Imaging Linker Ventrikel
- ▶ **VINNO Free view (Art.Nr. VI_V30060)**
- ▶ **VINNO HQ 3D/4D (Art.Nr. VI_V30035)**
• Amazing high image quality • Extreme realistic rendering images • Similar operation as normal rendering
- ▶ **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 Parameter nach Freeze einstellbar in 3D/4D (Art.Nr. VI_Param4D)**
Parameter können nach dem Freezen verstellt werden. Helligkeit, Verstärkung usw. können nachträglich angepasst werden.
- ▶ **VINNO Pview (Art.Nr. VI_V30031)**
Panorama Darstellung
- ▶ **VINNO Real-time grayscale 4D (Art.Nr. VI_Realt_4D)**
- ▶ **VINNO Smart 3D**
3D Modul für alle Vinno Geräte
- ▶ **VINNO STIC (Art.Nr. VI_V30037)**
Räumlich-zeitliche Bildkorrelation
- ▶ **VINNO Tomographic display (Mcut) (Art.Nr. VI_V30067)**
- ▶ **VINNO USB Fußschalter mit einer Taste (Art.Nr. VI_V30083)**
- ▶ **VINNO USB Fußschalter mit zwei Tasten (Art.Nr. VI_V30084)**