



Ihr Sonoportal - Stützpunktpartner

VINNO Technology (Suzhou) Co., Ltd.
 Dushu Alliance, NO.27 Xinfu Road, Suzhou Industrial Park, 215123, China
 Tel: +86 512 62873806
 Fax: +86 512 62873801
 vinno@vinno.com
 www.vinno.com

VINNO reserve the rights to revise the technical specification if needed.

sonoport GmbH
 Kirchweg 2 - 94104 Tittling
 Tel.: +49 8504 922 98 11
 Fax: +49 8504 922 98 12
 office@sonoport.com
 www.sonoport.com



VINNO E20

Kompakt, Individuell, Einfach
 VINNO E20
 neuste Technologie
 Innovative Formen

- ◆ Höhenverstellbar und schwenkbar
- ◆ maximale Konnektivität
- ◆ Intuitive und schnelle Bedienung



VINNOE20

- » 18.5" hochauflösender LED-Monitor
- » 10" kapazitives Touchscreen Bedienfeld
- » Trapezoid-View
- » Vollbilddarstellung
- » Duplex/Triplex-Modus
- » 500 GB Festplatte und USB



» VFusion-Spatial Compound Modus

...verbessert die Kontrastauflösung enorm und schärft die Konturen.

» VSpeckle - Rauschunterdrückung

...nutzt die Autostruktur-Erkennung, um Rauschartefakte zu eliminieren und Gewebedarstellungen zu glätten.

» Phase-Inversion Harmonic Imaging

... verbessert den Kontrast und liefert dadurch Bilder in HD-Qualität.

» ATO - Auto Optimierung

...optimiert auf Knopfdruck die Bilder im B-Modus, Farb-Modus und im Dopplermodus.

» Auto Trace in PW/CW

...vermisst die Dopplerkurve sowohl im Standbild, als auch im Echtzeitmodus automatisch.



Umfassende Konnektivität
Bluetooth - WIFI - DICOM 3.0



Bildnachbearbeitung
Synchronisation mit dem Smartphone

Neuartige Bilderzeugung durch RF-Plattform

Bei der revolutionären RF-Plattform, der ersten der Welt, entfällt die Hardware für das Pre-Processing und die Demodulation. Ganz anders, als bei herkömmlichen Ultraschall-Plattformen. Das System nutzt alle Radiofrequenzen; das bedeutet - bis zu 40 mal mehr Daten, im Gegensatz zu herkömmlichen Technologien, stehen für die Bilderzeugung zur Verfügung. Die Ergebnisse sind eine viel bessere Bildqualität bei höherer Auflösung und ein optimaler Kontrast. Im Vergleich zu traditionellen Ultraschallsystemen unterstützt VINNO ein wesentlich breiteres Frequenzband. VINNO unterstützt Sonden im Frequenzbereich 1 - 25MHz.