

VINNO E10 Plus

Hersteller: VINNO

Art.Nr.: VI_E10 Plus



Produktbeschreibung

Die VINNO E10 kann man guten Gewissens als ideales Farbdopplersystem für den hausärztlich tätigen Praktiker bezeichnen. Eine durchdachte Benutzerführung und die komfortable Bedienung über das TouchPanel machen Ultraschalluntersuchungen deutlich schneller und effizienter. Die neuartige RF-Plattform der VINNO Ultraschallsysteme ermöglicht dabei eine deutlich höhere Bildqualität als bei anderen Geräten dieser Preisklasse, da die Hardware für das Pre-Processing und die Demodulation entfällt. Dadurch stehen bis zu 40mal mehr Rohdaten für die Bilderzeugung zur Verfügung als bei herkömmlicher Ultraschalltechnik. Sie können sogar noch nach der Speicherung einzelne Bild-Parameter verändern. Diese gesteigerte Bildqualität bringt Ihnen einfach mehr diagnostische Sicherheit.

Automatische Bildoptimierungsalgorithmen im B-Modus und Farb- sowie PW Doppler helfen Ihnen, schneller das Bild zu erreichen, das Sie benötigen. Anpassbare Bildpresets ermöglichen die Darstellung auf die eigenen Wünsche und Anforderungen anzupassen. Das spart Ihnen Zeit für Routineeinstellungen.

Das schlanke Design verschafft Ihnen bei beengten Platzverhältnissen das Quäntchen mehr Luft neben der Patientenliege und sieht dabei noch äußerst elegant aus. Selbstverständlich bietet es trotzdem noch Platz für einen digitalen Thermoprinter, sollten Sie diesen benötigen. Egal ob neben der Patientenliege oder auch als Zweitgerät neben dem gynäkologischen Untersuchungsstuhl, die VINNO E10 mit ihren zwei Sondenanschlüssen macht einfach eine gute Figur.

Was man nicht aufschreibt, ist gleich vergessen. So oder so ähnlich kann man es auch für die Diagnostik unterschreiben. Die VINNO E10 bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten zur Bilddokumentation. Entweder klassisch per Thermoprinter oder Videograbber (analog oder digital) oder lieber eingebunden in Ihr Praxisnetzwerk über Freigaben oder per DICOM. Die Archivierung Ihrer Untersuchungen erfolgt nach Ihren Wünschen und Anforderungen. Selbstverständlich verfügt das Ultraschallsystem über eine eingebaute Festplatte.

Für wen ist die VINNO E10 nun besonders geeignet? Allgemeinmediziner, Chirurgen und Orthopäden sind die primäre Zielgruppe für dieses Ultraschallsystem und setzen das System bereits zahlreich ein. Aber auch Gynäkologen bietet sie mit der optional erhältlichen Vaginalsonde eine hervorragende Lösung als Zweit- oder Stuhlgerät. Kinderärzte hingegen sollten besser die [VINNO E20](#) bzw. [VINNO E35](#) ins Auge fassen, da bei diesen durch den dritten Sondenanschluss, das Umstecken der Sonden entfällt.

Aber machen Sie sich doch selbst ein Bild der VINNO E10 und lernen Sie sie bei einem Händler vor Ort kennen.

Technische Daten

3D Darstellung	●	A-Modus	—
Akkubetrieb	—	Anzahl aktiver Sondenports	3
Anzahl USB Ports	3	Auto Nackenfaltenmessung	○
Automatische Kurvenvermessung	●	Automatische Livedarstellung	●
Autooptimierung	●	Bauform	Konsole
Bluetooth	○	Color Flow Modus	●
Compound Modus	●	CW Doppler	—
DIOCM mit Worklist	○	Duplexmodus	●
DVD-Laufwerk	○	Echtzeit 4D Darstellung	●
EKG-Aufzeichnung	—	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	22"
Netzwerkspeicherung	●	Panoramaview	○
Parameter nach Freeze verstellbar	●	Patientendatenbank	●
PDI	●	PW Doppler	●
Rauschfilter	●	Touchscreen	●
Tragbar	—	Trapezoidmodus	●
Triplex Modus	●	TVI	—
Videoprinterslot	●	Videoschnittstellen SVHS	PAL, Composit,
Wlan	○	Zoomfunktion	●

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 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 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.