

## SCHEDA TECNICA



# D16

**3 in 1**  
**Doppia Testa**  
**192 Canali**  
**Color Doppler**



Sistema di scansione	Convex/Cardiaca/Endocavitaria
Frequenza	Convex/Cardiaca: 3.5-5 Mhz/Endocavitaria: 6-8 Mhz
Profondità	Convex/Cardiaca: 90-160-220-305 mm Endocavitaria: 40-60-80-100 mm
Guadagno generale	da 30 Db a 105 Db
Curva dei guadagni (TGC)	8 regolazioni
Range dinamico	da 40 Db a 110 Db
Denoise ENH (miglioramento immagine)	0.1.2.3.4
Fuochi	0.1.2.3
Raggio / footprint	Convex/Cardiaca: R60 / Endocavitaria: R10
Scala dei grigi	256 livelli
Frame rate immagine	20 f/s
Numero di frame	100-200-500-1000 regolabili anche manualmente
Modalità di visualizzazione	B, B/M, Color Doppler, PW, Power Doppler
Biopsia virtuale	In-Plane – Out-Plane
Posizione regolabile	Up/Down – Left/Right
Preselezione	Addome, Ostetricia / Ginecologia, Cardiologia, Rene, Urologia, Polmone
Host	IOS iPad / iPhone, Android, Windows
Collegamento	WIFI 802.11g / 20MHz / 5G / 450 Mbps
Misura B	Lunghezza-Area/Circonferenza-Angolo-Traccia -Distanza GA(CRL-BPD-GS-FL-HC-AC) EFW(BPD,FL)
Misura B/M	Frequenza cardiaca, tempo, distanza
Misura B/PW	Velocità, frequenza cardiaca(2), S/D, profondità
Lingua	Italiano, Inglese, Spagnolo, Portoghese, Russo,Cinese
Consumo energetico	4 W (in funzione), 1,5 W (in standby)
Capacità della batteria	4200 mAh / Litio
Batteria sostituibile	5-8 anni di vita
Durata batteria	3 ore (mentre lavora), più di 5 ore in standby
Ricarica	carica wireless, 2h
Dimensioni	347x85x30mm
Peso	304 gr.
Formato Immagine	jpg, avi, Mp4, DICOM