



M20

3 in 1
Doppia Testa
128 Canali
Color Doppler



SCHEDA TECNICA

Sistema di scansione	Convex	Cardiaca	Lineare
Frequenza	3,5-5 Mhz	2,5-5 Mhz	7,5-10 Mhz
Profondità	90-160-220	90-120-140	20-40-60
	305 mm	160 mm	100 mm
Software	B-Line automatico		
Guadagno automatico	da 30 Db a 105 Db		
Guadagno TGC Variabili	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: R 45 / Lineare: L25		
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		
Software di base per applicazioni internistiche	Seno, MSK, Vascolare, Pediatria, Tiroide, Carotide, Parti Piccole, Addome, Polmone, Ostetricia/Ginecologia, Cardiologia, Urologia, Rene		
Host	iOS iPad / iPhone, Android, Windows		
Collegamento	802.11g/20MHz/2.4G/5G WIFI		
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	10 W (in funzione), 2 W (in stand by)		
Capacità della batteria al litio	2800 mAh		
Batteria al litio sostituibile	5-8 anni di vita		
Durata batteria al litio	3 ore mentre lavora, spegnimento aut. dopo 5 min in pausa		
Ricarica	carica wireless o con cavo USB di tipo C		
Dimensioni	125x70x20mm		
Peso	116 gr.		
Grado di protezione	IPX7		
Formato Immagine	JPG, AVI, Mp4, DICOM		