

ECÓGRAFO PORTÁTIL

ECÓGRAFO CON DOPPLER UPROBE-6



El ecógrafo es un dispositivo de última generación con las características únicas de la tecnología inalámbrica.

A diferencia de las sondas de ultrasonidos tradicionales, que se conectan a una unidad principal mediante un cable, las sondas son totalmente inalámbricas, y tienen un transmisor Wi-Fi que se utiliza para conectarse a una tablet, PC o móvil.

Con la sonda conectada mediante Wi-Fi, y habiéndose descargado previamente una app, podemos utilizar el transductor y visualizar las ecografías en nuestro dispositivo.

	Sonda lineal	Sonda Convex
Sistema de escaneo	Matriz electronica	
Elementos	192 elementos	
Dimensiones	156 x 65 x 24 mm	156 x 70 x 24 mm
Peso	< 240 gr con Batería	
Video	Hasta 1000 fotogramas en loop	
Modo de visualización	LIVE: B, BM, COLOR, PDI, PW FREEZE: Medir (Distancia, Ángulos, Volumen, Traza)	
Frecuencia de Imagen	20 fps	
Escala de grises	256 Niveles	
Almacenamiento de imágenes	Terminal del cliente	
Time Gain Compensation	8 Segmentos	
Frecuencia	7.5-10 MHz Armónicos	3.5-5 Mhz Armónicos
Profundidad	Max 100 mm	Max 305 mm
Ganancia	30/105 db	
Wlan	WLAN, 2.4G, 5G, 802.11n	
Aplicación móvil	iOS, Android, Windows OS	
Batería	Recargable Li-ion (4200mh), también recargable por inducción	
Consumo de energía/potencia	10W (Activo) / 4W (Stand-by)	
Tiempo de funcionamiento	Modo de escaneo: ~ 3 horas	
Modo de espera	12 horas	



EC030001

Ecógrafo con doppler

Sonda Lineal 7,5 / 10 MHz



EC030002

Ecógrafo con doppler

Sonda Convex 3,5 / 5 MHz