

## **ECOGRAFO PORTATILE LINEARE/CONVESSO DOPPIA TESTA WIRELESS VIATOM**



### **ECOGRAFI PORTATILI WIRELESS**

Scansione:

- Lineare (VASCOLARE / MSK / PEDIATRIA / SENO / TIROIDE / CAROTIDI / ORGANI PICCOLI)  
- Intervallo frequenza (MHz): 7,5-10
- Convessa (POLMONI / ADDOME / CARDIOLOGIA / GINECOLOGIA / OSTETRICIA / UROLOGIA / RENI)  
- Intervallo frequenza (MHz): 3,5-5

Sonda lineare: Esame di organi superficiali quali seno, tiroide, linfonodi, ecc., e vasi sanguigni quali carotidi, arterie delle estremità superiori, arterie delle estremità inferiori e altri organi piccoli, esame apparato muscoloscheletrico.

Sonda convessa: Scansione organi addominali e pelvici, scansione FAST, scansione effusioni pleuriche e ecografia polmoni.

Ecografi portatili wireless di facile utilizzo, per consentire al medico di gestire i risultati dell'ecografia e condividerli con il paziente con l'apposito software, ovunque e in qualsiasi momento.

Casi e referti possono essere salvati e stampati con un solo clic.

L'elevata frequenza di fotogrammi al secondo consente di ottenere i minimi dettagli con la massima chiarezza, per una rapida diagnosi basata sulle immagini.

- connessione wireless, compatibile con tablet e smartphone (iOS, Android)
- batteria integrata sostituibile
- supporto per la ricarica wireless
- tecnologia digitale avanzata per immagini nitide
- convenienza e facilità di trasporto
- per ospedale, pronto soccorso, clinica, uso esterno
- piattaforma terminale intelligente, potenti funzioni di espansione delle applicazioni, memorizzazione

Ecografo doppia testa

Testa lineare e testa convessa intercambiabili semplicemente rigirando il dispositivo.

Modulo Wi-Fi indipendente integrato, che realizza la trasmissione immediata di immagini senza la rete esterna, riduce il ritardo della trasmissione dei dati e migliora la chiarezza delle immagini.

Parametri di scansione (profondità, guadagno, potenza e colore) regolabili con una semplice e intuitiva interfaccia multi-tasti.

Tutti i modelli hanno manuale GB, IT.

Tipo di sonda: Lineare / Convessa

Intervallo frequenza: 7,5-10 MHz / 3,5-5 MHz

Profondità scansione: 20/40/60/100 mm / 90/160/220/305 mm

Larghezza testina: 40 mm / 45 mm

Doppler: B, B/M, B+Colour, B+PDI, B+PW

Durata batteria: = 2,5 ore

Tempo di ricarica: 2 ore

Dimensioni: 15,6x6x2 cm

Peso: 260 g

Immagini

Misurazione: Lunghezza, Area, Angolo, Freq. cardiaca, Ostetricia

Formato: JPG, AVI, DICOM

Frequenza fotogrammi: 18 fotogrammi/sec.

Regolazione immagini: BGain, TGC, DYN, Focus, Depth, Harmonic, Denoise