

ECOGRAFO PORTATILE LINEARE WIRELESS VIATOM - connessione smartphone e imaging ad alta frequenza



ECOGRAFI PORTATILI WIRELESS

Scansione:

- Lineare VASCOLARE / MSK / PEDIATRIA / SENO / TIROIDE / CAROTIDI / ORGANI PICCOLI)
- Intervallo frequenza (MHz): 7,5-10

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.

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
-

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

Tutti i modelli hanno manuale GB, IT.

L'ecografo portatile lineare wireless Viatom è un dispositivo innovativo progettato per offrire diagnostica rapida e precisa in totale mobilità. Grazie alla tecnologia wireless, consente il collegamento diretto a smartphone e tablet, permettendo la visualizzazione in tempo reale delle immagini ecografiche tramite app dedicate, rendendo il lavoro clinico più flessibile ed efficiente.

Dotato di sonda lineare ad alta frequenza con intervallo 7.5-10 MHz, è ideale per applicazioni su organi superficiali come tiroide, seno, vasi sanguigni, muscoli e tessuti molli. L'elevata qualità dell'immagine garantisce dettagli nitidi e affidabili, fondamentali per una diagnosi accurata in diversi contesti clinici.

Il dispositivo supporta modalità di imaging B e B/M, con profondità di scansione regolabile e parametri personalizzabili per adattarsi a differenti esigenze diagnostiche. La batteria integrata offre autonomia prolungata, rendendolo perfetto per utilizzo in ambulatorio, pronto soccorso e visite domiciliari.

Compatto, leggero e facile da trasportare, l'ecografo Viatom rappresenta una soluzione moderna e versatile per professionisti sanitari che necessitano di prestazioni elevate unite

alla massima praticità.

FAQ - Domande e Risposte

L'ecografo è completamente wireless?

Sì, si collega a smartphone e tablet senza bisogno di cavi.

Per quali applicazioni è indicato?

È ideale per esami su tessuti superficiali come tiroide, seno e vasi sanguigni.

Quali modalità di imaging supporta?

Supporta modalità B e B/M.

È compatibile con dispositivi mobili?

Sì, è compatibile con smartphone e tablet tramite app dedicata.

Quanto dura la batteria?

La batteria integrata offre un'autonomia di diverse ore di utilizzo.

Tipo di sonda: Lineare

Intervallo frequenza: 7,5-10 MHz

Profondità scansione: 20/40/60/100 mm

Larghezza testina: 40 mm

Doppler: B, B/M

Durata batteria: 3~5 ore

Tempo di ricarica: 2 ore

Dimensioni: 15,6x6x2 cm

Peso: 230 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

Ecografo portatile wireless Viatom con sonda lineare 7.5-10 MHz, connessione smartphone e imaging preciso per diagnosi rapide e professionali.