

ECOGRAFO MINDRAY DP-10 - portatile - con monitor LED 12.1"



Ecografo MINDRAY DP-10 B/N con 1 connettore per sonda, monitor LED ad alta risoluzione 12,1", 2 porte USB, 1 porta VGA OUT, 1 video OUT, 1 S-Video OUT, software, senza sonda

Fornito con un connettore sonda, 2° connettore su richiesta

DP-10 Sottile e funzionale

Semplice da usare e leggero da portare ovunque, il DP-10 combina un'ottima qualità dell'immagine, design, affidabilità diagnostica e convenienza.

Modalità di visualizzazione ed elaborazione dell'immagine:

Banda larga, immagine multifrequenza: B, B/B, 4B, B/M, M

Elaborazione dell'immagine:

- sonde multifrequenza per modalità immagine 2D

- iClear: elevata nitidezza delle immagini
- imaging armonico tissutale (THI) con sonda convessa (solo 33976)
- imaging tissutale specifico (TSI)
- funzione zoom spot e zoom pan
- ExFOV (estensione campo di visione)

Consente di ottenere migliori informazioni diagnostiche mediante una visualizzazione estesa della struttura anatomica su ogni tipo di sonda convessa o lineare.

- iTouch (ottimizzazione automatica immagine)
- mappa colori
- Interfaccia utente
- tastiera QWERTY alfanumerica retroilluminata
- trackball: velocità configurabile
- TGC 8 segmenti
- tasti funzione definibili dall'utente per accesso veloce ai menu
- Flusso di lavoro intelligente iStation™
- Sistema di gestione intelligente dei dati del paziente
- motore di ricerca integrato per i dati paziente
- revisione dettagliata delle informazioni del paziente
- backup e ripristino dei dati
- invio dati paziente/immagini, eliminazione dati (USB, DVD, DICOM)
- organizzazione (attivazione) dell'esame
- Modalità memoria/revisione
- archiviazione dell'immagine su hard disk e chiavetta USB, salvataggio temporaneo in memoria video, trasferimento diretto su PC
- 2 porte USB
- formati immagine: BMP, JPG, DCM, FRM, AVI, DCM, CIN
- demo iVision
- revisione cine: automatica, manuale (può essere impostato un segmento di revisione automatica), revisione cine concatenata per immagini 2D, M
- capacità di memorizzazione cine (max)
- Lunghezza clip: da 1 a 60 secondi

- Modalità B: 11959 fotogrammi Modalità M: 110,0 s
 - Manuale GB, IT e manuale su CD (GB, FR, IT, ES, PT, DE, RU, BR)
 - Funzione iScanHelper
 - Un tutorial integrato per migliorare l'esperienza con il dispositivo.
 - ampia selezione di applicazioni per livelli di esami specifici
 - illustrazioni anatomiche - scansione immagini di riferimento
 - immagini a ultrasuoni standard
 - suggerimenti per scansione e diagnosi
-

Imaging di doppler pulsato (PW) standard utilizzabile con tutte le sonde

Il doppler PW fornisce l'accesso alle informazioni sul flusso sanguigno in diverse condizioni cliniche, consentendo ai medici di:

- distingue l'area non visibile e i vasi sanguigni
- distingue vene e arterie
- valutare la velocità di flusso sanguigno per una diagnosi più completa
- controllare lo stato di salute del feto tramite la valutazione del flusso di sangue del cordone ombelicale

Sistema configurato con moduli DICOM

Consente di memorizzare, stampare, creare liste di lavoro, memorizzare impegni, richiamare applicazioni quando è collegato ai rispettivi server DICOM.

Principali caratteristiche

- Regolazione parametri: miglioramento, volume campione, scala, guida, intervallo dinamico, filtro di parete, ecc.
- Misurazioni: tracciato, frequenza cardiaca, velocità, PS/ED, PI, RI, ecc.

Certificato MDR.

L'ecografo Mindray DP-10 è un sistema diagnostico portatile progettato per offrire prestazioni affidabili e immagini di alta qualità in ambito medico. Dotato di monitor LED da 12.1 pollici ad alta risoluzione, consente una visualizzazione chiara e dettagliata delle

strutture anatomiche, rendendolo ideale per l'utilizzo quotidiano in studi medici e ambulatori.

Grazie alle modalità di imaging avanzate, tra cui B, B/B, 4B e M, e alle tecnologie di elaborazione digitale delle immagini, il dispositivo garantisce un'elevata qualità diagnostica. Le funzioni intelligenti di ottimizzazione automatica dell'immagine permettono di ottenere risultati precisi in modo rapido, migliorando l'efficienza operativa durante gli esami.

Il sistema supporta sonde multifrequenza per diverse applicazioni cliniche e integra funzionalità complete di archiviazione e gestione dati. La compatibilità con porte USB e sistema DICOM consente un facile trasferimento e condivisione delle immagini, facilitando il lavoro clinico.

Compatto e leggero, l'ecografo DP-10 rappresenta una soluzione pratica e versatile, ideale per chi necessita di un dispositivo affidabile, semplice da utilizzare e adatto a diversi contesti diagnostici.

FAQ - Domande e Risposte

L'ecografo è portatile?

Sì, è progettato per essere facilmente trasportabile e utilizzabile in diversi ambienti.

Quali modalità di imaging supporta?

Supporta modalità B, B/B, 4B e M per diagnosi complete.

È compatibile con sistemi di archiviazione dati?

Sì, supporta DICOM e dispone di porte USB per il trasferimento dati.

Che tipo di display ha?

È dotato di monitor LED da 12.1" ad alta risoluzione.

Supporta diverse sonde?

Sì, è compatibile con sonde multifrequenza per diverse applicazioni.

Dimensioni 16x29xh 35,4 cm

Peso: 5,1 kg

Display: LED 12,1 pollici, alta risoluzione 1024x768

Lingue del display: GB, FR, DE, IT, ES, PT, RU, CZ, PL

Alimentazione: AC100-240 V, 50-60 Hz

Ecografo Mindray DP-10 portatile con display LED 12.1", imaging avanzato B/N, supporto DICOM e sonde multifrequenza per diagnosi affidabili.