



# GIMA

## NUOVO ECOGRAFO MINDRAY DP-10

<b>Codice:</b>	<b>33989</b>
<b>Categoria:</b>	<b>Ecografo portatile Mindray</b>
<b>Unità di vendita:</b>	<b>1 pz.</b>
<b>Quantitativi minimi:</b>	<b>1</b>
<b>Dispositivo:</b>	<b>Dispositivo medico</b>
<b>Classe:</b>	<b>II A</b>
<b>NSIS:</b>	<b>473734</b>
<b>CND:</b>	<b>Z11040104</b>
<b>EAN13:</b>	<b>6944904030531</b>



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

- **Modalità del display ed elaborazione dell'immagine**  
Banda larga, immagine multifrequenza: B, B/B, 4B, B/M, M
- **Elaborazione dell'immagine:**
  - sonde multifrequenza per modalità immagine in 2D
  - imaging armonico tissutale (THI) con sonda convex (solo 33976)
  - iClear: elevata nitidezza delle immagini
  - immagine specifica dei tessuti (TSI) (solo DP-20)
  - 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 dei colori
- **Interfaccia utente**
  - tastiera QWERTY alfanumerica con retroilluminazione
  - trackball: velocità configurabile
  - 8 segmenti TGC
  - tasti funzione definibili dall'utente per accesso veloce ai menu
- **Sistema di gestione dati paziente iStation™**
  - motore di ricerca integrato per i dati paziente
  - revisione dettagliata delle informazioni del paziente
  - backup e ripristino dei dati
  - dati paziente/invio immagini/eliminazione dati (USB, DVD, DICOM)
  - organizzazione dell'esame
- **Modalità memoria/revisione**
  - archiviazione dell'immagine su hard disk e USB, salvataggio temporaneo in memoria video, trasferimento diretto su PC
  - 2 porte USB
  - formati immagine: BMP, JPG, DCM, FRM, AVI, DCM, CIN
  - Demo iVision



# GIMA

- revisione cine: automatica, manuale (può essere impostato un segmento di revisione automatica), revisione cine concatenata per immagini 2D, M
- capacità di emorizzazione cine (max)
- Lunghezza clip: da 1 a 60 secondi
- Modalità B: 11959 fotogrammi
- Modalità M: 110,0 s
- Manuale utente GB e IT e manuale su CD (GB, FR, IT, ES, PT, DE, RU, BR).

- **Funzione iScanHelper**

Un tutorial integrato dedicato per migliorare l'esperienza con il dispositivo.

- ampia selezione di applicazioni per livelli di esami specifici
- illustrazioni anatomiche
- immagini a ultrasuoni standard
- scansione immagini di riferimento
- suggerimenti per scansione e diagnosi

- **Doppler pulsato (PW) opzionale per sonde 33976 (Convex), 33977 (Linear)**

I DP-10/20 supportano doppler pulsato (PW) che facilita l'accesso alle informazioni sul flusso sanguigno in diverse condizioni cliniche.

Il doppler PW consente ai medici di:

- distinguere l'area non visibile e i vasi sanguigni
- distinguere 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

- **Principali caratteristiche**

Regolazione parametri: miglioramento, volume campione, scala, guida, gamma dinamica, filtro di parete, ecc.

Misurazioni: tracciato, frequenza cardiaca, velocità, PS/ED, PI, RI, ecc.

**Caratteristiche tecniche:**

- Dimensioni e peso: 16 x 29 x h 35.4 cm (6.3''x 11.4''x h 13.9)
- Peso: 5.1 kg
- Display: LED 12.1 pollici, alta risoluzione 1024 x 768
- Lingue del display: FR, DE, IT, ES, PT, RU, CZ, PL
- Alimentazione: AC100-240V, 50-60 Hz