



# ECHOGRAPHE PORTABLE DP-1100 + AVEC SONDE MULTIFREQUENCES

Le 1100 +est un échographe à haute résolution offrant une prise en charge d'une grande gamme d'examens : abdominal, urologie, gynécologie, obstétrique, ...

Le système utilise des sondes multi-fréquences. La profondeur de balayage varie selon la fréquence de la sonde et peut être réglée entre 3 cm et 20 cm en incréments de 1 cm.

Des progiciels de mesures et de calculs complets comprenant des comptes-rendus patient.

La conception du système met l'accent sur la mobilité, l'ergonomie et l'esthétique.



### Spécifications:

- Plage de fréquences de la sonde se situant entre 2,5 et 7,5 MHz
- **Sonde multifréquences**
- Moniteur de 10 " haute résolution non entrelacé
- Modes B, B/B, M, B/M
- 256 niveaux de gris
- Cine loop 128 images + 90 images à stockage permanent,
- Sélection de 7 couleurs (pour sortie sur le port VGA)
- Convertisseur de balayage numérique panoramique pour un affichage homogène
- Zoom de lecture x1.0, x1.2, x1.5, x2.0 et écriture combinées
- Focalisation électronique dynamique améliorée
- 1, 2 ou 4 zones focales réglables
- Contrôle du gain près/loin ou général
- Profondeur maximum de 24 cm
- Inversion G/D, haut/bas, positive/négative
- Mesures,
  - En mode B : distance, circonférence, surface
  - En mode M : EF, HR, temps, BPD, CRL, GS, FL, HC, AC, EFW,
- Commentaires : nom de l'hôpital, date, heure, profondeur, type de probe, identité patient, age, sexe, réglage du focus, correction d'image, positionnement de la sonde
- Panneau de commande de conception ergonomique
- Sortie vidéo pour imprimante ou enregistreur vidéo
- Sortie VGA couleur pour moniteur externe
- Alimentation : 220 – 240 V 50 Hz 50 VA
- Dimensions et poids : 353 \* 315 \* 235 mm, 9.5 kg avec la sonde



Trolley and Printer (optional)

### Sondes disponibles :

<b>35C50EB Convexe</b> Applications : abdomen, GYN, OB, urologie	<b>75L38EB Linéaire</b> Applications : petites parties du corps	<b>65C15EA Micro-convexe</b> Applications : pédiatrie	<b>35C20EA Micro-convexe</b> Applications : pédiatrie, cardiologie	<b>65EC10EB Endocavité</b> Applications : endovaginales, endorectales

La sonde multifréquence peut fonctionner sous des fréquences différentes dépendant de l'épaisseur des tissus du patient examinés. Cette fonctionnalité augmente la qualité des investigations.

### Configuration standard:

Appareil échographe avec écran de 10" + 1 connecteur pour sonde + 1 sonde **multi-fréquences** convexe (CA35/50)

### Options:

Sonde linéaire de 7.5MHz, sondes micro convexes, sonde endo 6.5MHz, connecteur pour sonde supplémentaire, trolley, sac de transport, imprimante.

