



### Echographe portable et compact DP-10 Mindray - avec sonde Convexe 3.5 MHz - Module Dicom

Echographe avec une sonde Convexe 3.5 MHz, écran 12.1 pouces, mode image 2D, clavier silicone et poignée de transport. Avec module DICOM

Ultra compact avec écran 12.1 pouces haute résolution noir et blanc, inclinaison jusqu'à 30°, paramétrage intuitif pour le confort d'utilisation du praticien.

**Sonde Convexe 3,5 MHz fournie** pour échographies externes : obstétrique et gynécologique, urologique, pédiatrique, abdominale.

Technologies dernière génération garantissant des images de haute qualité: imagerie harmonique tissulaire (Technique THI), sonde multifréquence (mode image 2D), imagerie tissulaire spécifique (TSI), zoom, extension champ de vision (ExFOV), optimisation automatique des images (iTouch), réduction des taches (iClear), 8 segments TGC pour régler la qualité des images, Trackball (réglage de la vitesse).

Flux de travail optimisé avec iStation : système de gestion des données patient (moteur de recherche intégré avec sauvegarde, récupération et révision des données, envoi des images, élimination des données, gestion des examens).

Fonction iScanHelper : tutoriel intégré pour améliorer l'utilisation de l'appareil (illustrations, images à ultrasons, numérisation d'images de référence, conseils d'analyse et de diagnostique).

**Mesures obstétricales (OB)**: mesure des indices de croissance foetale (y compris le PFE: poids foetal estimé) et calcul de l'âge gestationnel (AG) et de la date prévue d'accouchement (DPA). L'évaluation du foetus peut être réalisée via la courbe de croissance et le profil biophysique foetal.

**Mesures gynécologiques**: mesure de l'utérus, des ovaires, des follicules, etc.

**Mesures urologiques**: mesure du volume de la prostate, de la vésicule séminale, des reins, des glandes surrénales, résiduel et des testicules.

**Mesures abdominales** : mesure des organes de l'abdomen (foie, vésicule biliaire, pancréas et rein, etc.) et des grands vaisseaux abdominaux.

**Mesures pédiatriques** : mesure de l'articulation coxo-fémorale.

**Mesures cardiaques** : mesure des fonctions du ventricule gauche et mesure des principaux paramètres artériels et veineux.

**Mesures des petits organes** : mesure des petits organes, de la thyroïde par exemple.

**Mesures des vaisseaux périphériques** : mesure de la carotide et des vaisseaux des membres supérieurs et inférieurs, mesures cérébrales, etc.

**Mesures neurologiques** : mesure de la structure neurologique.

- Écran LED haute résolution 12,1".
- Clavier QWERTY en silicone, alphanumérique et rétroéclairé.
- Sonde Convexe : 3,5 MHz.
- Fréquence: 2.0 à 5.0 MHz.
- Raccourcis d'accès aux menus

- Luminosité du rétroéclairage des touches et volume pré-réglable.
- Fonction renseignement patient.
- Mode d'affichage: B, B/B, 4B, B/M, M.
- Réglage qualité et vitesse de l'image.
- Plusieurs formats d'image: BMP, JPG, DCM, FRM, AVI, DCM, CIN.
- iVision : permet de visionner les images enregistrées.
- Revue ciné manuelle ou automatique (programmable).
- Fonction Freeze pour figer l'image.
- Ajout de commentaires et repères corporels.
- Stockage des images sur disque dur et clé USB.
- Sauvegarde temporaire sur la mémoire ciné.
- Mémoire ciné: longueur clip réglable 1 à 60 s. - Mode B : 11959 images – Mode M : 110 s.
- Multilingues: FR, EN, DE, IT, ES, PT, RU, CZ, PL.
- 2 ports USB, 1 sortie VGA, 1 sortie vidéo, 1 sortie S-Vidéo.

-----

**Alimentation secteur :** 100-240V, 50-60Hz (sans batterie).

**Dimensions :** L 290 x l 161 x H 354 mm.

**Poids :** 5,1 kg (sans accessoires).

Echographe vendu sonde Convexe 3.5 MHz, avec adaptateur secteur et mode d'emploi en Français sur CD.

**Sondes disponibles en accessoires** pour échographie abdominale, gynécologique, urologique, cardiologique, vasculaire, petites structures, pédiatrique, musculosquelettique, orthopédique, intraopératoire.

**Garantie :**

Échographe : Garantie 3 ans.

Sonde : Garantie 1 an.

Classe I.

Matériel Médical CE.