FICHE PRODUIT



Echographe portable numérique MINDRAY, Modèle DDP 6600

Référence : MIN-DDP-6600

Points forts

• delais : 48 heures
• Garantie : 1

Description du produit

L'échographe numérique DDP-6600, grâce au système innovant XD (extra digital), optimise la précision et la perfection des images via une technologie entièrement digitale. Grâce au TSI (Tissue Speciality Imaging), qui ajuste les paramètres de l'image en fonction de la spécificité des tissus scannés, cet échographe garanti une image de haute définition et de qualité incomparable. Grâce à une technologie et un design d'avant-garde l'échographe portable DDP 6600 vous garanti une image de diagnostic digitale de haute qualité où que vous soyez.

Sondes Multifréquences :

* Convexe (2.0 / 3.5 / 6 Mhz)
* Linéaire (5.0 / 7.5 / 10 Hz)
* Micro convexe (2.0 / 3.5 / 6 Mhz)
* Endocavitaire (5 / 6.5 / 8.0 Mhz)

L'échographe numérique DDP 6600 a des caractéristiques propres aux systèmes évolués : sondes multifréquences, imagerie des microstructures anatomiques, 128 frames cineloop, stockage de 16 images, USB2.0 et DICOM3.0, écran 10 pouces, deux sorties vidéo. Poids : 11 Kg

Plusieurs logiciels de mesures et de calculs (abdomen, gynécologique, obstétrique, parties molles, IVF, vaisseaux périphériques, cardiologique interventionnelle) : Mesures générales en mode B, Mesures générales en mode M, calculs obstétriques, mesures cardiologiques, calculs et mesures gynécologiques, calculs et mesures des parties molles, calculs et mesures urologiques, calculs et

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

mesures orthopédiques.

En option : Charriot Mobile, Reprographe, Guides à biopsie pour les sondes, DICOM3.0.

Configuration standard :

* Unité centrale DDP-6600
* Moniteur: 10 pouces
* Deux connecteurs de sondes
* 128 images Cineloop
* stockage de 16 images
* deux ports USB
* plus de 200 programmes de calculs, de traitement et de gestion obstétriques.
* Logiciels de calculs et de mesures
* Sonde électronique convexe multifréquences : CA 3.5 MHz / R 50 (2.0 / 3.5 / 6.0 MHz)

Options :

* Sonde linéaire : LA7.5 MHz / L38 (5.0 / 7.5 / 10 MHz)
* Sonde endocavitaire : EV 6.5 MHz / R10 (5.0 / 6.5 / 8.0 MHz)
* Sonde micro-convexe : CA 3.5 MHz / R20 (2.0 / 3.5 / 6.0 MHz)
* Guide à biopsie pour toutes les sondes
* DICOM 3.0
* Charriot mobile

Spécifications techniques

Description générale :

* Mode d'affichage : B, B+B, B+M, M
* échelle de gris : 256 niveaux
* écran: 10 pouces
* Plage de fréquences des sondes: 2.0 à 10.0 MHz
* Connecteur de sondes : 2 (en configuration standard)

Formation du faisceau :

* Formation de faisceaux numérique (DBF)
* Mise au point dynamique en réception (DRF)
* Possibilité de concentration sur 16 plans traversés
* Balayage dynamique des fréquences (DFS)
* Ouverture dynamique en temps réel (RDA)
* Apodization dynamique en réception (DRA)
* Imagerie par spécification des tissus (TSI)
* Angle de balayage: De 40 à 128 degrés (en fonction des sondes)
* Profondeur de pénétration (mm): De 25.9 à 246 (en fonction des sondes)

Traitement de l'image

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Pré à traitement
* Plages dynamiques
* Amélioration des contours
* Corrélation des images
* Lissage
* Corrélation linéaire
* AGC
* Ajustement du TGC sur 6 segments
* IP : traitement de l'image
* Ajustement de la puissance du signal acoustique
* Sélection de l'angle de balayage
* Sélection : haute résolution / meilleure image
Post traitement :
* Echelle de gris (fenêtrage)
* Correction gamma
* Rejection
* Inversion droite gauche
* Inversion Haut / bas

Fonctions :

* Cine loop: Stockage de 128 images dans la mémoire CinéLoop
* Support de stockage : Cartes flash et clés USB
* Zoom : Zoom panoramique en temps réel et sur images figées
Stockage d'image intégré : Possibilité de stockage jusqu'à 16 images

Calculs et mesures :

* Mode B: Distance, circonférences, surfaces, volumes, angles, volume urinaire résiduel, histogrammes, profils, S%
* Mode M: Distance, temps, vitesse, fréquence cardiaque (2 cycles)
* Logiciels : Abdomen, gynécologie, obstétrique, parties molles, IVF, vaisseaux périphériques, cardiologie, orthopédiques, échographie interventionnelle.

Type de sondes :

* Sonde convexe : CA 3.5 MHz / R 50 (2.0 / 3.5 / 6.0 MHz)
* Sonde micro-convexe : CA 3.5 MHz / R20 (2.0 / 3.5 / 6.0 MHz)
* Sonde endocavitaire : EV 6.5 MHz / R10 (5.0 / 6.5 / 8.0 MHz)
* Sonde Linéaire: LA7.5 MHz / L38 (5.0 / 7.5 / 10 MHz)

Autres :

* Ports pour périphériques : 02 sorties vidéo
* 02 ports USB
* 01 DICOM3.0 (en option)

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

* Alimentation : 100 à 240 VAC+/-10%
* Dimensions (mm): 286 (W) x 385 (L) x 306 (H)
* Poids : 11 Kg

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/materiel-medical-professionnel-les-categories/3151-echographe-numerique-portable-mindray-modele-ddp-6600.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Garantie	1

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.