

FICHE PRODUIT



Echographe portable doppler couleur, Modèle HY-M80

Référence : SOC- HY-M80

Points forts

- délais : 48 heures
- Garantie : 1

Description du produit

Caractéristiques de pointe de l'échographe portable doppler couleur, Modèle HY-M80

- **Traitement en parallèle des faisceaux multiples** après émission d'une onde, réception des échos venant de diverses directions et amélioration de la résolution en temps de l'image. il réduit d'avantage les bruits et améliore le cadre de fréquence
- **Réduction intelligente des granules** : l'échographe HY8000Pro reconnaît automatiquement et améliore les informations de l'écho provenant des tissus effectifs, il réduit et élimine les bruits, améliore le rapport signal-bruit et clarifie les images
- **THI** : l'adoption des ondes échos des tissus réduit la structure de recouvrement et la distorsion des soupapes latérales, améliore la résolution spatiale et le contraste
- **Augmentation des composés** : appliquer le TGC et D-AGG et maintenir le signal écho sans distorsion permet d'avoir un rapport signal-bruit élevé. Appliquer un gain TGC pour atteindre la linéarité permet d'amplifier la puissance du signal de sorte que le rendement du rapport signal-bruit soit amélioré ; il ajuste dynamiquement le TGC à la meilleure valeur de réglage.
- **Réglage fin des flux de couleurs sensibles** : adopte la technologie d'échantillonnage multiple, ce qui permet d'ajuster le signal du taux de sang collecté à la valeur désirée. Il peut atteindre 128 fois
- **Un poids léger de 6 kg** : bien que fournissant des images de bonnes qualités, le M80 présente une architecture compact légère, le rendant disponible en tout temps et en tout lieu

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

- **Batterie rechargeable** : le système de batterie intégrée du M80 permet de continuer le scan même en absence d'une source externe énergie

Spécifications de l'échographe portable doppler couleur, Modèle HY-M80

Mode opératoire	B, 2B, 4B, B/M, PW, B/D, CW, B/C/D, rapidité, puissance (direction), triplex/duplex
Sonde	Convexe électronique, linéaire, transvaginale, multi élément, sonde de volume
Technologie de traitement d'image	optimisation d'image, amélioration des composantes, réduction des granules, traitement en parallèle des faisceaux multiples, filtre, codage en couleur, image de correspondance doppler, THI
Gestion des fichiers	Stockage sur disque dur, stockage en ligne, cliché, USB, DICOM 3.0 (en option)
Produits et logiciels	OB, Gyn, petites parties du corps, urologie, andrologie, cardiologie, vaisseaux sanguins
Configuration standard	Unité principale, sonde convexe 3,5 Mhz, écran LCD 15", 4 ports USB
options	Sonde convexe 6,5 Mhz, sonde linéaire 7,5 Mhz, sonde à réseau phasé 3,0 Mhz, sonde de volume 4,0 Mhz, 4D, DICOM 3.0, imprimante, marche/arrêt avec le pied

Conformité et garantie



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/echographe-doppler-couleur-portable/7307-echographe-portable-doppler-couleur-modele-hy-m80.html>



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

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