

FICHE PRODUIT

Echographe à ultrasons, modèle HY5577

Référence : SOC-HY5577

Points forts

- délais : 48 heures
- Garantie : 1

Description du produit

N'EST PLUS FABRIQUE, REMPLACE PAR LE MODELE HY-M60 (Ref SOC-HY-M60)

ECHOGRAPHE DIGITAL A ULTRASONS HY5577

- **Technologie à faisceau numérique**

La technologie à faisceau numérique est la meilleure façon de transférer les signaux analogiques, avec pour avantage de se concentrer sur toutes les large bande de fréquence. Il permet de surmonter les inconvénients de faisceau analogique tel les délais imprécis, une atténuation non linéaire et une réflexion multiple. Il vous assure aussi aucune perte de données, sans distorsion d'image à faible bruit et améliore la définition et le contraste de l'image.

- **Processus de traitement d'images abondantes.**

La technologie digitale à faisceau numérique, focalisation dynamique continue, la technologie dynamique d'ouverture d'image, le filtrage dynamique, le RDA et etc. Rendent l'image claire et réelle.

- **Ecran VGA haute définition**

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

L'écran VGA élimine la scintillation d'affichage entrelacé normal. L'image est claire et stable, réelle et fine.

- **Super capacité de cliché**

La super capacité de cliché permet de choisir facilement une image satisfaisante.

- **Technologie de larges bandes et sondes à fréquence multiples**

Le support de conversion de fréquence pour plusieurs sondes. La profondeur de détection peut être ajustée en changeant la fréquence de la sonde pour répondre aux besoins clinique.

- **Correspondance scientifique**

La correspondance scientifique permet d'éviter efficacement le gaspillage d'énergie ultrasonore, d'améliorer la détection de la performance de la sonde et d'assurer la définition de l'image.

- **Différentes sondes**

Travaillant dans la fréquence 2.5MHz à 8.5Mhz, les six types de sondes multi-fréquence peuvent être équipés pour répondre aux besoins clinique.

- **CDA and CDF**

Adopter CDE et CDF pour améliorer distinctement le taux de l'image et de la profondeur de détection.

- **Grand angle de numérisation**

Très grand angle de numérisation. Agrandi efficacement la zone visible.

Spécifications techniques de l'échographe digital à ultrasons HY5577

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

Application	Abdomen, obstétrique et gynécologie, petites pièces, l'urologie, la cardiologie, pédiatrie etc.
Mode d'affichage	B, B / B, 4B, B / M, M,
Methode de balayage	Convexe électronique, linéaire électronique, micro convexe électronique
Focalisation	focalisation dynamique continue, lentille acoustique de focalisation
Traitement d'image	l'image persiste, amélioration des contours / lisse, RDF, niveau de gris réglable, inversion gauche / droite de l'image, inversion d'image haut / bas, inversion d'image positive / négative, huit diapositives STC, vitesse de mode M, sélection de la densité des lignes, la fréquence de trame de ligne, angle de balayage / largeur, quatre fréquences d'image
Puissance acoustique	Multi niveaux et réglable
Technique de numérisation	Mode B : distance, circonférence, surface, angle, volume, % de sténose, histogramme Mode M : rythme cardiaque, temps, distance, rapidité
Echelle de gris	256
Dimensions générales	Mode B : distance, circonférence, surface, volume, rapport, angle, % de sténose etc. Mode M : La fréquence cardiaque, la vitesse, etc.
Progiciel d'obstetrique	quatre bases de données pour le calcul de l'âge de grossesse : (un défini par l'utilisateur) GS, BPD, CRL, FL, HL, TAD, LV, OFD, AC, HC, etc. AFI, poids du fœtus, Ratio, LMP, BBT, courbe de croissance du fœtus, score biophysique fœtal, rapport obstétrique
Progiciel gynécologique	Mesures et calcul pour l'utérus, les ovaires, follicule, rapport gynécologique
Progiciel d'urologie	Mesure et calcul pour les reins, vessie, volume résiduel d'urine, rapport urologique
Progiciel d'andrologie	Mesures et calcul de la prostate, testicules, calcul du PPSA, PSAD, rapport andrologique
Progiciel de cardiologie	Rythme cardiaque, rapidité, LV, RV, valve aortique, valve mitrale, rapport cardiologique
Marques de corps	Abdomen, andrologie, cardiologie, gynécologie, musculo-squelettique, ostétrie, pédiatrie, urologie.
Cliché	Gande capacité de cliché automatiquement ou manuellement, réglage le vitesse de la boucle ciné
Stockage d'images	stockage pour une seule image au format BMP, JPG, PNG, ETC. stockage pour boucle ciné en AVI

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

Application	Abdomen, obstétrique et gynécologie, petites pièces, l'urologie, la cardiologie, pédiatrie etc.
Interfaces	SVGA, USB, RS-232, port internet, port d'impression parallèle, port de communication parallèle, DVD-ROM
Configuration standard	Unité centrale, moniteur LCD, 3.5Mhz, sonde convexe R60
Configuration optionnelle	Sonde micro- convexe de 3.5Mhz, Sonde vaginale de 6.5Mhz, Sonde linéaire de 7.5 Mhz, Enregistreur d'image, imprimante laser, imprimante à jet d'encre Fréquence à 5 degrés, Poste de travail intégré 3eme connecteur de sonde, graveur de DVD-ROM

Conformité et garantie



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-en-noir-et-blanc-avec-chariot/7309-echographe-a-ultrasons-modele-hy5577.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