

# socimed



## N3

Systeme d'echographie  
entierement numerique

## Ergonomie et efficacité de travail avancée

Pour répondre à un besoin croissant dans les différentes applications médicales, l'échographe N3 vous apportera une ergonomie avancée et une efficacité de travail accrue de par sa conception hautement compact:

- Ecran 12 pouces LED haute résolution extrêmement fin
- Un poids allégé de 6,5 kgs et une poignée de transport innovante pour une mobilité accrue
- Deux ports sondes et un port gel intégrés

## Flux de travail avancé

Un clavier retro-éclairé simplifié et un accès immédiat aux fonctions de routine apporteront au médecin un confort et une rapidité d'utilisation et lui éviteront une recherche fastidieuse des réglages.

## Une seule touche pour vous permettre de travailler en toute simplicité :

- Une touche pour optimiser votre image
- Une touche pour stocker et archiver vos images
- Une touche pour générer vos rapports

Plusieurs possibilités de stockages de vos données : DICOM 3.0, USB 2.0, Intégration d'un disque dur (en option)  
Intégration d'une batterie pour vous permettre de travailler n'importe où

## Une excellente qualité d'image avec un design compact

Grâce à des algorithmes brevetés et de nouvelles technologies numériques, le N3 offre une excellente résolution d'image pour une totale confiance diagnostique. L'échographe N3 est la solution de la performance à un coût abordable.

- Algorithme breveté pour la réduction du bruit échographique pour améliorer nettement le détail des structures
- Fonction THI (Tissue Harmonic Imaging) Imagerie d'harmonique Tissulaire
- Fonction TSI (Tissue Specific Imaging) Caractérisation tissulaire pour une meilleure définition des tissus
- « eSCI » (Spatial Compounding Imaging) L'imagerie composée spatiale permet d'améliorer la continuité des structures et de réduire le bruit
- « eFCI » (Frequency Compounding Imaging) L'imagerie composée fréquentielle améliore la résolution latérale et l'uniformité des images



## Spécifications techniques

### Applications

- Obstétrique / Gynécologie
- Abdominal
- Organes superficiels, sein
- Urologie
- Pédiatrique, néonatal
- Muscles, tendons, articulations

### Techniques de balayage

- Electronique convexe
- Electronique micro-convexe
- Electronique linéaire

### Modes d'imagerie

- 2D
- 2D/2D
- M
- 2D/M
- 4\*2D

### Sondes

- 2 connecteurs de sonde en standard
- Sondes HDMF (Haute Densité Multi-Fréquence)
- Touches et boutons rétroéclairés

### Ecran

- Moniteur 12" LED haute résolution

### Mémoire image

- Ciné mode : 300 images

### Rapport

- Le rapport de diagnostic est généré automatiquement en intégrant les mesures, les images et les commentaires du médecin

## Options



**socimed**

VENTE DE CONSOMMABLES ET D'APPAREILS MÉDICAUX  
Tel. +331 49 98 86 72 - [socimed@socimed.com](mailto:socimed@socimed.com)



## DISTRIBUTOR



FR. N3. 201303