

# Échographe SIUI V75

Excellent rapport qualité prix

Des images de grande qualité, des informations détaillées et un grand confort d'utilisation



# Une conception ergonomique .



Écran LCD 23"pivotant



Écran tactile 13,3"



Panneau de commandes intuitif



Clavier AZERTY (français)

Taille : 58 \* 82 \* 128/152 cm  
Poids : 60 kg



4 Connecteurs sondes

**Écran tactile et touches clavier personnalisables**  
pour un meilleur confort d'utilisation

**Interface et préréglages vétérinaires**  
pour animaux de différentes tailles

**Exportation facile des images** et rapports sur le réseau local

**Réchauffeur de gel**  
pour des conditions optimales d'examen



# Conçue pour votre pratique vétérinaire

## • Échographie abdominale

- ▶ **Sonde micro-convexe de grande qualité** pour travailler aisément avec tous types d'animaux
- ▶ **Multiples réglages de style d'images** pour adapter l'examen à vos besoins et préférences
- ▶ **Tous les outils pour obtenir une image adaptée au diagnostic** : différents modes de gestion des fréquences, post-traitements, lissage, plage dynamique et autres
- ▶ **Zoom HD**: permet de concentrer les ultrasons émis par la sonde sur une région d'intérêt et zoomer sans perdre en résolution d'image

## • Échocardiographie

- ▶ **3 sondes phased array disponibles** : basse fréquence, moyenne fréquence et haute fréquence petite empreinte, pour les animaux de toutes les tailles
- ▶ **Fonctions essentielles pour un examen de cardiologie** : Mode M anatomique, Mode Triplex, Dopplers, annotations et calculs



### Realview+

- ▶ Pixel Echo Zone calcule automatiquement l'information de chaque zone de pixel, afin d'atteindre une fréquence d'image plus élevée, améliorant ainsi l'uniformité de l'image.
- ▶ Un filtre adapté améliore le signal valide et supprime le signal non valide afin d'augmenter le rapport signal/bruit.
- ▶ X-Beam 3.0 reçoit et traite les lignes de balayage des images de chaque élément afin d'améliorer ou améliorer la résolution de l'image et réduire l'ombre des tissus.



# Fiche technique

## MODES D'IMAGERIE

- ▶ Modes B, 2B et 4B
- ▶ Modes M et B/M
- ▶ Doppler couleur
- ▶ Doppler pulsé
- ▶ Doppler puissance
- ▶ Mode TDI
- ▶ Mode THI / MFI
- ▶ Partage écran
- ▶ Mode trapézoïdal avec sonde linéaire
- ▶ Mode compound (tirs croisés)

## RÉGLAGES

- ▶ Zoom :
  - HD
  - Vue d'ensemble
  - Plein écran
- ▶ 8 niveaux de TGC
- ▶ 256 niveaux de gris
- ▶ Gamme dynamique de 30 à 280 dB
- ▶ Focalisation :
  - Continue et dynamique
  - 8 niveaux de sélections

## INTERFACE

- ▶ Moniteur HD 23"
- ▶ Réglable verticalement et latéralement
- ▶ Angle de vue : 178° (H/B et G/D)
- ▶ Écran HD tactile 13'3"
- ▶ Clavier rétro-éclairé

## SONDES

- ▶ Micro-convexe - 2,5 à 13 MHz
- ▶ Linéaire 50 mm HD - 3 à 13,5 MHz
- ▶ Linéaire 38 mm HD - 3 à 16 MHz
- ▶ Phased array haute fréquence (cardiologie) - 3 à 13,5 MHz
- ▶ Phased array moyenne fréquence (cardiologie) - 1,9 à 8,2 MHz
- ▶ Phased array basse fréquence (cardiologie) - 1,3 à 5 MHz



22 rue Charles de Gaulle  
22100 Lanvallay - France  
Tel. +33 (0)2 96 85 86 76

[contact@manomedical.com](mailto:contact@manomedical.com)

[www.manomedical.com](http://www.manomedical.com)