

Sonoscape P20

Une imagerie performante au service des vétérinaires



Modes d'imagerie optimisés



Tous dopplers

- ▶ Doppler couleur
- ▶ Doppler puissance
- ▶ Doppler pulsé
- ▶ Doppler continu
- ▶ Doppler tissulaire

Spatial Compound imaging

Technologie de reconstitution spatiale de l'image qui utilise les informations provenant de plusieurs faisceaux pour optimiser la résolution de contraste, la réduction du bruit et la détection des contours. Elle rend le S8 Exp idéal pour l'imagerie abdominale et superficielle avec une clarté d'image améliorée et une meilleure visibilité des structures.

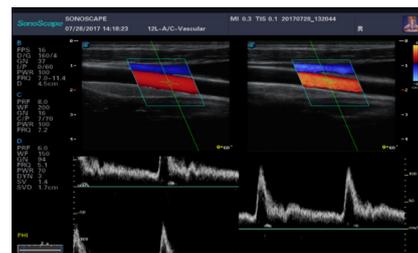
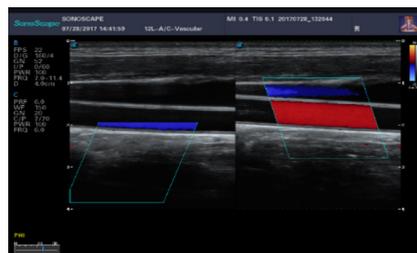
μ -Scan⁺

La technologie μ Scan dernière génération améliore la qualité de l'image en réduisant le bruit et amplifiant le signal pour un meilleur rendu visuel.

Dynamic Color

La coloration dynamique pousse encore plus loin l'amélioration de la technologie Doppler existante pour une visualisation propre des flux et permet de visualiser en détail même les vaisseaux les plus fins avec une vitesse de flux réduite.

Auto optimisation



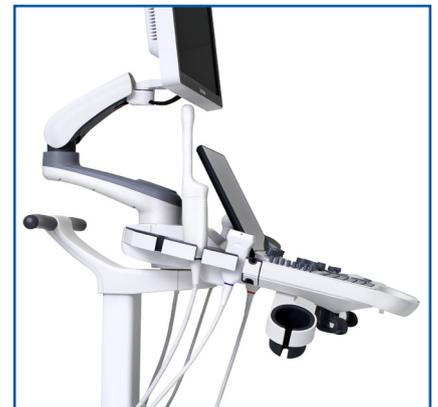
Conception ergonomique



Bras pivotant



Hauteur réglable



Faible encombrement

L'équipement est adapté à la pratique vétérinaire, peu encombrant, robuste et facile à déplacer.

L'écran est réglable en hauteur et pivote latéralement afin de s'adapter à des espaces exigus.

- ▶ **Écran HD 21,5"**
- ▶ **Clavier tactile HD 13,3"**
- ▶ **4 connecteurs de sondes**
- ▶ **Batterie grande capacité**





INTERFACE

- ▶ Moniteur HD 21,5"
- ▶ Moniteur anti-reflet inclinable
- ▶ Clavier rétro-éclairé
- ▶ 4 connecteurs de sondes
- ▶ Pédale

MODES D'IMAGERIE

- ▶ Mode B
- ▶ Mode M
- ▶ Mode PHI
- ▶ Doppler couleur
- ▶ Doppler continu
- ▶ Doppler puissance
- ▶ Doppler pulsé
- ▶ Doppler tissulaire



SONDES

- ▶ Micro-convexe 4-13 MHz / R14 mm
- ▶ Linéaire 4-16 MHz / FOV 46 mm
- ▶ Phased array (cardiologie) 1-5 MHz
- ▶ Phased array (cardiologie) 4-9 MHz
- ▶ Convexe 1-7 MHz

DIMENSIONS ET POIDS

- ▶ 52 x 75 x 167 cm
- ▶ 86 kg

ALIMENTATION

- ▶ 100-240 V / 50-60 Hz
- ▶ Batterie : jusqu'à 2 heures d'autonomie

GESTION DE BASE DE DONNÉES ET DE L'IMAGE DU PATIENT :

- ▶ Rapport et archivage des images par examen
- ▶ Prévisualisation des images
- ▶ Sélection, suppression et envoi des images au format DICOM
- ▶ Format d'exportation : BMP, JPG, TIF, AVI et PDF
- ▶ 6 ports USB
- ▶ 6 sorties vidéo
- ▶ HDMI
- ▶ S-Vidéo
- ▶ Ethernet

APPLICATIONS AVANCÉES

- ▶ Imagerie trapézoïdale
- ▶ Imagerie compound
- ▶ Mesures automatisées (IMT, EF, tracé)
- ▶ ECG
- ▶ μ -Scan⁺
- ▶ Doppler couleur dynamique

MAD / by
Mano Médical

- Garantie totale sans franchise ni vetusté
- Pas d'investissement
- Zéro immobilisation
- Une gestion optimale de vos coûts par acte

Contactez-nous pour une étude personnalisée au **02 96 85 86 76**

UNE SOLUTION
SIMPLE POUR
VOUS ÉQUIPER



**Mano
Médical**

Medical equipment for veterinarians

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

contact@manomedical.com
www.manomedical.com