

CANINE
ÉQUINE
RURALE
NAC

SIUI V8

Échographe portable tous dopplers

La solution compacte et polyvalente



Utilisation facile et intuitive



Feuille de calcul épinglée

Barre de menus des mesures

Fenêtre zoom sur la zone de mesure

Raccourcis clavier

Indication de l'action en-cours

Avant l'examen

▶ Quick ID

Permet de démarrer rapidement un examen sans devoir entrer les données patient au préalable

▶ Sauvegarde rapide et interrogation historique

Une seule touche pour enregistrer les paramètres modifiés. Récupération des dossiers historiques pour comparaison et vérification.

Pendant l'examen

▶ Échelle horizontale

Pour une évaluation rapide de la taille d'une lésion pendant la chirurgie ou en cas d'urgence

▶ Mode pause

Met un examen en pause le temps de gérer un éventuel imprévu

▶ Gain latéral (LGC)

Choix de 9 sections et 4 types de courbes par défaut



Après l'examen

▶ Transfert de données

Transférer des données vers une clé USB ou DICOM en arrière-plan sans affecter l'opération en-cours

▶ S-view

Comparaison de plusieurs images ou de séquences vidéo

▶ Traitement de données brutes

Permet de retravailler les images sauvegardées



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

contact@manomedical.com

www.manomedical.com

Conçu pour toutes les applications vétérinaires



Les sondes :

- ▶ Convexe (1,0 à 6,0 MHz - Largeur de champ : 61°) ①
- ▶ Linéaire (3,0 à 16 MHz - Largeur de champ : 38 mm) ②
- ▶ Micro-convexe (2,5 à 13,0 MHz - Largeur de champ : 99,8°) ③
- ▶ Endo-rectale (1,5 à 10,0 MHz - Largeur de champ : 65 mm) ④
- ▶ Phased-array (1,9 à 8,2 MHz - Largeur de champ : 90° - 15 mm) ⑤
- ▶ Phased-array (3 à 13,5 MHz - Largeur de champ : 90° - 9,8 mm) ⑥



Pour votre pratique au quotidien

Prise en main rapide :

- Préréglages efficaces pour tous types d'animaux
- Modes pénétration / général / résolution pour une utilisation intuitive
- Touches paramétrables
- Aide contextuelle à l'utilisation

Outil diagnostique puissant :

- Image précise permettant de différencier les structures fines
- Tous les dopplers pour une analyse fonctionnelle poussée
- Zoom HD : permet de zoomer sur une zone sans perdre en résolution d'image
- Reporting paramétable et intuitif

Pour des besoins plus poussés



Gestion poussée des fréquences :

- THI
- MFI
- Fondamentales

Modes d'imagerie avancés

- Triplex
- Panoscope
- Détection d'aiguille de biopsie
- Mode M Anatomique (AMM)

Élastographie (option) :

Ajustement des paramètres d'images avancés

• Les caractéristiques techniques :

MODES D'IMAGERIE

- ▶ Modes B, 2B et 4B
- ▶ Modes M et B/M
- ▶ Doppler couleur
- ▶ Doppler puissance
- ▶ Doppler tissulaire
- ▶ Doppler continu
- ▶ ECG
- ▶ Mode TDI
- ▶ Mode PDI
- ▶ Mode harmonique
- ▶ Imagerie panoramique
- ▶ Imagerie trapézoïdale
- ▶ Imagerie triplex
- ▶ Needle enhancement (biopsie)
- ▶ Auto IMT
- ▶ Élastographie (option)

ERGONOMIE :

- ▶ Écran HD 15"
- ▶ Rotation gauche/droite jusqu'à 90°
- ▶ Inclinaison jusqu'à 125°
- ▶ Clavier rétro-éclairé
- ▶ Autonomie batterie : 90 minutes
- ▶ 1 connecteur sonde
- ▶ Disque dur 1 T

CONNECTIVITÉ :

- ▶ Port HDMI
- ▶ Port réseau
- ▶ 2 ports USB 3.0
- ▶ Port ECG

RÉGLAGES

- ▶ Zoom :
 - HD
 - Vue complète
 - Plein écran
- ▶ 8 niveaux de TGC
- ▶ 256 niveaux de gris
- ▶ Gamme dynamique de 30 à 245 dB
- ▶ Profondeur de balayage : jusqu'à 41 cm

POIDS ET DIMENSIONS

- ▶ 35 x 32 x 7 cm
- ▶ 6,1 kg (2 batteries incluses)



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

contact@manomedical.com

www.manomedical.com