

P40 Elite

Sonoscape

La flexibilité et l'intelligence à un niveau supérieur.

Plus stable que jamais, le P40 Elite **améliore ses processeurs de transmission et de réception** du signal, ce qui se traduit par une **sensibilité accrue** et une **détection plus précise des échos**. Doté d'une large gamme de transducteurs, d'une architecture d'imagerie et de technologies de sonde avancées, ce système **accroît la capacité et la qualité du diagnostic**.

Les caractéristiques

- Plateforme DICOM
- μ -Scan
- Imagerie adaptative multibeam
- Sonde mono-ristalline
- Grande capacité de stockage: 500 Gb
- Ecran haute résolution 2 Megapixels
- Ecran tactile de commande de 13,3 pouces
- Console réglable en hauteur
- clavier orientable pour faciliter le travail du vétérinaire
- Batterie d'appoint autonomie 90 minutes
- Elastographie

Design ergonomique

- Moniteur LED 21,5" avec bras articulé
- Écran tactile réglable de 13,3 pouces
- Panneau de commande rotatif et réglable en hauteur
- Chauffe-gel en option
- Connexion Wi-Fi sans fil



Réglages de l'image

- Zoom de 0.8X à 10X
- 3 niveaux de densité de lignes
- 8 niveaux de TGC
- 12 niveaux de focalisation
- Persistance : de 0 à 95
- 13 niveaux de saturation
- 256 niveaux de gris
- Gamme dynamique de 20 à 280 dB
- Profondeur de balayage : jusqu'à 32,9 cm

Export d'images et communication

- Export sur le réseau local
- Export DICOM
- Export USB
- Formats supportés : - DICOM, DICOMDIR - BMP, JPG, TIF - AVI, WMV - PDF, TXT, HTML
- Worklist DICOM
- Impression DICOM ou Windows
- Lecteur / graveur DVD (option)

Modes d'imagerie

- Modes B, 2B et 4B
- Modes M et B/M
- Doppler pulsé
- Fonction trapézoïdale
- Doppler couleur
- Doppler continu
- Modes DPI
- Mode THI
- Mode TDI
- Imagerie triplex
- Partage écran
- ECG
- Imagerie panoramique

