

See the future

SIUI

Neo

Apogee 3300

Systeme d'imagerie par ultrasons doppler couleur numerique

NEW



Pour répondre aux besoins de base des médecins, SIUI présente notre dernier Doppler couleur numérique Apogee 3300 Neo. Avec une conception compacte, des packs d'application abondants et un flux de travail rationalisé, vous pouvez maintenant expérimenter le système de couleur avec simplicité.

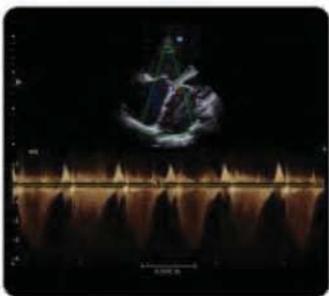


Expérience en couleur sans compromis clinique

Diverses applications de diagnostic et une solution complète de transducteur supportent votre diagnostic quotidien sans aucun compromis.

4D

Grâce à la technologie 4D, les médecins peuvent facilement obtenir une image 4D avec diverses fonctions de traitement telles que la rotation, le zoom avant / arrière et l'assiette. De plus, les sondes volumétriques 4D permettent au Système de visualiser en temps réel des informations volumétriques de fœtus ou d'organe de manière pratique et efficace.



Doppler continu d'onde (CW)

Le Doppler à onde continue détecte le sang cardiaque anormal à haute vitesse.



Panoscope

Prolongeant la vue plus large permettant aux médecins de scanner des tissus de grande surface, le système permet en particulier aux médecins de surveiller la qualité de la numérisation via l'affichage simultané du mode B / du mode panoramique. De plus, lors de l'utilisation de cette fonction, les médecins peuvent effacer la zone d'image précédente et continuer à générer de meilleures images panoramiques.



Simplifier l'examen de routine, améliorer l'efficacité

Le fonctionnement simple et pratique est le désir des médecins. Avec la dernière conception et le flux de travail rationalisé, Apogee 3300 Neo améliorera fortement votre efficacité de routine.

Ajustement automatique

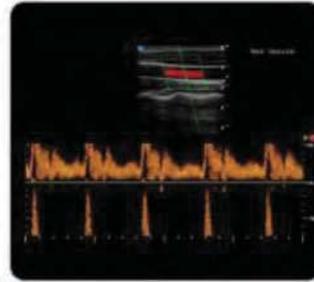
La fonction d'optimisation à un bouton, non seulement ajuste le gain TGC et B, mais aussi la ligne de base, le gain PRF et PW, réalise la meilleure image 2D et le meilleur spectre PW.



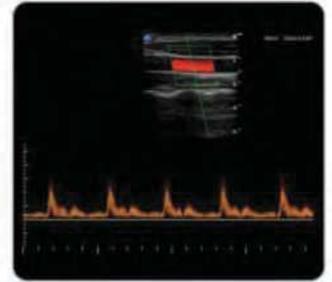
Avant



Après



Avant



Après

Smarchive

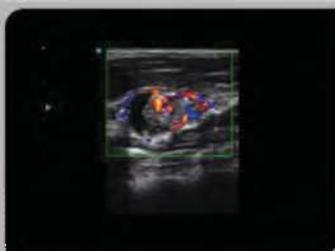
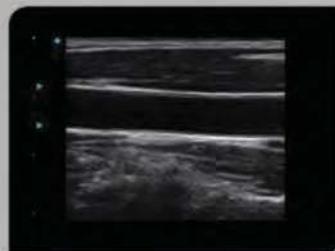
Le système de gestion intelligente des informations sur les patients permet d'éditer, de gérer et de transférer les informations des patients ainsi que les images, de manière à archiver, analyser et examiner les informations des patients et rendre le diagnostic à distance disponible.



Panneau de configuration simplifié



Le panneau de commande orienté utilisateur, la sonde indépendante et la gestion des câbles vous offrent une expérience de flux de production simplifiée.



Caractéristiques

- 2D 3D 4D.
- Ergonomique, numérique, compact.
- Doppler couleur.
- Affichage LCD médical 18.5 "haute résolution (1024 x 768).
- Angle visuel: 75°.
- 4 connecteurs de sonde (3 actifs).
- 6 porte-sondes.

Zoom:

x1.5, x2.0, x3.0, x4.0 en temps réel.

Mémoire:

mémoire-ciné, mode B (2 000 images maximum), mode M (11,5 minutes), disque dur de 320 Go.

Connectivité:

sortie vidéo, sortie S-Vidéo, connexion audio (MIC), sortie VGA, 2 ports USB, port imprimante, prise de courant, port HDMI, port réseau, connexion par pédale.

Mesures :

Imagerie générale, imagerie cardiaque, imagerie urologique, imagerie vasculaire, imagerie de petites parties du corps.

Auto fit:

propose une optimisation de l'image.

Auto trace:

calcul automatique sur le doppler spectral PW.

Auto volume:

calcul automatique du volume.

Quick EF:

traçage semi-automatique LV pour le calcul EF.

- Auto IMT évalue automatiquement les traumatismes vasculaires.
- VAMM mesure avec souplesse et précision la fraction d'éjection.
- Needle enhancement permet de visualiser facilement la pénétration de l'aiguille de biopsie.



 144 Bd des Martyrs El Madania-ALGER
 Tél: 021-27-34-90/94/95/97 Fax: 021-27-34-84
 contact@cniemedical.com
 www.cniemedical.com

 /cniemedical
 [cnie_medical](https://twitter.com/cnie_medical)
 [cnie medical](https://www.facebook.com/cnie_medical)

