

IMAGYNE

Nous soignons votre image





ECM, située à Angoulême dans le sud-ouest de la France, concentre sur son site l'ensemble des compétences constituant notre parfait savoir-faire en échographie (Recherche et Développement, Production, Marketing, Commercial). Depuis plus de 20 ans, notre équipe de R&D hautement spécialisée développe des solutions adaptées à vos besoins en utilisant les technologies les plus performantes.

Notre dynamique équipe de recherche et développement réunit à la fois des spécialistes de l'imagerie médicale et des ingénieurs à la pointe de la technologie tant au niveau de l'électronique (hardware) que des logiciels embarqués.

Le processus de fabrication des échographes ECM est conduit selon les techniques les plus modernes de gestion de production et de contrôle qualité.

Nos échographes sont commercialisés dans le monde entier par le biais d'un réseau international de distributeurs. Ainsi vous disposez, quelque soit la région du monde où vous vous trouvez, grâce à notre distributeur local, de l'ensemble des services auxquels vous pouvez prétendre en utilisant nos échographes.

Nous établissons avec vous une relation à long terme en mettant à votre disposition une constante évolution de nos produits et un service complet nous permettant ainsi de tout mettre en œuvre pour soigner votre image.

Services

ECM vous propose une prise en main de votre échographe.

ECM dispose d'une équipe de spécialistes disponibles pour vous accompagner lors de la mise en service de votre échographe. Vous recevrez une formation pratique à l'utilisation de votre échographe qui vous permettra en quelques heures de parfaitement maîtriser l'ensemble des fonctions et possibilités des appareils.

ECM possède une vaste expérience en entretien, réparation et maintenance d'échographes. C'est pour cette raison que nous sommes en mesure de vous assurer que les plus grands soins seront apportés à votre équipement afin de garantir sa longévité et son efficacité.

ECM vous assure un service après-vente efficace. Ainsi, nous vous garantissons la réparation

de votre échographe dans les 48 heures à compter de sa réception dans notre atelier. Chaque pays dispose de son propre SAV de manière à ce que vous ayez localement toujours la même qualité de services.

Tous nos réparateurs sont formés et qualifiés et interviennent selon nos critères de :

- Rapidité
- Traçabilité
- Qualité des interventions
- Contrôle qualité avant ré-expédition

ECM s'engage à vous accompagner autant dans l'évolution des fonctionnalités qui peuvent apparaître utiles ou nécessaires au fur et à mesure de l'évolution de vos besoins, que dans le progrès de la science et de la technologie.

Votre satisfaction fait notre réputation.

IMAGYNE



Extérieurement petit, avec des formes agréables, intérieurement très performant avec toutes les fonctions d'un échographe haut de gamme.

Performant et facile à utiliser, IMAGYNE vous offre une qualité d'image exceptionnelle.

Conçu avec les dernières technologies disponibles adaptées au milieu vétérinaire (base PC, post processing, CFM, PW, 4 D) et bénéficiant d'un large choix de sondes à fréquence variable (convexe, micro convexe, linéaire, phased array et linéaire rectale), IMAGYNE s'adapte à toutes les applications cliniques et vous permet d'apporter un diagnostic fiable et rapide.

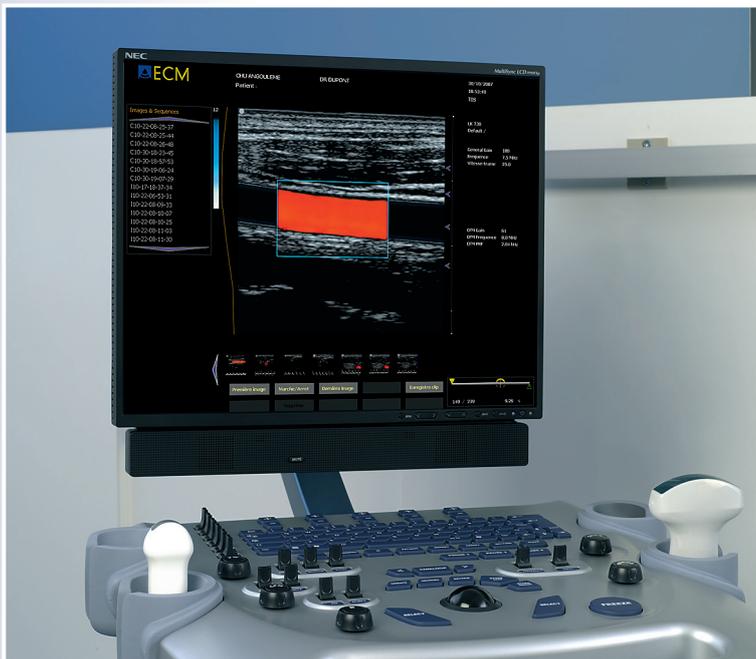
Vous serez surpris de la simplicité et de l'intuitivité de son interface utilisateur qui vous permet de vous approprier rapidement les multiples fonctions proposées par IMAGYNE.

De par sa conception, IMAGYNE est polyvalent et évolutif, il est aussi facile d'installer une nouvelle version de software que d'intervenir en service après-vente.



Post processing

Lorsqu'un confrère vous aura envoyé des séquences d'images de son IMAGYNE, vous pourrez les relire sur votre propre IMAGYNE et modifier la totalité des réglages (gain, zoom, dynamique, réhaussement des contours...) pour optimiser sur votre propre écran l'interprétation de l'image et faciliter votre diagnostic.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

1. Spécifications du système

Ecran : 19" LCD réglable
 Résolution : 1024 x 1280
 Clavier : Rétro-éclairé et réglable en hauteur
 Interface utilisateur intuitive
 3 connecteurs de sonde, faciles d'accès
 Dimensions : 66 cm x 75 cm x 130 cm
 Poids : 56 kg
 Support imprimante

2. Modes d'imagerie

B
 B/ M Mode
 Doppler couleur : vitesse, puissance
 Doppler pulsé, Duplex
 Triplex Mode
 HIGH PRF
 Image trapézoïdale
 Tissue Harmonic Imaging
 4D option
 Affichage de la puissance acoustique
 Zoom 16 niveaux
 Champ image ajustable
 Post processing sur cineloop et image gelée
 Texte, annotations
 Mesures et tables

3. Stockage & Connectivité

Stockage sur disque dur 80 GB (clip, images)
 Graveur CD/DVD
 2 ports USB
 RJ45 / Video composite / Foot switch
 DICOM

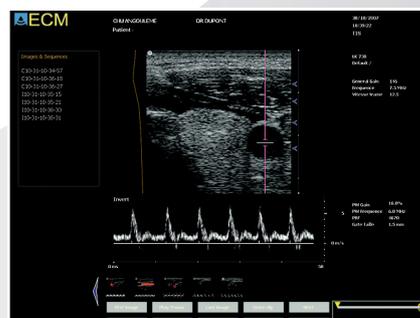
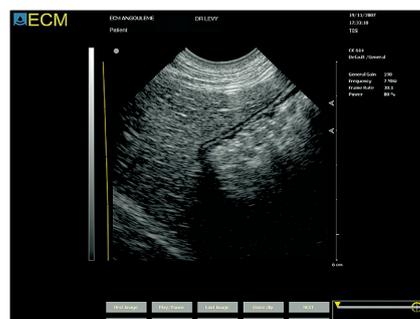
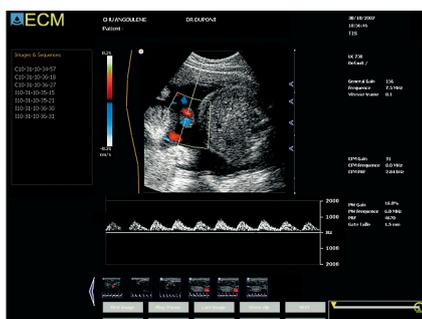
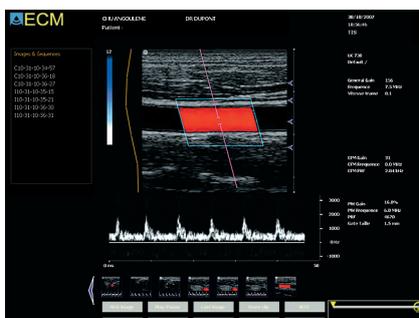
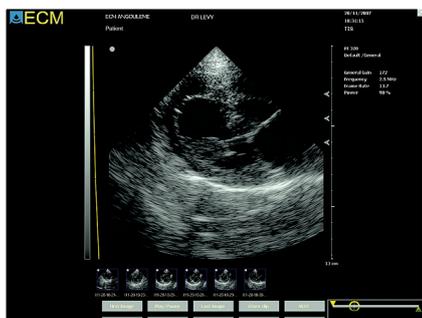
4. Applications cliniques

Abdominal, Gynécologie, Obstétrique,
 Prostate, Superficiel,
 Vasculaire, Cardiaque





Notre gamme de sondes utilise les technologies les plus avancées de composites piézo-électriques, offrant des performances inégalées en bande passante. Grâce à nos sondes large-bande, vous pouvez donc exploiter au mieux la technologie fréquence variable, permettant en cours d'examen d'optimiser les détails des tissus observés.





126, Boulevard de la République
16000 Angoulême • France
Tél. : + 33 (0)5 45 92 03 57
Fax : + 33 (0)5 45 92 46 72
E-mail : e-c-m@wanadoo.fr

Photos non contractuelles - www.centaure-net.com - 05 45 63 97 18 - 10/2012

www.agroscaan.com