

BARCO CORONIS UNITI (MDMC-12133) 12MP Moniteurs diagnostic 12 MP pour PACS avec imagerie mammaire



Description du produit :

- Imagerie mammaire et PACS sur un écran unique
- En niveaux de gris et en couleur (doté d'un étalonnage des couleurs unique !)
- Pavé tactile pour une commande plus rapide

Découvrez Coronis Uniti®. Le seul écran explicitement conçu à la fois pour l'imagerie mammaire et l'imagerie PACS. Unique par sa représentation de couleurs et de niveaux de gris étalonnés. Remarquable par ses fonctionnalités 2D et 3D. Capable d'afficher à la fois des images statiques et dynamiques. Ensemble, ces fonctions vont changer à jamais votre façon de travailler.

Rationaliser vos procédures

Coronis Uniti® vous apporte la première procédure unifiée – en combinant des images mammaires et des images PACS sur une seule station de travail. C'est la solution qui remplace tous les montages d'écrans, en éliminant le recours aux configurations à écrans multiples ou le déplacement vers une autre station de travail pour afficher des examens supplémentaires.

Technologies qui améliorent la qualité des images :

- La technologie d'étalonnage SteadyColor™ pour répondre aux normes DICOM relatives aux niveaux de gris et pour garantir la perception linéaire des couleurs.
- La technologie Color PPUTM met chaque pixel en conformité avec la norme DICOM, et garantit la constance des couleurs et des niveaux de gris.
- SmoothGray™ pour la meilleure précision DICOM.
- MediCal QAWeb, une technologie d'étalonnage et d'assurance qualité automatisés, basée sur le cloud.
- I-Guard™, un capteur frontal pour assurer la conformité 24/7 aux normes médicales.

- DuraLight Brilliance™ pour offrir une luminosité exceptionnelle.
- Rétroéclairage LED pour une luminosité efficace, à long terme.
- I-Luminate™ pour doubler la luminosité, à plus de 2 000 cd/m²

Technologies qui améliorent la productivité :

- RapidFrame™ pour assurer des images dynamiques ultra nettes et centrées.
- Touchpad pour un contrôle plus rapide et une manipulation souple des images.
- Conference CloneView™, un logiciel de conférence pour projeter facilement des images sur grand écran.
- Cartes graphiques de différentes puissances pour une puissance de traitement sans précédent et un chargement des examens antérieurs et en cours en un rien de temps.
- Ambient Light Compensation™ pour des images cohérentes dans toutes les conditions d'éclairage.
- Une pince pour film pour que vous puissiez utiliser votre écran comme un caisson lumineux virtuel pour visionner des examens antérieurs sur film.

Technologies qui améliorent l'ergonomie :

- La résolution la plus élevée (12 MP) sur une large surface d'affichage, sans cadre.
- SpotView™ pour concentrer la lumière sur ce que vous souhaitez regarder plus minutieusement.
- OpticalGlass™ pour réduire les reflets, améliorer la netteté de l'image tout en apportant un plus grand confort visuel. Durable et résistant aux rayures.
- SoftGlow™, un éclairage de travail et un éclairage ambiant pour réduire la fatigue oculaire.
- Choisissez entre les modes de visualisation Clear base et Blue base à la volée.

Caractéristiques techniques

- Taille active de l'écran (diagonale) : 853,44 mm (33,6 po)
- Taille active de l'écran (H x V) : 708,1 x 472,1 mm (27,8 x 18,6 po)
- Rapport d'aspect (H:V) : 3:2
- Résolution : 12 MP (4 200 x 2 800 pixels)
- Luminance maximum : 2 100 cd/m² (PPU activée)
- Luminance étalonnée DICOM : 1 000 cd/m²
- Temps de réponse ((Tr + Tf)/2) (type) : 16.5 ms

FICHE PRODUIT

Megapixels: 12MP

Référence : BR003