

BARCO NIO COLOR 2MP LED (MDNC-2221)
Moniteur diagnostic couleur, haute luminosité, 2 mégapixels



Description du produit :

- Écran médical couleur offrant une résolution de 1 600 x 1 200
- La technologie LED de Barco dévoile les détails les plus subtils
- Un capteur frontal permettant de vérifier la qualité des images à la demande

Le Nio Color 2MP LED est un système d'affichage couleur 2 mégapixels avec rétroéclairage par LED. Il fournit une excellente qualité d'image qui garantit un diagnostic fiable. Le Nio Color 2MP LED fournit une solution d'affichage efficace pour une multitude d'applications et de modalités, incluant le PACS 3D, l'échographie 3D, les ultrasons, l'imagerie orthopédique, la CAD, la fusion des images, la médecine nucléaire et la TEP.

Lecture des couleurs fiable

Équipé d'un rétroéclairage par LED à haute luminosité, le Nio Color 2MP LED offre une excellente luminosité et dispose d'une plage de nuances de gris plus étendue permettant de détecter plus rapidement les détails les plus infimes. Le capteur frontal exclusif garantit des images cohérentes et précises en permanence pour des diagnostics fiables.

Contrôles de la qualité des images à la demande

Le capteur situé à l'avant de l'écran du Nio Color 2 MP LED, qui fonctionne de manière totalement transparente avec la solution d'assurance qualité en ligne Medical QAWeb de Barco, vous garantit des images DICOM d'une qualité parfaite.

Un excellent investissement

Le Nio Color 2MP LED est aussi lumineux qu'il est économe en énergie. Vu qu'il consomme moins d'énergie, l'écran

génère moins de chaleur et nécessite moins de refroidissement, ce qui a une influence sur les coûts de maintenance et d'exploitation. De plus, le rétroéclairage par LED présente une longue durée de vie, même avec une luminosité élevée, assurant ainsi un excellent retour sur investissement.

Caractéristiques

- Rétroéclairage LED haute luminosité à faible consommation d'énergie
- Niveaux de gris et rendu des couleurs précis
- Capteur frontal et MediCal QAWeb pour une conformité DICOM aisée
- Rendu 3D haute performance grâce à la prise en charge complète de la 3D, d'OpenGL et de DirectX

Caractéristiques techniques

- Taille active de l'écran (diagonale) : 540 mm (21,3 pouces)
- Taille active de l'écran (H x V) : 432 x 324 mm (17,0 x 12,8")
- Rapport d'aspect (H:V) : 4:3
- Résolution : 2 MP (1 600 x 1 200 pixels)
- Luminance maximale (type pour le panneau) : 800 cd/m²
- Luminance étalonnée DICOM : 500 cd/m²
- Temps de réponse ((Tr + Tf)/2) (type) : 10 ms

FICHE PRODUIT

Megapixels: 2MP

Référence : -