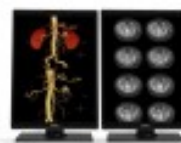
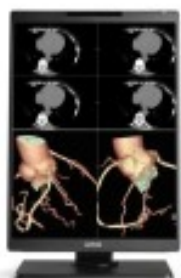


**BARCO NIO COLOR 2MP (MDNC-2521)**  
**Moniteur couleur 21 pouces — Haute fiabilité pour la radiologie générale**



### Description du produit :

Le **Nio Color 2MP** est un moniteur médical haute performance conçu pour répondre aux exigences de la radiologie générale. Grâce à sa résolution de 2 mégapixels (1600 x 1200) et à ses technologies d'optimisation de l'image, il offre une qualité d'affichage remarquable, adaptée aux environnements cliniques exigeants.

#### Une image stable, nette et fiable

Le Nio 2MP intègre les technologies **I-Guard** et **Uniform Luminance** pour garantir une qualité d'image constante dans le temps. Les fonctions **SteadyColor** et **SteadyGray** assurent une parfaite stabilité des couleurs et des nuances de gris, indépendamment de la modalité utilisée. Avec 701 niveaux JND, les détails les plus subtils sont parfaitement restitués.

#### Un design pensé pour l'efficacité

Grâce à son design moderne et à ses bords fins, le Nio Color 2MP s'intègre facilement dans tout environnement médical ou poste de télétravail. Il est compatible avec les configurations multi-écrans (jusqu'à 4 moniteurs) et peut être utilisé aussi bien en mode paysage qu'en mode portrait. Sa flexibilité permet une consultation fluide et confortable, même sur de longues sessions.

#### Des performances garanties sur le long terme

Conçu pour durer, ce modèle bénéficie d'une garantie complète de **5 ans**, couvrant **20 000 heures** de rétroéclairage. Barco assure ainsi une utilisation fiable et sans interruption, essentielle pour les professionnels de santé.

#### Gestion automatisée de la qualité avec QAWeb Enterprise

Grâce à la solution **QAWeb Enterprise** intégrée, la gestion de la qualité et la conformité DICOM se font automatiquement, sans intervention humaine. Idéale pour les structures de santé en croissance, cette plateforme réduit les coûts tout en garantissant une qualité d'image optimale sur l'ensemble du parc de moniteurs.

### **Certifications médicales et respect de l'environnement**

Le Nio Color 2MP est certifié **MDR Classe IIa**, garantissant un niveau élevé de sécurité et de fiabilité pour un usage médical. Il bénéficie également de la note **A++** selon le protocole d'évaluation écologique de Barco, notamment grâce à :

- Une efficacité énergétique 43 % supérieure à celle du modèle précédent
- Des matériaux sans halogènes (câbles, cartes, plastiques)
- Un emballage composé à 84 % de carton recyclé
- Un boîtier non peint, entièrement recyclable

Le **Nio Color 2MP** représente une solution moderne, fiable et durable pour les professionnels de l'imagerie médicale, alliant qualité visuelle, conformité réglementaire et respect de l'environnement.

Fiche Technique

Megapixels: 2MP

Référence : -