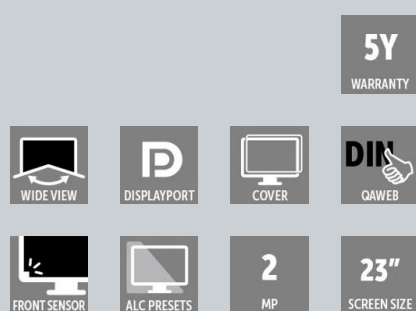


Écran d'imagerie dentaire Nio Color 2 MP (MDNC-2123)

Écran de diagnostic 2MP pour le cabinet dentaire



- Images précises et stables
- Conception nettoyable et élégante
- Visualisation d'images ultra fiable

Le Nio Color 2MP de Barco dispose de tous les éléments qui vous sont indispensables dans votre cabinet dentaire. Il offre à votre bureau des images lumineuses et nettes avec un design élégant, mais nettoyable.

Un diagnostic fiable dans votre cabinet dentaire

Le Nio Color 2 MP a été conçu pour une utilisation dans votre salle de soin ou de lecture (salles de classes 5 et 6, comme le définit la norme DIN 6868-157). Sa luminosité et son contraste élevés rendent plus visibles les détails plus subtils. Vous êtes donc en mesure d'établir un diagnostic précis à partir d'images fiables.

Contrôle automatique de la qualité

Le Nio Color 2 MP est toujours aux normes grâce à la technologie de capteur de luminance et du logiciel Barco QAWeb Enterprise. En mesurant et en contrôlant en permanence la luminance de l'écran, nous pouvons vous garantir des images dentaires constantes et précises dans le temps et sur différents écrans.

Conformité aux normes de sécurité médicales

Le Nio Color 2 MP est disponible avec un cache de protection (facultatif) pour un nettoyage facile conforme avec la norme de sécurité médicale 60601. Nous recommandons la version avec cache optionnel si vous souhaitez offrir à vos patients une vision claire de leur santé buccale.

Modèles

- Écran d'imagerie dentaire Nio Color 2MP avec cache de protection
- Nio Color 2 MP sans cache

Veuillez consulter le représentant ou le distributeur Barco de votre pays ou territoire pour confirmer la disponibilité. Une référence à un produit ou à un service indiquée sur ce site n'implique pas que ce produit est ou sera disponible dans votre région.

Spécifications techniques**ÉCRAN D'IMAGERIE DENTAIRE NIO COLOR 2 MP (MDNC-2123 OPTION DE)****Spécifications générales**

Technologie d'écran	LCD
Taille de l'écran actif (diagonale)	598 mm (23,6")
Taille de l'écran actif (H x V)	521 x 293 mm (20,5 x 11,5 pouces)
Rapport d'aspect (H:V)	16:9
Résolution	2 MP (1 920 x 1 080 pixels)
Pas de pixels	0,2715 mm
Imagerie couleur	Oui
Imagerie gris	Oui
Profondeur (bits)	30 bits
Angle de vision (H, V)	178°
Étalonnage des couleurs (sRGB)	Yes, reading room selection
sRGB Delta E2000 (type)	Yes
Capteur avant	Yes
Luminance maximale (panneau typique)	460 cd/m ²
Luminance calibrée DICOM	370 cd/m ²
Rapport de contraste (panneau typique)	1000:1
Temps de réponse ((Tr + Tf)/2) (typique)	15 ms
Couleur du boîtier	RAL 9003
Signaux d'entrée vidéo	1x DVI 1x DisplayPort
Ports USB	1x USB 2.0 upstream (endpoint) 2x USB 2.0 downstream
Puissance nominale	24 VDC, 4 A
Consommation électrique	25 W (nominal) < 0.5 W (hibernate) < 0.5 W (standby)
Dimensions avec support (L x H x P)	560 x 412~512 x 202 mm
Dimensions sans support (L x H x P)	560 x 335 x 61 mm
Dimensions emballé (L x H x P)	700 x 465 x 230 mm
Poids net avec support	Option DE WP: 8.0 kg Option DE WH: 6.7 kg
Poids net sans support	Option DE WP: 5.8 kg Option DE WH: 4.5 kg
Poids net emballé	Option DE WP: 11.0 kg Option DE WH: 9.7 kg
Inclinaison	-1° à +24°
Rotation	N/A
Pivot	90°
Plage de réglage de la hauteur	100 mm (paysage)
Norme de montage	VESA (100 mm)
Screen Protection	Option DE WP: Protective cover: yes Anti-Reflective coating: yes Material: glass
Écran tactile	Option DE WP: Protective, anti-reflective glass cover Option DE WH: N/A
Modalités recommandées	Toutes les images numériques à l'exception des images de mammographie numérique
Certifications	FDA 510(K) K171812 for General Radiology CE0123 (Medical Device) KC (Korea) EAC (Russia) Safety specific: IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 EN 609501:2006+A1:2010+A11:2009+A12:2011+A2:2013 IEC 62368-1:2018 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 IEC 60601-1:2005+A1:2012+A2:2020 EN 60601-1:2006+A1:2013+A12:2014+A2:2021 AAMI ES 60601-1:2005+A1:2012+A2:2021 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:2014 (Reaffirmed 2022) EMI specific: IEC 60601-1-2:2014+A1:2020 (Ed.4.1) EN 60601-1-2:2015+A1:2021 (Ed.4.1) FCC part 15 Class B ICES-001 Level B VCCI (Japan) Environmental: EU RoHS, REACH, Canada Health, WEEE, Packaging Directive
Accessoires fournis	User guide Documentation disc System disc DisplayPort video cable Mains cable(s) USB cable
Accessoires optionnels	Graphics board Touch pad
Logiciel d'assurance qualité	MediCal QAWeb
Garantie	Minimum 3 years, including 20,000 hours backlight warranty Please check the Barco Terms & Conditions for specific Warranty conditions.
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C (15 °C à 35 °C conformément aux spécifications)
Température de stockage	-20 °C à 60 °C
Humidité opérationnelle	8 % à 80 % (sans condensation)
Humidité de stockage	5 % à 85 % (sans condensation)
Pression de service minimale	70 kPa
Pression de stockage	50 à 106 kPa

Créé le : 13 Sep 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.