

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 de l'écran	LCD
Taille active de l'écran (diagonale)	598 mm (23,6")
Taille active de l'écran (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 en couleur	Oui
Imagerie en niveaux de gris	Oui
Profondeur de couleur	30 bits
Angle de vision (h/v)	178°
Ambient light presets	Yes, reading room selection
Ambient light sensor	Yes
Front sensor	Yes
Luminance maximale (type pour le panneau)	460 cd/m ²
Luminance étalonée DICOM	370 cd/m ²
Rapport de contraste (type pour le panneau)	1000:1
Temps de réponse ((Tr + Tf)/2) (type)	15 ms
Couleur du boîtier	RAL 9003
Signaux vidéo en entrée	1x DVI 1x DisplayPort
Ports USB	1 x USB 2.0 en émission (point d'extrémité) 2 x USB 2.0 en réception
Puissance nominale	Internal power supply (100-240 Vac, 50-60 Hz)
Consommation électrique	25 W (nominal) < 0,5 W (hibernation) < 0,5 W (veille)
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 support compris	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°
Pivot	90°
Plage de réglage en hauteur	100 mm (paysage)
Norme de montage	VESA (100 mm)
Screen protection	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

Spécifications techniques

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

Certifications	FDA 510(K) K171812 for General Radiology CE0123 (Medical Device) KC (Korea) EAC (Russia) Safety specific: IEC 60950-1:2005 + A1:2009 EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A11:2009 + A12:2011 + A2:2013 IEC 60601-1:2005 + A1:2012 EN 60601-1:2006 + A1:2013 + A12:2014 ANSI/AAMI ES 60601-1:2005 + R1:2012 CAN/CSA C22.2 No. 60601-1:14 EMI specific: IEC 60601-1-2:2014 (ed4) EN 60601-1-2:2015 (ed4) 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 sheet DisplayPort video cable Mains cable(s) USB cable
Optional accessories	Graphics board Touch pad
Logiciel d'assurance qualité	MediCal QAWeb
Garantie	3 ans minimum, dont 20 000 heures de garantie pour le rétroéclairage Veuillez consulter les conditions générales de Barco pour les conditions spécifiques de garantie.
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 (fonctionnement)	8 % à 80 % (sans condensation)
Humidité (stockage)	5 % à 85 % (sans condensation)
Pression de fonctionnement	70 kPa minimum
Pression de stockage	50 à 106 kPa

Crée le : 07 May 2024

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.