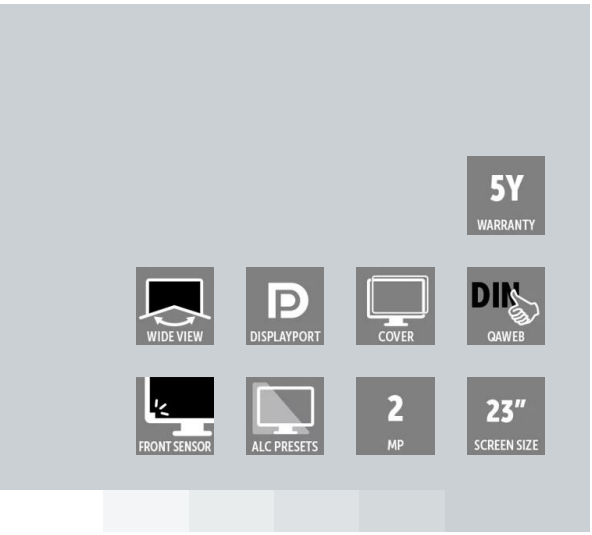
Nio Color 2MP (MDNC-2123 Opción DE) Dental

Pantalla de diagnóstico de 2MP para el consultorio dental



- **Imágenes precisas y estables**
- **Diseño elegante apto para limpieza**
- **Un compañero confiable para la visualización de imágenes**

Nio Color 2MP de Barco tiene todo lo necesario para su consulta dental. Trae imágenes nítidas y brillantes a su escritorio en un diseño elegante pero fácil de limpiar.

Diagnóstico fiable en su consulta odontológica

El Nio Color 2MP se ha fabricado para su uso en la sala de tratamiento o de lectura (clases de sala 5 y 6 conforme a la norma DIN 6868-157). El alto brillo y contraste revelan aún más los detalles sutiles. Por lo que podrá hacer diagnósticos a partir de imágenes fiables.

Control de calidad automatizado

Nio Color 2MP está siempre a punto gracias a la tecnología de sensor de luminancia y al software QAWeb Enterprise de Barco. Al medir y controlar constantemente el brillo del monitor, podrá garantizar que las imágenes odontológicas se mantengan con idéntica calidad y precisas con el paso del tiempo y entre los distintos monitores.

Compatible con los estándares de seguridad médicos

Nio Color 2MP está disponible con una cubierta protectora (opcional) para una fácil limpieza que garantiza el cumplimiento del estándar de seguridad médico 60601. Recomendamos la versión con la cubierta opcional si desea dar a sus pacientes una imagen clara de su salud bucodental.

Modelos

- Nio Color 2MP dental con funda protectora
- Nio Color 2MP sin tapa

Consulte a su representante o distribuidor de Barco en su país o territorio para confirmar la disponibilidad. Una referencia a cualquier producto o servicio en este sitio no implica que dicho producto esté o vaya a estar disponible en su ubicación.

Especificaciones del producto	NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 OPCIÓN DE) DENTAL
Especificaciones generales	
Tecnología de visual	LCD
Tamaño de pantalla activa (diagonal)	598 mm (23,6")
Tamaño de pantalla activa (H x V)	521 x 293 mm (20,5 x 11,5")
Relación de aspecto (H:V)	16:9
resolución	2 MP (1920 x 1080 píxeles)
Profundidad de píxel	0,2715 mm
Imágenes en color	Sí
Imágenes en gris	Sí
Profundidad de bits	30 bits
Ángulo de visión (H, V)	178°
Ambient light presets	Yes, reading room selection
Ambient light sensor	Yes
Front sensor	Yes
Luminancia máxima (panel típico)	460 cd/m^2
Luminancia calibrada DICOM	370 cd/m^2
Relación de contraste (panel típico)	1000:1
Tiempo de respuesta ((Tr + Tf)/2) (típico)	15 ms
Color de la carcasa	RAL 9003
Señales de entrada de vídeo	1x DVI 1x DisplayPort
Puertos USB	1x USB 2.0 ascendente (extremo) 2x USB 2.0 descendente
Calificación de potencia	Internal power supply (100-240 Vac, 50-60 Hz)
consumo de potencia	25 W (nominal) < 0,5 W (hibernación)
Dimensiones con pie (An x Al x P)	560 x 412~512 x 202 mm
Dimensiones sin pie (An x Al x P)	560 x 335 x 61 mm
Dimensiones embalaje (An x Al x P)	700 x 465 x 230 mm
Peso neto con pie	Option DE WP: 8.0 kg Option DE WH: 6.7 kg
Peso neto sin pie	Option DE WP: 5.8 kg Option DE WH: 4.5 kg
Peso neto embalado	Option DE WP: 11.0 kg Option DE WH: 9.7 kg
Inclinación	De -1° a +24°
Pivote	90°
Rango de ajuste de altura	100 mm (horizontal)
Montaje estándar	Norma VESA (100 mm)
Screen protection	Option DE WP: Protective, anti-reflective glass cover Option DE WH: N/A
Modalidades recomendadas	Todas imágenes digitales, salvo mamografía digital

Especificaciones del producto	NIO COLOR 2MP (MDNC-2123 OPCIÓN DE) DENTAL
Certificaciones	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
Accesorios suministrados	User guide Documentation disc System sheet DisplayPort video cable Mains cable(s) USB cable
Optional accessories	Graphics board Touch pad
Software QA	MediCal QAWeb
Garantía	Mínimo 3 años, incluida garantía de luz de fondo de 20.000 horas Revise los Términos y condiciones de Barco para conocer las condiciones específicas de la garantía.
Temperatura operativa	De 0 °C a 40 °C (de 15 °C a 35 °C según especificaciones)
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 60 °C
humedad de trabajo	Del 8 % al 80 % (sin condensación)
humedad de almacenaje	Del 5 % al 85 % (sin condensación)
Presión de funcionamiento	70 kPa mínimo
Presión de almacenamiento	De 50 a 106 kPa

Generado en: 18 Mar 2024

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.