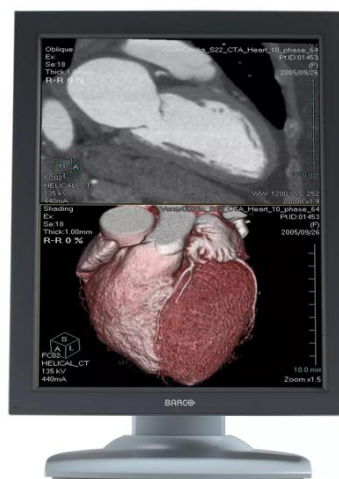
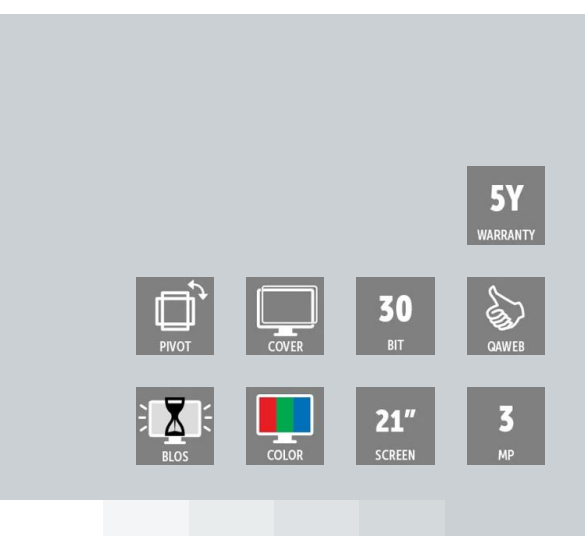


# Nio Color 3MP HB (MDNC-3121)

Sistema de visualización en color de alto brillo de 3 megapíxeles



Nio Color 3MP es un sistema de visualización en color de 3 megapíxeles que cumple los estándares del sector para el diagnóstico por imágenes en términos de color y brillo elevado. Nio Color 3MP proporciona una solución de visualización eficaz para una multitud de aplicaciones y modalidades, incluidos 3D PACS, eco 3D, ultrasonido, imágenes ortopédicas, CAD, fusión de imágenes, medicina nuclear y PET.

## Lectura cromática fiable

Equipado con tecnología LCD probada, Nio Color 3MP ofrece un brillo y contraste excelentes junto con un amplio ángulo de visualización. Garantiza una lectura cromática fiable.

## Nio de un vistazo

- Tecnología confiable y probada > Confianza a largo plazo a un valor excepcional
- Línea completa de productos > Soluciones optimizadas para diversas modalidades
- Perfecta combinación de colores entre pantallas > Calidad de imagen idéntica en todas las pantallas
- Calibración automática individual a DICOM > Implementación sin preocupaciones
- Representación de imágenes de alta velocidad > Máxima productividad
- Corrección de uniformidad > Cumplimiento de los estándares regionales de control de calidad

- Garantía de 5 años > Diagnóstico sin preocupaciones durante muchos años

**El sistema de visualización Nio Color 3MP incluye:**

- Una pantalla plana en color de 3 megapíxeles
- Software MediCal QAWeb para la calibración y el control de calidad automáticos
- Controlador de pantalla de alta velocidad y rendimiento. Consulte la tabla de compatibilidad de

**Especificaciones del producto****NIO COLOR 3MP HB (MDNC-3121)**

<b>Especificaciones generales</b>	
Tecnología de visual	TFT AM Color LCD IPS
Tamaño de pantalla activa (diagonal)	541 mm (21,3")
Tamaño de pantalla activa (H x V)	432 x 324 mm (17,0 x 12,8")
Relación de aspecto (H:V)	4:3
resolución	3 megapíxeles (2048 x 1536)
Profundidad de píxel	0,2115 mm
Imágenes en color	Si
Imágenes en gris	Si
Compatibilidad de color	30 bits
Ángulo de visión (H, V)	176°
Tecnología de luminancia uniforme (ULT)	Si
Uniformidad por píxel (PPU)	No
Compensación de luz ambiente (ALC)	No
Estabilización de salida de retroiluminación (BLOS)	Si
I-Guard	No
Luminancia máxima	800 cd/m <sup>2</sup>
Luminancia calibrada DICOM (UTL apagado)	400 cd/m <sup>2</sup>
Relación de contraste (ULT apagado)	750:1
Tiempo de respuesta (Tr + Tf)	24 ms
Señales de entrada de vídeo	DVI-D de enlace doble
Puertos USB	1 ascendente (extremo), 2 descendentes
USB estándar	2.0
Consumo energético (nominal)	72 W
Modo de ahorro de energía	Si
Dimensiones con pie (An x Al x P)	Vertical: 382 x 530 ~ 590 x 250 mm Horizontal: 488 x 480 ~ 540 x 250 mm
Dimensiones sin pie (An x Al x P)	Vertical: 382 x 488 x 115 mm Horizontal: 488 x 382 x 115 mm
Peso neto con pie	12,0 kg
Montaje estándar	Norma VESA (100 mm)
Protección de la pantalla	Cubierta protectora de PMMA antirreflejante
Modalidades recomendadas	CT, MR, US, DR, CR, NM, película
Certificaciones	UL 60601-1 1ª ed., CAN/CSA-C22.2 n° 601.1-M90, IEC 60601-1 2ª ed.:1988 + A1:1991 + A2:1995, IEC 60950-1:2001 2ª ed., CE -2004/108/CE, CE -93/42/CE, A1:2007/47/CE CLASE IIB, DEMKO -EN 60601-1, CCC -GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, BSMI -CNS13438(95) + CNS14336(94), ICES-001 Nivel B, KCC, VCCI, FCC Clase B, FDA 510, RoHS
Accesorios suministrados	Guía de introducción Hoja de instalación rápida Cable de vídeo (DVI de enlace doble) Cables principales [Reino Unido, Europa (CEBEC/KEMA), EE.UU. (UL/CSA; enchufe adaptador NEMA 5-15P), China (CCC)] Cable USB 2.0 Fuente de alimentación externa
Accesorios opcionales	ND
Software QA	MediCal QAWeb
Garantía	5 años

Generado en: 18 Mar 2024

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para obtener la información más actual.