

Nio 2MP LED (MDNG-2120)

Sistema de visualización monocromo de 2 megapíxeles para diagnósticos



Nio 2MP LED brings high brightness, exceptional crispness, and an excellent viewing angle to your readings in a 1600x1200 resolution. LED specific uniformity correction (ULT-LED) technology guarantees consistent image quality from center to corner during the entire display lifetime. Ambient light correction presets can be selected to compensate for any loss of details caused by ambient light.

Intervention-free Quality Assurance

Barco's Nio 2MP LED is bundled with MediCal QAWeb for automated DICOM calibration, Quality Assurance, display asset management, problem solving and reporting, guaranteeing maximum diagnostic confidence and uptime of your PACS display systems.

Lowest cost of ownership

Because Nio 2MP LED is power-efficient, the display produces less heat and requires less cooling, which impacts maintenance and operational costs. Additionally, the LED backlights offer a long lifetime -even at high brightness -providing an excellent return on your investment. DICOM quality at its calibrated luminance is guaranteed for 20,000 hours! The display comes with a 3-year warranty.

This product is only available in China.

Especificaciones del producto

NIO 2MP LED (MDNG-2120)

Especificaciones generales

Tecnología de visual	TFT AM Color LCD IPS
Luz de fondo	LED
Tamaño de pantalla activa (diagonal)	511 mm (20,1")
Tamaño de pantalla activa (H x V)	408 x 306 mm
Relación de aspecto (H:V)	4:3
resolución	2 megapíxeles (1.600 x 1.200)
Profundidad de píxel	0,255 mm
Imágenes en color	No
Imágenes en gris	Si
Imágenes en gris	10 bits
Ángulo de visión (H, V)	170°
Sensor frontal	Si
Tecnología de luminancia uniforme (ULT)	Si
Compensación de luz ambiente (ALC)	A través de Medical QAWeb
Estabilización de salida de retroiluminación (BLOS)	Si
Luminancia máxima	700 cd/m ²
Luminancia calibrada DICOM	500 cd/m ²
Relación de contraste (ULT apagado)	1.000:1
Tiempo de respuesta (Tr + Tf)	30 ms
Señales de entrada de vídeo	DVI-D Enlace Dual, DisplayPort
Puertos USB	1 ascendente (extremo), 2 descendentes
USB estándar	2.0
Consumo energético (nominal)	30 W nominal, 0,5 W en espera
Dimensiones con pie (An x Al x P)	Vertical: 382 x 529~589 x 250 mm Horizontal: 448 x 475~535 x 250 mm
Dimensiones sin pie (An x Al x P)	Vertical: 382 x 488 x 114,2 mm Horizontal: 488 x 382 x 114,2 mm
Dimensiones del pallet (An x Al)	510 x 330 mm profundidad: 693 mm
Peso neto con pie	10,67 kg
Peso embalado	14,15 kg
Modalidades recomendadas	CT, MR, US, DR, CR, NM
Certificaciones	CCC
Accesorios suministrados	Guía de inicio, hoja de instalación rápida, cable de vídeo (cable DP), cables de corriente [China (CCC)], cable USB 2.0, fuente de alimentación externa + para China
Software QA	Medical QAWeb
Garantía	3 años, 20.000 horas, BL

Generado en: 04 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.