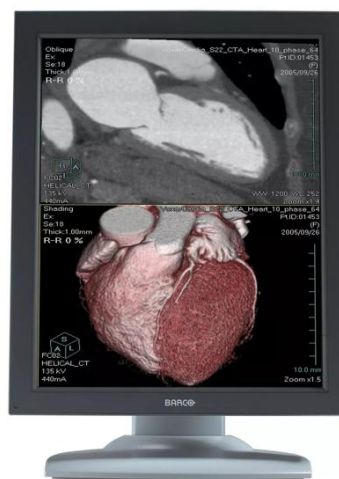
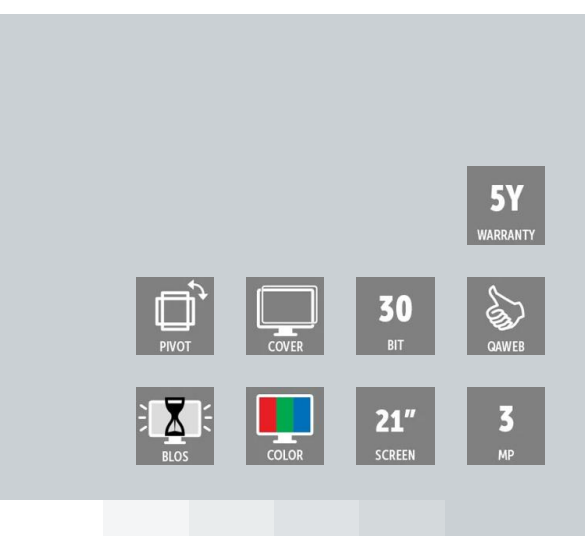


Nio Color 3MP HB (MDNC-3121)

Sistema di display a colori ad alta luminosità da 3 MegaPixel



Nio Color 3MP è un sistema di display a colori da 3 MegaPixel standard del settore per visualizzare le immagini diagnostiche in modo affidabile e con colori sgargianti. Nio Color 3MP rappresenta un'ottima soluzione di visualizzazione per una vasta gamma di applicazioni e modalità, ad esempio, PACS ed ecografie in 3D, imaging ortopedico a ultrasuoni, CAD, fusione immagini, medicina nucleare e PET.

Lettura a colori agevole

Dotato della comprovata tecnologia LCD, Nio Color 3MP offre luminosità e contrasto eccellenti e un angolo di visuale ampio. Garantisce una lettura a colori agevole.

Nio in breve

- Tecnologia affidabile e comprovata > Affidabilità a lungo termine a un valore eccezionale
- Linea di prodotti completa > Soluzioni ottimizzate per varie modalità
- Perfetta corrispondenza dei colori tra i display > Qualità dell'immagine identica su ogni schermo
- Autocalibrazione individuale su DICOM > Distribuzione senza problemi
- Rendering delle immagini ad alta velocità > Massima produttività
- Correzione dell'uniformità > Conformità agli standard QA locali
- Garanzia di 5 anni > Diagnostica senza problemi per molti anni

Il sistema di visualizzazione Nio Color 3MP comprende:

- Un display a schermo piatto a colori da 3 MegaPixel
- Software MediCal QAWeb per autocalibrazione e garanzia di qualità
- Una scheda video ad alta velocità e ad alte prestazioni: verifica la matrice di compatibilità della

Specifiche tecniche**NIO COLOR 3MP HB (MDNC-3121)**

Specifiche generali	
Tecnologia schermo	LCD a colori AM TFT IPS
Dimensioni schermo attivo (diagonale)	541 mm (21,3")
Dimensioni schermo attivo (O X V)	432 x 324 mm (17,0 x 12,8")
Proporzioni (O:V)	4:3
Risoluzione	3 MP (2048 x 1536)
Passo pixel	0,2115 mm
Imaging colore	Si
Imaging grigio	Si
Supporto colore	30 bit
Angolo di visuale (O, V)	176°
ULT (Uniform Luminance Technology)	Si
Uniformità per pixel	No
ALC (Ambient Light Compensation)	No
BLOS (Backlight Output Stabilization)	Si
I-Guard	No
Luminanza massima	800 cd/m ²
Luminanza calibrata DICOM (ULT, Uniform Luminance Technology, disattivata)	400 cd/m ²
Rapporto di contrasto (ULT, Uniform Luminance Technology, disattivata)	750:1
Tempo di risposta (Tr + Tf)	24 ms
Segnali ingresso video	DVI-D Dual Link
Porte USB	1 upstream (endpoint), 2 downstream
USB standard	2.0
Consumo alimentazione (nominale)	72W
Modalità risparmio energetico	Si
Dimensioni con piedistallo (L x A x P)	Verticale: 382 x 530~590 x 250 mm Orizzontale: 488 x 480~540 x 250 mm
Dimensioni senza piedistallo (L x A x P)	Verticale: 382 x 488 x 115 mm Orizzontale: 382 x 488 x 115 mm
Peso netto con piedistallo	12,0 kg
Standard montaggio	VESA (100 mm)
Protezione schermo	Vetro PPMA antiriflesso di protezione
Modalità consigliate	CT, MR, US, DR, CR, NM, Film
Certificazioni	UL 60601-1 1ST EDITION, CAN/CSA-C22.2 NO. 601.1-M90, IEC 60601-1 2ND ED-1988 + A1:1991 + A2:1995, IEC 60950-1:2001 2ND EDITION, CE -2004/108/EC, CE -93/42/EC, A1:2007/47/EC CLASSE IIB, DEMKO -EN 60601-1, CCC -GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, BSMI -CNS13438(95) + CNS14336(94), ICES-001 livello B, KCC, VCCI, FCC classe B, FDA 510, RoHS
Accessori forniti	Guida introduttiva Guida di installazione rapida Cavo video (DVI Dual Link) Cavi principali (RU, Europa (CEBEC/KEMA), USA (UL/CSA; presa adattatore NEMA 5-15P), Cina (CCC)) Cavo USB 2.0 Alimentazione esterna
Accessori opzionali	ND
Software QA	MediCal QAWeb
Garanzia	5 anni

Generato il: 18 Mar 2024

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.