

# Nio Color 2MP HB (MDNC-2121)

2-Megapixel-Farbdisplaysystem mit starker Helligkeit



Das Nio Color 2MP HB ist ein 2 Megapixel-Farbdisplaysystem nach Industriestandard für zuverlässige diagnostische Anzeigen mit starker Helligkeit.

## Zuverlässige Farbbefunde

Das Nio Color 2MP HB bietet unerreichte Farbgenauigkeit, saubere Graustufen, ein hohes Kontrastverhältnis und einen großen Betrachtungswinkel, um eine genaue Multimodalitäts-Diagnosebildgebung sicherzustellen.

## Nio auf einen Blick

- Zuverlässige, bewährte Technologie > Langfristiges Vertrauen für einen außergewöhnlichen Wert
- Vollständige Produktlinie > Optimierte Lösungen für verschieden Modalitäten
- Perfekte Farbanpassung zwischen den Displays > Identische Bildqualität auf jedem Monitor
- Individuelle Autokalibrierung an DICOM > Mühelose Bereitstellung
- Extrem schnelles Bildrendering > Maximale Produktivität
- Konstanzkorrektur > Einhaltung der regionalen QS-Standards
- 5 Jahre Garantie > Sorgenfrei Diagnose über viele Jahre

**Technische Daten****NIO COLOR 2MP HB (MDNC-2121)****Allgemeine technische Daten**

Bildschirmtechnologie	TFT AM Color LCD IPS
Aktive Bildschirmgröße (diagonal)	541 mm (21,3")
Aktive Bildschirmgröße (H x V)	432 x 324 mm (17,0 x 12,8")
Bildseitenverhältnis (H:V)	4:3
Auflösung	2 MP (1600 x 1200)
Pixelpitch	0,2700 mm (0,01063")
Farb-Bildgebung	Ja
Graustufen-Bildgebung	Ja
Farbunterstützung	24 Bit
Sichtwinkel (H, V)	176°
Uniform Luminance Technology (ULT - Gleichförmige Leuchtkraft)	Ja
Per Pixel Uniformity (PPU)	Nein
Ambient Light Compensation (ALC - Umgebungslichtkompensation)	Nein
Stabilisierung der Hintergrundbeleuchtung (BLOS)	Ja
I-Guard	Nein
Maximale Leuchtkraft	750 cd/m <sup>2</sup>
DICOM-kalibrierte Leuchtstärke (ULT aus)	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (ULT aus)	1050:1
Ansprechzeit (Tr + Tf)	35 ms
Videoeingangssignale	DVI-D Single Link (1x), DisplayPort (1x)
USB-Anschlüsse	1 vorgeschaltet (Endpunkt), 2 nachgeschaltet
USB-Standard	2,0
Stromverbrauch (Nennwert)	72 W
Energiesparmodus	Ja
Abmessungen samt Ständer (B x H x T)	Hochformat: 382 x 530 ~ 589 x 250 mm/Querformat: 488 x 480 ~ 540 x 250 mm
Abmessungen ohne Ständer (B x H x T)	Hochformat: 382 x 488 x 115 mm/Querformat: 488 x 382 x 115 mm
Nettogewicht mit Ständer	14,0 kg
Halterungsstandard	VESA (100 mm)
Bildschirmschutz	Schutzabdeckung aus PMMA, entspiegelt
Empfohlene Modalitäten	CT, MR, US, DR, CR, NM, Film
Zertifizierungen	UL60601-1, CB60601-1, CSA C22.2 No 601.1, EN60601-1-2, EN55011 Limit B, ICES-001 B, EN61000-3-2/3, EN61000-4-2/3/4/5/6/8/11, VCCI, CE0120, KETI, CCC, BSMI, Demko, FCCB, FDA 510K, CMDCAS, MDD, WEEE, RoHs
Geliefertes Zubehör	Kurzanleitung Kurzanleitung Videokabel (1 x DVI Single Link, 1 x DisplayPort) Netzkabel (GB, Europa (CEBEC/KEMA), USA (UL/CSA: Adapterstecker NEMA 5-15P), China (CCC)) USB 2.0 Kabel Externe Stromversorgung
Optionales Zubehör	N. z.
QS-Software	MediCal QAWeb
Gewährleistung	5 Jahre

Generiert am: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter [www.barco.com](http://www.barco.com).