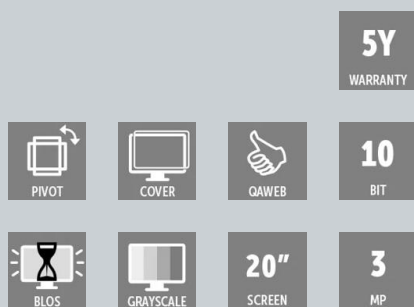


Nio 3MP (E-3620)

3 MegaPixel diagnostic grayscale display system



Product specificaties

NIO 3MP (E-3620)

General specifications	
Schermt technologie	TFT AM LCD Dual Domain IPS
Actief schermformaat (diagonaal)	528 mm (20.8")
Formaat actief scherm (H x V)	424 x 318 mm (16.7 x 12.5")
Beeldverhouding (H:V)	4:3
Resolutie	3MP (2048 x 1536)
Pixelpitch	0.2070 mm
Beeldkleur	No
Grijsbeeldvorming	Yes
Aantal grijswaarden (LUT in/LUT uit)	1024 grey levels (10/10)
Kijkhoek (H, V)	170°
Uniform Luminance Technology (ULT)	Yes
Per Pixel Uniformity (PPU)	No
Omgevingslichtcompensatie (OLC)	No
Backlight Output Stabilization Technology (BLOS)	Yes
I-Guard	No
Maximale luminantie	1000 cd/m ²
DICOM-gekalibreerde luminantie (ULT uit)	500 cd/m ²
Contrastverhouding (ULT uit)	900:1
Reactietijd (stijgtijd + valtijd)	50 ms
Video-ingangssignalen	DVI-D Dual Link
USB-poorten	1 upstream, 2 downstream
USB-standaard	1.1
Stroomverbruik (nominaal)	54W
Energiebesparingsmodus	Yes
Afmetingen met standaard (B x H x D)	Portrait: 382 x 577~637 x 249 mm Landscape: 488 x 472~532 x 249 mm
Afmetingen zonder standaard (B x H x D)	Portrait: 382x 488 x 114 mm Landscape: 488 x 382 x x 114 mm
Nettogewicht met standaard	11.5 kg
Montagestandaard	VESA (100 mm)
Bescherming van het scherm	Protective, non-reflective PMMA cover
Aanbevolen procedures	CT, MR, US, DR, CR, NM, Film
Certificeringen	UL 60601-1 1ST EDITION, CAN/ CSA-C22.2 NO. 601.1-M90, UL 60950-1 1ST EDITION, CSA C22.2 NO. 60950-1-03 1ST EDITION, IEC 60601-1 2ND ED:1988 + A1:1991 + A2:1995, IEC 60950-1:2001 1ST EDITION, CE -2004/108/EC, CE -93/42/EC, A1:2007/47/EC CLASS IIB, DEMKO -EN 60601-1, DEMKO -EN 60950-1, CCC -GB9254-1998 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, VCCI, FCC class B, BSMI, KETI, FDA 510K, Rohs
Meegeleverde accessoires	Getting Started Guide Quick-Installation Sheet Video cable (DVI Dual Link) Main cables (UK, European (CEBEC/KEMA), USA (UL/CSA; adaptor plug NEMA 5-15P), Chinese (CCC)) External power supply
Optionele accessoires	NA
Software voor kwaliteitsgarantie	MediCal QAWeb
Garantie	5 years

Laatst bijgewerkt: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Als gevolg van voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer www.barco.com voor de nieuwste specificaties.

