

Coronis 5MP (MFGD-5421)

5 MegaPixel premium diagnostic grayscale display



Product specificaties

CORONIS 5MP (MFGD-5421)

General specifications	
Schermt technologie	TFT AM LCD Dual Domain IPS
Actief schermformaat (diagonaal)	541 mm (21.3")
Formaat actief scherm (H x V)	422 x 338 mm (16.6 x 13.3")
Beeldverhouding (H:V)	5:4
Resolutie	5MP (2560 x 2048)
Pixelpitch	0.1650 mm
Beeldkleur	No
Grijsbeeldvorming	Yes
Aantal grijswaarden (LUT in/LUT uit)	1024 grey levels (10/10)
Kijkhoek (H, V)	170°
Uniform Luminance Technology (ULT)	No
Per Pixel Uniformity (PPU)	No
Omgevingslichtcompensatie (OLC)	No
Backlight Output Stabilization Technology (BLOS)	No
I-Guard	Yes
Maximale luminantie	900 cd/m²
DICOM-gekalibreerde luminantie (ULT uit)	500 cd/m²
Contrastverhouding (ULT uit)	800:1
Reactietijd (stijgtijd + valtijd)	50 ms
Video-ingangssignalen	DVI-D Dual Link
USB-poorten	1 upstream, 2 downstream
USB-standaard	1.1
Stroomverbruik (nominaal)	72W
Energiebesparingsmodus	Yes
Afmetingen met standaard (B x H x D)	Portrait: 408 x 582~642 x 250 mm Landscape: 493 x 508~568 x 250 mm
Afmetingen zonder standaard (B x H x D)	Portrait: 408 x 493 x 114 mm Landscape: 493 x 408 x 114 mm
Nettogewicht met standaard	13.5 kg
Montagestandaard	VESA (100 mm)
Bescherming van het scherm	Protective, non-reflective glass cover
Aanbevolen procedures	CT, MR, US, DR, CR, NM, Film
Certificeringen	UL 60601-1 1ST EDITION, IEC 60950-1:2001 1ST EDITION, CE -2004/108/EC, DEMKO -EN 60601-1, CCC -GB9254-2008 + GB4943-2001 + GB17625.1-2003, KCC, VCCI, FCC class A, FDA,VCCI, RoHs
Meegeleverde accessoires	User manual Video cable (DVI Single Link) Main cables (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.

