

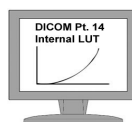


21,5" Full HD Medische breedbeeld monitor, Barten (Dicom 14) met front sensor

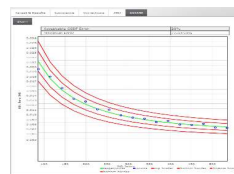
De Olorin MedicLine MC221D met front sensor is speciaal bedoeld voor weergave van röntgen foto's. De resolutie is 1920x1080 (2 Mpix). Het scherm kan digitaal worden aangestuurd via DVI of Display Port en analoog via VGA. Zeer goede kijkhoek. De ingebouwde luminans stabilisering (ALS) waarborgt een constante helderheid. De MC221D heeft een ingebouwde lichtmeter aan de voorzijde. PerfectLum software voor DICOM-14 kalibreren is standaard bijgevoegd. De gekalibreerde waarden worden opgeslagen in de interne LUT (10-bits) van het scherm. Het kalibreren kan ook automatisch op vaste tijden uitgevoerd worden. Met behulp van de optionele PerfectLum Remote Management software kunnen op afstand vanaf een centrale server alle aangesloten schermen tegelijkertijd gemonitord of gekalibreerd worden. De MC221D heeft eveneens een standaard voorgeprogrammeerde DICOM-14 curve in het menu.

Specificaties

Beeld grootte / formaat	21,5", 16:9
Brightness, candela/m2	250
Contrast	1000:1
Resolutie Megapixel	1920x1080 (Full HD), 2,1 Mpix
Response tijd (ms)	14 ms
Beeldhoek, H/V	178/178
Aantal kleuren	16,7M
Aansluitingen	Digital (DVI-I), VGA (D-sub), Display Port (DP)
Voeding	Externe adapter 12v
Stroomverbruik	45W (5W stand-by)
Auto setup	Ja, via OSD
BARTEN-curve voorgeprogrammeerd	Ja, 10-bit
Interne kalibreerbare LUT	Ja, met PerfectLUM software
LED paneel	Ja
Bewegingssensor	Ja
Ambient light sensor	Ja
Ingebouwde frontsensor voor kalibreren	Ja
Netto gewicht	5,6 kg
Afmetingen	329 x 537 x 65 mm
Kleur van behuizing	Zwart
Kensington lock	Voorbereid
VESA mount	100 mm
Medische certificering	CE 60601-1,-2,-3
Garantie	Drie jaar



MC221D te kalibreren met de ingebouwde front sensor
DICOM 14 standaard



Front sensor:

- o Kalibreren op afstand
- o Centrale monitoring
- o Auto kalibreren
- o Periodieke controle
- o Alarmering en rapportage

Artikelnummers Monitor

MC22102	Beeldscherm inclusief de voet
MC22106	Beeldscherm exclusief de voet

Artikelnummers optionele accessoires

ML89013	Kalibreringsprogramma PerfectLUM
ML89024	Sensor Xrite-I1 voor kalibreren
ML89040	PerfectLUM Remote Management
XAVL99035	DVI naar VGA & DVI splitter kabel
XAVL99101	Externe OSD (1 port)