

MVGD 1318

Medizinisches 18"-Videograustufendisplay



Das MVGD 1318 ist ein 18"-Graustufen-Flatpaneldisplay mit einer nativen Auflösung von 1280 x 1024. Es soll alte CRT-Displays ersetzen, die in Röntgensystemen zum Einsatz kommen. Seine große Helligkeit und der ausgezeichnete Sichtwinkel gewährleisten optimale Effizienz. Bedienelemente sind über eine Bildschirmanzeige (OSD) verfügbar. Das MVGD 1318 kann mühelos an der Wand oder der Decke montiert werden und besitzt eine integrierte Stromversorgung mit medizinischer Zulassung. BNC-Konnektivität ermöglicht eine Composite-Video-Kabelverbindung.

Technische Daten

LCD-Panel	18" AMLCD Dual Domain IPS Graustufen BlueBase
Lichtstrom	500 Cd/m ² typisch
Kontrast	550:1 typisch (dunkler Raum)
Betrachtungswinkel	170° hor. und vert.
Hintergrundbeleuchtung	BlueBase
Horizontalfrequenz	15 – 110 kHz
Vertikalfrequenz	50 – 120 Hz
max. Pixeltakt	165 MHz
Aktiver Bereich	Bildseitenverhältnis 5:4 359,0 x 287,2 mm (14,1 x 11,3 Zoll)
Analoger Videoeingang	D-SUB15 HD, 3 x BNC, DVI-A
Digitaler Videoeingang	DVI-D
Serielle Kommunikation	DDC 2B, USB
Umgebungstemperatur	Betriebsfähig: 0° bis 35° C
Innerhalb der technischen Vorgaben	15° bis 35° C
Lagerungstemperatur	-20° bis 60° C
Umgebungsfeuchtigkeit	Nichtkondensierend: 8 - 80 %
Sicherheit	CE, UL 60601, c-UL 60601, IEC 60601
EMV / IEC	FCC-B, EN 55022 Limit B
Funkstörfestigkeit	CE, EN 55024
Stromversorgung	Netzspannungsbereich: 100-240 V
Hauptfrequenzbereich	47-63 Hz
Gewicht	Ohne Verpackung: 8,1 kg (17,9 lbs)
Montage	VESA 100 x 100
Abmessungen (HxBxT)	Ohne Verpackung: 434 x 362 x 100 mm (15,9 x 14,3 x 3,9 Zoll)

Generiert am: Saturday, May 26, 2012

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät.
Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern.
Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.

BARCO

Visibly yours