

FHD20422

LED display Full HD – Passo 2.0 mm.



- **Led display da interno ad alta risoluzione Full HD ed alta luminosita'**
- **Manutenzione e installazione semplice - Accesso frontale per montaggio e manutenzione**
- **Profondità del pannello ultrasottile da 56 mm. - Design discreto e poco ingombrante**
- **La migliore tecnologia di elaborazione e commutazione - Tecnologia HQUltra**

LED display Full HD da 180"



Specifications

Schermo	
Risoluzione Schermo	1080p Full HD (1920x1080)
Dimensione schermo (diagonale)	180"
Dimensione schermo	4000 x 2250
Distanza minima di visualizzazione	2m
Luminosità (prima della calibrazione)	800 nits
Luminosità (dopo la calibrazione)	800 nits
Contrasto	4000:1
Dimensioni	4000 x 54 x 2250
Elaborazione schermo	
Scaler-switcher	LS200T
Sender	MCTRL660
LED	
Pixel pitch (H x V)	2.08mm
LEDs per pixel	1R1G1B
Red wavelength (dominant)	620nm
Green wavelength (dominant)	520nm
Blue wavelength (dominant)	465nm
Pixels	
Pixel configuration	SMD 3-1
LED face colour	Black
Dimensione LED	SMD1010
Pixel resolution (width)	240 pixels/module
Pixel resolution (height)	135 pixels/module
Pixels per area	147.456 pixels/m2
Modulo	
Larghezza modulo attivo	4.000mm
Altezza modulo attivo	2.250mm
Standard active module area	0.1406m2
Angolo di visione - orizzontale	>160°
Viewing angle - vertical	>160°
Ingress protection (front)	IP43
Ingress protection (back)	IP21
LED fixings	Front access
Temperatura di stoccaggio	-10°C - 50°C°C
Condizioni operative	10 - 90 non-condensing
Intervallo operativo di temperatura	-10°C - 50°C
Colore	
Greyscale processing depth	16 bits
Numero di colori	281 (trillions)
Refresh rate	>3840 Hz
Luminosità	
Luminosità' (dopo la calibrazione)	800nits
Luminosità' (dopo la regolazione)	800nits
Contrast ratio	4.000
Controllo livello luminositá'	256
Potenza	
Input power (max)	104watts per panel
Alimentatore	110-240
Altro	
Regolazioni meccaniche	x/y/z (x/y/z planes)
Mitering	-90°
Mounting frame	Opzionale
Connectivity	
Connessioni	Ingressi 2 x HDMI UHD 4K, 1 x HDMI FHD 1080P, 1 x DVI/HDMI, 1 x HDBaseT 4K, 1 x DisplayPort 4K, 1 x Component input via DVI-U, 1 x Video Composito, 2 x 3G-SDI, 1 x VGA, 1 x RJ45 streaming, 2 x Microfono, 6 x Audio analogico stereo Uscite 1 x DVI/HDMI, 1 x HDMI UHD 4K, 1 x HDBaseT 4K, 1 x Speaker Controllo 1 x RS232, 1 x RJ45