

UHD20845

LED display 4K UHD – 8 x 4.5 mt. 361”



- **LED display da interno ad alta luminosita' e risoluzione - UHD 4K**
- **Installazione e manutenzione semplice – Accesso frontale**
- **Ultra sottile 56 mm. di profondita' - Design discreto e salva spazio**
- **La migliore tecnologia di elaborazione e commutazione - Tecnologia HQUltra**

Sistema ledwall 8x4.5 mt. 4K UHD completo di scaler/switcher e controller



Specifications

Schermo	
Risoluzione Schermo	UHD (3840x2160)
Dimensione schermo (diagonale)	180"
Dimensione schermo	8000 x 4500
Distanza di visione minima	2m
Brightness (before calibration)	800 nits
Brightness (after calibration)	800 nits
Contrasto	4000:1
Dimensioni	8000 x 54 x 4500
Peso netto	1100.8kg
Elaborazione schermo	
Scaler-switcher	LS200T
Sender	CTRL4K
LED	
Pixel pitch (H x V)	2.083mm
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	230.400 pixels/m2
Modulo	
Active module width	8.000mm
Active module height	4.500mm
Standard active module area	0.1406m2
Viewing angle - horizontal	>160°
Viewing angle - vertical	>160°
Ingress protection (front)	IP43
Ingress protection (back)	IP21
LED fixings	Front access
Temperatura di stoccaggio	-10 - +50°C
Condizioni operative	10 - 90 non-condensing
Temp Operativa (min)	-10°C
Temp Operativa (max)	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 luminosita'	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	Optional
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