



IPS

24hr/7days

700nit

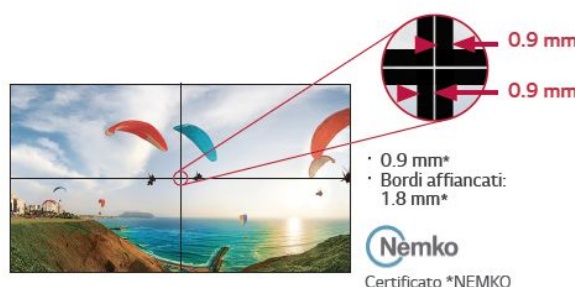
Borderless Design

TT-5570-LCD18-RE04

Display LCD 55" ad alta luminosità per video wall con elettronica remota

Descrizione del prodotto

Il TT-5570-LCD18-RE04 è un prodotto nato dall'unione di un display professionale H24 ad alta luminosità, con bordo simmetrico di soli 0.9 mm e connettività evoluta multiseinale su plug JAE - compatibile con lo standard HDBaseT - con una elettronica remota di acquisizione di segnali video in formati digitali e analogici multipli con trasmissione a lunga distanza su un singolo cavo. Questa combinazione di componenti permette di realizzare video wall di alta qualità con una grande semplificazione di cablaggio potendo spostare in remoto segnali di ingresso al video wall stesso ad oltre 70 m con un solo cavo di segnale. Con una risoluzione nativa FullHD 1920x1080 pixel, retroilluminazione Direct-LED, una luminosità di oltre 700 cd/m², un consumo energetico ridotto grazie alla funzionalità smart energy saving il TT-5570-LCD18-RE04 rappresenta una scelta adatta ad ogni ambiente interno, dalla sala controllo H24 all'installazione di digital signage in ambienti luminosi.



Caratteristiche innovative

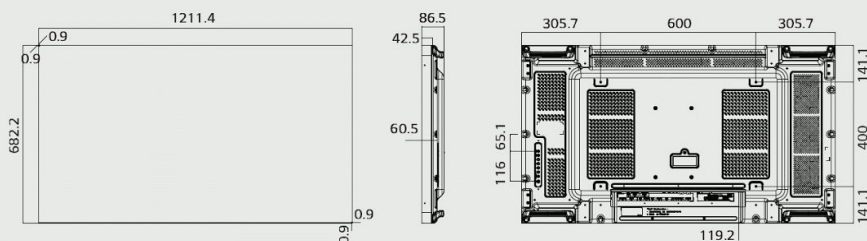
- ❑ **Bordo simmetrico di 0,9 mm** per un bordo di giunzione pixel-to-pixel di solo 1,8 mm certificato Nemko in configurazione video wall.
- ❑ **Operatività H24** altamente affidabile per sale controllo a funzionamento ininterrotto.
- ❑ **Massima silenziosità** operativa grazie alla dissipazione termica fanless adatto per i video wall di grandi dimensioni.
- ❑ **Elettronica remota** oltre 70 m con ingressi segnali video multipli e collegamento con un solo cavo Cat6.
- ❑ **Alta luminosità** oltre le 700 cd/m² per utilizzo in ambienti interni con molta luce.
- ❑ **Basso consumo energetico** del display con Smart Energy Saving, con consumo tipico inferiore a 180 W.
- ❑ **Anti image retention** con funzioni evolute, come pixel shift, soft picture mode, non stick mode.
- ❑ **Ingressi video multipli** per connettività estesa con HDMI, DVI, DP e RGB ridondanti anche su elettronica remota.
- ❑ **Calibrazione automatica luminosità** del display tramite sensore esterno (opzionale)

DIMENSIONALE

55"

1,211.4 x 682.2 x 86.5 mm

18.6 kg



CARATTERISTICHE TECNICHE

DISPLAY

Tipo pannello	LCD IPS
Diagonale	55" 16:9
Luminosità	>700cd/m ²
Risoluzione	1920 x 1080 pixel
Pixel pitch	0,63 mm
Colori	1,07G (10 bit)

Contrasto	>1.200:1
Tempo di risposta	8ms (G to G)
Operatività	H24
Tipo backlight	Direct LED
Vita attesa backlight	>60.000 ore (lum. 50%)
Orientamento	Landscape e Portrait

MECCANICA E CONNETTIVITÀ DISPLAY

Ingressi display	HDMI, DP, DVI-D, RGB
Ingressi per mod. remoto	DP, DVI-D su connettore JAE
Altri ingressi display	Audio, USB2.0, USB3.0, LAN
Uscite display	DP, Audio, RS232, LAN
Controllo display	RS232, IR, LAN
Temperatura operativa	da 0°C a 40°C (10-80% UR)

Dimensioni	1211 x 682 x 87 mm
Cornice display	0,9 mm
Fissaggio display	VESA 600 x 400 mm
Peso	18,6 kg
Alimentazione	100-240 VAC. 50/60 Hz
Assorbimento	<180W tipico Smart Energy Saving (220W massimo nominale)

MODULO ELETTRONICA REMOTA

Ingressi modulo remoto	HDMI, DP, DVI, RGB
Altri ingressi modulo rem.	IR, Audio
Uscita modulo remoto	HDBaseT-Tx RJ45
Estensione	inclusi 20m Cat6 (max 70m) con HDBaseT-Rx da RJ45 a connettore JAE
Controllo modulo remoto	RS232, IR, Pulsante frontale

Dimensioni	280 x 30 x 100 mm
Cornice display	0,9 mm
Peso	<1 kg
Alimentazione	DC 12V 2A Locking Barrel (trasformatore 100-240 VAC incluso)
Assorbimento	<15W