

## Sharp LD-E181-162

### Indoor LED 1.8 mm 162" FullHD Bundle

## Scheda tecnica



### Ad Alto Impatto Valore Ottimizzato

Porta la brillantezza di fine-pitch LED in ambienti orientati al valore, senza compromettere le prestazioni. Progettata appositamente per sale riunioni aziendali e segnaletica digitale, la Serie E di Sharp offre contenuti vividi e chiari e luminosità per un'eccellente visibilità.

Disponibile in confezioni di dimensioni standard, include tutti i componenti necessari per una perfetta integrazione di display di grande formato, senza cornici che distraggono l'attenzione. Il design sottile e leggero contribuisce a una facile installazione, sia a parete che a pavimento, mentre l'accesso frontale a tutti i componenti semplifica la manutenzione. Un telaio metallico resistente garantisce affidabilità a lungo termine, in linea con la reputazione di Sharp in termini di qualità ingegneristica.

Un controller basato su SoC consente la condivisione wireless dei contenuti e una connettività perfetta con dispositivi esterni. Sia che si tratti di presentazioni o collaborazioni, la Serie E supporta un funzionamento intuitivo e una configurazione minima.

Progettata per soddisfare le esigenze della comunicazione visiva moderna, la serie E combina prestazioni di livello professionale con un'implementazione semplificata, portando i LED ad alto impatto in una gamma più ampia di applicazioni.

## Vantaggi

**Installazione senza problemi** - per implementazioni con montaggio a parete o indipendenti, il design meccanico del cabinet rende l'installazione rapida e semplice.

**Immagini di gradi dimensioni con un dettaglio perfetto** - Il design totalmente senza cornici, con elevati rapporti di contrasto offre un'esperienza visiva senza alcun ostacolo.

**Moduli accessibili dal lato anteriore** - con l'accesso frontale ai moduli LED, la manutenzione è semplice.

**Integrazione a profilo basso** - i moduli supersottili e dal peso leggero si allineano alla perfezione per creare un'ampia tela digitale, che si integra in modo discreto in qualsiasi ambiente.

## Informazioni prodotto

Nome prodotto	Sharp LD-E181-162
Gruppo di prodotti	Indoor LED 1.8 mm 162" FullHD Bundle
Codice Prodotto	81000832 (With Powerbar), 81000960 (No Powerbar)

## Display

Configurazione pixel	3-in-1 SMD (nero)
LED type	SMD (1415)
Dimensioni schermo	162 / 411.5 [inch/cm]
Rapporto di formato schermo	16:9
Dimensioni pixel [mm]	1,8
Luminosità (max.) [cd/ m <sup>2</sup> ]	800
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Rapporto di contrasto (tip.)	5000:1
Angolo di visualizzazione [°]	140 orizzontale / 140 verticale
Capacità d'oscuramento	256 livello
Elaborazione colore	bit 16
Colori [trilioni]	281
LED Driving Method	1/60 dynamic scan
Frequenza dei fotogrammi [Hz]	50/60
Frequenza di rinfresco [Hz]	≤ 3840
Temperatura colore [K]	3000 - 9500

## Risoluzione dello schermo

Risoluzione	1920 x 1080
Numero di pixel per m <sup>2</sup>	284444
Numero di pixel per modulo [dot]	320 x 180
Numero di pixel per carta [dot]	80 x 180

## Connettività

Input Video Digitale	1 x 3G SDI; 1 x DVI-D; 1 x HDMI
Input Control	1 x GenLock; 1 x LAN

## Ellettricità

Consumo di Energia totale [W]	1548 tip. / 4500 mass.
Consumo di Energia tip. [W]	212 per m <sup>2</sup> (normal use)
Consumo di Energia mass. [W]	617 per m <sup>2</sup>

## Condizioni ambientali

Temperatura di funzionamento [°C]	-20 a 40
Umidità d'esercizio [%]	10 a 80

## Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm] per modulo	600 x 337,5 x 29
Dimensioni (l x a x p) [mm]	3.612 x 2.037 x 50 senza powerbar; 3.612 x 2.081 x 50 con powerbar
Peso [kg]	215.8; 220,6 senza powerbar

## Caratteristiche addizionali

Contenuto dell'imbocco	1x LED Controller; Kit telaio decorativo (6x6); LED Modules (36 Cabinets, 144 Pixel Cards); Pixel Card Removal Tool; Powerbar (a seconda della versione); Spare Parts Kit; Supporto a muro (6x6)
Caratteristiche Particolari	Alimentazioni elettriche singole; Design SMD della superficie a filo; Schede di ricezione dati singole
Manufacturer	SHARP
Serviceability	Front Service
Livello IP	IP20
Certificazioni	CE; ETL; FCC Class A; RoHS
Garanzia	2 anni
Materiale	Cabinet in alluminio

\* 162 inch



FCC Class A



CE



RoHS

© Copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 04.09.2025