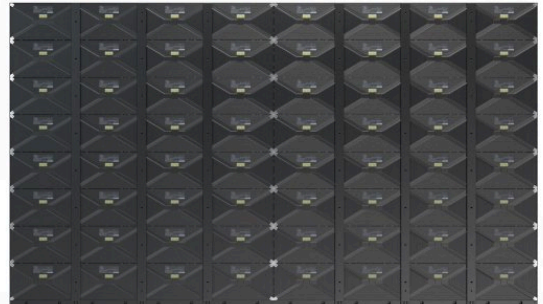


## Sharp LD-E251-217

Indoor LED 2.5 mm 217" 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 grandi 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.

**Design sottile** – con il profilo posteriore piatto, i moduli LED possono essere integrati molto vicino al muro senza lo spazio necessario grazie a emissioni termiche molto ridotte.

## Informazioni prodotto

|                    |                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------|
| Nome prodotto      | Sharp LD-E251-217                                |
| Gruppo di prodotti | Indoor LED 2.5 mm 217" FullHD Bundle             |
| Codice Prodotto    | 81000833 (With Powerbar), 81000961 (No Powerbar) |

## Display

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Configurazione pixel                   | 3-in-1 SMD (nero)               |
| LED type                               | SMD (2121)                      |
| Dimensioni schermo [inch/cm]           | 217 / 551.18                    |
| Rapporto di formato schermo            | 16:9                            |
| Dimensioni pixel [mm]                  | 2,5                             |
| Luminosità (max.) [cd/m <sup>2</sup> ] | 1000                            |
| Lifetime                               | 100000 hrs (50% brightness)     |
| Rapporto di contrasto (tip.)           | 7000:1                          |
| Angolo di visualizzazione [°]          | 160 orizzontale / 155 verticale |
| Capacità d'oscuramento                 | 256 livello                     |
| Elaborazione colore                    | bit 18                          |
| Colori [trilioni]                      | 18000                           |
| LED Driving Method                     | 1/27 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> | 160000      |
| Numero di pixel per modulo [dot]   | 240 x 135   |
| Numero di pixel per carta [dot]    | 60 x 135    |

## 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] | 2560 tip. / 8000 mass. |
|-------------------------------|------------------------|

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Consumo di Energia tip. [W] | 198 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] | 4.812 x 2.712 x 50 senza powerbar; 4.812 x 2.756 x 50 con powerbar |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|

|           |                           |
|-----------|---------------------------|
| Peso [kg] | 376; 388,3 senza powerbar |
|-----------|---------------------------|

## Caratteristiche aggiuntive

|                        |                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contenuto dell'imballo | 1x LED Controller; Kit telaio decorativo (8x8); LED Modules (64 Cabinets, 256 Pixel Cards); Pixel Card Removal Tool; Powerbar (a seconda della versione); Spare Parts Kit; Supporto a muro (8x8) |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                             |                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
|-----------|----------------------|

\* 217 inch



CE



RoHS



FCC Class A

© 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