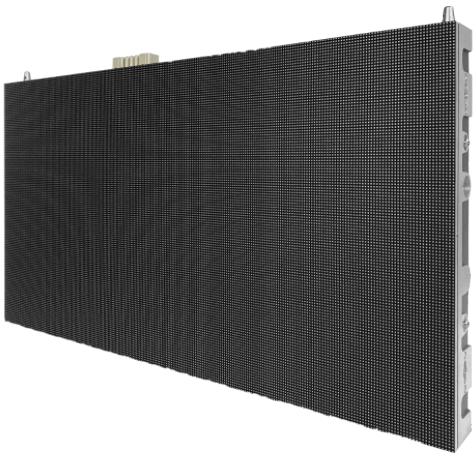
0.9 mm Modulo LED a passo fine per interni

NEC LED-FE009i2 /-B





Dettagli e realismo migliorati

Aggiungendo un'opzione di dot pitch superfine alla serie FE, i moduli e i pacchetti LED FE009i2 di NEC offrono eccellenti prestazioni visive e un'elevata densità di informazioni. Si può configurare una tela ad altissima risoluzione con una dimensione dello schermo di soli 165", ideale per sale riunioni e applicazioni di segnaletica, anche dove le distanze di visualizzazione sono brevi.

Grazie all'utilizzo di un innovativo design a diodi IMD 4 in 1, è possibile ottenere una presentazione dell'immagine simile alla realtà e dettagli ad alta risoluzione senza interruzioni dovute a cornici o spazi vuoti, offrendo angoli di visione eccellenti, colori brillanti e costanti e una luminosità superba.

La serie FE della NEC fornisce la qualità durevole di NEC con un'alimentazione elettrica di qualità industriale facile da installare: soluzioni a pacchetto in pronta consegna che garantiscono funzionamento in sicurezza e tempi di fermo minimi.

Vantaggi

Massima versatilità – moduli piccoli da 16:9 che permettono un'eccellente flessibilità all'interno dello spazio disponibile.

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

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.

Visibilità eccellente – il contratto e la luminosità elevati sono una caratteristica degli schermi LED, che beneficiano inoltre della durevole qualità NEC.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC LED-FE009i2 /-B

Gruppo di prodotti
0.9 mm Modulo LED a passo fine per interni

Codice Prodotto
81000139 LED-FE009i2, 81000140 LED-FE009i2-B

Display

Configurazione pixel
4-in-1 IMD (nero)

LED type
IMD (1616)

Dimensioni pixel [mm]
0,95

Rapporto di contrasto (tip.)
5000:1

Angolo di visualizzazione [°]
140 orizzontale / 140 verticale

Luminosità (max.) [cd/m²]
600

Capacità d'oscuramento
256 livello

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

Elaborazione colore
bit 16

Colori [trilioni]
281

LED Driving Method
1/46 dynamic scan

Frequenza dei fotogrammi [Hz]
50/60

Frequenza di rinfresco [Hz]
≤ 3840

Temperatura colore [K]
3000 - 9500

Risoluzione dello schermo

Numero di pixel per m²
1108033

Risoluzione di pixel per modulo [dot]
640 x 360

Risoluzione della scheda Pixel [px]
160 x 180

Ellettricità

Consumo di Energia tip. [W]
380 per m² (normal use)

Consumo di Energia mass. [W]
720 per m²

Consumo di Energia tip. [BTU]
1292 per m² (normal use)

Consumo di Energia mass. [BTU]
2448 per m²

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
608 x 342 x 49

Peso [kg]
8.8

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia
CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Caratteristiche addizionali

Caratteristiche Particolari
Alimentazioni elettriche singole; Connettore senza cavi per dati e alimentazione; Design SMD della superficie a filo; Design SMD resistente all'umidità; Schede di ricezione dati singole

Manufacturer
NEC

Serviceability
Front Service

Garanzia
3 anni

Livello IP
IP20

Materiale
Cabinet in alluminio

CE RoHS FCC Class A

© Copyright 2026 Sharp 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. 24.09.2026