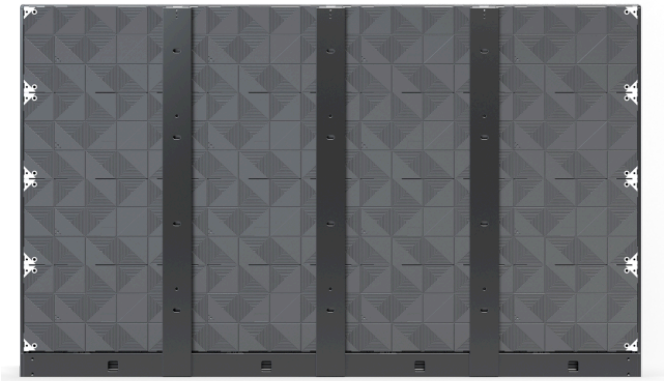
Indoor LED 1.2 mm 110" FullHD Bundle

# NEC LED-FE012i2-110





## Il pacchetto essenziale della brillantezza

Un'esperienza visiva priva di margini e vivida grazie alla tecnologia a LED: la serie FE di NEC offre una visualizzazione pulita sulle superfici digitali ampie e scalabili. Anche in caso di implementazioni per presentazioni e segnaletica con un occhio di riguardo ai costi, 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.

Le risoluzioni native FHD (Full High-Definition) e UHD (Ultra High Definition) sono raggiunte configurando vari cabinet in formato 16:9, che sono collegati assieme con una barra di potenza, un telaio, un sistema di montaggio e un controller.

Sia in posizione indipendente, sia in interni con un'integrazione senza margini, il suo design snello è elegante e raffinato, grazie alle ultime innovazioni nella riproduzione di contenuti digitali. Trai il massimo da eccezionali angoli di visualizzazione, colori costantemente vivaci, una luminosità superba e prestazioni durevoli nel tempo per sale riunioni e applicazioni nella segnaletica.

## Vantaggi

**Installazione esente da manutenzione** – con soluzioni integrate che potranno soddisfare qualsiasi vostra esigenza per mantenere la vostra parete videowall a LED attiva e funzionante.

**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.

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

**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-FE012i2-110

**Gruppo di prodotti**
Indoor LED 1.2 mm 110" FullHD Bundle

**Codice Prodotto**
L50FE012I2-110

## Display

**Configurazione pixel**
3-in-1 SMD (nero)

**LED type**
SMD (1010)

**Dimensioni schermo [inch/cm]**
110 / 279

**Dimensioni pixel [mm]**
1,2

**Rapporto di formato schermo**
16:9

**Rapporto di contrasto (tip.)**
5000:1

**Angolo di visualizzazione [°]**
170 orizzontale / 170 verticale

**Luminosità (max.) [cd/m²]**
700

**Capacità d'oscuramento**
256 livello

**Lifetime**
100000 hrs (50% brightness)

**Elaborazione colore**
bit 16

**Colori [trilioni]**
281

**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 m²**
623269

**Risoluzione di pixel per modulo [dot]**
480 x 270

**Risoluzione della scheda Pixel [px]**
120 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]**
912 tip. / 2000 mass.

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

**Consumo di Energia mass. [W]**
600 per m²

**Consumo di Energia tip. [BTU]**
1071 per m² (normal use)

**Consumo di Energia mass. [BTU]**
2040 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

**Dimensioni (l x a x p) [mm]**
2,472 x 1,489.5 x 82

**Peso [kg]**
182

## Condizioni Normative

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

## Caratteristiche addizionali

**Contenuto dell'imballo**
1x LED Controller; Kit telaio decorativo (4x4); LED Modules (16 Cabinets, 128 Pixel Cards); Pixel Card Removal Tool; Powerbar (a seconda della versione); Spare Parts Kit; Supporto a muro (4x4)

**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

**Livello IP**
IP20

**Garanzia**
3 anni

**Materiale**
Cabinet in alluminio

* 110 inch

FCC Class A

CE

RoHS

© 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