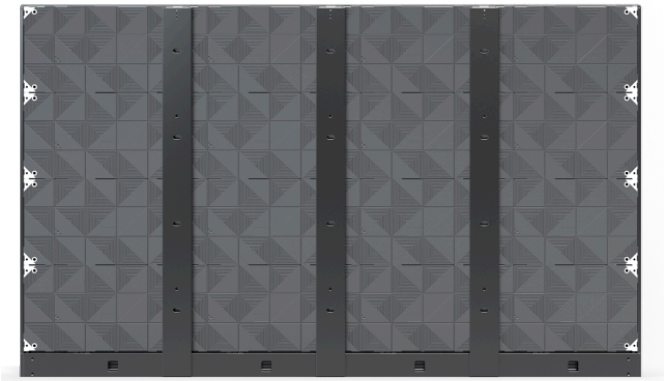
1.9 mm Indoor LED HD Bundle

NEC LED-FE019i2-110





Nepostradatelné svazky jasu

Série FE od společnosti NEC umožňuje díky výrazné LED technologii při sledování bez rámu výbornou vizualizaci na přizpůsobitelných velkých digitálních površích. Dokonce i při nasazení na účely prezentace a zobrazování nápisů u klientů, kterým záleží na ceně, poskytuje série FE od společnosti NEC dlouhotrvající kvalitu značky NEC s průmyslovými zdroji napájení v běžných balících s jednoduchou instalací, které zajišťují bezpečný provoz s minimálními výpadky.

Nativní rozlišení FHD a UHD se dosahuje konfigurací několika moduly s poměrem stran 16:9, které se dodávají spolu s power barem, rámem, úchyty a ovladačem.

Ať již jde o modely volně stojící nebo hladce integrované do interiéru, štíhlý design je vždy elegantní a stylový, přičemž odráží nejnovější inovace v oblasti poskytování digitálního obsahu. Užívejte si vynikající pozorovací úhly, konzistentní a živé barvy, výborný jas a dlouhotrvající výkon při použití v zasedacích místnostech a na nápisech.

Výhody

Bezstarostná instalace – s komplexními řešeními, která přinášejí vše, co potřebujete k tomu, abyste mohli začít používat LED video stěnu.

Bezpečný výkon pro náročné aplikace – s high-end komponenty a redundantním designem modulů s přídavným napájením a datovými kartami k zajištění nepřetržitému provozu s minimální ztrátou úrovně jasu.

Tenký design – Díky vyrovnanému zadnímu profilu lze LED moduly umístit velmi blízko ke stěně, přičemž není nutné zachovávat mezeru z důvodu minimálního uvolňování tepla.

Přední servisní moduly – Údržba je jednoduchá, protože k LED modulům se dá jednoduše dostat zepředu.

Vizuální dokonalost – Samozřejmou součástí LED obrazovky je vysoký kontrast a vysoký jas, které jsou zárukou dlouhodobé kvality značky NEC.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC LED-FE019i2-110

Skupina produktů
1.9 mm Indoor LED HD Bundle

Objednací kód
81000187

Display

Pixel Configuration
3 v 1 SMD (černé)

LED type
SMD (1010)

Velikost obrazovky [palce/cm]
110 / 279

Rozteč bodů [mm]
1.9

Poměr stran
16:9

Kontrastní poměr (typ.)
5000:1

Pozorovací úhly [°]
170 horizontal / 170 vertical

Jas (max.) [cd/m²]
700

Dimming Capability
256 levels

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

Colour Processing
16 bit

Barvy [biliony]
281

LED Driving Method
1/30 dynamic scan

Frekvence snímků [Hz]
50/60

Refresh Rate [Hz]
≤ 3840

Colour Temperature [K]
3000 - 9500

Rozlišení obrazovky

Rozlišení
1280 x 720

Počet pixelů na m²
277008

Rozlišení v pixelech na modul [dot]
320 x 180

Rozlišení karty Pixel [px]
80 x 90

Connectivity

Digitální video vstup
1 x 3G SDI; 1 x DVI-D; 1 x HDMI

Input Control
1 x GenLock; 1 x LAN

Electrical

Celková spotřeba energie [W]
912 typ. / 2000 max.

Spotřeba energie typ. [W]
275 per m² (normal use)

Spotřeba energie max. [W]
600 per m²

Spotřeba energie typ. [BTU]
935 per m² (normal use)

Spotřeba energie max. [BTU]
2040 per m²

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]
-20 to 40

Operating Humidity [%]
10 to 80

Mechanical

Rozměry (W x H x D) [mm] na modul
608 x 342 x 49

Rozměry (W x H x D) [mm]
2,472 x 1,489.5 x 82

Hmotnost [kg]
182

Regulační podmínky

Bezpečnost a ergonomie
CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Další funkce

Obsah balení
1x LED Controller; Pixel Card Removal Tool; Powerbar (v závislosti na verzi); Sada k zarámování (4x4); Spare Parts Kit; Upevnění na stěnu (4x4)

Speciální Charakteristika
Bezdrátový konektor pro údaje a napájení; Návrh SMD odolný proti vlhkosti; Návrh vyrovnaného povrchu Flush Surface SMD; Samostatné karty na příjem údajů; Samostatné napájecí zdroje

Manufacturer
NEC

Serviceability
Front Service

IP Level
IP20

Warranty
3 years

Materiál
Hliníková skříňka

* 110 inch

RoHS

FCC Class A

CE

This document is © 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers.
All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 24.09.2026