Indoor LED 2.5 mm 220" FullHD Bundle

NEC LED-FA025i2-220





Zkrátka velkolepé

V oblasti prvotřídní velkoplošné vizualizace nabízejí balíky LED s mírným rozestupem ze série FA od společnosti Sharp LED obrazovky se standardním rozlišením a přímým zobrazením k použití v zasedacích prostorech a na exkluzivních nápisech. Díky hloubce jen 5 cm a kompletní vnitřní kabeláži má série FA elegantní profil, který umožňuje sledování bez rámu. Díky vynikajícímu pozorovacímu úhlu, konzistentně živým barvám a úžasnému jasu poskytuj série FA obsah v podobě, která určitě zaujme. Nativní HD, FHD, UHD a QHD rozlišení se dosahuje prostřednictvím konfigurace několika skříněk s poměrem stran 16:9, které se dodávají s prodlužovačkou, rámem, úchyty a ovládačem. Série FA, která obsahuje komponenty vysoké kvality a má přístup pro případ údržby z přední strany, poskytuje displej s dlouhou životností a dobrou investiční návratností. Prvotřídní řešení pro konferenční místnosti, auditoria, luxusní maloobchodní prodejní a řídicí místnosti.

Výhody

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

Rozsáhlá měrka pro dokonalý detailní obraz – úplně bezrámový design s vysokými hodnotami kontrastu zajišťuje ničím nerušený zážitek ze sledování.

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.

Vynikající čitelnost v prostředích s jasným osvětlením – Vysoké hodnoty jasu až 800 cd/m² spolu s širokým pozorovacím úhlem zajišťují, že publikum dokáže vždy jasně přečíst obsah, a sice i při proměnlivých nebo náročných podmínkách prostředí.

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

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku
NEC LED-FA025i2-220

Skupina produktů
Indoor LED 2.5 mm 220" FullHD Bundle

Objednací kód
81000178

Display

Pixel Configuration
3 v 1 SMD (černé)

LED type
SMD (1515)

Velikost obrazovky [palce/cm]
220 / 559

Rozteč bodů [mm]
2.5

Poměr stran
16:9

Kontrastní poměr (typ.)
7000:1

Pozorovací úhly [°]
160 horizontal / 160 vertical

Jas (max.) [cd/m²]
1200

Dimming Capability
256 levels

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

Colour Processing
16 bit

Barvy [biliony]
281

LED Driving Method
1/27 dynamic scan

Frekvence snímků [Hz]
50/60

Refresh Rate [Hz]
≤ 3840

Colour Temperature [K]
3000 - 9500

Rozlišení obrazovky

Rozlišení
1920 x 1080

Počet pixelů na m²
155817

Rozlišení v pixelech na modul [dot]
240 x 135

Rozlišení karty Pixel [px]
60 x 135

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]
3008 typ. / 7680 max.

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

Spotřeba energie max. [W]
575 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]
4,904 x 2,857.5 x 82

Hmotnost [kg]
659.2

Regulační podmínky

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

Další funkce

Obsah balení
2x LED Controller; Pixel Card Removal Tool; Powerbar (v závislosti na verzi); Sada k zarámování (8x8); Spare Parts Kit; Upevnění na stěnu (8x8)

Speciální Charakteristika
Bezdrátový konektor pro údaje a napájení; Karty pro příjem redundantních údajů; Návrh SMD odolný proti vlhkosti; Návrh vyrovnaného povrchu Flush Surface SMD; Redundantní napájecí zdroje

Manufacturer
NEC

Serviceability
Front Service

IP Level
IP20

Warranty
3 years

Materiál
Hliníková skříňka

* 220 inch

FCC Class A

CE

RoHS

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