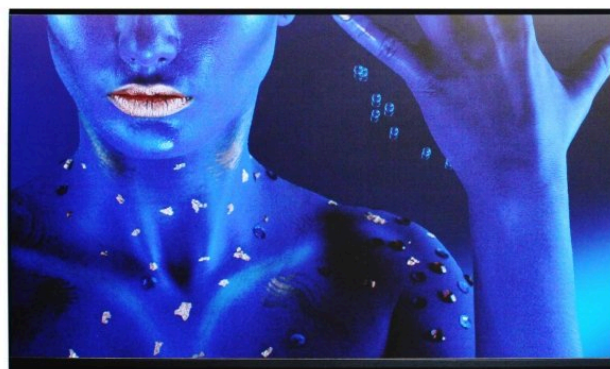


NEC LED-FA009i2-165

Indoor LED 0.95 mm 165" UHD Bundle

## Produktový list



### Extrémní vizuální výkon

Poskytování extrémních úrovní vizuálního výkonu, kde nejjemnější detaily hrají velkou úlohu; LED moduly a svazky FA009i2 s mimořádným rozestupem pixelů 0,9 mm od společnosti NEC nabízí prémiová řešení pro zasedačky, řídicí místnosti, luxusní maloobchodní prostředí a simulace.

Vynikající rozestup pixelů umožňuje konfiguraci plátna s ultra vysokým rozlišením při velikosti obrazovky pouze 165 palců pro náročné scénáře použití, kde je pozorovací vzdálenost krátká a obsah vyžaduje velmi podrobné přezkoumání.

Díky inovativnímu designu diody 4 v 1 IMD lze dosáhnout realistické prezentace obrázků bez přerušení v podobě ráků nebo mezer, s vynikajícími pozorovacími úhly, konzistentními zářivými barvami a úžasným jasnem. Série FA, navržená s kvalitou průmyslové třídy a nadbytkem klíčových komponentů, poskytuje zobrazovací řešení s dlouhou životností a bezkonkurenční spolehlivostí.

### Výhody

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

**Rozsáhlá měřka 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 600 cd/m<sup>2</sup> 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.

## Informace o výrobcích

Název výrobku	NEC LED-FA009i2-165
Skupina produktů	Indoor LED 0.95 mm 165" UHD Bundle
Objednávací kód	81000101

## Display

Pixel Configuration	4 v 1 IMD (černé)
LED type	IMD (1616)
Velikost obrazovky [palce/cm]	165 / 419
Poměr stran	16:9
Rozteč bodů [mm]	0.95
Jas (max.) [cd/m <sup>2</sup> ]	600
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Kontrastní poměr (typ.)	5000:1
Pozorovací úhly [°]	140 horizontal / 140 vertical
Dimming Capability	256 levels
Colour Processing	16 bit
Barvy [biliony]	281
LED Driving Method	1/46 dynamic scan
Frekvence snímků [Hz]	50/60
Refresh Rate [Hz]	≤ 3840
Colour Temperature [K]	3000 - 9500

## Rozlišení obrazovky

Rozlišení	3840 x 2160
Resolution per m <sup>2</sup>	1108033
Number of Pixel per module [dot]	640 x 360
Number of Pixel per card [dot]	160 x 180

## 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]	2880 typ. / 5400 max.
Spotřeba energie typ. [W]	380 per m <sup>2</sup> (normal use)
Spotřeba energie max. [W]	720 per m <sup>2</sup>

## 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]	3,688 x 2,173.5 x 82
Hmotnost [kg]	390.8

## Další funkce

Obsah balení	4x LED Controller; LED Modules (36 Cabinets, 288 Pixel Cards); Pixel Card Removal Tool; Power Bar; Sada k zarámování (6x6); Spare Parts Kit; Upevnění na stěnu (6x6)
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
Certifications	CE; ETL; FCC Class A; RoHS
Warranty	3 years
Materiál	Hliníková skříňka

This document is © 2022 Sharp NEC 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. 22.06.2022