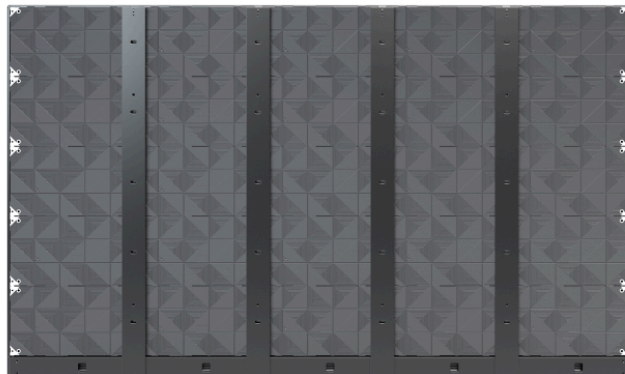


Indoor LED 1.5 mm 137" FullHD Bundle

NEC LED-FC015i-137



Svazky pro živou a barevnou vizualizaci obsahu

Díky zobrazení hluboké černé a mimořádným úrovním kontrastu se obsah zobrazuje zvláště živě, aby diváka pohltil a zaujal i v náročných okolních podmínkách.

Svazky řady Direct View LED-FC využívají nejnovější technologii flip-chip CoB, která poskytuje úžasný obrazový výkon s nejmodernější úrovní kvality a zároveň výrazně zvyšuje energetickou účinnost, čímž zajišťuje snížení provozních nákladů během celé životnosti.

Díky odolnosti, vysokému kontrastnímu poměru a jasů se série FC skvěle hodí pro širokou škálu použití v náročných podmínkách v dopravě, muzeích, konferenčních prostorech a mnohých dalších.

Výhody

Perfektní kontrastní poměr až do 20000:1 a hluboký stupeň černé barvy – zajišťuje, že se obsah zobrazuje v živé čistotě pro ten nejlepší zážitek ze sledování.

Výrazné snížení spotřeby energie – technologie CoB je vysoce efektivní, spotřebuje až o 40% méně energie v porovnání se standardní technologií SMD při stejném jasu.

Osvědčený mechanický design skříňky – podporuje rychlou a jednoduchou instalaci na stěnu nebo volně postavenou, čímž se dosáhne přesného zarovnání modulů pro vnímání jedné velké plochy.

Prvotřídní vizuální výkon – nevídaná reprodukce barev s vynikajícím výkonem mimo úhel záběru.

Bezpečná investice do špičkových vizualizací dvLED – technologie CoB zajišťuje větší odolnost a delší životnost instalací.

Specifications

Informace o výrobcích

Název výrobku

NEC LED-FC015i-137

Skupina produktů

Indoor LED 1.5 mm 137" FullHD Bundle

Objednávací kód

81000480

Display

LED type

COB (0408)

Velikost obrazovky [palce/cm]

137 / 348

Poměr stran

16:9

Rozteč bodů [mm]

1.5

Jas (max.) [cd/m²]

800

Lifetime

100000 hrs (50% brightness)

Kontrastní poměr (typ.)

20000:1

Pozorovací úhly [°]

160 horizontal / 160 vertical

Dimming Capability

256 levels

Colour Processing

16 bit

Barvy [biliony]

281

LED Driving Method

1/36 dynamic scan

Frekvence snímků [Hz]

50/60

Refresh Rate [Hz]

≤ 3840

Colour Temperature [K]

3000 - 9500

Rozlišení obrazovky

Rozlišení

1920 x 1080

Resolution per m²

623269

Number of Pixel per module [dot]

384 x 216

Number of Pixel per card [dot]

96 x 108

Connectivity

Digitální video vstup

1 x 3G SDI; 1 x DVI-D; 1 x HDMI

Electrical

Celková spotřeba energie [W]

900 typ. / 1625 max.

Spotřeba energie typ. [W]

173 per m² (normal use)

Spotřeba energie max. [W]

313 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 48,5

Rozměry (W x H x D) [mm]

3,080 x 1,831.5 x 82

Hmotnost [kg]

234

Další funkce

Obsah balení

1x LED Controller; LED Modules (25 Cabinets, 200 Pixel Cards); Pixel Card Removal Tool; Powerbar (v závislosti na verzi); Sada k zarámování (5x5); Spare Parts Kit; Upevnění na stěnu (5x5)

Speciální Charakteristika

Samostatné karty na příjem údajů; Samostatné napájecí zdroje

Manufacturer

NEC

Serviceability

Front Service

IP Level

IP20; IP40

Certifications

CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Warranty

3 years

Materiál

Hliníková skříňka

* 137 inch



FCC Class A



RoHS



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. 08.06.2026