

NEC LED-FC009i-165

Indoor LED 0.9 mm 165" UHD Bundle

Produktový list



Svazky pro živou a barevnou vizualizaci obsahu

Díky zobrazení hluboké černé a mimořádným úrovním kontrastu se obsah zobrazuje zvláště živě, aby diváka pohltl 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.

Informace o výrobcích

Název výrobku	NEC LED-FC009i-165
Skupina produktů	Indoor LED 0.9 mm 165" UHD Bundle
Objednávací kód	81000477

Display

LED type	COB (0408)
Velikost obrazovky [palce/cm]	165 / 419
Poměr stran	16:9
Rozteč bodů [mm]	0.9
Jas (max.) [cd/m ²]	800
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Kontrastní poměr (typ.)	20000:1
Pozorovací úhly [°]	160 horizontal / 150 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	3840 x 2160
Resolution per m ²	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 HDMI
Input Control	1 x GenLock; 1 x LAN

Electrical

Celková spotřeba energie [W]	1008 typ. / 2160 max.
Spotřeba energie typ. [W]	135 per m ² (normal use)
Spotřeba energie max. [W]	289 per m ²

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]	3,688 x 2,176.5 x 82
Hmotnost [kg]	325

Další funkce

Obsah balení	1x 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	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

This document is © 2023 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. 28.12.2023