Indoor LED 1.5 mm 137" FullHD Bundle

# NEC LED-FE015i2-E-137

## 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.

**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-FE015i2-E-137

**Skupina produktů**
Indoor LED 1.5 mm 137" FullHD Bundle

**Objednací kód**
L50FE015i2-E-137

## Display

**Pixel Configuration**
3 v 1 SMD (černé)

**LED type**
SMD (1010)

**Velikost obrazovky [palce/cm]**
137 / 348

**Rozteč bodů [mm]**
1.5

**Poměr stran**
16:9

**Kontrastní poměr (typ.)**
4000:1

**Pozorovací úhly [°]**
160 horizontal / 160 vertical

**Jas (max.) [cd/m²]**
600

**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**
398892

**Rozlišení v pixelech na modul [dot]**
384 x 216

**Rozlišení karty Pixel [px]**
96 x 108

## 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]**
1425 typ. / 3125 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]**
3,080 x 1,831.5 x 82

**Hmotnost [kg]**
279

## Regulační podmínky

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

## 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**
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**
2 years

**Materiál**
Hliníková skříňka

* 137 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