

Indoor LED 0.95 mm 165" UHD Bundle

NEC LED-FE009i2-165



Mayor detalle y realismo

Agregando la opción de un pixel pitch súper pequeño a la Serie FE, los módulos y paquetes de LED FE009i2 de NEC ofrecen un rendimiento visual excelente y una alta densidad de información. Configure una superficie de súper alta resolución en una pantalla de tan sólo 165", ideal para las salas de reuniones y para las aplicaciones de señalización, incluso cuando las distancias de visión sean cortas.

Utilizando un innovador diseño del diodo 4-in-1 IMD, se logrará presentar imágenes que parecen reales en alta resolución, también se puede alcanzar detalles sin las interrupciones de marcos o espacios, brindando así excelentes ángulos de visión, colores consistentes y vibrantes y un brillo superior.

La Serie FE de NEC brinda la calidad duradera de NEC con suministros de energía de calidad industrial fáciles de instalar, paquetes de soluciones predeterminados para una operación segura y tiempos mínimos de inactividad.

Beneficios

Instalación sin complicaciones – con las soluciones incluidas que entregan todo lo que usted necesita para poner en marcha la pantalla LED.

Gran escala para obtener imágenes perfectamente detalladas. – Diseño completamente sin bisel con altas tasas de contraste que ofrece una experiencia de visualización sin impedimentos.

Diseño fino – el perfil trasero es parejo, los módulos LED se pueden integrar muy cerca de la pared sin necesitar mucho espacio, ya que emiten un mínimo de calor.

Módulos de acceso frontal para el servicio – el mantenimiento es fácil teniendo acceso frontal a los módulos LED.

Excelencia visual – el contraste y el brillo altos son características inherentes al rendimiento del LED, la calidad duradera de NEC es un beneficio adicional.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto
NEC LED-FE009i2-165

Grupo de productos
Indoor LED 0.95 mm 165" UHD Bundle

Número de orden
81000112

Display

Configuración de píxeles
4-en-1 IMD (negro)

LED type
IMD (1616)

Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]
165 / 419

Tamaño de píxel [mm]
0,95

Relación de aspecto
16:9

Ratio de contraste (típ.)
5000:1

Ángulo de visión [°]
140 horizontal / 140 vertical

Brillo (máx.) [cd/m²]
600

Capacidad de dimmer
Nivel 256

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

Procesamiento de color
16 bits

Colores [bilones]
281

LED Driving Method
1/46 dynamic scan

Frecuencia de cuadro [Hz]
50/60

Frecuencia vertical [Hz]
≤ 3840

Temperatura de color [K]
3000 - 9500

Resolución de la pantalla

Resolución
3840 x 2160

Número de píxeles por m²
1108033

Resolución de píxeles por módulo [dot]
640 x 360

Resolución de la tarjeta Pixel [px]
160 x 180

Conectividad

Entrada digital de vídeo
1 x 3G SDI; 1 x DVI-D; 1 x HDMI

Input Control
1 x GenLock; 1 x LAN

Eléctrico

Consumo total de energía [W]
2880 tip. / 5400 max.

Consumo tip. [W]
380 per m² (normal use)

Consumo max. [W]
720 per m²

Consumo tip. [BTU]
1292 per m² (normal use)

Consumo max. [BTU]
2448 per m²

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento [°C]
-20 a 40

Humedad de funcionamiento [%]
10 a 80

Mecánico

Medidas (an x al x prof) [mm] por módulo

608 x 342 x 49

Medidas (an x al x prof) [mm]

3,688 x 2,173.5 x 82

Peso [kg]

390.8

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía

CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Funciones adicionales

Accesorios incluidos

2x LED Controller; Barra energética (dependiendo de la versión); Kit de marco externo (6x6); LED Modules (36 Cabinets, 288 Pixel Cards); Montaje de pared (6x6); Pixel Card Removal Tool; Spare Parts Kit

Características Especiales

Conector sin cables para datos y energía; Diseño SMD a prueba de humedad; Diseño SMD de superficie lisa; Fuentes de alimentación individuales; Tarjetas de recepción de datos individuales

Manufacturer

NEC

Serviceability

Front Service

Nivel IP

IP20

Garantía

3 años

Material

Gabinete de aluminio

* 165 inch



CE



FCC Class A



RoHS

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Todos los nombres de hardware y software son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes. Todos los derechos reservados. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 24.09.2026