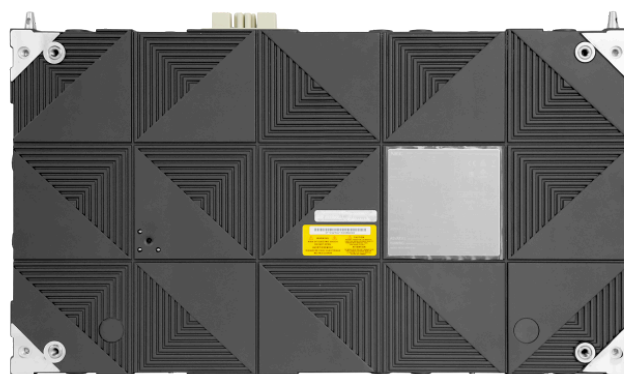
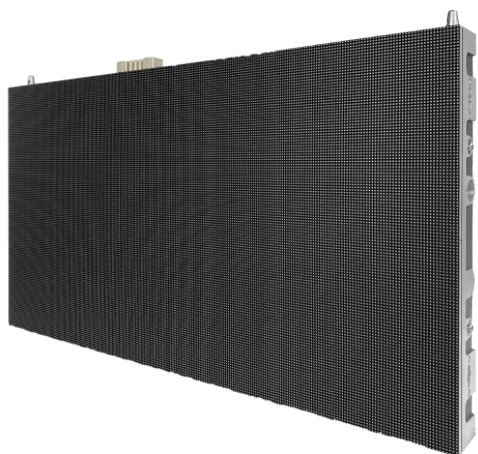


0.9 mm Módulo LED de baja densidad de píxel para interiores

NEC LED-FE009i2 /-B



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

Versatilidad máxima – los módulos pequeños en 16:9 brindan una flexibilidad excelente dentro del espacio disponible.

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

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 /-B

Grupo de productos

0.9 mm Módulo LED de baja densidad de píxel para interiores

Número de orden

81000139 LED-FE009i2, 81000140 LED-FE009i2-B

Display

Configuración de píxeles

4-en-1 IMD (negro)

LED type

IMD (1616)

Tamaño de píxel [mm]

0,95

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

Número de píxeles por m²

1108033

Resolución de píxeles por módulo [dot]

640 x 360

Resolución de la tarjeta Pixel [px]

160 x 180

Eléctrico

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

Peso [kg]

8.8

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía

CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Funciones adicionales

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



CE



RoHS



FCC Class A

© 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