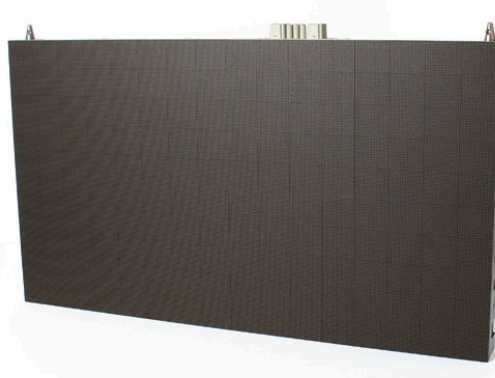
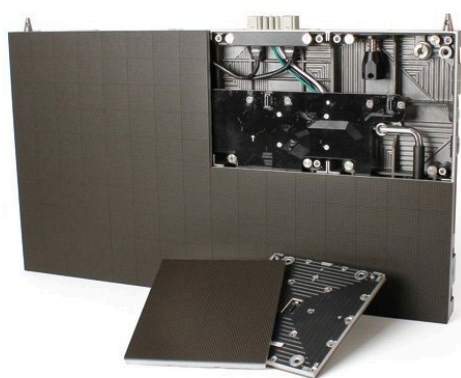


0.9 mm Módulo LED de baja densidad de píxel para interiores

NEC LED-FA009i2



Rendimiento visual extremo

Brinda niveles de rendimiento visual extremos, donde los más pequeños detalles son los más importantes; los módulos y paquetes LED FA009i2 de NEC con pixel pitch súper pequeño de 0.9 mm, ofrecen una solución prémium para las salas de juntas, las salas de control, para las tiendas de ventas de lujo y para la simulación.

El pixel pitch súper pequeño permite configurar una superficie de súper alta resolución en una pantalla de tan sólo 165" para los escenarios de aplicaciones exigentes, donde la distancia de visión es corta y el contenido requiere una gran rigurosidad en los detalles.

Utilizando un innovador diseño del diodo 4-in-1 IMD, se logrará presentar imágenes que parecen reales sin las interrupciones de marcos o espacios, brindando así excelentes ángulos de visión, colores consistentes y vibrantes y un brillo superior. Diseñado con calidad industrial y muchísimos componentes claves, la Serie FE brinda una solución de display con larga vida útil y fiabilidad sin igual.

Beneficios

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

Rendimiento seguro para aplicaciones exigentes – con componentes de alta calidad y diseño de módulos redundantes con fuente de alimentación y tarjetas de datos adicionales para asegurar operaciones continuas con una pérdida mínima de niveles de brillo.

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-FA009i2

Grupo de productos

0.9 mm Módulo LED de baja densidad de píxel para interiores

Número de orden

81000124

Display

Configuración de píxeles

4-en-1 IMD (negro)

LED type

IMD (1616)

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

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

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 redundantes; Tarjetas de recepción de datos redundantes

Manufacturer

NEC

Serviceability

Front Service

Nivel IP

IP20

Garantía

3 años

Material

Gabinete de aluminio



RoHS



FCC Class A



CE

© 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