Indoor LED 1.2 mm 220" UHD Bundle

NEC LED-FA012i2-220

Un producto magnífico

Para la visualización de gran superficie de alta calidad, los paquetes de la serie FA de LED de paso fino de Sharp proporcionan una resolución estándar, pantallas LED de visión directa para aplicaciones en espacios de reunión y señalización exclusiva. Con solo 5 cm de profundidad, además de un completo cableado interno, la serie FA presenta un perfil elegante para una experiencia de visualización sin biseles. Con excelentes ángulos de visión, colores consistentes, vibrantes y magníficos, la serie FA ofrece un contenido que llama la atención. Las resoluciones nativas HD, FHD, UHD y QHD se logran a través de la configuración de múltiples gabinetes 16:9 que se incluyen con una barra de potencia, marco, montaje y controlador. Diseñada con componentes de alta calidad y acceso de mantenimiento desde la parte frontal, la serie FA proporciona una solución de visualización con una larga vida útil y un buen retorno de la inversión. La solución ideal para salas de juntas, auditorios, espacios de lujo y salas de control.

Beneficios

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

Excelente legibilidad en entornos de luz brillante. – Los altos niveles de brillo de hasta 800 cd/m², junto con los amplios ángulos de visión, transmiten mensajes claros al público, incluso en condiciones ambientales variables y exigentes.

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

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.

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.

Specifications

Información del producto

Nombre del producto
NEC LED-FA012i2-220

Grupo de productos
Indoor LED 1.2 mm 220" UHD Bundle

Número de orden
81000172

Display

Configuración de píxeles
3-en-1 SMD (negro)

LED type
SMD (1010)

Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]
220 / 559

Tamaño de píxel [mm]
1,2

Relación de aspecto
16:9

Ratio de contraste (típ.)
5000:1

Ángulo de visión [°]
170 horizontal / 170 vertical

Brillo (máx.) [cd/m²]
800

Capacidad de dimmer
Nivel 256

Lifetime
100000 hrs (50% brightness)

Procesamiento de color
16 bits

Colores [bilones]
281

LED Driving Method
1/27 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
623269

Resolución de píxeles por módulo [dot]
480 x 270

Resolución de la tarjeta Pixel [px]
120 x 135

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]
3648 tip. / 8000 max.

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

Consumo max. [W]
600 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]
4,904 x 2,857.5 x 82

Peso [kg]
659.2

Condiciones reglamentarias

Seguridad y Ergonomía
CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Funciones adicionales

Accesorios incluídos
2x LED Controller; Barra energética (dependiendo de la versión); Kit de marco externo (8x8); Montaje de pared (8x8); 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 redundantes; Tarjetas de recepción de datos redundantes

Manufacturer
NEC

Serviceability
Front Service

Nivel IP
IP20

Garantía
3 años

Material
Gabinete de aluminio

* 220 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 especifi caciones están sujetas a cambios sin previo aviso. 24.09.2026