

Sharp LD-E181-162
Indoor LED 1.8 mm 162" FullHD Bundle

Hoja de especificaciones



Alto impacto. Valor optimizado

Lleve el brillo del LED de paso fino a entornos basados en valores, sin comprometer el rendimiento. La serie E de Sharp, creada específicamente para salas de reuniones corporativas y señalización digital, logra una claridad nítida del contenido y brillo para una visibilidad excelente.

Disponible en tamaño estándar, incluye todos los componentes necesarios para una integración sencilla de pantallas de gran formato, sin biseles que distraigan la atención. El diseño fino y ligero hace que sea sencilla la instalación, tanto en la pared como de pie, mientras que el acceso delantero a todos los componentes simplifica el mantenimiento. El bastidor de metal duradero garantiza una seguridad a largo plazo, además de la reputación que tiene Sharp en lo que a calidad de ingeniería se refiere.

El controlador basado en un SoC permite compartir contenido de forma inalámbrica y conectarse de un modo sencillo con dispositivos externos. La serie E, ya sea para presentar o para colaborar, tiene un funcionamiento intuitivo y una configuración mínima.

La serie E, diseñada para cumplir con las necesidades de la comunicación visual moderna, combina el rendimiento profesional con la implementación optimizada, lo cual hace que se pueda llevar la tecnología LED de alto impacto a una gama más amplia de aplicaciones.

Beneficios

Instalación sin problemas - ya sea montado a la pared o parado de forma autónoma, el diseño mecánico del gabinete hace que la instalación sea rápida y fácil.

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

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

Integración de bajo perfil - los módulos súper finos y de peso liviano armonizan perfectamente para crear una superficie digital grande que se integra en cualquier lugar sin obstruir.

Información del producto

Nombre del producto	Sharp LD-E181-162
Grupo de productos	Indoor LED 1.8 mm 162" FullHD Bundle
Número de orden	81000832 (With Powerbar), 81000960 (No Powerbar)

Display

Configuración de píxeles	3-en-1 SMD (negro)
LED type	SMD (1415)
Tamaño de pantalla [pulgadas/cm]	162 / 411.5
Relación de aspecto	16:9
Tamaño de píxel [mm]	1,8
Brillo (máx.) [cd/m ²]	800
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Ratio de contraste (típ.)	5000:1
Ángulo de visión [°]	140 horizontal / 140 vertical
Capacidad de dimmer	Nivel 256
Procesamiento de color	16 bits
Colores [bilones]	281
LED Driving Method	1/60 dynamic scan
Frecuencia de cuadro [Hz]	50/60
Frecuencia vertical [Hz]	≤ 3840
Temperatura de color [K]	3000 - 9500

Resolución de la pantalla

Resolución	1920 x 1080
Número de píxeles por m ²	284444
Número de píxeles por módulo [dot]	320 x 180
Número de píxeles por tarjeta [dot]	80 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] 1548 tip. / 4500 max.

Consumo tip. [W] 212 per m² (normal use)

Consumo max. [W] 617 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 600 x 337,5 x 29

Medidas (an x al x prof) [mm] 3.612 x 2.037 x 50 sin barra de potencia; 3.612 x 2.081 x 50 con barra de potencia

Peso [kg] 215.8; 220,6 sin barra de potencia

Funciones adicionales

Accesorios incluídos 1x LED Controller; Barra energética (dependiendo de la versión); Kit de marco externo (6x6); LED Modules (36 Cabinets, 144 Pixel Cards); Montaje de pared (6x6); Pixel Card Removal Tool; Spare Parts Kit

Características Especiales Diseño SMD de superficie lisa; Fuentes de alimentación individuales; Tarjetas de recepción de datos individuales

Manufacturer SHARP

Serviceability Front Service

Nivel IP IP20

Certificaciones CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Garantía 2 años

Material Gabinete de aluminio

* 162 inch



FCC Class A



CE



RoHS

© Copyright 2025 Sharp NEC 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. 04.09.2025