

Philips Public LED 5000 Series

44" Cabinets

Philips Signage Solutions
Pantalla LED

44"

LED Direct View



44HDL5000PP

Public LED 5000 de Philips

Eleva tu experiencia visual

Aprovecha las pantallas Public LED de diseño exclusivo que redefinen la forma de comunicarse con el público. Ofrece experiencias visuales envolventes con una conectividad optimizada, varios tamaños y curvatura personalizable para diseñar una pantalla impresionante.

Garantiza una gran nitidez

- Garantiza un contenido nítido y una gran precisión del color.
- Uniformidad del brillo superior al 97 %.

Realce de imágenes vivas

- Eleva tu experiencia visual.
- Consumo de energía menor
- Excelencia de contraste

Alineado con precisión, sin bordes y sin biseles

- Crea paredes de vídeo sin biseles
- Instalación ligera montada en pared o elevada
- Gestión de cables incorporada
- Mantenimiento de acceso frontal

PHILIPS

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 1:2
- Uniformidad del brillo: $\geq 97\%$
- Calibración (brillo/color): Compatible
- Rango de ajuste de temperatura de color: 4000 ~ 9500 K (mediante software)
- Temperatura de color predeterminada: 6500 \pm 500 K
- Relación de contraste (típica): $\geq 3000:1$
- Ángulo de visión (horizontal): 150 grado
- Ángulo de visión (vertical): 150 grado
- Mejora de la imagen: Pantalla de amplia gama de colores
- Ubicación: Horizontal, Vertical
- Frecuencia de fotogramas (Hz): 50 - 60
- Frecuencia de actualización (Hz): Hasta 3840 Hz
- Punto de píxel de tres módulos específicos: 1,9 mm, 2,5 mm y 3,9 mm

Comodidad

- Instalación simplificada: Pasadores guía, Ligero, Mecanismo de bloqueo para carcasa
- Bucle de alimentación: - Para entornos de 230 V: 8 carcassas o menos - Para entornos de 110 V: 4 carcassas o menos
- Bucle de alimentación de señal: RJ45

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): - 20 ~ 45 °C

- Rango de temperaturas (almacenamiento): - 20 ~ 50 °C
- Vida útil de los LED: Por confirmar
- Intervalo de humedad (en funcionamiento) [HR]: 10 ~ 80 %
- Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]: 10 ~ 85 %

Carcasa

- Área de la carcasa (m²): 0,50
- Tamaño de la carcasa (mm): 500x1000x40
- Conector de datos: RJ45
- Conector de alimentación: Entrada/salida (C14/C13)
- Marca de tarjeta receptora: Novastar
- Peso (kg): 11,2
- Tamaño diagonal de la carcasa (pulgadas): 44,02
- Material de la carcasa: Aluminio fundido

Accesorios

- Cable LAN (RJ45, CAT-5): 1 ud.
- GIR: 1 ud.

Varios

- Garantía: 2 años
- Aprobación de regulaciones: RoHS, EAC, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EN55035, FCC SDOc, sección 15, clase A

Destacados

Garantiza un contenido nítido

Garantiza un contenido nítido y una gran precisión del color. Consigue imágenes fluidas y sin trepidación con una alta frecuencia de actualización.

Uniformidad del brillo superior al 97 %.

Disfruta de un brillo coherente con una uniformidad del brillo superior al 97 %.

Eleva tu experiencia visual.

Eleva tu experiencia visual con una amplia gama de colores para obtener imágenes realistas.

Excelencia de contraste

Disfruta de una claridad excepcional con una relación de contraste de $\geq 3000:1$.

Consumo de energía menor

Desarrollo de tecnología para el futuro sostenible de tu empresa a través de funciones de bajo consumo integradas.

Instalación ligera montada en pared o elevada

Además de una gama opcional de conexiones y soportes para montaje en pared, la serie Public LED 5000 de Philips también admite instalaciones fijas de forma elevada.

Mantenimiento de acceso frontal

Los componentes electrónicos internos son fáciles de acceder y sustituir para el servicio y el mantenimiento. Los módulos de la carcasa se pueden extraer de forma fácil y segura con la herramienta de extracción específica.

Sin biseles

Conecta fácilmente varias carcassas de pantallas LED para crear la resolución que necesitas: 4K, 8K o incluso más. Las pantallas LED cuentan con mayores frecuencias de actualización que las LCD, lo que permite producir imágenes más fluidas. Sea cual sea la aplicación, impresiona a tu público con una calidad de imagen de nitidez cristalina.

Gestión de cables incorporada

Las pantallas de la serie Public LED 5000 de Philips incluyen un sistema de gestión de cables incorporado para tener organizados los cables de alimentación y datos. Mientras tanto, las carcassas están conectadas en cadena tanto para la alimentación como para los datos, utilizando el exclusivo diseño de conexión de carcassas y módulo placa a placa de PPDS, lo que minimiza el desorden y acelera las instalaciones.



Fecha de emisión
2024-08-27

Versión: 10.10.1

EAN: 87 12581 80593 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

www.philips.com