

Philips Signage Solutions Pantalla LED

27" LED Direct View



27BDL9015L

Sin límites

Pantalla LED de pared sin bordes.

Alimenta su imaginación y crea imágenes perfectas. Con una pantalla LED profesional L-Line para pared, las posibilidades son infinitas. El diseño sin bordes, el amplio ángulo de visión y el impresionante brillo garantizan imágenes realistas de cualquier tamaño.

Imágenes espectaculares. Posibilidades infinitas.

- Sin bisel. Crea pantallas de visualización fluidas
- Pantalla LED. Excelente calidad de imagen. Perfectamente uniforme
- Brillo uniforme incluso con amplios ángulos de visualización

Configuración sencilla, rendimiento fiable.

- Une varias carcasas para obtener mayor resolución
- Cubierta de cables posterior integrada. Gestión de cables sencilla
- Módulos LED de acceso frontal. Mantenimiento y servicio sencillos

Experiencia visual envolvente. Solución LED versátil.

- Claridad perfecta. Del estudio de emisión a la sala de control
- Frecuencia de actualización ultraalta. Imágenes fluidas y sin trepidación
- Punto de píxel ultrafino de 1,5 mm. Belleza a cualquier tamaño
- Crea paredes de vídeo sin biseles de cualquier forma o tamaño



Destacados

Cubierta de cables posterior integrada.

Tu pantalla LED profesional de Philips cuenta con cubiertas de cables posteriores integradas para organizar los cables de alimentación y datos. Además, las carcasas de pantallas se pueden conectar en cadena para recibir alimentación y datos. Así podrás minimizar el desorden y agilizar la instalación.

Crea paredes de vídeo sin biseles

Conecta fácilmente varias carcasas 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.

Módulos LED de acceso frontal.

Los componentes electrónicos internos son de fácil acceso para su mantenimiento o servicio. Cada carcasa tiene ocho módulos LED y cada uno de ellos se puede extraer con una herramienta JIG magnética específica que levanta el módulo para sacarlo de la parte frontal.

Une varias carcasas

Une varias carcasas para obtener mayor resolución

Claridad perfecta

Claridad perfecta. Del estudio de emisión a la sala de control

Pantalla LED. Excelente calidad de imagen

Crea paredes de vídeo sin biseles de cualquier forma, tamaño y resolución. El diseño modular

de las carcasas LED profesionales de Philips permite la adaptación a cualquier espacio. Crea enormes instalaciones envolventes o diseña patrones sorprendentes. Crea paredes de vídeo sin esfuerzo integradas alrededor de puertas u otras aberturas.

Frecuencia de actualización ultraalta

Frecuencia de actualización ultraalta. Imágenes fluidas y sin trepidación

Punto de píxel ultrafino de 1,5

Punto de píxel ultrafino de 1,5 mm. Belleza a cualquier tamaño

Sin bisel

Sin bisel. Crea pantallas de visualización fluidas

Brillo uniforme

Brillo uniforme incluso con amplios ángulos de visualización

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Relación de aspecto: 16:9
- Uniformidad del brillo: >=97 %
- Brillo después de la calibración: 650 nits
- Brillo antes de la calibración: 750 nits
- Calibración (brillo/color): Compatible
- Rango de ajuste de temperatura de color: 4000 ~ 9500 K (mediante software)
- Temperatura de color predeterminada: $6500 \pm 500 \text{ K}$
- Relación de contraste (típica): >= 3000:1
- Ángulo de visión (horizontal): 160 grado
- Ángulo de visión (vertical): 160 grado
- Mejora de la imagen: Mejora del contraste dinámico, Pantalla de amplia gama de colores
- Ubicación: Horizontal
- Frecuencia de fotogramas (Hz): 50 60
- Frecuencia de actualización (Hz): 1920 ~ 3840
- Uso: 24/7 horas, en interiores

Comodidad

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

Potencia

- Consumo (típico): <=53 W
- Consumo de energía máximo (W): <=160 W
- Valor BTU m2: 2624 BTU/m2
- Voltaje de entrada: 100 ~ 240 V CA (50 y 60 Hz)

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): $20 \sim 45$ °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): $20 \sim 50$ °C
- Intervalo de humedad (en funcionamiento) [HR]: $10 \sim 80 \%$
- Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]:

10 ~ 85%

Carcasa

- Área de la carcasa (m2): 0,2079
- Píxeles de la carcasa (puntos): 82 944
- Resolución de la carcasa (ancho x alto): 384 × 216
- Tamaño de la carcasa (mm): 608 x 342 x 55
- Conector de datos: RJ45
- Conector de alimentación: Entrada/salida (C14/ C13)
- Cantidad de tarjeta receptora: 2 uds.
- Especificaciones de tarjeta receptora: A5S Plus
- Marca de tarjeta receptora: Novastar
- Peso (kg): 8 (+/-0,4 kg)
- Tamaño diagonal de la carcasa (pulgadas): 27,5
- Material de la carcasa: Aluminio fundido

Módulo

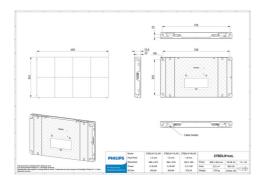
- Tipo de LED: SMD 1010 con cable de cobre
- Constitución de píxeles: 1R1G1B
- Vida útil de los LED (horas): 100 000
- Resolución del módulo (ancho x alto en píxeles): 96 x 108
- Tamaño del módulo (anch. x alt. x prof. en mm): 152 x 171 x 10
- Punto de píxel (mm): 1,583

Accesorios

- · Pieza de conexión común: 4 uds
- Cable LAN (RJ45, CAT-5): 1 ud.
- GIR: 1 ud.
- Tornillo: 4 unidades (M8*20) (tornillo hexagonal interior)
- · Cable de bucle de alimentación: 1 ud.

Varios

- · Garantía: 2 años
- Aprobación de regulaciones: RoHS, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, EN55032, EMC Clase B, FCC SDOC, sección 15, EN55035





Fecha de emisión 2024-04-29

Versión: 1.1.1

© 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.

EAN: 87 12581 75234 7 www.philips.com