

Philips Signage Solutions
Pantalla de pared para
video

55"

Retroiluminación LED directa
Full HD
500 cd/m²

BDL5586XL



Cree las más impresionantes paredes de video

con una pantalla con marco ultradelgado

Asombre a su audiencia con la más impresionante pared de video. Al incorporar los marcos ultraestrecos para maximizar la experiencia visual, nuestras pantallas expresarán sin duda sus mensajes de marketing con estilo.

Menos costo total de propiedad

- SmartPower para ahorrar energía

Ideal para lugares públicos

- Tecnología LED Full HD para imágenes brillantes
- Tecnología de visualización amplia IPS para una imagen y un color más precisos
- Marco mínimo para paredes de video asombrosas

Alta calidad de imagen y video

- Calibración de color avanzada

Flexibilidad funcional

- Ranura Open Pluggable Specification (especificación abierta de conexión)
- Suite de software de control inteligente
- Funcionamiento en modo vertical
- Diseñado para utilizar todos los días y a toda hora
- IR Passthrough
- Mantén tu contenido y continúa tu reproducción con FailOver

PHILIPS

Destacados

Tecnología LED Full HD

Los LED blancos son dispositivos sólidos con un brillo intenso y constante desde que se encienden. Además, se prenden más rápido para que ahorres energía. Los LED pueden reciclarse porque no contienen mercurio y no dañan el medioambiente. Su tecnología permite un mayor control de la atenuación de la retroiluminación del LCD, lo que da como resultado una alta relación de contraste. Además, te ofrece una reproducción de color superior con brillo uniforme en toda la pantalla.

Tecnología de pantalla IPS

Las pantallas IPS de Philips utilizan una tecnología avanzada que te brinda ángulos más amplios de visión de 178/178 grados, lo que te permite ver la pantalla desde prácticamente cualquier ángulo, incluso en modo vertical. Además, te brindan imágenes nítidas con colores vívidos asombrosos, especialmente aptas para pared de video profesional y aplicaciones de tableros de menú, que requieren precisión de color y brillo uniforme en todo momento.

Diseño con marco mínimo

Cree las paredes de video más impresionantes con estas pantallas con marco mínimo. Configurables en formación de hasta 5 x 5 pantallas y con las aletas más estrechas del sector, apenas notará el espacio entre imágenes, por lo que la experiencia visual será increíble.

Calibración de color avanzada

Una herramienta de calibración de color avanzada te asegura un color uniforme en todas las pantallas conectadas a la red. Esta herramienta ajustará automáticamente todas las pantallas en tu aplicación de señalización para asegurar la mejor consistencia de color y que entregará a tu audiencia una incomparable experiencia visual.

Control inteligente

Controle y administre todas las pantallas con señalización de su red con esta poderosa herramienta de software que le permite cambiar las configuraciones de su pantalla de forma central por medio de una conexión RJ45 o RS232. El control inteligente le permite establecer la entrada de video, modificar los parámetros de color, establecer la ID de la pantalla al crear paredes de video e incluso al analizar el estado de cada pantalla, dándole todo el poder que necesita para administrar sus pantallas desde una ubicación central.

Ranura OPS

Desarrollada por el mercado de la señalización digital, la ranura Open Pluggable Specification (OPS) está diseñada para realizar cambios o actualizar tu reproductor multimedia de forma sencilla. Sólo tienes que conectar el reproductor multimedia a la pantalla. No importa si tienes un reproductor multimedia de gama baja, media o alta, OPS es totalmente compatible, ofreciéndote un TCO menor en un plazo más largo.

IR Passthrough

Controle todas las pantallas de su red de señalizadores con un solo control remoto, a través de la pantalla principal. Es simple y conveniente, lo que significa que no tiene que preocuparse por que las otras pantallas cambien los ajustes de la configuración al utilizar el control remoto.

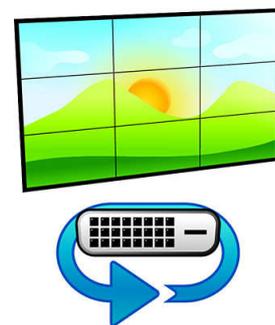
FailOver



Mantener la transmisión de tu contenido es fundamental para las exigentes aplicaciones comerciales. Aunque es poco probable que

enfrentes un desastre de contenido, FailOver proporciona protección gracias a una revolucionaria tecnología que reproduce contenido respaldado en la pantalla en caso de que se produzca un error en el reproductor multimedia. FailOver se ejecuta automáticamente cuando falla la entrada principal. Solo selecciona una conexión de entrada principal y una conexión FailOver, y ya estarás listo para una protección instantánea.

Diseñado para utilizar todos los días y a toda hora



Como sabemos que el comercio nunca descansa, nuestras pantallas están diseñadas para ser usadas todo el día, todos los días. Puede contar con la máxima confiabilidad en todos los modelos de esta línea gracias a sus elementos de nivel superior y que le aseguran una mayor calidad.

Admite el montaje vertical

Esta pantalla también ofrece un montaje seguro y confiable en posición vertical.

SmartPower



La intensidad de la retroiluminación puede controlarse y programarse para disminuir el consumo de energía hasta un 50% y reducir notablemente los costos de energía.



Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Conector de parlante externo
- Entrada de video: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (D-Sub analógica), Componente (BNC), CVBS
- Entrada de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Conector de 3,5 mm
- Otras conexiones: OPS
- Salida de video: DVI-D, VGA (mediante DVI-D)
- Control externo: RJ45, RS232C, D-sub9 (entrada/salida), IR (entrada/salida) conexión de 3,5 mm.

Imagen / pantalla

- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 138.7 cm
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 54.6 pulgadas
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de panel: 1920 x 1080p
- Píxeles: 0,63 x 0,63 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 500 cd/m²
- Colores de pantalla: 1.060 millones
- Relación de contraste (típico): 1400:1
- Relación de contraste dinámica: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 10 ms
- Ángulo de visualización (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visualización (vertical): 178 grado
- Mejoramiento de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/1, Filtro peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Optimización de contraste dinámico, Exploración progresiva

Comodidad

- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Picture in picture: PIP, PBP, POP
- En mosaico: Hasta 5 x 5
- Funciones de protección de pantalla: Conversión de píxeles, brillo bajo
- Señal de bucle intermedio: DVI, RS232, VGA, IR Passthrough, Sistema en cadena IR
- Instalación fácil: Kit de alineación con bordes, Patillas de alineación de bordes, Bloqueo de control del teclado, Bloqueo de control remoto, Manijas de transporte
- Otras funciones: Bloqueo antirrobo Kensington
- Funciones de control de seguridad: Control de calor, Sensor de temperatura, Failover
- Rendimiento de la imagen: Control de color avanzado
- Con control de red: RS232, LAN (RJ45), Un cable

- (HDMI-CEC), Tarjeta OPS RS232
- Empaque: Caja reutilizable

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W

Energía

- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 105,6 W (método de prueba EnergyStar 6.0)
- Consumo de energía en modo de espera: <0,5 W (RS232 en activo)
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power

Resolución de pantalla soportada

- Formatos de computadora: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Formatos de video: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 25, 50 Hz, 720 p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensiones

- Ancho del aparato: 1215,2 mm
- Peso del producto: 36 kg
- Altura del aparato: 686 mm
- Profundidad del aparato: 121,2 mm
- Montar en la pared: 400 x 400 mm
- Ancho del marco (L/T, R/B): 3,3 mm, 1,8 mm

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

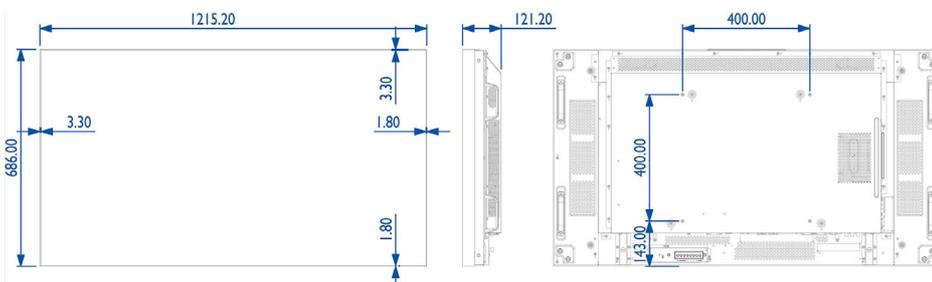
Accesorios

- Accesorios incluidos: Guía de inicio rápido, Manual del usuario en CD-ROM, Control remoto y baterías AAA, Cable de corriente alterna, Cable VGA, Cable RS232, Patillas de alineación de bordes, Placas de alineación de bordes, Cable sensor de infrarrojos (1,8 m), Conector de cable de infrarrojos de 3,5 mm (1,8 M)
- Accesorios opcionales: Kit de calibración de color,

- Kit de acabado de bordes
- Base: BM05462 (opcional)

Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Polaco, Turco, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobaciones reglamentarias: CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, CB, EPEAT



Fecha de publicación
2024-05-06

Versión: 4.3.1

EAN: 87 12581 64640 0

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

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

www.philips.com