

Philips Signage Solutions
Pantalla de vídeo de pared

55 pulg.
Retroiluminación LED directa
Full HD
800 cd/m²

BDL5586XH



Crea las paredes de vídeo más asombrosas

con una pantalla con bisel ultraestredo

Sorprende a tu público con la pared de vídeo más asombrosa. Con biseles ultraestredos para maximizar la experiencia visual, nuestras pantallas entregarán tus mensajes de marketing con estilo.

Ideal para lugares públicos

- Tecnología Full HD LED para unas imágenes brillantes
- Tecnología panorámica IPS para obtener gran precisión de imagen y color
- Más brillo, imágenes más claras
- Bisel mínimo para paredes de vídeo asombrosas

Alta calidad de imagen y vídeo

- Calibración del color avanzada

Flexibilidad operativa

- Ranura Open Pluggable Specification (especificación abierta de conexión)
- Suite de software Smart Control
- Funcionamiento en orientación vertical
- Diseño para un funcionamiento 24/7
- Transferencia por infrarrojos
- Mantén tu contenido a punto con FailOver

PHILIPS

Destacados

Tecnología Full HD LED

Los LED blancos son dispositivos de estado sólido que se iluminan completamente, con un brillo constante y un tiempo de inicio de ahorro de energía más rápido. Los LED no contienen mercurio, lo que permite un reciclaje y un proceso de deshecho ecológicos. Los LED permiten un mayor control de la regularidad de la retroiluminación de LCD, lo que da como resultado una relación de contraste elevada. Además, ofrece una reproducción de color superior gracias a un brillo constante a través de la pantalla.

Tecnología de pantalla IPS

Las pantallas IPS de Philips utilizan una tecnología avanzada que proporciona ángulos de visualización muy amplios de 178/178 grados, lo que permite ver la pantalla casi desde cualquier ángulo, incluso en modo vertical. Las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, por lo que son especialmente adecuadas para paredes de vídeo y tableros de menús profesionales que requieren una precisión del color y un brillo constante en todo momento.

Mayor brillo

Disfruta de imágenes más claras incluso cuando hay mucha claridad ambiental gracias al panel de 800 nit. Tu público disfrutará de una mejor calidad de imagen en ubicaciones que, pese a no estar bajo luz solar directa, sean más brillantes de lo habitual para optimizar la experiencia visual.

Diseño con bisel mínimo

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

Calibración del color avanzada

Garantiza un color uniforme en todas las pantallas instaladas en la red gracias a nuestra avanzada herramienta de calibración del color avanzada. Esta herramienta ajusta

automáticamente todas las pantallas de la aplicación de señalización para garantizar una coherencia de color total y proporcionar a tu público la experiencia de visualización más memorable.

Smart Control

Controla y gestiona todas las pantallas de señalización de tu red con esta potente herramienta de software que te permite cambiar los ajustes de la pantalla de forma centralizada a través de una conexión RJ45 o RS232. Smart Control te permite ajustar la entrada de vídeo, modificar los ajustes de color, configurar el ID de la pantalla al crear paredes de vídeo e incluso diagnosticar el estado de cada pantalla, lo que te proporciona toda la potencia que necesitas para gestionar las 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.

Transferencia por infrarrojos

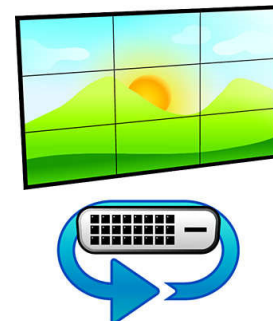
Controla todas las pantallas de tu red de señalización a través de un solo mando a distancia, a través de la pantalla principal. Sencillo y cómodo, supone que no tendrás que preocuparte de cambiar los ajustes de configuración de las otras pantallas al utilizar la unidad de mando a distancia.

FailOver



Para que las exigentes aplicaciones comerciales funcionen correctamente, es esencial que mantengas el contenido a punto. Aunque no es probable que se produzca un desastre con tu contenido, FailOver proporciona protección de contenidos gracias a una tecnología revolucionaria que realiza copias de seguridad del contenido que se muestra en la pantalla en el caso de que se produjera un error en el reproductor multimedia. FailOver se inicia automáticamente en cuanto se produce un error en la conexión de entrada principal; tú solo tienes que seleccionar una conexión de entrada principal y una conexión de FailOver, y podrás disfrutar de una protección al instante.

Diseño para un funcionamiento 24/7



Los negocios nunca duermen, por eso nuestras pantallas de señalización se han diseñado para un funcionamiento 24/7. Utilizamos componentes de calidad superior para garantizar un mayor nivel de calidad, por lo que puedes confiar en que esta gama de modelos te ofrecerá una fiabilidad total.

Posibilidad de montaje vertical

Esta pantalla está preparada también para un montaje fiable y seguro en posición vertical.



Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Conector de altavoz externo
- Entrada de vídeo: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (D-Sub analógica), Componente (BNC), CVBS
- Entrada de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Toma de 3,5 mm
- Otras conexiones: OPS
- Salida de vídeo: DVI-D, VGA (a través de DVI-D)
- Control externo: RJ45, RS232C (entrada/salida) D-Sub9, Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 138.7 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 54.6 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo de píxel: 0,63 x 0,63 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 800 cd/m²
- Colores de pantalla: 1.060 millones
- Relación de contraste (típica): 1400:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 10 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visión (vertical): 178 grado
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Mejora del contraste dinámico, Escaneado progresivo

Cómodas funciones

- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Picture in Picture: PIP, Imagen a Imagen, POP
- Matriz de mosaico: Hasta 5 x 5
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Señal de bucle intermedio: DVI, VGA, RS232, Transferencia por infrarrojos, Conexión en cadena por infrarrojos
- Instalación simplificada: Kit de alineación de bordes, Patillas de alineación de bordes, Bloqueo de control del teclado, Bloqueo de control del mando a distancia, Asas de transporte
- Otra comodidad: Bloqueo Kensington
- Funciones de control de la seguridad: Control del calor, Sensor de temperatura, Failover
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Con control de red: RS232, LAN (RJ45), Sólo un

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

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W

Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 240 W (típ.)
- Consumo en modo de espera: <0,5 W (RS232 activada)
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480 a 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, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 25, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensiones

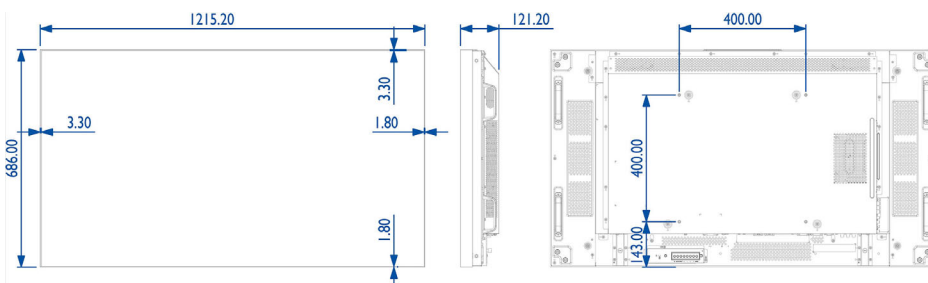
- Anchura del dispositivo: 1215,2 mm
- Peso del producto: 36 kg
- Altura del dispositivo: 686 mm
- Profundidad del dispositivo: 121,2 mm
- Sistema de montaje en pared: 400 x 400 mm
- Anchura del bisel (L/T, R/B): 3,3 mm, 1,8 mm

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperatura (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 de usuario en CD-ROM, Mando a distancia y pilas AAA, Cable de alimentación de CA, Cable VGA, Cable RS232, Patillas de alineación de bordes, Placas de alineación de bordes, Cable con sensor de IR (1,8 m), Toma de 3,5 mm para cable de IR (1,8 m)



Fecha de emisión
2024-04-19

Versión: 2.0.1

EAN: 87 12581 69910 9

© 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

- Accesorios opcionales: Kit de calibración del color, Kit de acabado de bordes
- Soporte: BM05462 (opcional)

Varios

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