



Philips Signage Solutions
Pantalla de vídeo de pared

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

SignageSolutions

BDL5586XL

Crea las paredes de vídeo más asombrosas

con una pantalla con bisel ultraestremo

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

Optimizado para visión pública

- Tecnología Full HD LED para unas imágenes brillantes
- Tecnología panorámica IPS para obtener gran precisión de imagen y color
- 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
- Transferencia por infrarrojos
- Mantén tu contenido a punto con FailOver
- Funcionamiento en orientación vertical
- Diseño para un funcionamiento 24/7

Menor coste para tu inversión

- SmartPower para ahorrar energía

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.

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 ininterrumpida 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.

SmartPower

La intensidad de la retroiluminación se puede controlar y programar mediante el sistema, lo que puede disminuir el consumo de energía hasta un 50%, con lo que se reducen notablemente los costes de energía.



Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño pant. en diagonal: 54,6 pulgada / 138,7 cm
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 500 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 1400:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 178 grado
- Punto de píxel: 0,63 x 0,63 mm
- Tiempo de respuesta (típico): 10 ms
- Colores de pantalla: 1.060 millones
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Mejora del contraste dinámico, Escaneado progresivo

Conectividad

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

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
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 vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
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

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1215,2 x 686 x 121,2 mm
- Anchura del bisel (L/T, R/B): 3,3 mm, 1,8 mm
- Peso del producto: 36 kg
- Montaje VESA: 400 x 400 mm

Cómodas funciones

- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Matriz de mosaico: Hasta 5 x 5
- Señal de bucle intermedio: DVI, RS232, VGA, Transferencia por infrarrojos, Conexión en cadena por infrarrojos
- Con control de red: RS232, LAN (RJ45), Sólo un cable (HDMI-CEC), Tarjeta OPS RS232
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Picture in Picture: PIP, Imagen a Imagen, POP
- Funciones de control de la seguridad: Control del calor, Sensor de temperatura, Failover
- 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
- Embalaje: Caja reutilizable

Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 105,6 W (prueba EnergyStar 6.0)
- Consumo en modo de espera: <0,5 W (RS232 activada)
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente

Condiciones de funcionamiento

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

Sonido

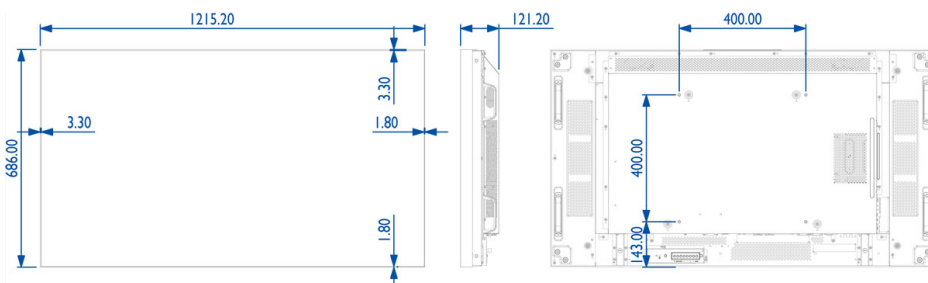
- Altavoces integrados: 2 x 10 W

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

Varios

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



Fecha de emisión
2022-05-17

Versión: 4.3.1

12 NC: 8670 000 90649
EAN: 87 12581 64640 0

© 2022 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