

Philips Signage Solutions
Pantalla H-Line

55"

2500 cd/m²
Full HD

55BDL6002H



Capta las miradas

Pantalla con gran nivel de brillo y funcionamiento ininterrumpido.

Mantente visible de día y de noche gracias al panel Full HD Philips H-Line. Su sorprendente nitidez y contraste lo convierten en la solución perfecta para zonas concurridas expuestas a una alta iluminación ambiental, desde aeropuertos hasta centros comerciales.

Imagen brillante, gran nivel de brillo.

- Full HD. Imágenes claras. Contraste nítido
- Alto grado de brillo (2500 cd/m²). Apto para su uso en semiexterior
- Salida de luz automática con sensor de luz externo opcional

Configuración sencilla. Control total.

- Uso, supervisión, mantenimiento con CMND & Control
- CMND & Create. Desarrolla y lanza tu propio contenido
- Gestión remota del sistema a través de CMND
- Agrega la potencia de procesamiento de Android con un módulo opcional CRD50

Solución para sistemas versátil

- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- FailOver garantiza que el contenido se esté reproduciendo siempre
- La ranura OPS permite la integración de PC sin cables

PHILIPS

Destacados

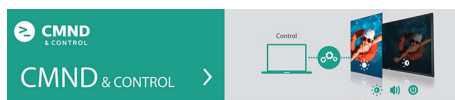
Módulo opcional CRD50

Integra un sistema en chip (SOC) Android en tu pantalla profesional Philips. El módulo opcional CRD50 es un dispositivo OPS que ofrece potencia de procesamiento de Android sin cables. Solo tienes que introducirlo en la ranura OPS, que contiene todas las conexiones necesarias para utilizar el módulo (incluida la alimentación).

CMND

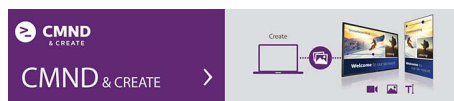
Toma el control de tu red de pantallas profesionales de Philips. CMND te permite gestionar, actualizar, mantener y reproducir mediante una interfaz fácil de usar; desde la instalación hasta el funcionamiento diario.

CMND & Control



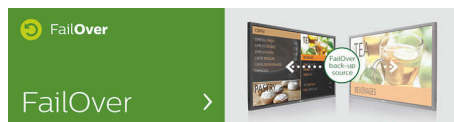
Controla tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

CMND & Create



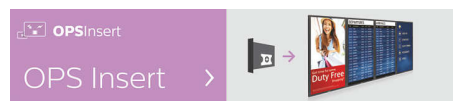
Toma el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante "arrastrar y soltar" facilita la publicación de contenidos, ya sea un tablón con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrados te permitirán exponer tus fotos, textos y vídeos en nada de tiempo.

FailOver



Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones no habrá una sola pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y la secundaria para que se siga reproduciendo el contenido aunque la entrada principal falle. Solo tienes que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que el negocio nunca se detenga.

Ranura OPS



Integra un PC de potencia completa o un módulo CRD50 Android directamente en tu pantalla profesional Philips. La ranura OPS contiene todas las conexiones que necesitas para tu solución con ranura, incluida la alimentación.

Alto grado de brillo (2500 cd/m²)

Causa un gran impacto en lugares luminosos o semiexteriores. Esta pantalla de brillo ultraalto de 2500 cd/m² es perfecta para atraer la atención en zonas grandes y abarrotadas con fuerte iluminación ambiental.

Ahorro de energía

Control de retroiluminación automático de bajo consumo

Luz automática

Salida de luz automática con sensor de luz externo opcional

Full HD. Imágenes claras. Nítido

Full HD. Imágenes claras. Contraste nítido

Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Toma de 3,5 mm, Conector de altavoz externo
- Entrada de vídeo: Compuesto (componente compartido Y), Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 1.4 (x2), VGA (D-Sub analógica) (x1), Componente (BNC x3)
- Entrada de audio: Toma de 3,5 mm, Audio izquierdo/derecho (RCA)
- Otras conexiones: OPS, USB 2.0 (x1)
- Salida de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)
- Control externo: Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm, RJ45, 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: 2500 cd/m²
- Colores de pantalla: 1070 millones
- Relación de contraste (típica): 4000: 1
- Relación de contraste dinámico: 500000: 1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visión (vertical): 178 grado

Comodidad

- Colocación: Horizontal, Vertical
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Señal de bucle intermedio: RS232, Bucle intermedio IR, DisplayPort, IR, RJ45
- Instalación simplificada: Asas de transporte, Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Otra comodidad: Asas de transporte
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Con control de red: RS232, RJ45

Oído

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (típico): 295 W
- Consumo (máx.): 420 W
- Consumo en modo de espera: <0,5 W

Resolución de pantalla compatible

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

Dimensiones

- Montaje de fácil inserción: Punto de 100 mm x 100 mm, 6 x M4L6
- Anchura del dispositivo: 1243,2 mm
- Peso del producto: 31,84 kg
- Altura del dispositivo: 714 mm
- Profundidad del dispositivo: 137,7 mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 48,9 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 28.1 pulgada
- Montaje de pared: 400 x 400 mm, M6
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 5,42 pulgada
- Anchura del bisel: 13,6 mm (bisel uniforme)
- Peso del producto (lb): 70,20 libras
- Altura de fácil inserción: 200 mm

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Intervalo de humedad (en funcionamiento) [HR]: 20 ~ 80 % de humedad relativa (sin condensación)
- Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]: 5 ~ 95 % de humedad relativa (sin condensación)

Aplicaciones multimedia

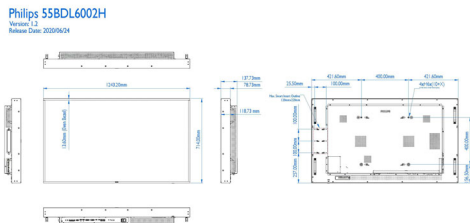
- Reproducción de vídeos a través de USB: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Guía de inicio rápido, Cable RS232, Mando a distancia y pilas AAA
- Accesorios incluidos: Cable de sistema en cadena RS232, Kit de alineación de bordes (1) - 1 unidad, Kit de alineación de bordes (2) - 2 unidades, Logotipo de Philips (x1), Tornillos (8 unidades)

Varios

- Idiomas de visualización en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Ruso, Español, Turco, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe, Japonés, Portugués
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobación de regulaciones: CB, CE, UL/cUL, EAC, EMF, FCC, Clase A, PSB, PSE, VCCI



Fecha de emisión
2024-04-29

Versión: 5.1.1

EAN: 87 12581 76871 3

© 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