

Philips Signage Solutions
Pantalla línea H

55"
2500 cd/m²
Full HD

55BDL3002H



Cautivá todas las miradas

Pantalla con alto brillo y funcionamiento ininterrumpido.

Mantenete visible día y noche con una pantalla Full HD profesional de alto brillo Philips H-Line. La claridad y el contraste sorprendentes la hacen la solución perfecta para pantallas con ventana y ubicaciones con brillo. Desde museos hasta tiendas minoristas.

Imagen brillante. Alto brillo.

- Full HD. Imágenes claras. Contraste nítido
- Alto grado de brillo (2.500 cd/m²). Son ideales para uso en semi-exterior
- Salida de luz automática con sensor de luz externa opcional

Solución para sistemas versátil

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

Configuración sencilla. Control total.

- CMND & Control te permite utilizar funciones, monitorear el dispositivo y realizar mantenimientos
- CMND & Create. Desarrollá y lanzá tu propio contenido
- Administración remota de sistemas a través de CMND
- Agrega la potencia de procesamiento de Android con un módulo opcional CRD50

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

Tomá 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



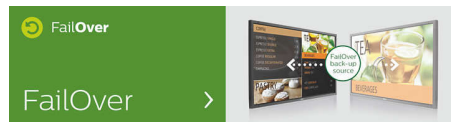
Controlá tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

CMND & Create



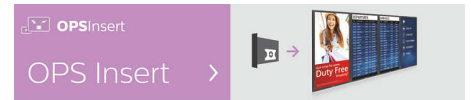
Tomá el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante “arrastrar y soltar” facilita la publicación de contenidos, ya sea un tablón con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrados te permitirán exponer tus fotos, textos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

FailOver



Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones: no mostrarás nunca una pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y secundaria, a fin de garantizar que el contenido se siga reproduciendo incluso si la fuente principal falla. Solo tenés que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que el negocio nunca se detenga.

Ranura OPS



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

Alto grado de brillo (2.500 cd/m²)

Impactá en lugares iluminados y semi-exteriores. Esta pantalla de alto grado de brillo de 2500 cd/m² ofrece una imagen clara para llamar la atención en áreas grandes y concurridas y con mucha luz ambiental.

Ahorro de energía

Control de retroiluminación automático de bajo consumo

Full HD. Imágenes claras. Nítido

Full HD. Imágenes claras. Contraste nítido

Luz automática

Salida de luz automática con sensor de luz externa opcional

Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Conector de 3,5mm
- Entrada de video: VGA (D-Sub analógica), DisplayPort (1.2), DVI-D, Componente (BNC), Compuesto (BNC), HDMI (x2)
- Entrada de audio: Conector de 3,5 mm, Audio izquierdo/derecho (RCA)
- Otras conexiones: Salida CA, OPS, USB
- Salida de video: DisplayPort, DVI-I
- Control externo: RS232C (entrada/salida) conexión de 2,5 mm., RJ45, Conexión IR (entrada/salida) de 3,5 mm

Imagen / pantalla

- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 139,7 cm
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 55 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: 2.500 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 M (8 bits)
- Relación de contraste (estándar): 5000:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (estándar): 6 ms
- Ángulo de visualización (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visualización (vertical): 178 grado
- Optimización de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Optimización de contraste dinámico, Desentrelazado de compensación de movimiento, Exploración progresiva
- Tecnología de panel: SVA

Comodidad

- Ubicación: Horizontal, Vertical
- Funciones de protección de pantalla: Conversión de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Escondido, Con bloqueo
- Señal del control remoto: Con bloqueo
- Señal de bucle intermedio: RS232, Bucle intermedio IR
- Instalación simplificada: Conector inteligente, Kit de alineación con bordes
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Otras funcionalidades: Manijas de transporte
- Rendimiento de la imagen: Control de color avanzado
- Con control de red: RS232, HDMI (solo un cable), LAN (RJ45)

Sonido

- Parlantes integrados: RMS de 2 x 10W

Energía

- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (normal): 368 W
- Consumo de energía en modo de espera: $\leq 0,5W$

Resolución de pantalla compatible

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

Dimensiones

- Ancho del aparato: 1242,2 mm
- Peso del producto: 35,8 kg
- Altura del aparato: 713 mm
- Profundidad del aparato: 137,9 mm
- Ancho del equipo (pulg.): 48,9 pulgadas
- Altura del equipo (pulg.): 28,1 pulgadas
- Montar en la pared: 400 x 400 mm, M6
- Profundidad del equipo (pulg.): 5,43 pulgadas
- Ancho del marco: 15,6 mm
- Peso del producto (libras): 78,94 lb
- Ancho de inserción inteligente: 100 mm
- Altura de inserción inteligente: 200 mm

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 (funcionamiento), 5 - 95 % (almacenamiento) %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Imagen de reproducción USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Audio de reproducción USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Accesorios

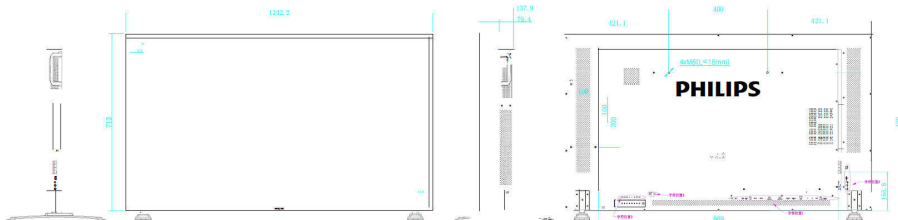
- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Pilas para control remoto, Guía de inicio

rápida, Control remoto, Placas de alineación de bordes, Cable RS232

- Accesorios incluidos: Cable para conexión en cadena RS232
- Accesorios opcionales: Sensor de movimiento luz infrarroja (CRD41), Soporte para la mesa

Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Ruso, Español, Turco, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe, Japonés, Portugués
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobaciones reglamentarias: BSMI, CB, CE, FCC Clase B, UL/cUL



Fecha de publicación
2024-03-25

Versión: 2.0.1

EAN: 87 12581 74850 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