

# PHILIPS



Pantalla H-Line

Signage Solutions

55"

2500 cd/m<sup>2</sup>

Full HD



55BDL4002H

## Visibilidad nítida en todas las condiciones de iluminación

### Pantalla 24/7 de alto brillo

Mantenga la visibilidad de día y de noche con las pantallas H-Line de Philips de gran brillo. La sorprendente claridad y contraste hacen que esta sea la solución perfecta para mostrar contenido atractivo en ventanas y ubicaciones con más luz. Desde aeropuertos hasta centros comerciales y mucho más.

#### **Configuración sencilla. Control total.**

- CMND & Create. Desarrolla y lanza tu propio contenido
- Agregue la potencia de procesamiento de Android con un módulo CRD50 opcional

#### **Imagen espléndida. Brillo ultraalto.**

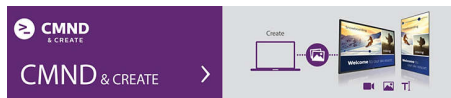
- Señalización de calles con resolución Full HD
- Sensor incorporado de luz ambiental: control de brillo automatizado

#### **Solución de sistema versátil**

- La ranura OPS permite la integración de una PC sin cableado
- FailOver. Asegúrese de que la pantalla nunca quede en blanco
- Diseñado para condiciones extremas

# Destacados

## CMND & Create



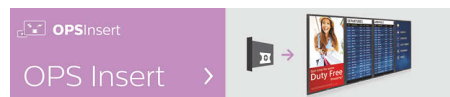
Toma el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante “arrastrar y soltar” facilita la publicación de contenidos, ya sea una tabla con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrados te permitirán exponer tus fotos, textos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

## FailOver

Fundamental para las aplicaciones comerciales exigentes, FailOver es una tecnología revolucionaria que reproduce automáticamente el contenido de respaldo en pantalla en el caso poco probable de una falla del reproductor multimedia. Simplemente seleccione una

conexión de entrada principal y una conexión a FailOver, y estará listo para recibir la protección instantánea del contenido.

## Ranura OPS



Integre una PC de potencia completa o un módulo CRD50 con Android directamente en su pantalla profesional Philips. La ranura OPS contiene todas las conexiones que necesita para ejecutar su solución de ingreso en ranura, incluida una alimentación.

## Módulo CRD50 opcional

Integre un sistema en chip (SoC) Android en su pantalla profesional Philips. El módulo CRD50 opcional es un dispositivo OPS que activa la potencia de procesamiento de Android sin necesidad de cables. Simplemente deslice en la

ranura OPS, que contiene todas las conexiones necesarias para ejecutar el módulo (incluida la alimentación).

## Condiciones extremas

Manejo térmico mejorado, paneles de cristal líquido de Tni alto y sensores térmicos integrados para hacer frente a altas temperaturas ambiente (luz solar o de otra índole) hasta 2500 cd/m<sup>2</sup>. Visualice el polarizador compatible con gafas polarizadas para facilitar la lectura bajo la luz solar.

## Alto brillo

Las pantallas digitales orientadas a las calles con alto brillo impulsan la atención en cualquier condición de iluminación, lo que aumenta la exposición de la tienda y atrae a los clientes. Brillo espectacular de hasta 2500 cd/m<sup>2</sup> que garantiza una alta visibilidad y una calidad de imagen pura, incluso en condiciones de iluminación ambiental extremas.

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

**Tamaño diagonal de pantalla (métrico):** 138.7 cm  
**Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):** 54.6 pulgadas  
**Relación de aspecto:** 16:9  
**Resolución de pantalla:** 1920x1080p  
**Tamaño del píxel:** 0.63 x 0.63 mm  
**Resolución óptima:** 1920 x 1080 a 60 Hz  
**Colores de la pantalla:** 1070 millones  
**Relación de contraste (típica):** 4000:1  
**Relación de contraste dinámico:** 500.000:1  
**Tiempo de respuesta (típico):** 8 ms  
**Ángulo de visión (horizontal):** 178 grado  
**Ángulo de visión (vertical):** 178 grado

## Conectividad

**Salida de audio:** Conector de 3,5 mm  
**Entrada de video:** DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2)  
**Entrada de audio:** Conector de 3,5 mm  
**Otras conexiones:** OPS, USB 2.0 (x2)  
**Salida de video:** DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)  
**Control externo:** Conector IR (entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45, Conector de 2,5 mm RS232C (entrada/salida)

## Comodidad

**Ubicación:** Horizontal (24/7), Vertical (24/7)  
**Funciones de protección de pantalla:** Desviación de píxeles, brillo bajo  
**Control del teclado:** Oculto, Bloqueable  
**Señal del control remoto:** Bloqueable  
**Bucle transversal de señal:** DisplayPort, RS232, HDMI, Bucle transversal IR  
**Facilidad de instalación:** Manijas de transporte, Inserto inteligente  
**Funciones de bajo consumo:** Potencia inteligente  
**Red controlable:** RS232, RJ45

## Sonido

**Altavoces integrados:** 2 x 10 W RMS

## Potencia eléctrica

**Red eléctrica:** 100 ~ 240 VCA, 50 ~ 60 Hz  
**Consumo (típico):** 245 W  
**Consumo (máx.):** 430 W  
**Consumo de energía en modo de espera:** <0,5 W

## Resolución de pantalla compatible

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

## Dimensiones

**Montaje de inserción inteligente:** Punto de 100 mm x 100 mm, 6xM4L6  
**Ancho establecido:** 1248,6 mm  
**Peso del producto:** 30,37 kg  
**Altura establecida:** 719,4 mm  
**Profundidad establecida:** 85 mm  
**Ancho establecido (en pulgadas):** 49,16 pulgadas  
**Altura establecida (pulgadas):** 28.32 pulgadas  
**Montaje en pared:** 400 x 400 mm, M6  
**Ancho del bisel:** 17,5 mm (bisel uniforme)  
**Peso del producto (libras):** 66,95 lb  
**Altura del inserto inteligente:** 100 mm

## Condiciones de funcionamiento

**Altitud:** 0 ~ 3000 m  
**Margen de temperaturas (funcionamiento):** 0 ~ 40 °C  
**MTBF:** 50,000 hora(s)  
**Margen de temperaturas (almacenamiento):** -20 ~ 60 °C  
**Rango de humedad (funcionamiento) [RH]:** 20 ~ 80 % RH (sin condensación)  
**Rango de humedad (almacenamiento) [RH]:** 5 ~ 95 % RH (sin condensación)

## Aplicaciones multimedia

**Reproducción de video USB:** AVI, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, MPEG4  
**Imagen de reproducción USB:** BMP, JPEG, JPG, PNG

## Accesorios

**Accesorios incluidos:** Cubierta del interruptor de CA, Cable del sensor IR (1,8 m) (x1), Logotipo de Philips (x1), Guía de inicio rápido (x1), Control remoto y baterías AAA, Cubierta USB y tornillo x1, Abrazadera de alambre (x3), Cable de alimentación de CA, Kit de alineación de bordes, Kit de bastidor abierto

## Varios

**Idiomas de visualización en pantalla:** Árabe, Neerlandés, Español, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Chino simplificado, Turco, Chino tradicional  
**Garantía:** Garantía de 3 años  
**Aprobaciones regulatorias:** CE, FCC, clase A, UL/cUL, CB

