

# PHILIPS



Pantalla H-Line

Signage Solutions

75"

3000 cd/m<sup>2</sup>

Ultra-HD



75BDL4003H

## 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.**

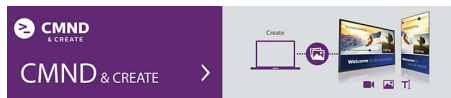
- Panel IPS: excelente coherencia de color desde todos los ángulos
- Ultra HD. Imágenes ricas. Contraste sorprendente
- Señalización urbana con brillo ultraalto
- Sensor incorporado de luz ambiental: control de brillo automatizado

#### **Solución de sistema versátil**

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

# Destacados

## CMND & Create

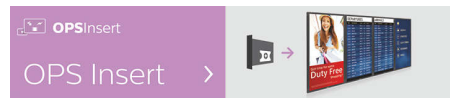


Toma el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante “arrastrar y soltar” facilita la publicación de contenidos, ya sea una tabla con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrados te permitirán exponer tus fotos, textos 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 alta Tni y sensores térmicos integrados para hacer frente a altas temperaturas ambiente. El brillo de la pantalla llega hasta 2500 cd/m<sup>2</sup> para condiciones de iluminación ambiental elevada. Polarizador de pantalla compatible con lentes de sol polarizados para mejorar la visibilidad del contenido.

## 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 3000 cd/m<sup>2</sup> que garantiza una alta visibilidad y una calidad de imagen pura, incluso en condiciones de luz ambiental extremas.

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico):

189.3 cm

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):

74.5 pulgadas

Relación de aspecto: 16:9

Resolución de pantalla: 3840 x 2160

Tamaño del píxel: 0.429 x 0.429 mm

Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brillo: 3000 cd/m<sup>2</sup>

Colores de la pantalla: 1070 millones

Relación de contraste (típica): 1200:1

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

Mejora de la imagen: 3/2 - 2/2 motion pull down, Escaneo progresivo, Realce de contraste dinámico

Tecnología de panel: IPS

## Conectividad

Salida de audio: Conector de 3,5 mm

Entrada de video: DisplayPort (1.2), DVI-I (digital + analógico) 1x, HDMI 2.0 (x3)

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, LAN (RJ45)

## Sonido

Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

## Potencia eléctrica

Red eléctrica: 100 ~ 240 VCA, 50 ~ 60 Hz

Consumo (típico): 510 W

Consumo (máx.): 790

Consumo de energía en modo de espera: <0,5 W

## Resolución de pantalla compatible

Formatos de computadora: 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 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Formatos de video: 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

## Dimensiones

Ancho establecido: 1688,2 mm

Peso del producto: 54,1 kg

Altura establecida: 966,6 mm

Profundidad establecida: 111,1 mm

Ancho establecido (en pulgadas):

66,46 pulgadas

Altura establecida (pulgadas): 38.06 pulgadas

Montaje en pared: 600 x 400 mm, M8

Profundidad establecida (en pulgadas):

4.37 pulgadas

Ancho del bisel: 18,8 (bisel uniforme)

Peso del producto (libras): 119,27 lb

Ancho del inserto inteligente: 180 mm

Altura del inserto inteligente: 300 mm

## Condiciones de funcionamiento

Altitud: 0 ~ 3000 m

Margen de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50,000 hora(s)

Humedad relativa: 20 ~ 80 %

Margen de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Advertencia: No opere bajo la luz solar directa sin medidas de protección adicionales.

## Aplicaciones multimedia

Reproducción de video USB: AVI, MP4, MPEG, MPG, TTS, VOB

Imagen de reproducción USB: BMP, JPEG, PNG

## Accesorios

Accesorios incluidos: Kit de alineación de bordes, Logotipo de Philips (x1), Cable RS232 en conexión tipo Daisy, Abrazadera de alambre (x3), Cubierta del interruptor de CA y tornillo x1, Cubierta y tornillos USB, Cable de alimentación de CA, Cable HDMI, Cable del sensor IR (1,8 m) (x1), Kit de bastidor abierto, Guía de inicio rápido (x1), Control remoto y baterías AAA, Cable RS232

## Varios

Idiomas de visualización en pantalla: Árabe, Español, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Chino simplificado, Turco, Chino tradicional

Garantía: Garantía de 3 años

Aprobaciones regulatorias: CE, CB, EAC, UL

