



Philips  
Pantalla H-Line

75"  
3000 cd/m<sup>2</sup>  
Ultra HD



75BDL4003H

## Visibilidad intensa con cualquier iluminación

Pantalla con gran nivel de brillo y funcionamiento ininterrumpido

Mantén la visibilidad de día y de noche con las pantallas Philips H-Line de alto brillo. Su sorprendente claridad y contraste la convierten en la solución perfecta para mostrar contenido atractivo en ventanas y ubicaciones más claras: desde aeropuertos hasta centros comerciales y mucho más.

### Configuración sencilla. Control total.

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

### Solución para sistemas versátil

- La ranura OPS permite la integración de PC sin cables
- Diseño para condiciones extremas
- FailOver. Tu pantalla jamás se quedará en blanco

### Imágenes excelentes. Gran nivel de brillo.

- Panel IPS: colores vivos y uniformes desde cualquier ángulo
- Ultra HD. Imágenes ricas. Contraste sorprendente
- Señalización urbana de brillo ultraalto
- Sensor de luz ambiental integrado: control de brillo automático

**PHILIPS**

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Tamaño pant. en diagonal: 74,5 pulgadas / 189,3 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 3000 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste dinámico: 500 000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 178 grados
- Punto de píxel: 0,429 X 0,429 mm
- Colores de pantalla: 1070 millones de colores
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Escaneado progresivo, Mejora del contraste dinámico
- Tecnología del panel: IPS
- Relación de contraste (típica): 1200:1

## 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 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 vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
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

## Conectividad

- Entrada de vídeo: DisplayPort (1.2), DVI-I (digital + analógico) 1X, HDMI 2.0 (x3)
- Entrada de audio: Toma de 3,5 mm
- Salida de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Salida de audio: Toma de 3,5 mm
- Control externo: Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm
- Otras conexiones: OPS, USB 2.0 (x2)

## Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Señal de bucle intermedio: DisplayPort, RS232,

- HDMI, Bucle intermedio IR
- Instalación simplificada: Asas de transporte, Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Con control de red: RS232, LAN (RJ45)
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear

## 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)

## Potencia

- Consumo (típico): 510 W
- Consumo (máx.): 790
- Consumo en modo de espera: <0,5 W
- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz

## Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Kit de alineación de bordes, Logotipo de Philips (x1), Cable de sistema en cadena RS232, Fijación de cables (x3), Cubierta del interruptor de CA y 1 tornillo, Tapa de USB y tornillos, Cable de alimentación de CA, Cable HDMI, Cable con sensor de IR (1,8 m) (x1), Kit de marco abierto, Guía de inicio rápido (x1), Mando a distancia y pilas AAA, Cable RS232

## Varios

- Idiomas de visualización en pantalla: Árabe, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Chino simplificado, Turco, Chino tradicional
- Aprobación de regulaciones: CE, CB, EAC, UL
- Garantía: 3 años de garantía

## Aplicaciones multimedia

- Reproducción de vídeos a través de USB: AVI, MP4, MPEG, MPG, TTS, VOB
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, JPEG, PNG

## Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1688,2 x 966,6 x 111,1 mm
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 66,46 x 38,06 x 4,37 pulgadas
- Anchura del bisel: 18,8 mm (bisel uniforme)
- Sistema de montaje en pared: 600 x 400 mm, M8
- Anchura de fácil inserción: 180 mm
- Altura de fácil inserción: 300 mm
- Peso del producto: 54,1 kg
- Peso del producto (lb): 119,27 libras

# Destacados

## CMND & Create

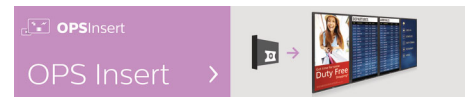


Toma el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante "arrastrar y soltar" facilita la publicación de contenidos, ya sea un tablón con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrado te permitirán exponer tus fotos, textos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

## FailOver

Fundamental para las aplicaciones comerciales exigentes, FailOver es una tecnología revolucionaria que reproduce automáticamente una copia de seguridad del contenido en pantalla en el improbable caso de que falle el reproductor multimedia. Solo tienes que seleccionar una conexión de entrada principal y una conexión de FailOver y empezará a contar con protección instantánea del contenido.

## 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.

## 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).

## Condiciones extremas

Gestión térmica mejorada, paneles de cristal líquido de alta TNI y sensores térmicos integrados para hacer frente a altas temperaturas ambientales (luz solar, etc.) hasta 3000 cd/m<sup>2</sup>. Polarizador de pantalla compatible con gafas de sol polarizadas para facilitar la lectura con luz solar.

## Mayor brillo

Las pantallas digitales de alto brillo para exteriores llaman la atención en cualquier condición de iluminación, lo que aumenta la exposición de la tienda y atrae clientes. El espectacular brillo de hasta 3000 cd/m<sup>2</sup> garantiza una alta visibilidad y una calidad de imagen pura, incluso en condiciones de luz ambiental extremas.



Fecha de emisión  
2023-12-21

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 001 85321  
EAN: 87 12581 79660 0

© 2023 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](http://www.philips.com)