



Philips Signage Solutions  
Pantalla de vídeo de pared

55"

Retroiluminación LED directa  
Full HD  
500 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**

**BDL5588XC**

## Apunta alto

Pantalla de vídeo de pared versátil.

Llamarás la atención con la pantalla de vídeo de pared X-Line profesional. El contraste nítido y los biseles finos permiten una imagen clara y sin distracciones. Resulta perfecta tanto para un aeropuerto como para una conferencia.

### **Imágenes brillantes y posibilidades ilimitadas.**

- Monitores Full HD. Imágenes brillantes y contraste nítido
- Panel IPS: colores vivos y uniformes desde cualquier ángulo
- Biseles ultraestrecos (3,5 mm). Para imágenes sin distracciones

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

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

### **Solución para sistemas potente**

- Modo mosaico. Crear paredes de vídeo 4K en mosaico de cualquier tamaño
- FailOver garantiza que el contenido se esté reproduciendo siempre
- La ranura OPS permite la integración de PC sin cables
- Control de retroiluminación automático de bajo consumo

# PHILIPS

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Tamaño pant. en diagonal: 54,6 pulgada / 138,7 cm
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típica): 1400:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 12 ms
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 178 grado
- Punto de píxel: 0,63 x 0,63 mm
- Colores de pantalla: 1073 M
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Desentrelazado de compensación de mov., Escaneado progresivo, Desentrelazado 3D MA, Mejora del contraste dinámico

## Resolución de pantalla compatible

### Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 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
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz

### Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160p	30 Hz

## Conectividad

- Entrada de vídeo: Componentes (RCA), Compuesto (RCA), DVI-D, HDMI (x2), VGA (D-Sub analógica), DisplayPort (1.2)
- Salida de vídeo: DisplayPort, DVI-I, VGA (a través de DVI-I)
- Entrada de audio: Toma de 3,5 mm, Audio izquierdo/derecho (RCA)
- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Conector de altavoz externo
- Control externo: Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm
- Otras conexiones: OPS

## Cómodas funciones

- Señal de bucle intermedio: RS232, VGA, DisplayPort, DVI, Bucle intermedio IR
- Instalación simplificada: Asas de transporte
- Funciones de ahorro de energía: Sensor de luz ambiente, Apagado/encendido inteligente
- Con control de red: RS232, RJ45, Tarjeta OPS RS232, Sólo un cable (HDMI-CEC)
- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Matriz de mosaico: Hasta 10 x 10

## Dimensiones

- Grosor del bisel: 3,5 mm
- Anchura del bisel: Superior/izquierda: 2,3 mm, parte inferior/derecha: 1,2 mm
- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1213,4 x 684,2 x 107,65 mm
- Peso del producto: 29,2 kg
- Montaje VESA: 400 x 400 mm

## Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- MTBF: 60.000 hora(s)

## Potencia

- Red eléctrica: 110-240 V
- Consumo (modo de encendido): 110 W (prueba EnergyStar 6.0)
- Consumo de energía en modo en espera: <0,5 W

## Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W (RMS)

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Cable de alimentación de CA, Cable RS232, Guía de inicio rápido, Patillas de alineación de bordes, Placas de alineación de bordes
- Accesorios opcionales: Kit de acabado de bordes, ColourCalibrationKit (CCK4602)

## Varios

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

# Destacados

## Modo mosaico

Conecta dos o más Philips pantallas profesionales para crear una pared de vídeo en mosaico sin necesidad de utilizar dispositivos externos. Una única solución para el contenido, tanto si tienes cuatro pantallas como 40. El contenido 4K es totalmente compatible y si muestra el contenido en cuatro pantallas obtendrás la mejor resolución punto a punto posible.

## 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

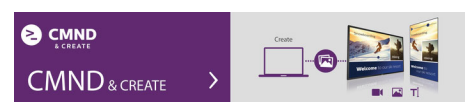
Toma el control de tu red de pantallas profesionales de Philips. CMND te permite gestionar, actualizar, mantener y reproducir mediante una interfaz fácil de usar; desde la instalación hasta el funcionamiento diario.

## 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 integrado te permitirán exponer tus fotos, textos y vídeos en nada de tiempo.

## 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.



Fecha de emisión  
2020-09-01

Versión: 7.0.1

12 NC: 8670 001 42269  
EAN: 87 12581 74380 2

© 2020 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)