



Pared de vídeo

Signage Solutions

55"

Retroiluminación LED directa

Full HD

500 cd/m<sup>2</sup>

55BDL3305X

## Cautiva y conecta

Experiencias de venta minorista excepcionales las 24 horas

El Videowall 3000 de Philips está diseñado para funcionar ininterrumpidamente y atraer a los clientes con su contenido dinámico e inmersivo. La plataforma CMND simplifica la gestión, mientras que la función FailOver garantiza mayor fiabilidad y tu tranquilidad.

### Solución para sistemas rentable

- FailOver garantiza que el contenido se esté reproduciendo siempre

### Configuración sencilla. Control total.

- Uso, supervisión, mantenimiento con CMND & Control
- Agrega la potencia de procesamiento de Android con un módulo opcional CRD50

### Solución para sistemas potente

- Control de retroiluminación automática de bajo consumo
- La ranura OPS permite la integración de PC sin cables
- Modo mosaico. Crear paredes de vídeo 4K en mosaico de cualquier tamaño

### Imágenes brillantes y posibilidades ilimitadas.

- Monitores Full HD. Imágenes brillantes y contraste nítido
- Panel IPS: colores vivos y uniformes desde cualquier ángulo
- Biseles ultraestrechos. Para imágenes sin distracciones

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

Tamaño de pantalla diagonal: 138,7 cm / 54,5"

Relación de aspecto: 16:9

Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p

Punto de píxel: 0,63 x 0,63 mm

Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz

Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>

Colores de pantalla: 16,7 M

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

Neblina: 25 %

## Conectividad

Salida de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1)

Entrada de vídeo: Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), VGA (D-Sub analógica) (x1)

Entrada de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1)

Otras conexiones: OPS, USB 2.0 (x1), Sensor térmico

Salida de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1)

Control externo: Toma de infrarrojos (entrada) de 3,5 mm, 2 LAN RJ45

## Comodidad

Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)

Matriz de mosaico: Hasta 15 x 15

Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo

Señal de bucle intermedio: Puerto pantalla, RJ45

Instalación simplificada: Asas de transporte, Fácil inserción

## Funciones de bajo consumo:

Apagado/encendido inteligente

Con control de red: LAN (RJ45)

## Sonido

Altavoces integrados: 2 x 10 W (RMS)

## Potencia

Consumo (típico): 164 W

Consumo (máx.): 228 W

Consumo en modo de espera: 0,5 W

Clase de etiqueta energética: G

## Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos: Para obtener más información, consulta el manual del usuario

Formatos de vídeo: 1080p, 25, 30, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 2160p, 25, 30, 50, 60 Hz (HDMI/OPS/DP)

## Dimensiones

Dimensiones del dispositivo (An. x Al. x Pr.):

1211,3 x 682,1 x 97,8 mm (pr. en montaje en pared) / 97,8 mm (pr. en asa)

Montaje de fácil inserción: 100 mm x 100 mm y 100 mm x 200 mm, 6 x M4 x L6

Peso del producto: 28,7 kg

Sistema de montaje en pared: 400 x 400 mm, M6

Anchura del bisel: 2,9 mm

Dimensiones del dispositivo en pulgadas

(An. x Al. x Pr.): 47,69" x 26,85" x 3,85" (pr. en montaje en pared) / 3,85" (pr. en asa)

## Condiciones de funcionamiento

Altitud: 0 ~ 5000 m

Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50,000 hora(s)

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

Intervalo de humedad (en funcionamiento)

[HR]: 20 ~ 80 % (sin condensación)

Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]: 5 ~ 95 % (sin condensación)

## Accesorios

Accesorios incluidos: Almohadilla de separación (x3), Cable con sensor de IR (1,8 m) (x1), Guía de inicio rápido (x1), Mando a distancia y pilas AAA, Convertidor RJ45/RS232, Fijación de cables (x3), Cable de alimentación, 1 cable DP, 1 cable RJ45, 2 patillas de alineación de bordes, Kit 1 (x1), Kit 2 (x2)

## Varios

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

Garantía: 3 años de garantía

Aprobación de regulaciones: CE, FCC, Clase A, RoHS, CB, ETL, BSMI

# Destacados

## 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.

## 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).

## FailOver

Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones no habrá una sola pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y la secundaria para que se siga reproduciendo el contenido aunque la entrada principal falle. Solo tienes que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que el negocio nunca se detenga.

## Pure Colour Pro

Mejora la calidad de imagen con Pure Color Pro. El contenido, que ofrece una mayor luminancia mediante ajustes de temperatura de color personalizados y una calibración gamma avanzada, tiene un aspecto más nítido y radiante para ofrecer un realismo asombroso con un toque visual.

## 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.

## 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.

