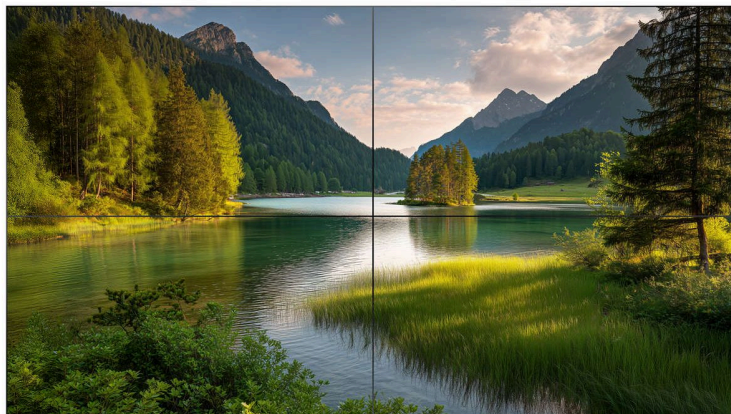




Pantalla de pared  
para video

Signage Solutions

55"

Retroiluminación LED directa

Full HD

700 cd/m<sup>2</sup>



55BDL8107X/00

## Video impresionante

Inspira a tu equipo y tus huéspedes

Lleva las presentaciones y la marca corporativa al siguiente nivel. Con Pure Colour Pro, la pantalla X-Line Videowall de Philips da vida a tu contenido para garantizar el máximo nivel de atención de tu audiencia en cualquier entorno.

### Potente solución para sistemas

- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- La ranura OPS permite la integración de una PC sin cableado
- Modo de mosaico. Cree videos 4K en mosaico de cualquier tamaño

### Configuración sencilla. Control total.

- Opere, monitoree y mantenga con CMND & Control
- Agregue la potencia de procesamiento de Android con un módulo CRD52 opcional

### Imágenes brillantes. Infinitas posibilidades.

- Monitores Full HD. Imágenes brillantes. Contraste nítido
- Panel IPS: excelente coherencia de color desde todos los ángulos
- Marcos ultraestrechos. Para imágenes sin distorsiones

### Solución rentable para sistemas

- FailOver garantiza que el contenido se esté reproduciendo siempre

## Destacados

### CMND & Control

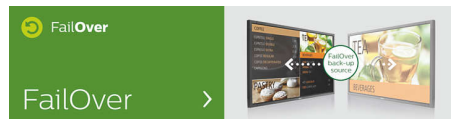


Ejecute la red de visualización a través de una conexión local (LAN). CMND & Control le permite realizar funciones esenciales, como controlar entradas y monitorear el estado de la pantalla. Ya sea que esté a cargo de uno o 100 televisores.

### Módulo CRD52 opcional

Integre un sistema en chip (SoC) Android en su pantalla profesional Philips. El módulo CRD52 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).

### FailOver



De la sala de espera a la sala de reuniones, nunca se muestra una pantalla en blanco. FailOver permite que la pantalla profesional de Philips cambie automáticamente entre las entradas principal y secundaria, lo que garantiza que el contenido se siga reproduciendo incluso si la fuente principal queda inhabilitada. Simplemente establezca una lista de entradas alternativas para asegurarse de que su negocio esté siempre activo.

### Ahorro de energía

Control de retroiluminación automático de bajo consumo.

### Ranura OPS



Integre una PC de potencia completa o un módulo CRD52 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.

### Modo de mosaico

Conecte dos o más pantallas profesionales de Philips para crear un video en mosaico sin necesidad de dispositivos externos. Un solo reproductor se encarga del contenido, ya sea que tenga cuatro pantallas o 40. El contenido 4K es totalmente compatible y, si está mostrando ese contenido en cuatro pantallas, obtendrá la mejor resolución punto por punto posible.

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico):

138.7 cm

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):

54.5 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

Brillo: 700 cd/m<sup>2</sup>

Colores de la pantalla: 16.7M

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

Borroso: 25%

## Conectividad

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

Entrada de video: DVI-D (x1), VGA (D-Sub analógico) (x1), DisplayPort 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)

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

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

Salida de video: DisplayPort 1.3 (x1)

Control externo: Conector de 3,5 mm IR

(entrada), LAN RJ45 (x2), Bucle transversal de señal RJ45 (x2)

## Comodidad

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

Matriz en mosaico: Hasta 15 x 15

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

Bucle transversal de señal: DisplayPort, RJ45

Facilidad de instalación: Manijas de transporte, Inserto inteligente

Funciones de bajo consumo: Potencia inteligente

Red controlable: LAN (RJ45)

## Sonido

Altavoces integrados: 2 de 10 W (RMS)

## Potencia eléctrica

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

Clase de etiqueta energética: G

Consumo: EEI lot5 de 134 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, 2160P 50, 60 Hz (HDMI/OPS/DP)

## Dimensiones

Montaje de inserción inteligente:

100 mm x 100 mm, 6xM4xL6

Ancho establecido: 1211.1 mm

Peso del producto: 23.8 kg

Altura establecida: 681.9 mm

Profundidad establecida: 95,3 mm (D con montaje en pared) / 94,3 mm (D con mango) mm

Ancho establecido (en pulgadas):

47.68 pulgadas

Altura establecida (pulgadas): 26.85 pulgadas

Montaje en pared: 400 mm x 400 mm, M6

Profundidad establecida (en pulgadas): 3.75

(D@WallMount) / 3.71 (D@Handle) pulgadas

Ancho del bisel: 0,44 mm + 0,44 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% (sin condensación)

Rango de humedad (almacenamiento) [RH]: 5-95 % (sin condensación)

## Accesorios

Accesorios incluidos: Almohadilla de separación x3, Cable del sensor IR (1,8 m) (x1), Guía de inicio rápido (x1), Control remoto y baterías AAA, Convertidor RJ45/RS232, Cable de alimentación, Cable DP (x1), Cable RJ45 (x1), Pin de alineación de bordes (x2), (1) Kit de alineación de bordes

Accesorios opcionales: Kit de terminación de bordes superior/inferior: EFK5539, Kit de terminación de bordes izquierdo/derecho: EFK5569

## Varios

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

Garantía: Garantía de 3 años

Aprobaciones regulatorias: CE, FCC, clase A, RoHS, CB

