



Pantalla de vídeo de
pared

Signage Solutions

55"

Retroiluminación LED directa

Full HD

700 cd/m²



55BDL8107X/00

Impresionante pared de vídeo

Inspira a tu equipo y a tus invitados

Lleva las presentaciones y la marca corporativa al siguiente nivel. La pantalla de vídeo de pared Philips X-Line hace que tu contenido cobre vida para garantizar la participación absoluta de la audiencia en cualquier entorno gracias a Pure Color Pro.

Solución para sistemas potente

- Control de retroiluminación automático 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

Configuración sencilla. Control total.

- Uso, supervisión, mantenimiento con CMND & Control
- Agrega la potencia de procesamiento de Android con un módulo opcional CRD52

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

Solución para sistemas rentable

- FailOver garantiza que el contenido se esté reproduciendo siempre

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 CRD52

Integra un sistema en chip (SOC) Android en tu pantalla profesional Philips. El módulo opcional CRD52 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

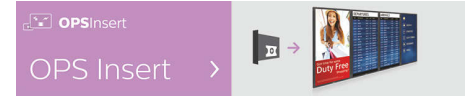


Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones no habrá una sola pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y la secundaria para que se siga reproduciendo el contenido aunque la entrada principal falle. Solo tienes que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

Ahorro de energía

Control de retroiluminación automático de bajo consumo.

Ranura OPS



Integra un PC de potencia completa o un módulo CRD52 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.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 138.7 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 54.5 pulgada
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: 700 cd/m²
Colores de 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
Neblina: 25 %

Conectividad

Salida de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1)
Entrada de vídeo: DVI-D (x1), VGA (D-Sub analógica) (x1), Display Port 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 vídeo: DisplayPort 1.3 (x1)
Control externo: Toma de infrarrojos (entrada) de 3,5 mm, 2 LAN RJ45, Señal de bucle intermedio RJ45 (x2)

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: DisplayPort, 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 en modo de espera: 0,5 W
Clase de etiqueta energética: G
Consumo: EEI Lot5 de 134 W

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos: 640 x 480 a 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600 a 60, 75 Hz, 1024 x 768 a 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 vídeo: 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p 50, 60 Hz ((HDMI/OPS/DP))

Dimensiones

Montaje de fácil inserción: 100 mm x 100 mm, 6 x M4 x L6
Anchura del dispositivo: 1211,1 mm
Peso del producto: 23,8 kg
Altura del dispositivo: 681,9 mm
Profundidad del dispositivo: 95,3 mm (profundidad en montaje en pared)/94,3 mm (profundidad con asa) mm
Anchura del dispositivo (pulgadas): 47,68 pulgada
Altura del dispositivo (pulgadas): 26.85 pulgada
Sistema de montaje en pared: 400 x 400 mm, M6
Profundidad del dispositivo (pulgadas): 3.75 (D@WallMount) / 3.71 (D@Handle) pulgada
Anchura del bisel: 0,44 mm + 0,44 mm

Condiciones de funcionamiento

Altitud: 0 ~ 3000 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, Cable de alimentación, 1 cable DP, 1 cable RJ45, 2 patillas de alineación de bordes, Kit de alineación de bordes (x1)
Accesorios opcionales: Kit de acabado de bordes (superior/inferior): EFK5539, Kit de acabado de bordes (izquierda/derecha): EFK5569

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

