



Philips Professional
Monitor
Pantalla de vídeo de pared

55"

Retroiluminación LED directa
Full HD
700 cd/m²

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



55BDL4007X

Configuración sencilla. Control total.

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

Solución para sistemas potente

- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- FailOver garantiza que el contenido se esté reproduciendo siempre
- 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 extraestrechos (1,8 mm) para imágenes sin distracciones

PHILIPS

Destacados

CMND

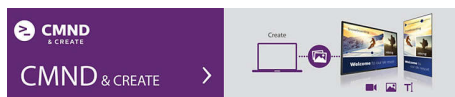
Toma el control de tu red de pantallas profesionales de Philips. CMND te permite gestionar, actualizar, mantener y reproducir mediante una interfaz fácil de usar; desde la instalación hasta el funcionamiento diario.

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.

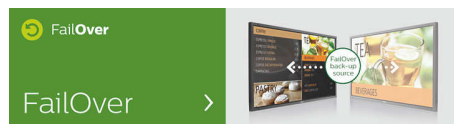
Ahorro de energía

Control de retroiluminación automático de bajo consumo

Biseles extraestrechos (1,8 mm).

Biseles extraestrechos (1,8 mm) para imágenes sin distracciones

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.

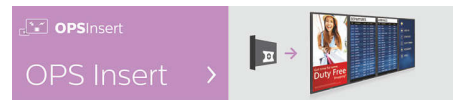
Monitores Full HD

Monitores Full HD. Imágenes brillantes y contraste nítido

Panel IPS con colores vivos

Panel IPS: colores vivos y uniformes desde cualquier ángulo

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).

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

Conectividad

- Salida de audio: Conector de altavoz externo, Miniconector de 3,5 mm (x1)
- Entrada de vídeo: Compuesto (componente compartido Y), Componente BNC (x3), Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 1.4 (x2), VGA (D-Sub analógica) (x1), USB 2.0 (x1)
- Entrada de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1), Audio izquierdo/derecho (RCA) (x1)
- Otras conexiones: OPS, Sensor térmico
- Salida de vídeo: DVI-I (x1), DisplayPort 1.2 (x1)
- Control externo: Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm, Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45 x2

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 138.7 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 54.6 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo 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
- Nieblina: 28%

Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
- Matriz de mosaico: Hasta 10 x 10
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Señal de bucle intermedio: DisplayPort, RS232, Bucle intermedio DVI, Bucle intermedio IR
- Instalación simplificada: Asas de transporte, Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Con control de red: RS232, RJ45
- Hub RJ45: disponible

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W (RMS)

Potencia

- Consumo (típico): 165 W
- Consumo (máx.): 360 W
- Consumo en modo de espera: <0,5 W

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600 a 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: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1211,4 mm
- Peso del producto: 24,9 kg
- Altura del dispositivo: 682,2 mm
- Profundidad del dispositivo: 97,3 (profundidad con asa)/98,4 (profundidad en montaje en pared) mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 47,69 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 26,86 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 400 x 400 mm, M6
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 3,83 (profundidad con asa)/3,87 (profundidad en montaje en pared) pulgada
- Anchura del bisel: 0,9 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 ~ 90 % (sin condensación)

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de vídeos a través de USB: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MPD, MT2, MTS, TS, VOB
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cubierta del interruptor de CA, Almohadilla de separación (x3), Kit 1 (x1), Kit 2 (x2), Cable de alimentación (3 m), Guía de inicio rápido (x1), Mando a distancia y pilas AAA, Cable RS232 (3 m), Cable de sistema en cadena RS232, Fijación de cables (x3), Cable HDMI (1,8 m) (x1)
- Soporte: BM05462/BM05922 (opcional)

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: FCC, Clase A, RoHS, CB, BSMI, PSB, CE, CU, ETL, CCC, CECF



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 5.0.1

EAN: 87 12581 77686 2

© 2024 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