



Philips

55"

Retroiluminación
LED directa Full HD
700cd/m²

55BDL4007X

A lo grande

Pantalla de videowall versátil.

Atraiga todas las miradas con un videowall profesional X-Line. El contraste nítido y los biseles finos permiten obtener imágenes claras y sin distracciones. Tanto si dirige un aeropuerto como si organiza una conferencia

Configuración sin esfuerzo. Control total.

- Operar, supervisar y mantener con CMND & Control
- CMND y Crear. Desarrolla y lanza tus propios contenidos
- Gestión remota del sistema a través de CMND
- Añade potencia de procesamiento Android con un módulo CRD50 opcional

Imágenes brillantes. Infinitas posibilidades.

- Monitores Full HD. Imágenes brillantes. Contraste nítido
- Panel IPS: colores intensos desde todos los ángulos
- Biseles extraestrechos (1,8 mm). Para imágenes sin distracciones

Potente solución de sistema

- Control automático de la retroiluminación para ahorrar energía
- FailOver garantiza que los contenidos se reproduzcan siempre
- La ranura OPS permite empotrar el PC sin cableado
- Modo mosaico. Crea videowalls 4K en mosaico de cualquier tamaño.

PHILIPS

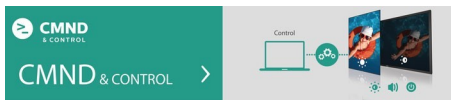
55" retroiluminación LED directa, Full HD, 700cd/m².

Destacado

CMND

Tome el control de su red Philips Professional Display. CMND le permite gestionar, actualizar, mantener y reproducir a través de una interfaz fácil de usar. Desde la instalación hasta el funcionamiento diario.

CMND y Control



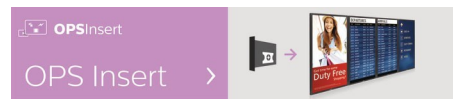
Gestione su red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control le permite realizar funciones vitales como controlar las entradas y supervisar el estado de las pantallas. Tanto si se encarga de una pantalla como de 100.

CMND y Crear



Tome el control de su contenido con CMND & Create. Una interfaz de arrastrar y soltar facilita la publicación de sus propios contenidos, yasea un tablón de ofertas diarias o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrados garantizan que sus imágenes, textos y vídeos estarán listos en un abrir y cerrar de ojos.

Ranura OPS



Integra un módulo CRD50 para PC o Android de plena potencia directamente en tu Philips Professional Display. La ranura OPS contiene todos

las conexiones que necesita para hacer funcionar su solución de slot-in, incluida una fuente de alimentación.

Módulo CRD50 opcional

Incorpore un sistema en chip (SoC) Android en su Philips Professional Display. El módulo CRD50 opcional es un dispositivo OPS que permite la potencia de procesamiento de Android sin necesidadde cables. Basta con deslizarlo en la ranura OPS, que contiene todas las conexiones necesarias para hacer funcionar el módulo (incluida la fuente de alimentación).

Modo embaldosado

Conecte dos o más pantallas profesionales Philips para crear un videowall en mosaico sin necesidad de dispositivos externos. Un único reproductor se encarga del contenido, tanto si tienes cuatro pantallas como 40. El contenido 4K es totalmente compatible, y si estás mostrando ese contenido en cuatro pantallas, obtienes la mejor resolución punto por punto posible.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Diagonal de pantalla: 54,6 pulgadas / 138,7 cm
- Resolución del panel: 1920x1080p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 700 cd/m²
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visión (H / V): 178 / 178 grados
- Distancia entre píxeles: 0,63 x 0,63 mm
- Colores de la pantalla: 1,07 B
- Mejora de imagen: Reducción de movimiento 3/2 - 2/2, Filtro combinado 3D, Desentrelazado con compensación de movimiento, Barrido progresivo, Desentrelazado MA 3D, Mejora del contraste dinámico
- Relación de contraste (típica): 1200:1
- Haze: 28

Resolución de pantalla admitida

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
3840 x 2160	30 Hz

Conectividad

- Entrada de vídeo: Compuesto (Componente Y compartido), Componente BNC (x3), Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 1.4 (x2), VGA (D-Sub analógico) (x1)
- Entrada de audio: miniconector de 3,5 mm (x1), audio izquierdo/derecho (RCA) x 1
- Salida de vídeo: DVI-I (x1), DisplayPort 1.2 (x1)
- Salida de audio: Conector de altavoz externo, minijack de 3,5 mm (x1)
- Control externo: RS232C (entrada/salida) toma de 2,5 mm, IR (entrada/salida) toma de 3,5 mm, RJ45 x2
- Otras conexiones: OPS

Detalles

- Colocación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
- Matriz de azulejos: Hasta 10 x 10
- Funciones de ahorro de pantalla: Desplazamiento de píxeles, Bajo brillo
- Señal en bucle: DisplayPort, RS232, IR
- Facilidad de instalación: Asas de transporte, Smart Insert
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Controlable por red: RS232, RJ45, 1-Wire
- Concentrador RJ45: disponible

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- Rango de temperatura (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80
- Altitud: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50.000 horas(s)

Potencia

- Consumo (modo encendido): 211.6W
- Consumo en modo de espera: <0,5 W

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W (RMS)

Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, pilas para el mando a distancia, cable de alimentación de CA, cable RS232, guía de inicio rápido
- Soporte: BM05462(Opcional)
- Accesorios incluidos: Cable DVI-D (1,8 m), kit de alineación de bordes (1) -1 unidad, kit de alineación de bordes (2) 2-unidades, cable IR en cadena (1,8 m), cable de sensor IR (1,8 m) (x1), cable RS232 en cadena (x1), tornillo de mariposa (8 unidades)

Varios

- Idiomas de visualización en pantalla: Alemán, árabe, español, francés, inglés, italiano, japonés, polaco, ruso, chino simplificado, turco y tradicional.
- Homologaciones reglamentarias: CE, FCC, Clase A, UL/cUL, CCC, RoHS, CB, BSMI, EPEAT, CECP, EAC, GOST, VCCI, J-Moss, PSE, UL, PSB
- Garantía: 3 años

Aplicaciones multimedia

- Formatos de reproducción: MP3, WMA
- Reproducción de vídeo USB: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MPD, MT2, MTS, TS, VOB

Dimensiones

- Dimensiones del juego (ancho x alto x fondo): 1211,4 x 682,2 x 97,3 mm
- Dimensiones del juego en pulgadas (ancho x alto x fondo): 47,69 x 26,86 x 3,83 pulgadas
- Anchura del bisel: 0,9 mm
- Montaje VESA: 400 x 400 mm
- Peso del producto: 24,9 kg



2021 Koninklijke Philips N.V.
 Todos los derechos reservados.
www.philips.com

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
 Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus respectivos propietarios