



Philips Signage Solutions  
Pantalla C-Line

86"

Con tecnología Android  
350 cd/m<sup>2</sup>



86BDL6051C

## Pantalla interactiva para reuniones

### Tecnología multitáctil capacitiva de gama alta

Aumenta al máximo el compromiso e inspira la colaboración con la pantalla interactiva Philips C-Line. Estas pantallas con sistema Android están diseñadas para soportar un uso diario intenso y cuentan con hasta 10 puntos de contacto, cristal de borde a borde y diseño atractivo.

#### Inteligente y potente

- Cristal reforzado antideslumbramiento
- La ranura OPS permite la integración de PC sin cables
- Procesador SoC Android. Aplicaciones web y nativas
- Modo de pizarra integrada
- Videoconferencias rápidas y sencillas
- Instala y utiliza tus aplicaciones y funciones preferidas
- Certificado Crestron Connected

#### Interactiva y colaborativa

- Uso, supervisión, mantenimiento con CMND & Control
- Pantalla táctil capacitiva HID con USB Plug & Play
- Uso compartido inalámbrico de la pantalla y colaboración avanzada

**PHILIPS**

## Destacados

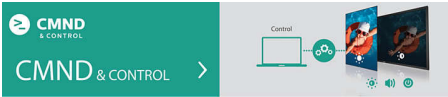
### Uso compartido inalámbrico de la pantalla

Muestra cuatro fuentes en una pantalla. El uso compartido inalámbrico de la pantalla te permite conectar varios dispositivos al mismo tiempo para cambiar rápidamente de contenido cuando lo necesites. Utiliza tu red Wi-Fi existente para conectar dispositivos de forma instantánea y segura o emplea nuestro dispositivo de protección opcional HDMI para emitir directamente en la pantalla sin necesidad de conectarte a tu red segura/protegida.

### Pantalla táctil capacitiva HID

La pantalla táctil capacitiva te proporciona una apariencia de vanguardia con un cristal de borde a borde cuya anchura del bisel es de solo 1,5 mm. Crea una experiencia interactiva memorable con un máximo de 10 puntos de contacto a la vez. Esta pantalla, perfecta para aplicaciones de colaboración y competitivas, conecta a tu público con cualquier contenido, lo que la vuelve ideal para entornos educativos, públicos, corporativos, de hostelería y minoristas.

### 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.

### Modo de pizarra integrada

Inspira una colaboración ágil con el modo pizarra. Solo tienes que activar esta función para convertir la pantalla en un lienzo en blanco donde pueden dibujar varios usuarios a mano o con marcadores de pantalla específicos. Todo lo que aparece en pantalla se puede capturar para imprimir o compartir archivos fácilmente.

### Videoconferencias rápidas y sencillas

El software de videoconferencia listo para usar facilita más que nunca las videollamadas privadas o grupales. Solo tienes que usar tu propia cámara o añadir el paquete opcional Logitech Meetup para obtener una solución ConferenceCam todo en uno.

### Certificado Crestron Connected

Integra esta pantalla profesional de Philips a tu red Crestron para obtener un control remoto integral a través de tu portátil, equipo o dispositivo móvil. Enciende y apaga la pantalla, programa el contenido, gestiona la configuración y conecta fácilmente dispositivos externos. Crestron Connected® proporciona una solución empresarial rápida, fiable y segura para controlar el sistema.

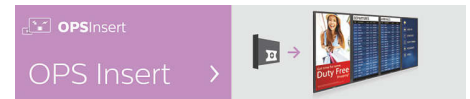
### Cristal reforzado antideslumbramiento

Cristal reforzado antideslumbramiento

### Instalar y utilizar aplicaciones preferidas

Instala y utiliza tus aplicaciones y funciones preferidas

### 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.

### Con tecnología Android

Controla la pantalla a través de una conexión a Internet. Las pantallas profesionales Philips con Android están optimizadas para las aplicaciones nativas de Android, y también puedes instalar aplicaciones web directamente en la pantalla. El nuevo sistema operativo Android garantiza que el software está protegido y con las últimas funciones durante más tiempo.

# Especificaciones

## Conectividad

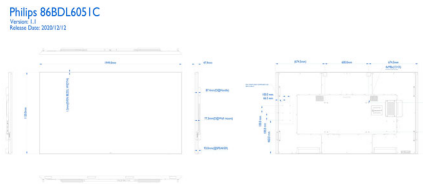
- Salida de audio: Conector de 3,5 mm (x2)
- Entrada de vídeo: Display Port 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x 1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
- Entrada de audio: Toma de 3,5 mm
- Otras conexiones: OPS, micro SD
- Salida de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Control externo: RJ45, Toma RS232C (entrada/

salida) de 2,5 mm, Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm

## Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 217.42 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 85.6 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160

- Valor máximo de píxel: 0,4935 (horizontal) x 0,4935 (vertical) mm
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 1070 millones de colores
- Relación de contraste (típica): 1000:1
- Relación de contraste dinámico: 500 000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 178 grado



# Especificaciones

- Ángulo de visión (vertical): 178 grado
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Desentrelazado de compensación de mov., Desentrelazado 3D MA, Mejora del contraste dinámico, Escaneado progresivo
- Sistema operativo: Android 9

## Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal (18/7)
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal de bucle intermedio: RS232, Bucle intermedio IR, DisplayPort
- Instalación simplificada: Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Con control de red: RJ45, RS232
- Sistema de ahorro de energía DPMS

## Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 20 W RMS

## Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (típico): 300 W
- Consumo (máx.): 500 W
- Consumo en modo de espera: < 0,5 W
- Clase de etiqueta energética: G

## Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 720, 60, 70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 1080p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz
- Formatos UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

## Dimensiones

- Montaje de fácil inserción: 6\*M4\*L6, paso de 100 mm, tamaño máx. de 180 mm x 300 mm
- Anchura del dispositivo: 1949,00 mm
- Peso del producto: 78,1 kg
- Altura del dispositivo: 1120,00 mm
- Profundidad del dispositivo: 77,50 (montaje en pared), 93,00 (máx.) mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 76,73 pulgada

- Altura del dispositivo (pulgadas): 44,09 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 3,05 (montaje en pared), 3,66 (máx.) pulgada
- Anchura del bisel: 1,50 mm (par)
- Peso del producto (lb): 172,18 libras

## Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 % (funcionamiento), 5 - 95 % (almacenamiento) %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

## Aplicaciones multimedia

- Reproducción de vídeos a través de USB: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, M4A, MP3, WMA

## Reproductor interno

- CPU: MTK5680
- Tarjeta micro SD: Compatibilidad con 1 TB
- Almacenamiento: eMMC de 32 GB
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- RAM: DDR4 DE 4 GB

## Interactividad multitoque

- Puntos de contacto: 10 puntos de contacto simultáneos

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Logotipo de Philips (x1), Cable de sistema en cadena RS232 (x1), Pila AAA (x1), Paño de limpieza (x1), Cable DVI-I (1,8 m) (x1), Cable HDMI (3 m) (x1), Cable con sensor de IR (1,8 m) (x1), Tornillo M2 (x2), Tornillo M3 (x2), Cable de alimentación (x3), Guía de inicio rápido (x1), Mando a distancia (x1), Cable RS232 (3 m) (x1), Lápiz táctil (x2), Cable USB A a B (3 m) (x1), Cubierta USB (x1)

## Varios

- Idiomas de visualización en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Español, Polaco, Turco, Ruso, Italiano, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe, Japonés, Danés, Holandés, Finés, Noruego, Portugués, Sueco
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobación de regulaciones: CE, RoHS, CB, CU, EAC, EMF, ETL, FCC, Clase A, PSB, VCCI



Fecha de emisión  
2024-03-25

Versión: 4.1.1

EAN: 87 12581 77088 4

© 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](http://www.philips.com)