

# PHILIPS



Pantalla C-Line

Signage Solutions

86"

Con tecnología Android

350 cd/m<sup>2</sup>



86BDL6051C

## Pantalla de reunión interactiva

tecnología multitáctil capacitiva de gama alta

Maximice la interacción e inspire la colaboración con una pantalla interactiva C-Line de Philips. Estas pantallas con tecnología Android están diseñadas para soportar el uso diario intensivo y cuentan con hasta 10 puntos táctiles, vidrio de borde a borde y diseño al ras.

### Inteligente y potente

- Vidrio endurecido antirreflejo
- La ranura OPS permite la integración de una PC sin cableado
- Procesador SoC Android. Aplicaciones nativas y web
- Modo de pizarra incorporado
- Videoconferencias de forma rápida y fácil
- Instale y utilice sus aplicaciones y funciones preferidas
- Certificado Crestron Connected

### Interactiva y colaborativa

- Opere, monitoree y mantenga con CMND & Control
- Toque capacitivo HID con USB Plug & Play
- Compartir pantalla inalámbrica y colaboración avanzada

# Destacados

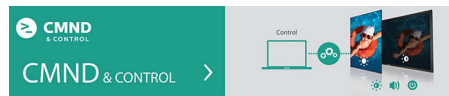
## Compartir pantalla inalámbrica

Muestra cuatro programas en una pantalla. El uso compartido inalámbrico de pantalla le permite conectar varios dispositivos al mismo tiempo para cambiar de contenido rápidamente cuando lo necesite. Use su red Wi-Fi existente para conectar dispositivos de forma instantánea y segura, o bien utilice nuestros dispositivos de protección de interacción HDMI opcionales para transmitir directamente a la pantalla sin necesidad de conectarse a su red segura/protegida.

## Toque capacitivo HID

El toque capacitivo le da la apariencia innovadora de vidrio de borde a borde con un ancho de bisel de solo 1,5 mm. Cree una experiencia interactiva memorable con hasta 10 puntos de contacto al mismo tiempo. Esta pantalla, ideal para aplicaciones colaborativas y competitivas, conecta a su audiencia con cualquier contenido, lo que lo hace ideal para entornos educativos, lugares públicos, empresas, espacios de hospitalidad y venta al por menor.

## 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.

## Modo de pizarra incorporado

Inspire una colaboración ágil con el modo pizarra. Simplemente active esta función para convertir su pantalla en un lienzo en blanco sobre el cual pueden dibujar varios usuarios a mano o con marcadores de pantalla dedicados. Todo en la pantalla se puede capturar para imprimir o compartir archivos fácilmente.

## Videoconferencia rápida y fácil

El software de videoconferencia listo para usar hace que las llamadas de video individuales o grupales sean más fáciles que nunca. Simplemente utilice su propia cámara o agregue el paquete opcional Logitech Meetup para una solución ConferenceCam todo en uno.

## Certificado Crestron Connected

Integre esta pantalla profesional de Philips en su red Crestron para obtener un control remoto completo a través de su computadora portátil,

computadora de escritorio o dispositivo móvil. Encienda y apague la pantalla, programe contenido, administre la configuración y conecte fácilmente dispositivos externos. Crestron Connected® ofrece una solución de nivel empresarial rápida, confiable y segura para el control del sistema.

## Ranura OPS



Integre una PC de potencia completa o un módulo CRD50 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.

## Con tecnología Android

Controle la pantalla mediante conexión a Internet. Las pantallas profesionales de Philips con Android están optimizadas para aplicaciones nativas de Android y también puede instalar aplicaciones web directamente en la pantalla. Un nuevo sistema operativo Android garantiza que el software se mantenga seguro y con las especificaciones más recientes durante más tiempo.

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico):

217.42 cm

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):

85.6 pulgadas

Relación de aspecto: 16:9

Resolución de pantalla: 3840 x 2160

Tamaño del píxel: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) mm

Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>

Colores de la pantalla: 1070 millones

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

Ángulo de visión (vertical): 178 grado

Mejora de la imagen: 3/2 - 2/2 motion pull down, Desentrelazado con compensación de movimiento, Desentrelazado de 3D MA, Realce de contraste dinámico, Escaneo progresivo

Sistema operativo: Android 9

## Conectividad

Salida de audio: Conector de 3,5 mm (x2)

Entrada de video: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C

Entrada de audio: Conector de 3,5 mm

Otras conexiones: OPS, micro SD

Salida de video: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)

Control externo: RJ45, Conector de 2,5 mm

RS232C (entrada/salida), Conector IR

(entrada/salida) de 3,5 mm

## Comodidad

Ubicación: Horizontal (18/7)

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

Control del teclado: Oculto, Bloqueable

Bucle transversal de señal: RS232, Bucle

transversal IR, DisplayPort

Facilidad de instalación: Inserto inteligente

Funciones de bajo consumo: Potencia

inteligente

Red controlable: RJ45, RS232

Sistema de ahorro de energía DPMS

## Sonido

Altavoces integrados: 2 RMS de 20 W

## Potencia eléctrica

Red eléctrica: 100 ~ 240 VCA, 50 ~ 60 Hz

Consumo (típico): 300 W

Consumo (máx.): 500 W

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

Clase de etiqueta energética: G

## Resolución de pantalla compatible

Formatos de computadora: 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 Hz, 75 Hz, 1280 x 720, 60.70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024x768, 60.70 Hz, 960x720, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz

Formatos de video: 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

# Especificaciones

## Dimensiones

**Montaje de inserción inteligente:** 6\*M4\*L6, punto de 100 mm, tamaño máx. 180mm x 300mm

**Ancho establecido:** 1949,00 mm

**Peso del producto:** 78,1 kg

**Altura establecida:** 1120,00 mm

**Profundidad establecida:** 77,50 (montaje en pared), 93,00 (máx.) mm

**Ancho establecido (en pulgadas):** 76,73 pulgadas

**Altura establecida (pulgadas):** 44.09 pulgadas

**Montaje en pared:** 600 (H) x 400 (V) mm, M8

**Profundidad establecida (en pulgadas):** 3.05(@wall mount), 3.66(@max) pulgadas

**Ancho del bisel:** 1,50 mm (uniforme)

**Peso del producto (libras):** 172,18 lb

## Condiciones de funcionamiento

**Altitud:** 0 ~ 3000 m

**Margen de temperaturas (funcionamiento):** 0 ~ 40 °C

**MTBF:** 50,000 hora(s)

**Humedad relativa:** 20 ~ 80 % (operativo), 5 ~ 95 % (almacenamiento) %

**Margen de temperaturas (almacenamiento):** -20 ~ 60 °C

## Aplicaciones multimedia

**Reproducción de video USB:** ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

**Imagen de reproducción USB:** BMP, JPEG, JPG, PNG

**Audio de reproducción USB:** AAC, M4A, MP3, WMA

## Reproductor interno

**CPU:** MTK5680

**Tarjeta Micro SD:** Admite hasta 1 TB

**Almacenamiento:** 32 GB de eMMC

**Wi-Fi:** AP (WC0SR2511-88112BU), STA (WCT5GM2511MT7668AU)

**RAM:** DDR4 de 4 GB

## Interactividad multitáctil

**Puntos de contacto:** 10 puntos de contacto simultáneos

## Accesorios

**Accesorios incluidos:** Logotipo de Philips (x1), Cable RS232 en cadena tipo Daisy (x1), Baterías AAA (x1), Tela de limpieza (x1), Cable DVI-I (1,8 m) (x1), Cable HDMI (3 m) (x1), Cable del sensor IR (1,8 m) (x1), Tornillo M2 (x2), Tornillo M3 (x2), Cable de alimentación (x3), Guía de inicio rápido (x1), Control remoto (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:** Español, Francés, Alemán, Español, Polaco, Turco, Ruso, Italiano, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe, Japonés, Danés, Neerlandés, Finlandés, Noruego, Portugués, Sueco

**Garantía:** Garantía de 3 años

**Aprobaciones regulatorias:** CE, RoHS, CB, CU, EAC, EMF, ETL, FCC, clase A, PSB, VCCI

Philips 86BDL6051C  
Versión 1.1  
Release Date: 2020/12/12

