

PHILIPS



Pantalla C-Line

Signage Solutions

55"

Con tecnología Android

350 cd/m²



55BDL6051C

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

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.

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.

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.

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.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico):

138.78 cm

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):

54.64 pulgada

Relación de aspecto: 16:9

Resolución de pantalla: 3840 x 2160

Punto de píxel: 0,315 (horizontal) x 0,315

(vertical) mm

Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brillo: 350 cd/m²

Colores de pantalla: 1070 millones de colores

Relación de contraste (típica): 1300:1

Relación de contraste dinámico: 500 000:1

Tiempo de respuesta (típico): 9 ms

Ángulo de visión (horizontal): 178 grado

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

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-C, USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)

Entrada de audio: Toma de 3,5 mm

Otras conexiones: OPS, micro SD

Salida de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI - D (x1),

HDMI 2.0 (x2)

Control externo: RJ45, Toma RS232C

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

(entrada/salida) de 3,5 mm

Comodidad

Ubicación: Horizontal, Horizontal (18/7), Vertical (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

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): 135 W

Consumo (máx.): 300 W

Consumo en modo de espera: < 0,5 W

Clase de etiqueta energética: G

Especificaciones

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, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 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 240 mm x 150 mm

Anchura del dispositivo: 1264,40 mm

Peso del producto: 33 kg

Altura del dispositivo: 735,20 mm

Profundidad del dispositivo: 87,9 mm

(profundidad en montaje en pared)/97,8 mm (profundidad con asa) mm

Anchura del dispositivo (pulgadas):

49,78 pulgada

Altura del dispositivo (pulgadas): 28.94 pulgada

Sistema de montaje en pared:

400 (H) x 400 (V) mm, M6

Profundidad del dispositivo (pulgadas): 3,46

(profundidad en montaje en pared)/3,85

(profundidad con asa) pulgada

Anchura del bisel: 1,50 mm (par)

Peso del producto (lb): 72,75 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), 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), Cable de alimentación (x3), Cable de sistema en cadena RS232 (x1), Lápiz táctil (x2), Cable USB A a B (3 m) (x1), Cubierta USB (x1), Pila AAA (x1), Guía de inicio rápido (x1), Mando a distancia (x1), Cable RS232 (3 m) (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, EMF, EPA, FCC, Clase A, VCCI, ETL

Philips 55BDL6051C
Version: 5.1.1
Release Date: 2025/08/17

