

# PHILIPS



Signage serie 4050



65BDL4050Q

## Philips Signage serie 4050

Eficiencia simplificada: pantalla versátil 24/7

Informe y entretenga con la Philips Signage 4050. La resolución UHD se adapta a un brillo mejorado y a un alto nivel de neblina, y a la eficiencia del SoC Android 10 probado y sometido a pruebas. Listo para la administración remota de Wave, lo que le permite tener el control total de su sistema.

### Fácil de usar

- Gestión remota con Philips Wave
- Puede agregar Philips ScreenShare de manera opcional

### Cumple con Energy Star. Certificación EPEAT en curso

- Apoyamos la sostenibilidad empresarial y el bajo consumo.

### Opciones de conectividad avanzadas y resolución UHD

- Puede agregar el módulo CRD22 opcional para facilitar la conexión por Wi-Fi
- La ranura OPS permite la integración de una PC sin cableado

### Funcionamiento todo el día, todos los días

- 500 cd/m2 de brillo
- Mayor tasa de bruma para una mejor visibilidad
- Se monta fácilmente en posición horizontal o vertical.

### Plug & Play con Android 10

- Fiabilidad comprobada. No es necesario utilizar un reproductor multimedia externo.

# Destacados

## **Funcionamiento todo el día, todos los días**

Con un brillo de 500 cd/m2 para una mejor visibilidad, la pantalla Signage 4050 de Philips está diseñada para usarse todo el día, todos los días, lo que la convierte en una excelente opción para centros de transporte y viaje, centros minoristas y puntos de expendio de comidas y bebidas, entre otros. También incluye conmutación por error, lo que permite que la pantalla cambie automáticamente entre las entradas principal y secundaria ante una interrupción.

## **Orientación versátil**

Puede instalarse en orientación vertical u horizontal, con variantes de tamaño que se adaptan a una variedad de propósitos de instalación en toda la gama de configuraciones e industrias.

## **Plug & Play con Android 10**

Experiencia de usuario intuitiva probada y comprobada, con un SoC Android 10 profesional integrado para facilitar la integración de aplicaciones y soluciones sin necesidad de usar un reproductor multimedia externo.

## **Listo para usar con Wave**

Administre la pantalla y controle el contenido de forma remota con el controlador Philips Wave, un ecosistema evolutivo diseñado para admitir la eficiencia en materia de tiempo, energía y costos. Descubra las aplicaciones de software que respalden su visión interactiva en nuestra red de socios comprobados en la ProStore de PPDS.

## **Compartir pantalla inalámbrica**

Puede agregar el software de presentación opcional Philips ScreenShare que cumple con el RGPD y es completamente seguro para compartir

contenido de forma instantánea y sencilla, con cualquier dispositivo, en cualquier red y sin hardware adicional.

## **Cumple con Energy Star. Certificación EPEAT**

Apoyamos la sostenibilidad empresarial y el bajo consumo, con características de ahorro de energía y uso de materiales más ecológicos en el producto y en el empaque.

## **Opciones de conectividad avanzadas**

Con una variedad de opciones de entrada que facilitan el control del contenido, basta con agregar un módulo CRD22 para incorporar la conexión por Wi-Fi.

## **Resolución ultra-HD**

La calidad avanzada ofrece un contraste impresionante para obtener los colores más ricos y la imagen más clara, a fin de cautivar a los transeúntes y atraer a los clientes.

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

**Tamaño diagonal de pantalla (métrico):** 163.9 cm  
**Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):** 64.5 pulgadas  
**Relación de aspecto:** 16:9  
**Resolución de pantalla:** 3840 x 2160  
**Tamaño del píxel:** 0.372 x 0.372 mm  
**Resolución óptima:** 3840 x 2160 a 60 Hz  
**Brillo:** 500 cd/m<sup>2</sup>  
**Colores de la 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  
**Mejora de la imagen:** 3/2 - 2/2 motion pull down, Escaneo progresivo, Realce de contraste dinámico  
**Tecnología de panel:** ADS  
**Sistema operativo:** Android 10  
**Borroso:** 25 %

## Conectividad

**Salida de audio:** Conector de 3,5 mm  
**Entrada de video:** USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x1)  
**Entrada de audio:** Conector de 3,5 mm  
**Otras conexiones:** micro SD, OPS  
**Control externo:** Conector de 2,5 mm RS232C (entrada/salida), Conector IR (entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45

## Comodidad

**Ubicación:** Horizontal (24/7), Vertical (24/7)  
**Matriz en mosaico:** Hasta 3 x 3  
**Control del teclado:** Oculto, Bloqueable  
**Señal del control remoto:** Bloqueable  
**Bucle transversal de señal:** RS232, Bucle transversal IR  
**Facilidad de instalación:** Inserto inteligente  
**Funciones de bajo consumo:** Potencia inteligente  
**Red controlable:** RS232, RJ45

## Sonido

**Altavoces integrados:** 2 x 10 W RMS

## Potencia eléctrica

**Red eléctrica:** 100: 240 V~, 50/60 Hz  
**Consumo de energía en modo de espera:** <0,5 W  
**Funciones de ahorro de energía:** Potencia inteligente  
**Clase de etiqueta energética:** G

## Resolución de pantalla compatible

**Formatos de computadora:** 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz  
**Formatos de video:** 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, 60 Hz

## Dimensiones

**Ancho establecido:** 1462,3 mm  
**Peso del producto:** 28.5 kg  
**Altura establecida:** 837,3 mm  
**Profundidad establecida:** 68,9 mm (dimensiones en el montaje en pared)/89,9 mm (dimensiones en la manija) mm  
**Ancho establecido (en pulgadas):** 57,57 pulgadas  
**Altura establecida (pulgadas):** 32.96 pulgadas  
**Montaje en pared:** 400 mm x 400 mm, M8  
**Profundidad establecida (en pulgadas):** 2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) pulgadas  
**Ancho del bisel:** 14,9 mm (bisel uniforme)  
**Peso del producto (libras):** 62,83 lb

## Condiciones de funcionamiento

**Altitud:** 0 ~ 3000 m  
**Margen de temperaturas (funcionamiento):** 0 ~ 40 °C  
**MTBF:** 50,000 hora(s)  
**Margen de temperaturas (almacenamiento):** -20 ~ 60 °C  
**Rango de humedad (funcionamiento) [RH]:** 20 ~ 80 % RH (sin condensación)  
**Rango de humedad (almacenamiento) [RH]:** 5 ~ 95 % RH (sin condensación)

## Aplicaciones multimedia

**Reproducción de video USB:** MPEG 1/2 (1080p, 60 Hz), MPEG 4 (1080p, 60 Hz), H.263 (1080p, 60 Hz), H.264 (4K2K de 60 Hz), H.265 (4K2K de 60 Hz), VP8 (1080p, 60 Hz), VP9 (4K2K de 60 Hz)  
**Imagen de reproducción USB:** JPEG, PNG, BMP, WEBP  
**Audio de reproducción USB:** AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

## Reproductor interno

**CPU:** Corteza de núcleo cuádruple A55  
**GPU:** G52 MC1  
**Memoria:** 16 GB, 3 GB de DDR

## Accesorios

**Accesorios incluidos:** Cable RS232 en conexión tipo Daisy, Logotipo de Philips (x1), Cable de alimentación de CA, Cubierta del interruptor de CA, Guía de inicio rápido, Control remoto y baterías AAA, Cable RS232, Cubierta USB (x1)

## Varios

**Idiomas de visualización en pantalla:** Chino simplificado, Chino tradicional, Español, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Ruso, Español, Turco, Japonés, Árabe  
**Garantía:** Garantía de 3 años  
**Aprobaciones regulatorias:** CE, CB, FCC, clase A, VCCI, RoHS, UL

