Philips Signage serie 5000

Signage Solutions

75"

Con tecnología Android

600 cd/m2

75BDL5050D

Philips Signage serie 5000

Inteligente y modular: alto rendimiento en todo momento

Supere lo convencional. Cautive al público y mejore su experiencia con el Philips Signage 5000. Con Android 14 para una integración fluida, esta versátil pantalla de uso ininterrumpido ofrece un rendimiento excepcional en cualquier entorno.

Siempre encendido para un mejor rendimiento visual

- Exhibición de su contenido todo el día, todos los días.
- 600 cd/m2: mejor visibilidad en condiciones de luz más brillantes.
- Instalación en orientación vertical u horizontal.

Bajo consumo energético y de tiempo

- Philips Wave está listo para la administración remota del dispositivo.
- Conecte y controle su contenido a través de la nube.
- Diseñado para reducir el consumo de energía.

Con tecnología Android para una integración sin complicaciones

- Sistema en chip profesional Android 14.
- Explorador integrado basado en HTML5 Chromium.
- Guarde y reproduzca contenido con la memoria interna.

Diseño modular: características versátiles

- Configuración modular única para una mayor vida útil del producto.
- Módulo opcional 4G para tener una conexión confiable.

Destacados

Funcionamiento todo el día, todos los días

Con brillo de 600 cd/m2 para una mejor visibilidad en condiciones de luz brillante o, incluso, luz solar, la serie Signage 5000 de Philips está diseñada para usarse las 24 horas del día, los 7 días de la semana, lo que la convierte en una gran selección para centros de transporte y viaje, centros minoristas, restaurantes y bares, entre otros.

Modularidad incorporada

Extienda la vida útil de su pantalla hacia el futuro con nuestro enfoque modular. Lo que permite ofrecer oportunidades con componentes fáciles de separar y reemplazar, además de un enfoque firme en materia de sostenibilidad con una menor eliminación de WEEE.

Con tecnología Android 14

Con tecnología Android 14, su pantalla Philips Signage 5050 está diseñada en una plataforma profesional con conectividad y seguridad integradas de confianza. Optimizada para aplicaciones nativas de Android, le permite instalar aplicaciones web y software directamente en la pantalla, lo que elimina la necesidad de un reproductor multimedia externo.

SmartBrowser integrado

Conecte y controle su contenido a través de la nube con nuestro explorador integrado basado en Chromium y HTML5. Diseñe su contenido en línea y conecte una sola pantalla, o toda su red, ya sea de forma horizontal o vertical. Simplemente conéctese a Internet a través de un cable RJ45.

Listo para Philips Wave

Desbloquee el potencial, la versatilidad y la inteligencia dentro de sus pantallas Philips Signage 5000 con Wave. Esta revolucionaria plataforma en la nube permite tener completamente el control, con una instalación y una configuración simplificadas, monitoreo y control de pantallas, actualización del firmware, administración de listas de reproducción y configuración de programas de alimentación. Lo que permite ahorrar tiempo y energía, y ayudar con el impacto medioambiental.

Especificaciones

Imagen/pantalla
Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 189.3 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 74.5 pulgadas
Relación de aspecto: 16:9
Resolución de pantalla: 3840 x 2160
Tamaño del píxel: 0.4296 x 0.4296 mm
Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
Brillo: 600 cd/m²
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, Desentrelazado con compensación de movimiento, Realce de contraste dinámico, Escaneo progresivo
Tecnología de panel: ADS
Sistema operativo: Android 14
Borroso: 25 %

Conectividad
Salida de audio: Conector de 3,5 mm
Entrada de video: DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0 (x2), USB-C (4,5 W)
Otras conexiones: Conectores de antena 4G/LTE, micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 (x2)
Salida de video: HDMI 2.0
Control externo: RJ45, Conector de 2,5 mm RS232C (entrada/salida), Conector IR (entrada/salida) de 3,5 mm, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 (a través de CRD32)

Comodidad
Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
Matriz en mosaico: Hasta 10 x 15
Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles
Control del teclado: Oculto, Bloqueable
Bucle transversal de señal: RS232, Bucle transversal IR, HDMI1, HDMI2, SoC de Android
Funciones de bajo consumo: Potencia inteligente
Red controlable: RS232, Ranura externa 4G mPCIe, RJ45

Sonido
Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia eléctrica
Red eléctrica: 100 ~ 240 VCA, 50 ~ 60 Hz
Consumo de energía en modo de espera: <0,5 W
Clase de etiqueta energética: F
Consumo: EEI lot5 de 112 W

Resolución de pantalla compatible
Formatos de computadora: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz
Formatos de video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50.60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensiones
Ancho establecido: 1683,5 mm
Peso del producto: 37 kg
Altura establecida: 961,7 mm
Profundidad establecida: 95,3 (Profundidad con manija)/69,5 (Profundidad con montaje de pared) mm
Ancho establecido (en pulgadas): 66,28 pulgadas
Altura establecida (pulgadas): 37.86 pulgadas
Montaje en pared: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
Profundidad establecida (en pulgadas): 3.75 (D@Handle) / 2.74 (D@Wall mount) pulgadas
Ancho del bisel: 14,9 mm (bisel uniforme)
Peso del producto (libras): 81,48 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]: Entre 20 y 80 % RH (sin condensación)
Rango de humedad (almacenamiento) [RH]: Entre 5 y 95 % RH (sin condensación)
Protección contra ingreso: IP5X

Aplicaciones multimedia
Reproducción de video USB: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
Imagen de reproducción USB: BMP, JPEG, PNG
Audio de reproducción USB: AAC, HEAAC, MPEG

Reproductor interno
CPU: 4x A72 + 4x A53 RK3576 + MT9800
GPU: ARM Mali G52 MC3
Memoria: 4 GB de RAM
Almacenamiento: 32 GB

Accesorios
Accesorios incluidos: Cable RS232 en conexión tipo Daisy, Logotipo de Philips (x1), Cubierta del interruptor de CA, Cubierta USB (x1), Tornillos, Cable de alimentación de CA, Cable del sensor IR (1,8 m) (x1), Guía de inicio rápido, Control remoto y baterías AAA, Cable RS232, Módulo de Wi-Fi CRD32 y BT

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

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

Fecha de publicación
2026-04-17
Versión: 8.8.1

EAN: 87 21038 10229 1

www.philips.com