PHILIPS



Philips Signage serie 2000

Signage Solutions

43"

Con tecnología Android 14

400 cd/m²



43BDL2050A/00

Philips Signage serie 2000

Diseño elemental: pantalla digital sencilla

La serie 2000 de Philips Signage vuelve a lo básico: una pantalla elemental pero elegante que funciona 16/7 para integraciones sencillas, con tecnología Android 14, UHD y 400 nits de brillo.

Con Android para una integración sin complicaciones

- Sistema en chip profesional Android 14.
- 3 GB de RAM y 16 GB de almacenamiento.

Diseño modular: características versátiles

- Uso compartido inalámbrico opcional de la pantalla con Philips ScreenShare.
- Funcionalidad FailOver básica: mayor garantía para contenido siempre disponible.
- Añade Wi-Fi y Bluetooth con el módulo CRD22 opcional.
- Compatible con Philips Wave para la gestión remota de dispositivos.

Diseño elemental, gran rendimiento visual

- Diseño de bisel uniforme.
- Se puede instalar en orientación vertical u horizontal.
- 16/7: trabaja en tu contenido cuando lo necesitas.
- Brillo de 400 cd/m2.

Destacados

Funcionamiento 16/7
Con un brillo de 400 cd/m2, la serie 2000 de Philips Signage UHD se ha diseñado para utilizarse 16 horas al día, 7 días a la semana, del amanecer al anochecer, para causar impresión.

Con tecnología Android 14
Con tecnología Android 14, la pantalla Philips Signage serie 2000 se ha diseñado a partir de una plataforma profesional con conectividad de confianza y seguridad integrada. Al estar optimizada para aplicaciones Android nativas, permite instalar aplicaciones web y software directamente en el dispositivo, lo que elimina la necesidad de un reproductor multimedia externo.

Modularidad integrada
Prepara tu pantalla para el futuro con nuestro enfoque modular, con opciones para añadir Wi-Fi y Bluetooth mediante el módulo CRD22 opcional, así como Philips ScreenShare y un firme enfoque en la reutilización, el reciclaje, y la sostenibilidad con una reducción de la generación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

Funcionalidad FailOver básica
Funcionalidad FailOver básica mediante detección de conexión de 5 V: fundamental para aplicaciones comerciales exigentes, la funcionalidad FailOver mediante conexión de 5 V permite configurar una fuente de contenido secundaria que se reproducirá automáticamente en el improbable caso de que se produzca un error en la fuente multimedia principal.

Compatible con Philips Wave
Libera el potencial, la versatilidad y la inteligencia de tus pantallas Philips Signage serie 2000 con Wave. Esta plataforma evolutiva en la nube te ofrece control total, con una instalación y configuración simplificadas, supervisión y control de pantallas, actualización del firmware, gestión de listas de reproducción y configuración de programas de consumo. Ahorra tiempo, energía e impacto medioambiental.

Especificaciones

Imagen/Pantalla
Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 108 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42.5 pulgada
Relación de aspecto: 16:9
Resolución de pantalla: 3840 x 2160
Punto de píxel: 0,2451 x 0,2451 mm
Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
Brillo: 400 cd/m²
Colores de pantalla: 1070 millones de colores
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, Dynamic contrast enhancement, Progressive scan, Motion compens. deinterlacing
Tecnología del panel: ADS
Sistema operativo: Android 14
Antirreflejo: 1%

Conectividad
Entrada de vídeo: HDMI 2.0 (x2), USB-C (x1) with 4.5W PD
Otras conexiones: USB 3.0 (x2)
Salida de vídeo: N/A
Control externo: RJ45, IR (in/out) 3.5 mm jack
Salida de línea: 3.5mm jack (fixed audio level)

Comodidad
Ubicación: Landscape (16/7), Portrait (16/7)
Matriz de mosaico: Hasta 3 x 3
Control de teclado: Lockable, Hidden
Señal del mando a distancia: Lockable
Señal de bucle intermedio: IR Loopthrough
Funciones de bajo consumo: ECO mode
Con control de red: RJ45
HDMI ARC: supported on HDMI 1

Potencia
Red eléctrica: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
Consumo (típico): 84 W
Consumo en modo de espera: <0,5 W
Clase de etiqueta energética: G

Resolución de pantalla compatible
Formatos informáticos: 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 3840 x 2160, 60Hz
Formatos de vídeo: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 2160p, 30, 60Hz

Dimensiones
Anchura del dispositivo: 973,0 mm
Peso del producto: 11,2 kg
Altura del dispositivo: 561,2 mm
Profundidad del dispositivo: 63,5 mm mm
Anchura del dispositivo (pulgadas): 38,31 pulgada
Altura del dispositivo (pulgadas): 22.09 pulgada
Sistema de montaje en pared: 200 mm x 200 mm, M6
Profundidad del dispositivo (pulgadas): 2.50 pulgada
Anchura del bisel: 13,9 mm (bisel uniforme)
Peso del producto (lb): 24,69 libras

Condiciones de funcionamiento
Altitud: 0 ~ 3000 m
Rango de temperatura (funcionamiento): 5 ~ 40 °C
MTBF: 30,000 hora(s)
Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
Intervalo de humedad (en funcionamiento) [HR]: 10 ~ 90 % de humedad relativa (sin condensación)

Aplicaciones multimedia
Reproducción de vídeos a través de USB: H.264, MPEG, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8, VP9, MPEG4, WEBM
Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, JPEG, PNG
Reproducción de audio a través de USB: AAC, HEAAC, MPEG

Reproductor interno
CPU: Quad core Cortex A73
GPU: ARM Mali G52 MC1
Memoria: 3GB RAM
Almacenamiento: 16GB

Accesorios
Accesorios incluidos: Power cable 1.8M, Remote Control, External IR cable, AC Switch Cover, Logo Badge, USB Cover and screw
Accesorios opcionales: CRD22 Wifi & Bluetooth module, CRD73 Philips ScreenShare license

Varios
Idiomas de visualización en pantalla: English, French, German, Italian, Polish, Russian, Spanish, Turkish, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Arabic, Japanese, Danish, Swedish, Finnish, Norwegian, Dutch
Garantía: 3 años de garantía
Aprobación de regulaciones: CE, CB, RoHS

© 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
2026-07-20
Versión: 11.11.1

EAN: 87 21038 10370 0

www.philips.com