PHILIPS

Signage serie 6000

Signage Solutions

55"

24/7

800 cd/m²

55BDL6017P

Philips Signage serie 6000

Rendimiento potente para los entornos más exigentes

Disfruta de un rendimiento superior en entornos difíciles continuamente con la sólida Philips Signage serie 6000. Con un brillo mejorado de hasta 800 nits y una opción para añadir la gestión remota Philips Wave, es ideal para cocinas, estaciones de transporte y mucho más.

Control seguro en cualquier momento y lugar
- Con la opción de añadir la gestión remota de dispositivos Philips Wave

Preparado para los entornos más exigentes
- Con carcasa metálica resistente, revestimiento de protección y clasificación IP5X de protección

Opción para añadir el módulo CRD52
- Una mejor pantalla conectada con Android 14

Funcionamiento ininterrumpido
- Trabaja en tu contenido todo el día

Brillo de la pantalla mejorado
- 800 cd/m2: mejor visibilidad en condiciones de luz más intensa

Destacados

Móntalo a tu manera
Se puede instalar en vertical u horizontal, con variantes de tamaño de 43", 50", 55" y 65" adaptables a todo tipo de propósitos de instalación.

Carcasa resistente con revestimiento de protección e IP5X
Resistente a las condiciones de los entornos más exigentes, este monitor profesional está fabricado con una carcasa metálica y cuenta con un revestimiento de protección y un índice de protección IP5X. Se ha diseñado para ser robusto y usarse en zonas como establecimientos de restauración concurridos, estaciones de transporte bulliciosas y mucho más.

Funcionamiento ininterrumpido
Con un brillo de 800 cd/m2 para mejorar la visibilidad en condiciones de luz ambiental intensa, la serie Philips Signage 6000 se ha diseñado para un uso ininterrumpido, por lo que es una elección ideal para estaciones de transporte y viajes, centros comerciales, establecimientos de restauración y mucho más.

Compatible con el control con Philips Wave
A través de nuestro conjunto de chips de diseño único, controla los elementos de la pantalla de forma remota con Philips Wave, diseñado para ahorrar tiempo, energía y costes. Esta versión especial de Wave te permite acceder a los ajustes de la pantalla, gestionarlos y limitarlos de forma segura para controlar el volumen, el brillo, el modo de espera y la alimentación, sin necesidad de un SoC Android.

Añade CRD52 para acceder fácilmente a Android 14
Con la opción de añadir el reproductor Android OPS CRD52, podrás disfrutar de 8 GB de RAM y 64 GB de almacenamiento, Android 14, salida UHD con DisplayPort, RJ45, USB3 y Micro USB. Te permite añadir las aplicaciones y soluciones que elijas, la gestión de pantalla remota Philips Wave y mucho más.

4K
Ultra HD

Especificaciones

Imagen/Pantalla
Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 138.7 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 54.6 pulgada
Relación de aspecto: 16:9
Resolución de pantalla: 3840 x 2160
Punto de píxel: 0,315 x 0,315 mm
Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
Brillo: 800 cd/m²
Colores de pantalla: 1070 millones de colores
Relación de contraste (típica): 5000:1
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
Tecnología del panel: VA
Antirreflejo: 25 %

Conectividad
Salida de audio: Toma de 3,5 mm
Entrada de vídeo: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x3)
Entrada de audio: Toma de 3,5 mm
Otras conexiones: USB 2.0 (x2), OPS, Sensor térmico
Salida de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
Control externo: Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm, Sensor de iluminación ambiental

Comodidad
Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
Matriz de mosaico: Hasta 15 x 15
Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
Señal de bucle intermedio: DisplayPort, RS232, HDMI, Bucle intermedio IR
Instalación simplificada: Asas de transporte, Revestimiento de protección, Kit de alineación de bordes
Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
Con control de red: RS232, RJ45

Sonido
Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia
Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz
Consumo (típico): 142 W
Consumo (máx.): 204 W
Consumo en modo de espera: <0,5 W
Clase de etiqueta energética: G

Resolución de pantalla compatible
Formatos informáticos: 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768 a 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
Formatos de vídeo: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Dimensiones
Anchura del dispositivo: 1241,80 mm
Peso del producto: 20,50 kg
Altura del dispositivo: 712,60 mm
Profundidad del dispositivo: 76,80 mm (en el asa), 64,0 mm (en el soporte de pared) mm
Anchura del dispositivo (pulgadas): 48,89 pulgada
Altura del dispositivo (pulgadas): 28.06 pulgada
Sistema de montaje en pared: 400 x 400 mm, M6
Profundidad del dispositivo (pulgadas): 3.02 inch (at handle), 2.52 (at wall mount) pulgada
Anchura del bisel: 13,9 mm (bisel uniforme)
Peso del producto (lb): 45,149 libras

Condiciones de funcionamiento
Altitud: 0 ~ 5000 m
Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50,000 hora(s)
Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
Intervalo de humedad (en funcionamiento) [HR]: 20 ~ 80 % de humedad relativa (sin condensación)
Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]: 5 ~ 95 % de humedad relativa (sin condensación)
Índice de protección: IP5X

Aplicaciones multimedia
Reproducción de vídeos a través de USB: H.264, H.265, Motion JPEG, MPEG1/2, WMV3
Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, JPEG, PNG
Reproducción de audio a través de USB: AAC, MPEG, HEAAC

Accesorios
Accesorios incluidos: Cubierta del interruptor de CA, Logotipo de Philips (x1), Cable de alimentación (x3), Guía de inicio rápido (x1), Mando a distancia y pilas AAA, Cable RS232 (3 m) (x1), Cable de sistema en cadena RS232 (x1), Cubierta USB (x1), Kit de alineación de bordes (x2)
Soporte: BM05922 (opcional)

Varios
Idiomas de visualización en pantalla: Árabe, Holandés, Danés, Inglés, Francés, Finlandés, Alemán, Italiano, Japonés, Noruego, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Sueco, Chino simplificado, Turco, Chino tradicional
Garantía: 3 años de garantía
Aprobación de regulaciones: CE, FCC, Clase A, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, EPA

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

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus propietarios respectivos.

Fecha de emisión
2026-07-20
Versión: 6.6.1

EAN: 87 21038 10120 1

www.philips.com