

PHILIPS



Signage serie 6000

Signage Solutions



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.

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

Neblina: 25 %

Conectividad

Salida de audio: Toma de 3,5 mm

Entrada de vídeo: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x1), 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: Puerto pantalla, 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: 20,5 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

