Signage serie 6000

Signage Solutions

50BDL6017P

Philips Signage serie 6000

Rendimiento potente para ajustes más exigentes

Disfrute de un rendimiento superior en entornos exigentes con la confiable Philips Signage serie 6000, disponible de forma ininterrumpida. Con un brillo mejorado de hasta 800 nits y la opción de agregar control remoto Philips Wave, es ideal para cocinas, centros de transporte y más.

Control seguro en cualquier momento y lugar
- Con la opción de agregar la administración de dispositivos remotos Philips Wave

Preparada para los rigores de los entornos difíciles
- Con carcasa metálica resistente, revestimiento conformado, protección IP5X

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

Funcionamiento todo el día, todos los días
- Exhibición de su contenido en todo momento

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

Destacados

Móntela a su manera

La puede instalar en orientación vertical u horizontal, con opciones de tamaño que incluyen 43", 50", 55" y 65" para adaptarse a una variedad de propósitos de instalación.

Carcasa resistente con revestimiento conformado e IP5X

Invicta antes los rigores de los entornos desafiantes, esta pantalla profesional está hecha con carcasa metálica y está protegida con revestimiento conformado y protección de entrada IP5X. Diseñada para resistir en entornos de alimentos y bebidas ajetreados, centros de transporte concurridos y mucho más.

Funcionamiento todo el día, todos los días

Con brillo de 800 cd/m2 para una mejor visibilidad en condiciones de iluminación ambiental brillante, la serie Signage 6000 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.

Lista para controlar con Philips Wave

Con nuestro chipset de diseño exclusivo, controle elementos de su pantalla de manera remota gracias a Philips Wave, diseñada para brindar tiempo, energía y eficiencias de costos. Esta versión especial de Wave le permite acceder a la configuración de la pantalla, administrarla y limitarla de forma segura para controlar el volumen, el brillo, el modo de espera y la alimentación, sin necesidad de un SoC de Android.

Agregue CRD52 para un acceso fácil a Android 14

Con la opción de agregar el reproductor OPS Android CRD52, podrá disfrutar de una memoria RAM de 8 GB y un almacenamiento de 64 GB, Android 14, salida UHD en DisplayPort, RJ45, USB3 y micro USB. Le permite agregar las aplicaciones y soluciones seleccionadas, la gestión de pantalla remota Philips Wave y mucho más.

4K Ultra HD

FailOver

intel Smart Display Module

Especificaciones

Imagen/pantalla
Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 125.7 cm
Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 49.5 pulgadas
Relación de aspecto: 16:9
Resolución de pantalla: 3840 x 2160
Tamaño del píxel: 0.2854 x 0.2854 mm
Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
Brillo: 800 cd/m²
Colores de la pantalla: 1070 millones
Relación de contraste (típica): 4000:1
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 de panel: VA
Borroso: 25%

Conectividad
Salida de audio: Conector de 3,5 mm
Entrada de video: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x3)
Entrada de audio: Conector de 3,5 mm
Otras conexiones: USB 2.0 (x2), OPS, Sensor térmico
Salida de video: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
Control externo: Conector IR (entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45, Conector de 2,5 mm RS232C (entrada/salida), Sensor de luz ambiental

Comodidad
Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
Matriz en mosaico: Hasta 15 x 15
Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, brillo bajo
Bucle transversal de señal: DisplayPort, RS232, HDMI, Bucle transversal IR
Facilidad de instalación: Manijas de transporte, Recubrimiento conformado, Kit de alineación de bordes
Funciones de bajo consumo: Potencia inteligente
Red controlable: RS232, RJ45

Sonido
Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia eléctrica
Red eléctrica: 100 ~ 240 VCA, 50 ~ 60 Hz
Consumo (típico): 104 W
Consumo (máx.): 171 W
Consumo de energía en modo de espera: <0,5 W
Clase de etiqueta energética: G

Resolución de pantalla compatible
Formatos de computadora: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 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 video: 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
Ancho establecido: 1128,4 mm
Peso del producto: 17,45 kg
Altura establecida: 649 mm
Profundidad establecida: 76,80 mm (en el mango), 64,0 (montajes en pared) mm
Ancho establecido (en pulgadas): 44,43 pulgadas
Altura establecida (pulgadas): 25.55 pulgadas
Montaje en pared: 400 x 400 mm, M6
Profundidad establecida (en pulgadas): 3.02 inch (at handle), 2.52 (at wall mount) pulgadas
Ancho del bisel: 14,90 mm (bisel uniforme)
Peso del producto (libras): 38,47 lb

Condiciones de funcionamiento
Altitud: De 0 a 5000 m aprox.
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)
Protección contra ingreso: IP5X

Aplicaciones multimedia
Reproducción de video USB: H.264, H.265, Motion JPEG, MPEG1/2, WMV3
Imagen de reproducción USB: BMP, JPEG, PNG
Audio de reproducción 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), Control remoto y baterías AAA, Cable RS232 (3 m) (x1), Cable RS232 en cadena tipo Daisy (x1),
Cubierta USB (x1), Kit de alineación de bordes (x2)
Soporte: BM05922 (opcional)

Varios
Idiomas de visualización en pantalla: Árabe, Neerlandés, Danés, Español, Francés, Finlandés, Alemán, Italiano, Japonés, Noruego, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Sueco, Chino simplificado, Turco, Chino tradicional
Garantía: Garantía de 3 años
Aprobaciones regulatorias: CE, FCC, clase A, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, ETL, EPA

© 2025 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
2025-06-21
Versión: 5.5.1

EAN: 87 21038 10119 5

www.philips.com