

Philips Signage Solutions
Pantalla D-Line

43"

Con tecnología Android
450 cd/m²

43BDL4050D



Innovación puntera

con tecnología Android

Sorprende a tus huéspedes con una pantalla de señalización más inteligente y más rápida. Con Wi-Fi integrado y diseñada para ejecutar aplicaciones Android, es lo nuevo en soluciones de señalización.

Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- Gestión de contenidos gratuita y fácil de usar con SmartCMS
- Guarde y reproduzca contenido con la memoria interna
- Android: ejecuta tu propia aplicación y elige tu favorita
- Wi-Fi integrado
- Mejora la conectividad con la ranura mPCIe integrada.

Maximizamos el impacto de su mensaje

- Conecta y controla tus contenidos a través de la nube

Preocupate de vos, tu negocio y tu público

- SmartPower para ahorrar energía
- Mantené tu contenido y seguí tu reproducción con FailOver
- Asegurate de que el contenido se reproduce con capturas automáticas

PHILIPS

Destacados

FailOver



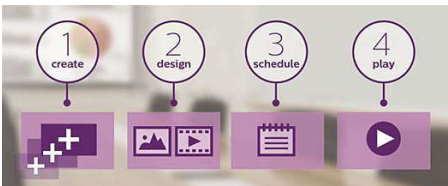
Mantener la transmisión de tu contenido es fundamental para las exigentes aplicaciones comerciales. Aunque es poco probable que enfrentés un desastre de contenido, FailOver te ofrece protección en todo momento gracias a una revolucionaria tecnología que reproduce contenido respaldado en la pantalla en caso de que se produzca un error en el reproductor multimedia. FailOver se ejecuta automáticamente cuando falla la entrada principal. Basta con seleccionar una conexión de entrada principal y una conexión FailOver, y ya estás listo para una protección instantánea.

SmartPower



La intensidad de la retroiluminación puede controlarse y programarse para disminuir el consumo de energía hasta un 50% y reducir notablemente los costos de energía.

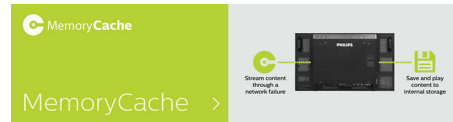
SmartCMS



Sistema de gestión de contenidos gratuito y fácil de usar que funciona exclusivamente con las pantallas de soluciones de señalización de

Philips para gestionar los contenidos de señalización digital. Con SmartCMS puedes crear y programar tus propios contenidos ininterrumpidamente. Para reproducir solo tienes que crear una red, diseñar tus contenidos y programar tu lista de reproducción.

Memoria interna



Guarde y reproduzca contenido con la memoria interna. Carga sus archivos multimedia en la pantalla y reproduzca contenido de forma inmediata. También funciona como memoria caché del navegador interno cuando transmite contenido en línea. Si la red falla, la memoria interna permite seguir transmitiendo el contenido, ya que reproduce una versión almacenada en caché, lo que garantiza que pueda seguir disfrutando de sus archivos multimedia incluso cuando no hay conexión de red.

Ranura PCI

Con la ranura PCI integrada, podrás conectar un módulo Wi-Fi/Bluetooth o 4G LTE a fin de mejorar aun más la comunicación con la pantalla. La comunicación entre equipos también se ha mejorado, con numerosas configuraciones disponibles para que las utilicen los clientes, como la capacidad para ampliar las funciones del producto o el control de señales.

Con tecnología Android

Con el sistema operativo Android integrado en la pantalla, puedes trabajar con los sistemas operativos más desarrollados del planeta y guardar tu propia aplicación directamente en la pantalla. O bien, elige entre la amplia biblioteca de aplicaciones Android y reproduce contenido desde ella. Con el programador

integrado, puedes organizar tus aplicaciones y contenidos en función de tus clientes y de la hora del día, y con la función de orientación automática, podrás mostrar el contenido en posición vertical u horizontal con solo girar la pantalla.

SmartBrowser



Conecta y controla el contenido a través de la nube con el navegador HTML5 integrado. Con el navegador basado en Chromium, podrás diseñar los contenidos en línea y conectar una sola pantalla o toda tu red. Puedes mostrar el contenido en formato vertical u horizontal, con resolución Full HD. El contenido que se transmite también se puede mostrar en una ventana PIP (imagen en imagen). Solo tienes que conectar la pantalla a Internet mediante Wi-Fi o con un cable RJ45 y disfrutar de tus propias listas de reproducción.

Wi-Fi

Wi-Fi integrado

Prueba de reproducción

El contenido es lo más importante, y con la función de captura de pantalla automática, podrás asegurarte de que está actualizado y se reproduce en todo momento. Las capturas de pantalla se realizan durante el día y se almacenan en el servidor FTP. Desde ahí, se pueden visualizar cuando y donde quieras.

Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Toma de 3,5 mm
- Entrada de vídeo: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB 2.0 (x2), USB 2.0
- Entrada de audio: Toma de 3,5 mm
- Otras conexiones: micro SD, Micro USB
- Salida de vídeo: DisplayPort, DVI-I
- Control externo: RJ45, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm, Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 107.95 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 42.5 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo de píxel: 0,49 x 0,49 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080, a 60 Hz
- Brillo: 450 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,77 millones
- Relación de contraste (típica): 1100:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 12 ms
- Ángulo de visión (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visión (vertical): 178 grado
- Sistema operativo: Android 4.4.4

Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal, Vertical
- Matriz de mosaico: Hasta 15 x 15
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal de bucle intermedio: DVI, VGA, RS232, Bucle intermedio IR, DisplayPort
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Otra comodidad: Asas de transporte, Sensor G
- Con control de red: RJ45, RS232, Sólo un cable (HDMI-CEC), HDMI (un cable)
- Memoria: eMMC de 16 GB

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz

- Consumo (modo de encendido): 59 W
- Consumo en modo de espera: < 0,5 W

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 965,00 mm mm
- Peso del producto: 10,7 kg
- Altura del dispositivo: 559,30 mm
- Profundidad del dispositivo: 45,5 mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 37,99 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 22,02 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 400 x 400 mm, M6
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 1,79 pulgada
- Anchura del bisel: 9,6 mm (S/I/D), 15,7 mm (I)
- Peso del producto (lb): 23,59 libras

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de vídeos a través de USB: 3GP, AVI, FLV, MKV, MOV, MP4, TS
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, MP3, WMA, M4A, MP1, MP2

Reproductor interno

- CPU: Quad Core Cortex A9 de 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core de 533 MHz
- Memoria: DDR3 de 2 GB
- Almacenamiento: eMMC de 16 GB

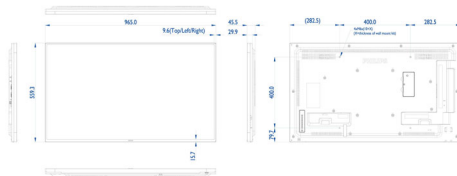
Accesorios

- Accesorios incluidos: Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Guía de inicio rápido, Cable RS232, Cable VGA, Cable de alimentación de CA, Placas de alineación de bordes
- Accesorios incluidos: Adaptador DVI-VGA, Logotipo de Philips (x1), Cable de sistema en cadena RS232, Tornillo de pulgar (x8)
- Soporte: Soporte universal (tamaño grande) (opcional)

Varios

- Idiomas de visualización en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Español, Polaco, Turco, Ruso, Italiano, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe, Japonés
- Garantía: Garantía de devolución de 3 años o envío de sustitución en garantía (no incluye la desinstalación e instalación de la pantalla).
- Aprobación de regulaciones: CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI

Philips 43BDL4050D
Version: 1.3
Release Date: 2016/05/16



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 8.0.1

EAN: 87 12581 73953 9

© 2024 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.

www.philips.com