

Philips Signage Solutions
Pantalla multitáctil

65"

Con tecnología Android
450 cd/m²

65BDL4050TT



Descubra un nuevo nivel de interacción

con la tecnología de Android

Acérquese a su audiencia más que nunca. Rápido, preciso y extremadamente duradero, su gran rendimiento va a la par con su excelente confiabilidad y funcionalidad.

Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- Guarde y reproduzca contenido con la memoria interna
- Android: Ejecute su propia aplicación o elija su favorita
- Wi-Fi integrado
- Mejora la conectividad con la ranura mPCIe integrada.

Maximizamos el impacto de su mensaje

- CMND: controlá tus pantallas

Preocupate de vos, tu negocio y tu público

- Mantené tu contenido y seguí tu reproducción con FailOver
- Asegurate de que el contenido se reproduzca con capturas automáticas

Interacción de primer nivel con la audiencia

- Una verdadera experiencia multitáctil con 6 puntos de contacto simultáneos
- Disfrutá una asombrosa interactividad con verdadero multitoque
- Cristal antideslumbramiento con paralaje óptico bajo

PHILIPS

Destacados

Con tecnología Android

Con el sistema operativo Android integrado en la pantalla, puede trabajar con los sistemas operativos más desarrollados del planeta y guardar su propia aplicación directamente en la pantalla. O bien, elija entre la amplia biblioteca de aplicaciones Android y reproduzca contenido desde ella. Con el programador integrado, puede organizar sus aplicaciones y contenido en función de sus clientes y de la hora del día, y con la función de orientación automática, podrá mostrar el contenido en posición vertical u horizontal con solo girar la pantalla.

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.

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.

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 en cualquier momento y lugar.

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.

CMND



La sólida plataforma de administración de contenido, CMND, devuelve el poder a tus manos. Actualizá y administrá contenido con

CMND & Create, o controlá tu configuración con CMND & Control. Todo es posible con CMND.

Multitáctil Plug & Play



Ya está disponible un nuevo nivel de interactividad gracias a la tecnología táctil integrada. El desempeño flexible y óptimo del toque simultáneo, junto con las excelentes oportunidades de operación te dan lo último en interacción con el usuario. Las pantallas multitáctiles vienen equipadas con reconocimiento táctil automático. El conector USB es compatible con HID, lo que permite una verdadera operación Plug & Play.

Cristal antideslumbramiento

En esta pantalla táctil integrada, el cristal antideslumbramiento con paralaje óptico bajo permite disfrutar la experiencia táctil más envolvente. Con un deslumbramiento mínimo o inexistente, y bajo reflejo en la pantalla, las imágenes se muestran cristalinas, con colores puros y una gran claridad.

6 puntos de contacto simultáneos

Disfruta de una experiencia más interactiva con hasta 6 puntos de contacto al mismo tiempo. Ideales cuando hay varios usuarios que interactúan con la aplicación simultáneamente, los 6 puntos de contacto ofrecen una solución extremadamente rentable.



Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Izquierda/derecha de audio (RCA), Cntrl. altavoz ext. (sal. audio)
- Entrada de video: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (a través de DVI)
- Entrada de audio: Conector de 3,5 mm, Audio izquierdo/derecho (RCA)
- Otras conexiones: mPCIe, Micro SD, micro USB, Toma de alimentación USB (5 V, 2 A)
- Salida de video: DisplayPort, DVI-I, VGA (mediante DVI-D)
- Control externo: RJ45, RS232C (entrada/salida) conexión de 2,5 mm., Conexión IR (entrada/salida) de 3,5 mm

Imagen / pantalla

- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 166.37 cm
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 65.5 pulgadas
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de panel: 1920 x 1080p
- Pixeles: 0,744 x 0,744 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 450 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 millones
- Relación de contraste (estándar): 1100:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (estándar): 12 ms
- Ángulo de visualización (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visualización (vertical): 178 grado
- Optimización de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Desentrelazado de compensación de movimiento, Desentrelazado 3D MA, Optimización de contraste dinámico, Exploración progresiva

Comodidad

- Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
- Picture in picture: PIP
- En mosaico: Hasta 15 x 15
- Funciones de protección de pantalla: Conversión de píxeles, brillo bajo
- Control de teclado: Escondido, Con bloqueo
- Señal de bucle intermedio: DVI, VGA, RS232, Bucle intermedio IR, DisplayPort
- Instalación simplificada: Conector inteligente
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Con control de red: RJ45, RS232, Un cable (HDMI-CEC), HDMI (solo un cable)

Sonido

- Parlantes integrados: 2 x 10 W RMS

Energía

- Consumo (EPA 6.0): 99 W
- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (normal): 103 W
- Consumo de energía en modo de espera: $0,4$ W

Resolución de pantalla compatible

- Formatos de computadora: 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768,

- 60Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formatos de video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60Hz, 576i 50 Hz, 576p, 50Hz, 480p, 60Hz, 480 i, 60 Hz

Dimensiones

- Montaje de inserción inteligente: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Ancho del aparato: 1452.0 mm
- Peso del producto: 29,8 kg
- Altura del aparato: 833.1 mm
- Profundidad del aparato: 63,5 mm
- Ancho del equipo (pulg.): 57.17 pulgadas
- Altura del equipo (pulg.): 32.80 pulgadas
- Montar en la pared: 400 x 400, M6
- Profundidad del equipo (pulg.): 2,50 pulgadas
- Ancho del marco: 9.5 mm (arriba/izquierda/derecha), 15.6 mm (abajo)
- Peso del producto (libras): 65.7 lb

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Imagen de reproducción USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Audio de reproducción USB: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4

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: Control remoto, Pilas para control remoto, Guía de inicio rápida, Cable RS232, Cable de alimentación de CA
- Accesorios opcionales: KitdeCalibracióndeColor (CCK4602)
- Soporte: BMO5922 (opcional)

Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Español, Polaco, Turco, Ruso, Italiano, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe, Japonés, Danés, Holandés, Finlandés, Noruego, Portugués, Sueco
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobaciones reglamentarias: EnergyStar 7.0, CE, FCC Clase B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI



Fecha de publicación
2024-03-25

Versión: 1.0.2

EAN: 87 12581 74923 1

© 2024 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.

www.philips.com