

Philips Signage Solutions
Pantalla D-Line

65"

Con tecnología Android
450 cd/m²

65BDL4050D



Informa con facilidad

Pantalla potente e inteligente con un funcionamiento ininterrumpido.

Déjalo claro con una potente pantalla FHD profesional D-Line. Esta solución con gran capacidad de respuesta ofrece una increíble calidad de imagen, un control sencillo y una conectividad fiable. Incluso en zonas difíciles de conectar.

Imagen brillante. Procesador de velocidad sorprendente.

- Procesador SoC Android. Aplicaciones web y nativas
- Full HD. Imágenes claras. Contraste nítido
- Panel IPS: colores vivos y uniformes desde cualquier ángulo
- Orientación horizontal o vertical

Configuración sencilla. Control total.

- Uso, supervisión, mantenimiento con CMND & Control
- CMND & Create. Desarrolla y lanza tu propio contenido
- CMND & Deploy. Instala e inicia aplicaciones de forma remota
- Prueba de reproducción de contenido de Android. Sabe lo que se está reproduciendo
- Ranura para mPCIe integrada para un módulo opcional 4G/LTE

Solución para sistemas rentable

- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- Navegador HTML5 integrado. Reproduce y controla el contenido en línea
- Memoria interna. Sube contenido para su reproducción instantánea

PHILIPS

Destacados

Con tecnología Android

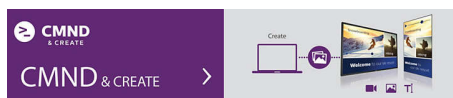
Controla la pantalla a través de una conexión a Internet. Las pantallas profesionales Philips con Android están optimizadas para las aplicaciones nativas de Android, y también puedes instalar aplicaciones web directamente en la pantalla. El nuevo sistema operativo Android garantiza que el software está protegido y con las últimas funciones durante más tiempo.

CMND & Control



Controla tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

CMND & Create



Toma el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante "arrastrar y soltar" facilita la publicación de contenidos, ya

sea un tablón con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrados te permitirán exponer tus fotos, textos y vídeos en nada de tiempo.

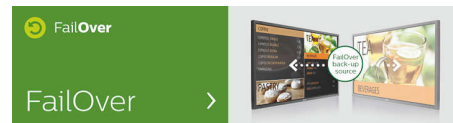
CMND & Deploy

Instala e inicia rápidamente cualquier aplicación incluso desde otro sitio y trabajando de forma remota. CMND & Deploy te permite añadir y actualizar tus propias aplicaciones y otras de la tienda de aplicación de la pantalla profesional Philips. Solo tienes que escanear el código QR, iniciar sesión en la tienda y hacer clic en la aplicación que deseas instalar. Entonces, la aplicación se descarga e inicia automáticamente.

Ranura para mPCIe integrada

Conecta módulos 4G/LTE fácilmente a tu pantalla profesional Philips. La ranura para mPCIe integrada permite que la pantalla se comunique con otros dispositivos que comparten la misma conectividad inalámbrica. Resulta extremadamente útil para instalar pantallas en ubicaciones como bancos o edificios gubernamentales, en los que no se puede realizar la conexión a la red local.

FailOver



Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones no habrá una sola pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y la secundaria para que se siga reproduciendo el contenido aunque la entrada principal falle. Solo tienes que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que el negocio nunca se detenga.

Prueba de reproducción

Asegúrate de que tu pantalla profesional Philips con Android muestra el contenido correcto incluso cuando no estás. Al reproducir contenido por medio del reproductor multimedia integrado, puedes configurar la pantalla para que realice capturas de pantalla automáticas a intervalos regulares. Las capturas de pantalla se almacenan en la memoria interna de la pantalla, y puedes elegir recibirlas por correo electrónico.

Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Cntrl. altavoz ext. (sal. audio)
- Entrada de vídeo: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (a través de DVI)
- Entrada de audio: Toma 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 vídeo: DisplayPort, DVI-I, VGA (a través de DVI-D)
- Control externo: RJ45, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm, Toma de infrarrojos (entrada/

salida) de 3,5 mm

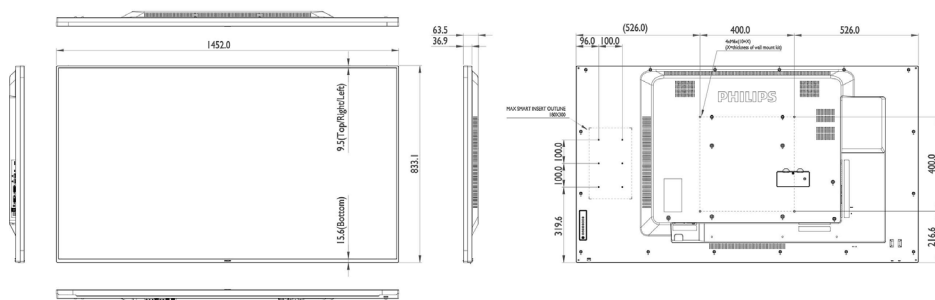
Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 166.37 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 65.5 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Punto de píxel: 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 (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
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Desentrelazado de compensación de mov., Desentrelazado 3D MA, Mejora del contraste dinámico, Escaneado progresivo
- Sistema operativo: Android 4.4.4

Comodidad

- Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
- Picture in Picture: PIP



Especificaciones

- 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
- Instalación simplificada: Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Con control de red: RJ45, RS232, Sólo un cable (HDMI-CEC), HDMI (un cable)

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia

- Consumo (EPA 6.0): 99 W
- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (típico): 103 W
- Consumo en modo de espera: < 0,4 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

- Montaje de fácil inserción: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Anchura del dispositivo: 1452,0 mm
- Peso del producto: 29,8 kg
- Altura del dispositivo: 833,1 mm
- Profundidad del dispositivo: 63,5 mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 57,17 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 32,80 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 400 x 400, M6
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 2,50 pulgada
- Anchura del bisel: 9,5 mm (S/I/D), 15,6 mm (I)
- Peso del producto (lb): 65,7 libras

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de vídeos a través de USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Reproducción de audio a través de 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: Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Guía de inicio rápido, Cable RS232, Cable de alimentación de CA
- Accesorios opcionales: ColourCalibrationKit (CCK4602)
- Soporte: Soporte universal (L) (BM05922) (opcional)

Varios

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



Fecha de emisión
2024-06-10

Versión: 5.0.1

EAN: 87 12581 73999 7

© 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