

Philips Signage Solutions
Pantalla multitoque

65"

Retroiluminación LED lateral
Full HD
Imágenes ópticas, 5 puntos de
contacto

BDL6524ET



Descubre un nuevo nivel de interacción

con esta pantalla LED multitoque

Acércate a tu público más que nunca. Rápida, precisa y extremadamente duradera, su alto rendimiento es equiparable a su excelente fiabilidad y funcionalidad.

Ideal para lugares públicos

- Tecnología Full HD LED para unas imágenes brillantes
- AMVA para disfrutar de imágenes panorámicas vívidas y con un contraste muy elevado

Flexibilidad operativa

- Ranura Open Pluggable Specification (especificación abierta de conexión)
- Suite de software Smart Control
- Funcionamiento en orientación vertical
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño
- Modo de bloqueo para presentaciones fluidas

Interacción de primer nivel con la audiencia

- Multitoque real con 5 puntos de contacto simultáneos
- Tecnología táctil óptica para una interacción del usuario avanzada
- Compatible con Plug and Play USB
- Compatibles con todos los principales sistemas operativos

PHILIPS

Destacados

Tecnología Full HD LED

Los LED blancos son dispositivos de estado sólido que se iluminan completamente, con un brillo constante y un tiempo de inicio de ahorro de energía más rápido. Los LED no contienen mercurio, lo que permite un reciclaje y un proceso de deshecho ecológicos. Los LED permiten un mayor control de la regularidad de la retroiluminación de LCD, lo que da como resultado una relación de contraste elevada. Además, ofrece una reproducción de color superior gracias a un brillo constante a través de la pantalla.

Tecnología de pantalla AMVA

La pantalla LED AMVA de Philips utiliza una tecnología de alineación vertical multidominio avanzada que proporciona índices de contraste estático superelevados para disfrutar de imágenes extravividas y brillantes. Las aplicaciones estándar pueden manejarse con facilidad, aunque es especialmente adecuada para gráficas exigentes. Su tecnología de gestión de píxeles optimizada te ofrece un ángulo de visualización extrapanorámico de 178/178 grados, que proporciona imágenes nítidas incluso en el modo vertical.

Multitoque óptico

Los sensores de los bordes de la pantalla proporcionan una claridad perfecta. Al mismo tiempo, como ofrece interacción multitoque, se abre todo un mundo de posibilidades para crear aplicaciones innovadoras e interactivas.

5 puntos de contacto simultáneos

Disfruta de una experiencia más interactiva con hasta 5 puntos de contacto al mismo tiempo. Ideales cuando hay varios usuarios que interactúan con la aplicación simultáneamente, los 5 puntos de contacto ofrecen una solución extremadamente rentable.

Compatible con Plug and Play USB

Solo tienes que conectar la pantalla a través de USB a tu reproductor multimedia para el reconocimiento táctil automático. El conector USB es compatible con HID, lo que proporciona un verdadero funcionamiento Plug and Play.

Ranura OPS

Desarrollada por el mercado de la señalización digital, la ranura Open Pluggable Specification (OPS) está diseñada para realizar cambios o actualizar tu reproductor multimedia de forma sencilla. Sólo tienes que conectar el reproductor multimedia a la pantalla. No importa si tienes un reproductor multimedia de gama baja, media o alta, OPS es totalmente compatible, ofreciéndote un TCO menor en un plazo más largo.

Fácil inserción

Los PC profesionales forman parte de la mayoría de instalaciones de señalización pública. A menudo, aumentan la profundidad general de la pantalla y provocan enredos de cables. Por ello, hemos rediseñado esta pantalla con fácil inserción en la cubierta posterior, ideal para integrar PC profesionales

de tamaño reducido. Además, el sistema de gestión de cables ofrece una solución fantástica para mantener los cables recogidos y con un aspecto profesional.

Compatibilidad con software

Nuestras pantallas táctiles no dependen del software y son compatibles con Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS y Linux.

Smart Control

Controla y gestiona todas las pantallas de señalización de tu red con esta potente herramienta de software que te permite cambiar los ajustes de la pantalla de forma centralizada a través de una conexión RJ45 o RS232. Smart Control te permite ajustar la entrada de vídeo, modificar los ajustes de color, configurar el ID de la pantalla al crear paredes de vídeo e incluso diagnosticar el estado de cada pantalla, lo que te proporciona toda la potencia que necesitas para gestionar las pantallas desde una ubicación central.

Función de bloqueo

Activa la opción de bloqueo durante una presentación para cambiar el contenido del ordenado sin que el público lo vea. Solo tienes que desactivar la opción de bloqueo cuando estés listo para reproducir de nuevo vídeo en directo.

Posibilidad de montaje vertical

Esta pantalla está preparada también para un montaje fiable y seguro en posición vertical.



Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Conector de altavoz externo
- Entrada de vídeo: HDMI, DVI-D, VGA (D-Sub analógica), S-Vídeo (Y/C mini DIN) 1x, Componente (RCA), Compuesto (BNC)
- Entrada de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Toma de 3,5 mm
- Otras conexiones: USB, Salida CA, OPS
- Salida de vídeo: VGA (D-Sub analógica), Compuesto (BNC)
- Control externo: RJ45, RS232C (entrada/salida) D-Sub9

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 163.9 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 64.5 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo de píxel: 0,74 x 0,74 mm
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 360 cd/m²
- Colores de pantalla: 1,070 millones de colores
- Relación de contraste (típica): 4000:1
- Tiempo de respuesta (típico): 8 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., Escaneado progresivo, Desentrelazado 3D MA, Mejora del contraste dinámico
- Tratamiento de la superficie: Revestimiento antirreflejos

Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal, Vertical
- Picture in Picture: PIP
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Señal de bucle intermedio: RS232, VGA
- Instalación simplificada: Salida CA, Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Otra comodidad: Asas de transporte
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Con control de red: RS232, RJ45
- Empaquetado: Caja reutilizable

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W

Potencia

- Red eléctrica: 90 ~ 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 250 W (típ.)
- Consumo en modo de espera: $\leq 0,5\text{ W}$

Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensiones

- Montaje de fácil inserción: 100 x 200 mm, 100 x 100 mm
- Anchura del dispositivo: 1554 mm
- Peso del producto: 65,6 kg
- Altura del dispositivo: 929 mm
- Profundidad del dispositivo: 110 mm
- Sistema de montaje en pared: 600 x 400 mm
- Anchura del bisel: 57,4 mm

Condiciones de funcionamiento

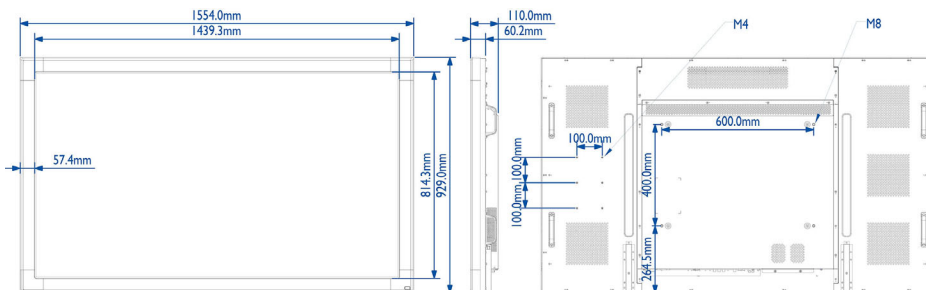
- Rango de temperatura (funcionamiento): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable VGA, Cable RS232, Cable USB, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Guía de inicio rápido, Manual de usuario en CD-ROM

Varios

- Idiomas de visualización en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Turco, Español, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobación de regulaciones: CE, CCC, FCC Clase B, UL/cUL, RoHS, EPA, CB, C-Tick, EAC, EMF, KUCAS, SASO



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 3.1.1

EAN: 87 12581 70304 2

© 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