

Philips Signage Solutions
Pantalla multitoque

32"

Retroiluminación LED lateral
Full HD
Infrarrojo, 6 puntos de contacto

BDT3250EM



Mayor interacción con la audiencia

con la pantalla multitoque

Ofrece a tu audiencia una información vital o mensajes de marketing con una nitidez sorprendente. Además, gracias a la pantalla táctil interactiva también podrás acercarte más que nunca a tus clientes.

Menor coste para tu inversión

- SmartPower para ahorrar energía

Ideal para lugares públicos

- Tecnología Full HD LED para unas imágenes brillantes
- Tecnología panorámica IPS para obtener gran precisión de imagen y color

Flexibilidad operativa

- Suite de software Smart Control
- Fácil inserción en la cubierta posterior para colocar un ordenador pequeño

Interacción de primer nivel con la audiencia

- Compatibles con todos los principales sistemas operativos
- Multitouch real con 6 puntos de contacto simultáneos
- Táctil con infrarrojos

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 IPS

Las pantallas IPS de Philips utilizan una tecnología avanzada que proporciona ángulos de visualización muy amplios de 178/178 grados, lo que permite ver la pantalla casi desde cualquier ángulo, incluso en modo vertical. Las pantallas IPS te ofrecen imágenes nítidas y colores vivos asombrosos, por lo que son especialmente adecuadas para paredes de vídeo y tableros de menús profesionales que requieren una precisión del color y un brillo constante en todo momento.

6 puntos de contacto simultáneos

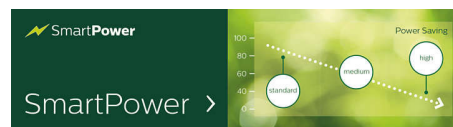
Disfruta de una experiencia más interactiva con hasta 6 puntos de contacto al mismo

tiempo. Ideales cuando hay varios usuarios que interactúan con la aplicación simultáneamente, los 6 puntos de contacto ofrecen una solución extremadamente rentable.

Táctil con infrarrojos

Con una tabla infrarroja invisible en la parte superior de la pantalla, podrás disfrutar de una precisión impresionante y rápidos tiempos de respuesta aunque toques la pantalla con un dedo, con guantes o con un puntero. No hay puntos muertos.

SmartPower



La intensidad de la retroiluminación se puede controlar y programar mediante el sistema, lo que puede disminuir el consumo de energía hasta un 50 %, con lo que se reducen notablemente los costes de energía.

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.

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.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 80 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 31.55 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 1920 x 1080 p
- Valor máximo de píxel: 0,36375 x 0,36375
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 400 cd/m²
- Colores de pantalla: 16,7 millones
- Relación de contraste (típica): 1400:1
- Relación de contraste dinámico: 7000:1
- 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., Mejora del contraste dinámico, Desentrelazado 3D MA

Conectividad

- Ordenador: RJ45, Entrada VGA D-Sub 15 HD, Salida VGA (vía DVI-I), RS232 D-Sub9, Salida RS232 D-sub9, 1 entrada de audio para PC de 3,5 mm
- entrada AV: 1 DVI-D, Componente (BNC) x1, Compuesto (BNC) x1
- Salida AV: 1 audio (izq/dch)
- Otras conexiones: DisplayPort, Salida DVI, HDMI, Salida CA, Salida de infrarrojos, Conector para altavoz externo, USB

Cómodas funciones

- Ubicación: Vertical, Horizontal
- Picture in Picture: Imagen a Imagen, PIP, POP
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Señal de bucle intermedio: DVI, RS232, VGA, Bucle intermedio IR
- Instalación simplificada: Salida CA, Fácil inserción
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Con control de red: RJ45, RS232, HDMI (un cable)
- Empaquetado: Caja reutilizable

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (modo de encendido): 41,13 W (prueba EnergyStar 6.0)
- Consumo en modo de espera: < 0,5 W

Resolución de pantalla compatible

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

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 779 mm
- Peso del producto: 19,8 kg
- Altura del dispositivo: 471 mm
- Profundidad del dispositivo: 78 mm
- Sistema de montaje en pared: 400 x 200 mm
- Anchura del bisel: 38 mm

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

Accesorios

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

Varios

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

Interactividad

- Tecnología multitoque: Táctil con infrarrojos
- Puntos de contacto: 6 puntos de contacto simultáneos
- Cristal protector: Cristal de seguridad templado de 5 mm



Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 1.1.1

EAN: 87 12581 69981 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

* Nota: Las pantallas multitoque Philips BDT se basan en las pantallas de señalización BDL originales. El número de modelo y el número de serie de la pantalla BDL original se activan en el menú OSD de la pantalla. Para obtener aprobaciones normativas, consulte el número de modelo BDL original.