



Philips Signage Solutions
Pantalla de colaboración

65"

Con tecnología Android
Multitouch



65BDL3152E

Pantalla interactiva para el sector educativo

Cuenta con tecnología multitouch

Esta pantalla interactiva maximiza la interacción e inspira la colaboración con hasta 40 puntos de contacto. Con tecnología Android 13 y cristal antirreflejos y antirreflectante reforzado, se ha diseñado para soportar un uso diario intenso en entornos concurridos.

Inteligente y potente

- La ranura OPS permite la integración de PC sin cables
- SoC de Android para una integración perfecta del software y las aplicaciones
- Compatible con PPDS Wave para la gestión y el control remotos de la pantalla
- Sensores de presión incorporados

Estilo y seguridad integrados

- Proyecta directamente desde cualquier dispositivo
- Superficie de visualización
- Rechazo de palma

Interactiva y colaborativa

- Aplicación de pizarra blanca
- Presentaciones inalámbricas
- Tecnología multitouch que admite 40 puntos de contacto
- Toque IR avanzado

PHILIPS

Especificaciones

Conectividad

- Salida de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1), SPDIF
- Entrada de vídeo: VGA (D-Sub analógica) (x1), USB-C (hasta 65 W), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x1), 4 USB 3.0
- Entrada de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1)
- Otras conexiones: OPS, micro SD, USB-B (x2)
- Control externo: RS232C (entrada) D-Sub9, RJ45 x2

Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 163.9 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 65 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Punto de píxel: 0,372 (H) x 0,372 (V)[mm]
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 400 cd/m²
- Colores de pantalla: 1070 millones
- Relación de contraste (típica): 5000:1
- 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
- Tecnología del panel: VA
- Sistema operativo: Android 13
- Resolución de IU del SO: 1920 x 1080 a 60 Hz

Comodidad

- Ubicación: Horizontal (16/7)
- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Se puede bloquear
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Otra comodidad: Asas de transporte
- Con control de red: RS232, RJ45

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x16 W

Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo (típico): 140 W
- Consumo (máx.): 410 W
- Consumo en modo de espera: <0,5 W
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Clase de etiqueta energética: G

Resolución de pantalla compatible

- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz

Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1488,4 mm

- Altura del dispositivo: 896,6 mm
- Peso: 35.30 kg
- Profundidad del dispositivo: 86,2 mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 58,60 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 35,28 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 600 x 400 mm, M8
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 3,40 pulgada
- Anchura del bisel (I/D, S/I): 16,6 mm (izquierda/superior/derecha) / 45,0 mm (inferior)

Peso

- Producto con embalaje (kg): 47 kg
- Producto con embalaje (libras): 103,62 libras
- Producto sin soporte (kg): 35,45 kg
- Producto sin soporte (libras): 78,15 libras

Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 5000 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20~60 °C
- Intervalo de humedad (en funcionamiento) [HR]: 10 ~ 90 % (sin condensación)
- Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]: 10 ~ 90 % (sin condensación)

Aplicaciones multimedia

- Reproducción de vídeos a través de USB: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, JPEG, PNG
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, MPEG, HEAAC

Reproductor interno

- CPU: Quad Core Cortex A55
- GPU: Multi-Core Mali-G52
- Memoria: 4 GB de RAM
- Almacenamiento: eMMC de 32 GB
- Wi-Fi: 2,4/5 GHz

Varios

- Idiomas de visualización en pantalla: Árabe, Holandés, Danés, Inglés, Francés, Finlandés, Alemán, Italiano, Japonés, Noruego, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Sueco, Chino simplificado, Turco, Chino tradicional
- Garantía: Garantía de cinco años
- Aprobación de regulaciones: CE, FCC, Clase A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL, EnergyStar 8.0

Interactividad

- Tecnología multitouch: Táctil infrarrojos sin espacios
- Plug and Play: Compatible con HID
- Cristal protector: Antideslumbramiento, Vidrio templado de seguridad 7MOHS

Destacados

Ranura OPS

Integra un PC de potencia completa o un módulo CRD Android directamente en tu pantalla profesional Philips. La ranura OPS contiene todas las conexiones que necesitas para tu solución con ranura, incluida la alimentación.

Con tecnología Android

Nuestro sistema operativo Android 13 integrado se ha desarrollado especialmente para ofrecer un sistema en chip profesional seguro de nivel superior. Guarda tus aplicaciones y software favoritos directamente en la pantalla o elige entre la amplia biblioteca de aplicaciones Android y reproduce contenido desde allí.

Compatible con PPDS Wave

La pantalla compatible con PPDS Wave te permite gestionar y mantener este dispositivo de forma remota, estés donde estés y cuando quieras. Esta plataforma en la nube evolutiva te ofrece un control total, con una instalación y configuración simplificadas, supervisión y control de pantallas, actualización del firmware, gestión de las necesidades de contenido central y configuración de programas de consumo energético. Ahorrarás tiempo, energía e impacto medioambiental.

Sensores de presión incorporados

Los sensores de movimiento incorporados contribuyen al ahorro de energía reduciendo el consumo cuando no se detecta movimiento.

Rechazo de palma

Rechazo de la palma para una mayor precisión.

Tecnología multitouch

Crea una experiencia interactiva memorable con un máximo de 40 puntos de contacto a la vez para clases fluidas y ágiles. Esta pantalla, perfecta para aplicaciones de colaboración y competitivas, conecta a tu público con cualquier contenido. El panel táctil es compatible con HID, lo que proporciona un verdadero funcionamiento Plug & Play.

Presentaciones inalámbricas

Philips ScreenShare permite a profesores y estudiantes compartir fácilmente sus pantallas de forma inalámbrica desde su propio dispositivo, sea cual sea el sistema operativo, a través del navegador o sus aplicaciones favoritas, en la pantalla de colaboración de Philips.

Aplicación de pizarra blanca

La aplicación integrada de pizarra blanca facilita una colaboración sin problemas y una lluvia de ideas directamente en la pantalla.

Toque IR avanzado con biseles

Toque IR avanzado con biseles más pequeños y menos profundos.

Proyecta directamente desde cualquier dispositivo

Los profesores y los estudiantes pueden transmitir directamente desde su dispositivo con AirPlay, Google Cast y Miracast.



Fecha de emisión
2024-06-12

Versión: 12.10.1

EAN: 87 12581 80606 4

© 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