

PHILIPS



Pantalla de
colaboración

Signage Solutions

65"

Con tecnología Android

Multitouch



65BDL3152E

Pantalla interactiva

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 Philips Wave para la gestión y el control remotos de la pantalla
- Sensor de luz ambiental integrado

Estilo y seguridad integrados

- Proyecta directamente desde cualquier dispositivo
- Cristal reforzado antideslumbramiento
- Rechazo de palma

Interactiva y colaborativa

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

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.

Cristal reforzado antideslumbramiento

Antirreflejos, antirreflectante, dureza 7 MoH.

Compatible con Philips Wave

La pantalla compatible con Philips 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.

Sensor de luz ambiental integrado

Los sensores de luz ambiental incorporados favorecen un bajo consumo adaptando automáticamente el brillo de la pantalla a las condiciones de iluminación del entorno.

Rechazo de palma

Rechazo de la palma para una mayor precisión.

Tecnología multitoque

Crea una experiencia interactiva memorable con hasta 40 puntos de contacto simultáneos para disfrutar de lecciones elegantes y ágiles o sesiones de lluvia de ideas. Esta pantalla, perfecta para aplicaciones colaborativas y de creación conjunta, conecta a tu público con cualquier contenido. Ofrece mayor facilidad de uso con funcionalidad de borrado, rechazo de la palma y reconocimiento del tamaño de la punta.

Presentaciones inalámbricas

Philips ScreenShare permite a profesores, estudiantes o empleados 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 de pizarra integrada favorece una colaboración y lluvia de ideas fluidas directamente en la pantalla.

Toque IR avanzado

Toque IR avanzado sin huecos con biseles más pequeños y menos profundos.

Proyecta directamente desde cualquier dispositivo

Profesores, estudiantes y empleados por igual pueden transmitir directamente desde su dispositivo con AirPlay, Google Cast y Miracast.

Especificaciones

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): 6,5 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

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, USB-B (x2)

Control externo: RS232C (entrada) D-Sub9, RJ45 x2

Bluetooth: BT5.2

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 x 16 W

Potencia

Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50/60 Hz

Consumo (típico): 140 W

Consumo en modo de espera: <0,5 W

Funciones de ahorro de energía:

Apagado/encendido inteligente

Clase de etiqueta energética: F

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: 35.45 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

Accesorios

Accesorios: Código de alimentación (EE. UU., RU, UE), Cable HDMI, USB A a B, Mando a distancia y pilas AAA, 2 lápices ópticos, Guía de inicio rápido, Sistema de montaje en pared

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

Puntos de contacto: 50 puntos de contacto simultáneos (dependiendo de la aplicación)

Plug and Play: Compatible con HID

Cristal protector: Antideslumbramiento, Vidrio templado de seguridad 7MOHS

