



Pantalla de colaboración

Signage Solutions

65"

Con tecnología Android

Multitoque



65BDL4252E

Pantalla interactiva

Cuenta con tecnología multitoque

Esta pantalla interactiva, con tecnología Android 14, tiene hasta 50 puntos de contacto, lo que maximiza la interacción y la colaboración. El cristal antirreflejos, antirreflectante y antihuellas reforzado es ideal para un uso diario intenso en entornos concurridos.

Inteligente y potente

- La ranura OPS permite la integración de PC sin cables
- Pantalla con certificación EDLA y Android 14
- 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 endurecido antirreflejos y antirreflectante de 7 MOH
- Filtro de luz azul
- Rechazo de palma

Interactiva y colaborativa

- Presentaciones inalámbricas
- Micrófonos integrados
- Tecnología multitáctil que admite 50 puntos de contacto
- App avanzada de pantalla táctil IR y pizarra.

Pantalla de colaboración 65BDL4252E/00

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.

Certificación EDLA

Experiencia de usuario, participación, seguridad e integración de aplicaciones de estudiantes mejoradas, todo como parte del servicio.

Benefíciate directamente y de forma nativa de las apps y los servicios de Google, como Google Classroom, Docs y Slides, e integra a la perfección Chromebooks y otros dispositivos nativos de Android para hacer la enseñanza y el aprendizaje más sencillos e intuitivos.

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 n bajo consumo adaptando automáticamente el brillo de la pantalla a las condiciones de iluminación del entorno

Proyecta directamente desde cualquier dispositivo

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

Antirreflejos y antirreflectante

Revestimientos antirreflejos, antirreflectante y antihuellas, dureza 7 MoH.

Filtro de luz azul

Filtro de luz azul para ayudar a proteger la vista y evitar la fatiga ocular.

Rechazo de palma

Rechazo de la palma para una mayor precisión.

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.

Tecnología multitoque

Crea una experiencia interactiva memorable con hasta 50 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.

App avanzada de pantalla táctil IR y pizarra.

Pantalla táctil IR avanzada sin huecos, con biseles más estrechos y menos profundos. La app de pizarra integrada favorece la colaboración directamente en la pantalla.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 165 cm Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):

65 pulgada

Relación de aspecto: 16:9 Resolución de pantalla: 3840 x 2160 Punto de píxel: 0,372 x 0,372 mm Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brillo: 400 cd/m²

Colores de pantalla: 1070 millones de colores Relación de contraste (típica): 1200:1 Relación de contraste dinámico: 500 000:1 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: ADS Sistema operativo: Android 14

Resolución de IU del SO: 3840 x 2160 a 60 Hz

Conectividad

Salida de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1), 1 salida de audio digital SPDIF

Entrada de vídeo: HDMI 2.0 (x3), 4 USB 3.0, USB-

C (hasta 65 W), USB-C

Entrada de audio: Miniconector de 3,5 mm (x1),

DisplayPort

Otras conexiones: OPS, USB-B (x2) Salida de vídeo: HDMI 2.0 (x1), VGA Control externo: RS232C (entrada/salida) D-

Sub9, 2 LAN Gb Bluetooth: 5.2 BLE

Comodidad

Ubicación: Horizontal (18/7)

Funciones de protección de pantalla: Desviación

de píxeles, bajo brillo

Control de teclado: Se puede bloquear Señal del mando a distancia: Se puede bloquear

Señal de bucle intermedio: RS232, Bucle

intermedio IR

Otra comodidad: Asas de transporte, NFC,

Con control de red: RS232, RJ45

Altavoces integrados: 2 x 20 W

Potencia

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

Consumo (típico): 115 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 informáticos: 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1280 x 960, 60, 85 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 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, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz Formatos de vídeo: 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensiones

Anchura del dispositivo: 1488 mm Altura del dispositivo: 907,5 mm Profundidad del dispositivo: 97,3 mm Anchura del dispositivo (pulgadas):

58,58 pulgada

Altura del dispositivo (pulgadas): 35.7 pulgada Sistema de montaje en pared: 600 x 400 mm, M8 Profundidad del dispositivo (pulgadas):

3.8 pulgada

Anchura del bisel: 17,3 mm (S), 16,4 mm (I/D), 44,9 mm (In.)

Peso

Producto con embalaje (kg): 39 kg Producto con embalaje (libras): 86 libras Producto sin soporte (kg): 28,44 kg Producto sin soporte (libras): 62,96 libras

Condiciones de funcionamiento

Altitud: 0 ~ 3000 m

Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~

40 °C

MTBF: 50 000 hora(s)

Rango de temperaturas (almacenamiento): -20

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, VP9 Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, JPEG, PNG, WEBP Reproducción de audio a través de USB: AAC, HEAAC, MPEG

Reproductor interno

CPU: 4xA73 + 4xA53 GPU: Multi-Core Mali-G52

Memoria: 8 GB

Almacenamiento: eMMc de 128 GB

Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz

Accesorios

Accesorios incluidos: Logotipo de Philips (x1), Guía de inicio rápido (x1), Cable USB A a B (3 m) (x1), Cable de alimentación de CA, Cubierta del interruptor de CA y 1 tornillo, Paño de limpieza (x1), Cable HDMI (1,8 m) (x1), Mando a distancia y pilas AAA, Lápiz táctil (x2)

Accesorios opcionales: Bandeja de lápiz con 2

lápices ópticos de color

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

Interactividad

Tecnología multitoque: Táctil infrarrojos sin

Puntos de contacto: 50 puntos de contacto

simultáneos

Plug and Play: Compatible con HID Cristal protector: Antideslumbramiento, Vidrio templado de seguridad 7MOHS, Filtro de luz

Micrófono integrado

© 2025 Koninklijke Philips N.V. Todos los derechos reservados.

registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o de sus

propietarios respectivos

Fecha de emisión Versión: 9.9.1

EAN: 87 21038 10197 3

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas

www.philips.com

