

Philips Signage Solutions
Pantalla multitoque

65"

Con tecnología Android
Multitoque

SignageSolutions



65BDL3552T

Presentación interactiva en el aula

Cuenta con tecnología multitoque

Aumenta al máximo el compromiso e inspira la colaboración con la pantalla interactiva Philips T-Line. Con un cristal reforzado antideslumbramiento, estas pantallas con sistema Android están diseñadas para soportar un uso diario intenso y cuentan con hasta 20 puntos de contacto

Interactiva y colaborativa

- Tecnología multitoque que admite 20 puntos de contacto
- Toque IR avanzado con biselados más pequeños y menos profundos
- Uso, supervisión, mantenimiento con CMND & Control

Inteligente y potente

- Cristal reforzado antideslumbramiento
- La ranura OPS permite la integración de PC sin cables
- Modo de pizarra integrada
- Uso compartido inalámbrico de la pantalla y colaboración avanzada
- Android: ejecuta tu propia aplicación y elige tu favorita

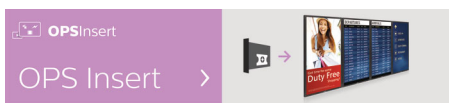
PHILIPS

Destacados

Tecnología multitoque

Crea una experiencia interactiva memorable con un máximo de 20 puntos de contacto a la vez. Esta pantalla, perfecta para aplicaciones de colaboración y competitivas, conecta a tu público con cualquier contenido, lo que la vuelve ideal para entornos educativos, públicos, corporativos, de hostelería y minoristas. El panel táctil es compatible con HID, lo que proporciona un verdadero funcionamiento Plug & Play.

Ranura OPS



Integra un PC de potencia completa o un módulo CRD50 Android directamente en tu pantalla profesional Philips. La ranura OPS contiene todas las conexiones que necesitas para tu solución con ranura, incluida la alimentación.

CMND & Control



Controla tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

Modo de pizarra integrada

Inspira una colaboración ágil con el modo pizarra. Solo tienes que activar esta función para convertir la pantalla en un lienzo en blanco donde pueden dibujar varios usuarios a mano o con marcadores de pantalla específicos. Todo lo que aparece en pantalla se puede capturar para imprimir o compartir archivos fácilmente.

Uso compartido inalámbrico de la pantalla

Muestra cuatro fuentes en una pantalla. El uso compartido inalámbrico de la pantalla te

permite conectar varios dispositivos al mismo tiempo para cambiar rápidamente de contenido cuando lo necesites. Utiliza tu red Wi-Fi existente para conectar dispositivos de forma instantánea y segura o emplea nuestro dispositivo de protección opcional HDMI para emitir directamente en la pantalla sin necesidad de conectarte a tu red segura/protegida.

Con tecnología Android

Con el sistema operativo Android integrado en la pantalla, puedes trabajar con los sistemas operativos más desarrollados del planeta y guardar tu propia aplicación directamente en la pantalla. O bien, elige entre la amplia biblioteca de aplicaciones Android y reproduce contenido desde ella. Con el programador integrado, puedes organizar tus aplicaciones y contenidos en función de tus clientes y de la hora del día, y con la función de orientación automática, podrás mostrar el contenido en posición vertical u horizontal con solo girar la pantalla.

Especificaciones

Imagen/Pantalla

- Tamaño pant. en diagonal: 64,5 pulgada / 163,9 cm
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 420 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 1300:1
- Tratamiento de la superficie: Revestimiento antirreflejos
- Relación de aspecto: 16:9
- Tiempo de respuesta (típico): 9 ms
- Punto de píxel: 0,372 x 0,372 mm
- Colores de pantalla: 1070 millones de colores
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 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
- Relación de contraste dinámico: 500 000:1
- Tecnología del panel: IPS
- Sistema operativo: Android 9

Interactividad

- Tecnología multitoque: Toque por infrarrojos avanzado
- Puntos de contacto: 20 puntos de contacto simultáneos
- Plug and Play: Compatible con HID
- Cristal protector: Vidrio templado de seguridad, Antideslumbramiento

Conectividad

- Entrada de vídeo: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x4), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C, HDMI 2.0 (x2)
- Entrada de audio: Conector de 3,5 mm (x1)
- Salida de audio: Conector de 3,5 mm (x2)
- Control externo: RJ45, Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm
- Otras conexiones: micro SD, OPS
- Salida de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI - D (x1), HDMI 2.0 (x1), USB 2.0 (x2)

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
1024 x 768	60,70 Hz
1152 x 864	60, 70, 75 Hz
1152 x 900	66 Hz

1280 x 720	60, 70 Hz
1280 x 768	60 Hz, 75 Hz
1280 x 800	60,75 Hz
1280 x 960	60 Hz
1280 x 1024	60, 67, 75 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1400 x 1050	60, 75 Hz
1440 x 1050	60 Hz
1440 x 900	60, 75 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1600 x 900	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	24, 25, 30, 60 Hz
640 x 350	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
848 x 480	60 Hz
960 x 720	75 Hz

Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
720p	60 Hz

Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal (18/7), Vertical (12/7)
- Señal de bucle intermedio: Bucle intermedio IR, DisplayPort, RS232
- Con control de red: RS232, RJ45
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- 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
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Otra comodidad: Asas de transporte
- Instalación simplificada: Fácil inserción

Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1494,30 x 869,40 x 80,2 mm (montaje en pared)/ 106,8 mm (cubierta de altavoz) mm
- Peso del producto: 43,6 kg
- Sistema de montaje en pared: 400 (H) x 400 (V), M8
- Anchura del bisel: 16,30 mm (par)
- Peso del producto (lb): 96,12 libras
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 58,83 x 34,23 x 3,16 (montaje en pared)/4,20 (cubierta del altavoz) pulgada
- Montaje de fácil inserción: 100 mm x 100 mm, 6 x M4L6

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 20 W RMS

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 % (funcionamiento), 5 - 95 % (almacenamiento) %
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz
- Consumo en modo de espera: <0,5 W
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Consumo (típico): 175 W
- Consumo (máx.): 350 W
- Clase de etiqueta energética: G

Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable RS232, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Guía de inicio rápido, Cable HDMI, Cable con sensor de IR (1,8 m)
- Accesorios incluidos: Cable de sistema en cadena RS232, Paño de limpieza (x1), Cable DVI-D (1,8 m), Tornillo M2 (x2), Tornillo M3 (x2), Logotipo de Philips (x1), Lápiz táctil (x2), Touch USB (x1), Cubierta USB (x1)
- Accesorios opcionales: Dispositivo de protección

Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Árabe, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Español, Turco, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional, Danés, Holandés, Finés, Noruego, Portugués, Sueco
- Aprobación de regulaciones: BSMI, CB, CE, EMF, ETL, FCC, Clase A, PSB, RoHS, EAC
- Garantía: 3 años de garantía

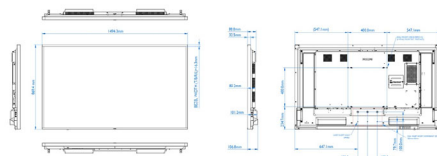
Aplicaciones multimedia

- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Reproducción de vídeos a través de USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

Reproductor interno

- CPU: MTK5680
- Almacenamiento: eMMC de 32 GB
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- GPU: DDR4 DE 4 GB
- Memoria: 4 GB de RAM

Philips 65BDL3552T
Version: 1.1
Release Date: 2019/12/20



Fecha de emisión
2022-07-15

Versión: 13.0.1

12 NC: 8670 001 66454
EAN: 87 12581 76594 1

© 2022 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