



Philips Signage Solutions
Pantalla multitoque

65"

Con tecnología Android
Multitoque

SignageSolutions

65BDL3052T

Consigue un mayor nivel de interacción

gracias a su experiencia verdaderamente multitoque en 4K UHD

Acércate a tu público más que nunca. Rápida, precisa y extremadamente duradera, el alto rendimiento de las pantallas multitáctiles es equiparable a su excelente fiabilidad y funcionalidad.

Interacción máxima con el público

- Disfruta de una interactividad increíble para una experiencia verdaderamente multitoque
- Multitoque de 20 puntos
- Cristal antideslumbramiento con paralaje óptico bajo

Optimizado para visión pública

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto

Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- Android: ejecuta tu propia aplicación y elige tu favorita
- Guardar y reproducir contenido con la memoria interna
- CMND: toma el control de tus pantallas

Mejor para ti, para tu negocio y para tu público

- SmartPower para ahorrar energía

PHILIPS

Destacados

Plug & Play multitoque



Ahora puedes disfrutar de un nivel totalmente nuevo de interactividad gracias a la tecnología táctil integrada. Una mayor flexibilidad y el óptimo rendimiento táctil simultáneo se aúnan a unas excelentes opciones de funcionamiento para ofrecerte la interacción de usuario definitiva. Las pantallas multitoque permiten el reconocimiento táctil automático. El conector USB, es compatible con HID y proporciona un auténtico funcionamiento Plug & Play.

Con tecnología Android

Con Android integrado en la pantalla táctil, puedes trabajar con el sistema operativo más desarrollado del mundo y guardar tu propia aplicación directamente en la pantalla. Esto también significa que las aplicaciones incorporadas, como el explorador, tienen capacidad táctil desde el primer momento. Solo tienes que conectar el cable de alimentación y contarás con interactividad inmediata. También puedes utilizar el programador integrado para organizar los horarios de tus aplicaciones y contenido dependiendo de la hora del día. Y con la función de orientación automática, cambiar el

contenido entre el modo horizontal y el vertical es tan sencillo como girar la pantalla.

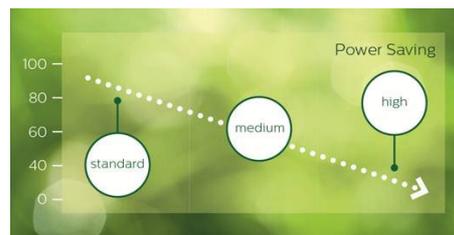
Resolución 4K Ultra HD

Disfruta de Signage Solutions como nunca antes gracias a la resolución cuatro veces superior a la de una pantalla Full HD convencional. Los 3840 x 2160 píxeles proporcionan una imagen tan refinada y realista que parece una ventana a un nuevo mundo.

Cristal antideslumbramiento

En esta pantalla táctil integrada, el cristal antideslumbramiento con paralaje óptico bajo permite disfrutar de la experiencia táctil más envolvente. Con un deslumbramiento mínimo o inexistente y bajo reflejo en la pantalla, las imágenes se muestran cristalinas, con colores puros y una gran claridad.

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.

Memoria interna



Guarda y reproduce contenido con la memoria interna. Carga tus archivos multimedia en la pantalla y reproduce contenido de forma inmediata. Junto con el navegador interno, también sirve como memoria caché al transmitir contenidos en línea. Si la red falla, la memoria interna permite seguir transmitiendo el contenido, ya que reproduce una versión del mismo almacenada en caché, lo que garantiza que puedas seguir disfrutando de tus archivos multimedia incluso cuando no hay conexión de red.

CMND



CMND, una sólida plataforma de gestión de pantallas, vuelve a poner el poder en tus manos. Actualiza y gestiona el contenido con CMND & Create o controla los ajustes con CMND & Control. Todo es posible con CMND.

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: 350 cd/m²
- Relación de contraste (típica): 4000:1
- Tratamiento de la superficie: Revestimiento antirreflejos
- Relación de aspecto: 16:9
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Punto de píxel: 0,372 x 0,372 mm
- Colores de pantalla: 1,070 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: VA
- Sistema operativo: Android 5.0.1

Interactividad

- Tecnología multitoque: Táctil con infrarrojos
- Puntos de contacto: 20 puntos de contacto simultáneos
- Fácil instalación: Compatible con HID
- Cristal protector: Cristal de seguridad templado de 5 mm, Antideslumbramiento, Antirreflejos

Conectividad

- Entrada de vídeo: HDMI (x4), VGA (D-Sub analógica), DisplayPort
- Entrada de audio: Toma de 3,5 mm
- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA)
- Control externo: RJ45, Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm
- Otras conexiones: USB, micro SD, Micro USB, OPS, Toma de alimentación USB (5 V, 2 A), mPCle

Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos

Resolución	Frecuencia de actualización
1920 x 1080	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
3840 x 2160	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formatos de vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
2160p	30,50, 60 Hz
480p	30, 60 Hz
576p	25, 50 Hz

Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal (18/7)
- Señal de bucle intermedio: Bucle intermedio IR
- Con control de red: RS232, RJ45, Sólo un cable (HDMI-CEC), HDMI (un cable)
- 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 para transporte
- Instalación simplificada: Fácil inserción
- Memoria: DDR3 de 2GB/eMMC de 8GB
- Picture in Picture: PIP

Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1475,4 x 850,4 x 101 mm
- Peso del producto: 40,58 kg
- Montaje VESA: 400 (H) x 400 (V), M6
- Anchura del bisel: 21,0 mm
- Peso del producto (lb): 89,46 libras
- Dimensiones del equipo, en pulgadas (An. x Al x Pr.): 58,09 x 33,48 x 3,98 pulgada
- Montaje de fácil inserción: 100 x 200 mm

Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 % (funcionamiento), 10 - 90 % (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 de energía en modo en espera: <0,5 W
- Consumo (modo de encendido): 186 W
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Consumo (típico): 165 W

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)
- Soporte: BM05922 (opcional)
- Accesorios incluidos: Cable de sistema en cadena RS232, Tapa de USB y tornillo x1

Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Árabe, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Español, Turco, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional, Danés, Holandés, Finlandés, Noruego, Portugués, Sueco

- Aprobación de regulaciones: CE, FCC Clase B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI, CCC, CECP, EPEAT, EUP
- 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: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM

Reproductor interno

- CPU: Quad Core Cortex A9 de 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core de 533 MHz
- Memoria: DDR3 de 2 GB
- Almacenamiento: EMMC de 8 GB



Fecha de emisión
2018-04-01

Versión: 3.0.1

12 NC: 8670 001 47276
EAN: 87 12581 74761 9

© 2018 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