Philips Signage Solutions
Pantalla multitoque

55"
Con tecnología Android
Multitoque

55BDL3452T

Sedúcelos

Pantalla multitoque de 20 puntos

Inspira la colaboración. Proporciona información. Esta pantalla UHD multitoque profesional de Philips, con gran capacidad de respuesta, resulta ideal para aplicaciones táctiles que emplean varios usuarios y que van desde búsquedas de itinerarios hasta presentaciones. Pueden activarse hasta 20 puntos de contacto a la vez.

Solución para sistemas versátil
- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- FailOver garantiza que el contenido se esté reproduciendo siempre
- Memoria interna. Sube contenido para su reproducción instantánea
- Interacción del usuario simplificada con el modo Quiosco

Configuración sencilla. Control total.
- Uso, supervisión, mantenimiento con CMND & Control
- CMND & Create. Desarrolla y lanza tu propio contenido
- CMND & Deploy. Instala e inicia aplicaciones de forma remota

Imágenes excelentes. Pantalla táctil con gran respuesta.
- Pantalla multitoque de 20 puntos con Plug & Play
- Procesador SoC Android. Aplicaciones web y nativas
- Imágenes nítidas en UHD. Contraste nítido

PHILIPS

Destacados

CMND & Deploy

Instala e inicia rápidamente cualquier aplicación incluso desde otro sitio y trabajando de forma remota. CMND & Deploy te permite añadir y actualizar tus propias aplicaciones y otras de la tienda de aplicación de la pantalla profesional Philips. Solo tienes que escanear el código QR, iniciar sesión en la tienda y hacer clic en la aplicación que deseas instalar. Entonces, la aplicación se descarga e inicia automáticamente.

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.

CMND & Create

Toma el control de tu contenido con CMND & Create. La interfaz mediante "arrastrar y soltar" facilita la publicación de contenidos, ya sea un tablón con los especiales del día o información corporativa de marca. Las plantillas preinstaladas y los widgets integrado te permitirán exponer tus fotos, textos y vídeos en nada de tiempo.

FailOver

Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones no habrá una sola pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y la secundaria para que se siga reproduciendo el contenido aunque la entrada principal falle. Solo tienes que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que el negocio nunca se detenga.

Memoria interna

Guarda y reproduce contenido sin necesidad de un reproductor externo permanente. La pantalla profesional Philips dispone de una memoria interna que te permite subir archivos multimedia a la pantalla para su reproducción instantánea. La memoria interna también funciona como una memoria caché para la transmisión en línea.

Ahorro de energía

Control de retroiluminación automático de bajo consumo

Con tecnología Android 8

Controla la pantalla a través de una conexión a Internet. Las pantallas profesionales Philips con Android están optimizadas para las aplicaciones nativas de Android, y también puedes instalar aplicaciones web directamente en la pantalla. El nuevo sistema operativo Android 8 garantiza que el software está protegido y con las últimas funciones durante más tiempo.

Imágenes nítidas en UHD. Contraste nítido

Imágenes nítidas en UHD. Contraste nítido

Modo Quiosco

Interacción del usuario simplificada con el modo Quiosco

Plug & Play 20

Pantalla multitoque de 20 puntos con Plug & Play

Plug & Play Multi-Touch · LED · SmartPower · 4K Ultra HD

Pantalla multitoque
55" Con tecnología Android, Multitoque

55BDL3452T/00

Especificaciones

Conectividad
- Salida de audio: Toma de 3,5 mm
- Entrada de vídeo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 Tipo A (x2), USB 2.0 Tipo B (x1), VGA (D-Sub analógica) (x1)
- Entrada de audio: Toma de 3,5 mm
- Otras conexiones: micro SD, OPS
- Control externo: RJ45, Toma de infrarrojos (entrada/salida) de 3,5 mm, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm

Imagen/Pantalla
- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 138.8 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 55 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Valor máximo de píxel: 0,315 (H) x 0,315 (V) mm
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 400 cd/m²
- Colores de pantalla: 1070 millones
- Relación de contraste (típica): 1300:1
- 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
- Tratamiento de la superficie: Revestimiento antirreflejos
- Tecnología del panel: IPS
- Sistema operativo: Android 8.0

Cómodas funciones
- Ubicación: Horizontal (18/7), Vertical (18/7)
- 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
- Señal de bucle intermedio: Bucle intermedio IR, RS232
- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Con control de red: RS232, RJ45

Sonido
- Altavoces integrados: 2 x 10 W

Potencia
- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo (típico): 140 W
- Consumo (máx.): 270 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 informáticos: 640 x 480 a 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz

Dimensiones
- Anchura del dispositivo: 1272,6 mm
- Peso del producto: 27,0 kg
- Altura del dispositivo: 743,4 mm
- Profundidad del dispositivo: 75,5 (montaje en pared)/81,7 (cubierta del OPS) mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 50,10 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 29.27 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 400 x 400 mm, M6
- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 2,97 (montaje en pared)/3,22 (cubierta del OPS) pulgada
- Anchura del bisel: 16,3 mm (superior/dcha/izq/inferior)
- Peso del producto (lb): 59,52 libras

Condiciones de funcionamiento
- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20~60 °C
- Intervalo de humedad (en funcionamiento) [HR]: 20 ~ 80 % (sin condensación)
- Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]: 5 ~ 95% (sin condensación)

Aplicaciones multimedia
- Reproducción de vídeos a través de USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Reproductor interno
- CPU: 2 x A53 + 2 x A73
- GPU: ARM Mali G51
- Memoria: DDR3 de 2 GB, 8 GB
- Wi-Fi: 2,4 G, 5 G

Accesorios
- Accesorios incluidos: Paño de limpieza (x1), Cable con sensor de IR (1,8 m) (x1), Logotipo de Philips (x1), Cable de alimentación (3 m), Guía de inicio rápido (x1), Mando a distancia y pilas AAA, Cable RS232 (3 m) (x1), Cable de sistema en cadena

Especificaciones

RS232 (x1), Tapa de USB y tornillo x1
- Soporte: BM05922 (opcional)

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

Interactividad
- Tecnología multitoque: IRHE
- Puntos de contacto: 20 puntos de contacto simultáneos
- Plug and Play: Compatible con HID
- Cristal protector: Cristal de seguridad templado de 3 mm

Fecha de emisión
2024-03-25

Versión: 3.0.1

EAN: 87 12581 77388 5

© 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