

Philips Signage Solutions  
Pizarra interactiva

75"

Funciona con Android  
Multitouch

75BDL3151T



# Sedúcelos

Pantalla multitoque de 10 puntos.

Inspira la colaboración. Proporciona información. Esta pantalla 4K 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 10 puntos de contacto a la vez.

## **Solución para sistemas versátil**

- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- La ranura OPS permite la integración de un PC sin el uso de cables
- Memoria interna. Subí contenido para su reproducción instantánea

## **Configuración sencilla. Control total.**

- CMND & Control te permite utilizar funciones, monitorear el dispositivo y realizar mantenimientos
- CMND & Create. Desarrollá y lanzá tu propio contenido
- CMND & Deploy. Instalá e iniciá aplicaciones de forma remota

## **Imágenes excelentes. Pantalla táctil con gran respuesta.**

- 4K UHD. Imágenes ricas y profundas. Contraste sorprendente
- Pantalla multitoque de 10 puntos con Plug & Play
- Procesador SoC Android. Aplicaciones web y nativas
- Aplicación de pizarra interactiva

# PHILIPS

# Destacados

## Funciona con Android

Controlá la pantalla a través de una conexión a Internet. Las pantallas profesionales Philips con tecnología Android están optimizadas para las aplicaciones nativas de Android y también podés instalar aplicaciones web directamente en la pantalla. El nuevo sistema operativo Android garantiza la seguridad del software y mantiene la versión más reciente de la especificación durante más tiempo.

## CMND & Deploy

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

## CMND & Control



Controlá tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te

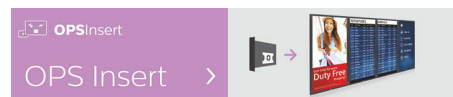
permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

## CMND & Create



Tomá 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 integrados te permitirán exponer tus fotos, textos y videos en nada de tiempo.

## Ranura OPS



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

## Memoria interna

Guardá y reproducí 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.

## 4K UHD. Imágenes ricas y profundas

4K UHD. Imágenes ricas y profundas.  
Contraste sorprendente

## Ahorro de energía

Control de retroiluminación automático de bajo consumo

## Aplicación de pizarra interactiva

Aplicación de pizarra interactiva

## Plug & Play

Pantalla multitouch de 10 puntos con Plug & Play

# Especificaciones

## Conectividad

- Salida de audio: SPDIF
- Entrada de video: Compuesto (RCA), HDMI, HDMI (x4), VGA (D-Sub analógica) (x2)
- Entrada de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Conector de 3,5 mm x2, Conector de 3,5 mm
- Otras conexiones: OPS, Toma de alimentación USB (5 V, 2 A), USB (x4), USB (x2)
- Salida de video: HDMI, VGA (D-Sub analógica)

## Imagen / pantalla

- Tamaño de pantalla en diagonal (métrico): 189,3 cm
- Tamaño de pantalla en diagonal (pulgadas): 74,5 pulgadas
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de panel: 3840 x 2160
- Píxeles: 0,429 x 0,429 mm
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 490 cd/m<sup>2</sup>
- Colores de pantalla: 1070 millones de colores
- Relación de contraste (estándar): 1200:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tiempo de respuesta (estándar): 8 ms
- Ángulo de visualización (horizontal): 178 grado
- Ángulo de visualización (vertical): 178 grado
- Optimización de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Desentrelazado de compensación de movimiento, Exploración progresiva, Desentrelazado 3D MA, Optimización de contraste dinámico
- Tratamiento de superficie: Revestimiento antirreflejante
- Tecnología de panel: IPS

## Comodidad

- Ubicación: Horizontal (18/7)
- Funciones de protección de pantalla: Conversión de píxeles, bajo brillo
- Control de teclado: Escondido, Con bloqueo
- Señal del control remoto: Con bloqueo
- Señal de bucle intermedio: Bucle intermedio IR
- Instalación simplificada: Conector inteligente
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Otras funcionalidades: Manijas de transporte
- Rendimiento de la imagen: Control de color avanzado
- Con control de red: RS232, RJ45
- Memoria: eMMC de 8 GB

## Sonido

- Parlantes integrados: 2 x 15W RMS

## Energía

- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
- Consumo (normal): 350 W
- Consumo de energía en modo de espera: <0,5W
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Clase de consumo energético: G

## Resolución de pantalla compatible

- Formatos de computadora: 1024 x 768, 60, 75Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60 Hz,

1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75Hz

- Formatos de video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 2160p, 30,50, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576p, 25, 50 Hz

## Dimensiones

- Montaje de inserción inteligente: 100 x 200 mm
- Ancho del aparato: 1739,7 mm
- Peso del producto: 64,7 kg
- Altura del aparato: 1072,8 mm
- Profundidad del aparato: 99 mm
- Ancho del equipo (pulg.): 68,49 pulgadas
- Altura del equipo (pulg.): 42,24 pulgadas
- Montar en la pared: 400 (H) x 400 (V), M8
- Profundidad del equipo (pulg.): 3,90 pulgadas
- Ancho del marco: 21,7 mm
- Peso del producto (libras): 142,64 lb

## Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Humedad relativa: 20 ~ 80% (funcionamiento), 10 - 90%(almacenamiento) %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

## Aplicaciones multimedia

- Reproducción de video USB: 3 GP, ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WMV3
- Imagen de reproducción USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Audio de reproducción USB: AAC, M4A, MP3, WMA

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable RS232, Cable USB, Control remoto, Pilas para control remoto, Guía de inicio rápida, Cable HDMI, Cable VGA
- Accesorios incluidos: Reproductor OPS Android (CRD50)

## Varios

- Idiomas de los menús en pantalla: Árabe, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Español, Turco, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional, Portugués
- Garantía: 3 años de garantía
- Aprobaciones reglamentarias: CE, BSMI, CB, EPA, FCC Clase B

## Interactividad

- Tecnología multitáctil: Toque infrarrojo
- Puntos de contacto: 10 puntos de contacto simultáneos
- Plug & Play: Compatible con HID
- Cristal protector: Cristal de seguridad templado de 5 mm, Antideslumbramiento, Antirreflejos



Fecha de publicación  
2024-04-21

Versión: 7.0.1

EAN: 87 12581 74635 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones quedan sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las marcas comerciales son propiedad de Koninklijke Philips N.V. o sus respectivos titulares.

[www.philips.com](http://www.philips.com)