

Philips Signage Solutions  
Pizarra interactiva

75"

Funciona con Android  
Multitouch

**SignageSolutions**

75BDL3151T



## Sedúcelos

Pantalla multitouch de 10 puntos.

Inspira la colaboración. Proporciona información. Esta pantalla 4K UHD multitouch 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.

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

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

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

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

### **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

# PHILIPS

# Destacados

## Funciona con Android

Controlá 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 podés instalar aplicaciones web directamente en la pantalla. Su programador incorporado permite iniciar aplicaciones y contenido de forma sencilla en función de la hora del día.

## 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



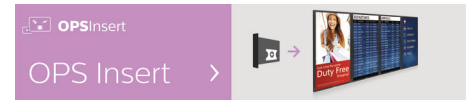
Controlá tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

## 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 integrado 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.

# Especificaciones

## Imagen / pantalla

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

## 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

## Conectividad

- Entrada de vídeo: Compuesto (RCA), HDMI, HDMI (x4), VGA (D-Sub analógica) x2
- Salida de vídeo: HDMI, VGA (D-Sub analógica)
- Entrada de audio: Izquierda/derecha de audio (RCA), Conector de 3,5 mm x2, Conector de 3,5 mm
- Salida de audio: SPDIF
- Otras conexiones: OPS, Toma de alimentación USB (5 V, 2 A), Puerto USB de tipo A x4, Puerto USB de tipo B x2

## Resolución de pantalla compatible

### Formatos de computadora

Resolución	Frecuencia de actualización
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 vídeo

Resolución	Frecuencia de actualización
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

## Comodidad

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

## Dimensiones

- Ancho del marco: 21,7 mm
- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 1739,7 x 1072,8 x 99 mm
- Dimensiones del aparato en pulgadas (An x Al x Pr): 68,49 x 42,24 x 3,90 pulgadas
- Montaje VESA: 400 (H) x 400 (V), M8
- Peso del producto: 64,7 kg
- Peso del producto (libras): 142,64 lb
- Montaje de inserción inteligente: 100 x 200 mm

## Sonido

- Parlantes integrados: 2 x 15W RMS

## Condiciones de funcionamiento

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

## Alimentación

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

## 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
- Aprobaciones regulatorias: CE, BSMI, CB, EPA, FCC Clase B
- Garantía: 3 años de garantía

## Aplicaciones multimedia

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



Fecha de publicación  
2020-08-31

Versión: 6.0.1

12 NC: 8670 001 45507  
EAN: 87 12581 74635 3

© 2020 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)