

Philips Signage Solutions  
Pizarra interactiva

75"

Con tecnología Android  
Multitouch

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 multitouch de 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 PC sin cables
- Memoria interna. Sube contenido para su reproducción instantánea

#### **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.**

- 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

# PHILIPS

## Destacados

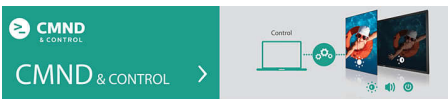
### Con tecnología Android

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 garantiza que el software está protegido y con las últimas funciones durante más tiempo.

### 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

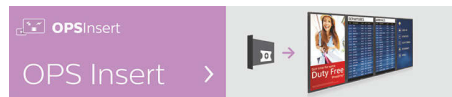
permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

### 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 integrados te permitirán exponer tus fotos, textos y vídeos en nada de tiempo.

### 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.

### 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.

### 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 and Play

Pantalla multitouch de 10 puntos con Plug & Play

# Especificaciones

## Conectividad

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

## Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 189.3 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 74.5 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 3840 x 2160
- Valor máximo de píxel: 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
- Relación de contraste (típica): 1200:1
- Relación de contraste dinámico: 500 000:1
- 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

## Cómodas funciones

- Ubicación: Horizontal (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
- Instalación simplificada: Fácil inserción

- Funciones de bajo consumo: Apagado/encendido inteligente
- Otra comodidad: Asas de transporte
- Rendimiento de imagen: Control del color avanzado
- Con control de red: RS232, RJ45
- Memoria: EMMC de 8 GB

## Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 15 W RMS

## Potencia

- Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50/60 Hz
- Consumo (típico): 350 W
- Consumo en modo de espera: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Clase de etiqueta energética: G

## Resolución de pantalla compatible

- Formatos informáticos: 1024 x 768 a 60, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 640 x 480 a 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600 a 60, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2160p, 30,50, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576p, 25, 50 Hz

## Dimensiones

- Montaje de fácil inserción: 100 x 200 mm
- Anchura del dispositivo: 1739,7 mm
- Peso del producto: 64,7 kg
- Altura del dispositivo: 1072,8 mm
- Profundidad del dispositivo: 99,0 mm
- Anchura del dispositivo (pulgadas): 68,49 pulgada
- Altura del dispositivo (pulgadas): 42.24 pulgada
- Sistema de montaje en pared: 400 (H) x 400 (V), M8

- Profundidad del dispositivo (pulgadas): 3,90 pulgada
- Anchura del bisel: 21,7 mm
- Peso del producto (lb): 142,64 libras

## Condiciones de funcionamiento

- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperatura (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 vídeos a través de USB: 3GP, ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WMV3
- Reproducción de imágenes a través de USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Reproducción de audio a través de USB: AAC, M4A, MP3, WMA

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable RS232, Cable USB, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Guía de inicio rápido, Cable HDMI, Cable VGA
- Accesorios incluidos: Reproductor OPS Android (CRD50)

## Varios

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

# Especificaciones

## Interactividad

- Tecnología multitouch: Táctil con infrarrojos
- Puntos de contacto: 10 puntos de contacto simultáneos
- Plug and Play: Compatible con HID
- Cristal protector: Cristal de seguridad templado de 5 mm, Antideslumbramiento, Antirreflejos



Fecha de emisión  
2024-03-25

Versión: 7.0.1

EAN: 87 12581 74635 3

© 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](http://www.philips.com)