



Philips Signage Solutions  
Pantalla multitáctil

65"

Funciona con Android  
Multitoque

**SignageSolutions**

65BDL3051T

## Descubra un nuevo nivel de interacción

con toda la potencia de Android

Acérquese a su audiencia más que nunca. Rápido, preciso y extremadamente duradero, su gran rendimiento va a la par con su excelente confiabilidad y funcionalidad.

### Interacción de primer nivel con la audiencia

- Disfruta de una asombrosa interactividad con verdadero Multi-Touch
- 10 puntos de contacto
- Cristal antideslumbramiento con paralaje óptico bajo

### Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- Wi-Fi integrado
- Android: Ejecute su propia aplicación o elija su favorita
- Guarda y reproduce contenido con la memoria interna
- Mejora la conectividad con la ranura mPCIe integrada.

### Maximizamos el impacto de tu mensaje

- CMND: controla tus pantallas

### Preocúpate de ti, tu negocio y tu público

- SmartPower para ahorrar energía
- Simplifica reuniones con FailOver para conferencias

# PHILIPS

# Destacados

## Multitáctil Plug & Play



Ya está disponible un nuevo nivel de interactividad gracias a la tecnología táctil integrada. El desempeño flexible y óptimo del toque simultáneo, junto con las excelentes oportunidades de operación te dan lo último en interacción con el usuario. Las pantallas multitáctiles vienen equipadas con reconocimiento táctil automático. El conector USB es compatible con HID, lo que permite una verdadera operación Plug & Play.

## 10 puntos de contacto

10 puntos de contacto

## Funciona con Android

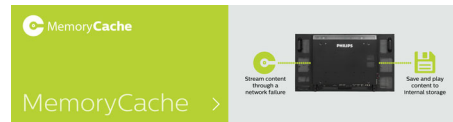
Con Android integrado en la pantalla táctil, puedes trabajar con el sistema operativo más avanzado del planeta y guardar tu propia aplicación directamente en la pantalla. Esto también significa que, al igual que el navegador, las aplicaciones integradas son táctiles de fábrica. Solo conecta el dispositivo y tendrás interactividad inmediata. También puedes usar el programador integrado para distribuir aplicaciones y contenido según la hora del día. Además, con la función de orientación automática, cambiar las vistas horizontal y

vertical del contenido es tan simple como girar la pantalla.

## Wi-Fi

Wi-Fi integrado

## Memoria interna

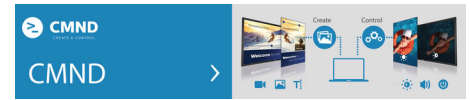


Guarda y reproduce contenido con la memoria interna. Carga tus archivos multimedia en la pantalla y reproduce contenido de forma inmediata. También funciona como memoria caché del navegador interno cuando transmite contenidos en línea. Si la red falla, la memoria interna permite seguir transmitiendo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

## Cristal antideslumbramiento

En esta pantalla táctil integrada, el cristal antideslumbramiento con paralaje óptico bajo permite disfrutar 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.

## CMND



La sólida plataforma de administración de contenido, CMND, devuelve el poder a tus manos. Actualiza y administra contenido con CMND & Create o controla tu configuración con CMND & Control. Todo es posible con CMND.

## FailOver para salas de reuniones

Simplifica tus presentaciones y videoconferencias con FailOver. Cuando la sala de reuniones o conferencias no está en uso, el contenido de fondo se puede ejecutar desde cualquier fuente de entrada que tu elijas. Cuando la reunión comience y debas compartir una presentación o tu pantalla, solo tienes que conectar la computadora y la pantalla cambiará automáticamente la entrada para mostrar lo que hay en tu pantalla, sin necesidad de seleccionar manualmente las entradas.

## Ranura PCI

Con la ranura PCI integrada, podrás conectar un módulo Wi-Fi/Bluetooth o 4G LTE a fin de mejorar aun más la comunicación con la pantalla. La comunicación entre equipos también se ha mejorado, con numerosas configuraciones disponibles para que las utilicen los clientes, como la capacidad para ampliar las funciones del producto o el control de señales.

# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla: 65 pulgadas / 163,9 cm
- Resolución de panel: 1920 x 1080p
- Resolución óptima: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típico): 4000:1
- Tratamiento de superficie: Revestimiento antirreflejante
- Relación de aspecto: 16:9
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Píxeles: 0,74 x 0,74 mm
- Colores de pantalla: 16,7 millones
- Ángulo de visual. (h / v): 178 / 178 grado
- Mejoramiento 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
- Relación de contraste dinámica: 500.000:1
- Tecnología de panel: VA

## Interactividad

- Tecnología multitáctil: Contacto 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 video: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (a través de DVI)
- Salida de video: DisplayPort, DVI-I, DVI, VGA (a través de DVI)
- Entrada de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA), Conector de 3,5 mm
- Salida de audio: Audio izquierdo/derecho (RCA)
- Control externo: RJ45, IR (entrada/salida) conexión de 3,5 mm., RS232C (entrada/salida) conexión de 2,5 mm.
- Otras conexiones: USB, Micro SD, micro USB, mPCIe, OPS, Toma de alimentación USB (5 V, 2 A)

## Resolución de pantalla soportada

### Formatos de computadora

Resolución	Frecuencia de actualización
640 x 480	60, 67, 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
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

### Formatos de video

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

## Comodidad

- Ubicación: Horizontal (16/7), Vertical (12/7)
- Señal de bucle intermedio: RS232, VGA, Bucle intermedio IR, DisplayPort, DVI
- Con control de red: RS232, RJ45, Un cable (HDMI-CEC), HDMI (Un cable)
- Rendimiento de la imagen: Control de color avanzado
- Picture in picture: PIP
- 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 funciones: Manijas de transporte
- Memoria: EMMC de 16 GB
- Instalación fácil: Smart Insert

## Dimensiones

- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 1492.40 x 867.40 x 99.8 mm
- Peso del producto: 43,1 kg
- Montaje VESA: 400 x 400 mm, M6
- Ancho del marco: 29.2 mm
- Peso del producto (en libras): 95 lb
- Dimensiones del aparato en pulg. (An x Al x Pr): 58.76 x 34.15 x 3.93 pulgadas
- Montaje de inserción inteligente: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

## Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

## Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperaturas (funcionamiento): 5 ~ 40 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Altitud: 0 ~ 3000 m
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

## Energía

- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo de energía en modo de espera: <0,5W
- Consumo (modo de encendido): 147 W
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de corriente alterna, Cable RS232, Cable USB, Control remoto, Baterías para control remoto, Guía de inicio rápido
- Accesorios opcionales: ColorCalibrationKit (CCK4601), Receptor OPSHDBaseT (CRD25), Soporte para mesa
- Base: BMO5922 (opcional)

## Varios

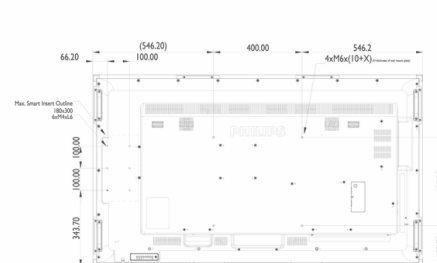
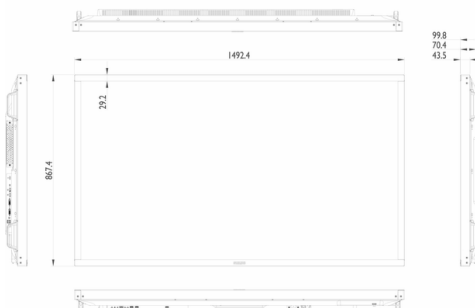
- Idiomas de los menús en pantalla: Árabe, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Español, Turco, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional, Danés, Holandés, Finlandés, Noruego, Portugués, Sueco
- Aprobaciones reglamentarias: CE, FCC Clase B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI
- Garantía: 3 años de garantía

## Aplicaciones multimedia

- Imagen de reproducción USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Audio de reproducción USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- Reproducción de video USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

## 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 16 GB



Fecha de publicación  
2022-04-21

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 001 40082  
EAN: 87 12581 74131 0

© 2022 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)