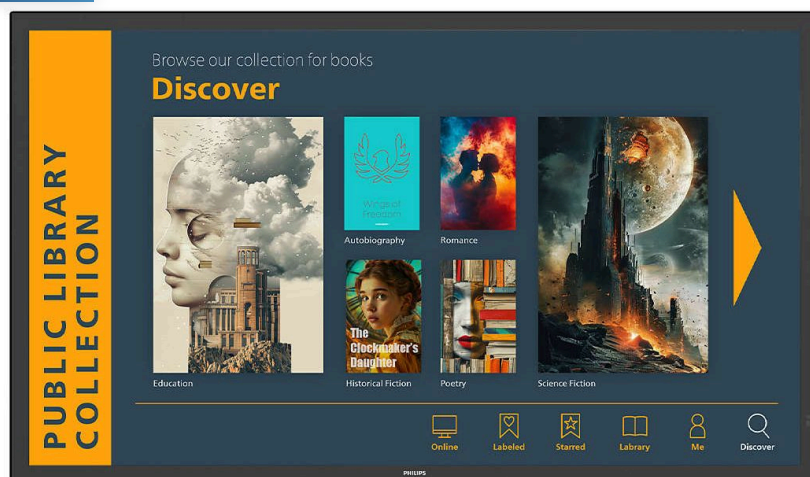


# PHILIPS



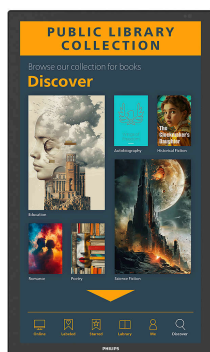
Serie Interactive  
3000 de Philips

Signage Solutions

43"

Funcionamiento todo el día,  
todos los días

Listo para usar con Wave



43BDL3751T

## Mejor conexión: versátil pantalla multitáctil

Esta versátil pantalla PCAP, que ofrece operaciones 24/7 con 450 nits de brillo, también está diseñada para reducir el consumo de energía en todo el rango. Interactúe. Inspírese. Conéctese. Con Android 13, listo para Wave y sin necesidad de un reproductor multimedia externo.

### Listo para usar con Wave

- Monitoreo, mantenimiento y gestión remotos.

### Wi-Fi y Bluetooth integrados

- Mejor conexión de los clientes con el contenido.

### Menor consumo de energía

- Apoyamos la sostenibilidad empresarial y el bajo consumo.

### Garantía estándar de tres años

- Se activa de inmediato para una tranquilidad sin complicaciones.

### Montaje flexible

- También compatible con inclinación de 30°, ideal para instalaciones en puestos de autoconsulta.

## Destacados

### **Pantalla táctil PCAP de extremo a extremo**

Un diseño al ras sin bisel que brinda una experiencia aumentada de extremo a extremo con cristal antirreflejo. Estas pantallas táctiles interactivas son fáciles de limpiar y cuentan con revestimiento antihuellas digitales.

### **Montaje flexible**

Puede instalarse en orientaciones vertical u horizontal, con la opción de inclinarse a 30° y variantes de tamaño que se adaptan a una gama de propósitos de instalación. Ya sea en una estantería (ideal para el modelo de 24"), en ángulo o vertical para puntos de venta, configuradores, puntos de pedidos y puestos de autoconsulta (con los modelos de 32" y 43"), o para sistemas de orientación (modelo de 55").

### **Funcionamiento todo el día, todos los días**

Con un brillo de 450 cd/m2 para una mejor visibilidad a plena luz, la serie Interactive 3000 de Philips está diseñada para usarse todo el día,

todos los días, lo que la convierte en una excelente opción para centros de transporte y viaje, centros minoristas y puntos de expendio de comidas y bebidas, entre otros. También incluye conmutación por error, lo que permite que la pantalla cambie automáticamente entre las entradas principal y secundaria ante una interrupción.

### **Plug & Play con Android 13**

Lo último en experiencia de usuario intuitiva, con un SoC profesional con Android 13 integrado para facilitar la integración de aplicaciones y soluciones, sin necesidad de usar un reproductor multimedia externo. Las conexiones incluyen Wi-Fi y Bluetooth, así como puerto USB-C.

### **Listo para usar con Wave**

Administre la pantalla y controle el contenido de forma remota con el controlador PPDS Wave, un ecosistema evolutivo diseñado para admitir la eficiencia en materia de tiempo, energía y costos.

Descubra las aplicaciones de software que respalden su visión interactiva en nuestra red de socios comprobados en la ProStore de PPDS.

### **Menor consumo de energía**

Menor consumo de energía en comparación con los modelos anteriores, lo que respalda la sostenibilidad empresarial y el bajo consumo.

### **Wi-Fi y Bluetooth integrados**

Permite una conectividad sin problemas, lo que facilita el acceso y la interacción con el contenido.

### **Garantía estándar de tres años**

Protección confiable y sin preocupaciones para las pantallas, con una garantía de tres años que se implementa automáticamente desde el inicio, lo que elimina todo esfuerzo de instalación.

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

**Tamaño diagonal de pantalla (métrico):** 108.0 cm  
**Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):** 42.5" pulgadas  
**Relación de aspecto:** 16:9  
**Resolución de pantalla:** 3840 x 2160  
**Tamaño del píxel:** 0,245 mm  
**Resolución óptima:** 3840 x 2160 a 60 Hz  
**Colores de la pantalla:** 1070 millones  
**Relación de contraste (típica):** 1200:1  
**Tiempo de respuesta (típico):** 8 ms  
**Ángulo de visión (horizontal):** 178 grado  
**Ángulo de visión (vertical):** 178 grado  
**Mejora de la imagen:** 3/2 - 2/2 motion pull down, Filtro de peine 3D, Desentrelazado de 3D MA, Realce de contraste dinámico, Desentrelazado con compensación de movimiento, Escaneo progresivo  
**Tecnología de panel:** ADS  
**Sistema operativo:** Android 13  
**Brillo máx. (después del vidrio):** 450 cd/m<sup>2</sup>  
**Brillo máx. (antes del vidrio):** 500 cd/m<sup>2</sup>  
**Resolución de la interfaz de usuario del sistema operativo:** UHD  
**Tratamientos de superficies:** Revestimiento antirreflejo, Revestimiento contra huellas digitales

## Conectividad

**Salida de audio:** Conector de 3,5 mm  
**Entrada de video:** HDMI 2.0 (x2), DisplayPort 1.3 (x1), USB C (con suministro de energía de 15 W)  
**Otras conexiones:** micro USB (x1) (OTG), USB 3.0 A (x2), USB 3.0 B (x1), Wi-Fi: 2T/2R de 2,4/5/6 GHz, Bluetooth 5.2, OPS (externo, desmontable)  
**Control externo:** Gigabit LAN RJ45, Conector IR (entrada/salida) de 3,5 mm, RS232 (entrada/salida), conector de 2,5 mm

## Comodidad

**Ubicación:** Horizontal (24/7), Vertical (24/7), Instalación inclinada en hasta 30° hacia atrás  
**Funciones de protección de pantalla:** Desviación de píxeles, brillo bajo  
**Control del teclado:** Oculto, Bloqueable  
**Señal del control remoto:** Bloqueable

**Bucle transversal de señal:** Bucle transversal IR, RS232  
**Red controlable:** RS232, RJ45

## Sonido

**Altavoces integrados:** 2 de 10 W

## Potencia eléctrica

**Red eléctrica:** 100 ~ 240 VCA, 50/60 Hz  
**Consumo (típico):** 65 W  
**Consumo (máx.):** 145 W  
**Consumo de energía en modo de espera:** <0,5 W  
**Clase de etiqueta energética:** G

## Resolución de pantalla compatible

**Formatos de computadora:** 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz  
**Formatos de video:** 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

## Dimensiones

**Ancho establecido:** 990,0 mm  
**Altura establecida:** 578,2 mm  
**Profundidad establecida:** 69,3 mm (montaje en pared)/103,9 mm (caja OPS externa) mm  
**Ancho establecido (en pulgadas):** 38,98" pulgadas  
**Altura establecida (pulgadas):** 22.76" pulgadas  
**Montaje en pared:** 200 mm x 200 mm, M6  
**Profundidad establecida (en pulgadas):** 2.73" (Wall mount) / 4.09" (external OPS box) pulgadas  
**Ancho del bisel:** Táctil de borde negro de 23,4 mm (T/R/L/B)

## Peso

**Producto con empaque (kg):** 20,63 kg  
**Producto con empaque (lb):** 45,48 lb  
**Producto sin empaque (kg):** 17,05 kg  
**Producto sin empaque (lb):** 37,59 lb

## Condiciones de funcionamiento

**Altitud:** 0 ~ 3000 m  
**Margen de temperaturas (funcionamiento):** 0 ~ 40 °C  
**MTBF:** 50,000 hora(s)  
**Margen de temperaturas (almacenamiento):** -20 ~ 60 °C  
**Rango de humedad (funcionamiento) [RH]:** 20 - 80 % (sin condensación)  
**Rango de humedad (almacenamiento) [RH]:** 5 - 95 % (sin condensación)

## Aplicaciones multimedia

**Reproducción de video USB:** MPEG 1/2 (1080p, 60 Hz), MPEG 4 (1080p, 60 Hz), H.263 (1080p, 60 Hz), H.264 (4K2K, 120 Hz), H.265 (4K2K, 120 Hz), VP8 (1080p, 60 Hz), VP9 (4K2K, 120 Hz)  
**Imagen de reproducción USB:** JPEG, PNG, BMP, WEBP  
**Audio de reproducción USB:** AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

## Reproductor interno

**CPU:** Corteza de núcleo cuádruple A55  
**GPU:** Multinúcleo Mali-G52  
**Memoria:** DDR3 de 4 GB  
**Almacenamiento:** 32 GB de eMMC

## Accesorios

**Accesorios incluidos:** Logotipo de Philips (x1), Cable de alimentación (3 m), Guía de inicio rápido (x1), Control remoto y baterías AAA, Cubierta del interruptor de CA, Cable RS232 (3 m) (x1), Cable USB A a B (3 m) (x1), Antenas Wi-Fi (2 piezas), Módulo Wi-Fi CRD32  
**Accesorios opcionales:** Kit de bastidor abierto (BM03751)  
**Soporte:** BM05922 (opcional)

## Varios

**Idiomas de visualización en pantalla:** Árabe, Español, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Polaco, Español, Turco, Ruso, Chino simplificado, Chino tradicional, Danés, Neerlandés, Finlandés, Noruego, Portugués, Sueco  
**Garantía:** Garantía de 3 años  
**Aprobaciones regulatorias:** CE, CB, BSMI, FCC, clase A, CU, ETL, IMDA, PSB, RoHS, EnergyStar 8.0

## Interactividad

**Tecnología multitáctil:** Función capacitiva proyectada  
**Puntos de contacto:** 10 puntos de contacto simultáneos  
**Plug & Play:** Compatible con HID  
**Vidrio de protección:** Vidrio templado de seguridad de 3 mm

