



Philips Signage Solutions  
Pantalla multitoque

84"

Retroiluminación LED lateral  
Ultra HD

**SignageSolutions**

**BDL8470QT**



## Descubre un nuevo nivel de tecnología multitáctil

con esta pantalla UltraHD

Acércate a tu público más que nunca. Rápida, precisa y extremadamente duradera, su alto rendimiento es equiparable a su excelente fiabilidad y funcionalidad.

### **Optimizado para visión pública**

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto

### **Interacción máxima con el público**

- Disfruta de una interactividad increíble para una experiencia verdaderamente multitoque
- Optical IR Touch
- 10 puntos de contacto
- Compatibles con todos los principales sistemas operativos

### **Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización**

- Integración OPS opcional para crear una solución todo en uno
- Reproduce contenido desde cuatro entradas independientes con QuadViewer
- Conecta y controla el contenido a través de la nube con HTML5
- Gestión de contenidos gratuita y fácil de usar con SmartCMS

### **Mejor para ti, para tu negocio y para tu público**

- Mantén tu contenido a punto con FailOver

**PHILIPS**

## Destacados

### Resolución 4K Ultra HD

Disfruta de Signage Solutions como nunca antes gracias a la resolución cuatro veces superior a la de una pantalla Full HD convencional. Los 3840 x 2160 píxeles proporcionan una imagen tan refinada y realista que parece una ventana a un nuevo mundo.

### Plug & Play multitoque



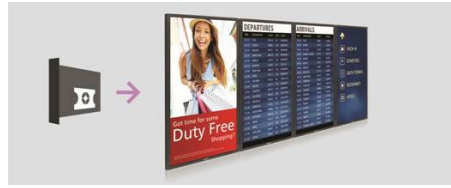
Ahora puedes disfrutar de un nivel totalmente nuevo de interactividad gracias a la tecnología táctil integrada. Una mayor flexibilidad y el óptimo rendimiento táctil simultáneo se añaden a unas excelentes opciones de funcionamiento para ofrecerte la interacción de usuario definitiva. Las pantallas multitoque permiten el reconocimiento táctil automático. El conector USB, es compatible con HID y proporciona un auténtico funcionamiento Plug & Play.

### QuadViewer



Aumenta la flexibilidad de tus pantallas gracias a la capacidad para reproducir contenido desde hasta cuatro entradas independientes, y todo en una sola pantalla. QuadViewer es ideal para controlar habitaciones, entornos corporativos y salas de reuniones.

### Integración OPS



Convierte la pantalla en una solución de señalización digital todo en uno y crea una red de pantalla que esté conectada y sea inteligente y segura. Open Pluggable Specification (OPS) es una ranura estándar del sector a la que puede añadir un reproductor multimedia compatible con OPS. Esta solución sin cables ofrece la posibilidad de instalar, utilizar o mantener el hardware siempre que lo necesites.

### Optical IR Touch

Con una tabla infrarroja invisible en la parte superior de la pantalla, podrás disfrutar de una precisión impresionante y rápidos tiempos de respuesta aunque toques la pantalla con un dedo, con guantes o con un puntero. No hay puntos muertos.

### SmartBrowser



Conecta y controla el contenido a través de la nube con el navegador HTML5 integrado. Diseña los contenidos de señalización en línea y conéctalos a una pantalla o a la red completa. Para reproducir contenidos basados en la nube solo tienes que conectar un cable de Internet RJ45 para realizar la conexión de red y conectar la pantalla con la dirección URL específica.

### SmartCMS

Sistema de gestión de contenidos gratuito y fácil de usar que funciona exclusivamente con las pantallas de soluciones de señalización de Philips para gestionar los contenidos de

señalización digital. Con SmartCMS puedes crear y programar tus propios contenidos ininterrumpidamente. Para reproducir solo tienes que crear una red, diseñar tus contenidos y programar tu lista de reproducción.

### FailOver



Para que las exigentes aplicaciones comerciales funcionen correctamente, es esencial que mantengas el contenido a punto. Aunque no es probable que se produzca un desastre con tu contenido, FailOver proporciona protección de contenidos gracias a una tecnología revolucionaria que realiza copias de seguridad del contenido que se muestra en la pantalla en el caso de que se produjera un error en el reproductor multimedia. FailOver se inicia automáticamente en cuanto se produce un error en la conexión de entrada principal; tú solo tienes que seleccionar una conexión de entrada principal y una conexión de FailOver, y podrás disfrutar de una protección al instante.

### Compatibilidad con software

Nuestras pantallas táctiles no dependen del software y son compatibles con Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS y Linux.

### SmartCollection

SmartCollection te ofrece soluciones personalizables para satisfacer tus requisitos específicos.

Las últimas innovaciones se ofrecen tanto a los integradores de sistemas como a los proveedores de soluciones, mientras que el público puede disfrutar de soluciones e impactantes. Al desarrollar innovaciones inteligentes, nos centramos en soluciones que ofrecen atención, innovación e impacto.

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Tamaño pant. en diagonal: 84 pulgada / 213,5 cm
- Tecnología del panel: IPS
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típica): 1400:1
- Relación de contraste dinámico: 500.000:1
- Tratamiento de la superficie: Revestimiento antirreflejos
- Relación de aspecto: 16:9
- Tiempo de respuesta (típico): 12 ms
- Punto de píxel: 0,4845 x 0,4845 mm
- Colores de pantalla: 1073 M
- Ángulo de visualización (h / v): 178 / 178 grado
- Mejora de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro de peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Mejora del contraste dinámico, Desentrelazado de compensación de mov., Escaneado progresivo

## Interactividad

- Tecnología multitoque: Táctil con infrarrojos
- Fácil instalación: Compatible con HID
- Puntos de contacto: 10 puntos de contacto simultáneos

## Conectividad

- Entrada de vídeo: VGA (D-Sub analógica), DisplayPort (1.2), DVI-D, 3 HDMI, Componentes (BNC), Compuesto (BNC)
- Salida de vídeo: DisplayPort
- Entrada de audio: Toma de 3,5 mm
- Salida de audio: Conector de 3,5 mm, Conector de altavoz externo
- Control externo: RJ45, Toma RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm
- Otras conexiones: USB, OPS

## Dimensiones

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1926,0 x 1112,0 x 94,9 mm
- Anchura del bisel: 30,6mm
- Montaje VESA: 600 x 500 mm, M8
- Peso del producto: 98,3 kg
- Peso del producto (lb): 216 lb libras

## Cómodas funciones

- Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo
- Con control de red: RS232, HDMI (un cable), LAN (RJ45)
- Señal de bucle intermedio: RS232, DisplayPort
- Funciones de ahorro de energía: Apagado/encendido inteligente
- Señal del mando a distancia: Se puede bloquear
- Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear
- Instalación simplificada: Fácil inserción
- Otra comodidad: Asas para transporte
- Ubicación: Horizontal

## Condiciones de funcionamiento

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

## Potencia

- Consumo (típico): 400 W
- Red eléctrica: 90 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz
- Consumo de energía en modo en espera: < 0,5 W

## Sonido

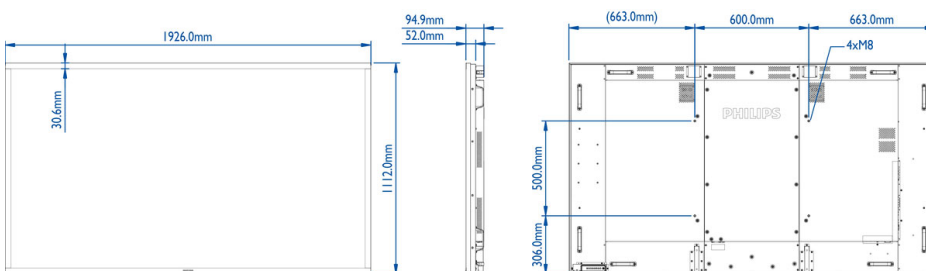
- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de alimentación de CA, Cable RS232, Mando a distancia, Pilas para mando a distancia, Manual de usuario en CD-ROM, Guía de inicio rápido, Cable HDMI, Cable USB

## Varios

- Garantía: 3 años de garantía
- Idiomas de los menús en pantalla: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Polaco, Turco, Ruso, Chino simplificado, Español, Chino tradicional, Árabe, Japonés
- Aprobación de regulaciones: CE, CCC, RoHS, UL/cUL, C-Tick, GOST, FCC, Clase A



Fecha de emisión  
2018-12-26

Versión: 2.0.1

12 NC: 8670 001 29808  
EAN: 87 12581 73561 6

© 2018 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)