

Philips Signage Solutions  
Pantalla línea H

75"  
3000 cd/m<sup>2</sup>  
Ultra HD

**Signage**Solutions

75BDL3003H

## Cautiva a tu audiencia

Con una experiencia de pantalla enorme

Disfruta el contenido como nunca antes gracias a una resolución cuatro veces mayor que la de una pantalla convencional. Esta pantalla ultragrande de 75" ofrece 3840 x 2160 píxeles tan definidos y realistas que abrirán una ventana a un nuevo mundo.

### **Ideal para lugares públicos**

- 4K Ultra HD: resolución como nunca antes has visto
- Brillo de 3000 nits para aplicaciones de luz ambiental alta

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

- Reproduce contenido desde cuatro entradas independientes con QuadViewer
- CMND: controla tus pantallas
- Elemento OPS opcional para crear una solución todo en uno

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

- SmartPower para ahorrar energía
- Mantén tu contenido y continúa tu reproducción con FailOver

# PHILIPS

# Destacados

## Brillo alto: 3000 nits

Disfruta de una experiencia visual increíble incluso en zonas iluminadas directamente por la luz solar gracias a su panel de 3000 nits. El alto brillo ofrece una gran variedad de nuevas posibilidades de implementación, especialmente en lugares con altos niveles de luz ambiental, y entrega imágenes de gran nitidez en cualquier lugar donde el brillo ambiental pueda suponer un problema.

## Resolución 4K Ultra HD

Disfruta 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.

## 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.

## 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.

## Elemento OPS



Convierte tu pantalla en una solución de señalización digital todo en uno y crea una red de pantallas conectadas, inteligente y segura. Open Pluggable Specification (OPS) es una ranura estándar de la industria a la que puedes agregar un reproductor de medios con OPS estándar. Esta solución libre de cables te brinda la capacidad de instalar, utilizar o mantener tu hardware cuando lo necesites.

## FailOver



Mantener la transmisión de tu contenido es fundamental para las exigentes aplicaciones comerciales. Aunque es poco probable que enfrentes un desastre de contenido, FailOver proporciona protección gracias a una revolucionaria tecnología que reproduce contenido respaldado en la pantalla en caso de que se produzca un error en el reproductor multimedia. FailOver se ejecuta automáticamente cuando falla la entrada principal. Solo selecciona una conexión de entrada principal y una conexión FailOver, y ya estarás listo para una protección instantánea.

## SmartPower

La intensidad de la retroiluminación puede controlarse y programarse para disminuir el consumo de energía hasta un 50% y reducir notablemente los costos de energía.

# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla: 74,5 pulgadas / 189,3 cm
- Tecnología de panel: IPS
- Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brillo: 3.000 cd/m<sup>2</sup>
- Relación de contraste (típico): 1200:1
- Relación de contraste dinámica: 500.000:1
- Relación de aspecto: 16:9
- Tiempo de respuesta (típico): 8 ms
- Píxeles: 0,429 x 0,429 mm
- Colores de pantalla: 1073 m
- Ángulo de visual. (h / v): 178 / 178 grado
- Mejoramiento de la imagen: Cámara lenta 3/2 - 2/2, Filtro peine 3D, Desentrelazado 3D MA, Optimización de contraste dinámico, Desentrelazado de compensación de movimiento, Exploración progresiva
- Resolución de panel: 3840 x 2160

## Conectividad

- Entrada de video: VGA (D-Sub analógica), DisplayPort (1.2), DVI-D, 3 HDMI, Componente (RCA), Compuesto (RCA)
- Salida de video: DisplayPort
- Entrada de audio: Conector de 3,5 mm, Audio izquierdo/derecho (RCA)
- Salida de audio: Conector de 3,5 mm, Conector de parlante externo, SPDIF
- Control externo: Conector RS232C (entrada/salida) de 2,5 mm, RJ45, IR (entrada/salida) conexión de 3,5 mm.
- Otras conexiones: Salida CA, OPS, USB

## Dimensiones

- Ancho del marco: 15.3 mm
- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 1681.2 x 956.6 x 142.4 mm
- Dimensiones del aparato en pulg. (An x Al x Pr): 66.19 x 37.66 x 5.61 pulgadas
- Montaje VESA: 600 x 400 mm, M8
- Peso del producto: 54,1 kg
- Peso del producto (en libras): 119.27 lb
- Altura de inserción inteligente: 300 mm
- Ancho de inserción inteligente: 136 mm

## Comodidad

- Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)
- Con control de red: RS232, HDMI (Un cable), LAN

## (RJ45)

- Señal de bucle intermedio: RS232, DisplayPort, Bucle intermedio IR
- Funciones de ahorro de energía: Smart Power
- Señal del control remoto: Con bloqueo
- Control de teclado: Escondido, Con bloqueo
- Instalación fácil: Smart Insert
- Otras funciones: Manijas de transporte
- Funciones de protección de pantalla: Conversión de píxeles, bajo brillo
- Picture in picture: PIP
- Rendimiento de la imagen: Control de color avanzado

## Energía

- Alimentación: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (normal): 200 W
- Consumo de energía en modo de espera: <0,5W

## Sonido

- Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

## Condiciones de funcionamiento

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

## Accesorios

- Accesorios incluidos: Cable de corriente alterna, Baterías para control remoto, Guía de inicio rápido, Control remoto, Manual del usuario en CD-ROM, Cable RS232, Cable HDMI
- Accesorios opcionales: Receptor OPShDBaseT (CRD25), Sensor de movimiento luz infrarroja (CRD41)

## Varios

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

## Aplicaciones multimedia

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

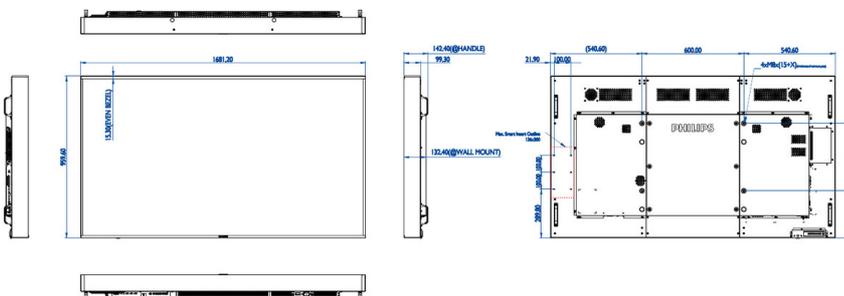
## Resolución de pantalla soportada

### Formatos de computadora

Resolución	Frecuencia de actualización
1024 x 768	60 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
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
3840 x 2160	60 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

### Formatos de video

Resolución	Frecuencia de actualización
1080i	25, 30 Hz
1080p	50, 60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
3840 x 2160	60 Hz
480i	30, 60 Hz
480 p	60 Hz
576i	25, 50 Hz
576 p	50 Hz
720 p	50, 60 Hz



Fecha de publicación  
2022-04-21

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 001 45634  
EAN: 87 12581 74653 7

© 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)