

Philips Signage Solutions  
Pantalla LED

55 pulg.  
LED Direct View

**Signage**Solutions

55BDL9018L



## Sorprende al público

con excepcionales pantallas LED de resolución de fuente ultrafina

Comparte tu mensaje con la pantalla LED de vídeo de pared más impresionante. Con un diseño integrado y fácil de implementar, un alto grado de brillo y transiciones perfectas entre las pantallas LED que funcionan tanto en implementaciones grandes como pequeñas.

### Optimizado para visión pública

- Diseño para un funcionamiento 24/7 para la máxima precisión
- Frecuencia de actualización ultra alta
- Desarrollado para salas de control y emisiones de actividad

### Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- LED TrueBlack para mayor contraste y colores distintivos
- Controlador de vídeo integrado incluido

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

- SmartPower para ahorrar energía
- Instalación simplificada gracias a EasyInstall

### Flexibilidad operativa

- Sistema en cadena HDMI
- Presume de paredes de vídeo completamente perfectas sin biseles

**PHILIPS**

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

- Tamaño pant. en diagonal: 54,2 pulgada / 137,7 cm
- Resolución de pantalla: 640 x 360, 1920 x 1080 (3x3)
- Brillo: 1000 cd/m2 (800 cd/m2 calibrado)
- Relación de contraste (típica): >6000:1
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visualización (h / v): 160 / 140 grado
- Punto de píxel: 1,8 mm
- Calibrado Chroma y brillo
- Diferencia de brillo: <2 %
- Precisión Chroma: 0,003
- Gama de colores (típico): Ancho
- Mejora de la imagen: Pantalla Wide Color Gamut
- Frecuencia de actualización (V): 5100 Hz
- Negro entre LED: Tecnología MicroGrid Shader

## Conectividad

- Entrada de vídeo: HDMI (x2) (se puede bloquear)
- Salida de vídeo: HDMI (x2) (se puede bloquear)
- Control externo: RJ45

## Cómodas funciones

- Señal de bucle intermedio: Sistema en cadena HDMI (hasta FHD)
- Bucle de alimentación: Para entornos de 230 V: hasta 6 PC, para entornos de 110 V: hasta 3 PC
- Instalación simplificada: Asas de transporte
- Ubicación: Horizontal (24/7)
- Bucle de alimentación de red: RJ45/RJ25

## Dimensiones

- Anchura del bisel: 0,0 mm

- Dimensiones del equipo (An. x Al x Pr.): 1200 x 675 x 99 mm
- Peso del producto: 27,1 kg
- Montaje en esquina: 1165 x 650 mm (4xM6)

## Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Vida útil de los LED: > 120 000 hora(s)

## Potencia

- Consumo (modo de encendido): 128 W {380 W máx.}

## Accesorios

- Accesorios incluidos: 3 bloques de ajuste horizontales, 3 bloques de ajuste verticales, cable de sistema en cadena HDMI corto, cable de sistema en cadena de alimentación corto, cable de sistema en cadena RJ25 corto
- Accesorios opcionales: Cable de sistema en cadena HDMI largo, cable de sistema en cadena de alimentación largo, Cable de sistema en cadena RJ25 largo, Cable conector de alimentación, Módulo LED repuesto

## Varios

- Aprobación de regulaciones: CE, UL/cUL, CB, FCC, Clase A
- Garantía: 3 años de garantía

# Destacados

## Diseño para un funcionamiento 24/7

Los negocios nunca duermen, por eso nuestras pantallas de señalización se han diseñado para un funcionamiento 24/7 para la máxima precisión y el uso en entornos críticos. Utilizamos componentes de calidad superior para garantizar un mayor nivel de calidad, por lo que puedes confiar en que esta gama de modelos te ofrecerá una fiabilidad total.

## Frecuencia de actualización ultra alta

Con una frecuencia de actualización ultra alta, las pantallas LED Philips permiten mostrar el contenido de un modo más limpio y atractivo. Esto garantiza que incluso las emisiones en directo de eventos y partidos son fluidas, sin parpadeos o con pocos, incluso en contenidos de acción ininterrumpida.

## TrueBlack

Con tecnología líder del sector, los LED TrueBlack Philips ofrecen el máximo contraste y niveles de negros profundos. Esto significa una mayor uniformidad en el color y los colores más intensos en la pantalla.

## EasyInstall

Las pantallas LED Philips con EasyInstall están diseñadas para simplificar la instalación y el mantenimiento. Con una carcasa fina de 54", compatibilidad con las resoluciones más utilizadas y un diseño uniforme, la instalación es muy sencilla. Además, gracias a su larga vida útil, se garantiza un funcionamiento continuo, incluso para las aplicaciones más exigentes.

## ZeroBezel

Optimizadas para la exposición máxima, las pantallas LED de pared de vídeo ZeroBezel ofrecen una solución excepcional. Gracias a las transiciones completamente perfectas entre pantallas LED, la escalabilidad es muy sencilla y puedes actualizar fácilmente a resolución Full HD.

## SmartPower



La intensidad de la retroiluminación se puede controlar y programar mediante el sistema, lo que puede disminuir el consumo de energía hasta un 50 %, con lo que se reducen notablemente los costes de energía.

## Sistema en cadena HDMI

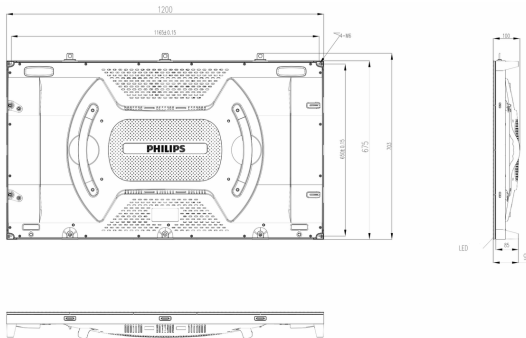
Crea una pared de vídeo digital con un sistema en cadena HDMI. Solo tienes que conectar el puerto de salida HDMI a una entrada HDMI de otra pantalla y tendrás una de las paredes de vídeo más espectaculares que existen.

## Controlador de vídeo integrado

Con la función de controlador de vídeo integrado, no es necesario para un control de vídeo de LED adicional.

## Desarrollado para salas de control

Las pantallas LED Philips se han diseñado específicamente para salas de control y emisiones de actividad.



Fecha de emisión  
2020-10-05

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 001 44319  
EAN: 87 12581 74644 5

© 2020 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)