

Philips Signage Solutions  
Pantalla LED

55"

LED con visualización directa

**Signage**Solutions

55BDL9025L



## Sorprende a tu público

con pantallas LED sin marcos y gran tamaño

Comparte tu mensaje con la pantalla LED de pared más impactante. Ya que cuenta con un diseño todo en uno y sencillo de implementar, un alto brillo y transiciones completamente continuas, estas pantallas LED funcionan tanto en implementaciones pequeñas como en implementaciones grandes.

### Ideal para lugares públicos

- Diseñada para utilizar todos los días y a toda hora, y para obtener la mayor precisión
- Frecuencia de actualización ultraalta
- Desarrollada para sala de control y actividad de emisión

### Soluciones innovadoras para cualquier aplicación de señalización

- LED TrueBlack para mayor contraste y colores más distintivos
- Se incluye un controlador de video integrado

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

- SmartPower para ahorrar energía
- La instalación ahora es más sencilla gracias a EasyInstall

### Flexibilidad funcional

- Conexión HDMI en cadena
- Cuenta con unas paredes de video totalmente perfectas y sin marcos

**PHILIPS**

# Especificaciones

## Imagen / pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla: 54.2 pulgadas / 137.7 cm
- Resolución de panel: 480 x 270, 1920 x 1080 (4 x 4)
- Brillo: 1000 cd/m2 (800 cd/m2 calibrado)
- Relación de contraste (típico): 5000:1
- Relación de aspecto: 16:9
- Ángulo de visual. (h / v): 160 / 140 grado
- Píxeles: 2,5 mm
- Mejoramiento de la imagen: Pantalla con amplia gama de colores
- Brillo y saturación calibrados: Y
- Discrepancia de brillo: <2%
- Precisión de detalle de saturación: 0,003
- Gama de colores (típico): Ancha
- Frecuencia de actualización (V): 5100 Hz

## Conectividad

- Entrada de video: HDMI (x2) (bloqueable)
- Salida de video: HDMI (x2) (bloqueable)
- Control externo: RJ45

## Comodidad

- Señal de bucle intermedio: Conexión HDMI en cadena (hasta FHD)
- Bucle intermedio de energía: Para entornos de 230 V: hasta 6 piezas; para entornos de 110 V: hasta 3 piezas
- Instalación fácil: Manijas de transporte
- Ubicación: Horizontal (24/7)
- Bucle intermedio de control de red: RJ45/RJ25

## Dimensiones

- Ancho del marco: 0.0 mm

- Dimensiones del set (An x Al x Pr): 1200 x 675 x 99 mm
- Peso del producto: 24,5 kg
- Montaje en esquinas: 1165 x 650 mm (4 x M6)

## Condiciones de funcionamiento

- Rango de temperaturas (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Vida útil del LED: > 120,000 horas

## Energía

- Consumo (modo de encendido): 160 W (470 W máx.)

## Accesorios

- Accesorios incluidos: 3 bloques de ajuste horizontal, 3 bloques de ajuste vertical, cable corto de conexión HDMI en cadena, cable corto de alimentación para conexión en cadena, cable corto de conexión RJ25 en cadena
- Accesorios opcionales: Cable largo de conexión HDMI en cadena, Cable largo de alimentación para conexión en cadena, Cable largo de conexión RJ25 en cadena, Cable de conector de alimentación, Módulo LED de repuesto

## Varios

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

# Destacados

## Diseñado para utilizar todos los días y a toda hora

Los negocios nunca duermen, por eso nuestras pantallas de señalización se diseñaron para utilizarse todos los días y a toda hora, con el fin de obtener la mayor precisión 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 confiabilidad total.

## Frecuencia de actualización ultraalta

Con una frecuencia de actualización ultraalta, las pantallas LED de Philips exhiben el contenido de forma más limpia y suavizada. Esto garantiza que incluso las emisiones en vivo de eventos o partidos se vean extremadamente suavizadas y casi no tengan parpadeos gracias a una visualización sin interrupciones en la pantalla.

## TrueBlack

Gracias a la tecnología líder de la industria, las pantallas LED TrueBlack de Philips brindan un contraste superior y profundos niveles de negro. Esto implica más uniformidad de los colores y un mayor "realce" de estos en la pantalla.

## EasyInstall

Las pantallas LED de Philips con la función EasyInstall están diseñadas para simplificar la instalación y el mantenimiento. Ya que cuentan con un gabinete delgado de 54", una compatibilidad con las resoluciones más utilizadas y un diseño uniforme, la instalación resulta muy rápida. Además, gracias a su ciclo de larga duración, el funcionamiento continuo está garantizado, incluso con las aplicaciones más exigentes.

## ZeroBezel

Optimizadas para una exposición máxima, las pantallas LED para paredes de video ZeroBezel brindan una solución de primer nivel. Con transiciones completamente perfectas entre las pantallas LED, la escalabilidad resulta sencilla y podrás actualizar fácilmente a la resolución Full HD.

## 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.

## Conexión HDMI en cadena

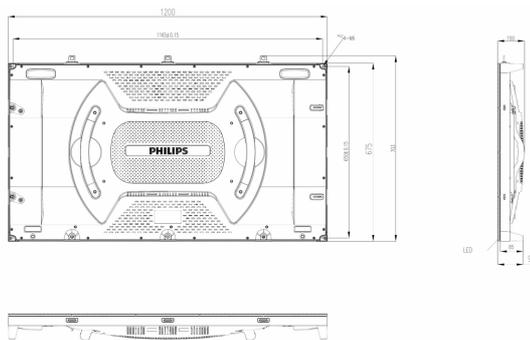
Crea una pared de video digital con una conexión HDMI en cadena. Solo conecta el puerto de salida HDMI a una entrada HDMI de otra pantalla para generar la mejor experiencia de pared de video que existe.

## Controlador de video integrado

Mediante el controlador de video integrado, no es necesario contar con un control de video LED adicional.

## Desarrollada para sala de control

Las pantallas LED de Philips están diseñadas especialmente para salas de control y actividades de emisión.



Fecha de publicación  
2022-05-18

Versión: 1.0.1

12 NC: 8670 001 44261  
EAN: 87 12581 74645 2

© 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)