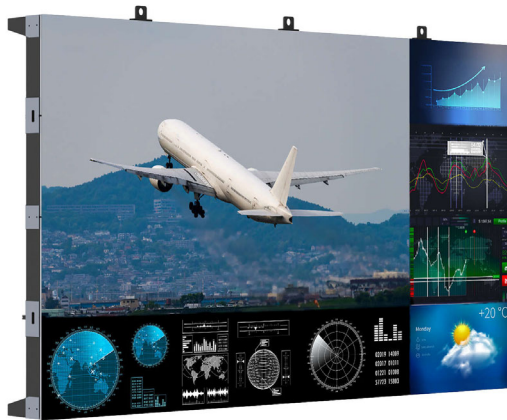


Philips Signage Solutions  
Pantalla LED

55"  
LED Direct View

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.

### Ideal para lugares públicos

- 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

### Preocupate de vos, tu negocio y tu público

- SmartPower para ahorrar energía
- Instalación simplificada gracias a EasyInstall

### Flexibilidad operativa

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

# PHILIPS

# 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 diseñados 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 puede controlarse y programarse para disminuir el

consumo de energía hasta un 50% y reducir notablemente los costos 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.

# Especificaciones

## Conectividad

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

## Imagen/Pantalla

- Tamaño diagonal de pantalla (métrico): 137.7 cm
- Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas): 54.2 pulgada
- Relación de aspecto: 16:9
- Resolución de pantalla: 640 x 360, 1920 x 1080 (3 x 3)
- Valor máximo de píxel: 1,8 mm
- Brillo: 1000 cd/m2 (800 cd/m2 calibrado) nit
- Discrepancia de brillo: <2 %
- Brillo y saturación calibrados
- Gama de colores (típico): Ancho
- Relación de contraste (típica): >6000:1
- Ángulo de visión (horizontal): 160 grado
- Ángulo de visión (vertical): 140 grado
- Mejora de la imagen: Pantalla de amplia gama de colores
- Índice de regen. (V): 5100 Hz
- Precisión de detalle de saturación: 0,003
- Negro entre los LED: Tecnología MicroGrid Shader

## Cómodas funciones

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

## Potencia

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

## Dimensiones

- Anchura del dispositivo: 1200 mm
- Peso del producto: 27,1 kg
- Altura del dispositivo: 675 mm
- Profundidad del dispositivo: 99 mm
- Anchura del bisel: 0,0 mm
- Montaje en esquinas: 1165 x 650 mm (4xM6)

## Condiciones de funcionamiento

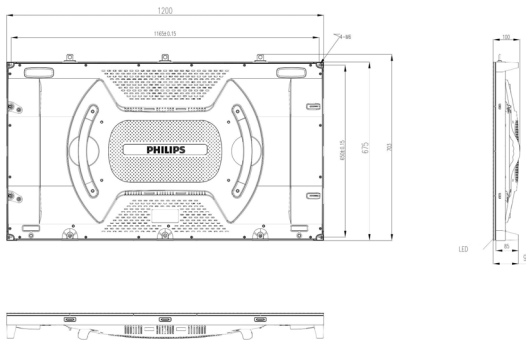
- Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C
- Humedad relativa: 20 ~ 80 %
- Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C
- Vida útil del LED: > 120 000 hora(s)

## 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

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



Fecha de emisión  
2024-03-25

Versión: 1.0.1

EAN: 87 12581 74644 5

© 2024 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)