



Pantalla D-Line

Signage Solutions

55"

UHD (3840 × 2160)

500 cd/m<sup>2</sup>



55BDL4511D

## Diga más

Pantalla inteligente y potente disponible de forma ininterrumpida.

Destaca tu contenido con la pantalla profesional Philips D-Line 4K UHD, de alto rendimiento. La excelente calidad de imagen de Philips garantiza colores fieles y un contraste intenso. Puedes mostrar sin esfuerzo contenido de múltiples fuentes en una sola pantalla.

### Imagen brillante. Increíble velocidad del procesador.

- Colóquela en orientación horizontal o vertical
- UHD 4K. Imágenes profundas y nítidas. Contraste impresionante

### Flexibilidad funcional

- Ranura OPS opcional
- SmartPower para ahorrar energía

### Solución rentable para sistemas

- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- FailOver garantiza que el contenido siempre se reproduzca

### Configuración sencilla. Control total.

- CMND & Control te permite utilizar funciones, monitorear el dispositivo y realizar mantenimientos
- Programe lo que quiera y cuando quiera con SmartPlayer

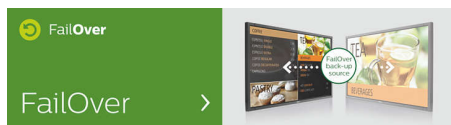
# Destacados

## CMND & Control



Controla tu red de pantallas a través de una conexión local (LAN). CMND & Control te permite desarrollar funciones esenciales como controlar entradas y el estado de tus pantallas, ya uses una o cien.

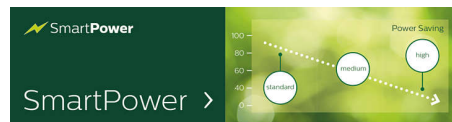
## FailOver



Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones: no mostrarás nunca una pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla

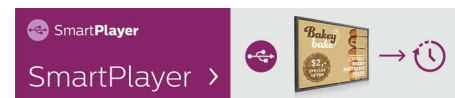
profesional Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y secundaria, a fin de garantizar que el contenido se siga reproduciendo incluso si la fuente principal falla. Solo tienes que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que lo que muestras nunca se detenga.

## SmartPower



El sistema puede controlar y configurar previamente la intensidad de la luz de fondo para reducir el consumo de energía en hasta un 50 %, lo que ahorra sustancialmente en costos de energía.

## SmartPlayer



Convierta su USB en un dispositivo de señalización digital realmente rentable. Simplemente guarde su contenido (video, audio o imágenes) en su USB y conéctelo a su pantalla. Cree su lista de reproducción y programe su contenido a través del menú en pantalla, y disfrute de sus propias listas de reproducción en cualquier momento y en cualquier lugar.

# Especificaciones

## Imagen/pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico):

138.7 cm

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):

54.6 pulgadas

Relación de aspecto: 16:9

Resolución de pantalla: 3840 x 2160

Tamaño del píxel: 0,315 x 0,315 mm

Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brillo: 500 cd/m<sup>2</sup>

Colores de la pantalla: 1070 millones

Relación de contraste (típica): 5000:1

Relación de contraste dinámico: 500.000:1

Tiempo de respuesta (típico): 8 ms

Ángulo de visión (horizontal): 178 grado

Ángulo de visión (vertical): 178 grado

Tecnología de panel: VA

Borroso: 25 %

## Conectividad

Salida de audio: Conector de 3,5 mm

Entrada de video: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1),

HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)

Entrada de audio: Conector de 3,5 mm

Otras conexiones: OPS

Salida de video: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0

(x1)

Control externo: Conector IR (entrada/salida) de

3,5 mm, RJ45, Conector de 2,5 mm RS232C

(entrada/salida)

## Comodidad

Ubicación: Horizontal (24/7), Vertical (24/7)

Funciones de protección de pantalla: Desviación

de píxeles, brillo bajo

Control del teclado: Oculto, Bloqueable

Bucle transversal de señal: DisplayPort, RS232,

HDMI, Bucle transversal IR

Funciones de bajo consumo: Potencia inteligente

Red controlable: RS232, RJ45

## Sonido

Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

## Potencia eléctrica

Red eléctrica: 100 ~ 240 VCA, 50 ~ 60 Hz

Consumo (típico): 135 W

Consumo (máx.): 278 W

Consumo de energía en modo de espera: 0,5 W

Clase de etiqueta energética: G

## Resolución de pantalla compatible

Formatos de computadora: 640 x 480, 60 Hz,

800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720,

60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz,

1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz,

1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

Formatos de video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz,

576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50.60 Hz, 1080i,

50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 24, 30, 60 Hz

## Dimensiones

Ancho establecido: 1241,8 mm

Peso del producto: 16,6 kg

Altura establecida: 712,6 mm

Profundidad establecida: 63,6 mm

Ancho establecido (en pulgadas):

48,89 pulgadas

Altura establecida (pulgadas): 28.06 pulgadas

Montaje en pared: 400 (H) x 400 (V) mm, M6

Profundidad establecida (en pulgadas):

2.50 pulgadas

Ancho del bisel: 13,9 mm (bisel uniforme)

Peso del producto (libras): 36,60 lb

## Condiciones de funcionamiento

Altitud: 0 ~ 3000 m

Margen de temperaturas (funcionamiento): 0 ~

40 °C

MTBF: 50,000 hora(s)

Margen de temperaturas (almacenamiento): -20

~ 60 °C

Rango de humedad (funcionamiento) [RH]:

Entre 20 y 80 % RH (sin condensación)

Rango de humedad (almacenamiento) [RH]:

Entre 5 y 95 % RH (sin condensación)

## Aplicaciones multimedia

Reproducción de video USB: H.263, H.264, H.265,

MPEG

Imagen de reproducción USB: BMP, JPEG, PNG

Audio de reproducción USB: AAC, MPEG, HEAAC

## Accesorios

Accesorios incluidos: Cubierta del interruptor de

CA, Logotipo de Philips (x1), Cable RS232 en

conexión tipo Daisy, Cable de alimentación de

CA, Cable del sensor IR (1,8 m) (x1), Guía de inicio

rápido (x1), Control remoto y baterías AAA,

Cable RS232, Cubierta USB y tornillo x1,

Abrazadera de alambre (x3)

Soporte: BM05922 (opcional)

## Varios

Idiomas de visualización en pantalla: Árabe,

Neerlandés, Danés, Español, Francés, Finlandés,

Alemán, Italiano, Japonés, Noruego, Polaco,

Portugués, Ruso, Español, Sueco, Chino

simplificado, Turco, Chino tradicional

Garantía: Garantía de 3 años

Aprobaciones regulatorias: CE, FCC, clase A, CCC,

RoHS, CB, BSMI, EMF, VCCI, PSB, ETL, CECP, EAC

