



Pantalla D-Line

Signage Solutions

86"

UHD (3840 x 2160)

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



86BDL4511D

## Di más

Pantalla rápida e inteligente con un funcionamiento ininterrumpido.

Haz que tu contenido destaque con una rápida pantalla Philips D-Line 4K UHD profesional. La calidad de imagen superior de Philips garantiza colores realistas y un intenso contraste. Podrás mostrar el contenido de varias fuentes sin esfuerzo en una única pantalla.

### **Imagen brillante. Procesador de velocidad sorprendente.**

- Panel IPS: colores vivos y uniformes desde cualquier ángulo
- Orientación horizontal o vertical
- 4K UHD. Imágenes ricas y profundas. Contraste sorprendente

### **Flexibilidad operativa**

- Ranura OPS opcional
- SmartPower para ahorrar energía

### **Solución para sistemas rentable**

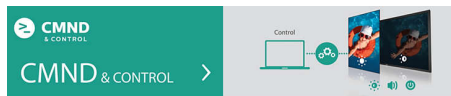
- Control de retroiluminación automático de bajo consumo
- FailOver garantiza que el contenido se esté reproduciendo siempre

### **Configuración sencilla. Control total.**

- Uso, supervisión, mantenimiento con CMND & Control
- Programa lo que quieras y cuando quieras con SmartPlayer

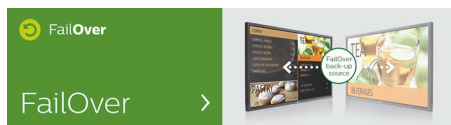
# Destacados

## 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.

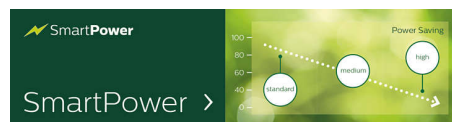
## FailOver



Desde la sala de espera hasta la sala de reuniones no habrá una sola pantalla en blanco. FailOver permite que tu pantalla profesional

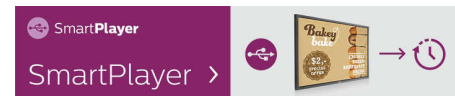
Philips cambie automáticamente entre la entrada principal y la secundaria para que se siga reproduciendo el contenido aunque la entrada principal falle. Solo tienes que establecer una lista de entradas alternativas para asegurarte de que el negocio nunca se detenga.

## 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.

## SmartPlayer



Convierte tu USB en un dispositivo de señalización digital realmente rentable. Solo tienes que guardar los contenidos (vídeos, audio e imágenes) en un USB y reproducirlos en la pantalla. Crea una lista de reproducción y programa el contenido a través del menú de la pantalla. Podrás disfrutar de tus propias listas en cualquier momento y lugar.

# Especificaciones

## Imagen/Pantalla

Tamaño diagonal de pantalla (métrico):

217.4 cm

Tamaño diagonal de pantalla (pulgadas):

85.6 pulgada

Relación de aspecto: 16:9

Resolución de pantalla: 3840 x 2160

Punto de píxel: 0,4935 x 0,4935 mm

Resolución óptima: 3840 x 2160 a 60 Hz

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

Colores de pantalla: 1070 millones de colores

Relación de contraste (típica): 1200:1

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 del panel: IPS

Neblina: 3 %

## Conectividad

Salida de audio: Toma de 3,5 mm

Entrada de vídeo: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)

Entrada de audio: Toma de 3,5 mm

Otras conexiones: OPS

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

Control externo: Toma de infrarrojos

(entrada/salida) de 3,5 mm, RJ45, Toma RS232C

(entrada/salida) de 2,5 mm

## Comodidad

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

Funciones de protección de pantalla: Desviación de píxeles, bajo brillo

Control de teclado: Oculto, Se puede bloquear

Señal de bucle intermedio: DisplayPort, RS232, HDMI, Bucle intermedio IR

Funciones de bajo consumo:

Apagado/encendido inteligente

Con control de red: RS232, RJ45

## Sonido

Altavoces integrados: 2 x 10 W RMS

## Potencia

Red eléctrica: 100 ~ 240 V de CA, 50 ~ 60 Hz

Consumo (típico): 355 W

Consumo (máx.): 560 W

Consumo en modo de espera: < 0,5 W

Clase de etiqueta energética: G

## Resolución de pantalla compatible

Formatos informáticos: 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 a 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 vídeo: 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

Anchura del dispositivo: 1929,0 mm

Peso del producto: 50,24 kg

Altura del dispositivo: 1100,0 mm

Profundidad del dispositivo: 69,5 (profundidad en montaje en pared)/91,8 (profundidad con asa) mm

Anchura del dispositivo (pulgadas):

75,94 pulgada

Altura del dispositivo (pulgadas): 43.31 pulgada

Sistema de montaje en pared:

600 (H) x 400 (V) mm, M8

Profundidad del dispositivo (pulgadas): 2,74

(profundidad en montaje en pared)/3,61

(profundidad con asa) pulgada

Anchura del bisel: 15,5 mm (bisel uniforme)

Peso del producto (lb): 110,67 libras

## Condiciones de funcionamiento

Altitud: 0 ~ 3000 m

Rango de temperatura (funcionamiento): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50 000 hora(s)

Rango de temperaturas (almacenamiento): -20 ~ 60 °C

Intervalo de humedad (en funcionamiento)

[HR]: 20 - 80 % de humedad relativa (sin condensación)

Intervalo de humedad (almacenamiento) [HR]: 5

- 95 % de humedad relativa (sin condensación)

## Aplicaciones multimedia

Reproducción de vídeos a través de USB: H.263, H.264, H.265, MPEG

Reproducción de imágenes a través de USB:

BMP, JPEG, PNG

Reproducción de audio a través de USB: AAC, MPEG, HEAAC

## Accesorios

Accesorios incluidos: Cubierta del interruptor de CA, Logotipo de Philips (x1), Cable de sistema en cadena RS232, cable de alimentación de CA, Cable con sensor de IR (1,8 m) (x1), Guía de inicio rápido (x1), Mando a distancia y pilas AAA, Cable RS232, Tapa de USB y tornillo x1, Fijación de cables (x3)

## Varios

Idiomas de visualización en pantalla: Árabe, Holandés, Danés, Inglés, Francés, Finés, Alemán, Italiano, Japonés, Noruego, Polaco, Portugués, Ruso, Español, Sueco, Chino simplificado, Turco, Chino tradicional

Garantía: 3 años de garantía

Aprobación de regulaciones: CE, FCC, Clase A, CCC, RoHS, CB, BSMI, EMF, VCCI, PSB, ETL, CECP, EAC

