

# PHILIPS



## Ecrã linha D

Signage Solutions

75"

UHD (3840 x 2160)

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



75BDL4511D

## Faça-se ouvir

Ecrã inteligente e rápido que funciona 24 horas por dia.

Destaque-se com um rápido ecrã 4K profissional UHD Philips da linha D. A excelente qualidade de imagem da Philips oferece cores realistas e contrastes intensos. Pode apresentar conteúdos facilmente a partir de várias fontes num único ecrã.

### **Imagem brilhante. Processador com velocidade incrível.**

- Coloque na horizontal ou na vertical
- 4K UHD. Imagens ricas e profundas. Contrastes deslumbrantes
- Ecrã ADS de visualização ampla

### **Flexibilidade operacional**

- Ranhura OPS opcional
- SmartPower para poupar energia

### **Solução de sistema económico**

- Controlo de retroiluminação automático com poupança de energia
- O FailOver garante que o conteúdo está sempre a ser reproduzido

### **Configuração fácil. Controlo total.**

- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control
- Programe o que quiser, quando quiser com o SmartPlayer

## Destaques

### Ecrã ADS de visualização ampla

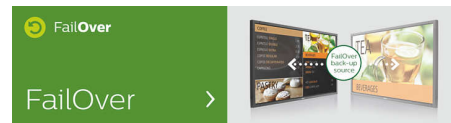
Seja visto a partir de qualquer ângulo com a tecnologia ADS de visualização ampla. A tecnologia Advanced Super Dimension Switch (ADS) proporciona um processamento de imagem no ecrã mais rápido para transições de conteúdo mais suaves, precisão de imagem surpreendente e reprodução de cores superior com visualização a 180 graus.

### CMND & Control



Opere a sua rede de ecrãs através de uma ligação local (LAN). O CMND & Control permite-lhe realizar tarefas fundamentais, como controlar as entradas e monitorizar o estado dos ecrãs, quer esteja a controlar um ecrã ou 100.

### FailOver



Da sala de espera à sala de reuniões, nunca mostre um ecrã vazio. O FailOver permite que o seu ecrã profissional da Philips alterne automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que os conteúdos continuam a ser reproduzidos, mesmo se a fonte principal falhar. Basta definir uma lista de entradas alternativas para garantir que o seu negócio não fica às escuras.

### SmartPower



A intensidade da retroiluminação pode ser controlada e predefinida pelo sistema para reduzir o consumo de energia até 50%, o que permite poupar substancialmente nos custos relacionados com energia.

### SmartPlayer



Transforme o seu USB num verdadeiro dispositivo de sinalização digital económico. Basta guardar o seu conteúdo (vídeo, áudio, imagens) no seu USB e ligá-lo ao seu ecrã. Crie a sua lista de reprodução e programe o seu conteúdo através do menu no ecrã, e desfrute das listas de reprodução criadas por si a qualquer altura e em qualquer local.

# Especificações

## Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico):

189,3 cm

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

74,5 polegada

Rácio de visualização: 16:9

Resolução do painel: 3840 x 2160

Espaçamento de píxeis: 0,4296 x 0,4296 mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

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

Cores do ecrã: 1,07 mil milhões

Rácio de contraste (típico): 1200:1

Rácio de Contraste dinâmico: 500 000:1

Tempo de resposta (típico): 8 ms

Ângulo de visão (horizontal): 178 graus

Ângulo de visão (vertical): 178 graus

Tecnologia do painel: ADS

Neblina: 25%

## Conectividade

Saída áudio: Ficha de 3,5 mm

Entrada de vídeo: 1 Display Port 1.2, DVI-I (x 1),

HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)

Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm

Outras ligações: OPS

Saída vídeo (saída Scart): 1 DisplayPort 1.2, 1

HDMI 2.0

Controlo externo: Tomada de 3,5 mm

(entrada/saída) IV, RJ45, Tomada de 2,5 mm

(entrada/saída) RS232C

## Conveniência

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

Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel, baixo brilho

Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável

"Loop through" de sinal: DisplayPort, RS232,

HDMI, "Loopthrough" IV

Funções de poupança de energia: Smart Power

Controlável em rede: RS232, RJ45

## Som

Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

## Alimentação elétrica

Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz

Consumo (tipicamente): 185 W

Consumo (Máx.): 345 W

Consumo de energia em modo de espera: <

0,5 W

Classe energética: G

## Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador: 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, 60Hz, 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

## Dimensões

Largura do conjunto: 1683,5 mm

Peso do produto: 35,9 kg

Altura do conjunto: 961,7 mm

Profundidade do conjunto: 69,5 (suporte de parede)/ 91,8 (pega) mm

Largura da Unidade (pol.): 66,28 polegada

Altura da Unidade (pol.): 37,86 polegada

Montagem na parede: 600 (H) x 400 (V) mm, M8

Profundidade da Unidade (pol.): 2,74 inch(wall mount)/3,61 (@Handle) polegada

Largura da moldura: 14,9 mm (moldura uniforme)

Peso do produto (lb): 79,15 lb

## Condições de funcionamento

Altitude: 0~ 3000 m

Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C

MTBF: 50 000 hora(s)

Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C

Intervalos de humidade (em funcionamento)

[HR]: 20 – 80% HR (sem condensação)

Intervalos de humidade (em armazenamento)

[HR]: 5 – 95% HR (sem condensação)

## Aplicações multimédia

Reprodução de vídeo via USB: H.263, H.264, H.265, MPEG

Reprodução de imagem via USB: BMP, JPEG, PNG

Reprodução de áudio via USB: AAC, MPEG, HEAAC

## Acessórios

**Acessórios incluídos:** Tampa do interruptor de CA, Logótipo da Philips (1), Cabo para ligar em cadeia RS232, Cabo de alimentação CA, 1 cabo de sensor IV (1,8 m), 1 guia de início rápido, Telecomando e pilhas AAA, Cabo RS232, Parafuso e tampa para USB x1, 3 grampos para cabos

## Diversos

**Idiomas apresentados no ecrã:** Árabe, Holandês, Dinamarquês, Inglês, Francês, Finlandês, Alemão, Italiano, Japonês, Norueguês, Polaco, Português, Russo, Espanhol, Sueco, Chinês Simplificado, Turco, Chinês Tradicional

**Garantia:** Garantia de 3 anos

**Aprovações regulamentares:** CE, FCC, Classe A, CCC, ROHS, CB, BSMI, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, CECP, EAC

