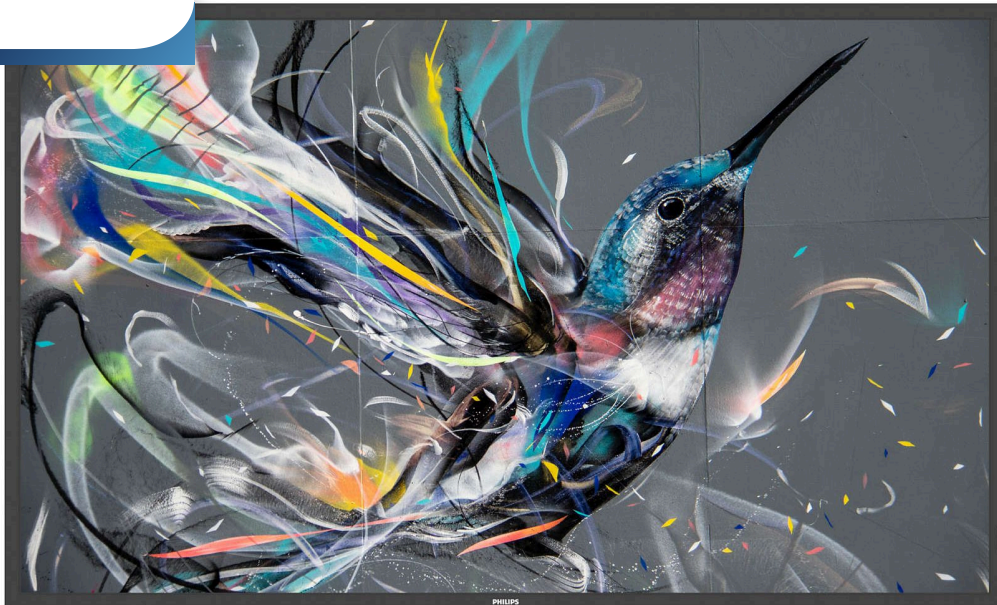


# PHILIPS



Monitor Q-Line

Signage Solutions

86"

Luz de fundo Direct LED

Ultra HD



86BDL3511Q

## Destaque-se

Monitor 18/7 de fácil configuração.

Informe e cativa com um monitor profissional Philips Q-Line Ultra HD. Essa solução confiável pode ser colocada em funcionamento rapidamente.

### **Solução de sistema com ótimo custo-benefício**

- Controle de luz de fundo automático com economia de energia
- Media player integrado. Programe conteúdo de dispositivos USB com facilidade
- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução
- Controle fácil. Gerencie remotamente os monitores em rede

### **Configuração sem esforço. Controle total.**

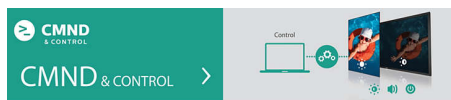
- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle
- O slot OPS permite a integração ao PC sem a necessidade de cabos
- Assista ao que quiser, quando quiser com o SmartPlayer

### **Imagem incrível. Brilho ultra intenso.**

- Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível

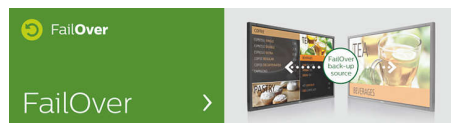
## Destaques

### CMND e Controle



Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

### FailOver

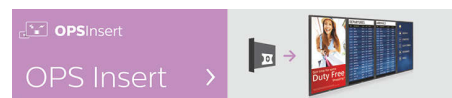


Da sala de espera à sala de reunião, nunca exiba uma tela em branco. O FailOver permite que o monitor profissional Philips troque automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que o conteúdo continue sendo reproduzido mesmo que a fonte principal caia. Você só precisa definir uma lista de entradas alternativas para ter a certeza de que o seu negócio estará sempre no ar.

### Media player integrado

Programar facilmente a reprodução de conteúdo a partir de USB. O monitor profissional Philips desperta do modo de espera para reproduzir o conteúdo desejado, retornando ao modo anterior assim que a reprodução termina.

### Slot OPS



Integre um PC com potência total ou um módulo CRD50 equipado com Android ao monitor profissional Philips, diretamente. O slot OPS contém todas as conexões que você precisa para executar a solução interna do slot, incluindo uma fonte de alimentação.

# Especificações

## Imagem/tela

Medida diagonal da tela (mm): 217.4 cm

Medida diagonal da tela (polegadas):

85.6 polegadas

Prop. da imagem: 16:9

Resolução de imagem: 3840 x 2160

Pixel pitch: 0,4935 x 0,4935 mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brilho: 400 cd/m<sup>2</sup>

Cores da tela: 1,07 bilhão

Proporção de contraste (típica): 1200:1

Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1

Tempo de resposta (típico): 8 ms

Ângulo de visão (horizontal): 178 grau

Ângulo de visão (vertical): 178 grau

Tecnologia de painel: IPS

Imagem clínica: Predefinição de D-Image

(compatível com DICOM Parte 14)

Embaçamento: 25%

## Conectividade

Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm

Entr. de vídeo: DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)

Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm

Outras conexões: OPS

Controle externo: IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm, RJ45, Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm

## Conforto

Posicionamento: Paisagem (18/7), Retrato (18/7)

Matriz entrelaçada: Até 10 x 15

Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado

Sinal do controle remoto: Pode ser bloqueado

Circuito de sinal: RS232, Loop-through infravermelho

Fácil de instalar: Smart Insert

Funções de economia de energia: Smart Power

Controlável por rede: RS232, RJ45

Inicialização: Atraso de inicialização, Status de inicialização, Fonte de inicialização

Janela de inicialização: Habilitar/desabilitar logo da Philips

## Som

Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

## Lig/Desl

Alimentação: 100 - 240 V~, 50/60 Hz

Consumo (típico): 360 W

Consumo (Máx.): 500W

Consumo de energia no modo de espera: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>

Recursos de economia de energia: Smart Power

Classe do rótulo de energia: G

## Resoluções de imagem compatíveis

Formatos do computador: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz

Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

## Dimensões

Largura do aparelho: 1.929,0 mm

Peso do produto: 49,5 kg

Altura do aparelho: 1.100,0 mm

Profundidade do aparelho: 69,5 mm (montagem em D na parede)/91,8 mm (alça em D) mm

Largura do aparelho (polegada):

75,94 polegadas

Altura do aparelho (polegada): 43.31 polegadas

Instalação em parede: 600 x 400 mm, M8

Profundidade do aparelho (polegada): 2,74 (montagem na parede)/3,61 (alça) polegadas

Largura do bisel: 15,5 mm (bisel plano)

Peso do produto (lb): 109,13 lb

## Condições de operação

Altitude: 0 ~ 3.000 m

Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50.000 hora(s)

Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C

Faixa de umidade (operação) [RH]: 20 ~ 80% UR (sem condensação)

Faixa de umidade (armazenamento) [RH]: 5 ~ 95% UR (sem condensação)

## Aplicações de multimídia

Vídeo de reprodução USB: H.264, JPEG, MPEG, WMV3

Imagem de reprodução USB: BMP, JPEG, PNG

Áudio de reprodução USB: AAC, WMA, MPEG, HEAAC

