



Philips Signage Solutions  
Monitor P-line

50"  
Tela UHD  
750 cd/m<sup>2</sup>



50BDL3117P

## Potência e flexibilidade

Conteúdo mais brilhante com desempenho de 24 horas por dia.

Feito para operação 24 horas, 7 dias por semana, o visor de sinalização digital P-Line da Philips resiste ao tempo. A qualidade de imagem UHD nítida e o alto brilho o tornam perfeito para ambientes exigentes, como varejo, transporte e alimentos e bebidas.

### Solução de sistema robusta

- Controle de luz de fundo automático com economia de energia
- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução
- Sofisticação e inteligência com o SDM-L

### Configuração sem esforço. Controle total.

- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle

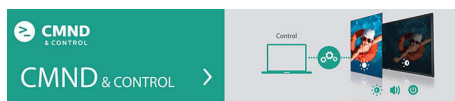
### Imagem brilhante. Montagem resistente.

- D-image: imagens clinicamente precisas
- Acondicionamento de metal robusto

**PHILIPS**

# Destques

## 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.

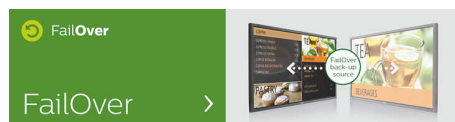
## D-image



Este monitor profissional Philips é projetado para atender às normas de conformidade

clínicas para desempenho de escalas de cinza. A excelente imagem fornecida pelo monitor pode ser usada para analisar imagens médicas em consultórios ou em amplas salas de conferências.

## 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.

## Pronto para SDM-L

Um módulo Intel Smart Display grande integrado adiciona sofisticação escalável a seu monitor, permitindo atualizações rápidas e econômicas quando você precisa adicionar novos recursos e funcionalidades. Com design fino, fornece o mesmo nível de inteligência e interoperabilidade que o OPS, deixando o monitor o mais elegante possível.



# Especificações

## Conectividade

- Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Entr. de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), USB 2.0 (x1), HDMI 2.0 (x3)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Outras conexões: Micro SD (x1), SDM-L, Sensor térmico
- Saída de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Controle externo: IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm, RJ45, Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, Sensor de luz ambiente

## Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 125,7 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 49,5 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Resolução de imagem: 3840 x 2160
- Pixel pitch: 0,2854 x 0,2854 mm
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 750 cd/m<sup>2</sup>
- Cores da tela: 1,07 bilhão
- Proporção de contraste (típica): 4000:1
- 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: AV
- Embracamento: 25%

## Conforto

- Posicionamento: Paisagem (24/7), Retrato (24/7)
- Matriz entrelaçada: Até 15 x 15
- Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels, redução de brilho
- Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado
- Circuito de sinal: DisplayPort, RS232, HDMI, Loop-through infravermelho
- Fácil de instalar: Alças de transporte
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Controlável por rede: RS232, RJ45

## Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

## Lig/Desl

- Alimentação: 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
- Consumo (típico): 110 W
- Consumo (Máx.): 260 W
- Consumo de energia no modo de espera: <math>\leq 0,5W</math>
- 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, 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: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

## Dimensões

- Largura do aparelho: 1.128,4 mm
- Peso do produto: 17,3 kg
- Altura do aparelho: 649 mm
- Profundidade do aparelho: 76,80 mm
- Largura do aparelho (polegada): 44,43 polegadas
- Altura do aparelho (polegada): 25,55 polegadas
- Instalação em parede: 400 x 400 mm, M6
- Profundidade do aparelho (polegada): 3,02 polegadas
- Largura do bisel: 14,90 mm (bisel plano)
- Peso do produto (lb): 38,14 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, Motion JPEG, MPEG1/2, WMV3
- Imagem de reprodução USB: BMP, JPEG, PNG
- Áudio de reprodução USB: AAC, MPEG, HEAAC

## Acessórios

- Acessórios inclusos: Tampa do computador CA, Logotipo da Philips (x1), Cabo de alimentação (x3), Guia de início rápido (x1), Controle remoto e pilhas AAA, Cabo RS232 (3 m) (x1), Cabo de encadeamento RS232 (x1), Tampa USB (x1), Fixador de fio (x3), Kit de alinhamento da borda (x2)
- Suporte: BM05922 (opcional)

## Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Árabe, Holandês, Dinamarquês, Inglês, Francês, Finlandês, Alemão, Italiano, Japonês, Norueguês, Polonês, Português, Russo, Espanhol, Sueco, Simplified Chinese, Turco, Traditional Chinese
- Garantia: 3 anos de garantia
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, FCC, Classe A, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, ETL, EPA



Data de emissão  
2024-06-10

Versão: 4.0.1

EAN: 87 12581 77872 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

[www.philips.com](http://www.philips.com)