



Philips Signage Solutions
Monitor Q-Line

50"

Luz de fundo Direct LED
Ultra HD

SignageSolutions

50BDL3010Q

Destaque-se

Monitor 18/7 de fácil configuração.

Informe e cative com um monitor profissional Philips Q-Line Ultra HD. Essa solução confiável pode ser colocada em funcionamento rapidamente e sem necessidade de hardware adicional.

Imagem brilhante. Desempenho confiável

- Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível

Configuração sem esforço. Controle total.

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

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
- Controle fácil. Gerencie remotamente os monitores em rede
- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução

PHILIPS

Destques

CMND e Controle

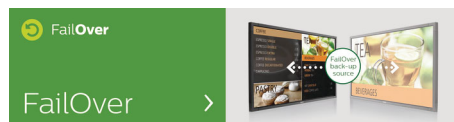


Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

Media player integrado

Programe 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.

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.

Especificações

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela: 49,5 polegadas / 125,7 cm
- Resolução de imagem: 3840 x 2160
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m²
- Proporção de contraste (típica): 4000:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Prop. da imagem: 16:9
- Ângulo de visão (H / V): 178 / 178 grau
- Pixel pitch: 0,2854 x 0,2854 mm
- Cores da tela: 1,07 bilhão
- Tecnologia de painel: AV
- Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Desentrelaçamento 3D MA, Reforço de contraste dinâmico, Desentrelaçamento de compensação de movimento, Progressive Scan
- Imagem clínica: Predefinição de D-Image (compatível com DICOM Parte 14)

Resoluções de imagem compatíveis

Formatos do computador

Resolução	Frequência de actualização
1920 x 1080	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1152 x 870	75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
3840 x 2160	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
1080p	60 Hz
1080i	60 Hz
1080i	50 Hz
720p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
480p	60 Hz
480i	60 Hz

Conectividade

- Entr. de vídeo: DVI-I (x1), HDMI (x4), USB, VGA (via DVI)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Saída de áudio: Áudio Esquerda/Direita (RCA)
- Controle externo: RJ45, Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm

Conforto

- Funções de economia de energia: Smart Power
- Matriz entrelaçada: Até 15 x 15
- Inicialização: Atraso de inicialização, Status de inicialização, Fonte de inicialização
- Janela de inicialização: Habilitar/desabilitar logo da Philips
- Controle do teclado: Pode ser bloqueado, Oculoto
- Controlável por rede: RS232, RJ45
- Loop-through de sinalização: RS232, Loop-through infravermelho
- Posicionamento: Paisagem
- Sinal do controle remoto: Pode ser bloqueado

Dimensões

- Largura do bisel: 11,8 (TLR)/14,3 (B) mm
- Dimensões do aparelho (L x A x P): 1123,6 x 646,7 x 69,2 mm
- Dimensões do aparelho (polegadas) (L x A x P): 44,24 x 25,46 x 2,72 polegadas
- Instalação padrão VESA: 400 mm x 400 mm, M6
- Peso do produto: 12,75 kg
- Peso do produto (lb): 28,11 lb

Condições de operação

- Faixa de temperatura (operação): 5 ~ 40 °C
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Altitude: 0 ~ 3.000 m
- Faixa de umidade (operação) [RH]: 20 ~ 80% UR (sem condensação)
- Faixa de umidade (armazenamento) [RH]: 5 ~ 95% UR (sem condensação)

Lig/Desl

- Consumo (com o aparelho ligado): 115 W
- Alimentação: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
- Consumo de energia no modo de espera: <0,5 W
- Consumo (máx.): 150W

- Consumo (típico): 115 W
- Recursos de economia de energia: Smart Power

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

Aplicações de multimídia

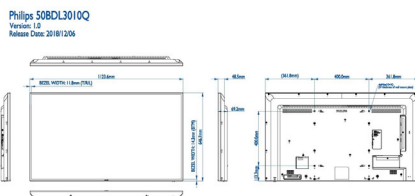
- Vídeo de reprodução USB: MPEG, H.264, JPEG
- Imagem de reprodução USB: JPEG, BMP, PNG
- Áudio de reprodução USB: AAC, WMA, HEAAC, MPEG

Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de energia CA, Cabo RS232, Controle remoto, Pilhas para controle remoto, Guia de início rápido
- Acessórios incluídos: Cabo de sensor IR (1,8 m) (x1), Cabo de encadeamento de RS232, Tampa do USB e parafuso x1
- Suporte: BM02542/BM05922

Outros

- Garantia: 3 anos de garantia
- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Russo, Espanhol, Turco, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Árabe, Japonês
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, CB, FCC, Classe B



Data de emissão
2022-04-21

Versão: 3.1.1

12 NC: 8670 001 56782
EAN: 87 12581 75406 8

© 2022 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