



Philips Signage Solutions
Ecrã linha Q

50"

Retroiluminação LED direta
Ultra HD

SignageSolutions

50BDL3010Q

Destaque-se

Ecrã de configuração fácil que funciona 18 horas por dia.

Transmita informações e destaque-se com um ecrã profissional Ultra HD Philips Q-Line. Esta solução fiável pode entrar rapidamente em ação assim que precisar sem hardware adicional.

Imagem brilhante. Desempenho fiável.

- Ultra-HD. Imagens ricas. Contrastes deslumbrantes.

Configuração fácil. Controlo total.

- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control

Solução de sistema económico

- Controlo de retroiluminação automático com poupança de energia
- Leitor de multimédia integrado. Programe facilmente a reprodução de conteúdos USB.
- Controlo simples. Faça a gestão remota de ecrãs ligados em rede.
- O FailOver garante que o conteúdo está sempre a ser reproduzido

PHILIPS

Destques

CMND & Control

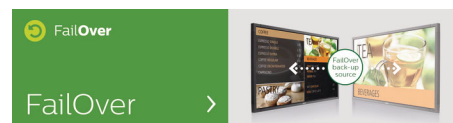


Opere a sua rede de ecrãs através de uma ligação local (LAN). O CMND & Control permite-lhe realizar tarefas fundamentais, como controlar as entradas e monitorizar o estado dos ecrãs, quer esteja a controlar um ecrã ou 100.

Leitor de multimédia integrado

Programe facilmente a reprodução de conteúdos através de USB. O seu ecrã profissional da Philips desativa o modo de espera para reproduzir os conteúdos pretendidos e, em seguida, ativa novamente o modo de espera após a reprodução.

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.

Especificações

Imagem/visualização

- Tamanho do ecrã na diagonal: 49,5 polegadas / 125,7 cm
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Óptima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 4000:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Rácio de visualização: 16:9
- Ângulo de visão (h / v): 178 / 178 graus
- Densidades de píxeis: 0,2854 x 0,2854 mm
- Cores do ecrã: 1,07 mil milhões
- DICOM: Imagem D clínica
- Tecnologia do painel: VA
- Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Desentrelaçamento MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico, Desentrelaçamento movimento compensado, Varrimento progressivo

Resolução suportada do ecrã

Formatos de 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 |

Conetividade

- Entrada de vídeo: 1 DVI-I, HDMI (x4), USB, VGA (via DVI)
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm
- Saída áudio: Áudio esquerda/direita (RCA)
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

Funcionalidades

- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Matriz em mosaico: Até 15 x 15
- Ligar: Ligar com atraso, Estado ligado, Fonte de arranque
- Janela de início: activar/desactivar logótipo da Philips
- Controlo de teclado: Bloqueável, Oculto
- Controlável em rede: RS232, RJ45
- "Loop through" de sinal: RS232, "Loopthrough" IV
- Colocação: Horizontal
- Sinal do telecomando: Bloqueável

Dimensões

- Largura da moldura: 11,8 (sup./dir./esq.) / 14,3 (inf.) mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1123,6 x 646,7 x 69,2 mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 44,24 x 25,46 x 2,72 polegadas
- Montagem VESA: 400 mm x 400 mm, M6
- Peso do produto: 12,75 kg
- Peso do produto (lb): 28,11 lb

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 5 ~ 40 °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Altitude: 0~ 3000 m
- Intervalos de humidade (em funcionamento) [HR]: 20 a 80% HR (sem condensação)
- Intervalos de humidade (em armazenamento) [HR]: 5 a 95% HR (sem condensação)

Potência

- Consumo (Modo ligado): 115 W
- Alimentação elétrica: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 W

- Consumo (máx.): 150 W
- Consumo (tipicamente): 115 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Smart Power

Som

- Altifalantes incorporados: 2 x 10 W RMS

Aplicações multimédia

- Reprodução de vídeo via USB: MPEG, H.264, JPEG
- Reprodução de imagem via USB: JPEG, BMP, PNG
- Reprodução de áudio via USB: AAC, WMA, HEAAC, MPEG

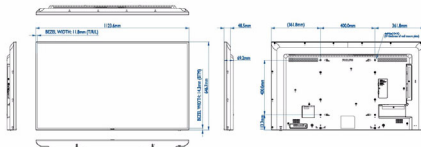
Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Cabo RS232, Telecomando, Pilhas para telecomando, Manual de início rápido
- Acessórios incluídos: Cabo de sensor IV (1,8 m), Cabo para ligar em cadeia RS232, Parafuso e tampa para USB x1
- Suporte: BM02542/BM05922

Diversos

- Garantia: Garantia de 3 anos
- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polaco, Russo, Espanhol, Turco, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Árabe, Japonês
- Aprovações regulamentares: CE, CB, FCC, Classe B

Philips 50BDL3010Q
Versão: 1.2
Release Date: 2018/12/05



Data de publicação
2020-02-04

Versão: 2.1.1

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

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com