



Philips Signage Solutions  
Ecrã linha Q

43"

Retroiluminação LED direta  
Full HD

**Signage**Solutions

43BDL3010Q

## Destaque-se

Ecrã de configuração fácil que funciona 18 horas por dia.

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

### **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 fácil. Faça a gestão remota de ecrãs ligados em rede
- O FailOver garante que o conteúdo está sempre a ser reproduzido

# PHILIPS

# Destques

## CMND & Control

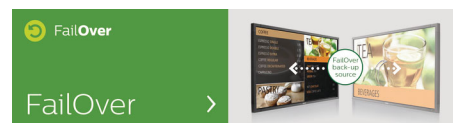


Opere a sua rede de ecrãs através de uma ligação local (LAN). O CMND & Control permite-lhe realizar tarefas fundamentais, como controlar as entradas e monitorizar o estado dos ecrãs, quer esteja a controlar um ecrã ou 100.

## 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: 42,5 polegadas / 108 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Óptima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Rácio de contraste (típico): 3000:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 6,5 ms
- Rácio de visualização: 16:9
- Ângulo de visão (h / v): 178 / 178 graus
- Densidades de píxeis: 0,49 x 0,49 mm
- Cores do ecrã: 16,7 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
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 (x2), 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: 11,9 (sup./dir./esq.) / 14,7 (inf.) mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 968,2 x 559,4 x 60,9 mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 38,12 x 22,02 x 2,39 polegadas
- Montagem VESA: 400 mm x 400 mm, M6
- Peso do produto: 8,8 kg
- Peso do produto (lb): 19,4 lb

## Condições de funcionamento

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

## Potência

- Consumo (Modo ligado): 75 W
- Alimentação elétrica: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: <0,5 W
- Consumo (máx.): 110 W

- Consumo (tipicamente): 75 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Smart Power

## Som

- Altifalantes incorporados: 2 x 10 W RMS

## Aplicações multimédia

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

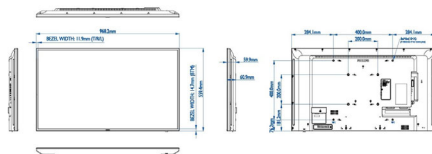
## Acessórios

- 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 43BDL3010Q  
Versão: 1.0  
Release Date: 2018/12/06



Data de publicação  
2020-09-07

Versão: 1.1.1

12 NC: 8670 001 56777  
EAN: 87 12581 75402 0

© 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](http://www.philips.com)