

Philips Signage Solutions Ecrã linha Q

43"

Retroiluminação LED directa

**Signage**Solutions

BDL4335QL

# Destaque-se

Ecrã de configuração fácil que funciona 16 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. A qualidade de imagem nítida e o Ambilight único da Philips causam uma boa impressão.

# Imagem brilhante. Desempenho fiável.

- Full HD. Imagens nítidas. Contraste nítido.
- Ambilight. Luz ambiente ajustada na perfeição.

# Configuração fácil. Controlo total.

- CMND: gestão do sistema de arrastar e largar
- CMND & Control. Operar, atualizar e manter.
- CMND & Create. Desenvolva e apresente os seus próprios conteúdos.

# 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.
- Memória interna. Carregue conteúdos para reprodução instantânea.



# Destaques

# **CMND** geral

Assuma o controlo da sua rede de ecrás profissionais da Philips. O CMND permite-lhe realizar tarefas de gestão, atualização, manutenção e reprodução através de uma interface fácil de utilizar, desde a instalação à utilização diária.

#### **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.

#### **CMND & Create**

Controle os seus conteúdos com o CMND & Create. A interface de arrastar e largar facilita a publicação dos seus próprios conteúdos, quer seja um quadro com os pratos do dia ou informações empresariais. Os modelos précarregados e os widgets integrados garantem que as suas imagens, textos e vídeos ficam disponíveis num instante.

# Leitor de multimédia integrado

Programe facilmente a reprodução de conteúdos através de USB, memória interna,

rede local ou Internet. 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.

#### Memória interna

Guarde e reproduza conteúdos sem precisar de um leitor externo permanente. O seu ecrã profissional da Philips possui uma memória interna, que permite carregar conteúdos multimédia para reprodução instantânea no ecrã. A memória interna também funciona como uma cache para transmissão online.

#### **SmartCollection**

A SmartCollection oferece-lhe soluções personalizáveis para satisfazer os seus requisitos específicos.

Tanto os integradores como os fornecedores de soluções recebem as últimas inovações, enquanto o público pode desfrutar de soluções com impacto. Ao desenvolvermos inovações inteligentes, concentramo-nos em soluções de cuidado, inovadoras e com impacto.

















# Especificações

# Imagem/visualização

- Tamanho do ecrã na diagonal: 42,5 polegada / 108 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Óptima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m²
- 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
- · Ambilight: em 2 lados
- DICOM: Imagem D clínica

#### Resolução suportada do ecrã

• Formatos de computador

Resolução	Frequência de actualização
$640 \times 480$	60, 67, 72, 75 Hz
$800 \times 600$	56, 60, 72, 75 Hz
$1024 \times 768$	60 Hz
$1280 \times 768$	60 Hz
$1280 \times 800$	60 Hz
$1360 \times 768$	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
$1440 \times 900$	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

• Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576 <sub>P</sub>	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080 <sub>P</sub>	50, 60 Hz

# Conetividade

- Entrada de vídeo: DVI-D, HDMI, Componente (RCA), Composto (RCA), VGA (D-sub analógico)
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm, Áudio esquerda/direita (RCA)
- Saída áudio: Áudio esquerda/direita (RCA), Ficha de 3.5 mm
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV
- · Outras ligações: USB

#### **Funcionalidades**

- Memória: Acesso a memória interna, 8 GB eMMC
- Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Matriz em mosaico: Até 15 x 15
- Ligar: Activar na LAN, Ligar com atraso, Estado ligado
- Janela de início: activar/desactivar logótipo da Philips
- Controlo de teclado: Bloqueável, Oculto
- Controlável em rede: RS232, RJ45, Um cabo (HDMI-CEC)
- "Loop through" de sinal: RS232, "Loopthrough" IV

#### **Dimensões**

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 968,2 x 559,4 x 59,9 mm
- Largura da moldura: 11,9 (sup./dir./esq.) / 14,9 (inf.) mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 38,12 x 22,02 x 2,36 polegada
- Montagem VESA: 400 x 400 mm, 200x200 mm, M6
- Peso do produto: 8,70 kg
- Peso do produto (lb): 19,18 lb

#### Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 5  $\sim$  40  $^{\circ}$ C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C
- Humidade relativa: 20~ 80 %
- MTBF: 50 000 hora(s)

# Potência

- Consumo (Modo ligado): 87 W (método de teste EnergyStar 6.0)
- Alimentação elétrica: 100 ~ 240 V CA
- Consumo de energia em modo de espera: <0,5 W

#### Som

• Altifalantes incorporados: 2 x 10 W RMS

#### Aplicações multimédia

- Reprodução de vídeo via USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- Reprodução de imagem via USB: BMP, GIF, JPEG, IPG
- Reprodução de áudio via USB: AAC, AC3, AIF,

968.2 11.9 284.1 400.0 (284.1)

11.9 8.M6 200.0



Data de publicação 2019-01-24

Versão: 2.1.1

12 NC: 8670 001 26175 EAN: 87 12581 73400 8 © 2019 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

AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

#### **Acessórios**

 Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Cabo RS232, Cabo VGA, Telecomando, Pilhas para telecomando, Guia do Utilizador em CD-ROM, Manual de início rápido

# **Diversos**

- Garantia: Garantia de 3 anos
- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polaco, Russo, Espanhol, Turco, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional
- Aprovações regulamentares: CE, CCC, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST, CECP, EPA