



Philips Signage Solutions
Ecrã linha Q

122 cm (48")

Retroiluminação LED direta
Full HD

SignageSolutions

BDL4835QL

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.

- Gestão remota do sistema através do CMND
- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control
- 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 fácil. Faça a gestão remota de ecrãs ligados em rede
- Memória interna. Carregue conteúdos para reprodução instantânea.

PHILIPS

Destaques

CMND

Assuma o controlo da sua rede de ecrãs 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 pré-carregados 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. 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: 47,6 polegadas / 120,9 segundos cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Óptima resolução: 1920 x 1080 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: 0,549 x 0,549 mm
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Ambientlight: em 2 lados
- DICOM: Imagem D clínica

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador

Resolução	Frequência de actualização
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	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, "Loophthrough" IV

Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1081,8 segundos x 623,4 segundos x 59,9 mm
- Largura da moldura: 11,9 (sup./dir./esq.) / 14,7 (inf.) mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 42,59 segundos x 24,54 segundos x 2,36 polegadas
- Montagem VESA: 400 x 400 mm, 200 x 200 mm, M6
- Peso do produto: 11,52 kg
- Peso do produto (lb): 25,4 lb

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 5 ~ 40 °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C
- Humidade relativa: 20~ 80 %
- MTBF: 50 000 hora(s)

Potência

- Consumo (Modo ligado): 115 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,

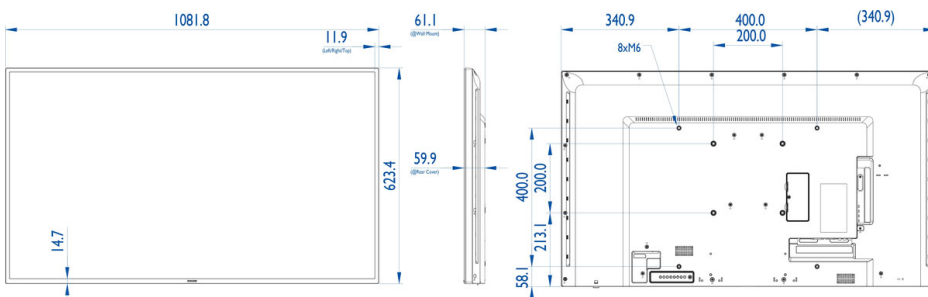
- MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- Reprodução de imagem via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Reprodução de áudio via USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

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



Data de publicação
2020-09-07

Versão: 2.1.1

12 NC: 8670 001 26177
EAN: 87 12581 73401 5

© 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