

Philips Signage Solutions
Ecrã linha Q

122 cm (48")

Retroiluminação LED direta
Full HD

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.

- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control
- CMND & Create. Desenvolva e apresente os seus próprios conteúdos
- Gestão remota do sistema através do CMND

Solução de sistema económico

- Controlo de retroiluminação automático com poupança de energia
- Leitor de multimédia integrado. Programe facilmente a reprodução de conteúdos USB
- Memória interna. Carregue conteúdos para reprodução instantânea
- Controlo fácil. Faça a gestão remota de ecrãs ligados em rede

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

Programa 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.

Economização de energia

Controlo de retroiluminação automático com poupança de energia

Full HD. Imagens nítidas. Som nítido

Full HD. Imagens nítidas. Contraste nítido

Controlo fácil

Controlo fácil. Faça a gestão remota de ecrãs ligados em rede

Iluminação Ambilight

Ambilight. Luz ambiente ajustada na perfeição.

Especificações

Conetividade

- Saída áudio: Áudio esquerda/direita (RCA), Ficha de 3,5 mm
- 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)
- Outras ligações: USB
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 120.9 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 47.6 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Espaçamento de píxeis: 0,549 x 0,549 mm
- Óptima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosidade: 350 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 4000:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 graus
- Ângulo de visão (vertical): 178 graus
- DICOM: Imagem D clínica
- Ambientlight: em 2 lados

Funcionalidades

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

Som

- Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

Potência

- Alimentação elétrica: 100 ~ 240 V CA

- Consumo (Modo ligado): 115 W (método de teste EnergyStar 6.0)
- Consumo de energia em modo de espera: $\leq 0,5\text{ W}$

Resolução suportada do ecrã

- Formatos de computador: 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: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensões

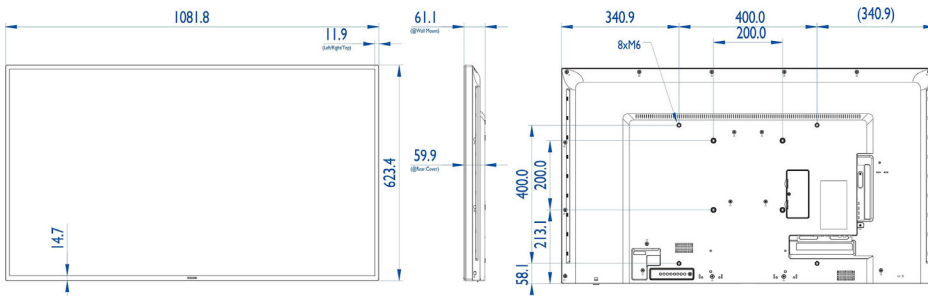
- Largura do conjunto: 1081,8 segundos mm
- Peso do produto: 11,52 kg
- Altura do conjunto: 623,4 segundos mm
- Profundidade do conjunto: 59,9 mm
- Largura da Unidade (pol.): 42,59 segundos polegada
- Altura da Unidade (pol.): 24,54 polegada
- Montagem na parede: 400 x 400 mm, 200 x 200 mm, M6
- Profundidade da Unidade (pol.): 2,36 polegada
- Largura da moldura: 11,9 (sup./dir./esq.) / 14,7 (inf.) mm
- Peso do produto (lb): 25,4 lb

Condições de funcionamento

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

Aplicações multimédia

- Reprodução de vídeo via USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, 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



Data de publicação
2024-04-16

Versão: 3.1.1

EAN: 87 12581 73401 5

© 2024 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