

Philips Signage Solutions  
Monitor U-Line

84"

Luz de fundo LED lateral  
Ultra HD

BDL8470QU



## Conquiste seu público

Com uma experiência em tela ultra grande

Aproveite seu conteúdo como nunca antes, graças à resolução quatro vezes maior que a de um monitor convencional. Este monitor ultra grande de 84" oferece 3840 x 2160 pixels tão refinados e tão vívidos, que é como se ele fosse uma janela para um novo mundo

### Ideal para todos os públicos

- 4K Ultra HD: resolução como você nunca viu antes

### Soluções inovadoras para qualquer aplicativo de sinalização

- Conecte-se e controle seu conteúdo através da nuvem com HTML5
- Assista ao que quiser, quando quiser com o SmartPlayer
- Inserção de OPS opcional para criar uma solução completa
- Reproduza conteúdo de 4 entradas distintas com o QuadViewer

### Aumente o impacto de suas mensagens

- Gerencie e controle sua rede remotamente via SmartControl

### Preocupe-se com você, seus negócios e seu público

- SmartPower para economia de energia
- Mantenha seu conteúdo em operação com FailOver

# PHILIPS

# Destques

## Resolução 4K Ultra HD

Veja as soluções Signage como nunca antes graças à resolução quatro vezes melhor do que de uma tela Full HD convencional. Além disso, os 3840 x 2160 pixels oferecem uma imagem tão clara e real que temos a impressão de estarmos olhando o mundo com outros olhos.

## QuadViewer



Seja mais flexível com o espaço na tela. Com a capacidade de reproduzir o conteúdo em até quatro entradas separadas, tudo isso em uma tela. QuadViewer é ideal para salas de controle, ambientes corporativos e salas de reunião.

## Inserção de OPS



Transforme seu monitor em uma solução de sinalização digital completa e crie uma rede de monitores que é inteligente, segura e está conectada. O Open Pluggable Specification (OPS) é um slot padrão da indústria em que você pode adicionar um media player OPS padronizado. Essa solução sem cabo dá a você a capacidade de instalar, usar ou manter seu hardware sempre que precisar.

## SmartBrowser



Conecte-se e controle seu conteúdo através da nuvem com o navegador integrado HTML5. Defina seu conteúdo de sinalização on-line e o conecte com um monitor ou com sua rede completa. Basta conectar um cabo de rede RJ45 para ter conexão de rede, conectar o monitor ao endereço URL exclusivo e está tudo pronto para reproduzir conteúdo da nuvem.

## FailOver



Manter o funcionamento do conteúdo é extremamente importante para aplicativos de demanda comercial. É improvável que ocorra problemas com o conteúdo, mas o FailOver o protege com a revolucionária tecnologia que realiza o backup do conteúdo na tela em casos de falha no media player. O FailOver é automático no primeiro sinal de falha. Basta selecionar uma conexão de entrada e uma conexão de FailOver e você estará pronto para proteção instantânea.

## SmartPower



A intensidade da luz de fundo pode ser controlada e predefinida pelo sistema a fim de reduzir o consumo de energia em até 50%, o que economiza em custos de energia consideravelmente.

## SmartPlayer



Transforme sua memória USB em dispositivo econômico de sinalização digital. Basta salvar o conteúdo (vídeo, áudio, imagens) em uma memória USB e conectá-la ao seu monitor. Crie sua playlist e programe seu conteúdo por meio do menu na tela e divirta-se com suas próprias playlists a qualquer hora e em qualquer lugar.

## SmartControl



O SmartControl permite que você controle remotamente e gerencie sua rede de monitores usando RJ45 e RS232C. Ajuste facilmente todas as configurações de resolução, brilho, contraste e clonagem de suas configurações em toda a sua rede.

# Especificações

## Conectividade

- Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm, Conector da caixa de som externo
- Entr. de vídeo: VGA (D-Sub analógico), DisplayPort (1.2), DVI-D, 3 entradas HDMI, Composto (BNC), Componente (BNC)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Outras conexões: USB, OPS
- Saída de vídeo: DisplayPort
- Controle externo: Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, RJ45

## Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 213.5 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 84 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Resolução de imagem: 3840 x 2160
- Pixel pitch: 0,4845 x 0,4845mm
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Cores da tela: 1073 M
- Proporção de contraste (típica): 1400:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 12 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 grau
- Ângulo de visão (vertical): 178 grau
- Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Desentrelaçamento 3D MA, Reforço de contraste dinâmico, Desentrelaçamento de compensação de movimento, Progressive Scan
- Tecnologia de painel: IPS

## Conforto

- Posicionamento: Paisagem
- Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels, redução de brilho
- Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado
- Sinal do controle remoto: Pode ser bloqueado
- Circuito de sinal: RS232, DisplayPort
- Fácil de instalar: Smart Insert
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Outras facilidades: Alças de transporte
- Controlável por rede: RS232, HDMI (um cabo),

LAN (RJ45)

## Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

## Lig/Desl

- Alimentação: 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
- Consumo (típico): 400 W
- Consumo de energia no modo de espera: <math>\leq 0,5</math> W

## Dimensões

- Largura do aparelho: 1910.0 mm
- Peso do produto: 70 kg
- Altura do aparelho: 1102,0 mm
- Profundidade do aparelho: 77,80 mm
- Instalação em parede: 600 x 500 mm, M8
- Largura do bisel: 22,60 (D/E), 25,60 (Cima/Baixo) mm
- Peso do produto (lb): 154 lb

## Condições de operação

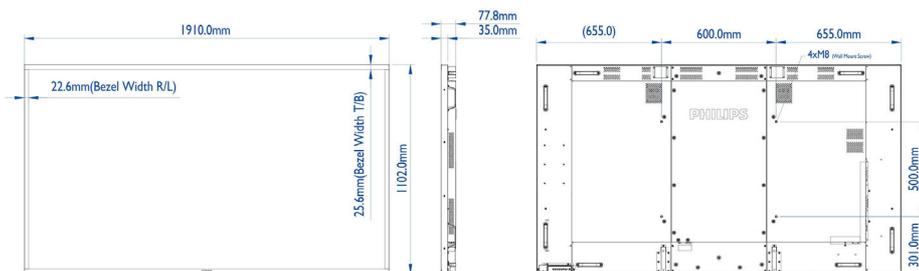
- Faixa de temperatura (operação): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Umidade relativa: 20 ~ 80 %
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C

## Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de energia CA, Pilhas para controle remoto, Guia de início rápido, Controle remoto, Manual do usuário em CD-ROM, Cabo RS232, Cabo HDMI
- Acessórios opcionais: Receptor OPS HDBaseT (CRD25), ColourCalibrationKit (CCK4602)

## Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Russo, Espanhol, Turco, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Árabe, Japonês
- Garantia: 3 anos de garantia
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, FCC, Classe A



Data de emissão  
2024-03-29

Versão: 3.0.1

EAN: 87 12581 73590 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

[www.philips.com](http://www.philips.com)