

# PHILIPS



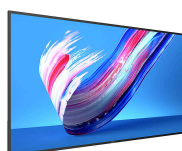
Monitor Q-Line

Signage Solutions

65"

Luz de fundo Direct LED

Ultra HD



65BDL3650Q

## Destaque-se entre os demais

### Monitor 18/7 versátil e fácil de configurar

O monitor digital 4K Ultra HD Philips Q-line é perfeito para transmitir entretenimento e informação. Essa solução de sinalização confiável, fácil de instalar e com tecnologia Android é compatível com o Wave, permitindo gerenciamento remoto e dando a você controle total, a qualquer hora, em qualquer lugar.

#### **Solução de sistema com ótimo custo-benefício**

- Controle fácil. Gerencie remotamente os monitores em rede
- Programe conteúdo facilmente a partir de USB ou memória interna

#### **Configuração sem esforço. Controle total.**

- Interact opcional para compartilhamento de tela wireless
- Use o Wave para obter resultados revolucionários

#### **Inteligente e potente**

- Conecte e controle seu conteúdo pela nuvem
- Processador SoC Android. Aplicativos próprios e da web
- Conexão Wi-Fi facilitada com o módulo CRD22 opcional

#### **Solução de sistema versátil**

- Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível
- FailOver. Verifique se o monitor nunca fica em branco

## Destaques

### SmartBrowser

Conecte-se e controle seu conteúdo pela nuvem com o navegador HTML5 integrado. Usando o navegador Chromium, desenvolva seu conteúdo on-line e conecte um único monitor ou sua rede completa. Disponibilize o conteúdo nos modos paisagem ou retrato, com resolução Full HD. Basta conectar o monitor à Internet via Wi-Fi ou usando um cabo RJ45 para curtir as playlists que você criou.

### FailOver

Essencial para aplicações comerciais exigentes, o FailOver é uma tecnologia revolucionária que realiza o backup do conteúdo na tela em casos de falha na origem de entrada ou no aplicativo. Basta selecionar uma conexão de entrada e uma conexão de FailOver e tudo estará pronto para proteção instantânea de conteúdo.

### Media player integrado

Programar facilmente a reprodução de conteúdo a partir de USB ou memória interna. O monitor profissional Philips desperta do modo de espera para reproduzir o conteúdo desejado, retornando ao modo anterior assim que a reprodução termina.

### Interact (opcional)

Faça o compartilhamento de tela wireless por meio de sua rede Wi-Fi para conectar dispositivos de forma instantânea e segura ou use o dongle HDMI interativo opcional para transmitir diretamente para a tela sem precisar se conectar à sua rede protegida.

### Com sistema Android 10

Alimentados pela nossa plataforma Android 10 SoC, esses monitores profissionais Philips são otimizados para aplicativos Android nativos, e

você também pode instalar aplicativos da Web diretamente na tela. Flexibilidade e segurança para garantir que as especificações do monitor permaneçam atualizadas por mais tempo.

### PPDS Wave

Libere o poder, a versatilidade e a inteligência de seus monitores Philips Q-line remotamente com o Wave. Essa plataforma em nuvem revolucionária dá a você total controle, com instalação e configuração simplificadas, monitores de monitoramento e controle, atualização de firmware, gerenciamento de listas de reprodução e configuração de programações de energia. Reduz tempo, energia e impactos ambientais.

# Especificações

## Imagem/tela

Medida diagonal da tela (mm): 163.9 cm  
Medida diagonal da tela (polegadas): 64.5 polegadas  
Prop. da imagem: 16:9  
Resolução de imagem: 3840 x 2160  
Pixel pitch: 0,372 x 0,372 mm  
Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz  
Brilho: 400 cd/m<sup>2</sup>  
Cores da tela: 1,07 bilhão  
Proporção de contraste (típica): 1200:1  
Proporção de contraste dinâmico: 500,000:1  
Tempo de resposta (típico): 8 ms  
Ângulo de visão (horizontal): 178 grau  
Ângulo de visão (vertical): 178 grau  
Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, Progressive Scan, Reforço de contraste dinâmico  
Tecnologia de painel: ADS  
Sistema operacional: Android 10  
Embaçamento: 25%

## Conectividade

Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm  
Entr. de vídeo: USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x1)  
Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm  
Outras conexões: micro SD, OPS  
Controle externo: Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm, RJ45

## Conforto

Posicionamento: Paisagem (18/7), Retrato (18/7)  
Matriz entrelaçada: Até 3 x 3  
Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado  
Sinal do controle remoto: Pode ser bloqueado  
Circuito de sinal: RS232, Loop-through infravermelho  
Fácil de instalar: Smart Insert  
Funções de economia de energia: Smart Power  
Controlável por rede: RS232, RJ45

## Som

Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

## Lig/Desl

Alimentação: 100 - 240 V~, 50/60 Hz  
Consumo (típico): 134 W  
Consumo de energia no modo de espera: <0,5 W  
Recursos de economia de energia: Smart Power  
Classe do rótulo de energia: G

## Resoluções de imagem compatíveis

Formatos do computador: 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72 Hz, 832 x 624, 75 Hz  
Formatos de vídeo: 1080p, 50, 60 Hz, 2.160p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz

## Dimensões

Largura do aparelho: 1462,3 mm  
Peso do produto: 28,5 kg  
Altura do aparelho: 837,3 mm  
Profundidade do aparelho: 68,9 mm (montagem em D na parede)/89,9 mm (alça em D) mm  
Largura do aparelho (polegada): 57,57 polegadas  
Altura do aparelho (polegada): 32.96 polegadas  
Instalação em parede: 400 mm x 400 mm, M8  
Profundidade do aparelho (polegada): 2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) polegadas  
Largura do bisel: 14,9 mm (bisel plano)  
Peso do produto (lb): 62,83 lb

## Condições de operação

Altitude: 0 ~ 3.000 m  
Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C  
MTBF: 50,000 hora(s)  
Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C  
Faixa de umidade (operação) [RH]: 20 ~ 80% UR (sem condensação)  
Faixa de umidade (armazenamento) [RH]: 5 ~ 95% UR (sem condensação)

## Aplicações de multimídia

Vídeo de reprodução USB: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9  
Imagem de reprodução USB: BMP, JPEG, PNG  
Áudio de reprodução USB: AAC, HEAAC, MPEG

## Player interno

CPU: Quad Core Cortex A55  
GPU: G52 MC1  
Memória: 16 GB, DDR de 3 GB

## Acessórios

Acessórios incluídos: Cabo de sensor IR (1,8 m) (x1), Cabo de encadeamento de RS232, Logotipo da Philips (x1), Cabo de energia CA, Tampa do computador CA, Clipe do cabo (x2), Cabo HDMI (1,8 m) (x1), Guia de início rápido, Controle remoto e pilhas AAA, Cabo RS232, Tampa USB (x1)

## Outros

Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Simplified Chinese, Chinês tradicional, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Russo, Espanhol, Turco, Japonês, Árabe  
Garantia: 3 anos de garantia  
Aprovações de órgãos reguladores: CE, CB, FCC, Classe A, VCCI, RoHS, UL

