

Philips Signage Solutions  
Monitor Q-Line

65"

Luz de fundo Direct LED  
Ultra HD



65BDL3550Q

## Destaque-se

Monitor 18/7 de fácil configuração.

Informe e cativa com um monitor profissional Philips Q-Line Ultra HD. Essa solução confiável pode ser colocada em funcionamento rapidamente.

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

- Media player integrado. Programe conteúdo de dispositivos USB com facilidade
- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução
- Controle fácil. Gerencie remotamente os monitores em rede

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

- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle
- CMND e Criar. Desenvolva e publique conteúdo próprio

### **Inteligente e potente**

- Processador SoC Android. Aplicativos próprios e da web
- Conecte e controle seu conteúdo pela nuvem

### **Imagem incrível. Brilho ultra intenso.**

- Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível

# PHILIPS

# Destques

## CMND e Controle



Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

## Media player integrado

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

## FailOver



Da sala de espera à sala de reunião, nunca exiba uma tela em branco. O FailOver permite

que o monitor profissional Philips troque automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que o conteúdo continue sendo reproduzido mesmo que a fonte principal caia. Você só precisa definir uma lista de entradas alternativas para ter a certeza de que o seu negócio estará sempre no ar.

## Controle fácil

Controle fácil. Gerencie remotamente os monitores em rede

## Resolução Ultra HD

Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível

## CMND e Criar



Tenha controle total do conteúdo com o CMND e Criar. Uma interface de arrastar e soltar facilita a publicação de conteúdo próprio, desde o quadro de especiais do dia até informações com a marca da empresa.

Modelos pré-carregados e widgets integrados

garantem texto, fotos e vídeos em ação rapidamente.

## Com sistema Android 8

Controle seu monitor por meio de uma conexão com a internet. Os monitores profissionais Philips equipados com Android são otimizados para aplicativos próprios do Android e você também pode instalar aplicativos da web diretamente no monitor. Um novo sistema operacional Android 8 garante que o software seja mantido seguro e permaneça de acordo com a especificação mais recente por mais tempo.

## 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.

# Especificações

## Conectividade

- Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Entr. de vídeo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2), VGA (D-Sub analógico) (x1)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Controle externo: Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm, RJ45

## 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): 1300:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 9 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 de compensação de movimento, Progressive Scan, Desentrelaçamento 3D MA, Reforço de contraste dinâmico
- Tecnologia de painel: IPS
- Sistema operacional: Android 8.0
- Imagem clínica: Predefinição de D-Image (compatível com DICOM Parte 14)

## Conforto

- Posicionamento: Paisagem (18/7), Retrato (18/7)
- Matriz entrelaçada: Até 15 x 15
- 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
- Inicialização: Atraso de inicialização, Status de inicialização, Fonte de inicialização
- Janela de inicialização: Habilitar/desabilitar logo da Philips

## Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

## Lig/Desl

- Alimentação: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
- Consumo (típico): 155 W
- Consumo (Máx.): 210 W
- Consumo de energia no modo de espera: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Recursos de economia de energia: Smart Power
- Classe do rótulo de energia: G

## Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do computador: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz

## Dimensões

- Largura do aparelho: 1462,3 mm
- Peso do produto: 27,80 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 x 400mm, M8
- Profundidade do aparelho (polegada): 2,71 (montagem na parede)/3,54 (alça) polegadas
- Largura do bisel: 14,9 mm (bisel plano)
- Peso do produto (lb): 61,29 lb

## Condições de operação

- Altitude: 0 ~ 3.000 m
- Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 30.000 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: MPEG, H.264, H.263,

## H.265

- Imagem de reprodução USB: BMP, JPEG, PNG
- Áudio de reprodução USB: AAC, HEAAC, MPEG

## Player interno

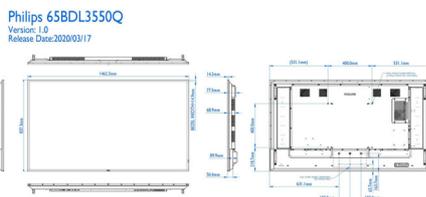
- CPU: Dual core cortex A53 1,1 GHz, Dual core cortex A73 1,15 GHz
- GPU: ARM Mali G51
- Memória: 2 GB DDR3, 8 GB

## Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de energia CA, Cabo RS232, Controle remoto, Pilhas para controle remoto, Guia de início rápido
- Acessórios inclusos: Cabo de sensor IR (1,8 m) (x1), Cabo de encadeamento de RS232, Parafuso M3 (x2), Logotipo da Philips (x1), Tampa USB (x1)

## Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Simplified Chinese, Traditional Chinese, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Russo, Espanhol, Turco, Japonês, Árabe
- Garantia: 3 anos de garantia
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, CB, BSMI, UC, EPA, ETL, FCC, Classe A, PSB, VCCI, J-Moss



Data de emissão  
2024-03-29

Versão: 7.1.1

EAN: 87 12581 76544 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