

Philips Signage Solutions  
Ecrã linha Q

165 cm (65")

Iluminação LED nos rebordos  
Full HD



**BDL6520QL**

## Intensifique a sua experiência de sinalização

com um desempenho inteligente inestimável

Proporciona imagens incrivelmente nítidas de uma forma mais ecológica com o ecrã de Linha Q. Desempenho e fiabilidade elevados, consumo de energia reduzido – ideal para projectos onde não se aceitam cedências.

### **Otimizado para apresentação pública**

- Televisor LED Full HD para imagens brilhantes com um contraste incrível

### **Soluções inovadoras para qualquer aplicação de sinalização**

- Ligue o seu ecrã e comece a partilhar com DLNA
- Ligue e controle o seu conteúdo através de uma nuvem com HTML5
- Programe o que quiser, quando quiser com o SmartPlayer
- Gestão de conteúdos gratuita e fácil de utilizar com SmartCMS

### **Maximizar o impacto da sua mensagem**

- Gerir e controlar a sua rede remotamente via SmartControl

### **Cuidar de si, do seu negócio e do seu público**

- SmartPower para poupar energia
- Mantenha o seu conteúdo em apresentação com o FailOver

**PHILIPS**

# Destaques

## Tecnologia LED Full HD

A qualidade de imagem é importante. Os ecrãs comuns fornecem uma boa qualidade, mas deseja algo mais. Imagine detalhes nítidos combinados com alta luminosidade, contraste incrível e cores autênticas para uma imagem realista.

## SmartControl



O SmartControl permite-lhe controlar e gerir remotamente a sua rede de ecrãs através de RJ45 e RS232C. Efectue facilmente a sintonia fina de todas as definições do ecrã, incluindo resolução, luminosidade, contraste e clonagem das suas definições a partir de qualquer ponto da rede.

## SmartBrowser



Ligue e controle o seu conteúdo através de uma nuvem com o navegador HTML5 integrado. Conceba o seu conteúdo de sinalização online e ligue-o a um ecrã ou à sua rede completa. Basta ligar um cabo de Internet RJ45 para a ligação de rede, ligue o ecrã ao respetivo endereço URL e está pronto para

reproduzir o seu conteúdo baseado em nuvem.

## SmartPlayer



Transforme o seu USB num verdadeiro dispositivo de sinalização digital económico. Basta guardar o seu conteúdo (vídeo, áudio, imagens) no seu USB e ligá-lo ao seu ecrã. Crie a sua lista de reprodução e programe o seu conteúdo através do menu no ecrã, e desfrute das listas de reprodução criadas por si a qualquer altura e em qualquer local.

## SmartCMS



Um sistema de gestão de conteúdos gratuito e fácil de utilizar que funciona exclusivamente com os ecrãs das soluções de sinalização da Philips para gerir o seu conteúdo de sinalização digital. Com o SmartCMS pode criar e programar o seu próprio conteúdo durante 24 horas por dia, todos os dias. Basta criar a sua rede, conceber o seu conteúdo, programar a sua lista de reprodução e está pronto para reproduzir!

## Partilhe e transmita com DLNA

Partilhe e transmita conteúdo de forma simples a partir do seu dispositivo móvel ou leitor multimédia para o seu ecrã com todos os

dispositivos multimédia compatíveis com DLNA. Ligue um cabo Ethernet a cada ecrã e gira o seu conteúdo em tempo real dentro da sua rede local. Basta ligar o ecrã e começar a partilhar.

## SmartPower



A intensidade da retroiluminação pode ser controlada e predefinida pelo sistema para reduzir o consumo de energia até 50%, o que permite poupar substancialmente nos custos relacionados com energia.

## FailOver



Manter o seu conteúdo em apresentação é essencial para aplicações comerciais exigentes. Apesar de ser improvável que venha a enfrentar um desastre no seu conteúdo, o FailOver fornece proteção de conteúdos através de uma tecnologia revolucionária que reproduz no ecrã conteúdo em cópia de segurança no caso de uma falha do leitor de multimédia. O FailOver ativa-se automaticamente quando a entrada primária falha. Basta selecionar uma ligação de entrada primária e uma ligação de FailOver e está pronto para proteção imediata.

# Especificações

## Conetividade

- Saída áudio: Áudio esquerda/direita (RCA), Conector do altifalante externo
- Entrada de vídeo: DisplayPort, HDMI (x2), DVI-D, VGA (D-sub analógico), Componente (RCA), Composto (RCA), USB
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm, Áudio esquerda/direita (RCA)
- Saída vídeo (saída Scart): DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI-D)
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C

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

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 163.9 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 65 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Espaçamento de píxeis: 0,74 x 0,74 mm
- Óptima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Cores do ecrã: 1,07 mil milhões
- Rácio de contraste (típico): 5000:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 6,5 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 graus
- Ângulo de visão (vertical): 178 graus
- Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Desentrelaçamento movimento compensado, Varrimento progressivo, Desentrelaçamento MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico

## Funcionalidades

- Funções de proteção de ecrã: Mudança de píxeis, brilho reduzido
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
- "Loop through" de sinal: DisplayPort, DVI, VGA, RS232
- Facilidade de instalação: Smart Insert, Saída CA
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Outras funcionalidades: Pegas de transporte
- Controlável em rede: LAN (RJ45), RS232, Um cabo (HDMI-CEC)

## Som

- Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

## Potência

- Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz

- Consumo (Modo ligado): 122,52 W
- Consumo de energia em modo de espera: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>

## 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: 1450,5 mm
- Peso do produto: 36,2 kg
- Altura do conjunto: 828,5 mm
- Profundidade do conjunto: 61,5 mm
- Montagem na parede: 400 x 400 mm, M8
- Largura da moldura: 7,5 (superior/esquerda/ direita) 10,5 (inferior)

## Condições de funcionamento

- Altitude: 0~ 3000 m
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Humidade relativa: 20~ 80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C

## Aplicações multimédia

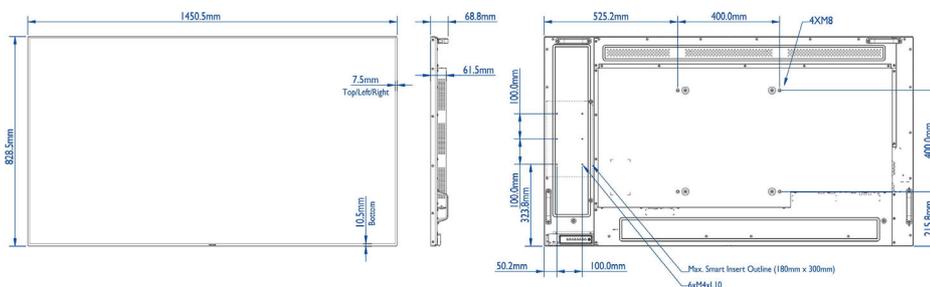
- Reprodução de vídeo via USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Reprodução de imagem via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Reprodução de áudio via USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, M4A, LPCM, M3U, MP3, MP4, WAV, WMA

## 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

- Idiomas apresentados no ecrã: Árabe, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Polaco, Russo, Espanhol,



Data de publicação  
2024-03-29

Versão: 3.0.1

EAN: 87 12581 72806 9

© 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