

# PHILIPS

Smart TV LED 4K  
ultra fina

6000 series

108 cm (43")

Televisor LED 4K Ultra HD

Dual Core

DVB-T/C



43PUH6101



## Smart TV LED 4K ultra fina com Pixel Plus Ultra HD

Desfrute de elegância funcional e conectividade inteligente. A série 6100 da Philips oferece uma qualidade de imagem 4K Ultra HD para detalhes fantásticos. Melhor ainda, a sua Smart TV integrada é fácil de utilizar – o que a torna uma ótima opção para entretenimento sem esforço.

### Dedicado à qualidade de imagem

- O 4K Ultra HD é diferente de qualquer outra resolução que viu anteriormente
- Descubra a qualidade de imagem Ultra HD com Pixel Plus Ultra HD
- Micro Dimming otimiza o contraste no seu televisor
- Nova norma HEVC integrada para desfrutar de 4K de alta qualidade

### Ligue-se a um universo maior com esta Smart TV

- Smart TV: um mundo totalmente novo para explorar

### As funcionalidades certas apresentadas com elegância

- Linhas ultra finas para um perfil requintado
- Suportes ultra estreitos em preto

# Destques

## Perfil ultra fino



Elegante. Com tecnologia de ponta. Requitado. Preciso. A silhueta ultra fina da Philips. Não é nenhuma surpresa que algo tão fino atraia tantas atenções, tendo em conta a elevada sofisticação que este confere à sua decoração.

## 4K Ultra HD

O televisor Ultra HD tem uma resolução quatro vezes superior à de um televisor Full HD convencional. Com mais de 8 milhões de píxeis e com a nossa tecnologia exclusiva de aumento de resolução Ultra Resolution, desfrutará da melhor qualidade de imagem possível. Quanto maior for a qualidade do seu conteúdo original, melhores serão as imagens e a resolução que poderá apreciar. Desfrute de melhor nitidez, maior perceção da profundidade, contraste superior, movimento natural fluido e detalhes irrepreensíveis.

## Pixel Plus Ultra HD

Experiencie a nitidez 4K Ultra HD com o motor Pixel Plus Ultra HD da Philips. Este otimiza a qualidade da imagem para fornecer imagens suaves e fluidas com detalhes e profundidade incríveis. Desfrutará sempre de imagens 4K mais nítidas com brancos mais brilhantes e pretos mais profundos.

## Smart TV



Descubra uma experiência mais inteligente, muito além dos televisores tradicionais. Alugue e transmita filmes, vídeos ou jogos de lojas de vídeo online. Assista a Catch-up TV dos seus canais favoritos e desfrute de uma seleção crescente de aplicações online com a Smart TV.

## Micro Dimming



Graças ao nosso software especial que analisa a imagem em 6400 zonas diferentes e a ajusta de forma correspondente, poderá desfrutar de um contraste e uma qualidade de imagem incríveis para uma experiência visual verdadeiramente realista.

## Suportes ultra estreitos pretos

Escuro, misteriosa e incrivelmente forte. O suporte ultra estreito preto da Philips eleva o seu televisor a um novo nível. A construção duradoura num design ultra-fino meticuloso emana a elegância e o estilo do seu novo televisor. O seu posicionamento sólido faz-nos questionar como algo tão pequeno consegue ser tão forte.

## Compatível com HEVC para emissão em 4K

A nova norma HEVC (H.265) integrada permite-lhe desfrutar de uma emissão de resolução 4K com imagem de alta qualidade.

# Especificações

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

Rácio de visualização: 16:9

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

43 polegadas

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico):

108 cm

Visor: LED 4K Ultra HD

Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>

Melhoramento de imagem: Pixel Plus Ultra HD, Micro Dimming

Resolução do painel: 3840x2160

## Resolução suportada do ecrã

Entradas para computador em HDMI1/2: até FHD 1920x1080 @60 Hz

Entradas para computador em HDMI3/4: até 4K UHD 3840 x 2160 a 30Hz

Entradas de vídeo em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @30Hz, até FHD 1920x1080 @ 60 Hz

Entradas de vídeo em HDMI3/4: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz

## Sintonizador/recepção/transmissão

Televisão Digital: DVB-T/C

Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM

Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4

Guia de programação\*: Guia de programação eletrónico, 8 dias

Indicação da força do sinal

Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

Suporte de HEVC

## Funcionalidades da Smart TV

Interação com utilizador: Cliente MultiRoom, SimplyShare, Com certificação Wi-Fi Miracast\*

Televisor interativo: HbbTV

Programa: Pausa TV, Gravação USB\*

Aplicações da SmartTV\*: Lojas de vídeo online, Navegador de Internet aberto, Televisão social, TV on Demand, YouTube

Facilidade de Instalação: Detecção automática de dispositivos Philips, Assistente de ligação de dispositivos, Assistente de instalação de rede, Assistente de definições

Firmware atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável

através de USB, Atualização de firmware online

Ajustes de Formato do Ecrã: Avançado -

Deslocar, Básico - Preencher ecrã, Ajustar ao ecrã, Zoom, esticar

Aplicação Philips TV Remote\*: Aplicações, Canais, Comando, Agora na TV, Guia de TV, Video On Demand

## Aplicações multimédia

Formatos de reprodução de vídeo:

Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC, HEVC (H.265), VP9

Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)

Formatos de legendas suportados: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .AAS

Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Som

Potência de saída (RMS): 16 W

Melhoramento do som: Incredible Surround, Som cristalino, Nivelador Automático do Volume, Som Inteligente

## Conetividade

Número de ligações HDMI: 4

Funcionalidades HDMI: Audio Return Channel

Número de entradas de componentes (YPbPr): 1

EasyLink (HDMI-CEC): Passagem

telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Pixel Plus link (Philips)\*, Reprodução com um só toque

Número de scarts (RGB/CVBS): 1

Número de USB: 3

Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado, Wi-Fi Direct

Outras ligações: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), Entrada áudio L/R, Entrada de áudio (DVI), Saída de auscultador, Conector de serviço, LAN Ethernet RJ-45

## Potência

Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz

Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C

Consumo de energia em modo de espera: &lt; 0,3 W

Classe energética: A+

Potência com Rótulo energético da UE: 47 W

Funcionalidades de poupança de energia:

Temporizador para desligar automático, Supressão de imagem (para rádio)

Consumo e energia quando desligado: 0,3

Consumo de energia anual: 68 kW·h

## Acessórios

Acessórios incluídos: Telecomando, 2 pilhas AA, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Suporte para mesa

\* O EPG e visibilidade actual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.

\* Consumo de energia em kWh por ano, com base no consumo de energia do televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia efectivo dependerá da forma como o televisor é utilizado.

\* O televisor suporta a recepção DVB para transmissões em canal aberto. Operadores de DVB específicos podem não ser suportados. Pode encontrar uma lista actualizada na secção de FAQ do Web site de suporte da Philips. Para alguns operadores são necessários um acesso condicionado e uma subscrição. Contacte o seu operador para mais informações.

\* (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.

\* A aplicação Philips TV Remote e as funcionalidades relacionadas variam dependendo do modelo do televisor, do operador e do país, bem como do modelo do dispositivo inteligente e do sistema operativo. Para obter mais detalhes, visite: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* A oferta de aplicações da Smart TV varia dependendo do modelo do televisor e do país. Para obter mais detalhes, visite: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Gravação USB apenas para canais digitais, as gravações podem ser limitadas pela emissão de protecções contra cópia (CI+). Podem aplicar-se restrições relativamente aos países e canais.

\* A compatibilidade depende da certificação Wi-Fi Miracast e do sistema Android 4.2 ou posterior. Para obter mais detalhes, consulte a documentação do seu dispositivo.

