



Philips 6000 series  
Smart TV LED 4K ultra fina

**139 cm (55")**

Televisor LED 4K Ultra HD  
Quad Core  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**55PUS6162**

## Smart TV LED 4K ultra fina

com Pixel Plus Ultra HD

A elegância funcional juntou-se à versatilidade de ligações. O televisor Philips 6100 oferece uma qualidade de imagem 4K Ultra HD para detalhes fantásticos. Com a conectividade Smart TV, irá desfrutar facilmente de entretenimento a pedido.

### 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
- Para contraste, cor e nitidez melhores com HDR Plus

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

- Smart TV: um mundo totalmente novo para explorar
- A galeria de aplicações da Philips oferece-lhe entretenimento

### Maravilhosa atenção aos detalhes

- Suporte central de estrutura geométrica facetada

### Televisor estreito - Som amplo

- Processamento de som potente para clareza de som sem falhas

# PHILIPS

# Destques

## Novo suporte central

Escolhemos um sofisticado acabamento preto brilhante como base para o nosso suporte central de estrutura geométrica facetada e, em seguida, combinámo-lo com um pé angular ultra fino para criar um design de televisor que se integra de forma maravilhosa em qualquer decoração moderna.

## 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 pixels 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 percepção 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.

## High Dynamic Range Plus



A High Dynamic Range Plus é um novo padrão de vídeo. Redefine o entretenimento em casa através de avanços no contraste e na cor. Desfrute de uma experiência sensorial que capta a riqueza e vivacidade originais, refletindo adequadamente a intenção do criador dos conteúdos. O resultado final? Destaques mais brilhantes, maior contraste, uma paleta de cores mais ampla e os melhores detalhes de sempre.

## 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.

## Galeria Philips TV/STA

A galeria de aplicações da Philips é uma vasta coleção de aplicações online à qual pode aceder assim que o seu Smart TV estiver ligado à Internet. É muito fácil! Basta ligar o seu televisor, ligar-se à Internet e experimentar um novo mundo de entretenimento online.

## Processamento de som

Uma rajada de vento, uma folha a tocar no chão, o som distante de pneus numa estrada ventosa. São os pequenos detalhes que dão vida à imagem. O processamento de som da Philips reúne estes detalhes com uma clareza de som sem falhas. Ouça tudo como o realizador pretendia com uma mistura de som ao nível de estúdio que suporta conteúdo de áudio original e melhora o som quando necessário. Graves profundos, diálogos nítidos e uma precisão impressionante são apenas o começo.

# Especificações

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

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 55 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 139 cm
- Visor: LED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840x2160
- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus Ultra HD, Micro Dimming, 700 ppi
- Relação máxima da luminância: 65 %

## Resolução suportada do ecrã

- Entradas de vídeo em HDMI1: até 4K UHD 3840x2160 @ 30 Hz, até FHD 1920x1080 @ 60 Hz
- Entradas para computador em HDMI1: até 4K UHD 3840x2160 @ 30 Hz, até FHD 1920x1080 @ 60 Hz
- Entradas para computador em HDMI2/3: até 4K UHD 3840x2160 @ 60 Hz
- Entradas de vídeo em HDMI2/3: até 4K UHD 3840x2160 @ 60 Hz

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- 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: 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 (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: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .AAS
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Melhoramento do som: Incredible Surround, Som cristalino, Nivelador Automático do Volume, Som Inteligente

## Conetividade

- Número de ligações HDMI: 3
- 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 USB: 2
- Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado, Wi-Fi Direct
- Outras ligações: Antena IEC75, Conector de satélite, LAN Ethernet RJ-45, Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), Entrada áudio L/R, Saída de auscultador

## 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: <math>0,3 \text{ W}</math>
- Classe energética: A+
- Potência com Rótulo energético da UE: 63 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: 92 g kWh

- Presença de chumbo: Sim\*
- Teor de mercúrio: 0 mg

## Acessórios

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

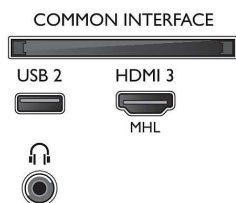
## Dimensões

- Largura do conjunto: 1244,2 mm
- Altura do conjunto: 719 mm
- Profundidade do conjunto: 83,2 mm
- Peso do produto: 15,4 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1244,2 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 783,5 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 262,8 mm
- Peso do produto (+suporte): 18 kg
- Largura da caixa: 1360 mm
- Altura da caixa: 845 mm
- Profundidade da caixa: 170 mm
- Peso incl. embalagem: 22,53 kg
- Compatível com suporte de parede: 300 x 200 mm
- Largura do suporte para televisor: 601,1 mm



## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



Data de publicação  
2023-10-04

Versão: 8.2.1

EAN: 87 18863 01173 7

© 2023 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](http://www.philips.com)

- \* 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.
- \* Este televisor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da directiva RoHS.