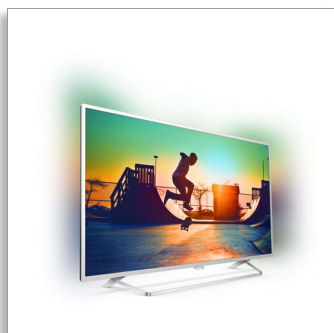




Philips 6000 series  
Televisor 4K ultra fino com  
Android TV

**108 cm (43")**

Televisor LED 4K Ultra HD  
Quad Core, 16 GB e expansível  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**43PUS6412**

## Televisor LED 4K ultra fino com Android TV com Ambilight em 2 lados

Design aliado ao desempenho. O televisor Philips 6400 dá vida ao entretenimento com a espectacular resolução 4K Ultra HD e com o suporte elegante em metal. Com a Android TV, as suas opções de entretenimento são virtualmente infinitas.

### Uma criação de leveza

- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores
- Suporte metálico prateado de estrutura aberta com aspecto flutuante

### 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

### Empolgante. Infinito. Fornecido pelo Android

- Google Play Store e galeria de aplicações da Philips: ver para além do ecrã
- Liberte o poder do Quad Core e do Android integrado
- Concebido para uma melhor experiência Netflix

### Televisor estreito - Som amplo

- Ouça todos os detalhes com DTS HD Premium Sound
- Processamento de som potente para clareza de som sem falhas

# PHILIPS

## Destques

### Ambilight em 2 lados



Criou um lar que é mais do que apenas uma casa, então porque não escolher um televisor que também é acolhedor e convidativo? A tecnologia Ambilight exclusiva da Philips torna o seu ecrã muito maior e sua experiência de visualização mais envolvente através da emissão de um brilho extra amplo a partir dos dois lados do seu ecrã do televisor para a parede circundante. A cor, a vivacidade e a emoção deslocam-se para além do ecrã, até à sua sala de estar, para lhe proporcionar uma experiência de visualização extraordinária.

### Suporte metálico prateado

Aparência e design incríveis com o nosso novo suporte metálico prateado de estrutura aberta, que parece flutuar acima da superfície. Tornámos isto possível através da utilização de aço de alta qualidade extra-forte e com um corte preciso para conferir um toque de aspecto futurista.

### 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 perceção da profundidade, contraste superior, movimento natural fluido e detalhes irrepreensíveis.

### Pixel Plus Ultra HD

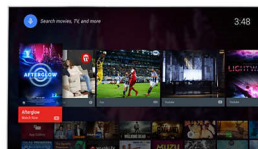
Experiencie a nitidez 4K Ultra HD com o motor Pixel Plus Ultra HD da Philips. Este otimiza a qualidade da imagem para fornecer imagens suaves e fluidas com detalhes e profundidade incríveis. Desfrutará sempre de imagens 4K mais nítidas com brancos mais brilhantes e pretos mais profundos.

### 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.

### Quad Core + Android



O processador Quad Core da Philips une-se ao poder do Android para proporcionar uma experiência de jogo emocionante. E com o sistema Android no seu televisor, poderá navegar, iniciar aplicações e reproduzir vídeos

de uma forma extremamente rápida, intuitiva e divertida.

### Conteúdos de TV



A Google Play Store e a galeria de aplicações da Philips ultrapassam a programação de TV tradicional para lhe apresentar uma grande coleção online de filmes, TV, música, aplicações e jogos. Uma memória de 16 GB expansível significa que há imenso espaço para guardar todos os seus conteúdos favoritos e instalar mais aplicações.

### TV recomendada pela Netflix

A Netflix está a mudar a forma como vive a experiência de entretenimento de várias maneiras, incluindo ao avançar com inovações em dispositivos que utiliza para ver filmes e séries de TV. Quando vir o logótipo da TV recomendada pela Netflix numa Smart TV, saberá que passou num rigoroso processo de avaliação com base nos factores mais importantes para os membros.

### 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

## Ambilight

- Funcionalidades Ambilight: Ambilight+Hue incorporado, Ambilight música, Modo de jogo, Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light
- Versão da Ambilight: em 2 lados

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

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 43 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 108 cm
- Visor: LED 4K Ultra HD

- Resolução do painel: 3840x2160
- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Melhoria de imagem: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD, 900 ppi
- Relação máxima da luminância: 65 %
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 43 polegadas

## Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em HDMI1/2: até 4K UHD 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas para computador em HDMI3/4: até 4K

UHD 3840 x 2160 a 30Hz, até FHD 1920 x 1080 a 60 Hz

- Entradas de vídeo em HDMI1/2: até 4K UHD 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas de vídeo em HDMI3/4: até FHD 1920 x 1080 a 60 Hz, até 4K UHD 3840 x 2160 a 30Hz

## Sintonizador/recepção/transmissão

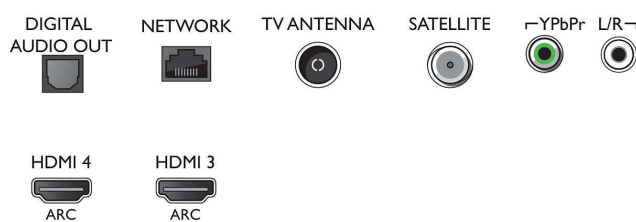
- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guia de programação\*: Guia de programação

## Connections

### Side



### Bottom



# Especificações

- eletrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Suporte de HEVC

## Android TV

- OS: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Pesquisa Google, YouTube
- Tamanho da memória (Flash): Armazenamento expansível por USB, 16GB\*

## Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: SimplyShare
- 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
- Fácil de utilizar: Botão de menu inteligente completo, Manual do utilizador no ecrã
- Firmware atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável através de USB, Atualização de firmware online
- Ajustes de Formato do Ecrã: Básico - Preencher ecrã, Ajustar ao ecrã, Avançado - Deslocar, Zoom, esticar
- Aplicação Philips TV Remote\*: Aplicações, Canais, Comando, Agora na TV, Guia de TV, Video On Demand
- Telemando: com teclado

## 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: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG

## Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

## Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Melhoramento do som: Som cristalino, Som Inteligente, DTS-HD Premium Sound

## Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- Número de USB: 2
- Ligação sem fios: Dupla banda, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado
- Outras ligações: Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), Antena IEC75, Conector de satélite, LAN Ethernet RJ-45, Entrada áudio L/R, Saída de auscultador
- HDCP 2.2: Sim no HDMI1, Sim no HDMI2

## 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>\leq 0,3</math>
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 61 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Supressão de imagem (para rádio), Sensor da luz
- Consumo de energia quando desligado: 0,3
- Consumo de energia anual: 90 kWh
- Presença de chumbo: Sim\*
- Teor de mercúrio: 0 mg

## Acessórios

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

## Dimensões

- Largura do conjunto: 971,3 mm
- Altura do conjunto: 575,17 mm
- Profundidade do conjunto: 77,3 mm
- Peso do produto: 8,61 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 971,3 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 629,42 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 223,99 mm
- Peso do produto (+suporte): 9,3 kg
- Largura da caixa: 1070 mm
- Altura da caixa: 700 mm
- Profundidade da caixa: 150 mm
- Peso incl. embalagem: 12,3 kg
- Compatível com suporte de parede: 200 x 200 mm
- Largura do suporte para televisor: 650 mm



Data de publicação  
2023-08-16

Versão: 12.5.1

EAN: 87 18863 01146 1

© 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.
- \* As ofertas de aplicações Android variam em cada país. Para obter mais detalhes, visite a sua loja Google Play local.
- \* 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.
- \* A funcionalidade Google Cast depende de aplicações e dispositivos compatíveis com Google Cast. Para obter mais detalhes, visite a página do produto Google Cast.
- \* 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.
- \* Note que as aplicações da Amazon podem não estar sempre disponíveis no seu país. (Actualmente, as aplicações da Amazon funcionam apenas no Reino Unido, na Alemanha e na Áustria)
- \* 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.
- \* É necessária uma ligação HDMI para a barra de som, colunas e outros dispositivos de áudio.