



Philips 7000 series  
Televisor 4K ultra fino com  
Android TV, Ambilight em  
3 lados e Pixel Precise  
Ultra HD

**139 cm (55")**

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



**55PUS7272**

## Televisor LED 4K ultra fino com Android TV com Ambilight em 3 lados

Chegou o televisor 7200 da Philips com um design maravilhoso. Experiencie a sua fantástica qualidade de imagem 4K Ultra HD e entre num novo universo de entretenimento com o Android TV. A estrutura fina e o suporte em arco exclusivo completam a aparência para um acabamento elegante de design.

### Uma criação de leveza

- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores
- Suporte em arco: maravilhosamente brilhante

### Desempenho galardoado

- O 4K Ultra HD é diferente de qualquer outra resolução que viu anteriormente
- Desfrute de imagens vivas com Pixel Precise Ultra HD
- Para contraste, cor e nitidez melhores com HDR Plus

### Empolgante. Infinito. Fornecido pelo Android

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

### Televisor estreito - Som amplo

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

# PHILIPS

## Destques

### Ambilight em 3 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 a sua experiência de visualização mais envolvente - através da emissão de um brilho extra amplo a partir dos três lados do ecrã do seu 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 em arco cromado curvo

Inspirado pela arquitectura, o suporte em arco da Philips apresenta um design aberto, moderno e equilibrado. O acabamento em cromado polido de alta qualidade e o efeito elegante em arco conferem um toque de estilo a qualquer divisão.

### 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 percepção da profundidade, contraste superior, movimento natural fluido e detalhes irreprensíveis.

### Pixel Precise Ultra HD

A beleza do televisor 4K Ultra HD está no prazer dos detalhes. O motor Pixel Precise Ultra HD da Philips converte qualquer imagem de entrada em resolução UHD deslumbrante no seu ecrã. Desfrute de imagens em movimento suaves, mas nítidas e de um contraste excepcional. Descubra pretos mais profundos, brancos mais brancos, cores vivas e tons de pele naturais – em qualquer ocasião e de qualquer fonte.

### 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, reflectindo 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 colecção 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.

### 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.

### DTS Premium Sound

Óptimos altifalantes de televisor requerem um potente motor de processamento que preserve a pureza do conteúdo áudio original. O DTS Premium Sound foi concebido para proporcionar a experiência que os consumidores esperam de um processamento de som de topo de gama: som surround envolvente com graves profundos e ricos e conversas cristalinas fornecidas a níveis de volume máximos e sem oscilações, delimitações nem distorções.

# Especificações

## Ambilight

- Versão da Ambilight: 3 lados
- Funcionalidades Ambilight: Ambilight+hue incorporado, Ambilight música, Modo de jogo, Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light

## Imagem/visualização

- Visor: LED 4K Ultra HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 55 polegada / 139 cm
- Resolução do painel: 3840x2160
- Rácio de visualização: 16:9
- Brilho: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Melhoramento de imagem: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Pixel Precise Ultra HD, Perfect Natural Motion
- Relação máxima da luminância: 65 %

## Android

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

## Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: SimplyShare
- TV interactiva: 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
- Telecomando: com teclado

## Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

## Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Melhoramento do som: Som cristalino, Som

Inteligente, DTS Premium Sound

## Conectividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- Número de USB: 3
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Ligações sem fios: Dupla banda, Wi-Fi 11ac 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, Entrada de áudio (DVI), Saída de auscultador
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- HDCP 2.2: Sim no HDMI1, Sim no HDMI2

## 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)
- Formatos de legendas suportados: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG

## Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz
- Entradas para computador em HDMI3/4: até 4K UHD 3840x2160 @30Hz, até FHD 1920x1080 @60 Hz
- Entradas de vídeo em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz
- Entradas de vídeo em HDMI3/4: até FHD 1920x1080 @60 Hz, até 4K UHD 3840x2160 @30Hz

## Sintonizador/receção/transmissão

- Suporte de HEVC
- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Guia de programação\*: Guia de programação electrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

## Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: <0,3
- Consumo e energia quando desligado: 0,3 W

- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 105 W
- Consumo de energia anual: 153 kWh
- Teor de mercúrio: 0 mg
- Presença de chumbo: Sim\*

## Dimensões

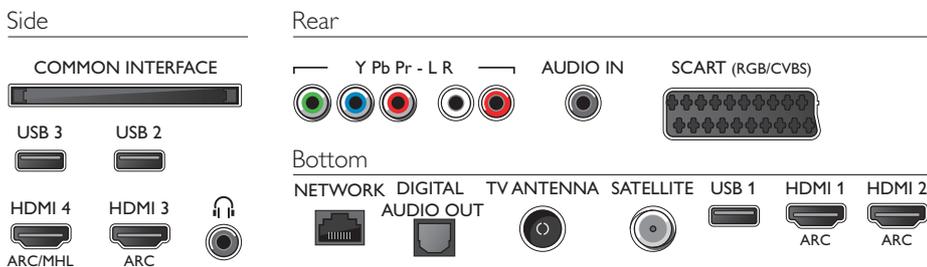
- Dimensões da caixa (L x A x P): 1338 x 840 x 160 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1239,2 x 722,77 x 84,8 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1239,2 x 775,8 x 278,5 mm
- Largura do suporte para televisor: 1239,2 mm
- Peso do produto: 19,74 kg
- Peso do produto (+suporte): 23,91 kg
- Peso incl. embalagem: 21,78 kg
- Compatível com suporte de parede VESA: 400 x 200 mm

## Acessórios

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



## Connections



Data de publicação  
2018-04-27

Versão: 9.1.1

12 NC: 8670 001 44679  
EAN: 87 18863 01197 3

© 2018 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 atual (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 efetivo dependerá da forma como o televisor é utilizado.  
\* Os jogos em nuvem dependem dos fornecedores de jogos.  
\* O televisor suporta a receção DVB para transmissões em canal aberto. Operadores de DVB específicos podem não ser suportados. Pode encontrar uma lista atualizada 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.  
\* Este televisor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da diretiva RoHS.