



Philips 7300 series  
Android TV LED 4K UHD  
ultrafina com Ambilight em  
3 lados  
Televisor Ambilight de 139 cm  
(55")

Índice de desempenho da imagem  
1600  
HDR Plus  
P5 Perfect Picture Engine



55PUS7393

## Android TV LED 4K UHD ultra fina com Ambilight em 3 lados

Deixe-se deslumbrar com as séries, os filmes e os jogos que adora num televisor 4K UHD que apresenta os conteúdos de qualquer fonte de forma magnífica. Com Android TV, conectividade sem fios e Ambilight, não vai apenas desfrutar dos seus conteúdos favoritos. Vai perder-se neles.

### Nítida. Leve. Envolvente.

- Ambilight. Leve a emoção para fora do ecrã.
- Moldura fina e suporte em metal.

### Deslumbre-se com a beleza da resolução 4K

- 4K Ultra HD. Imagens tão nítidas que pensará que são realidade.
- Processador Philips P5. Sempre na perfeição, seja qual for a fonte.

### Cores vívidas. Contraste nítido.

- HDR Plus. Contraste, cor e nitidez melhorados.
- Micro Dimming Pro. Contraste inteligente para cenas dinâmicas.

### Android TV – inteligência a outro nível

- Google Assistant incorporado. Conteúdos e muitos mais ao seu dispor.
- Loja Google Play e galeria de aplicações da Philips. Mais para gostar.
- Processador Quad Core e Android. Liberte os seus conteúdos.

# PHILIPS

Android TV LED 4K UHD ultra fina

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Índice de desempenho da imagem 1600, HDR Plus, P5 Perfect Picture Engine

55PUS7393/12

## Destaques

### Ambilight em 3 lados

Com a tecnologia Ambilight da Philips, os filmes e os jogos tornam-se mais envolventes. A música ganha um espetáculo de luz e o seu ecrã irá parecer maior. Os LED inteligentes nas extremidades do televisor projetam as cores do ecrã nas paredes e pela sala, em tempo real. Obtém uma luz ambiente perfeita — mais uma razão para adorar o seu televisor.

### 4K Ultra HD

Com quatro vezes a resolução do Full HD convencional, o Ultra HD ilumina o seu ecrã com mais de 8 milhões de píxeis e a nossa tecnologia exclusiva de aumento de resolução Ultra Resolution. Experimente imagens melhoradas independentemente do conteúdo original e desfrute de uma imagem mais nítida com maior profundidade, contraste, movimento natural e nitidez de detalhes.

### P5 Perfect Picture Engine

O processador Philips P5 Perfect Picture proporciona imagens tão brilhantes como os conteúdos que adora. Os detalhes ganham visivelmente mais profundidade. As cores são vivas e os tons de pele parecem naturais. O

contraste é tão nítido que irá sentir cada detalhe e o movimento é tão suave que nunca vai perder a bola de vista, independentemente da rapidez da jogada.

### 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.

### Micro Dimming Pro

O Micro Dimming Pro otimiza o contraste no seu televisor com base nas condições de iluminação da sua divisão. Com a ajuda do seu software especial que analisa a imagem em 6400 zonas diferentes, poderá desfrutar de um contraste e uma qualidade de imagem incríveis para uma experiência visual verdadeiramente realista – de dia ou de noite.

### 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.

### Google Assistant incorporado

Controle a sua Android TV da Philips através da sua voz. Pretende jogar um jogo, ver a Netflix ou encontrar conteúdos e aplicações na loja Google Play? Basta dizer ao seu televisor. Pode mesmo comandar todos os dispositivos domésticos inteligentes, compatíveis com o Google Assistant, tal como reduzir a intensidade da luz e definir o termóstato em noites de cinema, sem sair do sofá.

### Conteúdos de TV

Não se limite à programação tradicional da televisão, graças à loja Google Play e à galeria de aplicações da Philips. Experimente uma infinidade de filmes, televisão, música, aplicações e jogos online. Mais para gostar.



Android TV LED 4K UHD ultra fina  
Telesor Ambilight de 139 cm (55") Índice de desempenho da imagem 1600, HDR Plus, P5 Perfect Picture Engine

# 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 (pol.): 55 polegadas
- Tamanho do ecrã na diagonal: 55 polegadas / 139 cm
- Resolução do painel: 3840x2160
- Rácio de visualização: 16:9
- Motor de pixéis: P5 Perfect Picture Engine
- Melhoramento de imagem: Ultra Resolution, Micro Dimming Pro, 1600 ppi

## Android

- OS: Android™ 8.0 (Oreo)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Pesquisa Google, YouTube
- Capacidade de memória: 16 GB

## Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: SimplyShare
- Telesor 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, Vídeo On Demand
- Telesor: com voz, com teclado

## Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

## Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Melhoramento do som: Som Inteligente, DTS-HD Premium Sound, DTS Studio Sound, DTS TruSurround
- Configuração das colunas: 2 colunas de gama total de 10 W

## Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Número de USB: 2
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- Ligações sem fios: Dupla banda, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado
- Outras ligações: Antena IEC75, Conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), LAN Ethernet RJ-45, Entrada áudio L/R, Saída de auscultador
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecommando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- HDCP 2.2: Sim, em todas as portas HDMI

## Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, 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, BMP, GIF, PNG

## Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz, HDR suportado, HDR10/ HLG
- Entradas para computador em HDMI3/4: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz
- Entradas de vídeo em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz, HDR suportado, HDR10/ HLG
- Entradas de vídeo em HDMI3/4: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz

## 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 eletrónico, 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: N/A W
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Supressão de imagem (para

55PUS7393/12

- rádio), Sensor da luz
- Classe energética: A+
- Potência com Rótulo energético da UE: 86 W
- Consumo de energia anual: 126 kWh
- Teor de mercúrio: 0 mg
- Presença de chumbo: Sim\*

## Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1360 x 890 x 160 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1244,2 x 729,0 x 78,2 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1244,2 x 691,0 x 225,0 mm
- Largura do suporte para telesor: 691 mm
- Compatível com suporte de parede VESA: 300 x 200 mm
- Peso do produto: 18,4 kg
- Peso do produto (+suporte): 21,3 kg
- Peso incl. embalagem: 24,0 kg

## Cor e acabamento

- Frente do telesor: Prateado escuro

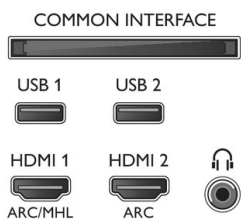
## Acessórios

- Acessórios incluídos: Telesor, 2 pilhas AA, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Cabo de alimentação, Minificha para cabo L/R, Minificha para cabo YpbPr, Suporte para mesa



## Connections

### Side



### Bottom



Data de publicação  
2019-06-20

Versão: 12.0.1

12 NC: 8670 001 52506  
EAN: 87 18863 01557 5

© 2019 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 telesor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia efetivo dependerá da forma como o telesor é utilizado.
- \* O telesor 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 aplicação Philips TV Remote e as funcionalidades relacionadas variam dependendo do modelo do telesor, 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 telesor 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 proteções 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. (Atualmente, as aplicações da Amazon funcionam apenas no Reino Unido, na Alemanha e na Áustria)
- \* Este telesor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da diretiva RoHS.
- \* O funcionamento depende das aplicações e dispositivos inteligentes com Chromecast incorporado. Para mais informações, aceda às páginas dos produtos com Chromecast.
- \* A integração do Google Assistant será fornecida como uma atualização de software para Android TV de 2018.