



Philips The One  
Android TV LED 4K UHD

Ambilight TV em 3 lados  
Principais formatos HDR  
suportados  
Motor de imagem P5 – 120 Hz  
Televisor Android de 139 cm  
(55")



55PUS8837

## O televisor que merece a sua atenção

### Android TV LED 4K UHD com Ambilight

Esta é a escolha inteligente. Veja tudo aquilo que adora em fantástica resolução 4K. Jogue entusiasticamente. Ligue facilmente um SoundBar e altifalantes para desfrutar melhor da sua música. Além disso, usufrua de Ambilight para uma experiência envolvente sem igual.

#### Concebido para a sua casa e para a sua vida.

- Televisor fino. Preparado para o futuro.
- Design atractivo

#### Som flexível. Jogabilidade épica. Controlo fácil.

- Controlo de voz. O Assistente Google. Funciona com a Alexa.
- Simplesmente inteligente. Android TV.
- Sistema sem fios em casa com DTS Play-Fi da Philips
- O ideal para jogadores. 120 Hz, latência ultrabaixa em qualquer consola.

#### Tudo o que procura. Nada que não queira.

- Com uma imagem HDR vibrante. Televisor Philips 4K UHD.
- Visão e som cinematográficos. Dolby Vision e Dolby Atmos.
- Seja qual for a fonte, sempre a perfeição. Processador Philips P5.
- O Ambilight mágico. Apenas da Philips.

# PHILIPS

## Android TV LED 4K UHD

Ambilight TV em 3 lados Principais formatos HDR suportados, Motor de imagem P5 – 120 Hz, Televisor Android de 139 cm (55")

# Destaque

### O Ambilight.



Com o Philips Ambilight, a experiência brilhante de um televisor Philips é ainda melhor! As luzes LED à volta da extremidade do televisor brilham e mudam de cor em perfeita sintonia com as cores da ação no ecrã, ou com a música. É tão acolhedor e envolvente que vai perguntar-se como conseguiu ver televisão sem ele.

### Imagem HDR vibrante



Quer desfrutar de uma imagem perfeita em cada cena? O seu televisor Philips 4K UHD TV é compatível com todos os principais formatos HDR, o que significa que obtém imagens brilhantes e nítidas. Verá todos os detalhes, mesmo em áreas mais luminosas e mais escuras.

### Processador P5 Perfect Picture



O processador Philips P5 proporciona uma imagem tão brilhante como os conteúdos de que gosta. Os detalhes têm uma profundidade visivelmente superior. As cores são vivas, enquanto os tons de pele parecem naturais. O

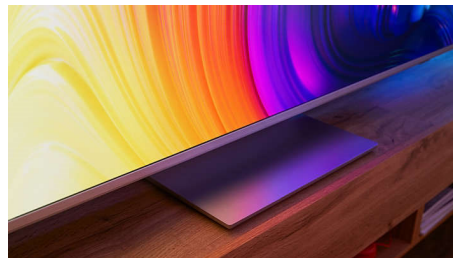
contraste é tão nítido que irá sentir todos os detalhes. Os movimentos são completamente suaves.

### Dolby Vision e Dolby Atmos



Com Dolby Vision e Dolby Atmos integrados, os seus filmes, séries e jogos terão um som e aspeto incríveis. Veja as imagens tal como foram concebidas pelo realizador. Acabaram-se as desilusões com cenas que são demasiado escuras para se perceber! Ouça cada palavra de forma clara. Desfrute dos efeitos de som como se estivessem mesmo a acontecer à sua volta.

### Design fino e atrativo



O ecrã praticamente sem moldura desta Smart TV 4K é compatível com praticamente qualquer decoração interior, enquanto o suporte angular deixa espaço para uma barra de som. As nossas embalagens e acessórios utilizam papel e cartão reciclados. O telecomando tem um teclado QWERTY na parte de trás que permite uma introdução de texto muito mais rápida.

55PUS8837/12

### Compatível com DTS Play-Fi



O sistema sem fios em casa da Philips com DTS Play-Fi permite-lhe ligar a soundbars e altifalantes sem fios compatíveis em toda a sua casa em segundos. Ouça filmes na cozinha. Reproduza música em qualquer lugar. Pode até criar um sistema de som surround de cinema em casa ao utilizar o seu televisor Philips como um altifalante central.

### O ideal para jogadores



O televisor Philips permite-lhe tirar o máximo partido do seu equipamento de jogo de próxima geração com uma jogabilidade extremamente reativa e gráficos incríveis. Salta, rodopia ou faz um drift perfeito numa curva. HDMI 2.1, VRR e Freesync suportados. O modo de jogo Ambilight torna as emoções ainda maiores.

### Android TV



O seu televisor Philips Android TV fornece-lhe os conteúdos que quer, quando quiser. Pode personalizar o ecrã inicial para apresentar as suas aplicações favoritas, facilitando o início de transmissão de filmes e programas de que gosta. Ou retome do ponto em que parou.



## Android TV LED 4K UHD

Ambilight TV em 3 lados Principais formatos HDR suportados, Motor de imagem P5 – 120 Hz, Televisor Android de 139 cm (55")

# Especificações

### Ambilight

- Funcionalidades Ambilight: Ambilight+Hue incorporado, Ambilight música, Modo de jogo, Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light, AmbiWakeup, AmbiSleep, Altifalantes sem fios em casa Philips, Ambilight Aurora, Animação de arranque do Ambilight
- Versão da Ambilight: em 3 lados

### 2 colunas frequências médias e altas 10

### W, subwoofer 30 W

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 139 cm
- Visor: LED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Taxa de atualização nativa: 120 Hz
- Motor de imagem: P5 Perfect Picture Engine
- Melhoramento de imagem: Micro Dimming Pro, HDR10+, Dolby Vision, Modo de cineasta, Natural Motion, Vasta gama cromática 90% DCI/P3, Pronto para CaIMAN
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 55 polegadas

### Resolução de entrada do ecrã

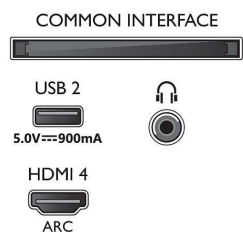
- Resolução – Taxa de atualização: 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440 - 60 Hz, 120 Hz, 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

### Sintonizador/recepção/transmissão

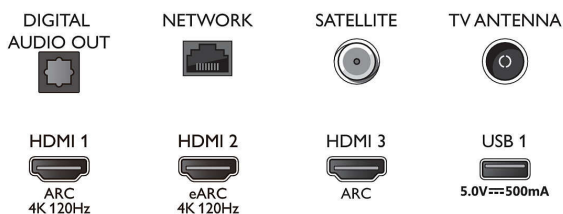
- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guia de programação\*: Guia de programação eletrónico, 8 dias

## Connections

### Side



### Bottom



## Android TV LED 4K UHD

Ambilight TV em 3 lados Principais formatos HDR suportados, Motor de imagem P5 – 120 Hz, Televisor Android de 139 cm (55")

# Especificações

- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Suporte de HEVC

### Android TV

- OS: Android TV™ 11 (R)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies\*, Pesquisa Google, YouTube, Netflix, BBC iplayer, Amazon Prime Video, Disney+, Aplicação de Fitness, Spotify, Apple TV, YouTube Music
- Tamanho da memória (Flash): 16GB\*
- Jogos em nuvem: Geforce Now, Stadia

### Funcionalidades da Smart TV

- Televisor interativo: HbbTV
- Programa: Pausa TV, Gravação USB\*
- Telecomando: com voz
- Assistente de voz\*: Google Assistant incorporado, Telecomando com microfone., Compatível com a Alexa

### Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10), FLAC
- Formatos de legendas suportados: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI, .ASS, .SSA
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografia 360, HEIF

### Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

### Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Configuração dos altifalantes: 2 colunas de gama total de 10 W
- Melhoramento do som: Dolby Atmos, Som com IA, Diálogo nítido, Modo noturno, IA EQ, Melhoramento de graves Dolby, Nivelador de volume Dolby, DTS Play-Fi, Personalização de som Mimi, Calibração da divisão

### Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- 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: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, banda dupla, Bluetooth 5.0
- Outras ligações: Conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), LAN Ethernet RJ-45, Saída de auscultador, Conector de serviço
- HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI
- HDMI ARC: Sim para todas as portas
- Funcionalidades HDMI 2.1: eARC em HDMI 2,

Suporta eARC/VRR/ALLM, FreeSync Premium, VRR em HDMI 1/2

### Funcionalidades de vídeo HDMI suportadas

- HDMI 1/2: HDMI 2.1, largura de banda total de 48 Gbps, até 4K a 120 Hz
- Jogos: HDMI VRR, ALLM, HGiG, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

### Cartão de energia da UE

- Números de registo EPREL: 1164821
- Classe energética para SDR: G
- Consumo de energia no modo ligado para SDR: 82 Kwh/1000 h
- Classe energética para HDR: G
- Consumo de energia no modo ligado para HDR: 138 Kwh/1000 h
- Consumo e energia quando desligado: nd
- Modo de espera em rede: &lt; 2,0 W
- Tecnologia de painel utilizada: LCD LED

### Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: &lt; 0,3 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Supressão de imagem (para rádio), Sensor da luz, Modo Eco

### Acessórios

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

### Design

- Cores do televisor: Moldura prateada clara
- Design do suporte: Suporte central em prateado claro
- Telecomando: com QWERTY

### Dimensões

- Largura do conjunto: 1231,2 mm
- Altura do conjunto: 718,3 mm
- Profundidade do conjunto: 79,7 mm
- Peso do produto: 15,5 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1231,2 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 787,8 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 262,6 mm
- Peso do produto (+suporte): 17,9 kg
- Largura da caixa: 1360,0 mm
- Altura da caixa: 840,0 mm
- Profundidade da caixa: 160,0 mm
- Peso incl. embalagem: 21,6 kg
- Largura do suporte: 329,7 mm
- Altura do suporte: 70,0 mm
- Profundidade do suporte: 262,6 mm
- Compatível com suporte de parede: 200 x 300 mm



Data de publicação  
2023-08-16

Versão: 7.2.5

EAN: 87 18863 03429 3

© 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 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.
- \* Tamanho da memória (Flash): 16 GB, o espaço real disponível no disco pode variar (dependendo, por exemplo, de aplicações (pré-) instaladas, do sistema operativo instalado, etc.)
- \* O televisor suporta a recepção 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 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).
- \* Gravação USB apenas para canais digitais, as gravações podem ser limitadas por proteção contra cópia (CI+) da emissão. 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.
- \* O Amazon Prime está disponível em determinados idiomas e países.
- \* O Assistente Google está disponível nos televisores Philips Android TV com sistema operativo Android O (8) ou superior. O Assistente Google está disponível em determinados idiomas e países.
- \* É necessária uma subscrição da Netflix. Sujeita aos termos disponíveis em <https://www.netflix.com>
- \* Amazon, Alexa e todos os logótipos relacionados são marcas comerciais da Amazon.com, Inc. ou das suas afiliadas. A Amazon Alexa está disponível em idiomas e países selecionados.
- \* É necessária uma subscrição do Disney+. Sujeito aos termos de <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney e suas entidades relacionadas. O Disney+ está disponível nos idiomas e países selecionados.
- \* O Rakuten TV está disponível em determinados idiomas e países.