



Philips OLED  
Android TV OLED 4K  
UHD

P5 AI perfect picture engine

Som Dolby Atmos  
Ambilight TV em 3 lados  
Televisor Android de 139 cm  
(55")



55OLED707

## Veja. Reproduza. Deixe-se envolver.

### Android TV OLED 4K UHD

As imagens realistas que gostaria de ver graças ao nosso televisor OLED mais acessível. Jogos com grande capacidade de resposta que o mantêm imerso na ação. Som emocionante para séries, filmes e muito mais. Independentemente do que adora, o Ambilight envolvente torna-o melhor.

#### Concebido para impressionar.

- O que quer que veja, uma imagem tão real. Processador P5 com AI.
- O mais próximo da realidade. Televisor Philips OLED.
- A magia do Ambilight. Apenas da Philips.
- Design topo de gama. Preparado para o futuro

#### Cores realistas. Profundidade incrível. Som flexível.

- Visão e som cinematográficos. Dolby Vision e Dolby Atmos.
- Sistema sem fios em casa com DTS Play-Fi da Philips
- Principais formatos HDR. Saiba mais sobre a visão do realizador.

#### Jogo épico. Controlo fácil.

- Controlo de voz. O Assistente Google. Funciona com a Alexa.
- Simplesmente inteligente. Android TV.
- Experiência de jogo épica. Latência ultrabaixa de 120 Hz. G-SYNC, VRR, Freesync.

# PHILIPS

Android TV OLED 4K UHD

P5 AI perfect picture engine Som Dolby Atmos, Ambilight TV em 3 lados, Televisor Android de 139 cm (55")

55OLED707/12

## Destaques

### Ambilight em 3 lados

Com o televisor Philips Ambilight, cada momento parece mais próximo. Os LED inteligentes à volta da extremidade do televisor respondem à ação no ecrã e emitem um brilho envolvente que é simplesmente cativante. Basta experimentá-lo uma vez para não conseguir ver televisão sem ele

### Motor de imagem P5 com IA



O processador Philips P5 com IA proporciona uma imagem tão real que parece que pode entrar nela. Um algoritmo de IA com aprendizagem profunda processa as imagens de uma forma semelhante ao cérebro humano. Independentemente do que estiver a ver, obtém detalhes e contraste realistas, cores ricas e movimentos suaves.

### Televisor OLED da Philips

Quer sentir todo o poder de cada cena? A imagem realista do televisor Philips OLED é sempre incrível, mesmo quando não está em frente a ele. Os pretos mantêm sempre o mesmo tom, sem cinzentos, e verá todos os detalhes em sombras ou áreas mais luminosas. É compatível com os principais formatos HDR: deixe-se envolver de uma forma totalmente nova.

### Design topo de gama



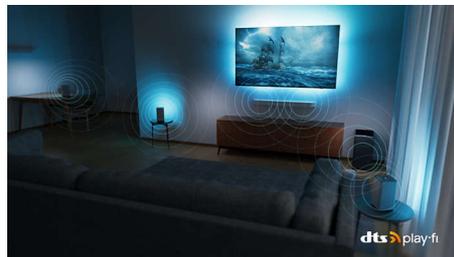
A moldura ultra fina em metal e os pés metálicos em cetim escuro cromado conferem uma verdadeira sensação de estilo a este televisor. O telecomando tem botões de atalho para os seus serviços de transmissão favoritos. As nossas embalagens e acessórios utilizam papel e cartão reciclados.

### 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.

### 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 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.

### HDMI 2.1 VRR e baixa latência



Jogue sem limites. O televisor Philips com HDMI 2.1 permite-lhe tirar o máximo partido do seu equipamento de próxima geração com uma jogabilidade extremamente reativa e gráficos incríveis. Salte, rodopie ou faça um drift perfeito numa curva enquanto o modo de jogo Ambilight amplifica cada emoção.

### 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.

### Controlo de voz com IA

Controle o Assistente Google do televisor ou os dispositivos domésticos inteligentes compatíveis com o Assistente Google com a sua voz. Ou peça à Alexa para controlar o televisor através de dispositivos compatíveis com Alexa.



# 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: OLED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Taxa de atualização nativa: 120 Hz
- Motor de imagem: P5 AI Perfect Picture Engine
- Melhoria de imagem: Vasta gama cromática 99% DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Modo IA PQ, Micro Dimming Perfect, Pronto para CalMAN, Modo de cineasta, HDR10+ adaptável
- 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, 1920 x

1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440 - 60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

## Sintonizador/receção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guia de programação\*: Guia de programação eletrónico, 8 dias
- 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, BBC iplayer, Netflix, Amazon Prime Video, Disney+, Aplicação de Fitness, Spotify, Apple TV, YouTube Music
- Tamanho da memória (Flash): 16GB\*

## Funcionalidades da Smart TV

- Televisor interativo: HbbTV
- Programa: Pausa TV, Gravação USB\*
- Assistente de voz\*: Google Assistant incorporado, 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
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografia 360, HEIF

## Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

## Som

- Áudio: 2.1 canais, Potência de saída: 70 Watts (RMS)
- Configuração dos altifalantes: 4 colunas de frequências médias e altas de 10 W, subwoofer de 30 W
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD(M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Melhoria do som: Som com IA, Diálogo nítido, Dolby Atmos, Melhoria de graves Dolby, Nivelador de volume Dolby, Modo

## Connections

Side

Bottom



# Especificações

noturno, IA EQ, DTS Play-Fi, Personalização de som Mimi

## 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: 3
- Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, banda dupla, Bluetooth 5.0
- Outras ligações: Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), LAN Ethernet RJ-45, Saída de auscultador, Conector de satélite, 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, Compatibilidade com G-SYNC, 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, Compatível com NVIDIA G-Sync, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ adaptável, HLG, UHD4

## Cartão de energia da UE

- Números de registo EPREL: 1225580
- Classe energética para SDR: G
- Consumo de energia no modo ligado para SDR: 84 Kwh/1000 h
- Classe energética para HDR: G
- Consumo de energia no modo ligado para HDR: 78 Kwh/1000 h

- Consumo e energia quando desligado: nd
- Modo de espera em rede: <math>2,0\text{ W}</math>
- Tecnologia de painel utilizada: OLED

## Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: <math>2,0\text{ W}</math>
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio), Modo Eco

## Acessórios

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

## Design

- Cores do televisor: Moldura metálica
- Design do suporte: Hastes de metal cromado escuro

## Dimensões

- Largura do conjunto: 1227,8 mm
- Altura do conjunto: 705,6 mm
- Profundidade do conjunto: 58 mm
- Peso do produto: 18,0 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1227,8 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 723,9 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 240,0 mm
- Peso do produto (+suporte): 18,5 kg
- Largura da caixa: 1400,0 mm
- Altura da caixa: 860,0 mm
- Profundidade da caixa: 160,0 mm
- Peso incl. embalagem: 24,9 kg
- Largura do suporte: 797,5 mm
- Altura do suporte: 19,0 mm
- Profundidade do suporte: 240,0 mm
- Compatível com suporte de parede: 300 x 300 mm



Data de publicação  
2023-08-01

Versão: 8.2.1

EAN: 87 18863 03445 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)

- \* Os painéis dos televisores Philips OLED TV foram certificados pela UL como sem cintilação e sem reflexos incómodos.
- \* 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 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.
- \* 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 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.
- \* 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.
- \* O Amazon Prime está disponível em determinados idiomas e países.
- \* 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 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>
- \* O Rakuten TV está disponível em determinados idiomas e países.