



Philips OLED 9 series  
Android TV OLED 4K  
UHD extremamente fina  
Televisor Ambilight de 139 cm  
(55")

Índice de desempenho da imagem  
3800  
HDR Perfect, vasta gama  
cromática 99%  
P5 Perfect Picture Engine



55POS9002

## Android TV OLED 4K UHD extremamente fina com Ambilight em 3 lados

Meticulosamente concebido, o televisor Philips 9000 OLED proporciona-lhe uma excelente experiência de visualização através de pretos mais profundos e de cores impressionantes em resolução 4K Ultra HD. Com o desempenho do Motor P5 e com a Android TV, as possibilidades são ilimitadas.

### Uma experiência de áudio inigualável

- Ouça todos os detalhes com DTS HD Premium Sound
- Tecnologia Triple Ring da Philips para som potente melhorado

### Leveza visível

- Proporções meticulosamente concebidas com um verdadeiro design metálico
- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores

### Exatamente como o realizador imaginou.

- O melhor em contraste, cor e nitidez com HDR Perfect
- Televisor OLED: apenas um preto perfeito cria cores perfeitas
- Para uma verdadeira experiência de entretenimento com certificação UHD de alta qualidade
- Mergulhe mais fundo na escuridão com a tecnologia Perfect Contrast do televisor OLED
- Imagem perfeita com o P5 Perfect Picture Engine da Philips

### Empolgante. Infinito. Fornecido pelo Android

- Google Play Store e galeria de aplicações da Philips: ver para além do ecrã
- Concebido para uma melhor experiência Netflix

# PHILIPS

Android TV OLED 4K UHD extremamente fina

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Índice de desempenho da imagem 3800, HDR Perfect, vasta gama cromática 99%, P5 Perfect Picture Engine

## Destques

### Ambilight em 3 lados

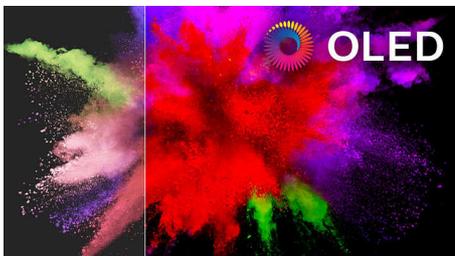


Criou um lar que é mais do que apenas uma casa, então porque não escolher um televisor que também é acolhedor e convidativo? A tecnologia Ambilight exclusiva da Philips torna o seu ecrã muito maior — e sua experiência de visualização mais envolvente — através da emissão de um brilho extra amplo a partir 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.

### Meticulosamente concebido

Proporções meticulosamente concebidas com um verdadeiro design metálico

### Televisor OLED



O OLED da Philips é a nova geração em tecnologia de televisores. Ao contrário dos televisores LED convencionais, o OLED não necessita de retroiluminação. Cada pixel cria a sua cor e luz. Quando estão desligados, ficam completamente pretos. Com pretos tão profundos, obtém cores melhoradas e um contraste surpreendente que lhe permitem desfrutar da mais pura e realista imagem produzida por um televisor da Philips até agora.

### P5 Perfect Picture Engine



O novo e patenteado motor de qualidade de imagem P5 da Philips otimiza digitalmente tudo o que vê com um algoritmo avançado. Graças à capacidade de processamento superior do motor P5, obtemos um desempenho de qualidade de imagem 50% superior. Agora vai poder desfrutar dos tons pretos mais profundos e dos tons brancos mais claros, das cores mais vividas e brilhantes e de tons de pele naturais e realistas. E das nossas imagens extremamente nítidas e fluidas, com profundidade e detalhes incríveis, em desporto, filmes e em qualquer outro género, em qualquer ocasião e de qualquer fonte.

### Ultra HD de alta qualidade

Com a nossa TV Ultra HD de alta qualidade totalmente certificada da Philips, agora pode desfrutar do novo conteúdo HDR no seu televisor, bem como surpreender-se com a resolução nítida e detalhada e as imagens de contrastante incrivelmente profundo do seu televisor Philips. Tudo isto combinado com uma matriz de iluminação deslumbrante e um caleidoscópio de cores brilhantes que certamente são de cortar a respiração.

### Gama dinâmica elevada perfeita



A gama dinâmica elevada perfeita é a escolha ideal na redefinição do sistema de entretenimento em casa com os avanços no

55POS9002/12

contraste e na cor. Desfrute de uma experiência sensorial que capta a riqueza e a vivacidade originais, mas reflete corretamente a intenção do realizador. O resultado final? Agora pode desfrutar da sua TV com destaques mais brilhantes e contraste e cores superiores. Com níveis de nitidez de detalhe incomparáveis, isto é HDR Perfect; é televisão como nunca antes viu.

### Contraste Perfeito

Mergulhe mais fundo na escuridão com o televisor OLED. Os pixels de emissão auto orgânica atingem os níveis mais profundos de preto devido à sua capacidade única de desligar completamente - sem nenhuma luz emitida ou a passar através do pixel. Isto proporciona uma vasta gama de contraste no seu ecrã, dando vida a sombras e a cores de uma forma que a tecnologia de televisores LED não pode alcançar.

### 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.



## Android TV OLED 4K UHD extremamente fina

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Índice de desempenho da imagem 3800, HDR Perfect, vasta gama cromática 99%, P5 Perfect Picture Engine

# Especificações

### Ambilight

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

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

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 55 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 139 cm
- Visor: OLED 4K Ultra HD

- Resolução do painel: 3840x2160
- Motor de imagem: P5 Perfect Picture Engine
- Melhoramento de imagem: Perfect Natural Motion, Ultra Resolution, Micro Dimming Perfect, 3800 ppi
- Relação máxima da luminância: 65 %

### Resolução suportada no ecrã

- Entradas para computador em todos os HDMI: até 4K UHD 3840 x 2160 a 60 Hz
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: até 4K UHD 3840 x 2160 a 60 Hz

### Sintonizador/recepção/transmissão

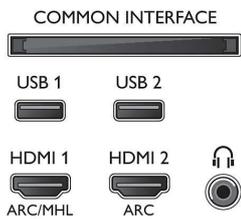
- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guia de programação\*: Guia de programação eletrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Suporte de HEVC

### Android TV

- OS: Android™ 6.0 (Marshmallow)

## Connections

### Side



### Bottom



## Android TV OLED 4K UHD extremamente fina

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Índice de desempenho da imagem 3800, HDR Perfect, vasta gama cromática 99%, P5 Perfect Picture Engine

# Especificações

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

### 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
- Telecomando: com teclado

### 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 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): 30 W
- Melhoramento do som: Som cristalino, Som Inteligente, DTS-HD Premium Sound
- Funcionalidades sonoras: Tecnologia de anéis triplos

### 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 802.11ac 2x2 integrado
- Outras ligações: Conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), Antena IEC75, Saída de áudio digital (ótica), LAN Ethernet RJ-45, Entrada áudio L/R, Saída de auscultador
- HDCP 2.2: Sim, em todas as portas HDMI

### 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: < 0,3 W
- Classe energética: B
- Potência com Rótulo energético da UE: 150 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)
- Consumo e energia quando desligado: 0,3
- Consumo de energia anual: 219 kWh
- Presença de chumbo: Sim\*
- Teor de mercúrio: 0 mg

### Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, 2 pilhas AA, 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: 1230 mm
- Altura do conjunto: 715 mm
- Profundidade do conjunto: 47,5 mm
- Peso do produto: 16,81 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1230 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 768,6 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 227,5 mm
- Peso do produto (+suporte): 17,21 kg
- Largura da caixa: 1400 mm
- Altura da caixa: 880 mm
- Profundidade da caixa: 190 mm
- Peso incl. embalagem: 22,93 kg
- Compatível com suporte de parede: 300 x 300 mm
- Largura do suporte para televisor: 766,1 mm



- \* 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.
- \* (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.
- \* 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.
- \* É necessária uma ligação HDMI para a barra de som, colunas e outros dispositivos de áudio.



Data de publicação  
2023-10-04

Versão: 18.3.1

EAN: 87 18863 01235 2

© 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)