

Android TV 4K UHD

## Ambilight TV em 3 lados

Principais formatos HDR suportados Dolby Vision e Dolby Atmos Android TV de 126 cm (50")



50PUS8057

# Simplicidade. Inteligência. Elegância.

## Android TV HDR 4K UHD

Obtenha uma imagem nítida e viva, além de som Dolby Atmos e jogos sem problemas. Esta Android TV tem um desempenho perfeito se pretender um aspeto elegante e um som excelentes. O Ambilight torna toda a experiência de visualização e jogo ainda mais envolvente.

## Deixe-se envolver pelos conteúdos de que mais gosta.

- Visualização vibrante. Televisor Philips LED 4K UHD.
- Imagem HDR nítida. Televisor Philips 4K UHD.
- Visão e som cinematográficos. Dolby Vision e Dolby Atmos.
- O Ambilight mágico. Apenas da Philips.

## Design fino. Embalagens ecológicas.

- Design fino e atrativo
- Televisor fino. Preparado para o futuro.

## Inteligência Android. Controlo fácil.

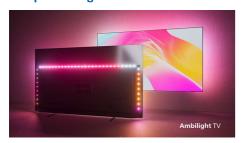
- Controlo de voz. Compatível com o Assistente Google.
- Simplesmente inteligente. Android TV.
- Excelente para gaming. Baixa latência em qualquer consola.



Ambilight TV em 3 lados Principais formatos HDR suportados, Dolby Vision e Dolby Atmos, Android TV de 126 cm (50")

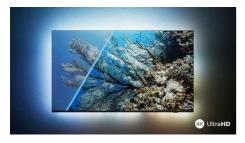
## Destaques

## **Philips 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.

## **Televisor LED 4K UHD**



Desfrute de tudo o que vê com este televisor LED 4K UHD. O motor Philips Pixel Precise Ultra HD otimiza a qualidade da imagem para proporcionar imagens nítidas, cores ricas e movimentos suaves. Obtém sempre a melhor experiência de visualização possível.

## **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. Acabaramse 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.

Procura um televisor que se adapte à sua divisão? O ecrã praticamente sem moldura desta Smart TV 4K é compatível com praticamente qualquer decoração interior e os pés prateados elegantes fazem com que pareça que o ecrã está a flutuar. As nossas embalagens e acessórios utilizam papel e cartão reciclados.

## Excelente para jogar.

O televisor Philips permite-lhe tirar o máximo partido da sua consola, com jogabilidade rápida e gráficos fluidos. Dispõe de conectividade HDMI com suporte de VRR e uma definição de baixa latência que é ativada automaticamente quando liga a consola. 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.

#### Controlo de voz com IA



Pode utilizar a sua voz para controlar o seu televisor Philips Android TV através de qualquer altifalante que tenha o Assistente Google ou de uma aplicação remota Android TV. Quer encontrar aplicações, transmitir conteúdo ou jogar? Basta pedir.

## **Televisor Philips 4K UHD**

Imagem HDR nítida. Televisor Philips 4K UHD.

## Design fino e atrativo

Design fino e atrativo









## Android TV 4K UHD

Ambilight TV em 3 lados Principais formatos HDR suportados, Dolby Vision e Dolby Atmos, Android TV de 126 cm (50")

# Especificações

## **A**mbilight

- Funcionalidades Ambilight: Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light, Modo de jogo, Ambilight incorporado
- · 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 (métrico): 126 cm
- Visor: LED 4K Ultra HD

- Resolução do painel: 3840×2160
- Motor de imagem: Pixel Precise Ultra HD
- Melhoramento de imagem: Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Compatível com HDR10+
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 50 polegadas

## Resolução de entrada do ecrã

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

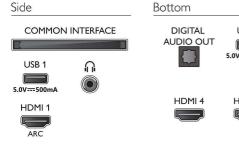
## Sintonizador/receção/transmissão

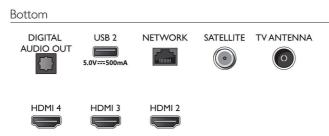
- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guia de programação\*: Guia de programação eletrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Suporte de HEVC

## **Android TV**

- OS: Android TV™ 11 (R)
- Aplicações pré-instaladas: YouTube, Netflix, BBC

## Connections





## Android TV 4K UHD

Ambilight TV em 3 lados Principais formatos HDR suportados, Dolby Vision e Dolby Atmos, Android TV de 126 cm (50")

## Especificações

iplayer, Amazon Prime Video, Disney+

- Tamanho da memória (Flash): 16GB\*
- Jogos em nuvem: Stadia

## Funcionalidades da Smart TV

- Televisor interativo: HbbTV
- 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, Atualização de aplicações em segundo plano
- Assistente de voz\*: Compatível com Assistente Google\*

## 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)
- Formatos de legendas suportados: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG, 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: Nivelador Automático do Volume, Diálogo nítido, Dolby Atmos, Melhoramento de graves Dolby

## 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 802.11n, 2x2, banda dupla, Bluetooth 5.0
- Outras ligações: Common Interface Plus (CI+), LAN Ethernet RJ-45, Saída de áudio digital (ótica), Saída de auscultador, Conector de serviço, Conector de satélite
- HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI
- HDMI ARC: Sim no HDMI1

## Funcionalidades de vídeo HDMI

#### suportadas

- HDMI 1/2: HDMI 2.0
- Jogos: HDMI VRR, ALLM, HGiG
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HLG

## Cartão de energia da UE

- Números de registo EPREL: 1166347
- Classe energética para SDR: F
- Consumo de energia no modo ligado para SDR: 64 Kwh/1000 h
- Classe energética para HDR: F
- Consumo de energia no modo ligado para HDR: 65 Kwh/1000 h
- · Consumo e energia quando desligado: nd
- Modo de espera em rede: < 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: < 0,3
   W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Supressão de imagem (para rádio), Modo Eco, Sensor da luz

## Acessórios

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

#### Design

- Cores do televisor: Moldura prateada clara
- Design do suporte: Hastes em prateado claro

## **Dimensões**

- Largura do conjunto: 1115,6 mm
- Altura do conjunto: 644,7 mm
- Profundidade do conjunto: 81,6 mm
- Peso do produto: 12,1 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1115.6 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 672.9 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 255.8 mm
- Peso do produto (+suporte): 12.2 kg
- Largura da caixa: 1240.0 mm
- Altura da caixa: 785.0 mm
- Profundidade da caixa: 150.0 mm
- Peso incl. embalagem: 15,4 kg
- Largura do suporte: 732.0 mm
- Altura do suporte: 27.0 mm

© 2023 Koninklijke Philips N.V.

Todos os direitos reservados.

- Profundidade do suporte: 255.8 mm
- Compatível com suporte de parede:  $200 \times 300 \text{ mm}$

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem

aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.



- \* O EPG e visibilidade atual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.
- \* 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
- \* 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.
- \* 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.
- 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.
   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.)

  \* Amazon, Alexa e todos os logótipos relacionados são marcas
- \* 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 Assistente Google está disponível nos televisores Philips Android TV com sistema operativo Android O (8) ou superior. O GA está disponível em determinados idiomas e países, sendo suportados inicialmente o inglês (Reino Unido), o alemão (Alemanha) e o francês (França). A lista de idiomas/países suportados será alargada ao longo do tempo.



Data de publicação 2023-08-16

Versão: 7.0.1

EAN: 87 18863 03400 2

www.philips.com