



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, usufrui de Ambilight para uma experiência envolvente sem igual.

Tudo o que procura. Nada que não queira.

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

Concebido para a sua casa e para a sua vida.

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

Som flexível. Jogabilidade épica. Controlo fácil.

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

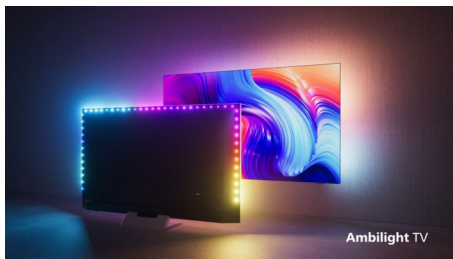
PHILIPS

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")

Destques

O Ambilight.



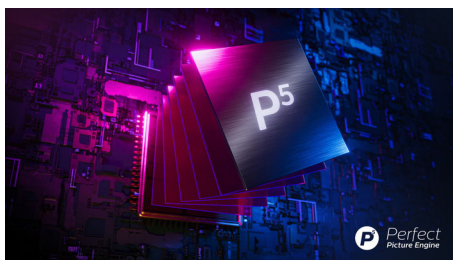
Com o Philips Ambilight, a experiência brilhante de um televisor Philips é ainda melhor! As luzes LED à volta da extremidade do televisor brilham e mudam de cor em perfeita sintonia com as cores da ação no ecrã, ou com a música. É tão acolhedor e envolvente que vai perguntar-se como conseguiu ver televisão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

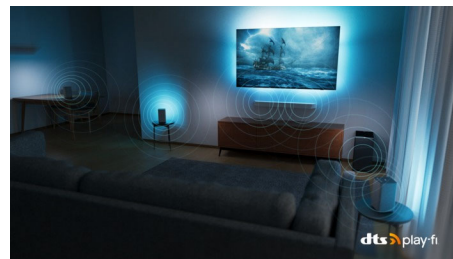
Design fino e atrativo



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 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

- Versão da Ambilight: em 3 lados
- 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

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

- Visor: LED 4K Ultra HD
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 139 cm
- 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 CalMAN

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

Android TV

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

Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

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

Sintonizador/receção/transmissão

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

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), Sensor da luz, Modo Eco

Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Configuração das colunas: 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
- Número de USB: 2
- Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, banda dupla, Bluetooth 5.0
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- HDMI ARC: Sim para todas as portas
- Funcionalidades HDMI 2.1: eARC em HDMI 2, Suporta eARC/VR/ALLM, FreeSync Premium, VRR em HDMI 1/2
- HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI
- Outras ligações: Conector de satélite, Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), LAN Ethernet RJ-45, Saída de auscultador, Conector de serviço
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque

Funcionalidades de vídeo HDMI suportadas

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

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 legendas suportados: .SRT, .SUB, .TXT, .SML, .ASS, .SSA
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10), FLAC
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografia 360, HEIF

Design

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

Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1360,0 x 840,0 x 160 mm

55PUS8837/12

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1231,2 x 718,3 x 79,7 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1231,2 x 787,8 x 262,6 mm
- Dimensões do suporte (L x A x P): 329,7 x 70 x 262,6 mm
- Peso do produto: 15,5 kg
- Peso do produto (+suporte): 17,9 kg
- Peso incl. embalagem: 21,6 kg
- Compatível com suporte de parede: 200 x 300 mm

Acessórios

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

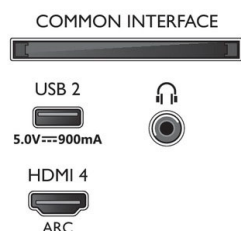
Cartão de energia da UE

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

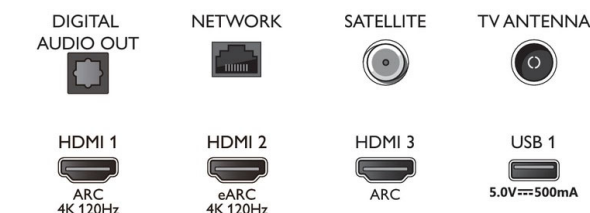


Connections

Side



Bottom



Data de publicação
2023-02-04

Versão: 7.2.5

12 NC: 8670 001 82678
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

* 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 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.

* 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. Sujeito 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.