



**Philips The One
Televisor 4K com
Ambilight**

Televisor Ambilight de 139 cm
(55")

Motor de imagem P5 – 120 Hz
Principais formatos HDR
suportados
Google TV™



55PUS8818

O mais completo.

Televisor 4K com Ambilight

Conheça o The One. Este televisor Ambilight 4K aumenta a alegria da sua casa! Obtenha uma espantosa qualidade de imagem, todas as aplicações que poderia desejar e jogabilidade épica. Além disso, pode adicionar um SoundBar ou altifalantes e criar a sua instalação de cinema em casa perfeita.

The One. O televisor LED Ambilight 4K mais completo.

- The One com Ambilight envolvente.
- The One com visuais entusiasmantes. Processador de imagem Philips P5.
- The One com Dolby Vision e Dolby Atmos.

Excelente imagem. Som flexível. Embalado de forma responsável.

- Imagens ultra nítidas. Visualização vibrante.
- Televisor fino. Preparado para o futuro.
- Design atrativo com suporte rotativo. Perfeito em qualquer divisão.
- Sistema sem fios em casa com DTS Play-Fi da Philips
- Excelente qualidade de som e facilidade em adicionar SoundBars ou altifalantes

Pronto para o conteúdo que adora.

- Vamos jogar! 120 Hz. VRR, FreeSync e ultra baixa latência.
- Entretenimento que adora, com uma pequena ajuda da Google.
- Controlo de voz. Assistente Google. Funciona com a Alexa

PHILIPS

Televisor 4K com Ambilight

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Motor de imagem P5 – 120 Hz, Principais formatos HDR suportados, Google TV™

Destques

O Ambilight.

The One com Ambilight envolvente.

P5 Perfect Picture Engine

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.

Imagens ultra nítidas

Imagens ultra nítidas. Visualização vibrante.

Dolby Vision e Dolby Atmos



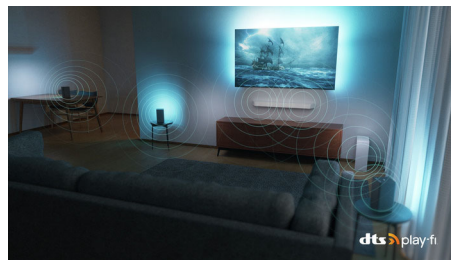
Com Dolby Vision e Dolby Atmos integrados, os seus filmes, séries e jogos terão um som e

aspecto 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.

Embalagens ecológicas

Televisor fino. Preparado para o futuro.

DTS Play-Fi



Desfrute de um som excelente e nítido, logo na primeira utilização. Se procura mais, o sistema sem fios em casa com DTS Play-Fi da Philips permite-lhe ligar-se a SoundBars e a altifalantes sem fios compatíveis em toda a casa em segundos. Pode até criar um sistema de

55PUS8818/12

som surround de cinema em casa ao utilizar o seu televisor como um altifalante central.

Adora jogar

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

Google TV™

O que deseja ver? O televisor Google TV reúne filmes, programas e muito mais, em todas as suas aplicações e subscrições, e organiza-os especialmente para si. Receberá sugestões com base no que gosta e pode até utilizar a aplicação Google TV no seu telemóvel para usufruir do seu entretenimento em qualquer lugar.

Controlo de voz com IA

Controlo de voz. Assistente Google. Funciona com a Alexa

Televisor 4K com Ambilight

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Motor de imagem P5 – 120 Hz, Principais formatos HDR suportados, Google TV™

Especificações

Ambilight

- Versão da Ambilight: em 3 lados
- Funcionalidades Ambilight: Ambilight+Hue incorporado, Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light, Modo de jogo, Ambilight música, 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, Vasta gama cromática 90% DCI/P3, HDR10+, Dolby Vision, Pronto para CalMAN, Perfect Natural Motion, HLG (Hybrid Log Gamma)

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

Android TV

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

Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

Funcionalidades da Smart TV

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

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

Som

- Codec: DTS:X, Dolby Digital MS12 V2.6.1
- Potência de saída (RMS): 40 W
- Configuração dos altifalantes: 4 altifalantes de frequências médias e altas de 10 W
- Melhoramento do som: Som com IA, Diálogo nítido, Dolby Atmos, Melhoramento de graves Dolby, Nivelador de volume Dolby, Modo noturno, IA EQ, 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 no HDMI2
- Funcionalidades HDMI 2.1: eARC em HDMI 2, Suporta eARC/VRR/ALLM, Velocidade de dados máxima de 48 Gbps
- HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC para televisores Philips/SB, Definição externa através da IU do televisor
- Outras ligações: Common Interface Plus (CI+), LAN Ethernet RJ-45, Saída de áudio digital (ótica), Saída de auscultador, Conector de serviço, Conector de satélite

Funcionalidades de vídeo HDMI suportadas

- Jogos: ALLM, HDMI VRR, Dolby Vision Game, AMD FreeSync Premium
- 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: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- 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 cinzenta antracite
- Design do suporte: Suporte central em cinzento antracite

Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1400,0 x 890,0 x 160 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1231,0 x 720,0 x 80 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1231,0 x 783,0 x 259,0 mm

- Dimensões do suporte (L x A x P): 549,0 x 73 x 259,0 mm
- Altura do suporte até à extremidade inferior do televisor: 73 mm
- Compatível com suporte de parede: 200 x 300 mm
- Peso do produto: 15,5 kg
- Peso do produto (+suporte): 18,2 kg
- Peso incl. embalagem: 22,3 kg

Accessórios

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

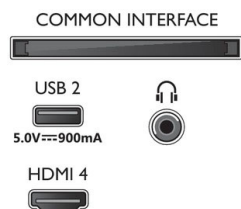
Cartão de energia da UE

- Números de registo EPREL: 1476011
- Classe energética para SDR: E
- Consumo de energia no modo ligado para SDR: 61 Kwh/1000 h
- Classe energética para HDR: G
- Consumo de energia no modo ligado para HDR: 128 Kwh/1000 h
- Consumo e energia quando desligado: nd
- Modo de espera em rede: 2,0 W
- Tecnologia de painel utilizada: LCD LED

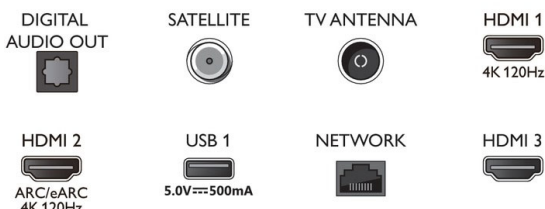


Connections

Side



Bottom



Data de publicação
2023-03-18

Versão: 3.1.2

12 NC: 8670 001 88614
EAN: 87 18863 03792 8

© 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.

* 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 website 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.

* 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 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.

* Google TV é o nome da experiência de software deste dispositivo e uma marca comercial da Google LLC.

* Google TV é o nome da experiência de software deste dispositivo e uma marca comercial da Google LLC. YouTube, Ok Google e outras marcas são marcas comerciais da Google LLC.