



Philips The One
Televisor 4K com
Ambilight

Televisor Ambilight de 126 cm
(50")

P5 Perfect Picture Engine
Plataforma inteligente do sistema
operativo TITAN
Dolby Vision e Atmos



50PUS8919

Televisor 4K com Ambilight

O televisor mais completo

Aumenta a alegria com o The One! Este televisor Ambilight 4K oferece-lhe tudo o que deseja: qualidade de imagem épica, um ecrã inicial com capacidade de resposta com os teus serviços de transmissão preferidos e jogos incríveis. Prepare-se para as suas melhores noites passadas em casa de sempre.

Pronto para o conteúdo que adora.

- Visão e som cinematográficos. Dolby Vision e Dolby Atmos.
- Imagens ultra nítidas. Visualização vibrante.
- Vamos jogar! 144 Hz*, latência ultrabaixa, VRR, FreeSync.

A sua companhia em casa

- Telecommando com plástico reciclado. Embalagem responsável.
- Sistema sem fios em casa com DTS Play-Fi da Philips.
- Excelente qualidade de som. Facilidade em adicionar SoundBars ou altifalantes.
- Ligue-se facilmente a redes domésticas inteligentes e assistentes de voz.
- Compatível com o Matter e o Control4.

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 sistema operativo TITAN.

PHILIPS

Televisor 4K com Ambilight

Televisor Ambilight de 126 cm (50") P5 Perfect Picture Engine, Plataforma inteligente do sistema operativo TITAN, Dolby Vision e Atmos

Destaques

Televisor Ambilight



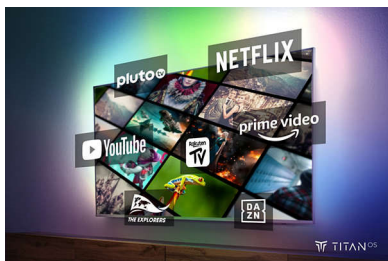
Os televisores Ambilight são os únicos televisores com LED integrado atrás do ecrã que reagem ao que os utilizadores veem, envolvendo-os numa aura de luz colorida. Inovação total: o televisor parece maior e aumenta a imersão dos utilizadores nos seus desportos, filmes, música e jogos favoritos.

Motor de imagem P5



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.

Plataforma inteligente do sistema operativo TITAN



É rápido e fácil encontrar o que mais gosta com a nossa nova plataforma Smart TV com sistema operativo TITAN. Está a gostar de ver uma série? Pode continuar a vê-la diretamente a

partir do ecrã principal. Se procura algo novo, pode navegar pelas categorias, como ação ou drama, e ver sugestões dos melhores serviços de transmissão. Tudo num só lugar.

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.

Imagem HDR vibrante

Independentemente do que estiver a ver, desfrute de uma imagem brilhante e ultra nítida com cores vivas. Além disso, o televisor Ambilight 4K (UHD) é compatível com todos os principais formatos HDR para que possa ver mais detalhes, mesmo em áreas mais luminosas e escuras, quando estiver a transmitir conteúdo HDR.

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. Salte, rodopie ou faça um drift perfeito numa curva! VRR e FreeSync suportados. O modo de jogo Ambilight torna

50PUS8919/12

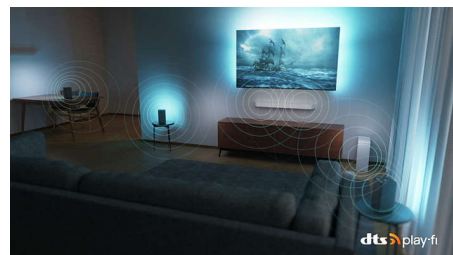
as emoções ainda maiores e, se estiver a jogar num PC, pode desfrutar de uma VRR de 144 Hz através de HDMI.

Materiais sustentáveis



O suporte giratório central significa que pode colocar o The One em qualquer lugar e continuar a obter a melhor visualização. Além disso, podem utilizar o Ambilight para uma iluminação ambiente instantânea quando não estiver a ver televisão. O telecomando do televisor utiliza plástico reciclado, a nossa embalagem utiliza cartão reciclado com certificação FSC e os folhetos são impressos em papel reciclado.

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

AMBILIGHT tv

 Perfect Picture Engine

 TITANOS

 Dolby Vision-Atmos

 AMD FreeSync Premium

 amazon alexa built-in

Televisor 4K com Ambilight

Televisor Ambilight de 126 cm (50") P5 Perfect Picture Engine, Plataforma inteligente do sistema operativo TITAN, Dolby Vision e Atmos

Especificações

Ambilight

- Funcionalidades Ambilight: Adaptável à cor da parede, Modo de luz de sala-de-estar, Ambilight música, AmbiSleep, Despertador tipo nascer do sol, Animação de primeira instalação do Ambilight
- Versão da Ambilight: em 3 lados

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

- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 50 polegada

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 126 cm
- Visor: LED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840x2160
- Motor de imagem: P5 Perfect Picture Engine

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 – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/

50PUS8919/12

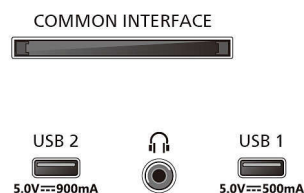
50/60/100/120/144 Hz

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

Connections

Side



Bottom



Telesor 4K com Ambilight

Telesor Ambilight de 126 cm (50") P5 Perfect Picture Engine, Plataforma inteligente do sistema operativo TITAN, Dolby Vision e Atmos

Especificações

Smart TV

- Aplicações da SmartTV*: Netflix, HBO, YouTube, Amazon Prime Video, Canal TITAN, Aplicação NFT*, Aplicação controlador STB
- OS: Sistema Operativo TITAN
- Tamanho da memória (Flash)*: 8 GB

Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: Espelhamento de ecrã
- Telesor interativo: HbbTV
- Assistente de voz*: Amazon Alexa integrada
- Experiência doméstica inteligente: Funciona com Amazon Alexa, Compatível com o assistente Google, ASSUNTO, Control4

Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formatos de reprodução de música: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Formatos de legendas suportados: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Som

- Potência de saída (RMS): 40 W
- Configuração dos altifalantes: 4 altifalantes de gama total de 10 W
- Codec: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X
- Melhoramento do som: Melhoramento de graves Dolby, Diálogo nítido, Som com IA, IA EQ, Nivelador de volume Dolby, Modo Noturno, Personalização do som

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 802.11ac, 2x2, banda dupla, Bluetooth 5.2
- HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI
- HDMI ARC: Sim no HDMI2
- Funcionalidades HDMI 2.1: eARC em HDMI 2, Suporta eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC para televisores Philips/

SB, Definição externa através da IU do telesor

Funcionalidades de vídeo HDMI suportadas

- Jogos: ALLM, HDMI VRR, AMD FreeSync Premium
- HDR: HLG, HDR10, Compatível com HDR10+

Cartão de energia da UE

- Números de registo EPREL: 1883939
- Classe energética para SDR: F
- Consumo de energia no modo ligado para SDR: 65 Kwh/1000 h
- Classe energética para HDR: G
- Consumo de energia no modo ligado para HDR: 164 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: menos de 0,5 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, Guia Rápido, Folheto de informação legal e segurança

Design

- Cores do telesor: Moldura cinzenta antracite
- Design do suporte: Suporte cinzento antracite

Dimensões

- Distância entre 2 suportes: 475 mm
- Compatível com suporte de parede: 200 x 300 mm
- Telesor sem suporte (L x A x P): 1116 x 656 x 81 mm
- Telesor com suporte (L x A x P): 1116 x 715 x 287 mm
- Embalagem de cartão (L x A x P): 1240 x 805 x 174 mm
- Peso do telesor sem suporte: 13,4 kg
- Peso do telesor com suporte: 15,9 kg
- Peso incluindo a embalagem: 22,0 kg

- * Este telesor 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 telesor 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 disponibilidade de aplicações da Smart TV varia dependendo do modelo do telesor e do país. Para obter mais detalhes, visite: www.philips.com/smarttv.
- * A aplicação Philips TV Remote e as funcionalidades relacionadas variam dependendo do modelo do telesor, da operadora e do país, bem como do modelo do dispositivo inteligente e do sistema operativo. Para obter mais detalhes, visite: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * O EPG e visibilidade atual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.
- * É necessária uma subscrição da Netflix. Sujeita aos termos disponíveis em <https://www.netflix.com>
- * O Amazon Prime está disponível em determinados idiomas e países.
- * 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 botão dos serviços de multimédia no telecomando varia consoante o país. Consulte o produto real na caixa.
- * O Assistente Google está disponível em diferentes idiomas e países específicos para os tipos de produto.
- * A disponibilidade e a funcionalidade dos serviços de controlo por voz variam de acordo com o país e o idioma. Para obter as informações mais recentes, contacte o nosso apoio ao cliente.
- * O serviço da aplicação HBO Max estará disponível em agosto de 2024.
- * Matter/Control4: esta funcionalidade estará disponível em 2024 através de uma atualização de software.



Data de publicação
2024-10-10

Versão: 4.4.1

EAN: 87 18863 04162 8

© 2024 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