



Philips OLED
Televisor 4K com
Ambilight

Televisor Ambilight de 121 cm
(48")

P5 AI perfect picture engine
Som Dolby Atmos
Google TV™



48OLED718

O que quer que veja. O que quer que jogue.

Televisor 4K com Ambilight

O nosso televisor OLED mais acessível aproxima-o de tudo o que gosta. A imagem realista, o som Dolby Atmos e a aura de luz envolvente do Ambilight criam emoção de tamanho de cinema para todos os programas, filmes e jogos. Diretamente na sua sala de estar.

Cores realistas. Profundidade incrível. Som flexível.

- Visão e som cinematográficos. Dolby Vision e Dolby Atmos.
- Sistema sem fios em casa com DTS Play-Fi da Philips
- Suporta todos os principais formatos de HDR.

Televisor OLED 4K com Ambilight. Onde a televisão ganha vida.

- Desfrute do que mais gosta. Televisor Ambilight.
- Design topo de gama. Preparado para o futuro.
- O que quer que veja, uma imagem tão real. Processador P5 com AI.
- Detalhe e profundidade. Televisor OLED Ambilight.

Jogos épicos. Controlo fácil.

- Controlo de voz. Assistente Google. Funciona com a Alexa.
- Jogos épicos. 120 Hz, latência ultrabaixa, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Entretenimento que adora, com uma pequena ajuda da Google.

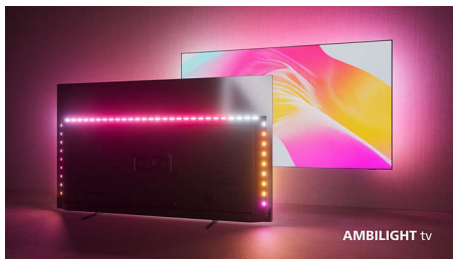
PHILIPS

Televisor 4K com Ambilight

Televisor Ambilight de 121 cm (48") P5 AI perfect picture engine, Som Dolby Atmos, Google TV™

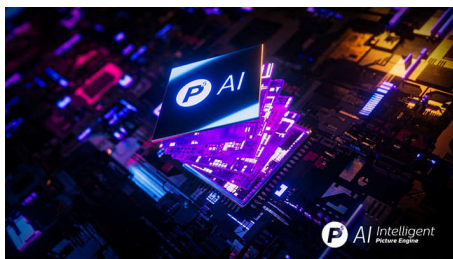
Destques

Televisor Ambilight



Os televisores Ambilight são os únicos televisores com LED 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 programas, filmes e jogos favoritos.

P5 AI perfect picture engine



O processador Philips P5 com IA proporciona uma imagem tão real que parece que pode entrar nela. Um algoritmo de IA com aprendizagem profunda processa as imagens de uma forma semelhante ao cérebro humano. Independentemente do que estiver a ver, obtém detalhes e contraste realistas, cores ricas e movimentos suaves.

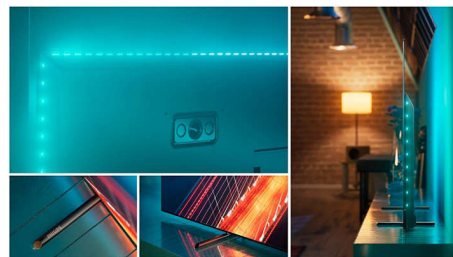
Televisor OLED Ambilight



A imagem realista do seu televisor OLED 4K (UHD) com Ambilight tem sempre um aspeto

incrível, mesmo quando visto em ângulo. Os pretos são sempre pretos, não cinzentos, e verá todos os detalhes nas sombras ou áreas claras. São suportados todos os principais formatos HDR. Irá sentir todo o poder de cada cena.

Design topo de gama



O ecrã quase sem moldura parece flutuar em pés esbeltos em cromado acetinado, o que confere a este televisor uma verdadeira sensação de estilo. As nossas embalagens utilizam cartão reciclado com certificação FSC e os nossos materiais impressos utilizam papel reciclado.

Dolby Vision e Dolby Atmos



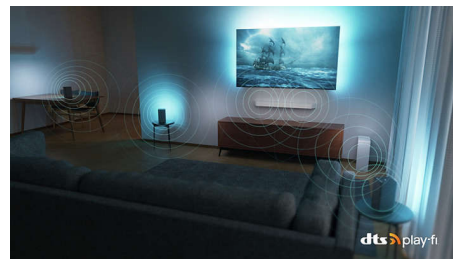
Com Dolby Vision e Dolby Atmos integrados, os seus filmes, séries e jogos terão um som e aspeto incríveis. Veja as imagens tal como foram concebidas pelo realizador. Acabaram-se as desilusões com cenas que são demasiado escuras para se perceber! Ouça cada palavra de forma clara. Desfrute dos efeitos de som como se estivessem mesmo a acontecer à sua volta.

Compatível com HDR

Suporta todos os principais formatos de HDR.

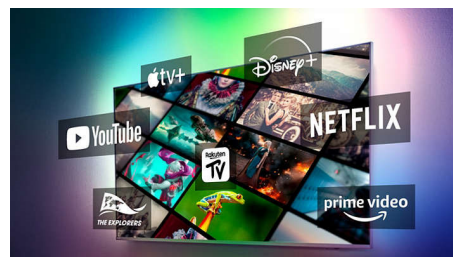
48OLED718/12

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.

Google TV™



O que quer ver? O televisor Google TV reúne filmes, programas e muito mais, em todas as suas aplicações e subscrições. Além disso, 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.

AMBILIGHT tv

P AI Intelligent Picture Engine

OLED

Dolby VISION-ATMOS

Google TV

Ok Google

NVIDIA G-SYNC

Especificações

Ambilight

- Funcionalidades Ambilight: Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light, Modo de jogo, Ambilight música, AmbiWakeup, AmbiSleep, funciona com altifalantes sem fios em casa Philips, Animação de arranque do Ambilight
- Versão da Ambilight: em 3 lados

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

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 121 cm

- Visor: OLED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Taxa de atualização nativa: 120 Hz
- Motor de imagem: P5 AI Perfect Picture Engine
- Melhoramento de imagem: Vasta gama cromática 97% DCI/P3, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, Modo IA PQ, Pronto para CalMAN, HDR10+ adaptável, Modo de cineasta, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Tamanho do ecrã na diagonal (polegadas): 48 polegadas

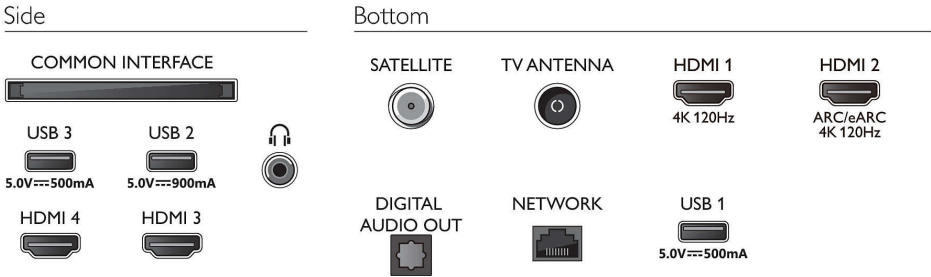
Resolução de entrada do ecrã

- 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.

Sintonizador/receção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guia de programação*: Guia de programação eletrónico, 8 dias

Connections



Especificações

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

Android TV

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

Funcionalidades da Smart TV

- Televisor interativo: HbbTV
- Telecomando: com voz
- Assistente de voz*: Google Assistant incorporado, Telecomando com microfone., Compatível com a Alexa

Aplicações multimídia

- 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), FLAC
- Formatos de legendas suportados: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografia 360, HEIF

Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

Som

- Áudio: 2.0 canais, Potência de saída: 40 Watts (RMS)
- Configuração dos altifalantes: 4 altifalantes de frequências médias e altas de 10 W
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- 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
- 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: 3
- Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11ac, 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 HDMI2
- Funcionalidades HDMI 2.1: eARC em HDMI 2, Suporta eARC/VRR/ALLM, Velocidade de dados

- máxima de 48 Gbps
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC para televisores Philips/SB, Definição externa através da IU do televisor

Funcionalidades de vídeo HDMI suportadas

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

Cartão de energia da UE

- Números de registo EPREL: 1537990
- Classe energética para SDR: G
- Consumo de energia no modo ligado para SDR: 66 Kwh/1000 h
- Classe energética para HDR: F
- Consumo de energia no modo ligado para HDR: 61 Kwh/1000 h
- Consumo e energia quando desligado: nd
- Modo de espera em rede: 2,0 W
- Tecnologia de painel utilizada: OLED

Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: menos de 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 metálica
- Design do suporte: Hastes cromadas acetinadas

Dimensões

- Largura do conjunto: 1070 mm
- Altura do conjunto: 618,0 mm
- Profundidade do conjunto: 58 mm
- Peso do produto: 13,8 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1070,0 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 633,0 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 210,0 mm
- Peso do produto (+suporte): 14,0 kg
- Largura da caixa: 1214,0 mm
- Altura da caixa: 770,0 mm
- Profundidade da caixa: 150,0 mm
- Peso incl. embalagem: 17,5 kg
- Largura do suporte: 783,0 mm
- Altura do suporte: 22,0 mm
- Profundidade do suporte: 210,0 mm
- Distância entre 2 suportes: 783,0 mm
- Altura do suporte até à extremidade inferior do televisor: 22,0 mm
- Compatível com suporte de parede: 300 x 300 mm



Data de publicação
2023-10-13

Versão: 9.9.1

EAN: 87 18863 03835 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

- * 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 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.
- * Os painéis dos televisores Philips OLED TV foram certificados pela UL como sem cintilação e sem reflexos incómodos.
- * 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. Sujeito aos termos disponíveis em <https://www.netflix.com>
- * 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.