

PHILIPS



Televisor 4K com
Ambilight

OLED+

Televisor Ambilight de 194 cm
(77")

Sistema de som Bowers & Wilkins

Motor de imagem de IA P5

Google TV™



770LED909

Esta é a sensação de envolvimento

Televisor 4K com Ambilight – som Bowers & Wilkins

Desfrute ainda mais da ação, da emoção e da música com este televisor OLED+ brilhante. Com Ambilight em 4 lados, uma qualidade de imagem surpreendente e som Bowers & Wilkins detalhado, tem sempre uma experiência mais emocionante e envolvente.

Televisor OLED 4K+ com Ambilight. Mergulhe na vida real.

- Imersão completa. Televisor Ambilight em 4 lados.
- Som lendário Bowers & Wilkins.
- O que quer que veja, uma imagem tão real. Processador P5 com AI.
- Entretenimento que adora, com uma pequena ajuda da Google.

A nossa melhor experiência. Embalado de forma responsável.

- Experiência de jogo épica. Latência ultra baixa, VRR de 144 Hz*, G-sync, FreeSync.
- Design cuidado. Embalagens ecológicas.
- Visão e som cinematográficos. Dolby Vision e Dolby Atmos.
- Traga o IMAX para casa. Certificação IMAX Enhanced.

O seu entretenimento. Garanta uma experiência maravilhosa.

- Suporta todos os principais formatos de HDR
- Ligue-se facilmente a redes domésticas inteligentes e assistentes de voz.
- Compatível com o Matter e o Control4.
- Sistema sem fios em casa com DTS Play-Fi da Philips.

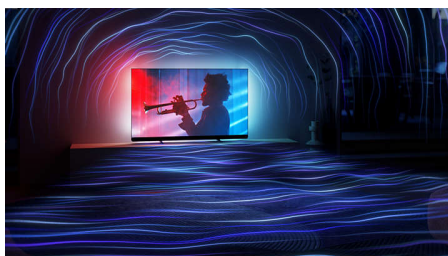
Destaques

Televisor Ambilight



Com o Ambilight em quatro lados, os desportos, os filmes, a música e os jogos irão parecer maiores do que nunca. As luzes LED integradas atrás do ecrã reagem ao que os utilizadores veem ou ouvem, envolvendo-os numa aura de luz colorida que emana das partes superior, inferior e laterais do televisor. Para um impacto total, pendure o seu televisor Ambilight na parede.

Sistema de som Bowers & Wilkins



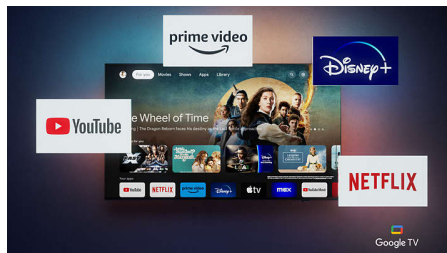
Um sistema de som elegante e integrado da Bowers & Wilkins cria um ambiente sonoro extra amplo para uma imersão incrível. Nove diafragmas de projeção frontal e um canal central dedicado direcionam o som detalhado com diálogos nítidos diretamente na sua direção. Um subwoofer montado na parte traseira fornece graves profundos e precisos.

P5 AI perfect picture engine



Desfrute de uma imagem tão real que parece que pode entrar nela! O nosso chip IA P5 tira o máximo partido deste televisor OLED+ brilhante e compensa sem esforço quaisquer alterações na iluminação ambiente. Independentemente do que estiver a dar no ecrã, desde um campo de futebol brilhante a um drama de ficção científica sombrio, obtém definição e contraste realistas, cores vibrantes, movimento suave e detalhes incríveis.

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 telemóvel para usufruir do seu entretenimento em qualquer lugar.

Experiência de jogo épica



Jogue sem limites e deixe-se envolver no realismo incrível do OLED! HDMI 2.1, uma taxa de atualização nativa de 120 Hz incrivelmente rápida e uma latência ultrabaixa proporcionam uma jogabilidade fluida e reativa, um movimento natural extremamente suave e gráficos fantásticos. O modo de jogo do Ambilight proporciona ainda mais emoções e, se estiver a jogar num PC, pode desfrutar de uma VRR de 144 Hz através de HDMI.

Materiais sustentáveis

O sistema de som Bowers & Wilkins integrado tem um aspeto elegante e o Ambilight em 4 lados cria uma iluminação ambiente fascinante quando não está a ver televisão. O telecomando fino do televisor utiliza plástico reciclado, recarrega sem fios e dispõe de retroiluminação ativada por movimento. As nossas embalagens utilizam cartão reciclado com certificação FSC e os folhetos são impressos em 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.

OLED+

Televisor 4K com Ambilight

77OLED909/12

Destques

IMAX Enhanced



Bem-vindo a Hollywood! O seu televisor Philips OLED permite-lhe desfrutar do impacto total dos filmes originalmente criados para serem reproduzidos em cinemas IMAX. Deixe-se envolver a uma escala muito maior. Veja mais em cada cena. Combinado com o Ambilight, está pronto para uma noite de cinema inesquecível.

Controlo perfeito



A compatibilidade perfeita com o Matter e o Control4 permite-lhe integrar facilmente este televisor Ambilight 4K na sua rede doméstica inteligente existente. Também pode utilizar o telecomando do televisor para controlar a box de satélite ou de televisão por cabo ou ativar o

Assistente Google*. Além disso, o televisor também é compatível com dispositivos compatíveis com Alexa.

Compatível com o Matter e o Control4



Compatível com o Matter e o Control4.

OLED+

Sound by
Bowers & Wilkins

AI Intelligent
Picture Engine

Google TV

Dolby Vision Atmos

Especificações

Ambilight

Funcionalidades Ambilight: Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light, Modo de jogo, Ambilight música, Despertador tipo nascer do sol, AmbiSleep, Animação de primeira instalação do Ambilight

Versão da Ambilight: Em 4 lados

Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

77 polegada

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 194 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: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Vasta gama cromática 99% DCI/P3, Dolby Vision, Modo IA PQ, Pronto para CalMAN, Modo IMAX Enhanced, HDR10+ adaptável, Modo de cineasta

MultiView

Resolução de entrada do ecrã

Resolução – Taxa de atualização: 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz

Sintonizador/receção/transmissão

Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Reprodução de vídeo: PAL, SECAM

Guia de programação*: Guia de programação eletrónico, 8 dias

Indicação da força do sinal

Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

Suporte de HEVC

Funcionalidades da Smart TV

Televisor interativo: HbbTV

Assistente de voz*: Google Assistant

incorporado, Telecomando com microfone.

Experiência doméstica inteligente: Funciona com Amazon Alexa, Compatível com o Google Home, Compatível com o Matter, Liga-se ao 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

Processamento

Potência de processamento: Quad Core

Som

Áudio: Sistema de som Bowers & Wilkins, 3.1 canais, Potência de saída: 81 Watts (RMS)

Configuração dos altifalantes: 8,5 W x 6, woofer de 30 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, Calibração da divisão

Especificações

Conectividade

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 6, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 802.11ax, 2x2, banda dupla

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

Funcionalidades de vídeo HDMI suportadas

HDMI 1/2: HDMI 2.1, largura de banda total de 48 Gbps, até 4K a 120 Hz

Jogos: HDMI VRR, ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HGiG, Compatível com NVIDIA G-Sync

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ adaptável, HLG, UHDA

Cartão de energia da UE

Números de registo EPREL: 1963574

Classe energética para SDR: F

Consumo de energia no modo ligado para SDR: 134 Kwh/1000 h

Classe energética para HDR: G

Consumo de energia no modo ligado para HDR: 156 Kwh/1000 h

Consumo e energia quando desligado: nd

Modo de espera em rede: 2,0 W

Tecnologia de painel utilizada: OLED

Alimentação elétrica

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 com carregamento sem fios, Suporte para mesa, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, 1 x bateria de iões de lítio, 1 cabo USB-C para carregamento do telecomando

Design

Cores do televisor: Moldura metálica

Design do suporte: Hastes em preto

Dimensões

Peso incl. embalagem: 46,8 kg

Distância entre 2 suportes: 805 mm

Altura do suporte até à extremidade inferior do televisor: 23 mm

Compatível com suporte de parede: 400 x 300 mm

Televisor sem suporte (L x A x P): 1712 x 1017 x 67 mm

Televisor com suporte (L x A x P): 1712 x 1040 x 310 mm

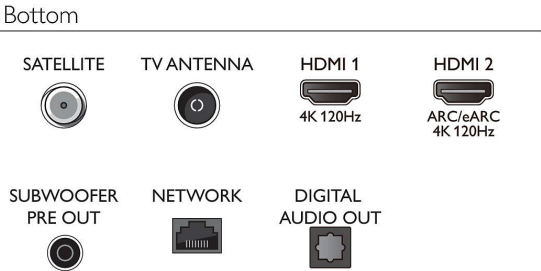
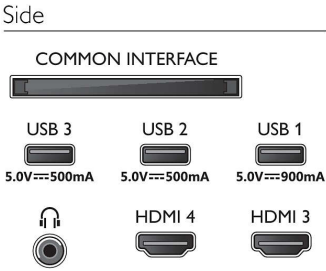
Embalagem de cartão (L x A x P): 1950 x 1170 x 200 mm

Peso do televisor sem suporte: 35,5 kg

Peso do televisor com suporte: 36,3 kg



Connections



* 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 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 perguntas frequentes do website de suporte da Philips. Para alguns operadores são necessários um acesso condicionado e uma subscrição. Contacte o seu operador para mais informações

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

* 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 da Netflix. Sujeita aos termos disponíveis em <https://www.netflix.com>

* 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.

* 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.

* O botão dos serviços de multimédia no telecomando varia consoante o país. Consulte o produto real na caixa.

* Apple, AirPlay e Apple Home são marcas comerciais da Apple Inc. registadas nos E.U.A. e noutros países e regiões.

* HDMI VRR de 144 Hz, G-Sync e FreeSync possíveis ao jogar num PC, ligado ao seu televisor OLED+ através de HDMI.

* Matter/Control4: esta funcionalidade estará disponível em