

PHILIPS



Televisor 4K com
Ambilight

QLED

Televisor Ambilight de 139 cm
(55")

QLED 4K

HDR10+

Dolby Atmos e DTS:X



55PUS8450

Mergulhe no Ambilight

Conheça este televisor 4K QLED Ambilight TV. Smart TV com Titan OS. A excelência do design europeu. Todos os seus filmes, séries e desportos são-lhe apresentados a alta velocidade com uma qualidade de imagem sublime. Deixe-se envolver por cores, luz e som semelhante ao do cinema 3D.

O design fala por si

- Conectividade preparada para os jogos

Televisor QLED 4K com Ambilight

- Existem televisores. E depois existem os televisores Ambilight
- QLED 4K para uma visualização vibrante e qualidade de cor Quantum Dot

Inteligente. Elegante. Ligado

- Sistema operativo Titan. Encontre facilmente.
- Ligue-se facilmente a redes domésticas inteligentes

Visualização vívida, som cinematográfico

- Deixe-se envolver pelo Dolby Atmos e DTS:X
- Cor e contraste libertados pelo HDR10+

Destaques

Ambilight



Com luzes LED integradas que reagem com cada cena, o Ambilight envolve-o numa aura de luz colorida. Todo o seu entretenimento expande-se para além do ecrã para o cativar em todos os momentos. Depois de experimentar, nunca mais vai querer outro televisor sem Ambilight.

QLED 4K



Cores vivas. Cenas extremamente nítidas. É a perfeição de imagem no seu melhor. Com 4K (UHD), este televisor Ambilight adapta-se a todos os seus formatos HDR. Pode absorver cada detalhe de cada momento incrível, quer seja escuro ou claro, reproduzido ou transmitido, à medida que vê cena a cena.

HDR10+



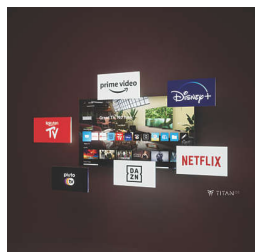
Espreze mais detalhes. Qualidade de imagem melhorada fotograma a fotograma. Com maior ênfase na cor e no contraste, até os momentos mais escuros e as cenas mais brilhantes se tornam mais nítidas.

Dolby Atmos e DTS:X



Com o Dolby Atmos, para som exatamente como o realizador imaginou, e o DTS:X, para criar experiências de som 3D, é como se estivesse na ação. Adicionar esta dimensão adicional ao som proporciona uma experiência mais envolvente em sua casa.

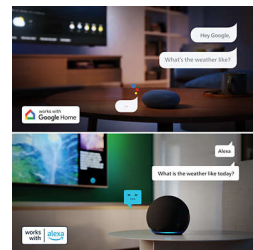
Sistema operativo Titan da Smart TV Philips



A plataforma do sistema operativo Titan da Smart TV Philips oferece-lhe rapidamente tudo o que gosta de ver. De filmes a séries e de

documentários a dramas, tudo o que procura está à distância de um toque num botão. Independentemente do que pretende ver, mantenha todas as melhores aplicações de transmissão facilmente ao seu alcance.

Compatível com o Matter Smart Home



A compatibilidade com o Matter Smart Home proporciona uma integração perfeita à sua rede doméstica inteligente existente. Para controlar o televisor a partir da sua aplicação Matter Smart Home ou com serviços de controlo por voz, basta premir o botão no telecomando e falar. Reduza a intensidade das luzes. Ajuste o termóstato. Até pode ligar o seu televisor Philips Ambilight TV. Um único comando faz tudo isso. O televisor é compatível com dispositivos compatíveis com Alexa e com o Apple AirPlay.

Pronto para jogar

O HDMI 2.1 e o VRR ajudam-no a tirar o máximo partido da sua consola, o que significa uma jogabilidade mais rápida e gráficos mais fluidos. Com a sua definição de baixa latência que é ativada automaticamente quando liga a consola, está tudo a postos para o próximo nível das sessões de jogos.

Especificações

Ambilight

Funcionalidades Ambilight: Suite Ambilight, Modo de jogo, Adaptável à cor da parede, Modo de luz de sala-de-estar

Versão da Ambilight: em 3 lados

Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

55 polegada

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 139 cm

Visor: QLED 4K Ultra HD

Resolução do painel: 3840x2160p

Motor de imagem: Pixel Precise Ultra HD

Melhoramento de imagem: Micro Dimming, Ultra Resolution, Natural Motion, Crystal Clear, Pessoal, Cinema em casa, ECO, Filme, Jogo, Monitor

Resolução de entrada do ecrã

Resolução – Taxa de atualização: 640 x 480 –

60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p –

50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz,

2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p –

24/25/30/50/60 Hz

Sintonizador/receção/transmissão

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

Indicação da força do sinal

Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

Suporte de HEVC

Smart TV

Aplicações da SmartTV*: Amazon Prime Video, Disney+, Netflix*, YouTube, Aplicação NFT*, HBO, BBC iplayer

OS: Sistema Operativo TITAN

Tamanho da memória (Flash)*: 8 GB

Funcionalidades da Smart TV

Televisor interativo: HbbTV

Assistente de voz*: Compatível com a Alexa, Compatível com o Google Home

Experiência doméstica inteligente: ASSUNTO, Control4, Compatível com o Apple Home

Barra de controlo de jogos: Gamebar 2.0

Suporte TTS

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

Áudio: 2.0 canais

Potência de saída (RMS): 20 W

Configuração dos altifalantes: 2 altifalantes de gama total de 10 W

Codec: Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

Melhoramento do som: Todo o estilo de som, AVL Mode, Melhoramento de graves, Dolby Atmos, Dolby Media Intelligence, Equalizador, Entretenimento, Perfil auditivo, Modo noturno, Música, Pessoal, Aumento vocal, DTS-X

Características dos auscultadores: Dolby Atmos para auscultadores

Motor de som: Motor de som básico

Coluna Principal: Bass Reflex de gama total (FR01A)

Especificações

Conectividade

Número de ligações HDMI: 3
Funcionalidades HDMI: Audio Return Channel, 4K
EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque (despertar automático)
Número de USB: 2
Ligação sem fios: Bluetooth 5.2, emparelhamento fácil (botão azul RC), Wi-Fi 802.11ac, 2x2, banda dupla, Compatível com Apple AirPlay
HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI
HDMI ARC: HDMI 1
Funcionalidades HDMI 2.1: Suporta eARC/VR/ALLM, eARC em HDMI 1
EasyLink 2.0: Definição externa através da IU do televisor, HDMI-CEC para televisores Philips/SB

Funcionalidades de vídeo HDMI suportadas

Jogos: ALLM, HDMI VRR
HDR: HLG, HDR10, Compatível com HDR10+

Cartão de energia da UE

Números de registo EPREL: 2416465
Classe energética para SDR: E
Consumo de energia no modo ligado para SDR: 63 Kwh/1000 h
Classe energética para HDR: G
Consumo de energia no modo ligado para HDR: 126 Kwh/1000 h

Consumo e energia quando desligado: nd
Modo de espera em rede: 2,0 W
Tecnologia de painel utilizada.: QLED

Alimentação elétrica

Alimentação elétrica: CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia em modo de espera: menos de 0,5 W

Acessórios

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

Design

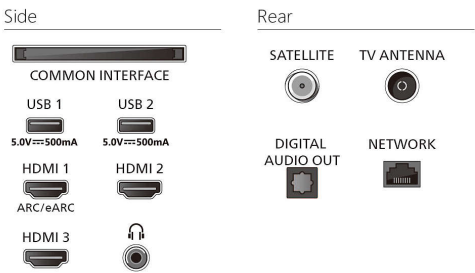
Cores do televisor: Moldura em preto metalizado
Design do suporte: Hastes em preto

Dimensões

Distância entre 2 suportes: 802 mm
Compatível com suporte de parede: 200 x 100 mm
Televisor sem suporte (L x A x P): 1226 x 715 x 88 mm
Televisor com suporte (L x A x P): 1226 x 777 x 297 mm
Embalagem de cartão (L x A x P): 1320 x 806 x 142 mm
Peso do televisor sem suporte: 9,9 kg
Peso do televisor com suporte: 10,2 kg
Peso incluindo a embalagem: 13,1 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 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 televisor 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 televisor, 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.
- * O âmbito dos serviços de controlo por voz através do televisor varia de acordo com o país e o idioma. Para obter as informações mais recentes, contacte o nosso apoio ao cliente.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit e iOS são marcas comerciais da Apple Inc. registadas nos E.U.A. e noutros países e regiões. iOS é uma marca comercial ou marca comercial registada da Cisco nos E.U.A. e noutros países e é utilizada sob licença.

