

PHILIPS



Televisor 4K

QD MiniLED

Televisor mini-LED QD de 139 cm (55")

4K. 60 Hz

P5 Perfect Picture Engine

Dolby Atmos e DTS:X



55MLED820

Simples, mas emocionante.

Configure o brilho com a Smart TV Mini-LED que adora entreter! A nossa mais económica TV Mini-LED proporciona-lhe uma imagem soberba em filmes, desportos ou séries. A tecnologia de ponto quântico revela detalhes e cores incríveis em qualquer luz.

Desde filmes a séries de TV. Está pronto para o que adora.

- Compatível com HDR10+. Saiba mais sobre a visão do realizador
- Titan OS. Encontre facilmente
- Tecnologia de som surround envolvente

Design cuidado. Controlo fácil.

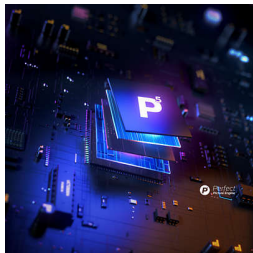
- Design cuidado. Embalagens ecológicas.
- Ligue-se a redes domésticas inteligentes, assistentes de voz e muito mais

Televisor Mini-LED 4K QD. Fantástico em qualquer luz.

- Seja qual for a fonte, sempre a perfeição. Processador Philips P5
- Tecnologia de ponto quântico para cores e contraste incríveis

Destaques

P5 Perfect Picture Engine

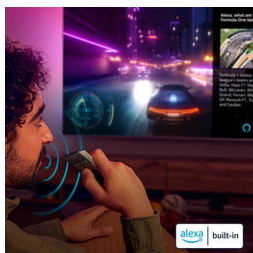


O processador Philips P5 proporciona uma imagem tão brilhante como os conteúdos de que gosta. Os detalhes têm uma profundidade visivelmente superior. As cores são vivas, enquanto os tons de pele parecem naturais. O contraste é tão nítido que irá sentir todos os detalhes. Os movimentos são completamente suaves.

Design cuidado

Com o ecrã praticamente sem moldura, esta Smart TV 4K elegante fica bem em qualquer divisão. O telecomando do televisor utiliza plástico reciclado e a nossa embalagem utiliza cartão reciclado com certificação FSC, com folhetos impressos em papel reciclado.

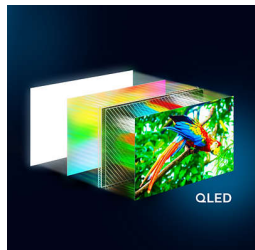
Controlo perfeito



A compatibilidade perfeita com o Matter permite-lhe integrar facilmente este televisor MiniLED 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 a Alexa integrada no televisor. Além disso, o televisor também é compatível com altifalantes inteligentes Google e Apple AirPlay.

MiniLED de ponto quântico



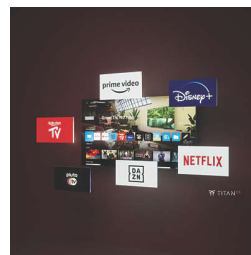
Cores mais arrojadas. Brancos mais nítidos. Pretos mais profundos. A tecnologia MiniLED de ponto quântico permite uma imagem brilhante e detalhada com um contraste extremamente nítido. Verá mais cores do que nunca! O nosso processador P5 melhora toda a experiência para obter uma imagem incrivelmente realista que não sobrecarrega os sentidos.

Compatível com HDR10+



O seu televisor Philips está equipado para tirar o máximo partido do formato de vídeo HDR10+. O contraste, as cores e os níveis de brilho são ajustados entre fotogramas. Quer veja uma série imperdível ou um novo êxito de bilheteira, as sombras vão ser mais profundas. As superfícies claras vão brilhar. As cores vão ser mais realistas.

Sistema operativo Titan da Smart TV Philips



É rápido e fácil encontrar do que mais gosta com a nossa plataforma inteligente do Titan OS do televisor Philips. Pode continuar a ver uma série diretamente a partir do ecrã principal, obter sugestões dos melhores serviços de transmissão e criar listas de conteúdo para ver. Também pode reorganizar o ecrã principal, para que as suas aplicações e canais favoritos estejam exatamente onde pretende.

Tecnologia de som surround



A compatibilidade com o Dolby Atmos e o DTS:X eleva o som deste televisor a outro nível em qualquer divisão. Os filmes mais recentes, os jogos mais recentes, os maiores eventos desportivos: com efeitos sonoros colocados no espaço acima e à sua volta, vai sentir-se como se estivesse no centro da ação.

Especificações

Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

55 polegada

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 139 cm

Visor: MiniLED 4K UHD

Resolução do painel: 3840x2160p

Taxa de atualização nativa: 60 Hz

Motor de imagem: P5 Perfect Picture Engine

Melhoramento de imagem: Calman, Pronto para o Calman Autocal e Calibração manual, Crystal Clear, Natural Motion, ECO, Cinema em casa, Jogo, Filme, Monitor, Pessoal, Ultra Resolution

Resolução de entrada do ecrã

Resolução – Taxa de atualização: 640 x 480 –

60 Hz, 576 p – 50 Hz, 720 p – 50/60 Hz,

1920 x 1080 p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440

– 60 Hz, 3840 x 2160 p – 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*: Netflix, HBO, Disney+, BBC iplayer, YouTube, Amazon Prime Video, Aplicação NFT*

OS: Sistema Operativo TITAN

Tamanho da memória (Flash)*: 8 GB

Funcionalidades da Smart TV

Televisor interativo: HbbTV

Assistente de voz*: Telecomando com microfone., Amazon Alexa integrada, 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 2x10 W

Codec: Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

Melhoramento do som: Diálogo, Todo o estilo de som, Entretenimento, Música, Pessoal, Aumento vocal, Melhoramento de graves, Equalizador, Calibração da divisão, Perfil auditivo, AVL Mode, Modo noturno, DTS Play-Fi

Características dos auscultadores: Dolby Atmos para auscultadores

Motor de som: IntelliSound

Coluna Principal: Fino de gama total

Especificações

Conectividade

Número de ligações HDMI: 3
Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Passagem telecomando
Número de USB: 2
Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11ac 2x2 banda dupla, Bluetooth 5.2, emparelhamento fácil (botão azul RC), Compatível com Apple AirPlay
HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI
HDMI ARC: HDMI 1
Funcionalidades HDMI 2.1: 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 e Auto Game, HDMI VRR
HDR: Compatível com HDR10+, HDR10, HLG

Cartão de energia da UE

Números de registo EPREL: 2366916
Classe energética para SDR: F
Consumo de energia no modo ligado para SDR: 77 Kwh/1000 h
Classe energética para HDR: G
Consumo de energia no modo ligado para HDR: 180 Kwh/1000 h
Consumo e energia quando desligado: nd
Modo de espera em rede: 2,0 W
Tecnologia de painel utilizada: LCD QLED

Alimentação elétrica

Alimentação elétrica: CA 100-240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia em modo de espera: menos de 0,5 W
Funcionalidades de poupança de energia: Modo Eco, Temporizador para desligar automático, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)

Acessórios

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

Design

Cores do televisor: Moldura inferior de plástico preto
Design do suporte: Base triangular aberta pequena preta de plástico

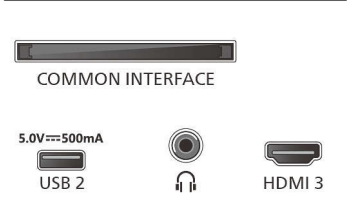
Dimensões

Distância entre 2 suportes: 997 mm
Compatível com suporte de parede: 300 x 200 mm
Televisor sem suporte (L x A x P): 1226 x 718 x 65 mm
Televisor com suporte (L x A x P): 1226 x 731 x 240 mm
Embalagem de cartão (L x A x P): 1360 x 840 x 160 mm
Peso do televisor sem suporte: 11,06 kg
Peso do televisor com suporte: 11,18 kg
Peso incluindo a embalagem: 15,78 kg

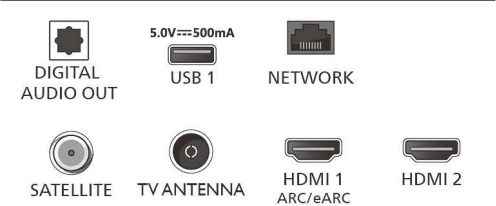


Connections

Side



Down



* 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.