

Televisor 4K ultra fino com Android TV, Ambilight em 2 lados e Pixel Plus Ultra HD

- 123 cm (49")
- Televisor LÉD 4K Ultra HD
- Quad Core, 8 GB e expansível
 DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

49PUS6432/12

Televisor LED 4K ultra fino com Android TV

com Ambilight em 2 lados

Design aliado ao desempenho com o televisor 6400 da Philips. Apoiado num suporte minimalista, a sua imagem ganha vida numa qualidade de imagem 4K Ultra HD e Pixel Plus Ultra HD. Além disso, com Android TV, as suas opções de entretenimento são praticamente intermináveis

Benefícios

Uma criação de leveza

- · O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores
- Suporte prateado metalizado fino com fixação por aperto num design leve

Dedicado à qualidade de imagem

- O 4K Ultra HD é diferente de qualquer outra resolução que viu anteriormente
- Descubra a qualidade de imagem Ultra HD com Pixel Plus Ultra HD
- Para contraste, cor e nitidez melhores com HDR Plus

Empolgante. Infinito. Fornecido pelo Android

- Liberte o poder do Quad Core e do Android integrado
- Google Play Store e galeria de aplicações da Philips: ver para além do

Televisor estreito - Som amplo

- Processamento de som potente para clareza de som sem falhas
- Ouça todos os detalhes com DTS Premium Sound



Características

Ambilight em 2 lados



Criou um lar que é mais do que apenas uma casa, então porque não escolher um televisor que também é acolhedor e convidativo? A tecnologia Ambilight exclusiva da Philips torna o seu ecrã muito maior — e sua experiência de visualização mais envolvente — através da emissão de um brilho extra amplo a partir dos dois lados do seu ecrã do televisor para a parede circundante. A cor, a vivacidade e a emoção deslocam-se para além do ecrã, até à sua sala de estar, para lhe proporcionar uma experiência de visualização extraordinária.

4K Ultra HD



O televisor Ultra HD tem uma resolução quatro vezes superior à de um televisor Full HD convencional. Com mais de 8 milhões de pixéis e com a nossa tecnologia exclusiva de aumento de resolução Ultra Resolution, desfrutará da melhor qualidade de imagem possível. Quanto maior for a qualidade do seu conteúdo original, melhores serão as imagens e a resolução que poderá apreciar. Desfrute de melhor nitidez, maior percepção da profundidade, contraste superior, movimento natural fluido e detalhes irrepreensíveis.

Pixel Plus Ultra HD

Experiencie a nitidez 4K Ultra HD com o motor Pixel Plus Ultra HD da Philips. Este optimiza a qualidade da imagem para fornecer imagens suaves e fluidas com detalhes e profundidade incríveis. Desfrutará sempre de imagens 4K mais nítidas com brancos mais brilhantes e pretos mais profundos.

High Dynamic Range Plus



A High Dynamic Range Plus é um novo padrão de vídeo. Redefine o entretenimento em casa através de avanços no contraste e na cor. Desfrute de uma experiência sensorial que capta a riqueza e vivacidade originais, reflectindo adequadamente a intenção do criador dos conteúdos. O resultado final? Destaques mais brilhantes, maior contraste, uma paleta de cores mais ampla e os melhores detalhes de sempre.

Quad Core + Android





O processador Quad Core da Philips une-se ao poder do Android para proporcionar uma experiência de jogo emocionante. E com o sistema Android no seu televisor, poderá navegar, iniciar aplicações e reproduzir vídeos de uma forma extremamente rápida, intuitiva e divertida.

Conteúdos de TV



A Google Play Store e a galeria de aplicações da Philips ultrapassam a programação de TV tradicional para lhe apresentar uma grande colecção online de filmes, TV, música, aplicações e jogos. Uma memória de 16 GB expansível significa que há imenso espaço para guardar todos os seus conteúdos favoritos e instalar mais aplicações.

Processamento de som

Uma rajada de vento, uma folha a tocar no chão, o som distante de pneus numa estrada ventosa. São os pequenos detalhes que dão vida à imagem. O processamento de som da Philips reúne estes detalhes com uma clareza de som sem falhas. Ouça tudo como o realizador pretendia com uma mistura de som ao nível de estúdio que suporta conteúdo de áudio original e melhora o som quando necessário. Graves profundos, diálogos nítidos e uma precisão impressionante são apenas o começo.

DTS Premium Sound

Óptimos altifalantes de televisor requerem um potente motor de processamento que preserve a pureza do conteúdo áudio original. O DTS Premium Sound foi concebido para proporcionar a experiência que os consumidores esperam de um processamento de som de topo de gama: som surround envolvente com graves profundos e ricos e conversas cristalinas fornecidas a níveis de volume máximos e sem oscilações, delimitações nem distorções.

Especificações

Tenha em atenção que isto é um folheto de pré-venda. O conteúdo deste folheto reflecte os nossos conhecimentos mais exactos à data e relativamente ao país mencionados acima. Os conteúdos deste folheto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não assume quaisquer responsabilidades relativamente ao conteúdo deste folheto.

Ambilight

Ambilight

Versão da Ambilight Funcionalidades

2 lados

Ambilight+hue incorporado Ambilight música

Modo de jogo Adaptável à cor da parede Modo Lounge light

Imagem/visualização

Visor Tamanho do ecrã na diagonal (métrico)

LED 4K Ultra HD

123 cm

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.)

Resolução do painel Rácio de visualização

Brilho Melhoramento de

imagem

49 polegada

3840×2160 16.9 350 cd/m²

65 %

Micro Dimming Pro Ultra Resolution Natural Motion Pixel Plus Ultra HD

Relação máxima da

luminância

Dados sujeitos a alteração 2018, Abril 27

Android

Android™ 6.0 (Marshmallow) OS

Google Play Movies* Aplicações pré-insta-

Google Play Music* ladas Pesquisa Google YouTube

Capacidade de Armazenamento expansível por USB

memória 8 GB

Funcionalidades da Smart TV

Interacção com utilizador

Televisores cliente e servidor para MultiRoom

SimplyShare TV interactiva **HbbTV** Pausa TV Programa

Gravação USB* Aplicações da Lojas de vídeo online Navegador de Internet aberto SmartTV*

Televisão social TV on Demand YouTube

Facilidade de Insta-

lação

Detecção automática de dispositivos

Philips

Assistente de ligação de dispositivos Assistente de instalação de rede Assistente de definições Botão de menu inteligente completo

Fácil de utilizar Manual do Utilizador no ecrã

Assistente actual, automática

Firmware actualizável

firmware

Firmware actualizável através de USB Actualização de firmware online Básico - Preencher ecrã

Ajustes de Formato

do Ecrã Ajustar ao ecrã

Ávançado - Deslocar Zoom, esticar Aplicações

Aplicação Philips TV

Remote* Canais Comando

Agora na TV Guia de TV Video On Demand

Processamento

Potência de proces-

samento

Quad Core

20 W

4

Som

Potência de saída

(RMS) Melhoramento do

som

Som cristalino Som Inteligente DTS premium

Conectividade

Número de ligações

HDMI

Número de USB 3 Número de entradas 1

de componentes (YPbPr) Número de scarts

(RGB/CVBS)

Ligações sem fios Dupla banda

Wi-Fi 11n 2x2 integrado

Outras ligações Common Interface Plus (CI+) Saída de áudio digital (óptica)

Antena IFC75 Conector de satélite LAN Ethernet RJ-45 Entrada áudio L/R Entrada de áudio (DVI) Saída de auscultador

Funcionalidades

HDMI EasyLink (HDMI-

Audio Return Channel Passagem telecomando -CEC) Controlo do sistema de áudio Standby do sistema

Reprodução com um só toque HDCP 2.2

Sim no HDMI1 Sim no HDMI?

Aplicações multimédia

Formatos de repro-Recipientes: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC dução de vídeo

MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1

.SRT

.SUB

WAV

HEVC (H.265) [Séries de TV da UE]

Formatos de legendas suportados

TXT. .SMI Formatos de repro-AAC MP3 dução de música

> WMA (v2 a v9.2) WMA-PRO (v9 e v10)

Formatos de repro-**IPEG** dução de imagens

Resolução suportada do ecrã

Entradas para até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz

computador em HDMI1/2

Entradas de vídeo em até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz

HDMI1/2 Entradas de vídeo em

HDMI3/4 Entradas para computador em HDMI3/4

até FHD 1920×1080 @60 Hz até 4K UHD 3840x2160 @30Hz até 4K UHD 3840x2160 @30Hz até FHD 1920x1080 @60 Hz

Sintonizador/recepção/transmissão

Suporte de HEVC

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

MPEG2 Suporte de MPEG MPEG4

Reprodução de vídeo **NTSC** PAL

SECAM

Guia de progra-Guia de programação electrónico, 8 dias

mação*

Indicação da força do

sinal Teletexto

1000 páginas de Hipertexto

Potência

CA, 220 - 240 V 50/60 Hz Alimentação eléctrica

Temperatura ambi-

ente

De 5 °C a 35 °C

Consumo de energia

<0,3 em modo de espera Consumo e energia

0.3 W quando desligado

Temporizador para desligar

Funcionalidades de poupança de energia

automático

Supressão de imagem (para rádio)

Sensor da luz

Classe energética Potência com Rótulo

87 W energético da UE 127 kW h

Consumo de energia anual

Presença de chumbo

Teor de mercúrio 0 mg

Dimensões

Largura da caixa Altura da caixa Profundidade da caixa

1200 mm 747 mm 160 mm

Largura da unidade 1099,18 mm Altura da unidade 645,28 mm

> Dados sujeitos a alteração 2018, Abril 27

Profundidade da 86,69 mm unidade Largura do conjunto 1099,18 mm (com suporte) Altura do conjunto 699,74 mm (com suporte) Profundidade do 213.24 mm conjunto (com suporte) Largura do suporte 827,67 mm para televisor Peso do produto 11,01 kg Peso do produto 11,32 kg (+suporte) Peso incl. embalagem 14,82 kg

Compatível com suporte de parede VESA 400 x 200 mm

Acessórios

Acessórios incluídos

Telecomando 2 x pilhas AAA Cabo de alimentação Manual de início rápido Folheto de informação legal e segurança Suporte para mesa

- * As ofertas de aplicações Android variam em cada país. Para obter mais detalhes, visite a sua loja Google Play local.
- * Consumo de energia em kWh por ano, com base no consumo de energia do televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia efectivo dependerá da forma como o televisor é utilizado.
- * Ó televisor suporta a recepção DVB para transmissões em canal aberto. Operadores de DVB específicos podem não ser suportados. Pode encontrar uma lista actualizada 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 funcionalidade Google Cast depende de aplicações e dispositivos compatíveis com Google Cast. Para obter mais detalhes, visite a página do produto Google Cast.
- * 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.
- * A oferta de aplicações da Smart TV varia dependendo do modelo do televisor e do país. Para obter mais detalhes, visite: www.philips.com/smarttv.
- * Gravação USB apenas para canais digitais, as gravações podem ser limitadas pela emissão de protecções contra cópia (CI+). Podem aplicar-se restrições relativamente aos países e canais.
- * Note que as aplicações da Amazon podem não estar sempre disponíveis no seu país. (Actualmente, as aplicações da Amazon funcionam apenas no Reino Unido, na Alemanha e na Áustria)
- * Este televisor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da directiva RoHS



Dados sujeitos a alteração 2018, Abril 27 Version: 9.1.1

Version: 9.1.1 EAN: 8718863011935 © 2018 Koninklijke Philips N.V. Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com