



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

- 139 cm (55")
- Televisor LED 4K Ultra HD
- Quad Core, 16 GB e expansível
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

55PUS6412/12

Televisor LED 4K ultra fino com Android TV

com Ambilight em 2 lados

Design aliado ao desempenho. O televisor Philips 6400 dá vida ao entretenimento com a espectacular resolução 4K Ultra HD e com o suporte elegante em metal. Com a Android TV, as suas opções de entretenimento são virtualmente infinitas.

Benefícios

Uma criação de leveza

- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores
- Suporte metálico prateado de estrutura aberta com aspecto flutuante

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 ecrã
- Concebido para uma melhor experiência Netflix

Televisor estreito - Som amplo

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

PHILIPS

Características

Ambilight em 2 lados

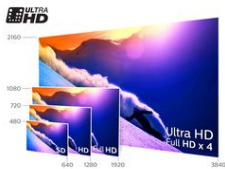


Criou um lar que é mais do que apenas uma casa, então porque não escolher um televisor que também é acolhedor e convidativo? A tecnologia Ambilight exclusiva da Philips torna o seu ecrã muito maior — e sua experiência de visualização mais envolvente — através da emissão de um brilho extra amplo a partir 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.

Suporte metálico prateado

Aparência e design incríveis com o nosso novo suporte metálico prateado de estrutura aberta, que parece flutuar acima da superfície. Tornámos isto possível através da utilização de aço de alta qualidade extra-forte e com um corte preciso para conferir um toque de aspecto futurista.

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 píxeis 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 irreprensíveis.

Pixel Plus Ultra HD

Experiencie a nitidez 4K Ultra HD com o motor Pixel Plus Ultra HD da Philips. Este otimiza 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 HD Premium Sound

Óptimos altifalantes de televisor requerem um potente motor de processamento que preserve a pureza do conteúdo áudio original. O DTS HD 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

Versão da Ambilight	2 lados
Funcionalidades Ambilight	Ambilight+hue incorporado Ambilight música Modo de jogo Adaptável à cor da parede Modo Lounge light

Imagem/visualização

Visor	LED 4K Ultra HD
Tamanho do ecrã na diagonal (métrico)	139 cm
Tamanho do ecrã na diagonal (pol.)	55 polegadas
Resolução do painel	3840x2160
Rácio de visualização	16:9
Brilho	350 cd/m ²
Melhoramento de imagem	Micro Dimming Pro Ultra Resolution Natural Motion Pixel Plus Ultra HD 900 ppi
Relação máxima da luminância	65 %

Android

OS	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Aplicações pré-instaladas	Google Play Movies* Google Play Music* Pesquisa Google YouTube
Capacidade de memória	Armazenamento expansível por USB 16 GB

Funcionalidades da Smart TV

Interação com utilizador	Televisores cliente e servidor para MultiRoom SimplyShare
TV interactiva Programa	HbbTV Pausa TV Gravação USB*
Aplicações da SmartTV*	Lojas de vídeo online Navegador de Internet aberto Televisão social TV on Demand YouTube
Facilidade de Instalação	Detecção automática de dispositivos Philips Assistente de ligação de dispositivos Assistente de instalação de rede Assistente de definições
Fácil de utilizar	Botão de menu inteligente completo Manual do Utilizador no ecrã
Firmware actualizável	Assistente actual. automática firmware Firmware actualizável através de USB Actualização de firmware online
Ajustes de Formato do Ecrã	Básico - Preencher ecrã Ajustar ao ecrã Avançado - Deslocar Zoom, esticar
Aplicação Philips TV Remote*	Aplicações Canais Comando Agora na TV Guia de TV Video On Demand
Telecomando	com teclado

Processamento

Potência de processamento	Quad Core
---------------------------	-----------

Som

Potência de saída (RMS)	20 W
Melhoramento do som	Som cristalino Som Inteligente DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound]

Conectividade

Número de ligações HDMI	4
Número de USB	2
Número de entradas de componentes (YPbPr)	1
Ligações sem fios	Dupla banda Wi-Fi 11n 2x2 integrado Antena IEC75 Conector de satélite Common Interface Plus (CI+) Saída de áudio digital (óptica) LAN Ethernet RJ-45 Entrada áudio L/R Saída de auscultador 4K
Outras ligações	Audio Return Channel Passagem telecomando Controlo do sistema de áudio Standby do sistema Reprodução com um só toque Sim no HDMI1 Sim no HDMI2
Funcionalidades HDMI EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

Aplicações multimédia

Formatos de reprodução de vídeo	Recipientes: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [Séries de TV da UE] VP9
Formatos de legendas suportados	.SRT .SUB .TXT .SMI
Formatos de reprodução de música	AAC MP3 WAV WMA (v2 a v9.2) WMA-PRO (v9 e v10)
Formatos de reprodução de imagens	JPEG

Resolução suportada do ecrã

Entradas para computador em HDMI1/2	até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz
Entradas para computador em HDMI3/4	até 4K UHD 3840x2160 @30Hz até FHD 1920x1080 @60 Hz
Entradas de vídeo em HDMI1/2	até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz
Entradas de vídeo em HDMI3/4	até FHD 1920x1080 @60 Hz até 4K UHD 3840x2160 @30Hz

Sintonizador/recepção/transmissão

Suporte de HEVC	SIM
Televisão Digital	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Suporte de MPEG	MPEG2 MPEG4

Reprodução de vídeo	NTSC PAL SECAM
Guia de programação*	Guia de programação electrónico, 8 dias
Indicação da força do sinal	SIM
Teletexto	1000 páginas de Hipertexto

Potência

Alimentação eléctrica	CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
Temperatura ambiente	De 5 °C a 35 °C
Consumo de energia em modo de espera	<0,3
Consumo e energia quando desligado	0,3 W
Funcionalidades de poupança de energia	Temporizador para desligar automático Supressão de imagem (para rádio) Sensor da luz
Classe energética	A+
Potência com Rótulo energético da UE	85 W
Consumo de energia anual	125 kWh
Teor de mercúrio	0 mg
Presença de chumbo	Sim*

Dimensões

Largura da caixa	1360 mm
Altura da caixa	893 mm
Profundidade da caixa	160 mm

Largura da unidade	1244,2 mm
Altura da unidade	730,74 mm
Profundidade da unidade	78,2 mm
Largura do conjunto (com suporte)	1244,2 mm
Altura do conjunto (com suporte)	785,7 mm
Profundidade do conjunto (com suporte)	266,3 mm
Largura do suporte para televisor	780 mm
Peso do produto	15,8 kg
Peso do produto (+suporte)	16,6 kg
Peso incl. embalagem	21,26 kg
Compatível com suporte de parede VESA	300 x 200 mm

Acessórios

Acessórios incluídos	Telecomando 2 x pilhas AAA Cabo de alimentação Minificha para cabo L/R Minificha para cabo YPbPr Manual de início rápido Folheto de informação legal e segurança Suporte para mesa
----------------------	---

* O EPG e visibilidade actual (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.

* 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.

* O 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.

* É necessária uma ligação HDMI para a barra de som, colunas e outros dispositivos de áudio.



Dados sujeitos a alteração
2018, Abril 27
Version: 10.7.1
EAN: 8718863011485

© 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