



Televisor 4K ultra fino com Android TV, Ambilight em 3 lados e P5 Perfect Picture Engine

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

55PUS7502/12

Televisor LED 4K ultra fino com Android TV

com Ambilight em 3 lados

Repleto de funcionalidades. Design minimalista. O televisor Philips 7500 oferece uma impressionante qualidade de imagem 4K Ultra HD, com uma fantástica Ambilight e uma barra de som com woofer integrada, para uma experiência de entretenimento total.

Benefícios

Uma criação de leveza

- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores
- Suporte cromado leve em alumínio prateado escuro
- Últimos retoques: um televisor que tem uma aparência tão boa como o seu desempenho

Desempenho galardoado

- Imagem perfeita com o P5 Perfect Picture Engine da Philips
- Desfrute de excelente contraste, cor, nitidez com HDR Premium
- Libertar um espectro completo de cores para além da sua imaginação

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

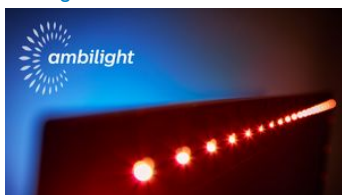
○ som nunca foi tão bom

- A articulação sonora perceptível permite-lhe ver a beleza do som
- Ouça todos os detalhes com DTS HD Premium Sound

PHILIPS

Características

Ambilight em 3 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 cromado prateado escuro

O nosso suporte simples mas maravilhoso em alumínio leve prateado escuro é resistente e robusto e foi construído para durar. Além disso, com o seu acabamento cromado de alta qualidade, irá apreciar um aspecto de alta qualidade que se adequa na perfeição a qualquer ambiente.

Materiais autênticos

A sua casa representa o seu estilo. Optámos por cores e acabamentos subtis e sofisticados combinados com materiais autênticos de alta qualidade para criar televisores com um design que se integra perfeitamente na decoração da sua casa.

P5 Perfect Picture Engine



O novo e patenteado motor de qualidade de imagem P5 da Philips otimiza digitalmente tudo o que vê com um algoritmo avançado. Graças à capacidade de processamento superior do motor P5, obtemos um desempenho de qualidade de imagem 50% superior. Agora vai poder desfrutar dos tons pretos mais profundos e dos tons brancos mais claros, das cores mais vividas e brilhantes e de tons de pele naturais e realistas. E das nossas imagens extremamente nítidas e fluidas, com profundidade e detalhes incríveis, em desporto, filmes e em qualquer outro género, em qualquer ocasião e de qualquer fonte.

High Dynamic Range Premium



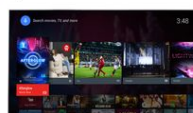
A High Dynamic Range Premium é uma nova norma de vídeo. Redefine o entretenimento em casa através de avanços na nossa aplicação de contraste e de cor. Desfrute de uma experiência sensorial que capta a riqueza e a

vivacidade originais, reflectindo com precisão a intenção do director. O resultado final? Destaques com excelente luminosidade, maior contraste, uma paleta de cores mais ampla e os detalhes nítidos como nunca antes viu.

Premium Color

O Premium Color da Philips combina um painel com vasta gama cromática melhorado em 85% por um processamento de 4 triliões de cores. Com uma resolução cromática muito superior e cores saturadas brilhantes, esquecer-se-á de que está a olhar para um ecrã.

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.

Articulação sonora perceptível

Som criado num design fino. Desfrute tons agudos incríveis e tons médios realistas de inúmeros micro-diafragmas numa elegante barra de altifalantes. Quando é possível ouvir cada sussurro, passo e ranger de tábuas no chão, não será difícil imaginar como o som de cada choque, pancada e explosão será incrivelmente nítido. E relativamente aos graves, não houve quaisquer cedências graças à colocação estratégica dos altifalantes traseiros para tom profundos e ricos. É um televisor com uma aparência à altura da qualidade de som.

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	3 lados
Funcionalidades	Ambilight+hue incorporado
Ambilight	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 polegada
Resolução do painel	3840x2160
Rácio de visualização	16:9
Brilho	400 cd/m²
Motor de pixéis	P5 Perfect Picture Engine
Melhoramento de imagem	Perfect Natural Motion Micro Dimming Pro Ultra Resolution 2200 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	16 GB Armazenamento expansível por USB

Funcionalidades da Smart TV

Interação com utilizador	Televisores cliente e servidor para MultiRoom SimplyShare
TV interactiva	HbbTV
Programa	Pausa TV Gravação USB*
Aplicações da SmartTV*	Lojas de vídeo online Navegador de Internet aberto Televisão social TV on Demand YouTube
Facilidade de Instalação	Deteção 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)	45 W
Funcionalidades sonoras	Tecnologia de anéis triplos
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 11ac 2x2 integrado Common Interface Plus (CI+) Saída de áudio digital (óptica) Antena IEC75
Outras ligações	Conector de satélite LAN Ethernet RJ-45 Entrada áudio L/R Saída de auscultador 4K Audio Return Channel Passagem telecomando Controlo do sistema de áudio Standby do sistema Reprodução com um só toque
Funcionalidades HDMI	Sim no HDMI1 Sim no HDMI2
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) JPEG
Formatos de reprodução de imagens	

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

Consumo e energia quando desligado	0,3 W
Alimentação eléctrica	CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
Temperatura ambiente	De 5 °C a 35 °C
Potência com Rótulo energético da UE	96 W

Consumo de energia anual	141 kW h
Consumo de energia em modo de espera	<0,3
Funcionalidades de poupança de energia	Temporizador para desligar automático Sensor da luz Supressão de imagem (para rádio)
Classe energética	A
Teor de mercúrio	0 mg
Presença de chumbo	Sim*

Profundidade do conjunto (com suporte)	225 mm
Largura do suporte para televisor	691,41 mm
Peso do produto	21,41 kg
Peso do produto (+suporte)	24,24 kg
Peso incl. embalagem	29,33 kg
Compatível com suporte de parede VESA	300 x 200 mm

Dimensões

Largura da caixa	1360 mm
Altura da caixa	890 mm
Profundidade da caixa	170 mm
Largura da unidade	1237 mm
Altura da unidade	736,79 mm
Profundidade da unidade	42,4 mm
Largura do conjunto (com suporte)	1237 mm
Altura do conjunto (com suporte)	799,26 mm

Acessórios

Acessórios incluídos	Telecomando 2 pilhas AA 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.

* Os jogos em nuvem dependem dos fornecedores de jogos.

* 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.

* (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.

* 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.

* 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: 12.3.1
EAN: 8718863011577

© 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