



Televisor 4K ultra fino com Android TV™, Ambilight em 3 lados e Pixel Precise Ultra HD

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

55PUS7181/12

Televisor LED 4K ultra fino com Android TV

com Ambilight em 3 lados

Maravilhoso design europeu com todas as funcionalidades certas. A série 7180 da Philips dá vida a uma qualidade de imagem fantástica com o soundbar incorporado e o woofer integrado. Terminado com uma estrutura de alta qualidade, este é o centro de entretenimento perfeito.

Benefícios

Uma criação de leveza

- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores
- Últimos retoques: um televisor que tem uma aparência tão boa como o seu desempenho
- O suporte central angular é um truque de geometria

Dedicado à qualidade de imagem

- Desfrute de imagens vivas com Pixel Precise Ultra HD
- As cores premium proporcionam um melhoramento de cores incrível
- Para contraste, cor e nitidez melhores com HDR Plus

- Nova norma HEVC integrada para desfrutar de 4K de alta qualidade

[Empolgante. Infinito. Fornecido pelo Android](#)

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

[Veja como o som é maravilhoso](#)

- Som potente de um televisor extraordinariamente fino
- A articulação sonora perceptível permite-lhe ver a beleza do som



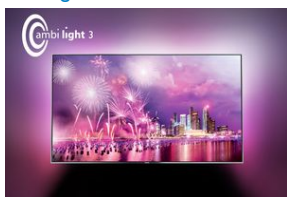
androidtv



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 a sua experiência de visualização mais envolvente - através da emissão de um brilho extra amplo a partir dos três lados do ecrã do seu 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.

Materiais autênticos

A sua casa representa o seu estilo. Os nossos designers optaram por cores subtis e sofisticadas e acabamentos de qualidade, como o cromado polido, para criar um televisor com um design que se integra perfeitamente na decoração da sua casa.

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.

Pixel Precise Ultra HD



A beleza do televisor 4K Ultra HD está no prazer dos detalhes. O motor Pixel Precise Ultra HD da Philips converte qualquer imagem de entrada em resolução UHD deslumbrante no seu ecrã. Desfrute de imagens em movimento suaves, mas nítidas e de um contraste excepcional. Descubra pretos mais profundos, brancos mais brancos, cores vivas e tons de pele naturais – em qualquer ocasião e de qualquer fonte.

Cores premium



As cores premium da Philips combinam 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 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.

Suporte central angular

Escolhemos um sofisticado acabamento prateado de alto brilho como base para o nosso suporte central angular e, em seguida, combinámo-lo com um pé angular ultra fino para criar um design de televisor que se integra de forma maravilhosa em qualquer decoração moderna.

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.

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.

Compatível com HEVC para emissão em 4K

A nova norma HEVC (H.265) integrada permite-lhe desfrutar de uma emissão de resolução 4K com imagem de alta qualidade.

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	Ambilight+hue incorporado Ambilight música Modo de jogo Adaptável à cor da parede Modo Lounge light

Imagem/visualização

Visor	LED 4K Ultra HD
Relação máxima da luminância	65 %
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/m ²
Motor de pixéis	Pixel Precise Ultra HD
Melhoramento de imagem	Micro Dimming Pro Ultra Resolution Perfect Natural Motion

Android

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

Funcionalidades da Smart TV

Interacção 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	DTS Premium Sound Som cristalino Som Inteligente

Conectividade

Número de ligações HDMI	4
Número de entradas de componentes (YPbPr)	1
Número de scarts (RGB/CVBS)	1
Número de USB	3
Ligações sem fios	Dupla banda Wi-Fi 11n 2x2 integrado Antena IEC75 Common Interface Plus (CI+) LAN Ethernet RJ-45 Saída de áudio digital (óptica) Entrada áudio L/R Entrada de áudio (DVI) Saída de auscultador Conector de serviço Conector de satélite
Outras ligações	4K 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]
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	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	Largura do suporte para televisor	647,9 mm
Reprodução de vídeo	MPEG4	Altura da caixa	878 mm
	NTSC	Largura da caixa	1330 mm
	PAL	Profundidade da unidade	44 mm
	SECAM	Altura da unidade	740 mm
Guia de programação*	Guia de programação electrónico, 8 dias	Largura da unidade	1233 mm
Indicação da força do sinal	SIM	Profundidade do conjunto (com suporte)	205 mm
Teletexto	1000 páginas de Hipertexto	Altura do conjunto (com suporte)	788 mm
Potência		Largura do conjunto (com suporte)	1233 mm
Consumo e energia quando desligado	0,3 W	Compatível com suporte de parede VESA	200 x 200 mm
Presença de chumbo	Sim*	Peso do produto	21,5 kg
Teor de mercúrio	0 mg	Peso do produto (+suporte)	25,2 kg
Alimentação eléctrica	CA, 220 - 240 V 50/60 Hz	Peso incl. embalagem	29,8 kg
Temperatura ambiente	De 5 °C a 35 °C	Acessórios	
Potência com Rótulo energético da UE	97 W	Acessórios incluídos	Telecomando
Consumo de energia anual	141 kW h		2 pilhas AA
Consumo de energia em modo de espera	<0,3		Suporte para mesa
Funcionalidades de poupança de energia	Temporizador para desligar automático		Cabo de alimentação
	Sensor da luz		Manual de início rápido
	Supressão de imagem (para rádio)		Folheto de informação legal e segurança
Classe energética	A		
Dimensões			
Profundidade da caixa	160 mm		

* 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.



Dados sujeitos a alteração
2017, Junho 1

Version: 13.1.1
EAN: 8718863008270

© 2017 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