



Philips

Televisor 4K UHD ultra fino com sistema Android™, Ambilight em 2 lados e Pixel Precise Ultra HD

- 139 cm (55")
- Televisor LED 4K Ultra HD
- Quad Core
- Sintonizador duplo DVB-T/T2/C/S/S2

[55PUS7909/12](#)

Televisor LED 4K UHD ultra fino com sistema Android

Com Ambilight em 2 lados

O Ultra HD une-se ao poder do Android no televisor Ultra HD da série 7900 da Philips. Graças ao processamento Quad Core extremamente rápido, navegar na sua Smart TV é incrivelmente simples. O Ambilight e um design sem moldura intensificam ainda mais a sua experiência de visualização.

Benefícios

PHILIPS

Ilumine a sua vida. Sinta-a. Viva-a.

- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores

Um televisor que não é só inteligente, é belo

- Design sem moldura: nenhum rebordo significa mais imagem para desfrutar
- Últimos retoques: um televisor que tem uma aparência tão boa como o seu desempenho
- Linhas ultra finas para um perfil requintado

Uma imagem tão real, que se esquecerá que está a ver televisão

- 4K Ultra HD: resolução nunca antes vista

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 - projectando 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, proporcionando uma experiência de visualização mais excitante, intensa e envolvente.

Design sem moldura

Elegante. Minimalista. Discreta. A nossa moldura sem rebordo é fabricada de forma maravilhosa com vidro de alta qualidade e envolvida por um rebordo ultra-fino em alumínio; minimizando a moldura e maximizando a sua visualização.

Materiais autênticos

A sua casa representa o seu estilo. Os nossos designers optaram por cores e acabamentos subtis e sofisticados combinados com materiais autênticos de alta qualidade - como o alumínio - para criar um televisor com um design que se integra perfeitamente na decoração da sua casa.

Perfil ultra fino



Elegante. Com tecnologia de ponta. Requintado. Preciso. A silhueta ultra fina da Philips. Não é nenhuma surpresa que algo tão fino atraia tantas atenções, tendo em conta a elevada sofisticação que este confere à sua decoração.

- Pixel Precise Ultra HD: descubra uma qualidade de imagem viva
- PMR Ultra de 600 Hz para imagens em movimento sem falhas

Entretenimento à velocidade da luz

- Google Play™ Store - o mundo na ponta dos seus dedos
- O sintonizador duplo permite ver ou gravar vários programas
- O telecomando inteligente permite apontar, escrever ou falar com o seu televisor
- Desde aplicações a Cloud TV: nunca houve tanto entretenimento online

Resolução 4K Ultra HD



Veja TV de uma forma totalmente nova graças à resolução quatro vezes superior à de um televisor Full HD convencional. 3840 x 2160 píxeis proporcionam uma imagem tão requintada, tão realista, que oferece uma janela para um novo mundo.

Pixel Precise Ultra HD

A beleza do televisor 4K Ultra HD está no desfrutar de todos os detalhes. Os algoritmos de processamento de imagem do nosso motor Pixel Precise Ultra HD convertem qualquer imagem de entrada em resolução UHD no seu ecrã. O resultado? Quer esteja a ver um vídeo online ou um conteúdo originalmente em 4K Ultra HD, experimentará a nitidez, o movimento, a claridade, a cor e o contraste excepcionais da Philips.

PMR Ultra de 600 Hz



Nada bate a subida de adrenalina dos jogos, dos eventos desportivos de ritmo rápido ou dos filmes de acção num televisor Ultra HD. É por esse motivo que este televisor Philips possui um Perfect Motion Rate Ultra de 600 Hz; assim pode desfrutar de imagens em movimento sem falhas em resolução Ultra HD. Apesar de a sua pulsação ficar irregular, a imagem que vê no ecrã deve manter-se uniforme.

Google Play™ Store



Desfrute de opções infindáveis com a enorme variedade de aplicações, jogos e todas as maravilhas disponíveis na Google Play™ Store, como o navegador Chrome™, o YouTube™, o Google Movies, o Google Music, aplicações de redes sociais e muito mais... e tudo no seu televisor com sistema Android™.

Sintonizador duplo



Não volte a discutir sobre o que ver. Com um sintonizador duplo no seu televisor, pode ver as suas séries favoritas e um jogo de futebol - tudo em simultâneo. A nossa função de gravação dupla permite-lhe ver um programa enquanto grava outro, assim terá sempre algo óptimo para ver mais tarde.

Interacção inteligente: texto, apontar

O nosso telecomando totalmente intuitivo possui todas as funções habituais como teclas de cursor, controlo do volume e botões de atalho, para além de funcionalidade adicionais que facilitam a comunicação com seu televisor mais do que nunca. Basta manter o botão OK premido para uma fácil navegação. O apontador funciona como um rato, permitindo-lhe apontar, clicar e deslocar-se no ecrã. Volte o telecomando ao contrário e encontrará um teclado completo para introdução fácil de texto no outro lado. Não lhe apetece utilizar o teclado? Fale para o comando e os resultados serão apresentados no ecrã do seu televisor. Uma experiência verdadeiramente inteligente para si.

Aplicações, Cloud TV* e Cloud Explorer

Imagine um portefólio de aplicações inteligentes em constante crescimento no seu televisor. Desde músicas do YouTube a Video on Demand e muito mais, pode personalizar as aplicações que pretende adicionar ao seu painel. Quer mais? Explore a Cloud TV. Com centenas de canais internacionais premium, é uma ótima forma de assistir aos seus programas favoritos e descobrir o que está em voga do outro lado do mundo. Com o Cloud Explorer, pode aceder ao Dropbox™ para ver (e partilhar) as suas fotografias e os seus vídeos favoritos no ecrã grande.

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 Adaptável à cor da parede Modo de jogo Modo de luz de sala-de-estar

Ajustes de Formato do Ecrã	Básico - Preencher ecrã Ajustar ao ecrã Avançado - Deslocar Zoom Stretch Comando SimplyShare Guia de TV Wi-Fi Smart Screen
Aplicação Philips TV Remote*	

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 3D	3840x2160 Passive 3D Jogos em ecrã total para 2 jogadores* Conversão 2D para 3D
Rácio de aspecto	16:9
Brilho	400 cd/m ²
Motor de pixéis	Pixel Precise Ultra HD
Melhoramento de imagem	Perfect Natural Motion Micro Dimming Pro PMR Ultra de 600 Hz Ultra Resolution

Processamento

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

Som

Potência de saída (RMS)	25 W (15 W + 10 W)
Funcionalidades sonoras	Estéreo inteligente Ambi wOOx Som natural Incredible Surround Incredible Surround 3D Som cristalino Nivelador automático de volume Dynamic Bass Enhancement DTS premium
Melhoramento do som	

Android

SO Android	4.2.2 (Jelly Bean)
Aplicações pré-instaladas	Navegador Google Chrome Google Play Movies* Google Play Music* Pesquisar Voice Search YouTube OnLive*
Aplicações da Google PlayStore	Bibliotecas do televisor Leitor de TV
Tamanho da memória para instalar aplicações	1,6 GB extensível através de um disco rígido USB

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	Wi-Fi 11n integrado 2x2 banda dupla Soundbeam Certificação CI+1.3 Antena IEC75 2 entradas de satélite 2 Common Interface Plus (CI+) LAN Ethernet RJ-45 Saída de áudio digital (óptica) Entrada áudio L/R Saída de auscultador Conector de serviço
Outras ligações	
Funcionalidades HDMI	3D 4K Audio Return Channel Passagem telecomando Controlo do sistema de áudio Standby do sistema Adicionar ao ecrã inicial através de Plug & Play Reprodução com um só toque Sim no HDMI1
EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

Resolução suportada do ecrã

Entradas para computador em todos os HDMI	até 4K Ultra HD 3840x2160 @60 Hz
Entradas de vídeo em todos os HDMI	até 4K Ultra HD 3840x2160p @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Aplicações multimédia

Formatos de reprodução de vídeo	Recipientes: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4
---------------------------------	--

Smart TV

TV interactiva	HbbTV
Aplicações da SmartTV*	Catch-up TV Netflix* Aplicações online Lojas de vídeo online
Televisão social	Skype Twitter

Interação inteligente

Telecomando	com teclado Voz* com Apontador
Interação com utilizador	Cloud TV* e Cloud Explorer DropboxTM SimplyShare Televisores cliente e servidor para MultiRoom Com certificação Wi-Fi Miracast*
Programa	Pausa TV Gravação USB*
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 Home completo Manual do Utilizador no ecrã
Firmware actualizável	Assistente actual. automática firmware Firmware actualizável através de USB Actualização de firmware online

Formatos de legendas suportados	WMV9/VC1	Consumo e energia quando desligado	< 0,3 W
	3GP	Classe energética	A
	.AAS	Dimensões	
	.SMI		
	.SRT		
.SSA			
Formatos de reprodução de música	.SUB	Profundidade da caixa	198 mm
	.TXT	Altura da caixa	929 mm
	MKV/SRT	Largura da caixa	1338 mm
	AAC	Profundidade da unidade	35 mm
	AMR	Altura da unidade	710 mm
	LPCM	Largura da unidade	1232 mm
	M4A	Profundidade do conjunto (com suporte)	220 mm
	MP3	Altura do conjunto (com suporte)	788 mm
Formatos de reprodução de imagens	MPEG1 L1/2	Largura do conjunto (com suporte)	1232 mm
	WMA (v2 a v9.2)	Peso do produto	19,5 kg
	JPEG	Peso do produto (+suporte)	23,4 kg
	BMP	Peso incl. embalagem	32,1 kg
	GIF	Compatível com suporte de parede VESA	400 x 400 mm
	JPS	Acabamento (posterior)	Preto
	PNG	Acabamento (frontal)	Preto escovado
	PNS	Acabamento (lateral)	Alumínio escovado cinzento
Sintonizador/recepção/transmissão			
Televisão Digital	2 DVB-T/T2/C/S/S2	Acessórios	4 pares de óculos 3D passivo Telecomando 2 pilhas AA Suporte de mesa com orientação Cabo de alimentação Manual de início rápido Folheto de informação legal e segurança Câmara para televisor PTA317 da Philips Óculos 3D PTA417 Kit de jogos com óculos 3D PTA436
Suporte de MPEG	Suporte de Astra HD+		
Reprodução de vídeo	MPEG2		
	MPEG4		
	NTSC		
Guia de programação*	PAL		
	SECAM		
	Guia de programação electrónica, 8 dias		
Indicação da força do sinal	SIM		
Teletexto	Hipertexto 1200 páginas		
Alimentação			
Alimentação eléctrica	CA, 220 - 240 V 50/60 Hz	Acessórios opcionais	Câmara para televisor PTA317 da Philips Óculos 3D PTA417 Kit de jogos com óculos 3D PTA436
Temperatura ambiente	De 5 °C a 35 °C		
Potência com Rótulo energético da UE	99 W		
Consumo de energia anual	137 kW h		
Consumo de energia em modo de espera	< 0,3 W		
Funcionalidades de poupança de energia	Temporizador para desligar automático		
	Sensor da luz		
	Supressão de imagem (para rádio)		

- * A aplicação Philips TV Remote e as funcionalidades relacionadas variam dependendo do modelo do televisor e do país, bem como do modelo do dispositivo inteligente e do sistema operativo. Para obter mais detalhes, visite: www.philips.com/TV.
- * As ofertas de aplicações Android variam em cada país. Para obter mais detalhes, visite a sua loja Google Play local.
- * Relativamente às aplicações da Smart TV, visite www.philips.com/TV para descobrir os serviços disponibilizados no seu país.
- * A oferta da Cloud TV depende da disponibilidade e dos regulamentos do país.
- * A compatibilidade depende da certificação Wi-Fi Miracast e do sistema Android 4.2 ou posterior. Para obter mais detalhes, consulte a documentação do seu dispositivo.
- * 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.
- * A câmara para televisor (PTA317) da Philips é vendida em separado.
- * Os pais devem supervisionar os seus filhos, enquanto estes assistem a 3D e garantir que não sentem nenhum desconforto, conforme mencionado acima. A visualização de 3D não é recomendada a crianças com idade inferior a 6 anos, visto que o seu sistema visual não está totalmente desenvolvido.
- * 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.
- * 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 EPG e visibilidade actual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.
- * (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.



Dados sujeitos a alteração
2015, Abril 10
Version: 4.4.1
EAN: 8712581726737

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos os direitos reservados

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

www.philips.com