



Philips

Televisor 4K UHD ultra fino com sistema Android™, Ambilight de 3 lados e Perfect Pixel Ultra HD

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

55PUS8809/12

Televisor 4K UHD ultra fino com sistema Android

Com Ambilight em 3 lados

Ultra HD à velocidade da luz: o televisor Ultra HD da série 8800 da Philips com Ambilight. Desfrute de uma resolução 4K fascinante e de um processamento extremamente rápido graças ao poder do sistema Android. Navegar na sua Smart TV nunca foi tão rápido nem tão divertido.

Benefícios



PHILIPS

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

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

Amor à primeira vista

- Moldura ultra fina proporciona-lhe uma imagem ainda maior
- Linhas ultra finas para um perfil requintado

Ver para crer. O melhor desempenho de imagem

- 4K Ultra HD: resolução nunca antes vista
- Perfect Pixel Ultra HD - descubra uma qualidade de imagem fascinante
- PMR Ultra HD de 1000 Hz para as melhores imagens em movimento suaves

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 - projectando um brilho extra amplo a partir dos três 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.

Moldura ultra fina



Os televisores tradicionais têm uma moldura que envolve o televisor como uma moldura de um quadro. A nossa moldura ultra fina é moderna e estreita, por isso dispõe de uma imagem ainda maior para desfrutar.

Entretenimento à velocidade da luz

- Google Play™ Store - o mundo na ponta dos seus dedos
- O sintonizador duplo permite ver ou gravar vários programas
- Aponte, escreva, fale ou faça gestos - interacção verdadeiramente inteligente
- A câmara inteligente integrada aparece exactamente quando é necessária
- Desde aplicações a Cloud TV: nunca houve tanto entretenimento online

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.

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.

Perfect Pixel Ultra HD

Baseados no nosso legado de qualidade de imagem premiada, elevámos a qualidade de imagem de alta definição a um nível totalmente novo. Os algoritmos de processamento de imagem do nosso motor Perfect Pixel Ultra HD convertem qualquer imagem de entrada em resolução 4K Ultra HD no seu ecrã. O resultado? Quer esteja a ver um vídeo online ou um conteúdo originalmente em UHD, experimentará a nitidez, o movimento, a claridade, a cor e o contraste excepcionais da Philips.

PMR Ultra de 1000 Hz

1000Hz
PMR ULTRA



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 1000 Hz; assim pode desfrutar das melhores imagens Ultra HD em movimentos suaves. 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

Comunicar com o seu televisor nunca foi tão fácil ou tão divertido. O nosso telecomando totalmente intuitivo possui todas as vantagens habituais, como botões de atalho, uma função de rato para apontar e clicar e um teclado no lado inverso... mas há mais. Deseja reduzir o volume? Um simples gesto com a sua mão (sem necessitar de telecomando!) e a câmara incorporada irá reconhecer o seu gesto e ajustar o volume em conformidade. Não lhe apetece utilizar o teclado? Fale para o telecomando e os resultados serão apresentados no ecrã do seu televisor! Uma experiência incrivelmente mais inteligente para si.

Câmara inteligente integrada

INTEGRATED
Smart Camera



skype

Num momento está visível, no outro já não está! A câmara inteligente da Philips mantém-se discretamente oculta na parte inferior da moldura do seu televisor, por isso, nunca compromete as linhas perfeitas do seu televisor. Quando inicia uma chamada via Skype™ ou usa o controlo gestual para comunicar com o seu televisor, esta aparece convenientemente com um simples clique no seu telecomando.

Aplicações, Cloud TV* e Cloud Explorer

Imagine um portfólio 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	3 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

Firmware actualizável através de USB
Actualização de firmware online
Básico - Preencher ecrã
Ajustar ao ecrã
Avançado - Deslocar
Zoom
Stretch
Nativo
Comando
SimplyShare
Guia de TV
Wi-Fi Smart Screen

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 Active 3D Jogos em ecrã total para 2 jogadores* Conversão 2D para 3D premium
Rácio de aspecto	16:9
Brilho	450 cd/m ²
Motor de pixéis	Perfect Pixel Ultra HD
Melhoramento de imagem	PMR Ultra de 1000 Hz Micro Dimming Pro Contraste local Perfect Natural Motion Ultra Resolution

Aplicação Philips TV Remote*

Processamento

Potência de processamento

Hexa Core

Som

Potência de saída (RMS)
Funcionalidades sonoras
Melhoramento do som

30 W (2x 15 W)
Ambi wOOx
Som natural
Estéreo HD
Incredible Surround
Incredible Surround 3D
Som cristalino
Nivelador automático de volume
Dynamic Bass Enhancement
DTS premium

Android

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

Conectividade

Número de ligações HDMI
Número de entradas de componentes (YPbPr)
Número de scarts (RGB/CVBS)
Número de USB
Ligações sem fios

4
1
1
3
Wi-Fi 11n integrado
2x2 banda dupla
Soundbeam
Antena IEC75
2 entradas de satélite
2 Common Interface Plus (CI+)
Certificação CI+1.3
LAN Ethernet RJ-45
Saída de áudio digital (óptica)
Entrada áudio L/R
Saída de auscultador
Conector de serviço

Outras ligações

Funcionalidades HDMI

EasyLink (HDMI-CEC)

HDCP 2.2

Aplicações multimédia

Formatos de reprodução de vídeo

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

Formatos de legendas suportados

Recipientes: AVI, MKV
H264/MPEG-4 AVC
MPEG-1
MPEG-2
MPEG-4
WMV9/VC1
3GP
.AAS
.SMI
.SRT

Smart TV

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

Interação inteligente

Telecomando	com Apontador com teclado Voz*
Interação com utilizador	SimplyShare Televisores cliente e servidor para MultiRoom Com certificação Wi-Fi Miracast* Cloud TV* e Cloud Explorer DropboxTM
Câmara inteligente integrada	Controlo gestual Skype Ajuste automático da nitidez
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

Formatos de reprodução de música	.SUB .TXT MKV/SRT AAC MP3 WMA (v2 a v9.2)
	Formatos de reprodução de imagens
	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS

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

Sintonizador/recepção/transmissão

Sintonizador duplo	SIM
Cam duplo (CI+)	SIM
Televisão Digital	2 DVB-T/T2/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	Hipertexto 1200 páginas

Alimentação

Alimentação eléctrica	CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
Temperatura ambiente	De 5 °C a 35 °C
Potência com Rótulo energético da UE	135 W
Consumo de energia anual	187 kWh
Classe energética	B
Consumo de energia em modo de espera	< 0,3 W
Consumo e energia quando desligado	< 0,3 W

Funcionalidades de poupança de energia	Temporizador para desligar automático Sensor da luz Supressão de imagem (para rádio)
--	--

Dimensões

Profundidade da caixa	198 mm
Altura da caixa	934 mm
Largura da caixa	1338 mm
Profundidade da unidade	38 mm
Altura da unidade	713 mm
Largura da unidade	1240 mm
Profundidade do conjunto (com suporte)	230 mm
Altura do conjunto (com suporte)	768 mm
Largura do conjunto (com suporte)	1280 mm
Compatível com suporte de parede VESA	400 x 400 mm
Peso do produto	24,8 kg
Peso do produto (+suporte)	25,4 kg
Peso incl. embalagem	31,7 kg
Acabamento (posterior)	Preto
Acabamento (frontal)	Cinzentos escovado
Acabamento (lateral)	Alumínio escovado cinzento

Acessórios

Acessórios incluídos	2 pares de óculos 3D Active Telecomando 2 pilhas AA Suporte de pé Cabo de alimentação Manual de início rápido Folheto de informação legal e segurança
Acessórios opcionais	Óculos Active PTA509 Óculos Active PTA519

* 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.

* 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: 6.2.1
EAN: 8712581718596

© 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