



Philips 8800 series
Televisor 4K UHD ultra
fino com sistema
Android™, Ambilight de 3
lados e Perfect Pixel Ultra
139 cm (55")

Televisor LED 4K Ultra HD
Hexa Core
Sintonizador duplo DVB-T/T2/C/
S/S2



55PUS8809

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.

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

Entretenimento à velocidade da luz

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



B

PHILIPS

Destques

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.

Perfil ultra fino

Elegante. Com tecnologia de ponta. Requitado. 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

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

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.



Ambilight em 3 lados

O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores. 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 de 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.

Hexa Core

O poder do Hex Core e do Android no seu televisor 4K Ultra HD. Aperte o seu cinto de segurança; este é um

motor de TV como nunca antes visto. Com o sistema Android no seu televisor Ultra HD irá desfrutar das melhores imagens, efectuar chamadas de vídeo e conversar de uma forma extremamente rápida, extremamente intuitiva e extremamente divertida. O robot Android liberta a capacidade de vários núcleos distribuídos por vários processadores para que as coisas sejam feitas à velocidade da luz e com facilidade total.



Especificações

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

Imagem/visualização

- Visor: LED 4K Ultra HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 55 polegada / 139 cm
- Resolução do painel: 3840x2160
- 3D: Active 3D, Jogos em ecrã total para 2 jogadores*, Conversão 2D para 3D premium
- Rácio de aspecto: 16:9
- Brilho: 450 cd/m²
- 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

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

Smart TV

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

Interacção inteligente

- Telecomando: com Apontador, com teclado, Voz*
- Interacção com utilizador: SimplyShare, Televisores cliente e servidor para MultiRoom, Com certificação Wi-Fi Miracast*, Cloud TV* e Cloud Explorer, Dropbox™
- 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, Firmware actualizável através de USB, Actualização de firmware online
- Ajustes de Formato do Ecrã: Básico - Preencher ecrã, Ajustar ao ecrã, Avançado - Deslocar, Zoom, Stretch, Nativo
- Aplicação Philips TV Remote*: Comando, SimplyShare,

Guia de TV, Wi-Fi Smart Screen

Processamento

- Potência de processamento: Hexa Core

Som

- Potência de saída (RMS): 30 W (2x 15 W)
- Funcionalidades sonoras: Ambi wOOx, Som natural, Estéreo HD
- Melhoramento do som: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Som cristalino, Nivelador automático de volume, Dynamic Bass Enhancement, DTS premium

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
- Outras ligações: 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
- Funcionalidades HDMI: 3D, 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Adicionar ao ecrã inicial através de Plug & Play, Reprodução com um só toque
- HDCP 2.2: Sim no HDMI1

Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Formatos de legendas suportados: .AAS, .SML, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formatos de reprodução de música: 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
- Cam duplo (CI+)
- 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
- 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

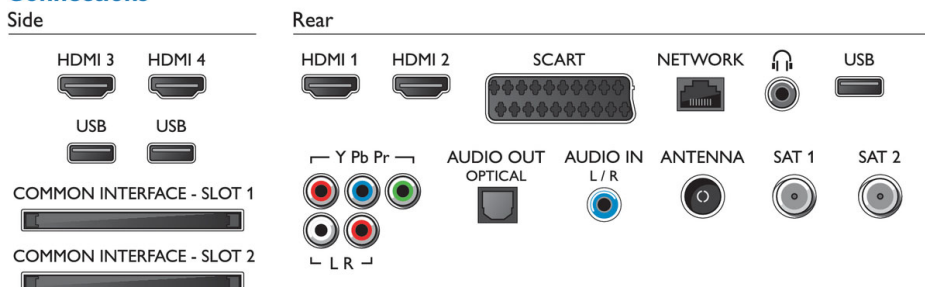
- Dimensões da caixa (L x A x P): 1338 x 934 x 198 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1240 x 713 x 38 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1280 x 768 x 230 mm
- Compatível com suporte de parede VESA: 400 x 400 mm
- Peso do produto: 24,8 kg
- Peso do produto (+suporte): 25,4 kg
- Peso incl. embalagem: 31,7 kg
- Acabamento (posterior): Preto
- Acabamento (frontal): Cinzento 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



Connections



Data de publicação
2019-09-19

Versão: 6.2.1

12 NC: 8670 001 13905
EAN: 87 12581 71859 6

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com

* 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.