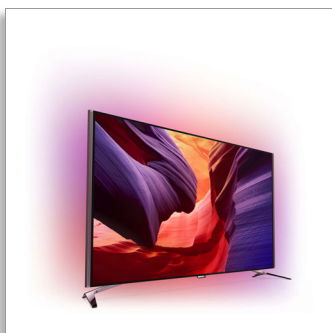




Philips 8600 series
Televisor 4K UHD
extremamente fino com
Android™

139 cm (55")

Televisor LED 4K Ultra HD
Hexa Core, 16 GB e expansível
Sintonizador duplo DVB-T/T2/C/
S/S2



55PUS8601

Televisor LED 4K UHD extremamente fino com Android

Com Ambilight em 4 lados

O som nunca foi tão atractivo. A série 8600 com Ambilight de 4 lados, altifalantes destacáveis elegantes e detalhes em cromado escuro eleva a decoração interior a um novo nível. O Ultra HD e o Bright Pro conferem uma nitidez inigualável a imagens de qualquer fonte.

Desempenho galardoado

- 4K Ultra HD: resolução nunca antes vista
- A redução de ruído digital optimiza as imagens de qualquer fonte
- Perfect Pixel Ultra HD: a melhor em qualidade de imagem UHD

Fabrico requintado europeu

- Altifalantes destacáveis: personalize a aparência do seu som
- O Ambilight muda para sempre a forma como vê os televisores

Veja como o som é maravilhoso

- Deixe-se seduzir pelos 50 W de som fornecidos por 18 altifalantes
- Ouça todos os detalhes com DTS Premium Sound

Empolgante. Infinito. Fornecido pelo Android

- Android e Hexa Core Ultra HD para a melhor experiência Ultra HD
- Google Play Store e galeria de aplicações da Philips: ver para além do ecrã
- Tocar, escrever, falar e muito mais - interacção verdadeiramente inteligente

PHILIPS

Televisor 4K UHD extremamente fino com Android™
139 cm (55") Televisor LED 4K Ultra HD, Hexa Core, 16 GB e expansível, Sintonizador duplo DVB-T/T2/C/S/S2

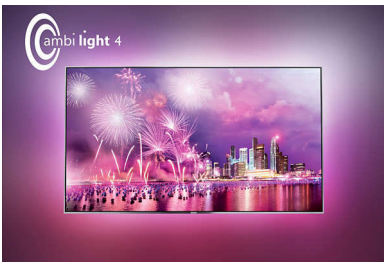
55PUS8601/60

Destques

Altifalantes destacáveis

Os nossos pilares de som destacáveis possuem uma estrutura em metal perfeita com um acabamento em cromado escuro polido. Ultra fino e incrivelmente elegante, o design inovador é exclusivo da Philips: podem ser colocados à esquerda e à direita do ecrã do televisor, ou em suportes opcionais para criar um sistema de som sem fios.

Ambilight em 4 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 nossa experiência Ambilight mais surpreendente de sempre emite um brilho extra amplo a partir dos quatro lados do seu televisor sobre a parede circundante. O seu ecrã parece muito mais amplo, a sua experiência mais intensa... e o seu televisor parece flutuar em pleno ar. 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.

4K Ultra HD

O televisor Ultra HD tem uma resolução 4 vezes superior à de um televisor Full HD convencional. Com mais de 8 milhões de pixels e com a nossa tecnologia exclusiva de aumento de resolução Ultra Resolution, experienciará imagens melhoradas independentemente do conteúdo original. Desfrute de melhor nitidez, maior percepção da profundidade, contraste superior, movimento natural suave e detalhes sem falhas.

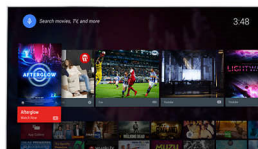
Redução de ruído digital avançada

O seu televisor é uma máquina incrível... Mas é possível que a fonte na qual vê os seus conteúdos não seja. A redução de ruído digital avançada analisa o conteúdo procurando imperfeições e direcciona a imagem recebida numa de duas direcções. Imagens de uma fonte de boa qualidade são optimizadas para o mais elevado nível de nitidez e detalhe que possa imaginar. E as imagens de uma fonte de má qualidade? As imperfeições são limpas antes de serem melhoradas, tal como as suas congéneres de boa qualidade.

Perfect Pixel Ultra HD

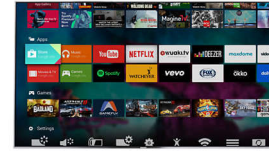
Baseando-nos no nosso legado de qualidade de imagem UHD premiada, elevámos a qualidade de imagem de alta definição para um nível totalmente novo. Os algoritmos de processamento de imagem do nosso motor Perfect Pixel Ultra HD convertem qualquer imagem de entrada em resolução 4K Ultra HD cristalina no seu ecrã. O resultado? Desfrutará de tons pretos mais profundos e tons brancos mais brilhantes, as cores mais vivas e tons de pele naturais, e uma imagem mais fluida e extremamente nítida, em qualquer altura e de qualquer origem.

Hexa Core + Android



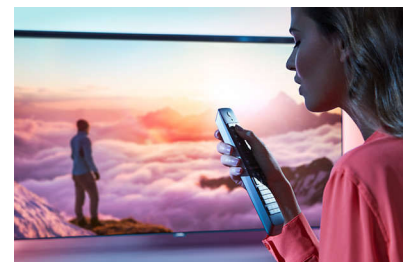
O poder do Android combinado com o nosso processamento Hexa Core torna a transmissão de filmes Ultra HD do YouTube numa actividade simples e divertida. E com o Android no seu televisor poderá navegar, iniciar aplicações e reproduzir vídeos de uma forma extremamente rápida, extremamente intuitiva e extremamente 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 coleção 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.

Interacção inteligente



Tornamos os nossos novos telecomandos tão divertidos de usar como os televisores Android que acompanham. Introduzir texto utilizando o Google Voice* ou um teclado Qwerty completo. Diga: "Open YouTube" para iniciar a aplicação. Deslize os dedos para percorrer pelas fotografias da família no nosso swipecap sensível ao toque. Ou utilize-o simplesmente como um telecomando clássico.

Televisor 4K UHD extremamente fino com Android™

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

55PUS8601/60

Especificações

Ambilight

- Funcionalidades Ambilight: Adaptável à cor da parede, Modo Lounge light, Modo de jogo, Ambilight+hue
- Versão da Ambilight: Em 4 lados

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 55 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 139 cm

- Visor: LED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840x2160
- Brilho: 700 cd/m²
- Motor de imagem: Perfect Pixel Ultra HD
- Melhoramento de imagem: Perfect Motion Rate de 1800 Hz, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Bright Pro

Resolução suportada no ecrã

- Entradas para computador em todos os HDMI:

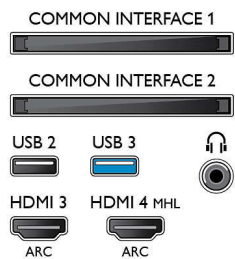
- @60 Hz, até 4K Ultra HD 3840x2160
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até 4K Ultra HD 3840x2160p

Sintonizador/recepção/transmissão

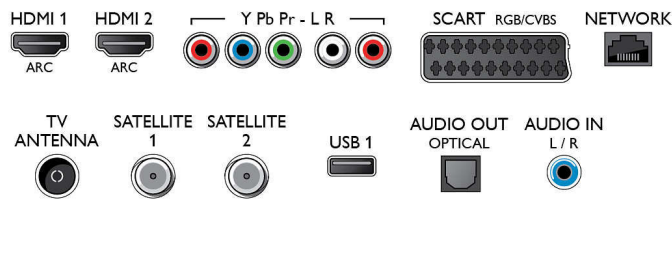
- Televisão Digital: 2x DVB-T/T2/C
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guia de programação*: Guia de programação eletrónico, 8 dias

Connections

Side



Rear



Televisor 4K UHD extremamente fino com Android™
139 cm (55") Televisor LED 4K Ultra HD, Hexa Core, 16 GB e expansível, Sintonizador duplo DVB-T/T2/
C/S/S2

55PUS8601/60

Especificações

- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies*, Google Play Music*, Pesquisa Google, YouTube, Netflix*
- Tamanho da memória (Flash): 16GB*, Armazenamento expansível por USB

Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: Cliente e servidor para MultiRoom, SimplyShare
- Televisor interativo: HbbTV
- Programa: Pausa TV, Gravação USB*
- Aplicações da SmartTV*: Lojas de vídeo online, Navegador de Internet aberto, TV on Demand, YouTube
- 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 de menu inteligente completo, Manual do utilizador no ecrã
- Firmware atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável através de USB, Atualização 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
- Teleguio: com teclado, com toques do dedo, com voz

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)
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de legendas suportados: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Processamento

- Potência de processamento: Hexa Core

Som

- Potência de saída (RMS): 50 W, extensível a 70 W
- Melhoramento do som: Som cristalino, DTS Studio Sound, Som Inteligente

Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 3
- Ligação sem fios: Dupla banda, Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado, Wi-Fi 802.11ac 2x2 integrado, Wi-Fi Direct
- Outras ligações: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), LAN Ethernet RJ-45, Saída de áudio digital (ótica), Entrada áudio L/R, Entrada de áudio (DVI), Saída de auscultador, 2 entradas de satélite
- HDCP 2.2: Sim, em todas as portas HDMI

Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Consumo de energia em modo de espera: $0,3\text{ W}$
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 115 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)
- Consumo e energia quando desligado: $0,3\text{ W}$
- Consumo de energia anual: 160 kWh

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, 2 pilhas AA, Suporte para mesa, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Altifalantes destacáveis
- Acessórios opcionais: Suporte para altifalante destacável PTA860, Suporte central para televisor PTS840

Dimensões

- Largura do conjunto: 1227 mm
- Altura do conjunto: 709 mm
- Profundidade do conjunto: 17 mm
- Peso do produto: 19 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1317 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 758 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 227 mm
- Peso do produto (+suporte): 20,6 kg
- Largura da caixa: 1370 mm
- Altura da caixa: 935 mm
- Profundidade da caixa: 199 mm
- Peso incl. embalagem: 26,2 kg
- Compatível com suporte de parede: 200 x 200 mm



Data de publicação
2023-10-21

Versão: 12.2.2

EAN: 87 18863 00181 3

© 2023 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

- * 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.
- * 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.