



Philips 7800 series
Android TV LED 4K UHD
ultrafina com Ambilight em
3 lados
Televisor Ambilight de 139 cm
(55")

Índice de desempenho da imagem
1700
HDR Plus
P5 Perfect Picture Engine



55PUS7803

Android TV LED 4K UHD ultra fina com Ambilight em 3 lados

Um design elegante com materiais autênticos. Sinta a espetacular resolução 4K na Philips 7800 ultra fina. Transmita o seu programa favorito na melhor qualidade de imagem graças ao nosso motor de processamento de imagem P5.

Maravilhosa atenção aos detalhes

- Ambilight. Leve a emoção para fora do ecrã.

Veja todos os detalhes

- Processador Philips P5. Sempre na perfeição, seja qual for a fonte.
- O 4K Ultra HD é diferente de qualquer outra resolução que viu anteriormente
- Para contraste, cor e nitidez melhores com HDR Plus
- Micro Dimming Pro para um contraste inacreditável

Com o Android o seu televisor é capaz de tudo

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

O som nunca foi tão bom

- Ouça todos os detalhes com DTS HD Premium Sound
- Processamento de som potente para clareza de som sem falhas

PHILIPS

Android TV LED 4K UHD ultra fina

Televisor Ambilight de 139 cm (55") Índice de desempenho da imagem 1700, HDR Plus, P5 Perfect Picture Engine

55PUS7803/12

Destques

Ambilight em 3 lados

Com a tecnologia Ambilight da Philips, os filmes e os jogos tornam-se mais envolventes. A música ganha um espetáculo de luz e o seu ecrã irá parecer maior. Os LED inteligentes nas extremidades do televisor projetam as cores do ecrã nas paredes e pela sala, em tempo real. Obtém uma luz ambiente perfeita — mais uma razão para adorar o seu televisor.

P5 Perfect Picture Engine

O processador Philips P5 Perfect Picture proporciona imagens tão brilhantes como os conteúdos que adora. Os detalhes ganham visivelmente mais profundidade. As cores são vivas e os tons de pele parecem naturais. O contraste é tão nítido que irá sentir cada detalhe e o movimento é tão suave que nunca vai perder a bola de vista, independentemente da rapidez da jogada.

4K Ultra HD

Com quatro vezes a resolução do Full HD convencional, o Ultra HD ilumina o seu ecrã com mais de 8 milhões de píxeis e a nossa tecnologia exclusiva de aumento de resolução Ultra Resolution. Experimente imagens melhoradas independentemente do conteúdo original e desfrute de uma imagem mais nítida

com maior profundidade, contraste, movimento natural e nitidez de detalhes.

HDR Plus

A High Dynamic Range Plus redefine o entretenimento em casa. Tire o máximo partido de uma viagem sensorial com a sua potência de processamento avançada. Capte a riqueza e a vivacidade do conteúdo tal como o criador pretendia. Prepare-se para desfrutar de destaques mais brilhantes, maior contraste, uma maior gama de cores e detalhes como nunca antes.

Micro Dimming Pro

O Micro Dimming Pro otimiza o contraste no seu televisor com base nas condições de iluminação ambiente. O sensor de luz e o software especial analisam a imagem em 6400 zonas diferentes para que possa desfrutar de um contraste e de uma qualidade da imagem incríveis para uma experiência visual verdadeiramente realista – de dia e de noite.

Conteúdos de TV

Não se limite à programação tradicional da televisão, graças à loja Google Play e à galeria de aplicações da Philips. Experimente uma infinidade de filmes, televisão, música, aplicações e jogos online.

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.

DTS HD Premium Sound

O DTS HD Premium Suite oferece processamento de áudio topo de gama para um som melhorado. Ao preservar a pureza do conteúdo original, irá desfrutar de som envolvente, graves profundos e diálogos nítidos sem oscilações, cortes ou distorções.

Processamento de som

Uma rajada de vento, uma folha a tocar no chão, o som distante de pneus numa estrada ventosa. São os pequenos detalhes que dão vida à imagem. O processamento de som da Philips reúne estes detalhes com uma clareza de som sem falhas. Ouça tudo como o realizador pretendia com uma mistura de som ao nível de estúdio que suporta conteúdo de áudio original e melhora o som quando necessário. Graves profundos, diálogos nítidos e uma precisão impressionante são apenas o começo.



Android TV LED 4K UHD ultra fina

Telesor Ambilight de 139 cm (55") Índice de desempenho da imagem 1700, HDR Plus, P5 Perfect Picture Engine

Especificações

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
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 55 polegadas
- Tamanho do ecrã na diagonal: 55 polegadas / 139 cm
- Resolução do painel: 3840x2160
- Rácio de visualização: 16:9
- Melhoria de imagem: Ultra Resolution, Micro Dimming Pro, 1700 ppi

Android

- OS: Android™ 8.0 (Oreo)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies*, Google Play Music*, Pesquisa Google, YouTube
- Capacidade de memória: 16 GB

Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: SimplyShare
- Telesor interativo: 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: 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, Vídeo On Demand
- Telesor: com teclado, com voz

Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Melhoria do som: Som Inteligente, DTS-HD Premium Sound, DTS Studio Sound, DTS TruSurround
- Configuração das colunas: 2 colunas de gama total de 10 W

Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4

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

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), VP9
- 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)
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG

Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz, HDR suportado, HDR10/ HLG
- Entradas para computador em HDMI3/4: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz
- Entradas de vídeo em HDMI1/2: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz, HDR suportado, HDR10/ HLG
- Entradas de vídeo em HDMI3/4: até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz

Sintonizador/receção/transmissão

- Suporte de HEVC
- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Guia de programação*: Guia de programação eletrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,3 W
- Consumo de energia quando desligado: N/A W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Supressão de imagem (para rádio), Sensor da luz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Potência com Rótulo energético da UE: 87 W
- Consumo de energia anual: 128 kWh

55PUS7803/12

- Teor de mercúrio: 0 mg
- Presença de chumbo: Sim*
- Classe energética: A+

Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1360 x 860 x 160 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1234,8 x 713,1 x 48,3 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1234,8 x 758,8 x 251,5 mm
- Largura do suporte para telesor: 517,6 mm
- Compatível com suporte de parede VESA: 300 x 200 mm
- Peso do produto: 20,1 kg
- Peso do produto (+suporte): 21,9 kg
- Peso incl. embalagem: 28,4 kg

Cor e acabamento

- Frente do telesor: Prata metálica

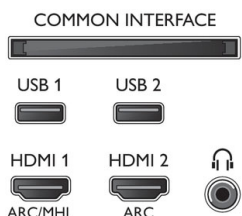
Acessórios

- Acessórios incluídos: Telesor, Cabo de alimentação, Minificha para cabo L/R, Minificha para cabo YPbPr, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Suporte para mesa, 2 pilhas AA



Connections

Side



Bottom



Data de publicação
2019-09-19

Versão: 10.0.1

12 NC: 8670 001 51812
EAN: 87 18863 01514 8

© 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

- * O EPG e visibilidade atual (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 telesor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia efetivo dependerá da forma como o telesor é utilizado.
- * O telesor suporta a receção DVB para transmissões em canal aberto. Operadores de DVB específicos podem não ser suportados. Pode encontrar uma lista atualizada 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.
- * A aplicação Philips TV Remote e as funcionalidades relacionadas variam dependendo do modelo do telesor, 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 telesor 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 proteções contra cópia (CI+). Podem aplicar-se restrições relativamente aos países e canais.
- * Note que as aplicações da Amazon podem não estar sempre disponíveis no seu país. (Atualmente, as aplicações da Amazon funcionam apenas no Reino Unido, na Alemanha e na Áustria)
- * Este telesor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da diretiva RoHS.
- * A integração do Google Assistant será fornecida como uma atualização de software para Android TV de 2018.
- * Os jogos em nuvem dependem dos fornecedores de jogos.
- * O funcionamento depende das aplicações e dispositivos inteligentes com Chromecast incorporado. Para mais informações, acesse às páginas dos produtos com Chromecast.
- * (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.