

Android TV LED 4K UHD ultrafina com Ambilight em 3 lados

- Televisor Ambilight de 123 cm (49")
- Índice de desempenho da imagem 1700
- HDR Plus
- P5 Perfect Picture Engine

49PUS7803/12



Android TV LED 4K UHD Ultra fino

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.

Benefícios

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

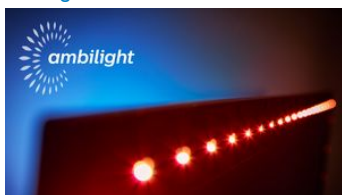
○ som nunca foi tão bom

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

PHILIPS

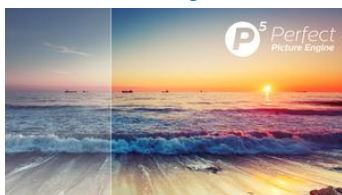
Características

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.

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 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.)	49 polegadas
Tamanho do ecrã na diagonal (métrico)	123 cm
Tamanho do ecrã na diagonal (pol.)	49 polegada
Resolução do painel	3840x2160
Rácio de visualização	16:9
Melhoramento 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	Televisores cliente e servidor para MultiRoom SimplyShare
TV interactiva	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	Deteção 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
Telecomando	com teclado com voz

Processamento

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

Som

Potência de saída (RMS)	20 W
Melhoramento do som	Som Inteligente DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound] Dolby Atmos refletor 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 Common Interface Plus (CI+) Saída de áudio digital (ótica) Antena IEC75
Outras ligações	Conector de satélite LAN Ethernet RJ-45 Entrada áudio L/R Saída de auscultador

Funcionalidades HDMI	4K Audio Return Channel Passagem telecomando Controlo do sistema de áudio Standby do sistema Reprodução com um só toque Sim, em todas as portas HDMI
EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

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 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
Entradas para computador em HDMI3/4	até 4K UHD 3840x2160 @60 Hz

Sintonizador/receção/transmissão

Suporte de HEVC	SIM
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 electrónica, 8 dias
Indicação da força do sinal	SIM
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 e energia quando desligado	0,3 W
Funcionalidades de poupança de energia	Temporizador para desligar automático Supressão de imagem (para rádio) Sensor da luz De 5 °C a 35 °C
Temperatura ambiente	
Potência com Rótulo energético da UE	78 W
Consumo de energia anual	114 kWh
Teor de mercúrio	0 mg
Presença de chumbo	Sim*
Classe energética	A

Dimensões

Largura da caixa	1205 mm
Altura da caixa	780 mm
Profundidade da caixa	150 mm
Largura da unidade	1098,4 mm
Altura da unidade	636,7 mm
Profundidade da unidade	48,3 mm
Largura do conjunto (com suporte)	1098,4 mm
Altura do conjunto (com suporte)	683,1 mm
Profundidade do conjunto (com suporte)	251,5 mm
Largura do suporte para televisor	517,6 mm
Compatível com suporte de parede VESA	200 x 200 mm

Peso do produto	16,6 kg
Peso do produto (+suporte)	18,5 kg
Peso incl. embalagem	22,1 kg

Cor e acabamento

Frente do televisor	Prata metálica
---------------------	----------------

Acessórios

Acessórios incluídos	Telecomando 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
----------------------	--

* 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 televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia efetivo dependerá da forma como o televisor é utilizado.

* O televisor 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 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.

* Note que as aplicações da Amazon podem não estar sempre disponíveis no seu país. (Actualmente, as aplicações da Amazon funcionam apenas no Reino Unido, na Alemanha e na Áustria)

* Este televisor 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, aceda às páginas dos produtos com Chromecast.

* (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.



Dados sujeitos a
alteração
2018, Dezembro 13

Version: 8.0.1
EAN: 8718863015131

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados

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

www.philips.com