

Philips 5500 series Televisor FHD ultra fino com Android™

## 123 cm (49")

Televisor LED Full HD Dual Core, 8 GB e expansível DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



49PFS5501

## Televisor LED FHD ultra fino com Android TV

## com Pixel Plus HD

Experimente o poder do Android no seu televisor. A série 5500 da Philips leva as suas aplicações e os seus conteúdos favoritos ao grande ecrã em Full HD. Entretenha-se com grandes êxitos do cinema, eventos desportivos em directo e jogos de multijogadores com apenas alguns cliques.

### Com o Android o seu televisor é capaz de tudo

- Processamento Dual Core e sist. operativo Android para excelente desempenho
- Google Play™: a sua janela para a diversão
- Jogos em nuvem: jogos de alta qualidade para todas as idades

### Uma imagem sempre nítida e viva

- Micro Dimming optimiza o contraste no seu televisor
- Televisor LED Full HD imagens LED brilhantes com um contraste incrível
- Pixel Plus HD proporciona-lhe imagens maravilhosas que vai adorar
- Nova norma HEVC integrada para desfrutar de FHD de alta qualidade

### As funcionalidades certas apresentadas com elegância

- Suportes finos com fixação por aperto prateados metalizados num design leve
- · Linhas ultra finas para um perfil requintado



## Destaques

### 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.

## Suportes com fixação por aperto prateados metalizados

A sua casa representa o seu estilo. Os nossos designers escolheram combinações subtis de cores sofisticadas e materiais de qualidade em prateado e alumínio para criar um televisor que se integra na sua decoração interior. Os nossos suportes finos com fixação por aperto prateados metalizados são combinados com perfeição para conferir ao seu televisor Philips a aparência fresca e moderno que merece.

### **Pixel Plus HD**

O motor Philips Pixel Plus HD otimiza a qualidade da imagem para oferecer imagens nítidas com um contraste maravilhoso. Por isso, independentemente de estar a transmitir conteúdo online ou a ver um disco, desfrutará de imagens mais nítidas com brancos mais brilhantes e pretos mais profundos.

### **Televisor LED Full HD**

A qualidade de imagem é importante. Os televisores HD comuns fornecem uma boa qualidade, mas deseja algo mais. Imagine detalhes nítidos combinados com alta luminosidade, contraste incrível e cores autênticas para uma imagem realista.

### **Micro Dimming**



Graças ao nosso software especial que analisa a imagem em 6400 zonas diferentes e a ajusta de forma correspondente, poderá desfrutar de um contraste e uma qualidade de imagem incríveis para uma experiência visual verdadeiramente realista.

### **Dual Core + Android**





Com Android no seu televisor poderá navegar, iniciar aplicações e reproduzir vídeos de uma

forma extremamente rápida, intuitiva e divertida. O robot Android liberta a capacidade do nosso processador Dual Core para que as coisas sejam feitas de forma rápida e simples.

### **Google Play**

O Google Play™ possui um vasto catálogo de jogos de alta qualidade para todas as idades. Optimizados para serem utilizados no seu televisor, estes têm uma óptima aparência e são muito divertidos. Não necessita de ocupar espaço em casa com mais uma consola de jogos; com um comando de jogos USB universal pode navegar e jogar facilmente.

### Jogos em nuvem

Os jogos em nuvem oferecem um vasto catálogo online de jogos de alta qualidade para todas as idades, todos os gostos e todos os níveis de jogo. Basta escolher um jogo e jogálo no seu televisor!

## Compatível com HEVC para emissão em FHD

A nova norma HEVC integrada permitem-lhe desfrutar de uma emissão de resolução FHD com imagem de alta qualidade.



# Especificações

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

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 49 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 123 cm
- Visor: LED Full HD
- Resolução do painel: 1920x1080p
- · Brilho: 300 cd/m<sup>2</sup>
- · Melhoramento de imagem: Pixel Plus HD, Micro Dimming
- Relação máxima da luminância: 65 %

### Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em todos os HDMI: @60 Hz, até FHD 1920x1080@60 Hz
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até FHD 1920×1080p

### Sintonizador/receção/transmissão

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

### **Android TV**

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Pesquisa Google, YouTube
- Tamanho da memória (Flash): Armazenamento expansível por USB, 8 GB

### 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, 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,
- Aplicação Philips TV Remote\*: Aplicações, Canais, Comando, Agora na TV, Guia de TV, Video On

### Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de legendas suportados: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- · Formatos de reprodução de imagens: JPEG

#### Som

- Potência de saída (RMS): 16 W
- Melhoramento do som: Som cristalino, Som Inteligente, Incredible Surround

### Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Funcionalidades HDMI: 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
- 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, Conector de serviço, Conector de satélite

### **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
- Classe energética: A+
- Potência com Rótulo energético da UE: 50 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
- · Consumo de energia anual: 73 kW h
- · Presença de chumbo: Sim\*
- Teor de mercúrio: 0 mg

#### Acessórios

 Acessórios incluídos: Telecomando, 2 pilhas AA, Suporte para mesa, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e

### **Dimensões**

- · Largura do conjunto: 1099 mm
- · Altura do conjunto: 645 mm
- Profundidade do conjunto: 79 mm
- Peso do produto: 11 kg
- · Largura do conjunto (com suporte): 1099 mm
- · Altura do conjunto (com suporte): 670 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 213 mm
- Peso do produto (+suporte): 11.3 kg
- Largura da caixa: 1200 mm
- · Altura da caixa: 747 mm
- Profundidade da caixa: 160 mm
- Peso incl. embalagem: 14,7 kg
- Compatível com suporte de parede: 400 x 200 mm
- · Largura do suporte para televisor: 827.67 mm



Connections

COMMON INTERFACE USB 3 USB 2 HDMI 4 HDMI 3





Y Pb Pr - L R























DIGITAL AUDIO OUT













Data de publicação 2023-10-16

Versão: 8.0.1

© 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.

EAN: 87 18863 00820 1 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 loia 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.
- Os jogos em nuvem dependem dos fornecedores de jogos \* 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
- À 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
- 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.

televisor e do país. Para obter mais detalhes, visite: