



Philips 5300 series  
Smart TV LED Full HD fina  
com Pixel Plus HD

**126 cm (50")**

Televisor LED Full HD  
DVB-T/C



**50PFH5300**

## Smart TV LED Full HD fina com Pixel Plus HD

Todos os membros da sua família ficarão cativados com a imagem nítida, cristalina e realista da Smart TV LED Full HD da série 5300 da Philips. Desfrute de imagens brilhantes de qualquer fonte graças ao nosso motor Pixel Plus HD.

### Elegância funcional

- Moldura ultra fina proporciona-lhe uma imagem ainda maior

### Uma imagem sempre nítida e viva

- Micro Dimming otimiza o contraste no seu televisor
- Pixel Plus HD para imagens maravilhosas que vai adorar
- PMR de 200 Hz para imagens em movimento nítidas

### Smart TV simplificada

- Smart TV: um mundo totalmente novo para explorar
- Wi-Fi Miracast™ - apresente a imagem do ecrã do seu smartphone no seu televisor

### Visualização de televisão para sua conveniência

- Uma entrada HDMI e Easylink para conectividade integrada
- USB para reprodução de conteúdos multimédia
- Wi-Fi integrado para se ligar facilmente ao mundo online



# PHILIPS

# Destques

## 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.

## 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.

## Pixel Plus HD

O motor Philips Pixel Plus HD optimiza 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 DVD, desfrutará de imagens mais nítidas com brancos mais brilhantes e pretos mais profundos.

## Perfect Motion Rate de 200 Hz

O Perfect Motion Rate combina a tecnologia de ecrãs da Philips e as tecnologias avançadas de processamento de vídeo para melhorar a qualidade de cada fotograma da imagem. Por isso, independentemente de gostar de jogos, de eventos desportivos de ritmo rápido ou de filmes de acção, experimentará o melhor em nitidez e em imagens em movimento suaves.

## Smart TV

Descubra uma experiência mais inteligente, muito além dos televisores tradicionais. Alugue e transmita filmes, vídeos ou jogos de lojas de vídeo online. Assista a Catch-up TV dos seus canais favoritos e desfrute de uma selecção crescente de aplicações online com a Smart TV.

## Wi-Fi Miracast™\*

Apresente o que está a ver no seu dispositivo inteligente partilhando-o com amigos e família no ecrã do seu televisor. De fotografias a vídeos, jogos e muito mais, apresente qualquer conteúdo do smartphone e tablet no seu ecrã grande com um simples comando.

## Wi-Fi integrado

O Wi-Fi integrado na sua Smart TV da Philips torna a ligação à sua rede doméstica rápida e simples, permitindo-lhe aceder a inúmeros conteúdos online ou a partilhar conteúdos pela casa via ligação sem fios.

## Uma entrada HDMI com Easylink

Evite confusões de cabos com um cabo único para transportar sinais de imagem e áudio dos seus dispositivos para o seu televisor. O HDMI utiliza sinais não comprimidos, garantindo a qualidade mais elevada desde a fonte até ao ecrã. Juntamente com o Philips Easylink, necessitará apenas de um telecomando para efectuar a maioria das operações no seu televisor, DVD, Blu-ray, set top box ou sistema de cinema em casa.

## USB (fotografias, música, vídeo)

Partilhe a diversão. Ligue a sua unidade de memória USB, câmara digital, leitor mp3 ou outro dispositivo multimédia à porta USB na parte lateral do seu televisor para desfrutar de fotografias, vídeos e música utilizando o prático navegador de conteúdos no ecrã.

# Especificações

## Imagem/visualização

- Visor: LED Full HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 50 polegada / 126 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Rácio de visualização: 16:9
- Brilho: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus HD, Perfect Motion Rate de 200 Hz, Micro Dimming

## Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: Cliente MultiRoom, SimplyShare, Com certificação Wi-Fi Miracast\*
- 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: Detecção automática de dispositivos Philips, Assistente de ligação de dispositivos, Assistente de instalação de rede, Assistente de definições
- Firmware actualizável: Assistente actual. automática firmware, Firmware actualizável através de USB, Actualização de firmware online
- Ajustes de Formato do Ecrã: Avançado - Deslocar, Básico - Preencher ecrã, Ajustar ao ecrã, Zoom, esticar
- Aplicação Philips TV Remote\*: Aplicações, Canais, Comando, Agora na TV, Guia de TV, Video On Demand

## Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Melhoramento do som: Incredible Surround, Som cristalino, Nivelador automático de volume, Dynamic Bass Enhancement, Som Inteligente

## Conectividade

- Número de ligações HDMI: 2
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 2
- Ligações sem fios: Wi-Fi 11n 2x2 integrado, Wi-Fi Direct
- Outras ligações: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (óptica), Entrada áudio L/R, Entrada de áudio (DVI), Saída de auscultador, Conector de serviço

- Funcionalidades HDMI: Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Pixel Plus link (Philips)\*, Reprodução com um só toque

## Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formatos de legendas suportados: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2)
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Resolução suportada do ecrã

- Entradas de computador: até 1920x1080 @ 60 Hz
- Entradas de vídeo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até 1920x1080p

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/C
- 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: 1000 páginas de Hipertexto

## Alimentação

- Alimentação eléctrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Potência com Rótulo energético da UE: 43 W
- Consumo de energia anual: 62 kWh
- Classe energética: A++
- 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)

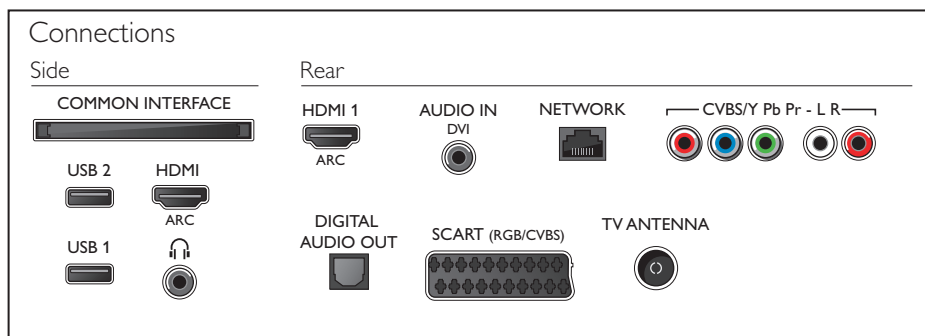
## Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1380 x 796 x 131 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1124 x 647 x 77 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P):

- 1124 x 709 x 259 mm
- Peso do produto: 12,9 kg
- Peso do produto (+suporte): 15,5 kg
- Peso incl. embalagem: 20,5 kg
- Compatível com suporte de parede VESA: 400 x 200 mm

## Acessórios

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



Data de publicação  
2018-02-22

Versão: 4.2.1

12 NC: 8670 001 23744  
EAN: 87 18863 00263 6

© 2018 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](http://www.philips.com)

- \* O EPG e visibilidade actual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.
- \* 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 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](http://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](http://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.
- \* 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.