

Philips 5500 series  
Smart TV LED com Pixel  
Plus HD

102 cm (40")

3D  
DVB-T/C

40PFL5527H



## Mergulhe na acção!

Desfrute do 3D e de Smart TV

Experimente inúmeros conteúdos com uma Smart TV LED 3D Philips 40PFL5527.

Desfrute de imagens LED Full HD e das possibilidades ilimitadas da Smart TV Plus e entre no mundo 3D!

### Desfrute de inúmeros conteúdos com a Smart TV Plus

- Wi-Fi integrado para utilizar a Smart TV sem fios
- Uma grande variedade de aplicações online, vídeos para alugar e Catch-up TV
- Controle o televisor com o seu smartphone, tablet ou teclado
- Com SimplyShare, desfrute de fotografias, música e filmes no seu televisor
- Procurar, programar, gravar\* e colocar em pausa a emissão de TV

### O seu entretenimento com detalhes brilhantes

- 3D Clarity 400 para uma experiência 3D Full HD emocionante
- Desfrute de qualquer conteúdo 2D numa apresentação 3D perfeita com um toque num botão
- Modo exclusivo para jogos de dois jogadores em ecrã total para os seus jogos 2D
- TV Full HD com Pixel Plus HD para melhores detalhes e nitidez
- Imagens de LED brilhantes com um contraste incrível
- Perfect Motion Rate (PMR) de 400 Hz para uma nitidez de movimentos fantástica



NL/22/001



# PHILIPS

## Destaques

### Wi-Fi integrado



Com o Wi-Fi integrado no seu televisor Philips, pode aceder em sua casa a inúmeros conteúdos com a Smart TV através de uma ligação sem fios.

### 3D Clarity 400

desfrute de um 3D Full HD emocionante no seu televisor Philips. Utilizando a tecnologia 3D activa, o 3D Clarity 400 oferece uma experiência de visualização 3D inigualável em alta resolução. Este converte até qualquer conteúdo 2D em 3D vivo e sem falhas.

### Conversão 3D

Veja a sua colecção de filmes completa em 3D nítido e perfeito – mesmo os antigos clássicos a preto e branco. A Philips oferece uma conversão de alta qualidade em tempo real de qualquer conteúdo 2D através de um toque num botão. Este assegura que as legendas são apresentadas a uma profundidade constante e que não ocorrem erros, como o segundo plano ser apresentado em primeiro plano.

### Jogos de dois jogadores em ecrã total

Com estes óculos 3D da Philips, o seu televisor pode proporcionar a melhor experiência de jogo de dois jogadores em ecrã total. Em jogos 2D de dois jogadores, normalmente cada

jogador vê o seu jogo em metade do ecrã. Ao utilizar a tecnologia 3D, os dois jogadores podem desfrutar do jogo em 2D no ecrã total em simultâneo - com apenas um clique num botão dos óculos.

### Pixel Plus HD

O Pixel Plus HD oferece uma combinação única de nitidez extrema, detalhes naturais, cores vivas e movimento natural suave. Os artefactos e o ruído em qualquer fonte de multimédia para TV de definição padrão e em HD altamente comprimido são detectados e reduzidos garantindo que a imagem é clara e extremamente nítida.

### Perfect Motion Rate de 400 Hz

O Perfect Motion Rate (PMR) de 400 Hz cria uma nitidez de movimentos excelente para imagens nítidas e vibrantes em filmes de acção rápida. A nova norma Philips PMR apresenta o efeito visível da combinação da taxa mais rápida de actualização do painel, do HD Natural Motion e da fórmula de processamento única para nitidez de movimentos sem precedentes.



### Smart TV Plus

Inúmeros conteúdos para si. Controle, programe e grave - veja TV da forma que mais gosta.

Aceda facilmente a uma vasta gama de aplicações. Utilize lojas de vídeo online e Catch-up TV para ver os seus programas preferidos. Navegue na Internet ou mantenha-se ligado aos seus amigos através do Facebook e Twitter. Também pode colocar facilmente o seu programa de TV em pausa - basta ligar um disco rígido USB ao televisor e gravar as transmissões de TV digital.



### Rótulo ecológico europeu

O processo de design ecológico da Philips visa criar produtos cada vez mais ecológicos. Os

nossos esforços foram reconhecidos e a Philips recebeu o Rótulo ecológico europeu (a Flor Eco) para a maioria dos seus modelos graças à elevada eficácia energética, consumo de energia extremamente baixo no modo de espera (até 50 % menos do que o nível exigido pelo Rótulo ecológico europeu), ausência de substâncias perigosas (p. ex. chumbo) e design para uma reciclagem mais fácil.

# Especificações

## Imagem/visualização

- Visor: LED Full HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 40 polegada / 102 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- 3D: 3D Max Clarity 400, Jogos em ecrã total para 2 jogadores\*, Conversão 2D para 3D, Detecção automática de 3D
- Rácio de aspecto: 16:9
- Brilho: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dinâmico do ecrã: 500.000:1
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus HD, Perfect Motion Rate de 400 Hz

## Aplicações Smart TV

- Net TV: Catch-up TV, Lojas de vídeo online, Navegador de Internet aberto, Aplicações online
- Comando: Aplicação MyRemote (iOS e Android), Compatível com rato e teclado USB
- SimplyShare: Navegador USB, Navegador multimédia SimplyShare
- Programa: Pausa TV, Gravação USB

## Som

- Potência de saída (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Melhoramento do som: Nivelador automático de volume, Som cristalino, Incredible Surround, Graves puros

## Conectividade

- Número de ligações HDMI: 4
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 3
- Ligações sem fios: Certificação Wi-Fi
- Outras ligações: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), LAN Ethernet RJ-45, Saída de áudio digital (óptica), Entrada VGA de PC+Entrada Áudio E/D, Saída de auscultador, Conector de serviço
- Funcionalidades HDMI: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Adicionar ao ecrã inicial através de Plug & Play, Ajuste automático de legendas (Philips), Ligação Pixel Plus (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 reprodução de música: AAC, MP3, WMA (v2 a v9.2)
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG

## Resolução Suportada do Ecrã

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

## Funcionalidades

- Ligação PC-Rede: SimplyShare
- 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 Home completo, Manual do Utilizador no ecrã
- Ajustes de Formato do Ecrã: Preenchimento automático, Zoom automático, Expansão de filmes 16:9, Super Zoom, Não à escala, Panorâmico
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: Hipertexto 1200 páginas
- Firmware actualizável: Assistente actual. automática firmware, Firmware actualizável através de USB, Actualização de firmware online
- Guia de Programação Electrónico: Guia de programação electrónico, 8 dias

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM

## Alimentação

- Alimentação eléctrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 40 °C
- Classe energética: A+
- Potência com Rótulo energético da UE: 51 W
- Consumo de energia anual: 71 kWh
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,15 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Modo Eco, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)

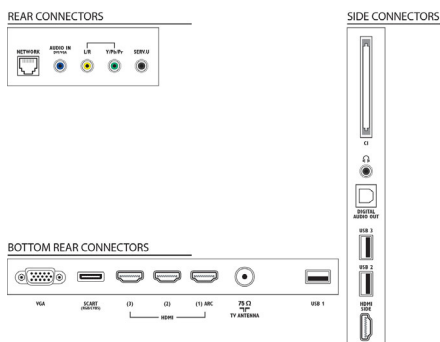
## Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P):

- 1138 x 645 x 158 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 929 x 557,2 x 36 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 929 x 600 x 240 mm
- Peso do produto: 11,65 kg
- Peso do produto (+suporte): 14,2 kg
- Peso incl. embalagem: 17,3 kg
- Suporte de parede compatível: 200 x 200 mm

## Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação, Telecomando, 2 x pilhas AAA, Suporte de mesa com orientação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Adaptador SCART, Adaptador de cabo componente, Guia rápido da Smart TV, Folheto de Garantia
- Acessórios opcionais: Óculos 3D PTA517, Óculos 3D PTA516, Óculos 3D PTA507, Suporte de parede Philips SQM 6415



Data de publicação  
2019-06-22

Versão: 6.0.7

12 NC: 8670 000 90018  
EAN: 87 12581 64396 6

© 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

- \* Net TV: Visite [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) para descobrir os serviços disponibilizados no seu país.
- \* Gravação USB apenas para canais digitais abrangidos pelo Guia de Programação Electrónico por IP do televisor (poderão aplicar-se restrições relativamente aos países e canais); as gravações podem ser limitadas pela emissão de protecções contra cópia (CI+). É necessária uma ligação à Internet.
- \* DivX Certified® para reproduzir vídeos DivX® até HD 1080p, incluindo conteúdo superior.
- \* Os pais devem supervisionar os seus filhos, enquanto estes assistem a 3D e garantir que não sentem nenhum desconforto, conforme mencionado acima. A visualização de 3D não é recomendada a crianças com idade inferior a 6 anos, visto que o seu sistema visual não está totalmente desenvolvido.
- \* 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.
- \* 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.
- \* EPG de 8 dias, serviço não disponível em todos os países