



Philips 5500 series
Televisor LED Full HD fino
com Android™ e Pixel
Plus HD

102 cm (40")

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



40PFH5500

Televisor LED Full HD fino com Android com Pixel Plus HD

Experimente o poder do Android: o televisor LED Full HD fino da série 5500 da Philips com Pixel Plus HD. O processamento super rápido torna a navegação no seu televisor extremamente fácil. O perfil requintado assegura que a sua aparência está à altura da sua velocidade.

Elegância funcional

- Moldura ultra fina proporciona-lhe uma imagem ainda maior
- O design de suporte aberto cria um efeito leve e flutuante

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

Com o Android o seu televisor é capaz de tudo

- Processamento Dual Core e sist. operativo Android para excelente desempenho
- Android: para uma experiência de TV mais rápida, mais rica e mais pessoal
- Google Play™: a sua janela para a diversão
- Google Cast: liberte todo o potencial da sua Smart TV



PHILIPS

Destques

Suporte aberto

Uma televisão com linhas modernas e requintadas merece um suporte acima do normal. Foi por isso que a Philips criou este suporte exclusivo, de design aberto que se funde maravilhosamente com a sua decoração.

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 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 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.

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.

Android

Com o Android na sua Smart TV, irá desfrutar de um processador rápido e uma interface fácil de usar. É a sua rampa de lançamento para

conteúdos ilimitados: desde o Google Play™, ao Netflix, a um navegador de Internet... e muito mais. Existe um menu fácil de navegar com ligações directas aos seus favoritos.

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.

Google Cast

Utilize o Google Cast juntamente com o seu dispositivo inteligente* para controlar o poder da sua Smart TV da Philips. Este permite-lhe navegar em Web sites, conteúdos e aplicações e, em seguida, enviá-los para o seu televisor com um simples toque num botão. Melhor ainda, pode continuar a utilizar o seu dispositivo inteligente para outras coisas enquanto o conteúdo enviado é reproduzido no seu televisor.

Especificações

Imagem/visualização

- Visor: LED Full HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 40 polegada / 102 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Rácio de visualização: 16:9
- Brilho: 350 cd/m²
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus HD, Micro Dimming, Perfect Motion Rate de 200 Hz

Android

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Aplicações pré-instaladas: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google search, Voice Search, YouTube, Netflix*
- Capacidade de memória: 8 GB, Armazenamento expansível por USB

Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: Televisores cliente e servidor para 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
- Fácil de utilizar: Botão de menu inteligente completo, Manual do Utilizador no ecrã
- Firmware actualizável: Assistente actual. automática firmware, Firmware actualizável através de USB, Actualização 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

Som

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

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: Dupla banda, Wi-Fi Direct, Wi-Fi 11n 2x2 integrado
- Outras ligações: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), LAN Ethernet RJ-45, Saída de áudio digital (óptica), Entrada áudio L/R, Entrada de áudio (DVI), Saída de auscultador, Conector de serviço, Conector de satélite
- Funcionalidades HDMI: Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, 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, HEVC
- Formatos de legendas suportados: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- 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 todos os HDMI: até FHD 1920x1080@60 Hz, @60 Hz
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: até FHD 1920x1080p, @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz

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: 38 W
- Consumo de energia anual: 55 kWh
- Classe energética: A+
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 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): 1060 x 625 x 131 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 918 x 531 x 64 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 918 x 594 x 213 mm
- Peso do produto: 8,8 kg
- Peso do produto (+suporte): 10,2 kg
- Peso incl. embalagem: 11,4 kg
- Compatível com suporte de parede VESA: 200 x 200 mm

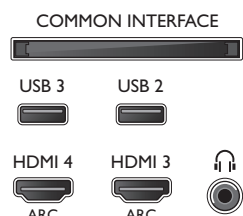
Acessórios

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

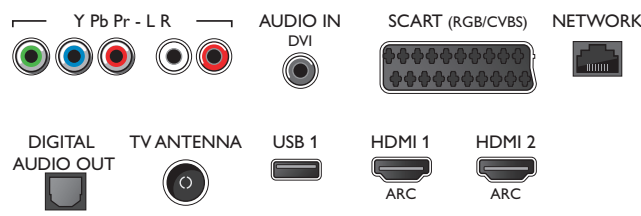


Connections

Side



Rear



Data de publicação
2018-02-22

Versão: 4.4.1

12 NC: 8670 001 23757
EAN: 87 18863 00275 9

© 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

* 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 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 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.

* A 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 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.

* 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.