

Philips 3000 series
TV LCD com Digital
Crystal Clear

107 cm (42")
Full HD de 1080p
DVB-T/C

42PFL3007H



Descontraia e desfrute de uma excelente noite de televisão

com Full HD e um som poderoso

A Philips permite-lhe desfrutar de um óptimo desempenho de televisão a um preço justo - no presente e no futuro. Este televisor LCD 42PFL3007 fornece imagens Full HD e um som poderoso com conectores de TV digitais fáceis de utilizar e um design puro do televisor.

Uma imagem sempre nítida e viva

- TV Full HD com Digital Crystal Clear para profundidade e clareza
- Perfect Motion Rate (PMR) de 100 Hz para uma nitidez de movimentos fantástica
- Processamento de 69 mil milhões de cores para cores mais vivas
- Contraste dinâmico de 100.000:1 para detalhes a preto ricos e incríveis

Experiência sonora autêntica e nítida

- Sinta a potência de 20 W de RMS e Incredible Surround
- Ouça cada palavra com o Clear Sound

Conectividade digital total simplificada

- USB para reprodução fantástica de conteúdos multimédia
- A entrada de PC permite-lhe utilizar o televisor como monitor de PC
- Conectividade perfeita com 3 entradas HDMI e Easylink
- Sintonizador de DVB-C/T integrado para recepção digital de cabo

B

PHILIPS

Destques

Digital Crystal Clear

O Digital Crystal Clear é um conjunto de inovações de imagem que ajusta e otimiza digitalmente a qualidade da imagem para níveis de contraste, cor e nitidez perfeitos. O resultado consiste em imagens extremamente claras de qualquer fonte.

Perfect Motion Rate de 100 Hz

Através da combinação da taxa de actualização do painel e do processamento de imagem único, o Perfect Motion Rate (PMR) cria extrema nitidez de movimentos para imagens nítidas e vibrantes mesmo com movimentos rápidos no ecrã.

Contraste dinâmico 100.000:1

Pretende um ecrã LCD plano com o contraste mais elevado e as imagens mais vibrantes? Combinado com uma tecnologia única de redução extrema do brilho e aumento da retroiluminação, o processamento avançado de vídeo da Philips fornece-lhe a melhor qualidade de imagem. O contraste dinâmico aumenta o contraste com um excelente nível de pretos e uma apresentação exacta das cores e dos tons escuros. Este apresenta uma imagem brilhante e autêntica de elevado contraste e com cores vibrantes.

20 W de RMS e Incredible Surround

Sinta o poder do ritmo da música e a atmosfera dos filmes. Os amplificadores potentes de 20 W de RMS (2x10 W RMS) criam um ambiente sonoro realista. O Incredible Surround permite-lhe experienciar o surround total com maior profundidade e amplitude de som, complementando uma rica experiência de visualização.

Som cristalino

O Clear Sound é uma tecnologia áudio inovadora que aumenta significativamente a compreensão das vozes, quer sejam faladas ou cantadas. Este garante que ouve cada palavra, para poder desfrutar ao máximo daquilo que está a ver.

USB (multimédia)



O conector USB permite aceder a fotografias JPEG, música MP3 e ficheiros de vídeo a partir

da maioria dos dispositivos USB (dispositivos de memória USB). Ligue o dispositivo USB na ranhura lateral do televisor e aceda ao seu conteúdo multimédia através do prático navegador de conteúdos no ecrã. Pode agora ver e partilhar os seus vídeos, fotografias e música.

Entrada de PC (HDMI + VGA)

Com a entrada de PC pode utilizar o seu televisor como monitor de PC utilizando um cabo HDMI-DVI (para sinais digitais) ou um cabo VGA (para sinais analógicos).

3 entradas HDMI com EasyLink

HDMI é um cabo único para transportar sinais de imagem e áudio dos seus dispositivos para o seu televisor, evitando confusões de cabos. Este transporta sinais não comprimidos, garantindo a mais elevada qualidade desde a fonte até ao ecrã. Juntamente com o Philips Easylink, necessita 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.

Especificações

Imagem/visualização

- Visor: LCD Full HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 42 polegada / 107 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Rácio de aspecto: 16:9
- Brilho: 400 cd/m²
- Contraste dinâmico do ecrã: 100 000:1
- Melhoramento de imagem: Digital Crystal Clear, Perfect Motion Rate de 100 Hz

Som

- Potência de saída (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Melhoramento do som: Nivelador automático de volume, Som cristalino, Incredible Surround

Conectividade

- Número de ligações HDMI: 3
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Número de ligações AV: 1
- Número de USB: 1
- Outras ligações: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Saída áudio digital (coaxial), Entrada VGA de PC+Entrada Áudio E/D, Saída de auscultador
- Funcionalidades HDMI: Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Ligação Pixel Plus (Philips), Reprodução com um só toque

Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formatos de reprodução de música: MP3
- 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

- Facilidade de Instalação: Assistente de ligação de

- dispositivos, Assistente de definições
- Fácil de Utilizar: Botão Home completo, Manual do Utilizador no ecrã
- Ajustes de Formato do Ecrã: 4:3, Preenchimento automático, Zoom automático, Expansão de filmes 14:9, Expansão de filmes 16:9, Zoom das Legendas, Super Zoom, Não à escala, Panorâmico
- Teletexto: 1000 páginas de Texto Inteligente
- Firmware actualizável: Assistente actual. automática firmware, Firmware actualizável através de USB

Sintonizador/recepção/transmissão

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

Alimentação

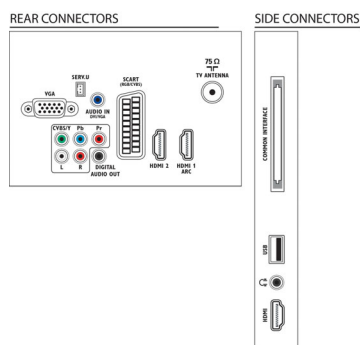
- Alimentação eléctrica: 220-240 V; 50 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Classe energética: B
- Potência com Rótulo energético da UE: 87 W
- Consumo de energia anual: 126 kW h
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,3 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Modo Eco, Supressão de imagem (para rádio)

Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1220 x 710 x 160 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1008 x 601,4 x 81,4 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 1008 x 650,7 x 220 mm
- Peso do produto: 12,52 kg
- Peso do produto (+suporte): 16,1 kg
- Peso incl. embalagem: 19,2 kg
- Suporte de parede compatível: 400 x 200 mm, ajustável

Acessórios

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



Data de publicação
2019-11-12

Versão: 6.6.6

12 NC: 8670 000 86771
EAN: 87 12581 63333 2

© 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

* 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.

* O dispositivo é adequado à recepção de transmissões terrestres húngaras de televisão digital de livre acesso