



Philips 4000 series
TV LED Digital Crystal
Clear

107cm (42")

Full HD 1080p
DTV



42PFL4007G

Relaxe e curta uma ótima noite de TV

com LED Full HD

Relaxe e aproveite uma ótima noite de TV com a impressionante qualidade de imagem da TV LED Full HD Philips 42PFL4007. Ela conta com a tecnologia Digital Crystal Clear, que reproduz filmes, programas esportivos, jogos e vídeos do YouTube com incrível nitidez.

Assista a todo tipo de entretenimento com a Smart TV

- Conexão wireless simples com adaptador USB wireless opcional
- Uma grande variedade de vídeos on-line via YouTube
- Pause sua programação com facilidade

Imagens sempre nítidas e vibrantes

- TV Full HD e Digital Crystal Clear para profundidade e nitidez
- Imagens LED nítidas com excelente contraste
- PMR (Perfect Motion Rate) de 120 Hz para nitidez do movimento

Conectividade digital completa e simples

- 2 entradas USB para excelente reprodução multimídia
- Entrada para PC para uso da TV como monitor do computador
- Conectividade perfeita com três entradas HDMI e Easylink
- Curta o conteúdo multimídia interativo com o DTVi

PHILIPS

Destques

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear é um pacote de inovações de imagem que faz um ajuste digital, otimizando a qualidade das imagens com os melhores níveis de contraste, cor e nitidez. O resultado é a garantia de imagens perfeitas.

TV LED Full HD

Com a tecnologia de iluminação por LED mais avançada do mercado, esta TV LED Full HD combina design compacto surpreendente com excelente qualidade de imagem, sem contar o menor consumo de energia da categoria. E o mais importante: a tecnologia de iluminação por LED não contém materiais nocivos. Resumindo: com a luz de fundo LED, há baixo consumo de energia, brilho intenso, contraste sem comparação, nitidez e cores vivas.

PMR (Perfect Motion Rate) de 120 Hz

Combinando a taxa de atualização do painel e o exclusivo processamento de imagem, o PMR (Perfect Motion Rate) cria excelente nitidez de movimentos para imagens nítidas e vibrantes,

mesmo com os mais rápidos movimentos na tela.

2 entradas USB (multimídia)



Duas entradas USB para acesso a fotos jpeg, músicas mp3 e formatos de vídeo compatíveis com a maioria dos dispositivos USB. Conecte o USB a uma das entradas USB da TV e acesse os conteúdos multimídia com facilidade no navegador de conteúdos da tela. Agora, você pode visualizar e compartilhar vídeos, fotos e músicas.

Três entradas HDMI com Easylink

HDMI é um cabo que transmite sinais de áudio e vídeo dos dispositivos para a TV sem a complicação de cabos. O HDMI transmite

sinais descompactados, garantindo a mais alta qualidade do sinal emitido da fonte para a tela. Além disso, com o Philips Easylink, você só precisa de um único controle remoto para executar a maioria das funções no DVD, Blu-ray, decodificador, Sistema de Home Theater ou na TV.

Adaptador Wi-Fi USB



Curta uma grande variedade de vídeos on-line no Youtube com o adaptador USB Wi-Fi Philips (PTA127). Basta inserir o conector USB na lateral da TV e conectá-la diretamente à rede doméstica. Navegue por seus conteúdos on-line favoritos no Youtube usando o controle remoto da TV.

Especificações

Imagem/tela

- Display: LED Full HD
- Medida diagonal da tela: 42 polegadas / 107 cm
- Resolução de imagem: 1920 x 1080p
- Proporção da imagem: 16:9
- Brilho: 400 cd/m²
- Contraste dinâmico de tela: 100.000:1
- Aprimoramento de imagens: Digital Crystal Clear, PMR (Perfect Motion Rate) de 120 Hz

Som

- Potência de saída (W RMS): 20 W a 10% de DHT
- Recursos de áudio: AmbiVOX, Nivelador Automático de Volume (AVL), Clear Sound, Incredible Surround

Conectividade

- Número de conexões HDMI: 3
- Número de componentes em (YPbPr): 1
- Número de conexões de AV: 1
- Número de conexões USBs: 2
- Conexões wireless: Ready com LAN wireless
- Outras conexões: Antena tipo F, Ethernet LAN RJ-45, Saída de áudio digital (coaxial), Entrada VGA do PC + Entrada E/D de áudio, Saída para fone de ouvido
- Recursos de HDMI: Canal de retorno de áudio
- EasyLink (HDMI-CEC): Transição de comandos do controle remoto, Controle de áudio do sistema, Modo de espera do sistema, Pixel Plus link (Philips), Reprodução com um toque

Aplicações de multimídia

- 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 imagem: JPEG

Resoluções de tela compatíveis

- Entradas do computador: até 1920 x 1080 a 60 Hz
- Entradas de vídeo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até 1920 x 1080p

Praticidade

- Fácil de instalar: Assistente de conexão de

- dispositivos, Assistente de configurações
- Fácil de usar: Botão Home com funções centralizadas, Manual do usuário na tela
- Ajustes do formato da tela: 4:3, Preenchimento automático, Zoom automático, Expansão da imagem para 14:9, Expansão da imagem para 16:9, Zoom de legenda, Super Zoom, Sem escala, Widescreen
- Firmware atualizável: Assistente de atualização automática do firmware, Firmware atualizável via USB

Sintonizador/Recepção/Transmissão

- TV Digital: DTV
- TV interativa: DTVi
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL

Alimentação

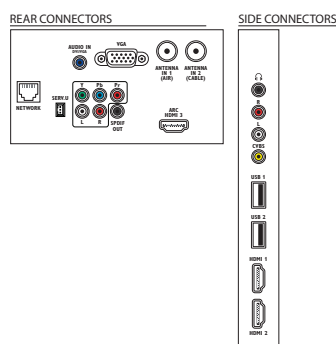
- Alimentação: AC 110 a 240 V, 50 - 60 Hz
- Temperatura ambiente: 5°C a 35°C
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,3 W
- Recursos de economia de energia: Modo econômico, Picture mute (para rádio)
- Consumo de energia: 85 W

Dimensões

- Dimensões da caixa (L x A x P): 1205 x 702 x 160 mm
- Dimensões do aparelho (L x A x P): 977,2 x 589 x 36,3 mm
- Dimensões do aparelho com pedestal (L x A x P): 977,2 x 628,7 x 240 mm
- Peso do produto: 13,1 kg
- Peso do produto (+base): 16,3 kg
- Peso, incluindo embalagem: 19,3 kg
- Instalação compatível para parede.: 400 x 400 mm

Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de energia, Controle remoto, Duas pilhas AAA, Suporte p/ cima da mesa, Manual do Usuário, Guia de início rápido
- Acessórios opcionais: Adaptador USB wireless PTA127/55



Data de emissão
2014-03-17

Versão: 8.3.7

12 NC: 8670 000 86888
EAN: 87 12581 63386 8

© 2014 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

www.philips.com

* DivX Certified® para reprodução de vídeo DivX® até HD 1080p, incluindo conteúdo premium.

* A marca e o logotipo Ginga são marcas registradas da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) e da Universidade Federal da Paraíba (UFPB).

* Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição.