



Philips

TV LED Digital Crystal Clear

- 107cm (42")
- Full HD 1080p
- DTVi

42PFL4007G/78

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.

Benefícios

[Assista a todo tipo de entretenimento com a Smart TV](#)

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

[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

Características

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.

Especificações

Nota: este é um folheto de pré-venda. Os conteúdos deste folheto contêm informações atualizadas para o país mencionado acima. Os conteúdos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não aceita nenhuma responsabilidade com relação aos conteúdos desse folheto.

Imagem/tela

Display	LED Full HD
Medida diagonal da tela (mm)	107 cm
Medida diagonal da tela (pol.)	42 polegadas
Resolução de imagem	1920 x 1080p
Proporção da imagem	16:9
Brilho	400 cd/m ²
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	AmbiOOx

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.

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)

Recursos de HDMI EasyLink (HDMI-CEC)

Entrada VGA do PC + Entrada E/D de áudio
Entrada VGA do PC + Entrada E/D de áudio
Saída para fone de ouvido
Canal de retorno de áudio
Transição de comandos do controle remoto
Controle de áudio do sistema
Modo de espera do sistema
Pixel Plus link (Philips)
Reprodução com um toque

TV interativa
Reprodução de vídeo

DTV
NTSC
PAL

Aplicações de multimídia

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

Formatos de reprodução de música
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
Fácil de usar Assistente de configurações
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

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
Consumo de energia Picture mute (para rádio) 85 W

Dimensões

Profundidade da caixa 160 mm
Altura da caixa 702 mm
Largura da caixa 1205 mm
Profundidade do aparelho 36,3 mm
Altura do aparelho 589 mm
Largura do aparelho 977,2 mm
Profundidade do aparelho (com pedestal) 240 mm
Altura do aparelho (com pedestal) 628,7 mm
Largura do aparelho (com pedestal) 977,2 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

* 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.



Dados sujeitos a alteração
2014, Julho 19
Version: 8.3.7
EAN: 8712581633868

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

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com