Philips 7000 series
TV LED Smart com Ambilight Spectra 2 e Pixel Precise HD

107cm (42")
Easy 3D
DTVi

42PFL7007G

Faça parte da ação!

Curta a Smart TV com tecnologia 3D e Ambilight

Assista a diversos conteúdos com a TV LED Smart 3D Philips 42PFL7007. Desfrute de excelentes imagens LED Full HD, Ambilight e inúmeros recursos graças à Smart TV Plus e a tecnologia 3D inovadora: que oferece conforto inigualável!

Assista a todo tipo de entretenimento com a Smart TV Plus

- Conexão wireless simples com adaptador USB wireless incluso
- Diversos aplicativos on-line, além de vídeos para alugar e o serviço Catch-up TV
- Controle a TV com seu smartphone, tablet ou teclado
- Pause sua programação com facilidade
- Faça chamadas de vídeo e de voz com o Skype™ diretamente na TV

Desempenho diferenciado

- O Ambilight na lateral da TV intensifica ainda mais a qualidade de exibição
- Easy 3D para uma experiência de cinema 3D mais confortável
- Curta qualquer conteúdo 2D em excelente qualidade 3D
- Exclusivo modo de jogo 2D em tela cheia com dois jogadores
- Full HDTV com Pixel Precise HD para mais detalhes na performance da imagem
- Imagens LED nítidas com excelente contraste
- PMR (Perfect Motion Rate) de 480 Hz para nitidez do movimento

PHILIPS

TV LED Smart com Ambilight Spectra 2 e Pixel Precise HD
107cm (42") Easy 3D, DTVi

42PFL7007G/78

Destaques

Ambilight Spectra 2

Assista a sua programação preferida em uma nova dimensão com o Ambilight Spectra 2. Essa exclusiva tecnologia Philips aumenta a tela, projetando uma luz (que sai pelas laterais da TV) da parte posterior da tela na parede. O Ambilight ajusta automaticamente a cor e o brilho dessa luz de acordo com a imagem exibida. O recurso de adaptação à cor da parede garante que a luz sempre combine com a imagem, independentemente da cor.

Conversão 3D

Assista sua coleção completa de filmes com a tecnologia 3D: até mesmo os clássicos em preto e branco. A Philips oferece excelente conversão em tempo real de qualquer conteúdo 2D. A conversão garante que as legendas sejam exibidas a uma profundidade constante e que não haja erros, como a exibição das imagens do fundo na frente.

Dual View Gaming

Com os óculos Dual View Gaming da Philips, você pode desfrutar da tecnologia Dual View Gaming nas TV's com Easy 3D. Em vídeo games 2D para dois jogadores, geralmente cada jogador vê seu jogo na metade da tela. Com a tecnologia Dual View Gaming, os jogadores podem jogar em tela cheia em 2D ao mesmo tempo! Basta colocar os óculos. * Acessório PTA 436 vendido separadamente.

PMR (Perfect Motion Rate) de 480 Hz

O PMR (Perfect Motion Rate) de 480 Hz cria nitidez de movimentos, proporcionando imagens claras e cores vibrantes em cenas de ação rápida. O novo padrão PMR da Philips mostra o efeito visível da combinação entre a rápida taxa de atualização do painel, o HD Natural Motion e a exclusiva fórmula de processamento; o resultado é nitidez de movimento sem precedentes.

Skype™ na sua TV

Aprimore suas chamadas e compartilhe suas experiências com quem você quiser, onde quer que você esteja. Com o Skype™ na TV, você pode fazer chamadas de vídeo e de voz em sua própria sala. Basta conectar a câmera para TV Philips opcional (PTA317/00) à TV e curtir uma excelente qualidade de áudio e vídeo sem precisar sair do sofá.

Adaptador Wi-Fi USB

Curta uma grande variedade de serviços on-line com o adaptador USB Wi-Fi Philips incluso da Smart TV*. Basta inserir o conector USB na lateral da TV e conectá-la diretamente à rede doméstica. Navegue por seus conteúdos on-line favoritos usando o controle remoto da TV.

Easy 3D

Easy 3D é a tecnologia mais confortável de se assistir. A tecnologia 3D Passive garante longas horas de conforto enquanto você assiste a imagens 3D sem flicker e fantasmas. Os óculos 3D são modernos, leves e não requerem bateria. Converta qualquer conteúdo 2D para a tecnologia 3D nítida e sem distorções. Leve já essa tecnologia para sua casa!

Smart TV Plus

Uma grande variedade de conteúdos para você. Assista à TV como preferir. Acesse inúmeros aplicativos com facilidade. Use as locadoras de vídeo on-line e o recurso Catch-up TV para assistir a seus filmes favoritos. Navegue pela Internet ou mantenha contato com seus amigos via Facebook e Twitter. Além disso, você também pode pausar facilmente a TV: basta conectar o disco rígido USB à TV.

Aplicativo MyRemote Philips

O MyRemote Philips é um aplicativo inteligente que aprimora ainda mais o entretenimento da sua TV.
Curta uma grande variedade de recursos, como navegar pelo guia de programação no tablet enquanto assiste à TV. Os recursos adicionais, como fácil entrada de texto, controle de programação e volume, assim como reprodução de imagens, vídeos e músicas na TV, transformam seus dispositivos inteligentes em um controle remoto universal. Faça já o download do aplicativo MyRemote no iTunes App Store ou no Android Market.

TV LED Smart com Ambilight Spectra 2 e Pixel Precise HD
107cm (42") Easy 3D, DTVi

42PFL7007G/78

Especificações

AmbiLight
- Versão do Ambilight: 2 lados
- Funções Ambilight: Adaptação à cor da parede, Modo de luz ambiente

Imagem/tela
- Medida diagonal da tela: 42 polegadas / 107 cm
- Resolução de imagem: 1920 x 1080p
- 3D: Dual View Gaming*, Ajuste da profundidade 3D, Conversão de 2D para 3D, Detecção automática 3D
- Proporção da imagem: 16:9
- Brilho: 400 cd/m²
- Contraste dinâmico de tela: 500.000:1
- Aprimoramento de imagens: Pixel Precise HD, PMR (Perfect Motion Rate) de 480 Hz

Aplicativos da Smart TV
- Online TV: Catch-up TV, Locadora de filmes online, Navegador de Internet Aberto
- Controle: Aplicativo MyRemote (iOS e Android), Compatível com teclado e mouse USB
- SimplyShare: Navegador de mídia USB
- Programação: Pausar TV

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

Conectividade
- Número de conexões HDMI: 4
- Número de componentes em (YPbPr): 1
- Número de conexões de AV: 1
- Número de conexões USBs: 3
- Conexões wireless: Certificado para Wi-Fi
- Outras conexões: Antena tipo F, Ethernet LAN RJ-45, Saída de áudio digital (óptica), Entrada VGA do PC + Entrada E/D de áudio, Saída para fone de ouvido, Conector de serviço
- Recursos de HDMI: 3D, Canal de retorno de áudio
- EasyLink (HDMI-CEC): Transição de comandos do controle remoto, Controle de áudio do sistema, Modo de espera do sistema, Adicione o recurso Plug & play à tela inicial, Deslocamento automático de legendas (Philips), Pixel Plus link (Philips), Reprodução com um toque

Aplicações de multimídia
- Formatos de reprodução de vídeo: Contêineres: 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 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

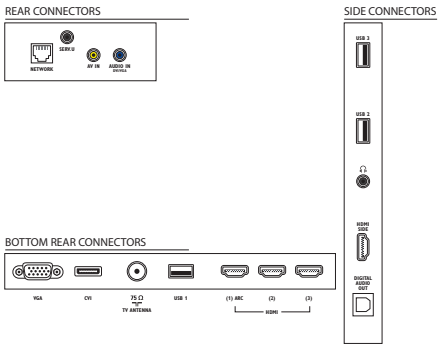
Praticidade
- Fácil de instalar: Identificação automática de produtos Philips, Assistente de conexão de dispositivos, Assistente de instalação de rede, Assistente de configurações
- Fácil de usar: Botão Home com funções centralizadas, Manual do usuário na tela
- Ajustes do formato da tela: 16:9 expandido, 4:3, Preenchimento automático, Zoom automático, Expansão da imagem para 16:9, Super Zoom, Sem escala, Widescreen
- Indicação da intensidade do sinal
- Firmware atualizável: Assistente de atualização automática do firmware, Firmware atualizável via USB, Atualização online do firmware
- Guia de programação: Guia eletrônico de programa para 8 dias

Sintonizador/Recepção/Transmissão
- TV Digital: DTV
- TV interativa: DTVi
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL (todas as versões)

Alimentação
- Alimentação: AC 110 a 240 V, 50 - 60 Hz
- Temperatura ambiente: 5°C a 35°C
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,15 W
- Recursos de economia de energia: Timer de desligamento automático, Modo econômico, Sensor de luz, Picture mute (para rádio)
- Consumo de energia: 90 W

Dimensões
- Dimensões da caixa (L x A x P): 1.046 x 716 x 134 mm
- Dimensões do aparelho (L x A x P): 958 x 584,77 x 29,4 mm
- Dimensões do aparelho com pedestal (L x A x P): 958 x 627,28 x 234 mm
- Peso do produto: 12,9 kg
- Peso do produto (+base): 15,15 kg
- Instalação compatível para parede.: 400 x 400 mm

Acessórios
- Acessórios inclusos: Cabo de energia, Controle remoto, Duas pilhas AAA, Base giratória de mesa, Manual do Usuário, Guia de início rápido, Adaptador para cabo AV, Adaptador para cabo componente, Guia de início rápido da Smart TV, 4 óculos 3D Passive, Adaptador Wi-Fi USB PTA127
- Acessórios opcionais: Câmera para Skype PTA317, Óculos 3D PTA416, Óculos 3D PTA426, Kit de óculos 3D para jogos PTA436



* Online TV: visite www.philips.com/tv para conhecer os serviços oferecidos em seu país.
* DivX Certified® para reprodução de vídeo DivX® até HD 1080p, incluindo conteúdo premium.
* A câmera do Skype é vendida separadamente
* Os pais devem monitorar seus filhos enquanto eles assistem a imagens em 3D e verificar se não estão sentindo nenhum desconforto, conforme descrito acima. Não é recomendando que crianças com menos de seis anos assistam a imagens em 3D, pois seu sistema visual não está ainda totalmente desenvolvido.
* 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.
* Oito dias de EPG, serviço não disponível em todos os países

Data de emissão
2014-03-17

Versão: 5.0.6

12 NC: 8670 000 85676
EAN: 87 12581 62902 1

© 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