



Philips 7000 series  
TV LED, Ultra Slim Smart,  
Full HD

**140 cm (55")**

TV LED Full HD  
Dual Core  
DTVi



**55PFG7109**

## TV LED, Ultra Slim Smart, Full HD

Com Ambilight nas duas laterais

A série 7100 de TVs LED Smart da Philips contam com um bisel ultrafino com detalhes em diamante que conquistará o seu coração. Mas vai muito além da aparência: ela conta também com recursos como Ambilight, 3D, Skype™ e muito mais.

### Uma TV muito mais do que inteligente - é bela!

- Borda ultrafina definindo sua experiência de visualização
- Linha Ultra Slim para um perfil refinado

### Traga luz para o seu dia a dia. Curta. Experimente.

- O recurso Ambilight mudará para sempre o modo como você vê a TV

### Imagens tão reais que nem parece uma TV

- Pixel Precise HD Engine: descubra uma Qualidade de imagem vívida
- PMR de 960 Hz para as melhores imagens em movimento.
- O 3D realista te leva a lugares onde você nunca esteve antes

### Conecte-se, comunique-se, registre e compartilhe

- Smart TV: um novo mundo para explorar
- Aplicativo MyRemote: a maneira mais inteligente de interagir com sua TV
- Wi-Fi Miracast™ — espelha a tela de seu smartphone para sua TV
- O Cloud TV e o Cloud Explorer reúnem os mundos
- Multiroom TV—compartilhe TV ao vivo e gravações entre TVs

# PHILIPS

# Destques

## Ambilight nos dois lados



Você tem uma casa que é mais do que apenas uma casa, então por que não escolher uma TV que está no mesmo nível? A tecnologia Ambilight exclusiva da Philips deixa sua tela mais ampla — e sua experiência de exibição mais envolvente — projetando um amplo brilho extra de ambos os lados da tela até a parede próxima. Cores, vibração e entusiasmo movem-se na tela e dentro da sala de sua casa, trazendo com eles as mais emocionantes, intensas e envolventes experiências de exibição.

## Perfil ultrafino



Elegante. De Vanguarda. Refinada. Precisa. A silhueta ultrafina da Philips. Não é uma surpresa que algo tão fino possa inspirar tanto interesse, dada a quantidade de sofisticação que ela trará para sua decoração.

## Borda ultrafina

Um bom design conta uma história. Por exemplo, a borda frontal feita com precisão, de alumínio escovado, com uma borda de metal polida tão fina e discreta que cria uma linha nítida destacando sua tela, aprimorando sua experiência de visualização.

## Pixel Precise HD

O Pixel Precise HD Engine da Philips traz o mundo até você. Aproveite seus programas de natureza e viagens favoritos com uma nitidez vivida. Imerso em cores e alto contraste graças aos pretos mais profundos e brancos mais brilhantes, você irá explorar novas fronteiras sem sair do sofá.

## PMR (Perfect Motion Rate) de 960 Hz



Nada supera a adrenalina de um jogo de videogame, de um evento esportivo veloz ou dos seus filmes de ação preferidos. É por isso que essa TV Philips conta com Perfect Motion Rate de 960 Hz, para que você desfrute do que há de melhor em imagens em movimento contínuo. Porque sua respiração pode até parar, a imagem, não.

## 3D



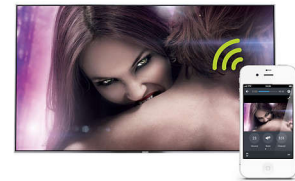
Desfrute de horas de conforto visual graças à tecnologia 3D que oferece 3D de alta qualidade, sem trepidações e com baixa incidência de efeito fantasma. Converta qualquer conteúdo 2D em 3D vívido e sem distorções. Os óculos 3D leves e cheios de estilo são confortáveis e não requerem o uso de baterias.

## Smart TV



Aprecie uma experiência mais inteligente que há além da TV tradicional. Transmissão e locação de filmes, vídeos ou jogos em lojas de vídeo on-line. Assista ao catch-up TV de seus canais favoritos e aproveite uma grande seleção de aplicativos on-line, como o YouTube.

## MyRemote\*



Controle sua TV Philips diretamente de seu dispositivo Smart. Com o aplicativo MyRemote, nunca foi tão fácil compartilhar conteúdo de seu aparelho Smart em sua TV (SimplyShare) ou ficar atualizado, e tudo isso graças ao Guia de programa de TV.

## Wi-Fi Miracast™\*



Espelhe o que você vê em seu dispositivo smart e compartilhe com amigos e família em sua TV. De fotos a vídeos, jogos e muito mais, espelhe algo de seu smartphone e tablet para a tela grande com um simples comando.

# Especificações

## AmbiLight

- Funções AmbiLight: AmbiLight automático, Adaptação à cor da parede, Cor corrigida da exibição dupla, Dinâmico, conectada ao sensor de luz, Modo Luz ambiente, pôr-do-sol
- Versão do AmbiLight: Nos dois lados
- Sistema de iluminação AmbiLight: Built-in AL + matiz

## Imagem/tela

- Prop. da imagem: 4:3/16:9
- Medida diagonal da tela (polegadas): 55 polegadas
- Medida diagonal da tela (mm): 140 cm
- Visor: LED Full HD
- Resolução de imagem: 1920 x 1080p
- 3D: 3D passivo
- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Aprimoramento de imagens: Pixel Precise HD, PMR (Perfect Motion Rate) de 960 Hz, Micro

Dimming

## Resoluções de imagem compatíveis

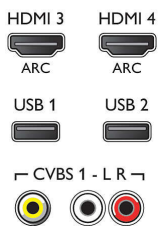
- Entradas do computador: até 1920 x 1080 @60 Hz para computadores
- Entradas de vídeo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até 1920 x 1080p

## Sintonizador/Recepção/Transmissão

- TV Digital: DTV, DTVi

## Connections

### Side



### Rear



# Especificações

- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL
- Suporte para MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

- TV interativa: Ginga
- Guia de programação de TV\*: Guia eletrônico de programação de 8 dias
- Aplicativos para SmartTV\*: Catch-up TV, Netflix, Spotify, Aplicativos on-line, Locadora de filmes online, Navegador de internet de código aberto, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

## 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, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 a v9.2)
- Formatos de legendas compatíveis: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formatos de reprodução de imagem: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Interação do usuário

- Interação do usuário: SimplyShare, MultiRoom Client e Servidor, Certificação Wi-Fi Miracast\*, Cloud TV\* e Cloud Explorer, Controle remoto de texto (opcional)
- Programa: Pausar TV, Gravação em USB\*
- 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
- Firmware atualizável: Assistente de atualização automática do firmware, Firmware atualizável via USB, Atualização online do firmware
- Ajustes do formato da tela: Básico - Preencher a tela, Ajustar à tela, Advance - Shift, Zoom, Estender
- Indicação da intensidade do sinal
- Aplicativo My Remote\*: Controlar, Simply Share, Guia de programação
- Guia eletrônico de programação\*: Guia eletrônico de programação para 8 dias

## CPU

- Tipo de processador: Dual-Core

## Som

- Potência de saída (RMS): 20 W RMS
- Recursos de áudio: Incredible Surround 3D, Clear

- Sound, Nivelador automático de volume (AVL), Reforço de graves, Smart Sound
- Recursos sonoros: Smart Stereo, Ambi wOOx, Som natural

## Conectividade

- Número de conexões HDMI: 4
- 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, Deslocamento automático de legendas (Philips)\*, Pixel Plus link (Philips)\*, Reprodução com um toque
- O número de scarts (RGB/CVBS): 2
- Número de conexões USBs: 2
- Conexão wireless: Wi-Fi 802.11n 2x2 integrado
- Outras conexões: Antena tipo F, Ethernet LAN RJ-45, Saída de áudio digital (óptica), Saída para fone de ouvido, Conector de serviço

## Lig/Desl

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

## Acessórios

- Acessórios inclusos: 4 óculos 3D Passive, Controle remoto, Duas pilhas AAA, Suporte para cima da mesa, Cabo de energia, Guia de início rápido, Folheto com informações legais e de segurança, Folheto de garantia
- Acessórios opcionais: Câmera para TV Philips PTA317 vendida separadamente., Óculos 3D PTA417, Kit de óculos 3D para jogos PTA436

## Dimensões

- Largura do aparelho: 1231 mm
- Altura do aparelho: 707 mm
- Profundidade do aparelho: 68 mm
- Peso do produto: 18,4 kg
- Largura do aparelho (com base): 1231 mm
- Altura do aparelho (com base): 770 mm
- Profundidade do aparelho (com base): 280 mm
- Peso do produto (+base): 18,9 kg
- Largura da caixa: 1470 mm
- Altura da caixa: 814 mm
- Profundidade da caixa: 133 mm
- Peso, incluindo embalagem: 23,6 kg
- Suporte para instalação em parede: 400 x 400 mm



Data de emissão  
2023-10-20

Versão: 3.0.1

EAN: 87 12581 70609 8

© 2023 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](http://www.philips.com)

\* O aplicativo MyRemote e as funcionalidades relacionadas variam por modelo de TV e país, bem como modelo de dispositivo inteligente e sistema operacional. Para obter mais detalhes, visite: [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Aplicativo para smart TV, visite [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) para saber os serviços oferecidos em seu país

\* A oferta do aplicativo Cloud TV depende da disponibilidade e das regulamentações do país

\* A compatibilidade depende de um Android 4.2 ou posterior com certificação Wi-Fi Miracast. Para obter mais detalhes, consulte a documentação do seu aparelho.

\* As gravações em USB são apenas para canais digitais e podem ser limitadas pela proteção contra cópia de transmissão (CI+).

Restrições dos países e canais podem ser aplicadas.

\* A câmera para TV Philips (PTA317) 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.

\* EPG e visibilidade efetiva (até 8 dias) dependem do país e da operadora.

\* (Philips) compatível somente com dispositivo Philips específicos.