

Philips 3200 series  
Televisor LED

**81 cm (32")**  
HDTV  
DVB-T/C



**32PFL3207H**



Descontraia e desfrute de uma excelente noite de televisão

com LED 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 LED 32PFL3207 oferece imagens nítidas e um som poderoso com conectores de TV digitais fáceis de utilizar e um design puro do televisor.

#### **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

#### **Experiência sonora autêntica e nítida**

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

#### **Uma imagem sempre nítida e viva**

- Digital Crystal Clear para profundidade e nitidez
- Imagens de LED brilhantes com baixo consumo
- 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

**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.

### LED



A tecnologia de iluminação LED mais avançada deste televisor LED combina um design minimalista atractivo com uma qualidade de imagem deslumbrante e dispõe do menor consumo de energia da sua categoria. Além disso, a tecnologia de iluminação LED não inclui a utilização de materiais perigosos. Assim, com a retroiluminação LED pode desfrutar de um baixo consumo, alto brilho, contraste e nitidez inacreditáveis e cores vibrantes.

### 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 um emaranhado de cabos. 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 efetuar a maioria das operações no seu televisor, DVD, Blu-ray, set top box ou sistema de cinema em casa.

### Sintonizador de DVB-C/T integrado

O sintonizador DVB-C/T digital integrado permite-lhe receber cabo digital e TV terrestre sem uma set top box adicional. Desfrute de TV de qualidade sem confusões de cabos.

### Processamento de 69 mil milhões de cores

Um processamento de cores avançado para imagens vibrantes e naturais. Os 3 canais de cores (RGB) são otimizados para um poder de processamento total de 69 mil milhões de cores. Os algoritmos avançados detectam as tonalidades subtis e os tons de pele, processando-os de forma a proporcionar cores mais naturais.

# Especificações

## 2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 32 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 81 cm
- Visor: Televisor LED HD
- Resolução do painel: 1366 x 768 p
- Brilho: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Melhoramento de imagem: Digital Crystal Clear, Perfect Motion Rate de 100 Hz
- Contraste dinâmico do ecrã: 100 000:1

## Resolução suportada do ecrã

- Entradas de computador: até 1920x1080 @ 60 Hz
- Entradas de vídeo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até 1920x1080p

## Sintonizador/receção/transmissão

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

## 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

## 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 atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável através de USB

## Som

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

## Conetividade

- Número de ligações AV: 1

- Número de ligações HDMI: 3
- Funcionalidades HDMI: Audio Return Channel
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Ligação Pixel Plus (Philips), Reprodução com um só toque
- Número de scarts (RGB/CVBS): 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

## Potência

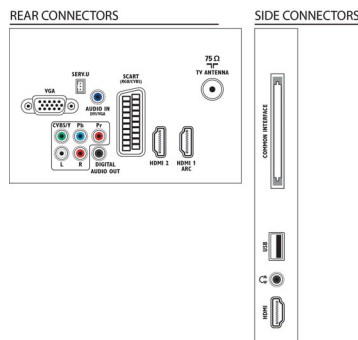
- Alimentação elétrica: 220-240 V; 50 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,3 W
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 37 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Modo Eco, Supressão de imagem (para rádio)
- Consumo de energia anual: 55 kWh

## 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

## Dimensões

- Largura do conjunto: 745,2 mm
- Altura do conjunto: 462,7 mm
- Profundidade do conjunto: 58 mm
- Peso do produto: 7,7 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 745,2 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 505,7 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 188,9 mm
- Peso do produto (+suporte): 9,05 kg
- Largura da caixa: 809 mm
- Altura da caixa: 580 mm
- Profundidade da caixa: 128 mm
- Suporte de parede compatível: 200 x 100 mm
- Peso incl. embalagem: 11 kg



Data de publicação  
2023-08-08

Versão: 4.0.5

EAN: 87 12581 65311 8

© 2023 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](http://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 atualizada 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.