

Philips Série 9000  
TV LED com Ambilight  
Spectra 3 e Perfect Pixel  
HD Engine

**81 cm (32")**  
Full HD de 1080p  
televisão digital

**32PFL9705H**



## Desempenho galardoado

com Ambilight e a melhor qualidade de imagem

Encante-se com o poder envolvente do Ambilight num ecrã plano de 81 cm (32"). O televisor LED 32PFL9705 da série 9000 da Philips dispõe do fantástico Perfect Pixel HD Engine e do LED Pro - os filmes ganham vida na sua sala de estar.

### **Aumente a sua experiência de visualização**

- A Ambilight Spectra 3 intensifica a sua experiência de visualização

### **Imagens de TV galardoadas**

- Full HD com Perfect Pixel HD Engine para nitidez incomparável
- LED Pro para um contraste e brilho extremos
- Clear LCD de 200 Hz\*, desempenho de 1 ms: máxima nitidez de movimentos
- Perfect Natural Motion para imagens cinematográficas fluidas em Full HD

### **Deixe-se envolver pelo som poderoso**

- Sinta a potência de 20 W de RMS e Incredible Surround

### **Televisor com Internet incorporada**

- Philips Net TV com Wi-Fi para serviços online no seu televisor
- Clubes de vídeo online de qualidade e programas de TV a pedido
- Wi-Fi MediaConnect para projectar ficheiros multimédia do PC no TV



# PHILIPS

# Destques

## Ambilight Spectra 3



Adicione uma nova dimensão à sua experiência de visualização com Ambilight Spectra 3. Esta tecnologia patenteada da Philips aumenta o ecrã ao projectar brilho de luz para os 3 lados do televisor, a partir da parte posterior do ecrã para a parede envolvente. O Ambilight ajusta automaticamente a cor e brilho da luz para combinar com a imagem, criando uma experiência de visualização envolvente. A função adaptável à parede garante que a cor da luz combina sempre com a imagem, independentemente da cor da sua parede. Imagens mais abrangentes com o Ambilight.

## Perfect Pixel HD Engine

Usufrua de nitidez incomparável com o Perfect Pixel HD Engine. Cada pixel da imagem é melhorado para se adaptar aos pixels circundantes, para uma imagem mais natural. O resultado consiste numa combinação única de nitidez, pormenores naturais, cores vibrantes, contraste superior e movimentos naturais, independentemente do que está a ver. As imagens limpas e nítidas são possíveis graças à detecção e redução de artefactos e ruído no conteúdo de qualquer fonte - de multimédia a TV convencional. O ecrã Full HD com 1920 x 1080p pixels apresenta imagens com varrimento progressivo brilhantes e sem cintilação, com uma luminosidade estrondosa.

## LED Pro



Desfrute de imagens de cortar a respiração e reduza o consumo de energia em até 50% com o LED Pro galardoado da Philips! Mais de 1000 LED são utilizados selectivamente em grelha como retroiluminação para o visor. Eles geram uma luz brilhante nas áreas claras da imagem e são totalmente obscurecidos nas áreas escuras, poupando energia. Combinado com o potente Perfect Pixel HD Engine, o resultado é uma imagem deslumbrante com um contraste extremo, nitidez e cores vibrantes. Com o LED Pro, preto é preto, e branco é brilho.

## 200Hz Clear LCD\* (1ms)

Desfrute da máxima nitidez de movimentos. O Clear LCD de 200 Hz da Philips oferece um extraordinário tempo de resposta de 1 ms, assim, mesmo na mais rápida cena de perseguição, poderá mergulhar na acção em vez de seguir o carro esticado pelo ecrã.

## Philips Net TV com Wi-Fi



Tire o máximo partido de uma vasta selecção de serviços online com o Net TV. Desfrute de filmes, imagens, infoentretenimento e outro

conteúdo online no seu televisor, sempre que desejar. Para tal, basta ligar o sistema de cinema em casa à sua rede doméstica, utilizando a ligação de Ethernet, navegar e seleccionar o conteúdo que pretende ver com o telecomando do televisor. O menu Philips permite aceder aos serviços Net TV mais procurados, ajustados ao ecrã do seu televisor. Além disso, com a rede de PC de certificação DLNA, poderá ver vídeos ou aceder a imagens guardadas no seu computador utilizando o telecomando.

## Classe energética B

Rótulo energético da UE  
Rótulo energético da UE. A Philips trabalha proactivamente há muitos anos na redução do consumo de energia no modo ligado e em espera dos seus televisores. Consequentemente, isto permitiu a atribuição de rótulos energéticos verdes da UE à maioria dos televisores Philips em 2010/2011. Quanto mais verde for o rótulo, menor é o consumo de energia no modo ligado e mais baixa é a conta de electricidade, o que manifesta um maior respeito pelo ambiente.



## Experiência correspondente de cinema em casa

Intensifique ainda mais a sua experiência de visualização cinematográfica com o sistema correspondente e exclusivo de Cinema em Casa com Blu-Ray (HTS9520) da Philips. O desempenho poderoso permite-lhe experimentar um som com qualidade cinematográfica e envolvo totalmente com o desempenho único do Som 360 da Philips. Agora necessita apenas de um telecomando para operar os dois dispositivos. Descubra mais sobre esta combinação única!



# Especificações

## Imagem/Visualização

- Relação de aspecto: Panorâmico
- Luminosidade: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dinâmico do ecrã: 5.000.000:1
- Tempo de resposta (típico): 1 (equiv a BEVV) ms
- Ângulo de visão: 176° (H) / 176° (V)
- Tamanho do ecrã na diagonal: 32 polegada / 80 cm
- Visor: LCD Full HD, Retroiluminação LED segmentada 2D
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Melhoramento de imagem: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Contraste Perfeito, Cores Perfeitas, Ecrã com vasta gama cromática, Controlo Activo + Sensor de luz, Redução de ruído 2D/3D, Clear LCD\* a 200Hz, Retroiluminação de varrimento, Retroiluminação LED com escurecimento local, Retroiluminação LED segmentada, LED Pro, Super resolução
- Melhoramento de ecrã: Ecrã revestido anti-reflexos
- Relação máxima da luminância: 65 %
- Processamento de cor: RGB de 17 bits com 2250 trilhões de cores
- Cor da caixa: Alumínio escovado preto ónix

## Ambilight

- Versão da Ambilight: 3 lados
- Funcionalidades Ambilight: Ambilight Spectra 3, Modo de luz de sala-de-estar em espera, Desactivação gradual 'Sunset' (Pôr-do-sol), Adaptável à cor da parede
- Função de esbatimento: Manual e através do Sensor da luz
- Sistema de luz Ambilight: LED, cor ampla

## Resolução Suportada do Ecrã

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

## Som

- Potência de saída (RMS): Som poderoso de 2 x 10 W
- Melhoramento do som: Nivelador automático de volume, Dynamic Bass Enhancement, Incredible Surround, Controlos de Graves e Agudos, Som cristalino
- Tipos de altifalante: 2 tweeters de topo, 2 woofers

## Comodidade

- Facilidade de Instalação: Assistente de instalação de canais, Assistente de instalação de rede, Assistente de definições, Assistente de ligação de dispositivos, Detecção automática de dispositivos Philips, Suporte de parede 2 em 1
- Fácil de Utilizar: Manual do Utilizador no ecrã, Botões de controlo por toque, Selecção de programas preferidos, Grelha de canais Mozaic, Botão de experiência completo, Botão Home completo
- Guia de Programação Electrónico: Agora + Próximo EPG, Guia de programação electrónico, 8 dias
- Ajustes de Formato do Ecrã: Preenchimento automático (sem barras pretas), Zoom automático (formato original), (inclui 4:3, 14:9, 21:9), Super Zoom, Expansão de filmes 16:9, Panorâmico, sem formato (ponto por ponto de 1080p)
- Teletexto: Hipertexto 1200 páginas
- Firmware actualizável: Assistente actual. automática firmware, Firmware actualizável através de USB, Actualização de firmware online
- Multimédia: Navegador DLNA, Serviços Net TV, Navegador USB, Wi-Fi MediaConnect\*

## Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de imagens: JPEG
- Formatos de reprodução de música: MP3, WMA (v2 a v9.2), AAC
- Formatos de reprodução de vídeo: Suporte de codecs: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Recipientes: AVI, MKV
- Net TV: Incluído

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- Reprodução de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Televisão Digital: DVB Terrestre \*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*, MHEG
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF

## Conectividade

- Scart Ext 1: Áudio E/D, Entrada CVBS, RGB
- Scart Ext 2: Áudio E/D, Entrada CVBS, RGB
- Ext 3: YPbPr, Entrada áudio L/R
- entrada VGA: entrada PC, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)

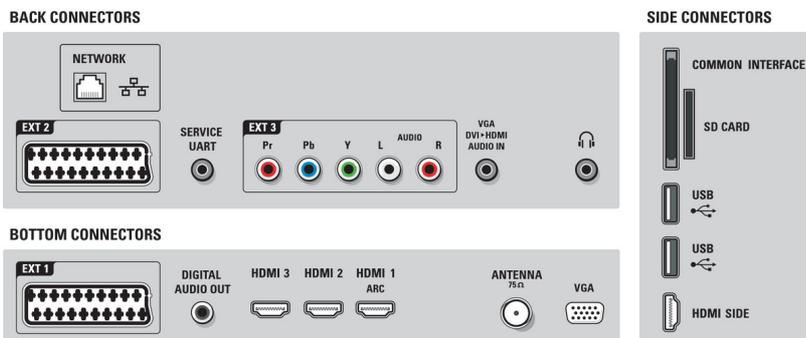
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI lateral: HDMI v1.3
- Ligações frontais/laterais: 2x USB, Ranhura de interface comum (CI-CI+), Cartão SD (Clube de vídeo)
- Outras ligações: Ethernet, Saída auscultador, Saída S/PDIF (coaxial), funcionalidade WiFi 802.11b/g/n incorporada, LAN Ethernet RJ-45
- Funcionalidades HDMI: Audio Return Channel, Comutação rápida HDMI Instaport
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, EasyLink, Ligação Pixel Plus (Philips), Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema
- Ligação PC-Rede: Certificação DLNA 1.5
- Resumo: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, Wi-Fi integrado

## Alimentação

- Etiqueta ecológica: Certificação do Rótulo Ecológico
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Alimentação eléctrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Consumo de energia (típico): 75 W
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,15 W
- Consumo e energia quando desligado: < 0,01 W
- Consumo de energia anual: 109 kWh
- Presença de chumbo: Sim\*
- Funcionalidades de poupança de energia: Interruptor de desactivação de 0 watts, Sensor da luz, Modo Eco, Supressão de imagem (para rádio), Temporizador para desligar automático, Menu de definições eco

## Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 767 x 490 x 66 mm
- Dimensões da unidade com suporte (A x P): 526 x 220 mm
- Largura do suporte: 420 segundos mm
- Peso do produto: 9,7 kg
- Peso do produto (+suporte): 11,2 kg
- Dimensões da caixa (L x A x P): 993 x 605 x 200 mm
- Compatível com suporte de parede VESA: 100 x 100 mm



Data de publicação  
2019-11-12

Versão: 9.2.9

12 NC: 8670 000 63057  
EAN: 87 12581 54365 5

© 2019 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 200Hz Clear LCD mostra 200 cenas por segundo através da combinação avançada da tecnologia de 100Hz com a retro-iluminação de varrimento a 50% do ciclo de serviço.  
\* EPG de 8 dias, serviço não disponível em todos os países  
\* Net TV: Visite [www.philips.com/smartertv](http://www.philips.com/smartertv) para descobrir os serviços disponibilizados no seu país.  
\* O televisor suporta a recepção DVB para transmissões em canal aberto. Operadores de DVB específicos podem não ser suportados. Pode encontrar uma lista actualizada 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.  
\* Wi-Fi Media Connect: A reprodução do vídeo pode ser afectada pela velocidade do seu PC e pela largura de banda disponível Wi-Fi. Para consultar os requisitos mínimos e recomendados, visite [www.philips.com/wifimediaconnect](http://www.philips.com/wifimediaconnect). Apresenta o conteúdo com um pequeno atraso de alguns segundos. Podem verificar-se pequenas diferenças de imagem e som.  
\* Consumo de energia típico quando ligado, medido de acordo com o método de medição IEC62087 Edição 2.  
\* O consumo de energia anual é calculado com base num consumo de energia típico de 4 horas por dia, 365 dias por ano.  
\* Este televisor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da directiva RoHS.