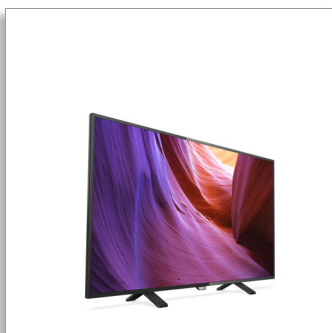




Philips 4900 series  
Televisor LED 4K UHD  
fino

**123 cm (49")**

Televisor LED 4K Ultra HD  
Dual Core  
DVB-T/T2/C



**49PUT4900**

## Televisor LED fino 4K Ultra HD com Pixel Plus Ultra HD

O televisor 4K Ultra HD da série 4900 combina o Pixel Plus Ultra HD e o processamento Dual Core para proporcionar um desempenho fluido e maravilhoso. Linhas finas, moldura com pés atractiva e inúmeras funcionalidades completam a experiência.

### Visualização de televisão para sua conveniência

- Três entradas HDMI e EasyLink para conectividade integrada
- USB para reprodução de conteúdos multimédia

### Elegância funcional

- O conceito de moldura com pé cria um efeito aéreo e flutuante

### Uma imagem sempre nítida e viva

- 4K Ultra HD: resolução nunca antes vista
- Micro Dimming optimiza o contraste no seu televisor
- A Ultra Resolution converte qualquer conteúdo em Ultra HD cristalino
- Pixel Plus Ultra HD: descubra uma qualidade de imagem Ultra HD

**PHILIPS**

## Destques

### Aparência moderna da moldura com pé Micro Dimming



Durante a criação de um novo televisor, as nossas equipas consideram todos os aspectos: desde a tecnologia ao design. Os novos pés para molduras foram concebidos para criar espaço sob o televisor - enquanto um apoio tradicional normalmente assenta sobre a superfície - oferecendo-lhe uma experiência de visualização mais envolvente. O efeito? Um televisor que se inclina com confiança para o futuro.

### 4K Ultra HD

O televisor Ultra HD tem uma resolução 4 vezes superior à de um televisor Full HD convencional. Com mais de 8 milhões de pixéis e com a nossa tecnologia exclusiva de aumento de resolução Ultra Resolution, experienciará imagens melhoradas independentemente do conteúdo original. Desfrute de melhor nitidez, maior percepção da profundidade, contraste superior, movimento natural suave e detalhes sem falhas.



Graças ao nosso software especial que analisa a imagem em 6400 zonas diferentes e a ajusta de forma correspondente, poderá desfrutar de um contraste e uma qualidade de imagem incríveis para uma experiência visual verdadeiramente realista.

### Ultra Resolution



A Ultra Resolution converte qualquer conteúdo numa imagem Ultra HD mais nítida no ecrã. A combinação do aumento da resolução avançado e de algoritmos exclusivos de adelgaçamento linear da Philips transforma os pixéis originais em pixéis melhores. O resultado é uma imagem visivelmente mais requintada com linhas mais finas e com detalhes melhores e mais profundos.

### Pixel Plus Ultra HD

Experiencie a nitidez 4K Ultra HD da Philips. O motor Pixel Plus Ultra HD da Philips otimiza a qualidade da imagem para fornecer imagens suaves e fluidos com detalhes e profundidade incríveis. Por isso, quer esteja a transmitir

online ou a ver um DVD, desfrutará de imagens 4K mais nítidas com brancos mais brilhantes e pretos mais profundos - em todas as ocasiões e a partir de qualquer fonte.

### Três HDMI com EasyLink



Evite confusões de cabos com um cabo único para transportar sinais de imagem e áudio dos seus dispositivos para o seu televisor. O HDMI utiliza sinais não comprimidos, garantindo a qualidade mais elevada desde a fonte até ao ecrã. Juntamente com o Philips Easylink, necessitará apenas de um telecomando para efectuar a maioria das operações no seu televisor, DVD, Blu-ray, set top box ou sistema de cinema em casa.

### USB (fotografias, música, vídeo)



Partilhe a diversão. Ligue a sua unidade de memória USB, câmara digital, leitor mp3 ou outro dispositivo multimédia à porta USB na parte lateral do seu televisor para desfrutar de fotografias, vídeos e música utilizando o prático navegador de conteúdos no ecrã.

# Especificações

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

- Rácio de visualização: 16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 49 polegadas
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 123 cm
- Visor: LED 4K Ultra HD
- Resolução do painel: 3840x2160
- Brilho: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus Ultra HD, Perfect Motion Rate de 400 Hz, Micro Dimming, Ultra Resolution

## Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em todos os HDMI: @60 Hz, até 4K Ultra HD 3840x2160, @ suporte até 4:2:0
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz, até 4K Ultra HD 3840x2160p, @ suporte até 4:2:0

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/C
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Guia de programação\*: Guia de programação eletrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

## Funcionalidades da Smart TV

- Facilidade de Instalação: Detecção automática de dispositivos Philips, Assistente de ligação de dispositivos, Assistente de definições
- Firmware atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável através de USB
- Ajustes de Formato do Ecrã: 4:3, Zoom automático, Expansão de imagem 16:9, Superzoom, Não à escala, Panorâmico

## Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: Recipientes: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de legendas suportados: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Som

- Potência de saída (RMS): 16 W
- Melhoramento do som: Incredible Surround, Som cristalino, Controlo de graves

## Conetividade

- Número de ligações HDMI: 3
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- Número de USB: 2
- Outras ligações: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Saída de áudio digital (ótica), Entrada áudio L/R, Entrada de áudio (DVI), Saída de auscultador, Conector de serviço
- HDCP 2.2: Sim, em todas as portas HDMI

## Potência

- Alimentação elétrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 W
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 73 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)
- Consumo e energia quando desligado: < 0,3
- Consumo de energia anual: 106 kWh

## Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, 2 x pilhas AAA, Suporte de pé, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança

## Dimensões

- Largura do conjunto: 1099 mm
- Altura do conjunto: 632 mm
- Profundidade do conjunto: 79 mm
- Peso do produto: 11,5 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1099 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 684 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 211 mm
- Peso do produto (+suporte): 11.9 kg
- Largura da caixa: 1185 mm
- Altura da caixa: 740 mm
- Profundidade da caixa: 131 mm
- Peso incl. embalagem: 14,2 kg

## Connections

### Side



### Rear



Data de publicação  
2023-10-20

Versão: 7.2.1

EAN: 87 18863 00647 4

© 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)

- Compatível com suporte de parede: 400 x 200 mm

\* O EPG e visibilidade actual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.  
\* 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.  
\* 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.  
\* (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.  
\* Gravação USB apenas para canais digitais, as gravações podem ser limitadas pela emissão de protecções contra cópia (CI+). Podem aplicar-se restrições relativamente aos países e canais.