



Philips 4900 series
Televisor LED 4K UHD
fino com Pixel Plus Ultra
HD

108 cm (43")

Televisor LED 4K Ultra HD
Dual Core
DVB-T/C/S/S2



43PUK4900

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.

Elegância funcional

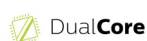
- O conceito de moldura com pé cria um efeito aéreo e flutuante

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

Visualização de televisão para sua conveniência

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



PHILIPS

Destques

Aparência moderna da moldura com pé

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 píxeis 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.

Micro Dimming

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 píxeis originais em píxeis 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

Imagem/visualização

- Visor: LED 4K Ultra HD
- Tamanho do ecrã na diagonal: 43 polegada / 108 cm
- Resolução do painel: 3840x2160
- Rácio de visualização: 16:9
- Brilho: 300 cd/m²
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus Ultra HD, Perfect Motion Rate de 400 Hz, Micro Dimming, Ultra Resolution

Funcionalidades da Smart TV

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

Som

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

Conectividade

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

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 legendas suportados: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formatos de reprodução de música: AAC, MP3,

- WAV, WMA (v2 a v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Resolução suportada no ecrã

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

Sintonizador/recepção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/C/S/S2
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Guia de programação*: Guia de programação electrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto

Alimentação

- Alimentação eléctrica: CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Potência com Rótulo energético da UE: 66 W
- Consumo de energia anual: 96 kWh
- Classe energética: A
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 W
- Consumo e energia quando desligado: < 0,3 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)

Dimensões

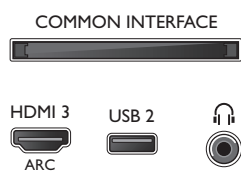
- Dimensões da caixa (L x A x P): 1045 x 660 x 131 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 968 x 562 x 77 mm
- Dimensões da unidade com suporte (L x A x P): 968 x 616 x 257 mm
- Peso do produto: 9,2 kg
- Peso do produto (+suporte): 9,5 kg
- Peso incl. embalagem: 11,8 kg
- Compatível com suporte de parede VESA: 200 x 200 mm

Acessórios

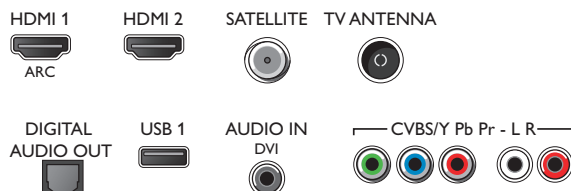
- Acessórios incluídos: Telecomando, 2 x pilhas AAA, Suporte de pé, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança

Connections

Side



Rear



Data de publicação
2016-03-28

Versão: 6.1.1

12 NC: 8670 001 32254
EAN: 87 18863 00642 9

© 2016 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



- * 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.