

Philips 4000 series
TV LCD

107 cm (42")
Full HD de 1080p
televisão digital



42PFL4506H



Desfrute de uma excelente noite de televisão - garantida

Televisor Full HD num design moderno

A Philips permite-lhe desfrutar de um óptimo desempenho de televisão a um preço justo - no presente e no futuro. Este televisor LCD 42PFL4506 da série 4000 proporciona imagens Full HD com conectores de TV digitais fáceis de utilizar e um design puro do televisor.

Uma imagem de LCD sempre nítida e viva

- TV Full HD com Pixel Plus HD para melhores detalhes e nitidez
- Perfect Motion Rate (PMR) de 400 Hz para uma nitidez de movimentos fantástica

Configuração simples, utilização fácil

- Configuração fácil com assistente de definições
- Deixe-se guiar pela configuração com a ajuda simples no ecrã

Design moderno que combina com a sua decoração interior

- Controlos tácteis facilmente acessíveis

Experiência sonora autêntica e nítida

- Sinta a atmosfera com 16 W de RMS e Incredible Surround

Conectividade digital total simplificada

- Conectividade perfeita com 3 entradas HDMI e Easylink
- USB para reprodução fantástica de conteúdos multimédia
- Sintonizador MPEG-4 integrado para recepção HD sem set top box

PHILIPS

Destaques

Controlos tácteis (2k11)

Os controlos tácteis são botões sensíveis ao toque inteligentes que substituem os botões salientes. O controlo táctil responde ao toque mais leve, permitindo-lhe ligar o televisor, mudar de canal e ajustar o volume. Os controlos tácteis também incluem um botão inicial que lhe permite activar o seu menu inicial.

Pixel Plus HD

O Pixel Plus HD oferece uma combinação única de nitidez extrema, detalhes naturais, cores vivas e movimento natural suave. Os artefactos e o ruído em qualquer fonte de multimédia para TV de definição padrão e em HD altamente comprimido são detectados e reduzidos garantindo que a imagem é clara e extremamente nítida.

Perfect Motion Rate de 400 Hz



O Perfect Motion Rate (PMR) de 400 Hz cria uma nitidez de movimentos excelente para imagens nítidas e vibrantes em filmes de acção rápida. A nova norma Philips PMR apresenta o efeito visível da combinação da taxa mais rápida de actualização do painel, do HD Natural Motion e da fórmula de processamento única para nitidez de movimentos sem precedentes.

2x 8 W de RMS e Incredible Surround

Sinta o poder do ritmo da música e a atmosfera dos filmes. Os amplificadores potentes de 2x8 W de RMS criam um ambiente sonoro

realista. O Incredible Surround permite-lhe experienciar o surround total com maior profundidade e amplitude de som, complementando a experiência de visualização rica.

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 confusões de cabos. Este 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 efectuar a maioria das operações no seu televisor, DVD, Blu-ray, set top box ou sistema de cinema em casa.

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.

Sintonizador MPEG-4 DVB integrado

O sintonizador 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.

Ajuda no ecrã



O novo assistente de personalização guia-o pelas definições de forma simples. O televisor apresenta diferentes definições de imagem, lado a lado, para seleccionar as definições que prefere. Isto ajudá-lo-á a gerir a sua instalação em passos rápidos e simples.

Configuração fácil



A configuração deste televisor é simples com o assistente de definições passo a passo. O assistente apresenta alguns ecrãs com opções fáceis de seleccionar, para que possa escolher as definições essenciais. O desempenho do televisor encontra-se definido para as suas configurações pessoais, sem necessidade de termos ou definições difíceis de compreender.

Especificações

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

- Rácio de visualização: Panorâmico
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 42 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 107 cm
- Visor: LCD Full HD
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Brilho: 400 cd/m²
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus HD, Digital Natural Motion, 2 ms, Controlo Activo, Perfect Motion Rate de 400 Hz

Sintonizador/recepção/transmissão

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- sistema TV: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, PAL I, SECAM L/L'
- Televisão Digital: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM

Aplicações multimédia

- Ligações multimédia: USB
- Formatos de reprodução: H.264/MPEG-4 AVC, Fotografias JPEG, MP3, MPEG1, MPEG2, MPEG4

Funcionalidades

- Ajustes de Formato de Ecrã: 4:3, Formatação Automática, Expansão de filmes 14:9, Expansão de filmes 16:9, Zoom das Legendas, Super Zoom, Panorâmico
- Guia de Programação Electrónico: Guia de programação eletrónico, 8 dias
- Teletexto: 1000 páginas de Texto Inteligente

Som

- Potência de saída (RMS): 16 W
- Melhoramento do som: Nivelador Automático do Volume, Som cristalino, Incredible Surround, Som Inteligente, Controlos de Graves e Agudos

Conetividade

- Número de ligações AV: 1
- Número de ligações HDMI: 3

- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque, Informação do sistema (idioma do menu)
- 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

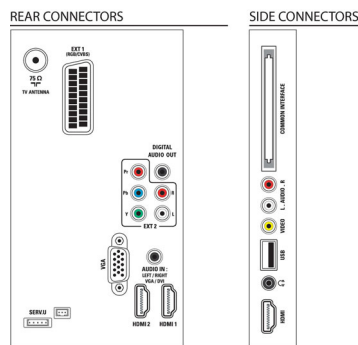
- Alimentação elétrica: 220-240 V; 50 Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Consumo de energia em modo de espera: 0,3 W
- Classe energética: C
- Consumo de energia anual: 162 kW·h
- Rótulo energético da UE: 111 W
- Presença de chumbo: Sim*

Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação, Telecomando, 2 x pilhas AAA, Suporte para mesa, Manual do utilizador, Manual de início rápido, Folheto de garantia

Dimensões

- Largura do conjunto: 1018,5 mm
- Altura do conjunto: 635,8 mm
- Profundidade do conjunto: 83 mm
- Peso do produto: 11,7 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1018,5 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 683 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 236,4 mm
- Peso do produto (+suporte): 14,2 kg
- Largura da caixa: 1220 mm
- Altura da caixa: 746 mm
- Profundidade da caixa: 160 mm
- Peso incl. embalagem: 18,8 kg
- Suporte de parede compatível: 300 x 200 mm, ajustável



Data de publicação
2023-08-01

Versão: 5.1.3

EAN: 87 12581 61657 1

© 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

* 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.

* EPG de 8 dias, serviço não disponível em todos os países

* 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.

* Consumo de energia típico quando ligado, medido de acordo com o método de medição IEC62087 Edição 2.

* 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.