

Philips 4000 series
Televisor LED 3D ultra
fino

117 cm (46")

3D Max
DVB-T/C

46PFL4308H



Agarre as suas pipocas

Televisor LED 3D ultra fino com mais adrenalina

Experimente entretenimento com uma qualidade LED brilhante no televisor LED 3D da série 4308 da Philips. Utilizando o motor Pixel Plus HD, o seu conteúdo 3D favorito ganha vida com detalhes nítidos.

Visualização de televisão para sua conveniência

- A entrada de PC permite-lhe utilizar o televisor como um monitor de PC
- Pause TV e gravação USB - coloque em pausa e grave os seus programas

Experimente uma nova dimensão do entretenimento

- 3D Max - uma experiência 3D poderosa em resolução Full HD
- Televisor LED Full HD - imagens LED brilhantes com um contraste incrível
- Perfect Motion Rate (PMR) de 200 Hz para uma clara nitidez de movimentos
- Pixel Plus HD para melhores detalhes e nitidez
- Micro Dimming otimiza o contraste no seu televisor
- USB para reprodução de conteúdos multimédia
- Três entradas HDMI e EasyLink para conectividade integrada
- Sinta a potência de 20 W de RMS e Incredible Surround

PHILIPS

Televisor LED 3D ultra fino
117 cm (46") 3D Max, DVB-T/C

Destques

Pause TV e gravação USB



Precisa de fazer uma pausa e quer continuar a ver TV mais tarde? A função de pausa significa que nunca mais terá de esperar pela publicidade (nem de a ver). Quer gravar a emissão em directo da TV digital e vê-la quando for conveniente para si? Utilize o Guia de programação electrónica para procurar os seus programas favoritos e programar facilmente as gravações. Basta ligar um disco rígido USB ao seu televisor e a emissão será armazenada convenientemente para ver mais tarde.

entrada PC

Utilize o seu televisor como um monitor. Basta ligá-lo utilizando um cabo/conversor de HDMI-DVI e está pronto a funcionar.

3D Max



Utilização da tecnologia Active 3D e de ecrãs de alta velocidade para criar profundidade, contraste e realismo incríveis para uma experiência de visualização 3D inigualável. O ajuste da profundidade 3D facilita a selecção do nível do efeito 3D mais adequado para si. Converta qualquer conteúdo 2D em 3D vivo e sem falhas. A melhor experiência 3D.

Televisor LED Full HD



A qualidade da imagem é importante. Os televisores HD comuns proporcionam qualidade, mas está à procura do melhor. Imagine detalhes nítidos de cortar a respiração, combinados com elevada luminosidade, contraste incrível, alta definição de movimentos, cores reais e uma imagem realista - além de um baixo consumo de energia. Então pode parar de procurar. O televisor LED Full HD fornece mais detalhes do que um HDTV comum. E mais detalhes de imagem significa uma experiência de visualização mais intensa para si.

PMR de 200 Hz



Para movimento na imagem com uma aparência precisa, fluida e natural, a Philips criou o PMR - o nosso padrão para medir a nitidez de imagens em movimento. O Perfect Motion Rate é o resultado combinado do nosso processamento de vídeo exclusivo, do número de fotogramas por segundo e frequência de actualização de cada fotograma, da perfeição das capacidades para reduzir a luminosidade e da tecnologia de retroiluminação. Um valor PMR mais elevado contribui para um contraste mais elevado e

46PFL4308H/12

uma melhor nitidez de movimentos - o que resulta numa imagem superior para si.

Pixel Plus HD

A nossa tecnologia avançada de processamento de imagens digitais aumenta o número de linhas e o número de pixels. Como resultado obtém imagens extremamente nítidas com detalhe e profundidade incríveis, em qualquer altura e a partir de qualquer fonte.

Micro Dimming



Desfrute de imagens de cortar a respiração com contraste e nitidez extremos e cores vibrantes. Graças à retroiluminação LED nos rebordos do ecrã que analisa a imagem em 6400 zonas diferentes e se ajusta de forma correspondente, desfrutará de um contraste incrível e de uma qualidade da imagem excelente para uma experiência visual realista verdadeiramente envolvente.

USB (fotografias, música, vídeo)



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.): 46 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 117 cm
- Visor: LED Full HD
- Resolução do painel: 1920x1080p
- 3D: Jogos em ecrã total para 2 jogadores*, Ajuste de profundidade 3D, Conversão 2D para 3D, Active 3D
- Brilho: 350 cd/m²
- Melhoramento de imagem: Micro Dimming, Perfect Motion Rate de 200 Hz, Pixel Plus HD
- Contraste dinâmico do ecrã: 500.000:1

Resolução suportada no ecrã

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

Sintonizador/recepção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/C
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4

Aplicações multimédia

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

Interação com utilizador

- Interação sem fios: Monitor com entrada para PC
- Programa: Pausa TV, Gravação USB*
- Facilidade de Instalação: Detecção automática de dispositivos Philips, Assistente de ligação de dispositivos, Assistente de instalação de rede, Assistente de definições
- Fácil de utilizar: Botão Home completo, Manual do Utilizador no ecrã
- Firmware atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável através de USB, Atualização de firmware online
- Ajustes de Formato do Ecrã: Preenchimento automático, Zoom automático, Expansão de filmes 16:9, Super Zoom, Não à escala, Panorâmico

- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Texto Inteligente

Som

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

Conetividade

- Número de ligações HDMI: 3
- Funcionalidades HDMI: 3D, Audio Return Channel
- Número de entradas de componentes (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Adicionar ao ecrã inicial através de Plug & Play, Ajuste automático de legendas (Philips), Ligação Pixel Plus (Philips), Reprodução com um só toque
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 1
- Outras ligações: Antena IEC75, Certificação CI+1.3, Common Interface Plus (CI+), Entrada áudio L/R, Saída de auscultador, Saída áudio digital (coaxial)

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: $0,3\text{ W}$
- Classe energética: A++
- Potência com Rótulo energético da UE: 44 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Modo Eco, Supressão de imagem (para rádio)
- Consumo e energia quando desligado: $0,3\text{ W}$
- Consumo de energia anual: 64 kWh

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, 2 x pilhas AAA, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Folheto de garantia
- Acessórios opcionais: Óculos 3D PTA508, Óculos 3D PTA518

Dimensões

- Largura do conjunto: 1062 mm
- Altura do conjunto: 633 mm
- Profundidade do conjunto: 39,9 mm



Data de publicação
2023-10-09

Versão: 4.0.5

EAN: 87 12581 66943 0

© 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

* A aplicação MyRemote e as funcionalidades relacionadas variam dependendo do modelo do televisor e do país, bem como do modelo do dispositivo inteligente e do sistema operativo. Para obter mais detalhes, visite: www.philips.com/TV.

* A compatibilidade depende da certificação Wi-Fi Miracast para Android 4.2 ou posterior. Para obter mais detalhes, consulte a documentação do seu dispositivo.

* Relativamente às aplicações da Smart TV, visite www.philips.com/TV para descobrir os serviços disponibilizados no seu país

* 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.

* Os pais devem supervisionar os seus filhos, enquanto estes assistem a 3D e garantir que não sentem nenhum desconforto, conforme mencionado acima. A visualização de 3D não é recomendada a crianças com idade inferior a 6 anos, visto que o seu sistema visual não está totalmente desenvolvido.

* 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.

* Actualização de software necessária para HbbTV, cliente e servidor para MultiRoom, Netflix e aplicação myRemote.

* 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 EPG e visibilidade actual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.