



Philips 4000 series
Televisor LED fino

51 cm (20")

Televisor LED
DVB-T/C



20PHH4109

Televisor LED fino

Com Digital Crystal Clear

Todos os membros da sua família irão desfrutar da imagem nítida e cristalina do televisor LED de ecrã pequeno da série 4100 da Philips. O design minimalista, as imagens vivas e o óptimo som tornam este televisor perfeito para qualquer divisão da sua casa.

Visualização de televisão para sua conveniência

- Uma entrada HDMI e Easylink para conectividade integrada
- USB para reprodução de conteúdos multimédia
- A entrada de PC permite-lhe utilizar o televisor como um monitor de PC

Veja televisão em qualquer lugar - de forma maravilhosa

- Digital Crystal Clear: precisão que vai querer partilhar
- Televisor LED para imagens com um contraste incrível
- PMR de 100 Hz para imagens em movimento fluidas

Tão flexível como o seu utilizador

- Televisor portátil compacto: concebido para estar no meio da diversão
- Dimensões finas para complementar a sua decoração interior

PHILIPS

Destques

Design portátil

Elegante, compacto e leve. O seu televisor de ecrã pequeno permite-lhe acompanhar os seus programas favoritos na cozinha, mantém-no a par das notícias enquanto está na garagem e apresenta-lhe as últimas pontuações desportivas enquanto preparar um churrasco. Um televisor tão portátil como este gosta de estar no meio da diversão!

Perfil fino



Um televisor de perfil fino da Philips afirma-se com as suas dimensões elegantes e sofisticadas. Afinal de contas, por que razão um televisor não pode ser igualmente belo e funcional?

Digital Crystal Clear

Para imagens naturais de qualquer fonte, a Philips criou o Digital Crystal Clear. Porque quer esteja a ver a sua novela favorita, as notícias ou esteja a assistir a um vídeo com os amigos, poderá desfrutar de todos os conteúdos com contraste, cor e nitidez ideais.

Televisor LED

Com a retroiluminação LED pode desfrutar de um baixo consumo e de linhas maravilhosas,

combinados com uma alta luminosidade, contraste inacreditável e cores vibrantes.

Perfect Motion Rate de 100 Hz

100Hz
PERFECT MOTION RATE



Nada bate a subida de adrenalina dos jogos, dos eventos desportivos de ritmo rápido ou dos filmes de acção. É por esse motivo que este televisor Philips possui um Perfect Motion Rate de 100 Hz; assim pode desfrutar de imagens em movimento fluidas. Apesar de a sua pulsação ficar irregular, a imagem que vê no ecrã deve manter-se uniforme.

Uma entrada 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 efetuar 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.

Entrada PC (VGA)

Utilize o seu televisor como um monitor. Basta ligá-lo utilizando um cabo VGA e está pronto a funcionar.

Especificações

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

- Rácio de visualização: 4:3/16:9
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 20 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 51 cm
- Visor: Televisor LED HD
- Resolução do painel: 1366 x 768 p
- Brilho: 250 cd/m²
- Melhoria de imagem: Digital Crystal Clear, Perfect Motion Rate de 100 Hz

Resolução suportada do ecrã

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

Sintonizador/recepção/transmissão

- Televisor 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, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 a v9.2)
- Formatos de legendas suportados: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Interação com utilizador

- Programa: Pausa TV, Gravação USB*
- Fácil de utilizar: Botão Home completo
- Firmware atualizável: Assistente atual. automática firmware, Firmware atualizável através de USB
- Ajustes de Formato do Ecrã: Avançado - Deslocar, Básico - Preencher ecrã, Ajustar ao ecrã, Stretch, Zoom
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Guia de Programação eletrónico*: Guia de Programação eletrónico para 8 dias

Som

- Potência de saída (RMS): 5 W
- Melhoria do som: Incredible Surround, Som cristalino, Nivelador Automático do Volume,

Dynamic Bass Enhancement

Conetividade

- Número de ligações HDMI: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Ajuste automático de legendas (Philips)*, Pixel Plus link (Philips)*, Reprodução com um só toque
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 1
- Outras ligações: Certificação CI+1.3, Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Entrada de áudio (VGA/DVI), Entrada PC VGA, Saída de áudio digital (ótica), Saída de auscultador, Conector de serviço

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: $\leq 0,3\text{ W}$
- Classe energética: A
- Potência com Rótulo energético da UE: 21 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Modo Eco, Supressão de imagem (para rádio)
- Consumo e energia quando desligado: $\leq 0,3\text{ W}$
- Consumo de energia anual: 31 kWh

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, Suporte para mesa, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Folheto de garantia

Dimensões

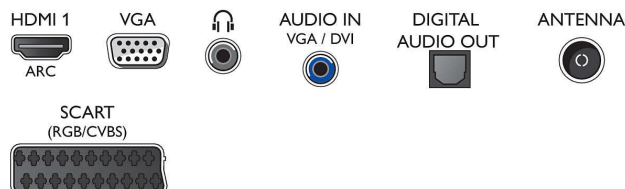
- Largura do conjunto: 460 mm
- Altura do conjunto: 299 mm
- Profundidade do conjunto: 53 mm
- Peso do produto: 2,6 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 460 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 344 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 145 mm
- Peso do produto (+suporte): 2,8 kg
- Largura da caixa: 560 mm
- Altura da caixa: 375 mm
- Profundidade da caixa: 106 mm
- Peso incl. embalagem: 3,8 kg
- Compatível com suporte de parede: 75 x 75 mm

Connections

Side



Rear



Data de publicação
2023-10-19

Versão: 8.0.2

EAN: 87 12581 70828 3

© 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



* Atualização de software necessária para a Pause TV e gravação USB. Para mais detalhes sobre a atualização de software, visite www.philips.com/TV e clique na assistência.

* Gravação USB apenas para canais digitais, as gravações podem ser limitadas pela emissão de proteções contra cópia (CI+). Podem aplicar-se restrições relativamente aos países e canais.

* 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.

* 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.

* (Philips) compatível apenas com leitores específicos da Philips.