



Philips

Televisor LED fino com Digital Crystal Clear

- 51 cm (20")
- Televisor LED
- DVB-T/C

20PHH4109/88

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.

Benefícios

Tão flexível como o seu utilizador

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

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

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

Características

Design portátil

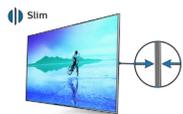
Elegante, compacto e leve. O seu televisor de ecrã pequeno permite-lhe acompanhar os seus programas favoritos na cozinha, mantém-no a par das notícias enquanto está na garagem e apresenta-lhe as últimas pontuações

desportivas enquanto preparar um churrasco. Um televisor tão portátil como este gosta de estar no meio da diversão!



PHILIPS

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



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.

Especificações

Tenha em atenção que isto é um folheto de pré-venda. O conteúdo deste folheto reflecte os nossos conhecimentos mais exactos à data e relativamente ao país mencionados acima. Os conteúdos deste folheto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não assume quaisquer responsabilidades relativamente ao conteúdo deste folheto.

Imagem/visualização

Visor	Televisor LED HD
Tamanho do ecrã na diagonal (métrico)	51 cm
Tamanho do ecrã na diagonal (pol.)	20 polegadas
Resolução do painel	1366 x 768 p
Rácio de aspecto	4:3/16:9
Brilho	250 cd/m ²
Melhoramento de imagem	Digital Crystal Clear Perfect Motion Rate de 100 Hz

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 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.

Entrada PC (VGA)

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

Indicação da força do sinal	Stretch Zoom SIM
Teletexto	1000 páginas de Hipertexto
Guia de Programação Electrónico*	Guia de Programação Electrónico para 8 dias

Som

Potência de saída (RMS)	5 W
Melhoramento do som	Incredible Surround Som cristalino Nivelador automático de volume Dynamic Bass Enhancement

Conectividade

Número de ligações HDMI	1
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 (óptica) Saída de auscultador Conector de serviço
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

Aplicações multimédia

Formatos de reprodução de vídeo	Recipientes: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1
Formatos de legendas suportados	.AAS .SMI .SRT .SSA .SUB .TXT
Formatos de reprodução de música	AAC AMR LPCM M4A MP3 MPEG1 L1/2 WMA (v2 a v9.2)
Formatos de reprodução de imagens	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS

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

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

Alimentação

Alimentação eléctrica	CA, 220 - 240 V 50/60 Hz
Temperatura ambiente	De 5 °C a 35 °C
Potência com Rótulo energético da UE	21 W
Consumo de energia anual	31 kW h
Consumo de energia em modo de espera	< 0,3 W
Funcionalidades de poupança de energia	Temporizador para desligar automático Modo Eco Supressão de imagem (para rádio)
Consumo e energia quando desligado	< 0,3 W
Classe energética	A

Dimensões

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

Acessórios

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

- * Actualização de software necessária para a Pause TV e gravação USB. Para mais detalhes sobre a actualização 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 protecções 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.



Dados sujeitos a
alteração
2015, Abril 10
Version: 8.0.2
EAN: 8712581708283

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com