



Philips

Televisor FHD extremamente fino com sistema Android™, Ambilight de 4 lados e Perfect Pixel HD

- 121 cm (48")
- Televisor LED Full HD
- Quad Core
- Sintonizador duplo DVB-T/T2/C/S/S2

48PFS8109/12

Televisor FHD extremamente fino com sistema Android

Com Ambilight em 4 lados

Aperte o cinto: a série 8100 da Philips vai levá-lo numa viagem a toda a velocidade. Graça à potência do Android, este tem um processamento extremamente rápido que facilita de modo visível a navegação na Smart TV. O seu design extremamente fino transmite rapidez

Benefícios



PHILIPS

Quem disse que apenas os anjos têm auréolas

- Ambilight em 4 lados: imagine o seu televisor numa auréola de luz

Amor à primeira vista

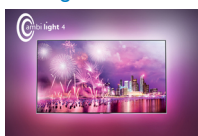
- Perfil extremamente fino: o melhor do design de ponta
- O conceito de moldura com pé cria um efeito aéreo e flutuante
- Últimos retoques: um televisor que tem uma aparência tão boa como o seu desempenho

Ver para crer. O melhor desempenho de imagem

- Perfect Pixel HD - o nosso motor de qualidade de imagem galardoadado
- PMR de 800 Hz para as melhores imagens em movimento suave

Características

Ambilight em 4 lados



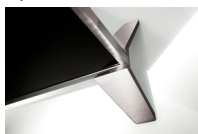
Criou um lar que é mais do que apenas uma casa, então porque não escolher um televisor que também é acolhedor e convidativo? A nossa experiência Ambilight mais surpreendente de sempre projecta um brilho extra amplo a partir dos quatro lados do seu televisor sobre a parede circundante. O seu ecrã parece muito mais amplo, a sua experiência mais intensa... e o seu televisor parece flutuar em pleno ar. A cor, a vivacidade e a emoção deslocam-se para além do ecrã, até à sua sala de estar, proporcionando uma experiência de visualização mais excitante, intensa e envolvente.

Perfil extremamente fino



Às vezes, menos é mais. Especialmente no que diz respeito à espessura do seu televisor. É por isso que os televisores extremamente finos da Philips têm o rebordo mais estreito, mais definido e mais requintado de todos. A partir de alguns ângulos quase não se nota que o televisor está lá... mas este é sempre a primeira coisa que as pessoas admiram quando entram na sua sala.

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.

Materiais autênticos

A sua casa representa o seu estilo. Os nossos designers optaram por cores e acabamentos subtis e sofisticados combinados com materiais autênticos de alta qualidade - como o alumínio - para criar um televisor com um design que se integra perfeitamente na decoração da sua casa.

Perfect Pixel HD

Baseando-nos no nosso legado premiado, elevámos a qualidade de imagem de alta definição para um nível totalmente novo. Por isso, quer adore a emoção dos jogos ou uma noite a transmitir os seus filmes favoritos, o Perfect Pixel HD da Philips proporciona uma nitidez incomparável. Desde cores mais ricas

Entretenimento à velocidade da luz

- Google Play™ Store - o mundo na ponta dos seus dedos
- O sintonizador duplo permite ver ou gravar vários programas
- Aponte, escreva, fale ou faça gestos - interacção verdadeiramente inteligente
- A câmara inteligente integrada aparece exactamente quando é necessária
- Desde aplicações a Cloud TV: nunca houve tanto entretenimento online

e vibrantes, a pretos mais profundos e brancos mais brilhantes - cada detalhe é um deleite para os seus olhos.

Perfect Motion Rate de 800 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 800 Hz; assim pode desfrutar das melhores imagens num movimento suave. Apesar de a sua pulsação ficar irregular, a imagem que vê no ecrã deve manter-se uniforme.

Google Play™ Store



Desfrute de opções infindáveis com a enorme variedade de aplicações, jogos e todas as maravilhas disponíveis na Google Play™ Store, como o navegador Chrome™, o YouTube™, o Google Movies, o Google Music, aplicações de redes sociais e muito mais... e tudo no seu televisor com sistema Android™.

Sintonizador duplo



Não volte a discutir sobre o que ver. Com um sintonizador duplo no seu televisor, pode ver as suas séries favoritas e um jogo de futebol - tudo em simultâneo. A nossa função de gravação dupla permite-lhe ver um programa enquanto grava outro, assim terá sempre algo óptimo para ver mais tarde.

Interacção inteligente

Comunicar com o seu televisor nunca foi tão fácil ou tão divertido. O nosso telecomando totalmente intuitivo possui todas as vantagens habituais, como botões de atalho, uma função de rato para apontar e clicar e um teclado no lado inverso... mas há mais. Deseja reduzir o volume? Um simples gesto com a sua mão (sem necessitar de telecomando!) e a câmara incorporada irá reconhecer o seu gesto e ajustar o volume em conformidade. Não lhe apetece utilizar o teclado? Fale para o telecomando e os resultados serão apresentados no ecrã do seu televisor! Uma experiência incrivelmente mais inteligente para si.

Câmara inteligente integrada



Num momento está visível, no outro já não está! A câmara inteligente da Philips mantém-se discretamente oculta na parte inferior da moldura do seu televisor, por isso, nunca compromete as linhas perfeitas do seu televisor. Quando inicia uma chamada via Skype™ ou usa o controlo gestual para

comunicar com o seu televisor, esta aparece convenientemente com um simples clique no seu telecomando.

Aplicações, Cloud TV* e Cloud Explorer

Imagine um portefólio de aplicações inteligentes em constante crescimento no seu televisor. Desde músicas do YouTube a Video on Demand e muito mais, pode personalizar que aplicações pretende adicionar ao seu painel. Quer mais? Explore a Cloud TV. Com centenas de canais internacionais premium, esta é uma ótima forma para assistir aos seus programas favoritos e descobrir o que está em voga do outro lado do mundo. Com o Cloud Explorer, pode aceder ao Dropbox™ para ver (e partilhar) as suas fotografias e os seus vídeos favoritos no ecrã grande.

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.

Ambilight

Versão da Ambilight	4 lados
Funcionalidades	Ambilight+hue incorporado
Ambilight	Adaptável à cor da parede
	Modo de jogo
	Modo de luz de sala-de-estar

Imagem/visualização

Visor	LED Full HD
Tamanho do ecrã na diagonal (métrico)	121 cm
Tamanho do ecrã na diagonal (pol.)	48 polegada
Resolução do painel 3D	1920x1080p
	Active 3D
	Jogos em ecrã total para 2 jogadores*
	Conversão 2D para 3D premium
Rácio de aspecto	16:9
Brilho	450 cd/m²
Motor de pixéis	Perfect Pixel HD
Melhoramento de imagem	Micro Dimming Pro
	Contraste local
	Perfect Natural Motion
	Perfect Motion Rate de 800 Hz
	Super resolução

Android

SO Android	4.2.2 (Jelly Bean)
Aplicações pré-instaladas	Navegador Google Chrome
	Pesquisar
	Voice Search
	Google Play Movies*
	Google Play Music*
	YouTube
Aplicações da Google PlayStore	Bibliotecas do televisor
Tamanho da memória para instalar aplicações	Leitor de TV
	1,6 GB

Smart TV

TV interactiva	HbbTV
Aplicações da SmartTV*	Catch-up TV
	Netflix*
	Aplicações online
	Lojas de vídeo online
Televisão social	Skype
	Facebook
	Twitter

Interacção inteligente

Telecomando	com Apontador
	com teclado
	Voz*
Interacção com utilizador	Cloud TV* e Cloud Explorer
	Dropbox™
	SimplyShare

Câmara inteligente integrada	Televisores cliente e servidor para MultiRoom
Programa	Com certificação Wi-Fi Miracast*
	Skype
	Controlo gestual
	Pausa TV
	Gravação USB*
Facilidade de Instalação	Deteção 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 actualizável	Assistente actual. automática
	firmware
	Firmware actualizável através de USB
	Actualização de firmware online
Ajustes de Formato do Ecrã	Básico - Preencher ecrã
	Ajustar ao ecrã
	Avançado - Deslocar
	Zoom
	Stretch
Aplicação Philips TV Remote*	Comando
	SimplyShare
	Guia de TV
	Wi-Fi Smart Screen

Processamento

Potência de processamento	Quad Core
---------------------------	-----------

Som

Potência de saída (RMS)	30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
Funcionalidades sonoras	Ambi wOOx
	Estéreo HD
	Som natural
Melhoramento do som	Incredible Surround
	Incredible Surround 3D
	Som cristalino
	Nivelador automático de volume
	Dynamic Bass Enhancement
	DTS premium

Conectividade

Número de ligações HDMI	4
Número de entradas de componentes (YPbPr)	1
Número de scarts (RGB/CVBS)	1
Número de USB	3
Ligações sem fios	Wi-Fi 11n integrado
	2x2 banda dupla
	Antena IEC75
Outras ligações	2 entradas de satélite

	2 Common Interface Plus (CI+) Certificação CI+1.3 LAN Ethernet RJ-45 Saída de áudio digital (óptica) Entrada áudio L/R Saída de auscultador Conector de serviço 3D	Teletexto	Hipertexto 1200 páginas
Funcionalidades HDMI EasyLink (HDMI-CEC)	Audio Return Channel Passagem telecomando Controlo do sistema de áudio Standby do sistema Adicionar ao ecrã inicial através de Plug & Play Reprodução com um só toque	Alimentação Alimentação eléctrica Temperatura ambiente Potência com Rótulo energético da UE Consumo de energia anual Classe energética Consumo de energia em modo de espera Consumo e energia quando desligado Funcionalidades de poupança de energia	CA, 220 - 240 V 50/60 Hz De 5 °C a 35 °C 59 W 82 kW h A+ < 0,3 W < 0,3 W Temporizador para desligar automático Sensor da luz Supressão de imagem (para rádio)
Aplicações multimédia		Dimensões	
Formatos de reprodução de vídeo	Recipientes: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 3GP	Profundidade da caixa	132 mm
Formatos de legendas suportados	.AAS .SMI .SRT .SUB .TXT MKV/SRT	Altura da caixa	825 mm
Formatos de reprodução de música	AAC MP3 WMA (v2 a v9.2)	Largura da caixa	1200 mm
Formatos de reprodução de imagens	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS	Profundidade da unidade	13 mm
		Altura da unidade	627 mm
		Largura da unidade	1068 mm
		Profundidade do conjunto (com suporte)	195 mm
		Altura do conjunto (com suporte)	657 mm
		Largura do conjunto (com suporte)	1105 mm
		Peso do produto	13,2 kg
		Peso do produto (+suporte)	13,6 kg
		Peso incl. embalagem	16,6 kg
		Compatível com suporte de parede VESA	200 x 200 mm recomendamos a utilização do THIN 225 ou do THIN 245 da Vogel's*
Resolução suportada do ecrã		Acessórios	
Entradas para computador em todos os HDMI	até FHD 1920x1080@60 Hz	Acessórios incluídos	2 pares de óculos 3D Active Suporte de pé Telecomando 2 pilhas AA Cabo de alimentação
Entradas de vídeo em todos os HDMI	até FHD 1920x1080p @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz		Manual de início rápido Folheto de informação legal e segurança Óculos Active PTA509 Óculos Active PTA519
Sintonizador/recepção/transmissão			
Sintonizador duplo	SIM		
Cam duplo (CI+)	SIM		
* A aplicação Philips TV Remote 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 .			
* Relativamente às aplicações de smart TV, visite www.philips.com/TV para descobrir os serviços disponibilizados no seu país.			
* A oferta da Cloud TV depende da disponibilidade e dos regulamentos do país.			
* A compatibilidade depende da certificação Wi-Fi Miracast e do sistema Android 4.2 ou posterior. Para obter mais detalhes, consulte a documentação do seu dispositivo.			
* 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.			
* Guia de programação* Android, Google Play e outras marcas são marcas comerciais da Google Inc.			
* O televisor é compatível com qualquer montagem na parede VESA de 200 mm x 200 mm. Para obter uma experiência Ambilight optimizada, aconselhamo-lo a utilizar o suporte THIN 225 ou THIN 245 da Vogel's. Para mais informações, visite www.vogels.com			
* 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.			
* 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
2014, Agosto 24
Version: 5.0.2
EAN: 8712581713461

© 2014 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