



Philips 6800 series  
Smart TV LED 4K Ultra  
HD ultra fina

**102 cm (40")**

Televisor LED 4K Ultra HD  
Dual Core  
DVB-T/C/S/S2



**40PUK6809**

## Televisor LED 4K Ultra HD ultra fino

Com Smart TV

Junte-se à revolução Ultra HD com o televisor 4K Ultra HD da série 6800 da Philips. Assista a centenas de canais Premium internacionais através da Cloud TV e deixe-se envolver pelo 3D. Tudo com uma resolução 4K Ultra HD.

### **Um televisor que não é só inteligente, é belo**

- Linhas ultra finas para um perfil requintado
- Moldura ultra fina proporciona-lhe uma imagem ainda maior

### **Uma imagem tão real, que se esquecerá que está a ver televisão**

- Pixel Plus Ultra HD: descubra uma qualidade de imagem Ultra HD
- Digital Natural Motion para imagens suaves em movimento
- PMR Ultra de 400 Hz para imagens em movimento suaves
- O 3D leva-o, de forma realista, a locais onde nunca esteve

### **Ligar, comunicar, gravar e partilhar**

- Smart TV: um mundo totalmente novo para explorar
- Aplicação MyRemote: a forma mais inteligente para interagir com o seu televisor
- Wi-Fi Miracast™ - apresente a imagem do ecrã do seu smartphone no seu televisor
- Cloud TV e Cloud Explorer a unir mundos
- Televisor MultiRoom - partilhe TV em directo e gravações entre televisores

# PHILIPS

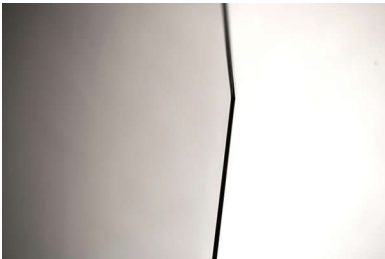
# Destques

## Perfil ultra fino



Elegante. Com tecnologia de ponta. Requitado. Preciso. A silhueta ultra fina da Philips. Não é nenhuma surpresa que algo tão fino atraia tantas atenções, tendo em conta a elevada sofisticação que este confere à sua decoração.

## Moldura ultra fina



Os televisores tradicionais têm uma moldura que envolve o televisor como uma moldura de um quadro. A nossa moldura ultra fina é moderna e estreita, por isso dispõe de uma imagem ainda maior para desfrutar.

## Pixel Plus Ultra HD

Experimente agora a nitidez Ultra HD da Philips. Agora pode desfrutar dos seus filmes de acção favoritos e de eventos desportivos numa fascinante resolução 4K Ultra HD. E quer esteja a transmitir online ou a ver um DVD, o motor Philips Pixel Plus Ultra HD fornece imagens mais nítidas com brancos mais brilhantes e pretos mais profundos.

## Digital Natural Motion



Adora filmes de acção, eventos desportivos e jogos, mas exige a melhor imagem possível. O Digital Natural Motion é uma tecnologia de melhoramento do movimento galardoada da Philips que diminui a trepidação, fornecendo uma nitidez excelente e a imagem mais suave e fluida que pode imaginar.

## PMR Ultra de 400 Hz



Nada bate a subida de adrenalina dos jogos, dos eventos desportivos de ritmo rápido ou dos filmes de acção num televisor Ultra HD. É por esse motivo que este televisor Philips possui um Perfect Motion Rate Ultra de 400 Hz; assim pode desfrutar de imagens em movimento suaves em resolução Ultra HD. Apesar de a sua pulsação ficar irregular, a imagem que vê no ecrã deve manter-se uniforme.

## 3D



A tecnologia Active 3D e os ecrãs de alta velocidade criam profundidade, contraste e

realismo incríveis para uma experiência de visualização 3D inigualável. Converte conteúdo 2D em 3D vivo e sem falhas. A melhor experiência 3D.

## Smart TV



Descubra uma experiência mais inteligente, muito além dos televisores tradicionais. Alugue e transmita filmes, vídeos ou jogos de lojas de vídeo online. Assista a Catch-up TV dos seus canais favoritos e desfrute de uma selecção crescente de aplicações online com o YouTube.

## MyRemote\*



Controle o seu televisor Philips directamente a partir do seu dispositivo inteligente. Com a aplicação MyRemote nunca foi tão fácil partilhar conteúdo do seu dispositivo inteligente para o seu televisor (SimplyShare), ver uma emissão de TV digital no seu tablet (Wi-Fi smart screen) ou manter-se actualizado através do guia de programação, que lhe permite seleccionar programas para ver.

# 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.): 40 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 102 cm
- Visor: LED Ultra HD
- Resolução do painel: 3840x2160
- 3D: Active 3D, Jogos em ecrã total para 2 jogadores\*, Ajuste de profundidade 3D, Conversão 2D para 3D, Detecção automática de 3D, 3D sem cintilação

- Brilho: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Melhoramento de imagem: Micro Dimming Pro, Pixel Plus Ultra HD, Digital Natural Motion, PMR Ultra de 400 Hz

## Resolução suportada do ecrã

- Entradas para computador em todos os HDMI: até 4K Ultra HD 3840x2160
- Entradas de vídeo em todos os HDMI: @24,25,30 Hz, até 4K Ultra HD 3840x2160p

## Sintonizador/recepção/transmissão

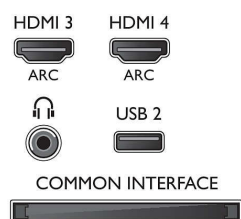
- Televisão Digital: DVB-T/C/S/S2
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Suporte de MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

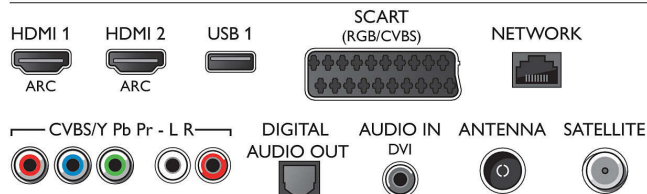
- Televisor interativo: HbbTV
- Guia de programação\*: Guia de programação eletrónico, 8 dias
- Aplicações da SmartTV\*: Catch-up TV, Netflix, Spotify, Aplicações online, Lojas de vídeo online,

## Connections

### Side



### Rear



# Especificações

- Navegador de Internet aberto, YouTube
- Televisão social: Skype, Twitter

## 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, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Interação com utilizador

- Interação sem fios: SimplyShare, Televisores cliente e servidor para MultiRoom, Cloud TV\* e Cloud Explorer, Telecomando com introdução de texto inteligente
- 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: Básico - Preencher ecrã, Ajustar ao ecrã, Avançado - Deslocar, Zoom, Stretch, Ponto por ponto
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Aplicação MyRemote\*: Comando, SimplyShare, Guia de TV, Wi-Fi Smart Screen

## UCP

- Tipo de processador: Dual-Core

## Som

- Potência de saída (RMS): 20 W
- Melhoramento do som: Incredible Surround, Som cristalino, Nivelador Automático do Volume, Melhoramento de graves, Som Inteligente
- Funcionalidades sonoras: Estéreo inteligente, Ambi wOOx, Som natural

## Conetividade

- Número de ligações HDMI: 4
- 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, Ajuste automático de legendas (Philips)\*, Pixel Plus link (Philips)\*, Reprodução com um só toque
- Número de scarts (RGB/CVBS): 1
- Número de USB: 2
- Ligação sem fios: Wi-Fi 2x2 integrado
- Outras ligações: Entrada de áudio (DVI), Certificação CI+1.3, Conector de satélite, Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), LAN Ethernet RJ-45, Saída de áudio digital (ótica), Entrada áudio L/R, Saída de auscultador, Conector de serviço
- HDCP 2.2: Sim no HDMI4

## 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 W
- Classe energética: A+
- Potência com Rótulo energético da UE: 45 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
- Consumo de energia anual: 66 kWh

## Acessórios

- Acessórios incluídos: 2 pares de óculos 3D Active, Telecomando, 2 x pilhas AAA, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Folheto de informação legal e segurança, Folheto de garantia, Suporte para mesa
- Acessórios opcionais: Câmara para televisor PTA317 da Philips, Óculos Active PTA509, Óculos Active PTA519

## Dimensões

- Largura do conjunto: 901 mm
- Altura do conjunto: 528 mm
- Profundidade do conjunto: 38 mm
- Peso do produto: 10,4 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 901 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 588 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 213 mm
- Peso do produto (+suporte): 11,6 kg
- Largura da caixa: 1048 mm
- Altura da caixa: 616 mm
- Profundidade da caixa: 133 mm
- Peso incl. embalagem: 13,5 kg
- Compatível com suporte de parede: 200 x 100 mm



Data de publicação  
2023-10-21

Versão: 6.2.1

EAN: 87 12581 71862 6

© 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](http://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](http://www.philips.com/TV).

\* Relativamente às aplicações da Smart TV, visite [www.philips.com/TV](http://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.

\* A câmara para televisor (PTA317) da Philips é vendida em separado.

\* 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.