



Philips MiniLED  
Televisor mini-LED 4K QD

Televisor mini-LED QD de  
194 cm (75")

P5 Perfect Picture Engine  
Google TV™  
Som Dolby Atmos



75PML8709

## O televisor Google mini-LED que adora entreter!

### Televisor mini-LED 4K QD

Tire mais partido de tudo o que vê e joga com a nossa Smart TV mini-LED mais acessível! A imagem extremamente natural e o som Dolby Atmos realista melhoram a experiência. A tecnologia Quantum Dot revela cores tão vibrantes que as pode sentir.

#### **Televisor mini-LED 4K. Mais colorido, mais realista.**

- Televisor mini-LED acessível. Brilhante e económico.
- Seja qual for a fonte, sempre a perfeição. Processador Philips P5.
- Tecnologia Quantum Dot para cores e contraste incríveis.

#### **Excelente, independentemente do que vê ou joga.**

- Entretenimento que adora, com uma pequena ajuda da Google.
- Som cinematográfico para Dolby Atmos.
- Pronto para jogos. VRR e baixa latência em todas as consolas.

#### **Materiais sustentáveis. Controlo fácil.**

- Telecomando com plástico reciclado. Embalagem responsável.
- Ligue-se facilmente a redes domésticas inteligentes e assistentes de voz.
- Compatível com Apple AirPlay.

# PHILIPS

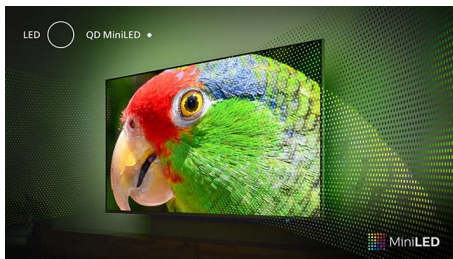
## Televisor mini-LED 4K QD

Televisor mini-LED QD de 194 cm (75") P5 Perfect Picture Engine, Google TV™, Som Dolby Atmos

75PML8709/12

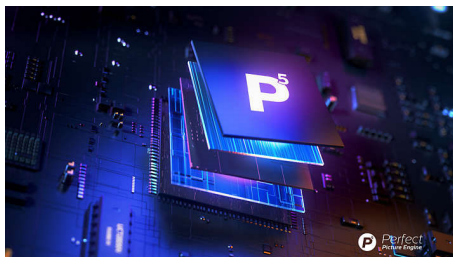
# Destaques

## Televisor MiniLED QD 8709



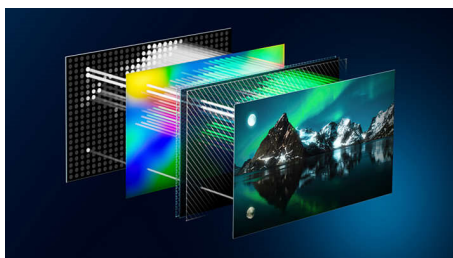
Cores mais arrojadadas. Brancos mais nítidos. Pretos mais profundos. A tecnologia mini-LED Quantum Dot permite uma imagem brilhante e detalhada com um contraste extremamente nítido – verá mais cores do que nunca! O nosso processador P5 melhora toda a experiência para obter uma imagem incrivelmente realista que não sobrecarrega os sentidos.

## P5 Perfect Picture Engine



O processador Philips P5 proporciona uma imagem tão brilhante como os conteúdos de que gosta. Os detalhes têm uma profundidade visivelmente superior. As cores são vivas, enquanto os tons de pele parecem naturais. O contraste é tão nítido que irá sentir todos os detalhes. Os movimentos são completamente suaves.

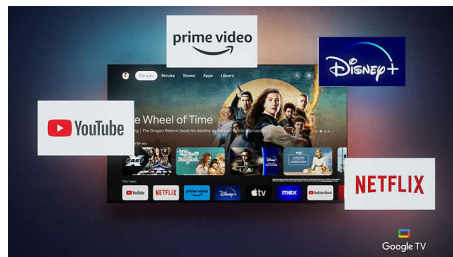
## Mini-LED Quantum Dot



Cores mais arrojadadas. Brancos mais nítidos. Pretos mais profundos. A tecnologia mini-LED

Quantum Dot permite uma imagem brilhante e detalhada com um contraste extremamente nítido – verá mais cores do que nunca! O nosso processador P5 melhora toda a experiência para obter uma imagem incrivelmente realista que não sobrecarrega os sentidos.

## Google TV™



O que quer ver? O televisor Google TV reúne filmes, programas e muito mais, em todas as suas aplicações e subscrições. Além disso, organiza-os especialmente para si. Receberá sugestões com base no que gosta e pode até utilizar a aplicação Google TV no telemóvel para usufruir do seu entretenimento em qualquer lugar.

## Dolby Atmos



O Dolby Atmos aumenta a imersão dos utilizadores, colocando efeitos sonoros no espaço em redor e por cima. Quer sejam naves espaciais a sobrevoar ou passos silenciosos a aproximarem-se por trás, vais sentir que está no meio da ação.

## Pronto para jogar



O HDMI VRR permite-lhe tirar o máximo partido da sua consola, com jogabilidade rápida e gráficos fluidos. Dispõe de suporte de VRR e de uma definição de baixa latência que é ativada automaticamente quando liga a consola.

## Materiais sustentáveis

Com o ecrã praticamente sem moldura, esta Smart TV 4K elegante fica bem em qualquer divisão. O telecomando do televisor utiliza plástico reciclado, a nossa embalagem utiliza cartão reciclado com certificado FSC e os acessórios são impressos em papel reciclado.

## Controlo perfeito



A compatibilidade perfeita com o Matter e o Control4 permitem-lhe integrar facilmente este televisor mini-LED 4K na sua rede doméstica inteligente existente. Também pode utilizar o telecomando do televisor para controlar a box de satélite ou de televisão por cabo ou ativar o Assistente Google\*. Além disso, o televisor também é compatível com dispositivos compatíveis com Alexa\*.

## Compatível com Apple AirPlay.

Transmita facilmente para o seu televisor a partir do seu iPhone, iPad ou Mac. Veja filmes a partir de aplicações. Partilhe fotografias com amigos que estão na mesma divisão.\*

# Especificações

## Imagem/Visualização

- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 75 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 189 cm
- Visor: MiniLED 4K UHD
- Resolução do painel: 3840x2160
- Motor de imagem: P5 Perfect Picture Engine

## Resolução de entrada do ecrã

- Resolução – Taxa de atualização: 576p – 50 Hz, 641 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Sintonizador/receção/transmissão

- Televisão Digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Guia de programação de TV\*: Guia de programação eletrónico, 8 dias
- Indicação da força do sinal
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Suporte de HEVC

## Funcionalidades da Smart TV

- Interação com utilizador: Espelhamento de ecrã
- Televisor interativo: HbbTV
- Assistente de voz\*: Google Assistant incorporado
- Experiência doméstica inteligente: Compatível com o Google Home, Funciona com Amazon Alexa, Compatível com o Matter, Liga-se ao Control4

## Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução de vídeo: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formatos de reprodução de música: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Formatos de legendas suportados: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Formatos de reprodução de imagens: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Processamento

- Potência de processamento: Quad Core

## Som

- Configuração dos altifalantes: 2 altifalantes de gama total de 10 W
- Codec: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X
- Melhoramento do som: Nivelador de volume Dolby, Dolby Atmos, Diálogo nítido, Som com IA,

IA EQ, Modo Noturno

## Conectividade

- Número de ligações HDMI: 3
- Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passagem telecomando, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Reprodução com um só toque
- Número de USB: 2
- Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11ac 2x2 banda dupla, Bluetooth 5.0
- Outras ligações: Common Interface Plus (CI+)
- HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI
- HDMI ARC: Sim no HDMI3
- Funcionalidades HDMI 2.1: eARC em HDMI 3, Suporta eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: Definição externa através da IU do televisor, HDMI-CEC para televisores Philips/SB

## Cartão de energia da UE

- Consumo e energia quando desligado: nd
- Modo de espera em rede: 2 W
- Tecnologia de painel utilizada: LCD LED

## Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: CA 220 V, 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: menos de 0,5 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Temporizador para desligar automático, Modo Eco, Supressão de imagem (para rádio), Sensor da luz

## Design

- Cores do televisor: Moldura cinzenta antracite
- Design do suporte: Hastes em cinzento antracite

## Dimensões

- Altura do suporte até à extremidade inferior do televisor: 20 mm
- Largura do suporte para televisor: 808 mm
- Televisor sem suporte (A x L x P): 970 x 1670 x 85 mm
- Televisor com suporte (A x L x P): 990 x 1670 x 325 mm
- Embalagem de cartão (L x A x P): 1879 x 1106 x 190 mm
- Peso do televisor sem suporte: 30.9kg

- Peso do televisor com suporte: 31.4kg
- Compatível com suporte de parede: 300 x 300 mm

## Google TV

- Aplicações pré-instaladas: Netflix, YouTube, Disney+, Apple TV, WhaleFit, Aplicação NFT

## Google TV

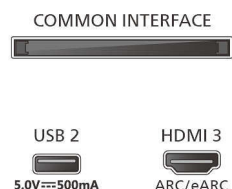
- Tamanho da memória (Flash): 16GB\*



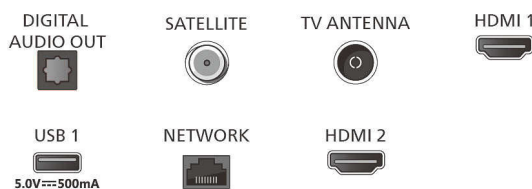
- \* Este televisor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da diretiva RoHS.
- \* O televisor suporta a receção DVB para transmissões em canal aberto. Operadores de DVB específicos podem não ser suportados. Pode encontrar uma lista atualizada 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.
- \* A aplicação Philips TV Remote e as funcionalidades relacionadas variam dependendo do modelo do televisor, da operadora e do país, bem como do modelo do dispositivo inteligente e do sistema operativo. Para obter mais detalhes, visite: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* O EPG e visibilidade atual (até 8 dias) dependem do país e da operadora.
- \* É necessária uma subscrição da Netflix. Sujeita aos termos disponíveis em <https://www.netflix.com>
- \* Amazon, Alexa e todos os logótipos relacionados são marcas comerciais da Amazon.com, Inc. ou das suas afiliadas. A Amazon Alexa está disponível em idiomas e países selecionados.
- \* O Amazon Prime está disponível em determinados idiomas e países.
- \* O botão dos serviços de multimédia no telecomando varia consoante o país. Consulte o produto real na caixa.
- \* Google TV é o nome da experiência de software deste dispositivo e uma marca comercial da Google LLC.
- \* Google TV é o nome da experiência de software deste dispositivo e uma marca comercial da Google LLC. YouTube, Ok Google e outras marcas são marcas comerciais da Google LLC.
- \* O Assistente Google está disponível em diferentes idiomas e países específicos para os tipos de produto.
- \* A disponibilidade e a funcionalidade dos serviços de controlo por voz variam de acordo com o país e o idioma.
- \* Matter/Control4: esta funcionalidade estará disponível em 2024 através de uma atualização de software.

## Connections

### Side



### Bottom



Data de publicação  
2024-10-25

Versão: 5.5.1

EAN: 87 18863 04485 8

© 2024 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)