

# PHILIPS



Televisor 4K com  
Ambilight

QD MiniLED

Televisor Ambilight de 139 cm  
(55")

Mini-LED QD 4K. 144 Hz

P5 Perfect Picture Engine

Dolby Vision e Atmos



55MLED910

## Para todos os momentos emocionantes

Filmes, jogos, desportos: adicione algo fantástico ao seu entretenimento com este televisor Mini-LED Ambilight TV! A tecnologia de ponto quântico oferece-lhe detalhes e cores incríveis em qualquer luz. O Ambilight confere um envolvimento de outro nível a tudo o que vê ou joga.

### **Televisor Mini-LED QD 4K Ambilight. Fantástico em qualquer luz.**

- Televisor Ambilight
- Seja qual for a fonte, sempre a perfeição. Processador Philips P5
- Tecnologia de ponto quântico para cores e contraste incríveis

### **Design cuidado. Controlo fácil.**

- Ligue-se a redes domésticas inteligentes, assistentes de voz e muito mais
- Design cuidado. Embalagens ecológicas.

### **Filmes, séries de TV, jogos. Deixe-se envolver.**

- TITAN OS. Encontre facilmente.
- Excelente para jogos. Jogue no seu melhor
- Visualização cinematográfica para tudo o que vê e joga
- Tecnologia de som surround envolvente

## Destaques

### Desfrute do que mais gosta. Televisor Ambilight



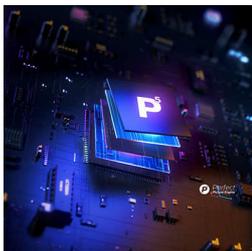
Os televisores Ambilight são os únicos televisores com LED integrado atrás do ecrã que reagem ao que os utilizadores veem, envolvendo-os numa aura de luz colorida. Inovação total: o televisor parece maior e aumenta a imersão dos utilizadores nos seus desportos, filmes, música e jogos favoritos.

### MiniLED de ponto quântico



Cores mais arrojadadas. Brancos mais nítidos. Pretos mais profundos. A tecnologia MiniLED de ponto quântico 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.

### Visualização cinematográfica



Segure-se! Com o Dolby Vision incorporado, irá ver a imagem tal como foi concebida pelo realizador. Acabaram-se as desilusões com cenas que são demasiado escuras para se perceber! Desde filmes a jogos, diga olá a todos os detalhes.

### Tecnologia de som surround



A compatibilidade com o Dolby Atmos e o DTS:X eleva o som deste televisor a outro nível em qualquer divisão. Os filmes mais recentes, os jogos mais recentes, os maiores eventos desportivos: com efeitos sonoros colocados no espaço acima e à sua volta, vai sentir-se como se estivesse no centro da ação.

### Plataforma inteligente do Titan OS do televisor Philips



É rápido e fácil encontrar do que mais gosta com a nossa plataforma inteligente do Titan OS do televisor Philips. Pode continuar a ver uma série

diretamente a partir do ecrã principal, obter sugestões dos melhores serviços de transmissão e criar listas de conteúdo para ver. Também pode reorganizar o ecrã principal, para que as suas aplicações e canais favoritos estejam exatamente onde pretende.

### Controlo perfeito



A compatibilidade perfeita com o Matter permite-lhe integrar facilmente este televisor MiniLED 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 a Alexa integrada no televisor. Além disso, o televisor também é compatível com altifalantes inteligentes Google e Apple AirPlay.

### Excelente para jogar



Este televisor Ambilight TV dispõe de HDMI 2.1, uma taxa de atualização nativa de 120 Hz e uma latência ultrabaixa. A barra de jogos 2.0 permite-lhe melhorar as definições, adicionar uma mira personalizada e muito mais, e pode ligar um comando Bluetooth para jogos na nuvem. Os jogadores de PC também podem desfrutar de VRR de 144 Hz através de HDMI.

### Design cuidado

O ecrã elegante e quase sem moldura fica bem em qualquer divisão e o Ambilight pode criar uma iluminação ambiente fascinante quando o ecrã está desligado! O telecomando do televisor utiliza plástico reciclado e a nossa embalagem utiliza cartão reciclado com certificação FSC com folhetos impressos em papel reciclado.

# QD MiniLED

Televisor 4K com Ambilight

55MLED910/12

## Especificações

### Ambilight

**Funcionalidades Ambilight:** Modo de música, Suite Ambilight, Adaptável à cor da parede, Modo de jogo

**Versão da Ambilight:** em 3 lados

### Imagem/Visualização

**Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):**

55 polegada

**Tamanho do ecrã na diagonal (métrico):** 139 cm

**Resolução do painel:** 3840x2160p

**Taxa de atualização nativa:** 144 Hz

**Motor de imagem:** P5 Perfect Picture Engine

**Melhoramento de imagem:** Calman, Pronto para

o Calman Autocal e Calibração manual, Crystal

Clear, ECO, Jogo, Cinema em casa, Filme,

Monitor, Micro Dimming Premium, Perfect

Natural Motion, Pessoal

**Taxa de atualização variável:** 144 Hz

### Resolução de entrada do ecrã

**Resolução – Taxa de atualização:** 576p – 50 Hz, 645 x 480 – 60 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920 x 1080p –

24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 –

60/120/144 Hz, 3840 x 2160p –

24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

### Sintonizador/receção/transmissão

**Televisão Digital:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

**Indicação da força do sinal**

**Teletexto:** 1000 páginas de Hipertexto

**Suporte de HEVC**

### Smart TV

**Aplicações da SmartTV\*:** Netflix, HBO, Disney+,

BBC iplayer, YouTube, Amazon Prime Vídeo,

Aplicação NFT\*

**OS:** Sistema Operativo TITAN

**Tamanho da memória (Flash)\*:** 8 GB

### Funcionalidades da Smart TV

**Televisor interativo:** HbbTV

**Assistente de voz\*:** Telecomando com microfone., Amazon Alexa integrada, Compatível com o Google Home

**Experiência doméstica inteligente:** ASSUNTO, Control4, Compatível com o Apple Home

**Barra de controlo de jogos:** Gamebar 2.0

**Suporte TTS**

### 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

# Especificações

## Som

Áudio: 2.0 canais

Potência de saída (RMS): 40 W

Configuração dos altifalantes: 4 altifalantes de gama total de 10 W

Codec: Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

Melhoramento do som: Todo o estilo de som, AVL Mode, Melhoramento de graves, Diálogo, Dolby Media Intelligence, Equalizador, Entretenimento, Perfil auditivo, Música, Modo noturno, Calibração da divisão, Pessoal, Aumento vocal

Características dos auscultadores: Dolby Atmos para auscultadores

Motor de som: IntelliSound

Coluna Principal: Ultrafino de gama total + tweeter

## Conectividade

Número de ligações HDMI: 4

Funcionalidades HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, Controlo do sistema de áudio, Standby do sistema, Passagem telecomando

Número de USB: 2

Ligação sem fios: Wi-Fi 802.11ac 2x2 banda dupla, Bluetooth 5.2, Compatível com Apple AirPlay

HDCP 2.3: Sim, em todas as portas HDMI

HDMI ARC: Sim no HDMI2

Funcionalidades HDMI 2.1: eARC em HDMI 2

EasyLink 2.0: Definição externa através da IU do televisor, HDMI-CEC para televisores Philips/SB

## Funcionalidades de vídeo HDMI suportadas

Jogos: ALLM e Auto Game, HDMI VRR, AMD

FreeSync Premium

HDR: Compatível com HDR10+, Dolby Vision, HLG

## Cartão de energia da UE

Números de registo EPREL: 2271529

Classe energética para SDR: F

Consumo de energia no modo ligado para SDR:

77 Kwh/1000 h

Classe energética para HDR: G

Consumo de energia no modo ligado para HDR:

193 Kwh/1000 h

Consumo e energia quando desligado: nd

Modo de espera em rede: 2,0 W

Tecnologia de painel utilizada: LCD QLED

## Alimentação elétrica

Alimentação elétrica: CA 100-240 V, 50/60 Hz

Consumo de energia em modo de espera:

menos de 0,5 W

Funcionalidades de poupança de energia: Modo

Eco, Temporizador para desligar automático,

Sensor da luz, Supressão de imagem (para rádio)

## Acessórios

Acessórios incluídos: 2 x pilhas AAA, Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Telecomando, Suporte para mesa, Folheto de segurança e legal

## Design

Cores do televisor: Moldura inferior de plástico preto

Design do suporte: Suportes em arco preto

## Dimensões

Distância entre 2 suportes: 994 mm

Compatível com suporte de parede: 300 x 200 mm

Televisor sem suporte (L x A x P): 1226 x 719 x 65 mm

Televisor com suporte (L x A x P): 1226 x 778 x 280 mm

Embalagem de cartão (L x A x P): 1360 x 840 x 160 mm

Peso do televisor sem suporte: 11,54 kg

Peso do televisor com suporte: 11,94 kg

Peso incluindo a embalagem: 17,3 kg



\* 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 disponibilidade de aplicações da Smart TV varia dependendo do modelo do televisor e do país. Para obter mais detalhes, visite: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)

\* 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>

\* O Amazon Prime está disponível em determinados idiomas e países.

\* 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 botão dos serviços de multimédia no telecomando varia consoante o país. Consulte o produto real na caixa.

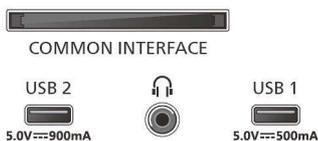
\* O Assistente Google está disponível em diferentes idiomas e países específicos para os tipos de produto.

\* O âmbito dos serviços de controlo por voz através do televisor varia de acordo com o país e o idioma. Para obter as informações mais recentes, contacte o nosso apoio ao cliente.

\* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit e iOS são marcas comerciais da Apple Inc. registadas nos E.U.A. e noutros países e regiões. iOS é uma marca comercial ou marca comercial registada da Cisco nos E.U.A. e noutros países e é utilizada sob licença.

## Connections

Side



Down

