

Philips LED  
4K UHD Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight

Voornaamste HDR-indelingen  
ondersteund  
Dolby Vision en Dolby Atmos  
Android TV van 139 cm (55")



55PUS7906

Levendig beeld. Vloeiende bewegingen. Magisch licht

4K UHD HDR Android TV

De actie springt van het scherm met deze Philips 4K Android TV. HDR-inhoud ziet er geweldig uit en Ambilight zorgt ervoor dat films, programma's en games groter en meeslepender voelen. Dolby Atmos geeft u eersteklas geluid dat past bij het schitterende beeld.

**Vloeiende bewegingen. Prachtige kleur en diepte.**

- Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. Dolby Vision en Dolby Atmos
- Geweldig voor games. Lage latentie op elke console.

**Prachtig, zowel aan als uit**

- De TV met magische Ambilight. Alleen van Philips.
- Levendig HDR-beeld. Philips 4K UHD-TV.
- Grijs rand. Slanke voetjes.
- Slank, aantrekkelijk ontwerp

**Content binnen handbereik.**

- Gewoon slim. Android TV.
- Werkt met Google Assistent.

**PHILIPS**

## 4K UHD Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, Dolby Vision en Dolby Atmos, Android TV van 139 cm (55")

# Kenmerken

### Driezijdige Ambilight



Met Philips Ambilight voelt alles dichterbij. Intelligente LED's rondom de rand van de TV reageren op de actie op het scherm en stralen een meeslepende gloed uit die gewoonweg betoverend is. Nadat u het één keer hebt ervaren, zult u zich afvragen hoe u ooit zonder hebt gekund bij het TV-kijken.

### Dolby Vision en Dolby Atmos



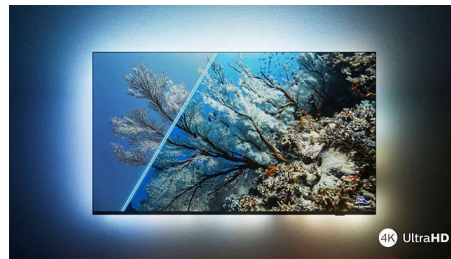
Dankzij de ondersteuning voor Dolby's eersteklas geluid en video-indelingen ziet HDR-content er fantastisch uit en klinkt het fantastisch. U geniet van een beeld dat de originele bedoelingen van de regisseur weerspiegelt en geniet van ruimtelijk geluid met echte helderheid en diepte.

### Gewoon slim. Android TV



Uw Philips Android TV biedt u de content die u wilt, wanneer u maar wilt. U kunt het startscherm aanpassen zodat het uw favoriete apps weergeeft. Zo kunt u eenvoudig uw lievelingsfilms en -programma's bekijken of verdergaan waar u was gebleven.

### Ondersteunt alle belangrijke HDR-indelingen



Uw Philips 4K UHD-TV is compatibel met alle gangbare HDR-indelingen, waaronder Dolby Vision. Of u nu een populaire serie bekijkt of de nieuwste videogame speelt: schaduwen zijn dieper, heldere oppervlakken stralen en kleuren zijn levensecht.

55PUS7906/12

### HDMI-connectiviteit



## Ready for gaming

Uw Philips-TV beschikt over de nieuwste HDMI-connectiviteit en de TV schakelt automatisch over naar een instelling met lage latentie wanneer u een game op uw console speelt. De gamemodus van Ambilight brengt sensatie in uw huiskamer.

### Slank, aantrekkelijk ontwerp

Bent u op zoek naar een TV die bij uw kamer past? Deze 4K Smart TV past perfect! Het vrijwel randloze scherm past in vrijwel elk interieur. Door de slanke voetjes lijkt het alsof het scherm boven uw TV-meubel of tafel zweeft.

### Grijze rand. Slanke voetjes.

Grijze rand. Slanke voetjes.

### AI-spraakbediening

Met deze Philips Android TV hebt u de keuze uit verschillende spraakassistenten! Bedien de TV met uw stem via smart home-apparaten die compatibel zijn met Google Assistant.



Dolby Vision Atmos

androidtv



## 4K UHD Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, Dolby Vision en Dolby Atmos, Android TV van 139 cm (55")

# Specificaties

### Ambilight

- Ambilight-functies: Ingebouwde Ambilight, Gamemodus, Lounge-modus, Past zich aan de muurkleur aan
- Ambilight-versie: Driezijdig

### Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED

- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD
- Beeldverbetering: Ultra-resolutie, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Compatibel met HDR10+
- Schermdiagonaal (inch): 55 inch

### Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/

55PUS7906/12

### HLG

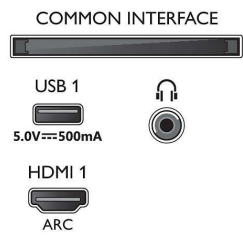
- Video-ingangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60Hz, HDR ondersteund, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Tuner/ontvangst/transmissie

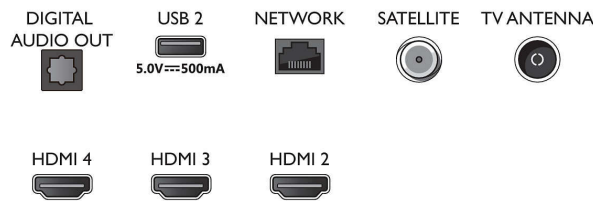
- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videoweergave: PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- TV-programmagids\*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

## Connections

### Side



### Bottom



## 4K UHD Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, Dolby Vision en Dolby Atmos, Android TV van 139 cm (55")

# Specificaties

- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- HEVC-ondersteuning

### Android TV

- Besturingssysteem (OS): Android TV™ 10 (Q)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Amazon Prime Video, BBC iPlayer, Disney+, Netflix, YouTube
- Geheugen (flash): 8 GB

### Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: Schermduplicatie
- Interactieve TV: HbbTV
- SmartTV-apps\*: Onlinevideotheken, TV on demand, YouTube, Netflix-TV
- Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade, App-upgrade op de achtergrond
- Aanpassingen van beeldformaat: Geavanceerd - Shift, Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Zoomen, uitrekken, Breedbeeld
- Spraakassistent\*: Geschikt voor Google Assistent\*

### Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, HEVC (H.265), VP9, AV1
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG, HEIF

### Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

### Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 10 W luidspreker met volledig bereik
- Geluidsverbetering: 5-bands equalizer, Helder klinkende dialogen, Dolby Atmos, Automatische volumeregelaar, Dolby-basversterking

### Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: Audio Return Channel, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0
- Andere aansluitingen: Satelliet aansluiting, Common

- Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDCP 2,3: Ja op alle HDMI
- HDMI ARC: Ja op HDMI1

### Europese energiekaart

- Schermdiagonaal (inch): 55
- EPREL-registratienummers: 559293
- Schermdiagonaal (centimeters): 139
- Energieklasse voor SDR: G
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 91 KWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 101 KWh/1000 u
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Netwerkstand-bymodus: &lt; 2,0 W
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

### Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: &lt; 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio), Eco-modus, Lichtsensor

### Accessoires

- Meegelerde accessoires: Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Tafelstandaard

### Ontwerp/Design

- Kleuren van de TV: Antracietgrijze rand
- Ontwerp van de standaard: Antracietgrijze voetjes

### Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1231,2 mm
- Hoogte van het apparaat: 709,6 mm
- Diepte van het apparaat: 79,4 mm
- Gewicht van het product: 14,2 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1231,2 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 736,6 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 255,8 mm
- Gewicht (incl. standaard): 14,4 kg
- Breedte van de doos: 1360,0 mm
- Hoogte van de doos: 840,0 mm
- Diepte van de doos: 160,0 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 18,9 kg
- Breedte van de standaard: 731,8 mm
- Hoogte van de standaard: 27,0 mm
- Diepte van de standaard: 255,8 mm
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 300 mm



Publicatiedatum  
2024-04-05

Versie: 14.3.1

EAN: 87 18863 02834 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.
- \* De TV biedt ondersteuning voor gratis DVB-uitzendingen. Mogelijk worden bepaalde DVB-aanbieders niet ondersteund. Ga voor een recente lijst met aanbieders naar het gedeelte met veelgestelde vragen van de ondersteuningswebsite van Philips. Voor bepaalde aanbieders zijn voorwaarden en een abonnement vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw aanbieder.
- \* Philips TV Remote-app en verwante functionaliteiten verschillen per TV-model, provider en land, smart device-model en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- \* Amazon, Alexa en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of haar dochterondernemingen. Amazon Alexa is beschikbaar in bepaalde talen en landen, waarbij Engels (VK), Duits (DE) en Frans (FR) direct worden ondersteund. De lijst met ondersteunde talen/landen wordt na verloop van tijd uitgebreid.