



Philips LED
4K UHD Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight

Voornaamste HDR-indelingen
ondersteund
Dolby Vision en Dolby Atmos
Android TV van 126 cm (50")



50PUS7906

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.

Prachtig, zowel aan als uit

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

Vloeiende bewegingen. Prachtige kleur en diepte.

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

Content binnen handbereik.

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

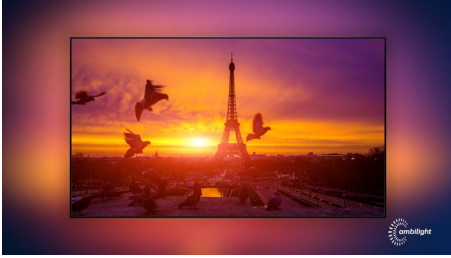
PHILIPS

4K UHD Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, Dolby Vision en Dolby Atmos, Android TV van 126 cm (50")

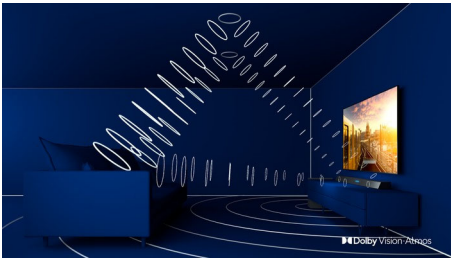
Kenmerken

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 eerste klas 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

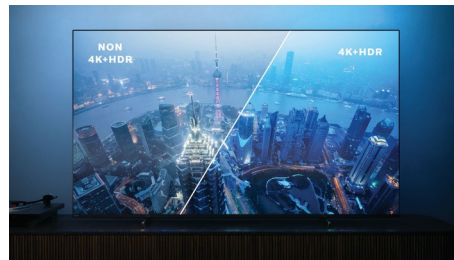
weerspiegelt en geniet van ruimtelijk geluid met echte helderheid en diepte.

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

50PUS7906/12

de nieuwste videogame speelt: schaduwen zijn dieper, heldere oppervlakken stralen en kleuren zijn levensecht.

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.



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 126 cm (50")

Specificaties

Ambilight

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

Beeld/scherm

- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermdiameter: 50 inch / 126 cm
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Beeldformaat: 16:9
- Beeldverbetering: Ultra-resolutie, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Compatibel met HDR10+
- Pixel Engine: Pixel Precise Ultra HD

Ondersteunde beeldschermresolutie

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

Android TV

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

Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: Schermduplicatie
- Interactieve TV: HbbTV
- SmartTV-apps*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, TV on demand, YouTube, Netflix-TV
- 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
- Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het scherm
- Spraakassistent*: Geschikt voor Google Assistant*

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- Video-weergave: PAL, SECAM
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids

voor 8 dagen

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

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0
- Andere aansluitingen: Satellitaansluiting, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDMI-functies: Audio Return Channel, 4K EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspeel met één druk op de knop
- HDCP 2.3: Ja op alle HDMI
- HDMI ARC: Ja op HDMI1

Multimedia-toepassingen

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

Europese energiekeert

- EPREL-registratienummers: 459655
- Schermdiagonaal (inch): 50
- Schermdiagonaal (centimeters): 126
- Energieklasse voor SDR: G
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 80 KWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 81 KWh/1000 u
- Netwerkstand-bymodus: < 2,0 W
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

Geluid

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

50PUS7906/12

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1240,0 x 785,0 x 150,0 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1115,6 x 644,7 x 81,6 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1115,6 x 671,7 x 255,8 mm
- Afmetingen van standaard (B x H x D): 731,8 x 27,0 x 255,8 mm
- Gewicht van het product: 12,1 kg
- Gewicht (incl. standaard): 12,3 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 16,0 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 200 x 300 mm

Ontwerp

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

Accessoires

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

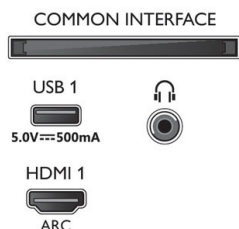
Vermogen

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

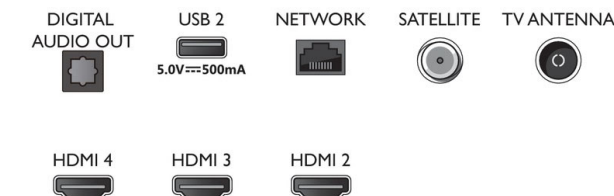


Connections

Side



Bottom



Publicatiedatum
2022-06-05

Versie: 12.4.1

12 NC: 8670 001 74738
EAN: 87 18863 02833 9

© 2022 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

- * 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.
- * Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: 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.
- * Google Assistant is beschikbaar op Philips Android TV's met Android O (8) of een hogere versie van het besturingssysteem. GA 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.