Philips The One
4K UHD LED Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight

Voornaamste HDR-indelingen ondersteund
P5 Perfect Picture Engine
Android TV van 126 cm (50")

50PUS8507

Voor de beste kijkervaring

4K UHD LED Android TV met Ambilight

Wilt u geweldig beeld voor uw favoriete inhoud? Wat dacht u van supereenvoudige connectiviteit, en Philips Ambilight voor ultieme geluidskwaliteit? Als u een probleemloze TV-ervaring wilt die bij u past, kiest u The One.

Ontworpen voor uw thuis.
- Een slanke TV. Klaar voor de toekomst.
- De breedte van de voet kan worden aangepast om ruimte te maken voor een SoundBar
- Aantrekkelijk ontwerp

Flexibel geluid. Epische gameplay. Eenvoudige bediening.
- Spraakbediening. De Google Assistant. Werkt met Alexa.
- De TV die gewoon slim is. Android TV.
- Philips draadloos Home-systeem met DTS Play-Fi
- De TV die klaar is om op elke console te gamen.

Alles wat u wilt. Niets wat u niet nodig hebt.
- De TV met levendige HDR-beelden. Philips 4K UHD-TV.
- Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. Dolby Vision en Dolby Atmos.
- Wat de bron ook is, altijd perfect. Philips P5-engine.
- De TV met magische Ambilight. Alleen van Philips.

PHILIPS

4K UHD LED Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, P5 Perfect Picture Engine, Android TV van 126 cm (50")

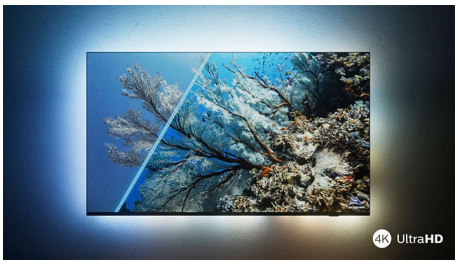
50PUS8507/12

Kenmerken

De TV met Ambilight.

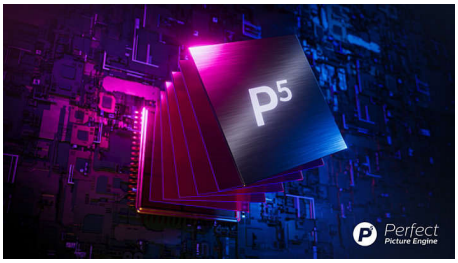
Met Philips Ambilight wordt het kijken naar een Philips-TV nog intenser! LED-lampen rond de rand van de TV lichten op en veranderen van kleur in perfecte overeenstemming met de kleuren van de actie op het scherm of bij de muziek. Het is zo warm en meeslepend dat u zich afvraagt hoe u het zo lang zonder hebt kunnen doen.

Levendig HDR-beeld



Wilt u genieten van een perfect beeld voor elke scène? Uw Philips 4K UHD-TV is compatibel met alle belangrijke HDR-indelingen, waardoor u geniet van schitterende, scherpe beelden. U ziet elk detail, zelfs in donkere en lichte gebieden.

P5 Perfect Picture Engine



De Philips P5-engine levert beelden die net zo briljant zijn als uw favoriete content. Details hebben merkbaar meer diepte. Kleuren zijn levendig en huidtinten zien er natuurlijk uit. Het contrast is zo helder dat u elk detail haast kunt voelen. Beweging is perfect vloeiend.

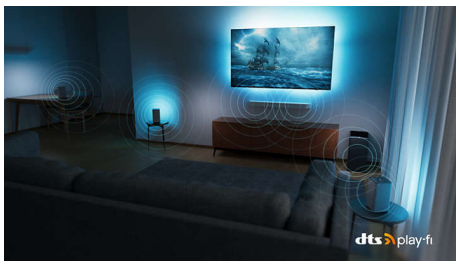
Dolby Vision en Dolby Atmos

Met Dolby Vision en Dolby Atmos klinken uw films, programma's en games fantastisch. Zie het beeld zoals de regisseur het u wilde tonen: geen teleurstellende scènes die te donker zijn om iets goed te zien! Hoor elk woord duidelijk. Ervaar geluidseffecten alsof ze echt om u heen gebeuren.

Slank, aantrekkelijk ontwerp

Bent u op zoek naar een TV die bij uw kamer past? Het vrijwel randloze scherm van deze 4K Smart TV past in vrijwel elk interieur en dankzij de prachtige geometrische voetjes lijkt het alsof het scherm zweeft. Onze verpakking en invoegingen zijn gemaakt van gerecycled karton en papier.

Compatibel met DTS Play-Fi



Het draadloze Home-systeem van Philips is uitgerust met DTS Play-Fi waarmee u in enkele seconden verbinding met compatibele soundbars en draadloze luidsprekers in uw huis maakt. Luister naar films in de keuken. Speel overal muziek af. U kunt zelfs een home cinema Surround Sound-systeem creëren door uw Philips-TV als centrale luidspreker te gebruiken.

Geschikt voor games

Uw Philips-TV is geweldig voor games. Wanneer u de console inschakelt, schakelt de TV automatisch over naar een instelling met ultralage latentie, waardoor u kunt rekenen op responsieve gameplay en ongelooflijk vloeiende graphics. HDMI 2.1 en VRR worden ondersteund en de Ambilight-gamemodus zorgt voor sensatie in de kamer.

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.

ambilight 3 · 4K UltraHD · Perfect Picture Engine · Dolby Vision·Atmos · dts play-fi · Ready for gaming · androidtv · Ok Google

4K UHD LED Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, P5 Perfect Picture Engine, Android TV van 126 cm (50")

50PUS8507/12

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Geïntegreerde Ambilight en Hue, Ambilight Music, Gamemodus, Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus, AmbiWakeup, AmbiSleep, Draadloze Philips-luidsprekers voor thuisgebruik, Ambilight Aurora, Ambilight-animatie bij opstarten
- Ambilight-versie: Driezijdig

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (centimeters): 126 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Native vernieuwingsfrequentie (Native refresh rate): 60 Hz
- Beeldengine: P5 Perfect Picture Engine
- Beeldverbetering: Dolby Vision, HDR10+, Filmmakermodus, Micro Dimming Pro, Natural Motion, Breed kleurengamma 90% DCI/P3
- Schermdiagonaal (inch): 50 inch

Schermresolutie

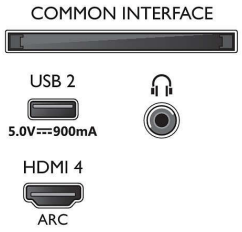
- Resolution-Refresh rate (vernieuwingsfrequentie): 576p - 50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440 - 60 Hz, 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz,30 Hz, 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, ,50 Hz, 60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

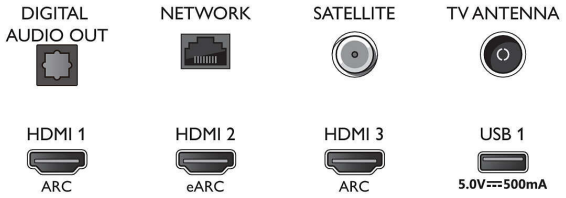
- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

Connections

Side



Bottom



4K UHD LED Android TV

TV met 3-zijdige Ambilight Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, P5 Perfect Picture Engine, Android TV van 126 cm (50")

50PUS8507/12

Specificaties

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

Android TV

- Besturingssysteem (OS): Android TV™ 11 (R)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies*, Google Search, YouTube, Netflix, BBC iPlayer, Amazon Prime Video, Disney+, Spotify, Apple TV, YouTube Music
- Geheugen (flash): 16 GB*
- Gaming cloud: Geforce Now, Stadia

Smart TV-functies

- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Afstandsbediening: met spraak
- Spraakassistent*: Google Assistant ingebouwd, Afstandsbediening met microfoon., Werkt met Alexa

Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10), FLAC
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI, .ASS, .SSA
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 foto, HEIF

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 10 W luidspreker met volledig bereik
- Geluidsverbetering: Dolby Atmos, Helder klinkende dialogen, A.I.-geluid, Nachtmodus, A.I. EQ, Dolby-basversterking, Dolby-volumeregelaar, DTS Play-Fi, Mimi-geluidspersonalisering, Kamerkalibratie

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- 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: Satellietaansluiting, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDCP 2,3: Ja op alle HDMI
- HDMI ARC: Ja voor alle poorten
- HDMI 2.1-functies: eARC op HDMI 2, eARC/VRR/ALLM ondersteund

Ondersteunde HDMI-videofuncties

- HDMI 1/2: HDMI 2.0
- Gaming: HDMI VRR, ALLM, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

Europese energiekaart

- EPREL-registratienummers: 1160072
- Energieklasse voor SDR: F
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 65 KWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 129 KWh/1000 u
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Netwerkstand-bymodus: < 2,0 W
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

Vermogen

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

Accessoires

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

Ontwerp/Design

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

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1115,6 mm
- Hoogte van het apparaat: 644,7 mm
- Diepte van het apparaat: 80,6 mm
- Gewicht van het product: 13,3 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1115.6 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 715.9 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 269.8 mm
- Gewicht (incl. standaard): 13.6 kg
- Breedte van de doos: 1240.0 mm
- Hoogte van de doos: 785.0 mm
- Diepte van de doos: 150.0 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 17,2 kg
- Breedte van de standaard: 729.2 mm
- Hoogte van de standaard: 70.0 mm
- Diepte van de standaard: 269.8 mm
- Afstand tussen 2 standaarden: 729.2 mm
- Hoogte van de standaard tot de onderrand van de TV: 70.0 mm
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 300 mm

* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.
* Het aanbod aan Android-app's verschilt per land. Ga voor meer informatie naar uw plaatselijke Google Play Store.
* Geheugengrootte (Flash): 16 G; de werkelijk beschikbare schijfruimte kan verschillen (afhankelijk van (vooraf) geïnstalleerde apps, het geïnstalleerde besturingssysteem enz.)
* 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.
* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen. Opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing.
* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
* Amazon Prime is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.
* Google Assistant is beschikbaar op Philips Android TV's met Android O (8) of een hogere versie van het besturingssysteem. Google Assistant is beschikbaar in bepaalde talen en landen.
* Netflix-abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op https://www.netflix.com
* Amazon, Alexa en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of haar dochterondernemingen. Amazon Alexa is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.
* Disney+-abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op https://www.disneyplus.com (c) 2020 Disney en zijn verwante bedrijven. Disney+ is beschikbaar in bepaalde talen en landen.
* Rakuten TV is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.

Publicatiedatum
2024-08-08

Versie: 8.3.1

EAN: 87 18863 03403 3

© 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