



Philips The One  
4K Ambilight TV

126 cm (50") Ambilight TV

P5 Perfect -kuvajärjestelmä  
Tukee keskeisiä HDR-muotoja  
Google TV™



50PUS8508

## Televisio, jossa on kaikki.

### 4K Ambilight TV

The One tuo vapaa-ajanviettoosi uutta potkua. Tämä 4K Ambilight TV auttaa uppoutumaan jokaiseen sarjaan, elokuvaan ja peliin. Erinomainen kuvanlaatu, pääsy kaikkiin suosittuihin suoratoistosovelluksiin ja jalusta, jota on helppo säätää soundbarin asentamista varten.

#### **Upea kuvanlaatu. Joustava ääni. Vastuullisesti pakattu.**

- Terävä kuva. Eloisa katselukokemus.
- Ohut TV. Valmiina tulevaisuuteen.
- Upea muotoilu. Jalustan korkeus säädettävissä soundbarille.
- Upea TV:n ääni. Lisää soundbareja tai kaiuttimia helposti
- Philipsin langaton kodin äänentoistojärjestelmä DTS Play-Fi -tekniikalla

#### **Valmiina suosikkisisältösi.**

- Ääniohjaus. Google Assistant. Alexa-yhteensopiva
- Pelikäyttöön. 60 Hz, erittäin lyhyt viive. VRR, FreeSync
- Virkistystaajuus 60 Hz. Ultra Motion Clarity 120 Hz.
- Lempiviihteesi Googlen avulla.

#### **The One. 4K LED Ambilight TV, jossa on kaikki.**

- The One, jossa on Dolby Vision ja Dolby Atmos.
- The One, jossa on huikea kuvanlaatu. Philips P5 -kuvajärjestelmä.
- Koe Ambilightin lumo.

# PHILIPS

4K Ambilight TV

126 cm (50") Ambilight TV P5 Perfect -kuvajärjestelmä, Tukee keskeisiä HDR-muotoja, Google TV™

50PUS8508/12

## Kohokohdat

### Koe Ambilightin lumo.



Ambilight-televisiot ovat ainoita televisioita, joiden näytön takana olevat LED-valot reagoivat katsomaasi ja upottavat sinut televisiota ympäröivän värikkään valon hehkuun. Se muuttaa kaiken – televisiosi näyttää suuremmalta, ja pääset syvemmälle sisään suosikkiohjelmiisi, -elokuviisi ja -peleihisi.

### P5 Perfect -kuvajärjestelmä



Philips P5 -kuvajärjestelmä säilyttää kuvanlaadun aina yhtä täydellisenä. Yksityiskohtiin lisätään syvyyttä, värikylläisyys syvenee ja ihon sävyt toistetaan luonnollisina. Kontrasti on niin tarkka, että suorastaan tunnet jokaisen yksityiskohdan. Liike on erittäin tasaista.

### Dolby Vision ja Dolby Atmos



Dolby Vision- ja Dolby Atmos -tekniikoiden ansiosta elokuvat, sarjat ja pelit näyttävät ja

kuulostavat upeilta. Nauti ohjaajan tarkoittamasta kuvanlaadusta ja unohda pimeät kohtaukset, joiden tapahtumista ei saa selvää! Jokainen sana kuuluu tarkasti, ja äänitehosteet kuulostavat aidoilta.

### Terävä kuva

Kaikki katselemasi näkyy kirkkaana ja terävänä ja värit eloisina. 4K UHD Ambilight -televisio tukee kaikkia keskeisimpiä HDR-muotoja, joten HDR-sisältö näkyy yksityiskohtaisempana myös erityisen tummissa tai kirkkaissa kohdissa.

### Vastuullisesti pakattu

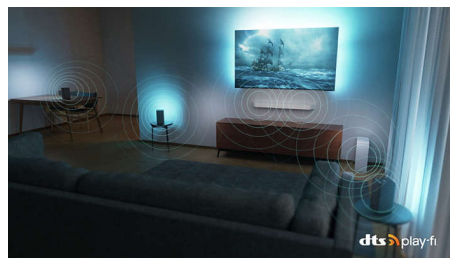


Etsitkö tilaan sopivaa televisiota? Tämän Ambilight-televisioiden käytännössä reunukseton kuvaruutu sopii lähes jokaan sisustukseen, ja jalustan korkeussäätö tekee siitä sopivan soundbareille. Pakkauksissamme käytetään FSC-sertifioitua kierrätyspaperia ja painomateriaaleissamme kierrätyspaperia.

### Upea muotoilu

Upea muotoilu. Jalustan korkeus säädettävissä soundbareille.

### DTS Play-Fi



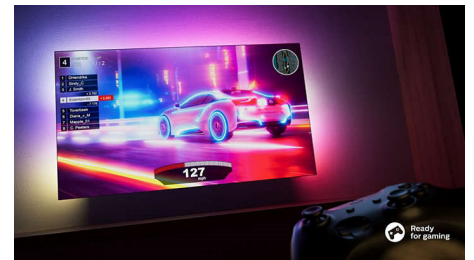
Televisiossa on heti upean selkeä ääni. Jos se ei vielä riitä, Philipsin langaton kodin äänentoistojärjestelmä DTS Play-Fi -tekniikalla

mahdollistaa yhdistämisen kodin yhteensopiviin soundbareihin ja langattomiin kaiuttimiin sekunneissa. Voit myös luoda kotiteatterin tilaäänijärjestelmän käyttäen TV:tä keskikaiuttimena.

### DTS Play-Fi

Upea TV:n ääni. Lisää soundbareja tai kaiuttimia helposti

### Pelikäyttöön



Haluatko päästä heti pelaamaan? 60 hertsin Ambilight TV, jossa on HDMI 2.1, takaa viiveettömän pelikokemuksen, ja sen Ultra Motion Clarity -tila terävöittää ja tasoittaa kuvaa. Kun käynnistät konsolin, erittäin lyhyen viiveen asetus aktivoituu automaattisesti, ja Ambilightin pelitila lisää jännitystä peliin.

### Ultra Motion Clarity

Virkistystaajuus 60 Hz. Ultra Motion Clarity 120 Hz.

### Google TV™



Mitä haluat katsoa? Google TV yhdistää esimerkiksi elokuvat ja TV-sarjat kaikista sovelluksista ja tilauksista ja järjestää ne puolestasi. Saat ehdotuksia pitämäsi perusteella, ja voit myös hallita katsomisluetteloasi puhelimen Google TV -sovelluksella.

AMBILIGHT tv

Perfect Picture Engine

Dolby VISION-ATMOS

dts play-fi

AMD FreeSync Premium

Google TV

Ok Google

# Tekniset tiedot

## Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila, Pelitila, Ambilight Music, AmbiWakeup, AmbiSleep, Toimii Philipsin langattomien kodin kaiuttimien kanssa, Ambilight-käynnistysanimaatio
- Ambilight-versio: 3 sivulla

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (tuuma): 50 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 126 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160

- Natiivivirkistystaajuus: 60 Hz
- Kuvatekniikka: P5 Perfect -kuvajärjestelmä
- Kuvanparannus: Dolby Vision, HDR10+, Micro Dimming Pro, Natural Motion, Wide Color Gamut 90 % DCI/P3, CalMAN-valmius, HLG (Hybrid Log Gamma)

## Näytön tulotarkkuus

- Tarkkuus – virkistystaajuus: 576p – 50 Hz, 640x480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920x1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, , 50 Hz, 60 Hz, 2560x1440 – 60 Hz, 3840x2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, , 50 Hz, 60 Hz

## Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

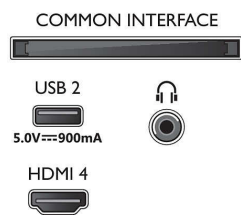
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaaliavoimuuden ilmainen
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- HEVC-tuki

## Android TV

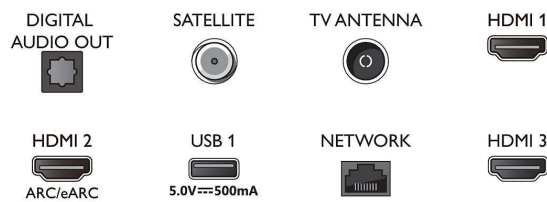
- käyttöjärjestelmä: Google TV™
- Esiassennetut sovellukset: Google Play Elokuvat\*, Google-haku, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, YouTube Music,

## Connections

### Side



### Bottom



# Tekniset tiedot

- Fitness-sovellus, Ambilight Aurora
- Muistin koko (Flash): 16 Gt\*
- Gaming Cloud: Geforce Now

## Smart TV -ominaisuudet

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Kaukosäädin: ja äänikomennot
- Äänivastaja\*: Google Assistant vakiovarusteena, Kaukosäädin ja mikrofoni, Alexa-yhteensopiva

## Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-v9.2), WMA-PRO (v9 ja v10), FLAC
- Tekstitysmuodon tuki: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-valokuva, HEIF

## Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Kaiutinkokoonpano: 2 x 10 W:n koko äänialueen kaiutinta
- Koodekki: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Äänenparannus: Tekoälyllä luotu ääni, Selkeä puhe, Dolby Atmos, Dolby-bassovahvistus, Dolby-äänentasaus, Yökuuntelutila, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi-äänenumkautus, Huoneen kalibrointi

## Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- USB-liitäntöjen lukumäärä: 2
- Langaton yhteys: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kaksoiskaista, Bluetooth 5.0
- Muut liitännät: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä, Satelliittiliitin
- HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä
- HDMI ARC: Kyllä, HDMI2
- HDMI 2.1 -ominaisuudet: eARC (HDMI 2), eARC-/VRR-/ALLM-tuki, Nopeus enintään 48 Gb/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle, Ulkoinen asetus TV-käyttöliittymässä

## Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

- HDMI 1/2: HDMI 2.0
- Pelaaminen: ALLM, HDMI VRR, Dolby Vision Game, AMD FreeSync Premium
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HLG, HDR10+

## EU:n energiakortti

- EPREL-rekisteröintinumero: 1551901
- SDR:n energialuokka: F
- SDR:n virrankulutus käynnissä: 55 kWh/1000h
- HDR:n energialuokka: G
- HDR:n virrankulutus käynnissä: 121 kWh/1000h
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a
- Verkon valmiustila: 2,0 W
- Käytetty paneelitekniikka: LED LCD

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Virrankulutus valmiustilassa: alle 0,3 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisujästin, Kuvanmykistys (radio), Eco-tila, Valosensori

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite

## Muotoilu

- Television värit: Antrasiitinharmaa reunus
- Jalustamalli: Antrasiitinharmaat V-tuet

## Mitat

- Laitteen leveys: 1116,0 mm
- Laitteen korkeus: 655,0 mm
- Laitteen syvyys: 81,0 mm
- Laitteen paino: 12,7 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1116,0 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 675,0/715,0 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 256,0 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 13,1 kg
- Laatikon leveys: 1240,0 mm
- Laatikon korkeus: 785,0 mm
- Laatikon syvyys: 150,0 mm
- Paino pakattuna: 16,3 kg
- Telineen leveys: 737,0 mm
- Jalustan korkeus: 31,0/70,0 mm
- Telineen syvyys: 256,0 mm
- Kahden jalustan välimatka: 737,0 mm
- Jalustan korkeus TV:n alareunaan: 31,0/70,0 mm
- Sopii seinätelineeseen: 200 x 300 mm



- \* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.
- \* Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on Google Play Storessa.
- \* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukivestuston kysymysosiossa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.
- \* Philips TV Remote -kaukosäädinsovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, operaattorin, maan, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.
- \* Muistin koko (Flash): 16 G, todellinen käytettävissä oleva levytila vaihtelee esimerkiksi (esi)asennettujen sovellusten tai asennetun käyttöjärjestelmän mukaan.
- \* Amazon, Alexa ja kaikki niihin liittyvät logot ovat Amazon.com, Inc:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Amazon Alexa on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- \* Amazon Prime on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- \* Edellyttää Disney+-tilausta. Ehtoja sovelletaan, ehdot: <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney ja siihen liittyvät tahot. Disney+ on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- \* Google Assistant on saatavana Philipsin Android-televisioihin, joissa on Android O (8) tai uudempi käyttöjärjestelmäversio. Google Assistant on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- \* Edellyttää Netflix-tilausta. Ehtoja sovelletaan, ehdot: <https://www.netflix.com>
- \* Google TV on tämän laitteen ohjelmistokokemuksen nimi ja Google LLC:n tavaramerkki.
- \* Google TV on tämän laitteen ohjelmistokokemuksen nimi ja Google LLC:n tavaramerkki. YouTube, Ok Google ja muut merkit ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.



Julkaisupäivä 2023-10-15

Versio: 6.6.1

EAN: 87 18863 03699 0

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.  
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

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