



Philips OLED  
4K UHD Android TV

P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä

Dolby Atmos -ääni  
Ambilight neljällä sivulla  
121 cm (48") Android TV



48OLED807

## Eloisa. Kaunis. Mukaansatempaava.

### 4K UHD OLED Android TV

Todentuntuiset elokuvat, joissa tunnet olevasi tapahtumien keskellä. Sulavasti reagoivat ja jännittävän kuuloiset pelit, joita haluat pelata aina vaan lisää. Nauti kaikesta suosikkisällöstäsi tällä kauniilla OLED-televisiolla, jossa on mukaansatempaava Ambilight.

#### Sujuva liike. Aidot värit. Uskomaton syvyys

- Keskeisten HRD-muotojen tuki. Näe, mihin ohjaaja pyrki.
- Elokuvatasoinen kuva ja ääni. Dolby Vision ja Dolby Atmos.
- Philipsin langaton kodin äänentoistojärjestelmä DTS Play-Fi -tekniikalla
- Koe IMAX-laatu kotona. IMAX Enhanced -sertifioitu.

#### Tehty lumoamaan.

- Uskomattoman mukaansatempaava. Ambilight neljällä sivulla.
- Ensiluokkainen muotoilu. Valmiina tulevaisuuteen.
- Tekoälyä hyödyntävä P5-kuvajärjestelmä: kuva tuntuu aina todennäköiseltä.
- Uskomattoman todentuntuinen kuvantoisto. Philipsin OLED TV.

#### Monipuoliset äänet. Upeat pelihetket. Helppo ohjaus.

- Ääniohjaus. Google Assistant. Alexa-yhteensopiva.
- Yksinkertaisesti älykäs. Android TV.
- Upea pelikokemus. Erittäin lyhyt viive ja 120 Hz. G-sync, VRR ja Freesync.

# PHILIPS

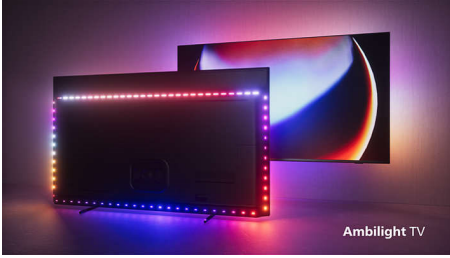
4K UHD Android TV

P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä Dolby Atmos -ääni, Ambilight neljällä sivulla, 121 cm (48") Android TV

48OLED807/12

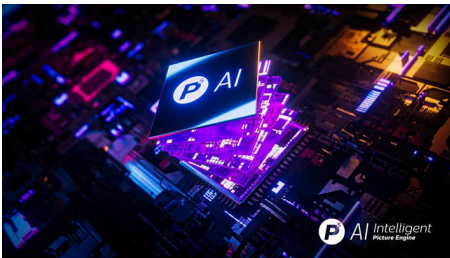
## Kohokohdat

### Ambilight neljällä sivulla



Ambilight tekee Philipsin OLED-televisiion katselusta entistäkin upeamman kokemuksen! Television reunoilla olevat LED-valot sykkivät ja vaihtavat väriä samaan aikaan kuvan kanssa tai musiikin tahdissa. Se on niin mukaansatempaava, ettet enää halua katsella televisiota ilman sitä.

### Tekoälyä hyödyntävä P5-kuvajärjestelmä



Tekoälyä hyödyntävällä Philips P5 -kuvajärjestelmällä kuva näyttää niin todelliselta, että tuntuu kuin voisit astua sen sisään. Syväoppiva tekoälyalgoritmi käsittelee kuvaa ihmisaivojen tavoin. Näet aina todentuntuiset yksityiskohdat ja kontrastit, täyteläiset värit ja tasaisen liikkeen.

### Philipsin OLED-TV

Haluatko nauttia täysillä jokaisesta kohtauksesta? Philipsin OLED-TV:n todentuntuinen kuva näyttää hyvältä myös viistosti katsottuna. Mustat pysyvät mustina ja näet pienimmätkin yksityiskohdat niin varjoissa kuin kirkkaissa kohdissa. TV tukee kaikkia keskeisiä HDR-muotoja, mikä takaa mukaansatempaavan katselukokemuksen.

### Ensiluokkainen muotoilu



Erittäin ohut metallireunus ja alumiininen kiertonivelteline tuovat televisioon tyyliä. Taustavalaistu kaukosäädin on reunustettu pehmeällä, kestävästi tuotetulla Muirhead-nahalla, ja pakkausmateriaaleissamme käytetään kierrätettyä pahvia ja paperia.

### IMAX Enhanced



Tervetuloa Hollywoodiin! Philipsin OLED-televisiolla voit nauttia IMAX-elokuvateattereihin suunnitelluista elokuvista myös kotona. Uppoudu laajemman tuntuisiin kohtauksiin, joissa näet enemmän. Kun tähän yhdistetään vielä Ambilight, elokuvaelämys on taattu.

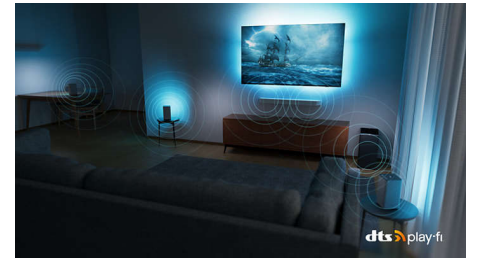
### Dolby Vision ja Dolby Atmos



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

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

### DTS Play-Fi -yhteensopivuus



Philipsin langaton kodin äänentoistojärjestelmä DTS Play-Fi -tekniikalla mahdollistaa yhdistämisen kodin yhteensopiviin soundbareihin ja langattomiin kaiuttimiin sekunneissa. Voit vaikkapa kuunnella elokuvia keittiössä, toistaa musiikkia ympäri taloa tai jopa luoda surround-äänijärjestelmän, jossa Philips-televisio toimii keskikaiuttimena.

### HDMI 2.1 VRR ja lyhyt viive



Pelaa ilman rajoituksia. HDMI 2.1 -tekniikalla varustetun Philips-televisiion herkkä reagointi ja sulava grafiikka auttavat saamaan kaiken irti seuraavan sukupolven pelivälineistä. Hyppää juuri oikeaan aikaan ja käänny sulavasti mutkissa. Ambilightin pelitila tuo pelaamiseen lisää jännitystä.



# Tekniset tiedot

## Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Ambilight+hue vakiovarusteena, Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila, Pelitila, Ambilight Music, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Philipsin langattomat kodin kaiuttimet, Ambilight Aurora, Ambilight-käynnistysanimaatio
- Ambilight-versio: Uusi sukupolvi, neljällä sivulla

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 121 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD OLED
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Natiivivirkistystaajuus: 120 Hz
- Kuvatekniikka: P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä
- Kuvanparannus: Wide Color Gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, A.I. PQ-tila, CalMAN-valmius, HDR10+ Adaptive, IMAX Enhanced -tila, Ohjaajatala
- Ruudun halkaisija (tuuma): 48 tuumaa

## 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, 100 Hz, 120 Hz, 2560x1440 – 60 Hz, 1200 Hz, 3840x2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 120 Hz, 120 Hz

## Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

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

## Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android TV™ 11 (R)
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat\*, Google-haku, YouTube, Netflix, BBC iplayer, Spotify, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness-sovellus, Apple TV, YouTube Music
- Muistin koko (Flash): 16 Gt\*
- Gaming Cloud: Geforce Now, Stadia

## Smart TV -ominaisuudet

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- Kaukosäädin: ja äänikomennot, sisältää päävalon
- 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, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-valokuva, HEIF

## Käsitteily

- Käsitteilyteho: Quad Core

## Ääni

- Audio: 2.1-kanava, Lähtöteho: 70 W (RMS)
- Kaiutinkokoonpano: 4 x 10 W:n keski- ja ylätaajuuksien kaiutin, 30 W:n bassokaiutin
- Koodekki: Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5, AC-4
- 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-liitännöjen määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunaliitäntä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- USB-liitännöjen lukumäärä: 3
- 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: Kaikissa porteissa
- HDMI 2.1 -ominaisuudet: Nopeus enintään 48 Gb/s, eARC (HDMI 2), eARC-/VRR-/ALLM-tuki

## Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 täysi kaistanleveys 48 Gb/s, jopa 4K 120 Hz
- Pelaaminen: HDMI VRR, ALLM, HGiG, Nvidia G-Sync -yhteensopiva, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

## EU:n energiakortti

- EPREL-rekisteröintinumero: 1240490
- SDR:n energialuokka: G
- SDR:n virrankulutus käynnissä: 66 kWh/1000h
- HDR:n energialuokka: F
- HDR:n virrankulutus käynnissä: 56 kWh/1000h
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a
- Verkon valmiustila: <2,0 W
- Käytetty paneelitekniikka: OLED

## Virta

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

## Lisätarvikkeet

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

## Muotoilu

- Television värit: Metallinen kehys
- Jalustamalli: Metallinen hopeanvärisen T-jalusta
- Kaukosäädin: sisältää Muirhead-nahkaa

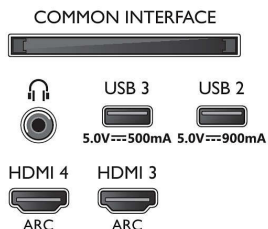
## Mitat

- Laitteen leveys: 1068,5 mm
- Laitteen korkeus: 611,8 mm
- Laitteen syvyys: 68,0 mm
- Laitteen paino: 13,9 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1068,5 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 683,0 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 230,0 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 16,3 kg
- Laatikon leveys: 1214,0 mm
- Laatikon korkeus: 770,0 mm
- Laatikon syvyys: 150,0 mm
- Paino pakattuna: 20,1 kg
- Telineen leveys: 550,0 mm
- Jalustan korkeus: 70,0 mm
- Telineen syvyys: 230,0 mm
- Sopii seinätelineeseen: 300 x 300 mm

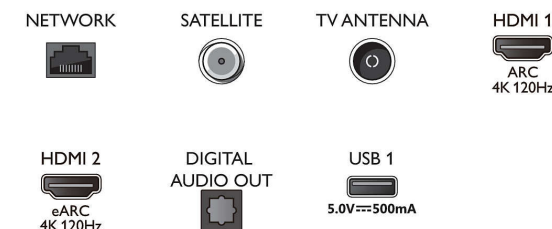


## Connections

### Side



### Bottom



Julkaisupäivä 2023-07-27

Versio: 9.9.2

EAN: 87 18863 03448 4

© 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)

- \* UL-standardin täyttävä Philipsin OLED-televisiopaneeli ei välky tai häikäise epämiellyttävästi.
- \* 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-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukisivuston kysymyssosiassa. 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).
- \* USB-tallennus toimii vain digikanavilla. Tallennusta voi rajoittaa lähetykskopiointisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.
- \* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknistä syytä 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 asennettujen 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>
- \* Rakuten TV on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.