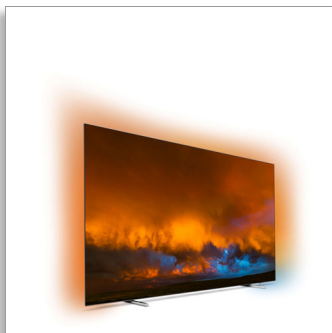




Philips OLED 8 series  
4K UHD OLED Android  
TV

139 cm (55") Ambilight TV

5000 Picture Performance Index  
HDR 10+ / WCG 99 %  
P5 Perfect -kuvajärjestelmä



55OLED804

## 4K UHD OLED Android TV

Ambilight kolmella sivulla

Täyteläiset, luonnolliset värit. Kirkkaiden ja tummien kohtausten hienostuneet yksityiskohdat. Voit nauttia niin HDR-minisarjoista kuin urheilustakin, sillä tämä Philipsin 4K OLED -televisio tuo todentuntuisen syvyyden ja sujuvan liikkeen kaikkeen sisältöön. Ambilight täydentää kuvaa kauniisti.

### Android TV:n sisältö helposti käyttöön

- Google Play Kauppa ja Philipsin sovellukset: enemmän sisältöä
- AI-ääniohjaus. Google Assistant vakiona. Toimii Alexan kanssa.

### Sujuva liike. Aidot värit. Uskomaton syvyys

- Dolby Vision ja Dolby Atmos. Elokuvasoinen kuva ja ääni.
- HDR10+. Näe, mihin ohjaaja pyrki.
- Entistä todentuntuisempi kuvanlaatu.
- Täydellinen luonnollinen todellisuus. Enemmän syvyyttä ja yksityiskohtia.

### Täyteläinen ääni. Kuulet jokaisen kuiskauksen.

- Selkeä puhe. Hienovaraiset yksityiskohdat. Voimakkaat tehosteet.
- Tarkka äänentoisto kiinteällä bassokaiuttimella ja diskanttikaiuttimilla

### Kaikki lähteet. Aina yhtä lumoava.

- Ambilight vie katseluelämyksen näytön ulkopuolelle.
- Elegantti muotoilu. Kapea metallinen reuna ja jalusta.
- 4K UHD OLED TV. Uskomattoman todentuntuinen kuvantoisto.

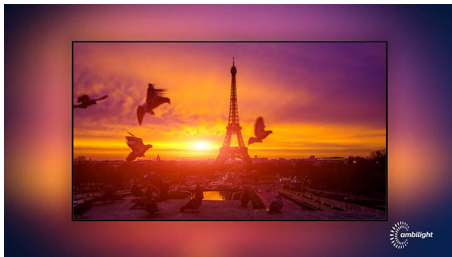
# PHILIPS

## 4K UHD OLED Android TV

139 cm (55") Ambilight TV 5000 Picture Performance Index, HDR 10+ / WCG 99 %, P5 Perfect -kuvajärjestelmä

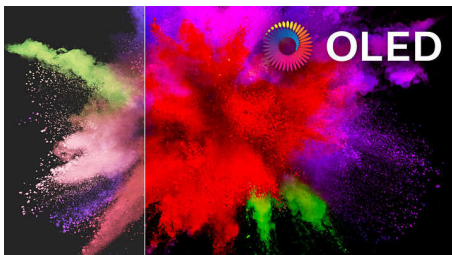
# Kohokohdat

### Ambilight 3 sivulla



Philips Ambilight lisää syvyyden vaikutelmaa elokuviissa ja tekee pelaamisesta entistäkin todentuntuisempaa. Musiikin tahdissa elävä valoshow parantaa kuunteluelämystä. Älykkäät LED-valot heijastuvat seinille ja muualle huoneeseen ja saavat TV-näytön vaikuttamaan todellista suuremmalta. Taustavalaistus mukautuu täydellisesti tunnelmaan. Jälleen yksi syy lisää ihastua Philipsin TV-laitteeseen!

### OLED-TV



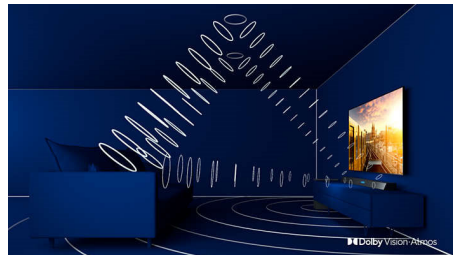
Philips OLED TV tarjoaa vaikuttavan todentuntuisen katseluelämyksen. Jokainen pikseli voidaan himmentää tai sammuttaa erikseen, joten syvä musta sävy korostaa värejä ja luo upean kontrastin. Näet yksityiskohdat tarkasti myös varjokohdissa. Laaja katselukulma ja Philips-kuvajärjestelmä takaavat liikkeiden toiston kauniisti ja pehmeästi.

### P5 Pro Perfect -kuvajärjestelmä

Philipsin P5 Pro Perfect -kuvajärjestelmä ja uuden sukupolven Picture Quality Processor -suoritin takaavat uudenlaisen

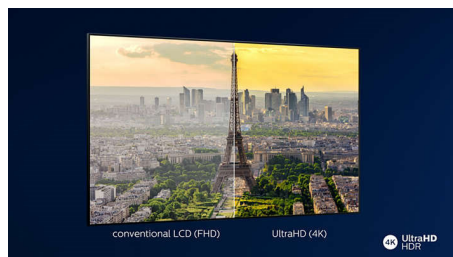
katselukokemuksen. Tutustu OLED-televisioihimme, jotka toistavat aidot mustan sävyt, eloiset värit, luonnolliset ihosävyt ja uskomattoman sujuvan liikkeen. Yksityiskohdissa korostuu syvyys, selkeys ja terävyys. Philipsin OLED-televisiion kuvanlaatu on entistä todentuntuisempi.

### Dolby Vision ja Dolby Atmos



Äänen ja videon Dolby-formaattien tuki tarkoittaa, että katsottava HDR-sisältö näyttää ja kuulostaa uskomattoman aidolta. Uusimpien suoratoistosarjojen ja Blu-Ray-levyiltä toistettavan sisällön kontrasti, kirkkaus ja väri heijastavat ohjaajan alkuperäisideaa. Tilava äänimaailma on kirkas, yksityiskohtainen ja syvä.

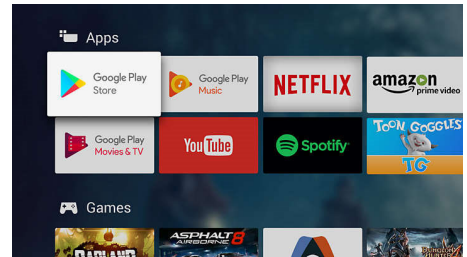
### HDR10+



Philipsin HDR10+-televisiion kuvanlaatu on entistäkin todentuntuisempi. Dynaamisten metatietojen avulla televisiion kirkkautta voi säätää kuvaruutu kerrallaan. Kirkkaan taivaan tai kynttilöiden valaistun temppelin värimaailma näyttää aidolta. Alkuperäiset yksityiskohdat säilyvät, ja kontrasti on täydellinen.

55OLED804/12

### TV-sisältö



Jätä perinteinen TV-tarjonta taaksesi Google Play Kaupan ja Philipsin sovelluksien avulla. Koe loputtomasti elokuvia, TV-ohjelmia, musiikkia, sovelluksia ja pelejä verkossa.

### AI-ääniohjaus.

Ohjaa äänelläsi Philips Android TV:n palveluita, kuten pelejä ja Netflix-toistoa sekä sisältöjen ja sovelluksien hakua Google Play Kaupasta. Voit käyttää ääniohjausta myös Google Assistant -yhteensopivien laitteiden hallintaan, kuten valaistuksen himmentämiseen tai asunnon lämmityksen säätämiseen. Kaikki tämä omalta kotisohvaltasi. Sinun ei enää tarvitse etsiä kaukosäädintä. Voit nyt ohjata Philips Smart TV:tä äänelläsi Alexa-yhteensopivilla laitteilla, kuten Amazon Echolla. Voit avata TV:n, vaihtaa kanavaa tai käyttää pelikonsolia Alexan avulla.

### Täydellinen luonnollinen todellisuus

Täydellinen luonnollinen todellisuus. Enemmän syvyyttä ja yksityiskohtia.

### Selkeä puhe

Selkeä puhe. Hienovaraiset yksityiskohdat. Voimakkaat tehosteet.

### Tarkka äänentoisto

Tarkka äänentoisto kiinteällä bassokaiuttimella ja diskanttikaiuttimilla

### Elegantti muotoilu.

Elegantti muotoilu. Kapea metallinen reuna ja jalusta.



## 4K UHD OLED Android TV

139 cm (55") Ambilight TV 5000 Picture Performance Index, HDR 10+ / WCG 99 %, P5 Perfect -kuvajärjestelmä

# Tekniset tiedot

### Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Ambilight+hue vakiovarusteena, Ambilight Music, Pelitila, Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila
- Ambilight-versio: 3 sivulla

### Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (cm): 139 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD OLED
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvatekniikka: P5 Pro Perfect -kuvajärjestelmä
- Kuvanparannus: Ultra Resolution, Micro Dimming Perfect, Wide Color Gamut 99 % DCI/P3, 5000 PPI, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion
- Ruudun halkaisija (tuuma): 55 tuumaa

### Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz, HDR-yhteensopiva, HDR10+/HLG
- Videon tuloliitännät, HDMI: enintään 4K UHD 3840 x 2160, 60 Hz, HDR-yhteensopiva, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+ / Dolby Vision

### Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

- Kaksi viritintä
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaalivoimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- HEVC-tuki

### Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android TV™ 9 (Pie)
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat\*, Google Play Musiikki\*, Google-haku, YouTube
- Muistin koko (Flash): 16 Gt\*

### Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto, Ohjattu laitteiden liittäminen
- Helppokäyttöinen: One-stop Smart Menu -painike,

55OLED804/12

### Kuvaruutukäyttöopas

- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, venytys, Laajakuva
- Philipsin TV-kaukosäädinsovellus\*: Sovellukset, Kanavat, Ohjaus, TV-opas, Video on Demand
- Kaukosäädin: ja näppäimistö, ja äänikomennot

### Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WAV, WMA (v2–v9.2), WMA-PRO (v9 ja v10)
- Tekstitysmuodon tuki: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-valokuva, HEIF

### Käsittely

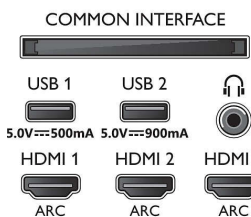
- Käsittelyteho: Quad Core

### Ääni

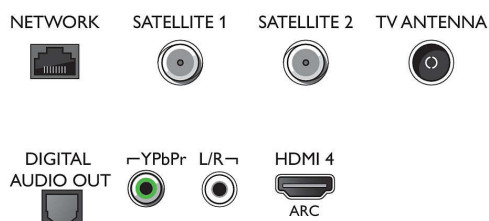
- Audio: Lähtöteho: 50 W (RMS), 2.1-kanava

## Connections

### Side



### Bottom



## 4K UHD OLED Android TV

139 cm (55") Ambilight TV 5000 Picture Performance Index, HDR 10+ / WCG 99 %, P5 Perfect -kuvajärjestelmä

55OLED804/12

# Tekniset tiedot

- Kaiutinkokoonpano: 2 x10 W:n keski- ja ylätaajuuksien kaiutin, 30 W:n subwoofer
- Koodekki: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Äänenparannus: 5-kaistainen taajuuskorjain, Tekoälyllä luotu ääni, Selkeä puhe, Dolby Atmos, Dolby-bassovahvistus, Dolby-äänentasaus, Yökuuntelutila, Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Bassotehostus

### Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- USB-liitäntöjen lukumäärä: 2
- Langaton yhteys: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kaksoiskaista
- Muut liitännät: Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (optinen), Ethernet-LAN RJ-45, Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, Satelliittiliitin
- HDCP 2.2: Kaikissa HDMI-liitännöissä

### Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3 W
- Energiatohokkuusluokka: B
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 147 W

- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio), Eco-tila
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a
- Vuosittainen energiankulutus: 215 kWh
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä\*
- Elohopeasisältö: 0 mg

### Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat paristot: 2 AAA-paristoa
- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Laki- ja turvallisuuseseite, Miniliitin L/R-johtoon, Miniliitin YPbPr-johtoon, Virtajohto, Pikaopas (x1), Kaukosäädin, Pöytäjalusta

### Mitat

- Laitteen leveys: 1227,8 mm
- Laitteen korkeus: 705,6 mm
- Laitteen syvyys: 49,3 mm
- Laitteen paino: 22,0 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1227,8 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 720,1 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 230,0 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 22,5 kg
- Laatikon leveys: 1400,0 mm
- Laatikon korkeus: 867,0 mm
- Laatikon syvyys: 160 mm
- Paino pakattuna: 26,6 kg
- Telineen leveys: 792,0 mm
- Jalustan korkeus: 14,5 mm
- Telineen syvyys: 230,0 mm
- Sopii seinätelineeseen: 300 x 300 mm



Julkaisupäivä 2023-08-06

Versio: 7.1.1

EAN: 87 18863 01920 7

© 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)



\* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.

\* Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on Google Play Storessa.

\* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrankulutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

\* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukisivuston 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, äylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Smart TV -sovellusvalikoima vaihtelee TV-mallin ja maan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* USB-tallennus toimii vain digikanavilla. Tallennusta voi rajoittaa lähetyksien jatkuvuus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

\* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknisesti syytä korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.

\* Sen toimivuus on riippuvainen sisäänrakennetuista ChromeCast-sovelluksista ja äylaitteista. Lisätietoja on sisäisillä ChromeCast-tuotesivuilla.

\* Google Assistant toimitetaan ohjelmistopäivityksenä vuoden 2018 Android-TV-malleihin.