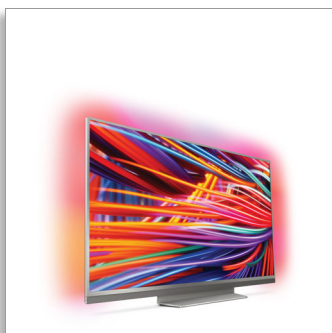




Philips 8500 series
Erittäin ohut 4K UHD LED
Android TV ja Ambilight
kolmella sivulla

123 cm (49") Ambilight TV
2800 Picture Performance Index
HDR Premium WCG 90 %
P5 Perfect -kuvajärjestelmä



49PUS8503

Erittäin ohut 4K UHD LED Android TV

Ambilight kolmella sivulla

Nauti suosikkisisällöistäsi entistä enemmän Philips 8500 NanoLED-TV:n kautta. TV:ssä on laaja katselukulma ja eteenpäin suunnattu Soundbar, se toistaa värit eloisina ja todentuntuksina ja äänet selkeinä, ja siinä on terävä 4K UHD -kuva.

Tyylikäs muotoilu. Kauniin pehmeää valoa.

- Ambilight vie katseluelämyksen näytön ulkopuolelle.
- Erittäin ohut minimalistinen näytön reuna on harjattua alumiinia
- Wide Colour Gamut. Enemmän värejä ja eloa.

Upeita hetkiä

- IPS Nano Color. Todentuntuiset värit istumapaikasta huolimatta.
- Philips P5 -kuvajärjestelmä. Täydellinen kuvantoisto kaikista lähteistä.
- HDR Premium täydentää värejä, syvyyttä ja ulottuvuuksia

Android TV – tarjolla kaikki suosikkisi

- Google Assistant. Helppo tapa hallita sisältöjä.
- Google Play Kauppa ja Philipsin sovellukset: enemmän sisältöä

Ohut TV. Täyteläiset äänet.

- Eteenpäin suunnattu 45 watin Soundbar
- Philipsin Triple Ring -tekniikka lisää tilaa äänelle

PHILIPS

Erittäin ohut 4K UHD LED Android TV

123 cm (49") Ambilight TV 2800 Picture Performance Index, HDR Premium WCG 90 %, P5 Perfect -kuvajärjestelmä

Kohokohdat

Erittäin ohut minimalistinen näytön reuna

Erittäin ohut minimalistinen näytön reuna on harjattua alumiinia

Ambilight 3 sivulla

Philips Ambilight lisää syvyyden vaikutelmaa elokuvissa ja tekee pelaamisesta entistäkin todentuntuisempaa. Musiikin tahdissa elävä valoshow parantaa kuuntelu-elämystä. 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!

Wide Color Gamut

Wide Color Gamut laajentaa värintoistoalueen 72 prosentista jopa 90 - 99 prosenttiin ja tuottaa entistäkin elävämmät ja kirkkaammat värit. Laajennettu värintoistoalue tuo elokuvateatterien digitaalijärjestelmien kuvanlaadun 4K Ultra HD -TV:n kuvaruutuun.

IPS Nano Color

IPS Nano Color -tekniikka takaa eloisat, todentuntuiset värit ja laajan katselukulman niin elokuvailtaan, tärkeään otteluun kuin peli-

iltaan. Yhtenäiset nanometrinen kokoiset hiukkaset sitovat ylimääräisen kuvaruudun luoman valon. Punaiset ovat punaisia, vihreä ruoho todella näyttää vihreältä ja sininen on aina sinistä, vaikka katselukulma olisi jopa 60 astetta.

P5 Perfect -kuvajärjestelmä

Philips P5 Perfect -kuvajärjestelmä varmistaa, että kuvanlaatu säilyy aina yhtä täydellisenä. Yksityiskohtiin lisätään syvyyttä, värikylläisyys syvenee ja ihon sävyt toistetaan luonnollisina. Kontrasti on niin tarkka, että suorastaan tunnet jokaisen yksityiskohdan. Parantuneen liiketarkkuuden ansiosta näet pallon kentällä tiukoissakin pelitilanteissa.

High Dynamic Range Premium

High Dynamic Range Premium on uusi kuvan laadun standardi, joka mullistaa kotiviihteen parantamalla merkittävästi kontrastia ja värientoistoa. Voit nauttia uskomattoman luonnollisesta katselukokemuksesta, jossa on syvyyttä ja joka kuvastaa samalla tarkasti ohjaajan näkemystä. Tuloksena on parempi kirkkaus ja kontrasti, enemmän värejä ja tarkemmat yksityiskohdat kuin koskaan aiemmin.

49PUS8503/12

TV-sisältö

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

Google Assistant vakiovarusteena

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.

45 watin Soundbar

Eteenpäin suunnattu 45 watin Soundbar

Triple Ring -tekniikka

Parannettu Philipsin Triple Ring -tekniikka tuo lisää liikkumatilaa subwooferin elementeille ja tehostaa siten basson voimakkuutta. Saat siis nauttia Philipsin TV-mallin voimakkaammasta äänestä.



Erittäin ohut 4K UHD LED Android TV

123 cm (49") Ambilight TV 2800 Picture Performance Index, HDR Premium WCG 90 %, P5 Perfect -kuva-järjestelmä

Tekniset tiedot

Ambilight

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

Kuva/näyttö

- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Ruudun halkaisija (tuuma): 49 tuumaa
- Ruudun halkaisija: 49 tuumaa / 123 cm
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvasuhde: 16:9
- Pixel engine: P5 Perfect -kuvaajärjestelmä
- Kuvanparannus: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Wide Color Gamut 90 % DCI/P3, HDR Premium, 2800 PPI

Android

- käyttöjärjestelmä: Android™ 8.0 (Oreo)
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat*, Google Play Musiikki*, Google-haku, YouTube
- Muistin koko: 16 Gt

Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaite, SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- SmartTV-sovellukset*: Verkkovideokaupat, Avoin Internet-selain, Yhteisöpalvelut TV:ssä, Verkko-TV, YouTube
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: One-stop Smart Menu -painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, venytys
- Philipsin TV-kaukosäädinsovellus*: Sovellukset, Kanavat, Ohjaus, NowOnTV, TV-opas, Video on Demand
- Kaukosäädin: ja näppäimistö, ja äänikomennot

Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 45 W
- Äänentoisto-ominaisuudet: Kolme rengasta
- Äänenparannus: Smart-ääni, DTS-HD Premium Sound, Heijastava Dolby Atmos, DTS Studio Sound, DTS

TruSurround

- Kaiutinkokoonpano: 2 x 7,5 W:n keski- ja ylätaajuuksien kaiutinta, 30 W:n bassokaiutin

Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 4
- USB-liitäntöjen lukumäärä: 2
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Langattomat yhteydet: Kaksoiskaista, Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Muut liitännät: Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (optinen), IEC75-antenni, Satelliittiliitin, Ethernet-LAN RJ-45, Äänitulo v/o, Kuulokelähtö
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, Järjestelmän äänensäätöä, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- HDCP 2.2: Kyllä, HDMI1, Kyllä, HDMI2

Multimediasovellukset

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

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI1/2: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz, HDR-yhteensopiva, HDR10/HLG
- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI3/4: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz
- Videon tuloliitännät, HDMI1/2: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz, HDR-yhteensopiva, HDR10/HLG
- Videon tuloliitännät, HDMI3/4: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz

Virittin/vastaanotto/signaalin siirto

- HEVC-tuki
- Digitaalitelesio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaaliavoimuuden ilmainen
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: 0,3 W
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,3 W
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen

49PUS8503/12

virrannakaisajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)

- Energiatohokkuusluokka: A
- EU:n energiatohokkuusmerkkintä: 89 W
- Vuosittainen energiankulutus: 130 kWh
- Elohoheaisuus: 0 mg
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä*

Mitat

- Laatikon mitat (L x K x S): 1205 x 810 x 150 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1098,4 x 664,9 x 48,3 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1098,4 x 711,1 x 251,6 mm
- TV:n jalustan leveys: 517,7 mm
- Laitteen paino: 17,2 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 19,6 kg
- Paino pakattuna: 23,5 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 200 x 200 mm

Väri ja pintaviimeistely

- TV:n etupaneeli: Metallinhoitoon hopea

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Virtajohto, Miniliitin L/R-johto, Miniliitin YPbPr-johto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite, Pöytäjalusta



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

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

* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrannakaisuuteen, 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-tukivestun FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.

* Philipsin kaukosäädinsovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, operaattorin, maan, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/TVRemoteapp.

* Smart TV -sovellusvalikoima vaihtelee TV-mallin ja maan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/smarttv.

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

* Huomaa, että Amazon-sovellukset eivät välttämättä ole käytettävissä maassasi. (Tällä hetkellä Amazon-sovellukset toimivat vain Isonsa-Britanniassa, Saksassa ja Itävallassa.)

* (Philips) yhteensopiva vain tietyin Philips-soittimien kanssa.

* 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) poikkeuskohtana mukainen.

* Cloud Gaming -pelitarjonta riippuu pelituottajasta.

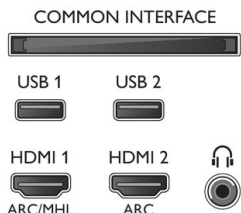
* Soundbar-kaiutin, kaiutin ja muut äänentoistolaitteet edellyttävät HDMI-liitäntää.

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

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

Connections

Side



Bottom



Julkaisupäivä 2018-12-13

Versio: 8.0.1

12 NC: 8670 001 51825
EAN: 87 18863 01523 0

© 2018 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