



Philips 6000 series  
Erittäin ohut 4K-televisio ja  
Android TV™

**108 cm (43")**

4K Ultra HD LED-TV  
Quad Core, 16 Gt:n laajennettava  
muisti  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**43PUS6501**

## Erittäin ohut Android-4K-LED-televisio

### Ambilight kahdella sivulla

Elegantti Philips 6500 -sarja tuo kotiisi tyyliä. Tutustu erinomaiseen 4K Ultra HD -kuvanlaatuun ja astu viihteen maailmaan Android TV -järjestelmän avulla. Ohut muotoilu ja ainutlaatuinen kaarjalusta viimeistelevät tyylikkään ulkoasun.

#### Uskomaton keveys

- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota
- Kauniin kirkas kaarjalusta

#### Keskipisteenä kuvanlaatu

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Micro Dimming Pro takaa vaikuttavan kontrastin
- Eloisa kuva Pixel Precise Ultra HD:illä
- Koe HDR Plus -kuvan huippuluokan kontrasti, värit ja terävyyttä
- Uusi integroitu HEVC-standardi takaa laadukkaan 4K-kuvan.

#### Ilahduttava. Rajaton. Palvelun tarjoaa Android

- Google Play™: ovi hauskanpitoon
- Cloud Gaming: viihdyttäviä pelejä kaiken ikäisille
- Hyödynnä Quad Coren ja Androidin teho

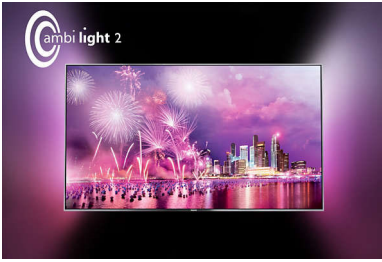
#### Ohut TV – suuri ääni

- DTS Premium Sound – kuule jokainen yksityiskohta

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Ambilight 2 sivulla



Koti on erityinen paikka, jossa vietät suurimman osan ajastasi. Mikset siis valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin ainutlaatuisen Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja katselukokemus sykähdyttävämpi. Televisio heijastaa valoa molemmilta reunoilta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko huoneeseen. Ambilight nostaa katselukokemuksesi aivan uudelle tasolle.

### 4K Ultra HD

Ultra HD -television tarkkuus on neljä kertaa perinteistä Full HD -televiosta parempi. Yli 8 miljoonan pikselin ja ainutlaatuisen Ultra Resolution -skaalaustekniikkamme ansiosta kuva on entistäkin laadukkaampi. Voit nauttia paremmasta terävyydestä ja syvyydestä, erinomaisesta kontrastista, pehmeästä ja luonnollisesta liikkeestä ja tarkemmista yksityiskohdista.

### Pixel Precise Ultra HD



4K Ultra HD -television kauneus piilee jokaisessa yksityiskohdassa. Philips Pixel Precise Ultra HD -prosessori muuttaa minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvaruudullasi. Lopputulos on sulavasti liikkuva ja terävä kuva, jossa on poikkeuksellinen

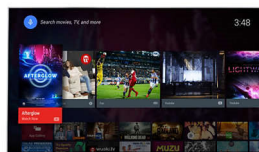
kontrasti. Ihaile syviä mustia, puhtaita valkoisia, eloisia värejä ja luonnollisia ihonsävyjä – ohjelmälähteestä riippumatta.

### Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimoi TV-kuvan kontrastin huoneen valaistuksen mukaan. Lisäksi edistynyt ohjelmisto analysoi kuvaa 6 400 eri kohdasta ja tuottaa uskomattoman luonnollisen kontrastin ja kuvanlaadun vuorokaudenajasta riippumatta.

### Quad Core -suoritin ja Android-käyttäjärjestelmä



Philips Quad Core -suoritin ja Android-käyttäjärjestelmä tuottavat yhdessä jännittävän pelikokemuksen. Androidin ansiosta myös valikoissa liikkuminen, sovellusten avaaminen ja videoiden toistaminen on nopeaa, helppoa ja hauskaa.

### Google Play

Google Play™ -palvelussa on monipuolinen valikoima laadukkaita pelejä kaikenikäisille. Televisiolle optimoidut pelit ovat suurella ruudulla upeaa pelattavaa ja katseltavaa. Etkä tarvitse edes erillistä pelikonsolia: kytke vain USB-peliohjain ja käy pelien kimppuun.

### Cloud Gaming

Cloud Gaming tarjoaa monipuolisen valikoiman laadukkaita pelejä kaiken ikäisille ja tasoille pelaajille. Valitse peli palvelusta ja pelaa sitä suoraan televisiossa!

### DTS Premium Sound

Hyvät TV-kaiuttimet vaativat tehokkaan prosessorin, joka säilyttää alkuperäisen äänen puhtauden. DTS Premium Suite takaa laadukkaan äänentoiston, jota kuluttajat odottavat huipputason laitteilta: mukaansatempaava tilääni, syvä basso ja selkeä dialogi, jotka kuuluvat suurellakin äänenvoimakkuudella ilman säröjä, leikkautumista tai vääristymää.

### Krominen kaarijalusta

Philipsin kaarijalusta lainaa muotoonsa arkkitehtuurista. Laadukas jalusta on modernin avonainen ja tasapainoisesti muotoiltu, ja sen kiiltävä kromipinta tuo tyylikkyyttä mihin tahansa huoneeseen.

### High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus on uusi kuvan laadun standardi, jonka tuoma kontrastin ja värien kehitys mullistaa kotiviihteen. Voit nauttia uskomattoman luonnollisesta katselukokemuksesta, jossa on syvyyttä ja joka kuvastaa samalla tarkasti tuottajan näkemystä. Tuloksena on parempi kirkkaus ja kontrasti, enemmän värejä ja tarkemmat yksityiskohdat kuin koskaan aiemmin.

### 4K-lähetysten HEVC-tuki

Uusi integroitu HEVC (H.265) -standardi takaa erinomaisen kuvanlaadun ja 4K-tarkkuuden.

# Tekniset tiedot

## Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Ambilight+hue vakiovarusteena, Ambilight Music, Pelitila, Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila
- Ambilight-versio: 2 sivulla

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 43 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 108 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160

- Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Pixel Precise Ultra HD, Perfect Natural Motion
- Luminanssin huippuarvon suhde: 65 %

## Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI1/2: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz
- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI3/4: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 30 Hz, enintään FHD 1 920 x 1 080, 60 Hz

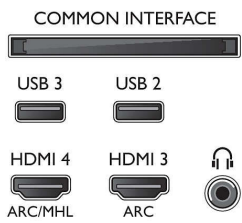
- Videon tuloliitännät, HDMI1/2: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz
- Videon tuloliitännät, HDMI3/4: enintään FHD 1 920 x 1 080, 60 Hz, enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 30 Hz

## Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

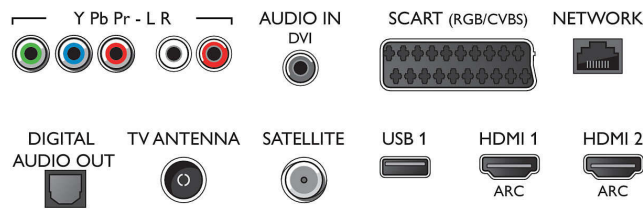
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas

## Connections

### Side



### Rear



# Tekniset tiedot

- Signaalivoimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- HEVC-tuki

## Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat\*, Google Play Musiikki\*, Google-haku, YouTube
- Muistin koko (Flash): laajennettavissa USB-muistilla, 16 Gt\*

## Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: MultiRoom-palvelin ja asiakaslaite, SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- SmartTV-sovellukset\*: Verkon videokaupat, Avaa 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

## Multimediasovellukset

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

## Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: DTS Premium Sound, Kirkas ääni, Smart-ääni

## Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, Järjestelmän äänensäätöä, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitännöiden lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöiden lukumäärä: 3
- Langaton yhteys: Kaksoiskaista, Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Äänitulo (DVI), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä, Satelliittiliitin
- HDCP 2.2: Kyllä, HDMI1, Kyllä, HDMI2

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Energiatehokkuusluokka: B
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 77 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuaistin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: 0,3
- Vuosittainen energiankulutus: 112 kWh
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä\*
- Elohopeasisältö: 0 mg

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusseite

## Mitat

- Laitteen leveys: 968 mm
- Laitteen korkeus: 573 mm
- Laitteen syvyys: 77 mm
- Laitteen paino: 9,9 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 968 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 622 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 201 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 10.4 kg
- Laatikon leveys: 1054 mm
- Laatikon korkeus: 669 mm
- Laatikon syvyys: 133 mm
- Paino pakattuina: 13 kg
- Sopii seinätelineeseen: 200 x 200 mm
- TV:n jalustan leveys: 968.04 mm



Julkaisupäivä 2023-10-20

Versio: 13.2.1

EAN: 87 18863 00780 8

© 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 paikallisessa 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.
- \* Cloud Gaming -pelitarjonta riippuu pelituottajista.
- \* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukisivuston FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.
- \* (Philips) yhteensopiva vain tietyn Philips-soittimen kanssa.
- \* Google Cast -toiminnon käyttäminen vaatii Google Cast Ready -sovelluksen ja -laitteen. Lisätietoja on Google Cast -tuotesivulla.
- \* Philipsin 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).
- \* 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 lähetyksikoipointisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.