



Philips 6500 series  
4K UHD LED Smart TV

108 cm (43")

1000 Picture Performance Index  
HDR 10+  
Pixel Precise Ultra HD



43PUS6554

## 4K UHD LED Smart TV

ja Pixel Precise Ultra HD

Nauti upeasta TV-kokemuksesta. Helposti. Philips Smart TV:n kuvanlaatu on niin terävä, että se tuntuu lähes aidolta. Kirkas ja eloisa 4K-laatu yhdistettynä selkeään äänenlaatuun. SAPHI TV -järjestelmä mahdollistaa välittömän pääsyn suosikkisisältöösi.

### Philipsin kuvan tarkkuus.

- Pixel Precise Ultra HD. Pehmeä liike, huomattava syvyys.
- HDR10+-tuki. Näe, mihin ohjaaja pyrki.
- Dolby Vision ja Dolby Atmos. Elokuvatasoinen kuva ja ääni.

### SAPHI. Älykkääseen TV:n katseluun.

- Selkeän kuvakevalikon käyttö yhdellä painikkeella.
- Philips TV Collection. Netflix, Prime Video ja monia muita.

### Selkeä ääni. Kuulet joka sanan.

- Selkeä äänentoisto koko äänialueen kaiuttimilla.
- Selkeä puhe. Voimakas basso.

### Hopeanvärinen kehys. Upea kuvanlaatu.

- 4K UHD LED TV. Täyteläiset värit, upeat yksityiskohdat.
- Ohut hopeinen reunus. Tukeva jalusta.

# PHILIPS

## Kohokohdat

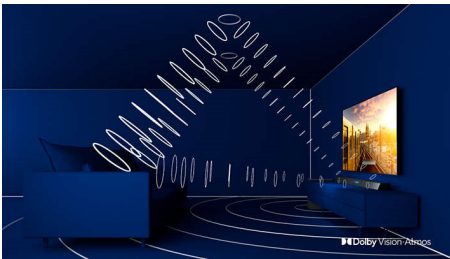
### 4K LED TV

Yli 8 miljoonan pikselin ja ainutlaatuisen Ultra Resolution -skaalaustekniikan ansiosta kuvanlaatu on neljä kertaa tarkempi kuin perinteisessä Full HD -televisiossa. 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.

### 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

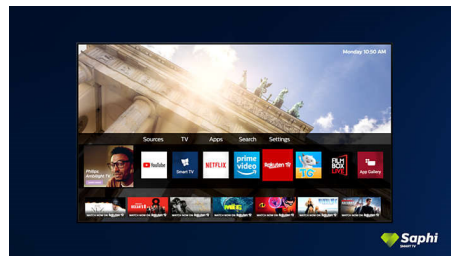
toistettavan sisällön kontrasti, kirkkaus ja väri heijastavat ohjaajan alkuperäisideaa. Tilava äänimaailma on kirkas, yksityiskohtainen ja syvä.

### HDR10+-tuki



Philips-televisiollasi saa kaiken hyödyn HDR10+-videoformaatista. Kontrastia, väriä ja kirkkaustasoa säädetään kuvaruutu kerrallaan. Sarjojen ja elokuvien varjoissa on entistä enemmän syvyyttä. Kirkkaat pinnat kiiltävät, ja värit näyttävät todennukaisemmilta.

### Saphi Smart TV



SAPHI on nopea ja intuitiivinen Philips Smart TV:n käyttöjärjestelmä. Voit keskittyä nauttimaan erinomaisesta kuvanlaadusta, koska kuvakevalikon ansiosta TV:n käyttäminen on

todella helppoa. Voit myös vaivatta siirtyä Philips Smart TV:n suosikkisovellukseesi (kuten YouTube tai Netflix).

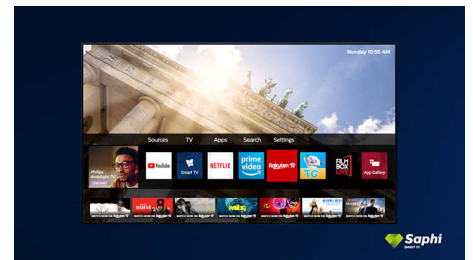
### Selkeä äänentoisto

Selkeä äänentoisto koko äänialueen kaiuttimilla.

### Voimakas basso

Selkeä puhe. Voimakas basso.

### SAPHI TV Collection



Philips TV Collection. Netflix, Prime Video ja monia muita.

### Muotoiltu ja tukeva jalusta.

Ohut hopeinen reunus. Tukeva jalusta.

# Tekniset tiedot

## 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
- Kuvanparannus: Micro Dimming, Ultra Resolution, 1000 PPI, HDR10+, Dolby Vision, HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Ruudun halkaisija (tuuma): 43 tuumaa

## Tuettu näyttöresoluutio

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

## Viritin/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
- Signaalivoimakkuuden ilmaisim
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- HEVC-tuki

## Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: SimplyShare, Wi-Fi Miracast Certified\*
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- Smart TV-sovellukset\*: Verkon videokaupat, Avaa Internet-selain, Verkko-TV, YouTube
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteen automaattisesti, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: One-stop Smart Menu -painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitetävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitetävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, venytys, Laajakuva
- Philipsin TV-kaukosäädinsovellus\*: Sovellukset, Kanavat, Ohjaus, NowOnTV, TV-opas, Video on Demand

## 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: .SML, .SRT, .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
- Äänenparannus: 5-kaistainen taajuuskorjain, Tekoälyllä luotu ääni, Selkeä puhe, Dolby Atmos, Dolby-äänentasaus, Yökuuntelutila, Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Bassotehostus

## Liitännät

- HDMI-liitännöjen määrä: 3
- HDMI-ominaisuudet: ARC (Audio Return Channel), 4K
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- USB-liitännöjen lukumäärä: 2
- CVBS-liitännöjen määrä: 1
- Langaton yhteys: Wi-Fi 802.11n, 2x2, yksikaistainen
- Muut liitännät: Satelliittiliitin, Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (optinen), Ethernet-LAN RJ-45, Äänitulo v/o, Kuulokelähtö
- HDCP 2.2: Kaikissa HDMI-liitännöissä

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <math>0,3\text{ W}</math>
- Energiatohokkuusluokka: A
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 71 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a
- Vuosittainen energiankulutus: 104 kWh
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä\*
- Elohopeasisältö: 0 mg

## Lisätarvikkeet

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

## Väri ja pintaviimeistely

- TV:n etupaneeli: Hopeanvärinen

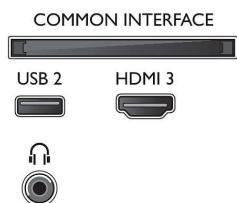
## Mitat

- Laitteen leveys: 972,7 mm
- Laitteen korkeus: 567,9 mm
- Laitteen syvyys: 80,5 mm
- Laitteen paino: 8,0 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 972,7 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 586,6 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 222,3 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 8,1 kg
- Laatikon leveys: 1070,0 mm
- Laatikon korkeus: 680,0 mm
- Laatikon syvyys: 140,0 mm
- Paino pakattuina: 11,3 kg
- Telineen leveys: 788,6 mm
- Jalustan korkeus: 18,7 mm
- Telineen syvyys: 222,3 mm
- Sopii seinätelineeseen: 200 x 200 mm



## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



Julkaisupäivä 2023-08-06

Versio: 6.3.1

EAN: 87 18863 01876 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.

\* 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-tukivestuksen kysymysosiossa. 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](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 lähetyksopintisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

\* Wi-Fi Miracast -yhteensopivuus: Android 4.2 tai sitä uudempi. Lisätietoja on laitteen käyttöohjeissa.

\* 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.