



Philips 6500 series  
4K UHD LED Smart TV

139 cm (55")

1000 Picture Performance Index  
HDR 10+  
Pixel Precise Ultra HD



55PUS6554

## 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 suosikkisisältöosi.

### Hopeanvärinen kehys. Upea kuvanlaatu.

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

### Philipsin kuvan tarkkuus.

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

# 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 -televisio 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 todenmukaisemmilta.

### 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).

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Ruudun halkaisija: 55 tuumaa / 139 cm
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvasuhde: 16:9
- Kuvanparannus: Micro Dimming, Ultra Resolution, 1000 PPI, HDR10+, Dolby Vision, HDR10, HLG (Hybrid Log Gamma)

## 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 3 840 x 2 160, 60 Hz

## 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-laitteet automaattisesti, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Lisäsäädöt – siirto, Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Zoomaus, venytys, Laajakuva
- Philipsin TV-kaukosäädinsovellus\*: Sovellukset, Kanavat, Ohjaus, NowOnTV, TV-opas, Video on Demand
- Helppokäyttöinen: One-stop Smart Menu -painike, Kuvaruutukäyttöopas

## Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

## Virittin/vastaanotto/signaalin siirto

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

## Liitännät

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

## Multimediasovellukset

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

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,3 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisujästin, Kuvanmykistys (radio)
- Energiatohokkuusluokka: A+
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 72 W
- Vuosittainen energiankulutus: 106 kWh
- Elohopeasisältö: 0 mg
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä\*
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a W

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: 5-kaistainen taajuuskorjain, Tekoälyllä luotu ääni, Selkeä puhe, Dolby Atmos, Dolby-äänentasaus, Yökuuntelutila, Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Bassotehostus
- Kaiutinkokoonpano: 2 x 10 W:n koko äänialueen kaiutinta

## Mitat

- Laatikon mitat (L x K x S): 1360,0 x 860,0 x 160,0 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1242,8 x 722,8 x 91,8 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1242,8 x 740,9 x 244,7 mm
- Telineen mitat (L x K x S): 769,0 x 18,1 x 244,7 mm
- Laitteen paino: 13,7 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 13,9 kg
- Paino pakattuna: 19,9 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 200 x 200 mm

## Lisätarvikkeet

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

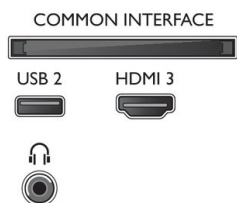
## Väri ja pintaviimeistely

- TV:n etupaneeli: Hopeanvärinen



## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



Julkaisupäivä 2020-07-08

Versio: 6.3.1

12 NC: 8670 001 57646  
EAN: 87 18863 01878 1

© 2020 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 systä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.