



Philips 5500 series  
Ohut Full HD -LED-TV  
Android™-järjestelmille

**139 cm (55")**

Full HD -LED-TV  
Dual Core, 8 Gt:n laajennettava  
muisti  
DVB-T/T2/C



**55PFT5500**

## Ohut Full HD -LED-TV Android-järjestelmille

### Pixel Plus HD -tekniikalla

Philips 5500 -sarjan ohut Android-pohjainen Full HD -LED-TV ja Pixel Plus HD ovat tehokas yhdistelmä. Android-televisioiden huipputason prosessointinopeus tekee TV:n käytöstä nopeaa ja vaivatonta, ja hienostunut muotoilu korostaa vauhdin tuntua entisestään.

#### Tyyliä ja toimivuutta

- Huippuohuen reunan ansiosta näyttöön mahtuu enemmän kuvaa
- Muotoilultaan avoin jalusta luo kevyen ja leijuvan vaikutelman

#### Androidin avulla televisiosi on valmis kaikkeen

- Tehokas Dual Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä
- Android: nopeampi, monipuolisempi ja henkilökohtaisempi TV-elämys
- Google Play™: ovi hauskanpitoon
- Google Cast: hyödynnä älytelevisiosi koko potentiaali

#### Aina selkeä ja kirkas kuva

- Micro Dimming -tekniikka optimoi televisiokuvan kontrastin
- Pixel Plus HD – kauniita kuvia, joihin on helppo ihastua
- 200 Hz:n PMR-tarkkuus – virheettömät liikkuvat kuvat

# PHILIPS

# Kohokohdat

## Avoin jalusta

Moderni ja hienostunut televisio kaipaa rinnalleen poikkeuksellisen upean jalustan. Philipsin suunnittelijat ovat vastanneet haasteeseen luomalla ainutlaatuisen avoimen jalustan, joka sulautuu kauniisti sisustukseen.

## Huippuohut näytön reuna



Perinteisissä televisioissa on kuvaa kehystävä reunus. Tämän TV:n huippuohuen reunan ansiosta voit kuitenkin nauttia televisioviihteestä koko ruudun täydeltä.

## Micro Dimming



Erityinen ohjelmisto analysoi kuvan ja säätelee sen 6 400 eri kuva-aluetta. Näin kuvien kontrasti tehostuu ja visuaalisesta elämyksestä tulee entistä todentuntuisempi.

## Pixel Plus HD

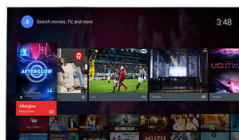
Philips Pixel Plus HD parantaa kuvan terävyyttä ja kontrastia. Halusitpa sitten suoratoistaa verkkovideoita tai katsella DVD:tä, saat nauttia terävästä kuvasta, jossa valkoinen on valkoista ja musta mustaa.

## 200 Hz:n Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate -tarkkuus parantaa jokaisen yksittäisen kuvan kuvanlaatua, sillä siinä yhdistyvät Philipsin näyttötekniikka ja edistynyt videoprosessointitekniikka. Katselitpa sitten pelejä, urheilulähetyksiä tai toimintaelokuvia, voit aina nauttia uskomattoman tarkasta ja sulavasta liikkuvasta kuvasta.

## Kaksi ydintä + Android



Android-pohjaisessa televisiossa eri ominaisuuksien käyttäminen, sovellusten käynnistäminen ja videoiden katseleminen on

helppoa, intuitiivista ja hauskaa. Android-järjestelmä valjastaa Dual Core -suorittimen kaikki tehot, joten TV toimii salamannopeasti ja helposti.

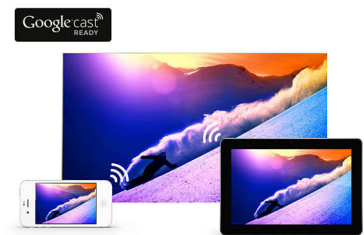
## Android

Android-käyttöjärjestelmä ja nopea suoritin tekevät Smart TV:n käytöstä sulavaa ja helppoa. Käytössäsi on rajaton määrä sisältöä: Google Play™, Netflix, Internet-selain ja paljon muuta. Helppokäyttöisessä navigointivalikossa on suorat linkit kaikkiin suosikkeihisi.

## 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.

## Google Cast



Hyödynnä Philips Smart TV:si koko potentiaali Google Castin ja mobiililaitteesi\* avulla. Voit selata verkkosivuja, sisältöä ja sovelluksia ja siirtää löytösi televisioruudulle yhdellä painikkeen painalluksella. Mikä parasta, voit käyttää mobiililaitettasi muihin tarkoituksiin samalla, kun sisältöä toistetaan televisiossasi.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 55 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 139 cm
- Näyttö: LED, Full HD
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Pixel Plus HD, Micro Dimming, 200 Hz:n Perfect Motion Rate

## Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI: enintään FHD 1920 x 1080, 60 Hz, 60 Hz
- Videon tuloliitännät, HDMI: enintään FHD 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/C
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaali voimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

## Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat\*, Google Play Musiikki\*, Google-haku, Äänihaku, YouTube, Netflix\*
- Muistin koko (Flash): 8 Gt, laajennettavissa USB-muistilla

## Smart TV -ominaisuudet

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

## Multimediasovellukset

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

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Kirkas ääni, Dynamic Bass Enhancement -korostus, Smart-ääni

## Liitännät

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

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Energiatohokkuusluokka: A+
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 63 W
- Virransäätöominaisuus: Automaattinen virrankatkaisujästin, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3
- Vuosittainen energiankulutus: 91 kWh

## Lisätarvikkeet

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

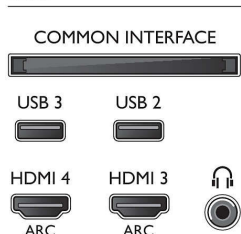
## Mitat

- Laitteen leveys: 1 239 mm
- Laitteen korkeus: 726 mm
- Laitteen syvyys: 79 mm
- Laitteen paino: 15,1 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1239 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 770 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 266 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 17,5 kg
- Laatikon leveys: 1431 mm
- Laatikon korkeus: 825 mm
- Laatikon syvyys: 131 mm
- Paino pakattuna: 24,3 kg
- Sopii seinätelineeseen: 400 x 200 mm

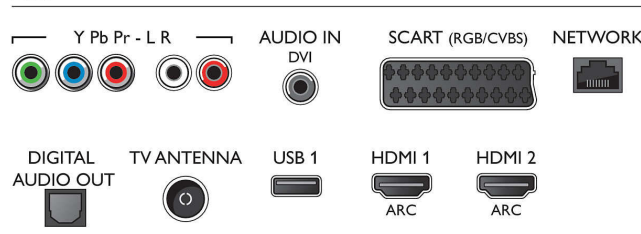


## Connections

### Side



### Rear



Julkaisupäivä 2023-10-21

Versio: 4.1.1

EAN: 87 18863 00254 4

© 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.
- \* 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 tietyin 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 lähetysskoipointisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.
- \* Wi-Fi Miracast -yhteensopivuus: Android 4.2 tai sitä uudempi. Lisätietoja on laitteen käyttöohjeissa.