



Philips 7000 series  
Erittäin ohut 4K-televisio ja  
Android TV™

**139 cm (55")**

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



**55PUS7181**

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

### Ambilight kolmella sivulla

Kaunis eurooppalainen muotoilu ja kaikki oikeat ominaisuudet. Tyylikkäässä Philips 7180 -sarjassa on loistavan kuvanlaadun lisäksi kiinteä soundbar-kaiutin ja sisäinen bassokaiutin. Saat kotiisi täydellisen viihdekeskuksen.

#### Uskomaton keveys

- Hienostunut viimeistely – suorituskykyä ja upeaa muotoilua
- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota
- Leikkisän geometrinen jalusta

#### Keskipisteenä kuvanlaatu

- Eloisa kuva Pixel Precise Ultra HD:llä
- Premium Color: selkeästi paremmat värit
- Koe HDR Plus -kuvan huippuluokan kontrasti, värit ja terävyys
- Uusi integroitu HEVC-standardi takaa laadukkaan 4K-kuvan.

#### Kaunis ulkoasu, upea ääni

- Uskomaton ääni ohuesta TV:stä
- Näyttävää ääntä

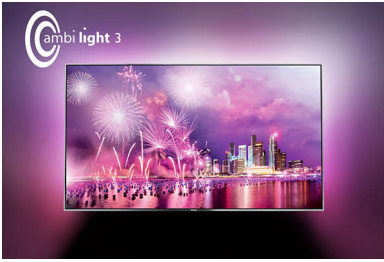
#### Ilahduttava. Rajaton. Palvelun tarjoaa Android

- Google Play Store ja Philipsin sovellusgalleria: enemmän TV:tä
- Hyödynnä Quad Coren ja Androidin teho

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Ambilight 3 sivulla

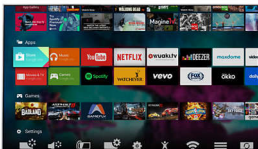


Koti on erityinen paikka, jossa vietät suurimman osan ajastasi. Mikset siis valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja syvädyttävämpi. Televisio heijastaa valoa kolmelta reunalta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

### Aidot materiaalit

Kotisi edustaa tyyliäsi. Suunnittelijamme ovat valinneet hienostuneet värit ja viimeistelleet television ulkoasun esimerkiksi kiillotetulla kromilla. Lopputulos on tyylikäs ja sopii saumattomasti sisustukseesi.

### TV-sisältö



Google Play Store ja Philipsin sovellusgalleria laajentavat television viihdevalikoimaa: verkosta löydät valtavan valikoiman elokuvia, TV-ohjelmia, musiikkia, sovelluksia ja pelejä. 16 Gt:n vakimuisti on laajennettavissa ja tarjoaa reilusti tallennustilaa sovelluksille ja muulle sisällölle.

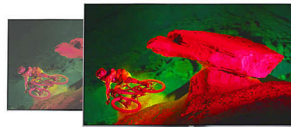
### Pixel Precise Ultra HD



PixelPrecise  
**ULTRA HD**

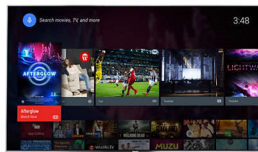
4K Ultra HD -television kauneus piilee jokaisessa yksityiskohdassa. Philips Pixel Precise Ultra HD -prosessori muuttaa minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvaruudullasi. Lopputulos on sulavasti liikkuva ja terävä kuva, jossa on poikkeuksellinen kontrasti. Ihaile syviä mustia, puhtaita valkoisia, eloisia värejä ja luonnollisia ihonsävyjä – ohjelmälähteestä riippumatta.

### Premium Color



Philipsin Premium Color yhdistää 85 % paremman värialueen ja 4 biljoonan värin käsittelyn. Uskomaton värintarkkuus ja värikylläisyys tekevät kuvasta niin realistisen, että saatat unohtaa katsovasi televisiota.

### Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä



Philips Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä tuottavat yhdessä jännittävän pelikokemuksen. Androidin ansiosta myös

valikoissa liikkuminen, sovellusten avaaminen ja videoiden toistaminen on nopeaa, helppoa ja hauskaa.

### Suunnattu jalusta

Tyylikkään korkeakiiltoinen hopeanvärisen jalusta yhdistettynä erittäin ohueen ja viistosti muotoiltuun jalustan runko-osaan sopii saumattomasti mihin tahansa moderniin sisustukseen.

### Uskomaton ääni, ohut TV



Litteiden televisioiden äänenlaatu on perinteisesti ollut heikohkoa, mutta täysin uudistettu kaiutintekniikkamme nostaa vihdoin äänenlaadun kuvanlaadun tasolle. Poistimme kaiuttimien etusäleikön kokonaan, jotta ääni pääsee kulkemaan selkeästi ilman esteitä. Valmistimme kaiuttimet kestävästä materiaalista ja käytimme kaiuttimelementissä tehokasta neodyymimagneettia. Lopuksi lisäsimme strategisesti taaksepäin suunnatun bassokaiuttimen ja siihen kaksin- ja kolminkertaiset renkaat, jotka tehostavat syvää ja voimakasta bassoääntä.

### Näyttävä ääni

Erinomainen äänenlaatu pienessä paketissa. Ohut kaiutinpalkki sisältää monta mikroelementtiä, jotka toistavat korkeat taajuuudet kauniina ja keskiäännet luonnollisina. Kun kuulet selkeästi jokaisen kuiskauksen, askeleen ja narahduksen, voit helposti kuvitella, kuinka upealta räjähdykset ja muut kovet efektit kuulostavat. Bassostakaan ei tarvitse tinkiä, sillä strategisesti sijoitetut takakaiuttimet tuottavat syvää ja täyteläistä bassoääntä. Tämä televisio kuulostaa yhtä hyvältä kuin näyttää.

# Tekniset tiedot

## Ambilight

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

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 55 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 139 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD LED
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160

- Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvateknikka: Pixel Precise Ultra HD
- Kuvanparannus: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, 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

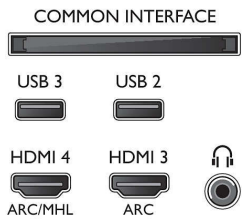
- Videon tuloliitännät, HDMI1/2: enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 60 Hz
- Videon tuloliitännät, HDMI3/4: enintään FHD 1 920 x 1 080, 60 Hz, enintään 4K UHD 3 840 x 2 160, 30 Hz

## Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

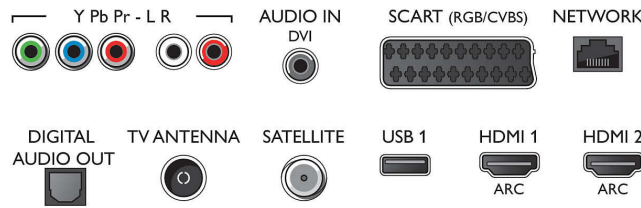
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas

## 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): 16 Gt\*, laajennettavissa USB-muistilla

## 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, .SMI
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG

## Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 45 W
- Äänenparannus: DTS Premium Sound, Kirkas ääni, Smart-ääni
- Äänentoisto-ominaisuudet: Kolme rengasta

## 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 802.11n 2x2
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Äänitulo (DVI), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä, Satelliittiliitin
- 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</math>
- Energiatehokkuusluokka: A
- EU:n energiatehokkuusmerkinä: 97 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: 0,3
- Vuosittainen energiankulutus: 141 kWh
- Onko laitteessa lyijyä: Kyllä\*
- Elohopeasisältö: 0 mg

## Lisätarvikkeet

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

## Mitat

- Laitteen leveys: 1233 mm
- Laitteen korkeus: 740 mm
- Laitteen syvyys: 44 mm
- Laitteen paino: 21,5 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1233 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 788 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 205 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 25,2 kg
- Laatikon leveys: 1330 mm
- Laatikon korkeus: 878 mm
- Laatikon syvyys: 160 mm
- Paino pakattuna: 29,8 kg
- Sopii seinätelineeseen: 200 x 200 mm
- TV:n jalustan leveys: 647,9 mm



Julkaisupäivä 2023-10-04

Versio: 13.1.1

EAN: 87 18863 00827 0

© 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 lähetykopiointisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.