

Philips 7000 series  
Erittäin ohut 3D Smart  
LED-TV

140 cm (55")

Easy 3D  
DVB-T/T2/C/S/S2

55PFL7108S



## Tyylikkyyttä ja innovaatioita

Erittäin ohut LED-TV ja Ambilight-tekniikka

Lisää uusi ulottuvuus TV:n katseluun – valitse Philips 7108 -sarjan 3D Smart LED TV. Integroidun kameran ja Skype™-palvelun ansiosta voit pitää yhteyttä ystäviisi. Voit myös uppoutua 3D-elämyksiin ja nauttia Ambilight-tekniikasta.

### Rajattomasti verkkosisältöä ulottuvillasi

- Integroitu Skype™ ja kamera ääni- ja videopuhelua varten
- Wi-Fi-yhteydellä verkkopalvelut helposti käyttöön
- Smart TV – astu verkkovihteen maailmaan

### Hallitse jakamista ja tallentamista suuressa ruudussa

- Kaukosäätimen näppäimistöllä tekstinsyöttö on nopeaa ja vaivatonta
- MyRemote-sovellus – ohjaa televisiota puhelimella tai tablet-laitteella
- Wi-Fi Miracast™ – jaa sisältöjä laitteistasi televisioon

### Entistä monipuolisempi viihde-elämys

- Ambilight XL kolmella sivulla tehostaa katselukokemusta
- Miellyttävä 3D-elämys Easy 3D:llä
- 700 Hz:n Perfect Motion Rate (PMR) takaa huippuluokan liiketarkkuuden
- Pixel Precise HD - entistä terävämmät yksityiskohdat

### Kehyksetön katselukokemus

- Erittäin ohut kehys luo tyylikkään vaikutelman

# PHILIPS

## Kohokohdat

### Kehyksetön muotoilu

Tyylikäs. Minimalistinen. Hienostunut. Muotoiltu saumattomasti korkealaatuisesta lasista. Erittäin ohut metallinen kehys. Sulautuu tyylikkäästi kotisi sisustukseen.

### Integroitu Skype™ ja kamera

Lisää uusi ulottuvuus puheluihin ja jaa kokemuksesi läheistesi kanssa, missä ikinä he ovatkaan. Voit soittaa ääni- ja näköpuheluita Skypen™ avulla televisioon integroidun kameran ansiosta. Nauti laadukkaasta kuvasta ja äänestä mukavasti omalla sohvalla.

### Integroitu Wi-Fi



Integroidun Wi-Fi-yhteyden ansiosta Philips Smart TV voidaan yhdistää nopeasti ja helposti kotiverkkoon – saat käyttöösi runsaasti verkkosisältöjä ja voit jakaa sisältöjä langattomasti.

### Smart TV:n verkkosovellukset



Unohda perinteinen TV:n katselu. Vuokraa ja suoratoista elokuvia, videoita ja pelejä suoraan televisioon verkon videokaupoista. Katso Catch-up TV:tä lempitelevisiokanaviltasi ja nauti runsaista verkkosovelluksista Smart TV:n avulla. Pidä yhteyttä ystäviin ja perheenjäseniin

Skype™-puheluiden tai yhteisöpalvelujen avulla. Voit myös selata internetiä.

### Kaukosäädin ja näppäimistö



Intuiitiivisessa kaukosäätimessä on tavallisten toimintojen – kuten nuolipainikkeiden, äänenvoimakkuuden säädön ja pikavalintanäppäimien – lisäksi käyttöä helpottavia lisätoimintoja. Kaukosäätimen kääntöpuolella on täysi näppäimistö tekstinsyöttöä varten. Älykkään kaukosäätimen gyroskooppiset tunnistimet varmistavat, etet kirjoittaessa vahingossa vaihda kanavaa.

### MyRemote\*

Ohjaa televisiota ja tallenna TV-ohjelmia ollessasi liikkeellä ilman kaukosäädintä tällä helppokäyttöisellä sovelluksella. Tee tablet-laitteesta tai älypuhelimesta yleiskaukosäädin, jossa on perustoimintojen lisäksi mm. tekstinsyöttötoiminto. SimplyShare siirtää sisältöjä suoraan TV-laitteeseen. Voit lähettää digitaalisia TV-ohjelmia laitteisiisi Wi-Fi Smart Screenin avulla. MyRemote-tallennuksen ansiosta ei yksikään suosikkiohjelmasi jää katsomatta. Valitse tallennettavat ohjelmat helppokäyttöisistä ohjelmaoppaasta ja katso ne myöhemmin.

### Wi-Fi Miracast™\*



Katsele mitä haluat, missä haluat ja milloin haluat. Toista laitteidesi sisältöt TV-ruudulla.

Jaa valokuvia älypuhelimesta, kannettavasta tietokoneesta ja muista laitteista. Yhteydet on helppo ottaa käyttöön ja tekniikka toimii useissa laitteissa.

### Ambilight XL 3 sivulla



Tämä patentoitu Philipsin tekniikka tekee tv-ruudusta leveämmän – ja katselukokemuksesta elävämmän – heijastamalla pehmeää taustavaloa seinälle TV-ruudun kolmelta sivulta. Tekniikka säätää taustavalon värin automaattisesti TV-kuvan ja seinän värin mukaan. Laitteen asetuksilla voit mukauttaa katselukokemuksen mieltymystesi mukaiseksi.

### Easy 3D



Passiivinen 3D-tekniikka takaa korkealaatuisen ja häiriöttömän 3D-toiston ilman varjokuvia. Voit muuntaa 2D-sisältöjä eloisaksi ja virheettömäksi 3D-sisällöksi. Tyylikkää 3D-lasit ovat miellyttävät ja kevyet, eikä niihin tarvita paristoja.



# Tekniset tiedot

## Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Mukautuu seinän väriin, Odotusvalotila
- Ambilight-versio: 3-puolinen XL

## Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 55 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 140 cm

- Näyttö: LED, Full HD
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- 3D: 2 pelaajan koko näytön peli\*, 3D-syvyyden säätö, 2D-3D-muunto, Easy 3D
- Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kuvanparannus: Pixel precise HD, Micro Dimming, 700 Hz:n PMR-liiketarkkuus, Perfect 3D Natural Motion
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 500 000:1

## Tuettu näyttöresoluutio

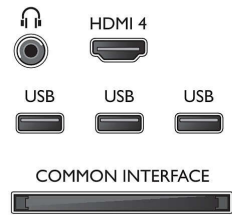
- Tietokonetulot: enintään 1920x1080, 60 Hz
- Videotulot: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 1920x1080p

## Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

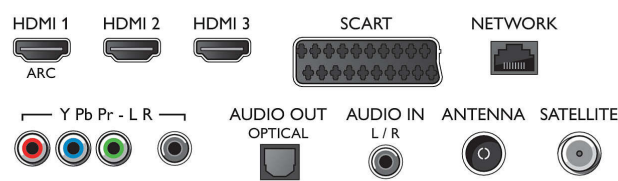
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/C/S/S2
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4

## Connections

### Side



### Rear



# Tekniset tiedot

## Smart TV

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV\*
- TV-ohjelmaopas\*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- SmartTV-sovellukset\*: Catch-up TV, Netflix\*, Verkko-sovellukset, verkon videokaupat, Avaa Internet-selain, YouTube
- Yhteisöpalvelut TV:ssä: Facebook, Skype, Twitter

## Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WMA (v2-v9.2)
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG

## Käyttäjien vuorovaikutus

- Langaton vuorovaikutus: SimplyShare, MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaite\*, Kaukosäätimen osoitin\*, Älykäs kaukosäädin tekstinsyöttöön, Wi-Fi Miracast Certified\*, Näytön PC-tulo
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus\*
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: Kätevä Home-painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Automaattinen kuvantäyttö, Automaattinen zoomaus, 16:9-elokuvaajajennus, Super Zoom, Skaalaamaton, Laajakuva
- Signaaliavoimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1 200 sivun Hyperteksti-tv
- My Remote App\*: Ohjaus, MyRemote-tallennus, Simply Share, TV-opas, Wi-Fi Smart Screen

## Keskusyksikkö

- Suorittimen tyyppi: Dual-Core

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 24 W (2 x 12 W)
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Kirkas ääni, Incredible Surround -ääni, Puhdas basso, 3D wOOx

## Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 3D, ARC (Audio Return

- Channel)
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Lisää aloitusnäyttöön Plug & play -toiminnolla, Automaattinen tekstityksen siirto (Philips), Pixel Plus -linkki (Philips), Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitäntöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitäntöjen lukumäärä: 3
- Langaton yhteys: Integroitu Wi-Fi 11n
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Kuulokelähtö, Äänitulo v/o, Satelliittiliitin

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <math>0,1\text{ W}</math>
- Energiatehokkuusluokka: A++
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 63 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisujastin, Eco-tila, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <math>0,1</math>
- Vuosittainen energiankulutus: 87 kWh

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite, Verkkolaite, Komponenttikaapelin sovitin, Takuuvihko, Passiiviset 3D-lasit, 4 kpl
- Lisätarvikkeet: 3D-lasit PTA417, 3D-lasit pelipakkaus PTA436

## Mitat

- Laitteen leveys: 1235 mm
- Laitteen korkeus: 724 mm
- Laitteen syvyys: 32,5 mm
- Laitteen paino: 19 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1235 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 792 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 280 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 21 kg
- Laatikon leveys: 1376 mm
- Laatikon korkeus: 904 mm
- Laatikon syvyys: 158 mm
- Paino pakattuna: 28,6 kg
- Sopii seinätelineeseen: 400 x 400 mm



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 6.0.11

EAN: 87 12581 68493 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)

\* MyRemote-sovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, maan/alueen, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

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

\* Osoitointitoiminnon ominaisuudet vaihtelevat käytetyn Smart TV -sovelluksen mukaan.

\* Lisätietoja maakohtaisista Smart TV -palveluista on osoitteessa [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

\* USB-tallennus toimii vain digikanavilla. Tallennusta voi rajoittaa lähetyksopintisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

\* Vanhempien on tarkkailtava lapsiaan 3D-katselun aikana ja varmistettava, että he eivät kärsi edellä mainituista oireista. 3D-kuvan katselemista ei suositella alle 6-vuotiaille lapsille, koska heidän näkönsä ei ole vielä täysin kehittynyt.

\* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukiveston FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.

\* HbbTV-, Multiroom- (työasema ja palvelin), Netflix- ja myRemote-toiminnot edellyttävät ohjelmistopäivitystä.

\* Energiankulutus ilmoitetaan kilowattitunteina vuodessa, ja se perustuu virrankulutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

\* Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.