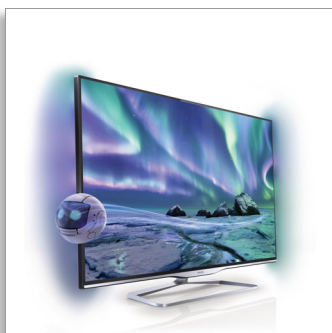




Philips 5000 series  
Erittäin ohut 3D Smart  
LED-TV, Ambilight 2 sivulla  
ja Pixel Plus HD

**127 cm (50")**

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



**50PFL5008K**

## Löytöretki monipuoliseen sisältöön

### Erittäin ohut 3D Smart LED TV ja Ambilight

Uppoudu toimintaelokuvan maailmaan – myös online-tilassa – Philips 5000 -sarjan 3D Smart LED TV:n ja Ambilight-tekniikan avulla. Ihastu korkealaatuiseen Full HD LED -kuvaan, hyödynnä Smart TV:n rajattomat mahdollisuudet ja nauti kaikkien aikojen mukavimmasta 3D-elämyksestä.

#### **Tulevaisuuden muotoilua**

- Erittäin ohut kehys luo tyylikkään vaikutelman

#### **Rajattomasti verkkosisältöä ulottuvillasi**

- Skype™ ääni- ja videopuheluja varten
- Wi-Fi-yhteydellä verkkopalvelut helposti käyttöön
- Smart TV – astu verkkovihteen maailmaan
- Jaa kuvia, musiikkia ja elokuvia helposti DLNA-yhteydellä

#### **Hallitse jakamista ja tallentamista suuressa ruudussa**

- MyRemote-sovellus – ohjaa televisiota puhelimella tai tablet-laitteella

#### **Koe viihteen uusi ulottuvuus**

- Ambilight kahdella sivulla tehostaa katselukokemusta
- Miellyttävä 3D-elämys Easy 3D:llä
- Full HD LED-TV – kirkas LED-kuva ja uskomaton kontrasti
- 300 Hz:n Perfect Motion Rate (PMR) takaa huippuluokan liiketarkkuuden
- Pixel Plus HD antaa tarkkuutta ja terävyyttä

# Kohokohdat

## Kehyksetön muotoilu

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

## Skype™ TV-videopuhelut\*

Tuo puheluihin uusi ulottuvuus ja jaa kokemuksia läheistesi kanssa heidän sijainnistaan riippumatta. Television Skypen™ avulla voit soittaa ääni- ja näköpuheluita olohuoneestasi. Hanki Philipsin TV-kamera (PTA317) ja liitä se televisioon – ja voit nauttia laadukkaasta videosta ja äänestä kotisohvallasi.

## 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.

## SimplyShare TV

Nyt voit jakaa älypuhelimestasi, tablet-laitteesta tai tietokoneesta kuvia, musiikkia, videoita ja elokuvia DLNA:n kautta TV-ruutuun.

## Ambilight 2 sivulla

Tämä patentoitu Philipsin tekniikka tekee tv-ruudusta leveämmän – ja katselukokemuksesta elävämmän – heijastamalla pehmeää taustavaloa seinälle TV-ruudun ympärille. Tekniikka säättää 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.

## Full HD LED-TV

Tavallisen teräväpiirtotelevision kuva on korkealaatuinen, mutta nykypäivän kuluttaja odottaa vielä tarkempaa ja yksityiskohtaisempaa kuvanlaatua, liikkeen terävyyttä, parempaa kirkkautta ja kontrasteja sekä realistisia värejä – ja pienempää virrankulutusta. Full HD LED-TV täyttää nämä

vaatimukset ja antaa täydellisen katselukokemuksen.

## 300 Hz:n PMR-liiketarkkuus

Perfect Motion Rate on Philipsin kehittämä tapa mitata liikkuvan kuvan terävyyttä. Siihen vaikuttavat videoprosessointi, näytettävien ruutujen määrä ja virkistystaajuus, himmennystoiminnot ja taustavalotekniikka. Korkeampi Perfect Motion Rate tarkoittaa suurempaa kontrastia ja selkeämpää kuvanlaatua.

## Pixel Plus HD

Philipsin digitaalinen kuvankäsittelytekniikka lisää juovien ja kuvapisteidien määrää. Tuloksena on veitsenterävä kuva, jossa on tarkkoja yksityiskohtia ja syvyyttä lähteestä riippumatta.

## 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. MyRemote-tallennuksen ansiosta ei yksikään suosikkiohjelmasi jää katsomatta. Valitse tallennettavat ohjelmat helppokäyttöisistä ohjelmaoppaasta ja katso ne myöhemmin.



## Smart TV

Smart TV tarjoaa verkkosovelluksia, vuokraelokuvia ja Catch-up TV -palvelun. 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.



# Tekniset tiedot

## Ambilight

- Ambilight-versio: 2 sivulla
- Ambilight-ominaisuudet: Mukautuu seinän väriin, Odotusvalotila

## Kuva/näyttö

- Näyttö: LED, Full HD
- Ruudun halkaisija: 50 tuumaa / 127 cm
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- 3D: 2 pelaajan koko näytön peli\*, 3D-syvyyden säätö, 2D-3D-muunto, Easy 3D
- Kuvasuhde: 16:9
- Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 500 000:1
- Kuvanparannus: Pixel Plus HD, 300 Hz:n PMR-liiketarkkuus, Micro Dimming

## Smart TV

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

## Älykäs vuorovaikutus

- Käyttäjien vuorovaikutus: SimplyShare, MultiRoom Client\*, 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-elokuvaajennus, Super Zoom, Skaalaamaton, Laajakuva
- Signaali-voimakkuuden ilmaisin: KYLLÄ
- Teksti-tv: 1000 sivun Smart-teksti-tv
- My Remote App\*: Ohjaus, MyRemote-tallennus, Simply Share, TV-opas

## Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin, Kirkas ääni, Incredible Surround -ääni, Puhdas basso, Smart Stereo 3D wOoX

## Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 3
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Scart-liitännöiden lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöiden lukumäärä: 2
- Langattomat yhteydet: Integroitu Wi-Fi 11n
- Muut liitännät: CI+1.3-sertifiointi, IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (koaksiaali), Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, Satelliittiliitin
- HDMI-ominaisuudet: 3D, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Lisä aloitusnäyttöön Plug & play -toiminnolla, Automaattinen tekstityksen siirto (Philips), Pixel Plus -linkki (Philips), Toisto yhdellä painikkeella

## 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

## tuettu näyttöresoluutio

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

## Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

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

## Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220-240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5-35 °C
- Energiatohokkuusluokka: A++
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 52 Wh
- Vuosittainen energiankulutus: 72 kWh
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,3 W

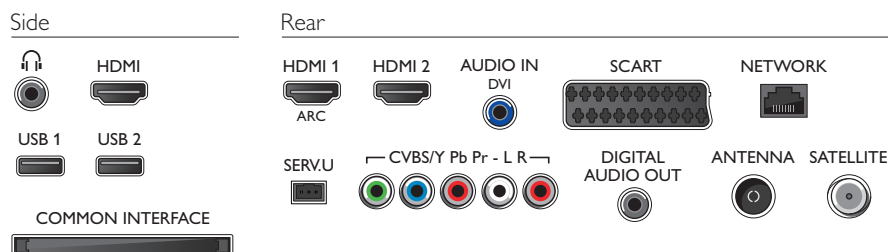
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Eco-tila, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3 W

## Mitat

- Laatikon mitat (L x K x S): 1210 x 800 x 133 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1126 x 673 x 34,4 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1126 x 737 x 225 mm
- Tuotteen paino: 16,2 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 17,7 kg
- Paino pakattuna: 20,4 kg
- Yhteensopiva seinäteline: 400 x 400 mm

## Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 x 3D-lasit, Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuuseseite, Takuvivikko
- Lisätarvikkeet: Philips TV -kamera PTA317, 3D-lasit PTA417, 3D-lasit pelipakkaus PTA436



Julkaisupäivä 2018-03-18

Versio: 5.1.8

12 NC: 8670 000 98381  
EAN: 87 12581 66989 8

© 2018 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.

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

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

\* Philips TV -kamera (PTA317) myydään erikseen.

\* 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-tukisivuston 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 virranksutukseen, jossa televisiota käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

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