



Philips 8000 series
Erittäin ohut Smart LED-
TV, Ambilight XL 3 sivulla
ja Perfect Pixel HD

117 cm (46")

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



46PFL8008S

Viihteen uusi ulottuvuus

Erittäin ohut, huippuluokan LED-TV ja Ambilight-tekniikka

Vertaansa vailla olevaa tehokkuutta: Philips 8000 -sarjan TV:ssä yhdistyvät huippumoderni teknologia ja tyylikäs muotoilu. Kaikki mitä toivot. Yhdessä TV-laitteessa.

Erittäin suorituskykyinen

- Perfect Pixel HD — palkittua kuvanlaatua
- 1 400 Hz:n Perfect Motion Rate (PMR) takaa huippuluokan liiketarkkuuden
- 3D Max – voimakas 3D-kokemus Full HD -tarkkuudella
- Ambilight XL kolmella sivulla tehostaa katselukokemusta

Rajattomasti verkkosisältöä ulottuvillasi

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

Hallitse jakamista ja tallentamista suuressa ruudussa

- MyRemote-sovellus – ohjaa televisiota puhelimella tai tablet-laitteella
- Wi-Fi Miracast™ – jaa sisältöjä laitteistasi televisioon
- Näppäimistöllä ja osoittimella varustettu kaukosäädin — entistä tehokkaampaan hallintaan

Upeaa teollista muotoilua – ja muutama yllätysveto

- Erittäin kapea kehys ruostumatonta terästä - hienostunut viimeistely



PHILIPS

Kohokohdat

Perfect Pixel HD

Häiriötön, terävä ja selkeä kuvantoisto. Jokainen kuvan pikseli vahvistetaan vastaamaan paremmin ympäröiviä pikseleitä. Kuvassa yhdistyvät ainutlaatuisella tavalla tarkkuus, luonnolliset yksityiskohdat, elävät värit sekä pehmeä ja luonnollinen liike.

1 400 Hz:n Perfect Motion Rate

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.

3D Max

Aktiivisen 3D-tekniikan ja nopeiden näyttöjen avulla lisätään todentuntuisen 3D-katseluelämyksen syvyyttä ja kontrastia. 3D-kuvan syvyyden säätö auttaa löytämään parhaan mahdollisen 3D-vaikutelman helposti ja nopeasti. Muunna 2D-sisältö eloisaksi ja virheettömäksi 3D-sisällöksi ja tempaudu mukaan täydelliseen 3D-elämykseen.

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.

Integroitu Skype™ ja kamera

Lisää uusi ulottuvuus puheluihin ja jaa kokemuksesi läheistesi kanssa, missä ikinä he ovatkaan. Voit soittaa ääni- ja näköpuhelimia 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.

Näppäimistöllä ja osoittimella varustettu kaukosäädin

Intuiitiivisessa kaukosäätimessä on tavallisten toimintojen – kuten nuolipainikkeiden, äänenvoimakkuuden säädön ja pikavalintanäppäimien – lisäksi käyttöä helpottavia lisätoimintoja. Näet ne pitämällä OK-painiketta alhaalla. Osoitinta voi käyttää kuten hiirtä näytössä olevien kohteiden valitsemiseen ja näytössä siirtymiseen. Kaukosäätimen kääntöpuolella on täysi näppäimistö tekstinsyöttöä varten. Älykkään kaukosäätimen gyroskooppiset tunnistimet varmistavat, ettet kirjoittaessa vahingossa vaihda kanavaa.

Wi-Fi Miracast™*

Katsele mitä haluat, missä haluat ja milloin haluat. Toista laitteidesi sisältö TV-ruudulla. Jaa valokuvia älypuhelimesta, kannettavasta tietokoneesta ja muista laitteista. Yhteydet on helppo ottaa käyttöön ja tekniikka toimii useissa laitteissa.

MyRemote*

Ohjaa televisiota ja tallenna TV-ohjelmia ollessasi liikkeellä ilman kaukosäädintä tällä helpokäyttöisellä 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 helpokäyttöisistä 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.



EU:n ympäristömerkki

Philipsin ympäristöystävällisessä suunnitteluprosessissa on tarkoituksena luoda tuotteita, jotka ovat

entistä ympäristöystävällisempiä. Työmme on tuottanut tulosta, sillä Philips on saanut Euroopan ympäristömerkin (kukkatunnus) useimpiin malleihinsa, koska tuotteet ovat energiatehokkaita, niiden virrankulutus valmiustilassa on alhainen (jopa 50 % alle Euroopan ympäristömerkin vaatimusten), niissä ei ole vaarallisia aineita (esim. lyijyä) ja ne on suunniteltu helposti kierrätettäviksi.



Tekniset tiedot

Ambilight

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

Kuva/näyttö

- Näyttö: LED, Full HD
- Ruudun halkaisija: 46 tuumaa / 117 cm
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max*, 2 pelaajan koko näytön peli*, 3D-syvyyden säätö, 2D-3D-muunto
- Kuvasuhde: 16:9
- Kirkkaus: 450 cd/m²
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 500 000:1
- Kuvanparannus: Perfect Pixel HD Engine, Micro Dimming, 1400 Hz:n PMR-liiketarkkuus, Paikallinen kontrasti, Perfect 3D Natural Motion, Supertarkkuus

Smart TV

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

Älykäs vuorovaikutus

- Käyttäjien vuorovaikutus: SimplyShare, MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaitte*, Älykäs kaukosäädin tekstinsyöttöön, Kaukosäätimen osoitin*, Wi-Fi Miracast Certified*
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteen automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: Kätevä Home-painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmistopäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Automaattinen kuvantäyttö, Automaattinen zoomaus, 16:9-elokuvaajennus, Super Zoom, Skaalaamaton, Laajakuva
- Signaaliominaisuuden ilmaisin: KYLLÄ

- 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): 30 W (2 x 15 W)
- Äänentoisto-ominaisuudet: 3D wOOx, HD Stereo
- Äänenparannus: Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin, Kirkas ääni, Incredible Surround -ääni, Puhdas basso

Liitännät

- HDMI-liitännöjen määrä: 4
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- Scart-liitännöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöjen lukumäärä: 3
- Langattomat yhteydet: Integroitu Wi-Fi 11n, Wi-Fi Miracast Certified
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, Palveluliitäntä
- HDMI-ominaisuudet: 3D, ARC (Audio Return Channel)
- 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

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: Astra HD+ -tuki, Freeview HD*,

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

Virta

- Verkkovirta: Vaihdevirta: 220-240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5-35 °C
- Energiatohokkuusluokka: A
- EU:n energiatohokkuusmerkintä: 83 W
- Vuosittainen energiankulutus: 115 kWh
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,1 W
- Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajastin, Eco-tila, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: < 0,01 W

Mitat

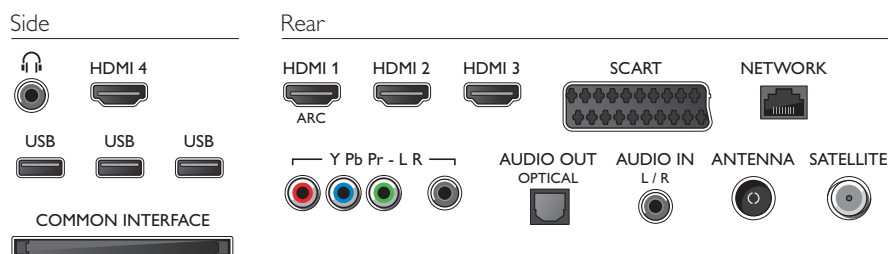
- Laatikon mitat (L x K x S): 1240 x 781 x 132 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1042 x 616 x 32,5 mm
- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1042 x 678 x 225 mm
- Tuotteen paino: 14 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 15,5 kg
- Paino pakattuna: 19,6 kg
- Sopii VESA-seinäkiinnitykseen: 200 x 200 mm

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 x aktiiviset 3D-lasit, Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, jossa kiertonivel, Virtajohto, SCART-sovitin, Komponenttikaapelin sovitin, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusohje, Takuuvihko
- Lisätarvikkeet: 3D-lasit PTA518, 3D-lasit PTA508



Connections



Julkaisupäivä 2014-07-30

Versio: 8.1.13

12 NC: 8670 000 98411
EAN: 87 12581 67010 8

© 2014 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

- * MyRemote-sovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, maan/alueen, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa 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.
- * USB-tallennus toimii vain digikanavilla. Tallennusta voi rajoittaa lähetyksien aikaväli (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-tukivestien FAQ-osassa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.
- * 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.
- * HbbTV-, Multiroom- (työasema ja palvelin), Netflix- ja myRemote-toiminnot edellyttävät ohjelmistopäivitystä.