

Philips 4000 series
Erittäin ohut 3D Smart
LED-TV

117 cm (46")

3D Max
DVB-T/T2/C



46PFL4528T



Tuo viihde lähellesi

Koe 3D Smart LED-TV

Ole osa toimintaa – myös online-tilassa – uudella Philips 4508-sarjan 3D Smart LED-TV:llä. Pixel Plus HD Engine tuottaa erinomaisen 3D-kuvan ja online-sisällön koko maailman selkeästi ja elävän yksityiskohtaisesti. Integroidun Wi-Fi:n ansiosta yhdistäminen on helppoa.

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

- 3D Max – voimakas 3D-kokemus Full HD -tarkkuudella
- Full HD LED-TV – kirkas LED-kuva ja uskomaton kontrasti
- 200 Hz:n Perfect Motion Rate (PMR) takaa huippuluokan liiketarkkuuden
- Pixel Plus HD antaa tarkkuutta ja terävyyttä

Tulevaisuuden muotoilua

- Alumiinivärinen pinta ja jalustana A-runko

PHILIPS

Erittäin ohut 3D Smart LED-TV
117 cm (46") 3D Max, DVB-T/T2/C

Kohokohdat

Alumiinivärinen pinta ja A-runko
Alumiinivärinen pinta ja jalustana A-runko

Skype™ TV-videopuhelut*



Tuo puheluihin uusi ulottuvuus ja jaa kokemuksia läheistesä 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.

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

46PFL4528T/12

ja nopeasti. Muunna 2D-sisältö eloisaksi ja virheettömäksi 3D-sisällöksi ja tempaudu mukaan täydelliseen 3D-elämykseen.

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.

200 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 kuvapisteen määrää. Tuloksena on veitsenterävä kuva, jossa on tarkkoja yksityiskohtia ja syvyyttä lähteestä riippumatta.



Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 46 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 117 cm
- Näyttö: LED, Full HD
- 3D: 3D Max*, 2 pelaajan koko näytön peli*, 3D-syvyyden säätö, 2D-3D-muunto
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 350 cd/m²
- Kuvanparannus: Pixel Plus HD, 200 Hz:n Perfect Motion Rate, Micro Dimming
- Dynaaminen näytön kontrastisuhde: 500 000:1

Tuettu näyttöresoluutio

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

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

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

Smart TV

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV*
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- SmartTV-sovellukset*: Catch-up TV, Netflix*, Verkko-sovellukset, verkon videokaupat, Aava Internet-seläin, 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 Client*, Wi-Fi Miracast Certified*, Näytön PC-tulo
- 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-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Automaattinen kuvantäyttö, Automaattinen zoomaus, 16:9-elokuvalaajennus, Super Zoom, Skaalaamaton, Laajakuva
- Signaalivoimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Smart-teksti-tv
- My Remote App*: Ohjaus, MyRemote-tallennus, Simply Share, TV-opas

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 24 W
- Äänenparannus: Automaattinen äänenvoimakkuuden säätö, Kirkas ääni, Incredible Surround -ääni

Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 3
- HDMI-ominaisuudet: 3D, ARC (Audio Return Channel)
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, 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: 2
- Langaton yhteys: 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

Virta

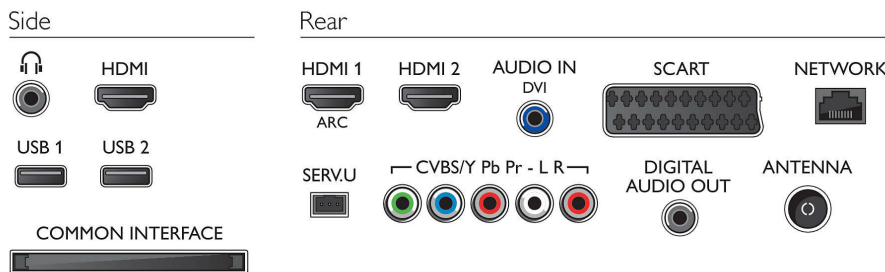
- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220-240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5-35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: $0,3\text{ W}$
- Energiatehokkuusluokka: A++
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 44 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuaajastin, Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)
- Vuosittainen energiankulutus: 64 kWh

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusseite, Takuuvihko
- Lisätarvikkeet: Philips TV -kamera PTA317, 3D-lasit PTA518, 3D-lasit PTA508

Mitat

- Laitteen leveys: 1062 mm
- Laitteen korkeus: 633 mm
- Laitteen syvyys: 39,9 mm
- Laitteen paino: 15,2 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1062 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 699 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 257 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 16,7 kg
- Laatikon leveys: 1260 mm
- Laatikon korkeus: 740 mm
- Laatikon syvyys: 133 mm
- Paino pakattuna: 20 kg
- Yhteensopiva seinäteline: 400 x 400 mm



Julkaisupäivä 2023-10-06

Versio: 3.0.3

EAN: 87 12581 67768 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

* MyRemote-sovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, maan/alueen, äylaitteen 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 lähetykskopiointisuojaus (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-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.