

Philips 4000 series
Full HD -LED-TV

127 cm (50")
Full HD -LED-TV
Dual Core
DVB-T/T2/C



50PFT4509



Full HD -LED-TV

Smart TV

Philipsin 4500-sarjan Smart Full HD LED-TV:llä on helppo katsoa verkkosisältöä ja soittaa Skype™-puheluita. Pixel Plus HD Enginen ansiosta televisio toistaa selkeitä ja kirkkaita kuvia mistä tahansa lähteestä.

Älykäs ja kaunis TV

- Huippuohuen reunan ansiosta näyttöön mahtuu enemmän kuvaa
- Moderni muotoilu täydentää nykyaikaisen sisustuksen

Pidä yhteyttä muihin, tallenna ja jaa

- Smart TV: uusi maailma tutkittavaksi
- MyRemote-sovellus: älykäs tapa hallita televisiota
- Skype™ yhdistää ihmisiä (kamera valinnainen)
- Cloud TV tuo lisäkanavia televisioon
- Wi-Fi-valmis: verkkoyhteys lisävarusteena saatavan sovittimen avulla

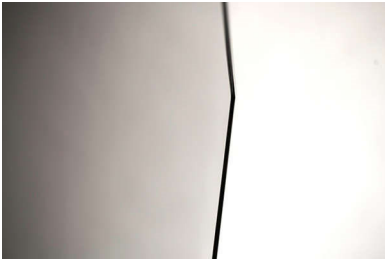
Laadukasta viihdettä koko perheelle

- Pixel Plus HD – kauniita kuvia, joihin on helppo ihastua
- Full HD LED-TV – kirkas LED-kuva ja uskomaton kontrasti
- 200Hz PMR: sulavat liikkuvat kuvat

PHILIPS

Kohokohdat

Huippuohut näytön reuna



Perinteisissä televisioissa on kuvaa kehystävä reunus. Tämän TV:n huippuohuen reunan ansiosta voit kuitenkin nauttia televisiovihteestä koko ruudun täydeltä.

Moderni muotoilu

Suunnittelussa on otettu huomioon nykyaikaisen sisustuksen vaatimukset. Ansaitset television, joka näyttää upealta silloinkin, kun virta on katkaistu.

Pixel Plus HD

Vapaa-aikaa on mukava viettää suosikkielokuvien ja -ohjelmien parissa. Philipsin televisio syventää katseluelämystä entisestään, sillä Pixel Plus HD Engine -tekniikka tuottaa realistista kuvaa ja kirkkaita valkoisen ja syviä mustan sävyjä riippumatta siitä, katsotko sisältöä verkosta vai DVD:ltä.

Full HD -LED-TV

Kuvanlaatu vaikuttaa katseluelämykseen. Tavalliset HDTV-laitteet tuottavat kelvollista kuvaa, mutta miksi tyytyä siihen, kun voi nauttia yksityiskohtaisesta tarkkuudesta, kirkkaista sävyistä, upeasta kontrastista ja realistisista väreistä.

200 Hz:n Perfect Motion Rate



Pelit, urheilulähetykset ja toimintaelokuvat ovat paras valinta kiihkeän jännitysviihteen ystäville. Philipsin televisiossa käytetään 200Hz:n Perfect Motion Rate -tekniikkaa, joka näyttää nopealiikkeiset kuvat täydellisen sulavina.

Smart TV



Tutustu älykkäisiin toimintoihin, joita ei ole tavallisessa televisiossa. Voit vuokrata ja suoratoistaa elokuvia, videoita tai pelejä verkkokaupoista, katsoa suosikkikanavasi TV-ohjelmia ja käyttää YouTuben kaltaisia suosikkisovelluksia, joiden valikoima kasvaa jatkuvasti.

MyRemote*



Ohjaa Philips TV:tä suoraan älylaitteesta. MyRemote-sovelluksella on helpompaa kuin koskaan pysyä ajan tasalla TV-ohjelmaoppaan avulla.

Skype™ TV-videopuhelut*



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

Cloud TV*



Ota enemmän irti televisiosta. Cloud-TV:n kautta pääset katsomaan satoja TV-kanavia eri puolilta maailmaa. Tutustu jatkuvasti kasvavaan kanavavalikoimaan, valitse suosikkisi ja lisää ne omaan Cloud TV -käyttöliittymääsi.

Wi-Fi-valmis



USB-sovittimen (lisävaruste) ansiosta langaton yhteys kotiverkkoon voidaan muodostaa nopeasti ja vaivattomasti – saat käyttöösi runsaasti verkkosisältöjä ja voit jakaa sisältöjä langattomasti.

Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 4:3/16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 50 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 127 cm
- Näyttö: LED, Full HD
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Kuvanparannus: Pixel Plus HD, 200 Hz:n Perfect Motion Rate, Micro Dimming

Tuettu näyttöresoluutio

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

Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

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

Smart TV

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

Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2-v9.2)
- Tekstitysmuodon tuki: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Käyttäjien vuorovaikutus

- Langaton vuorovaikutus: SimplyShare, MultiRoom-asiakaslaite, Wi-Fi Miracast Certified*, Cloud TV* ja Cloud Explorer
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteen automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helpokäyttöinen: Kätevä Home-painike,

Kuvaruutukäyttöopas

- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Lisäsäädöt – siirto, Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Stretch, Zoomaus
- Signaaliavoimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- My Remote App*: Ohjaus, Simply Share, TV-opas

Keskusyksikkö

- Suorittimen tyyppi: Dual-Core

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: Incredible Surround -ääni, Kirkas ääni, Automaattinen äänenavoimakkuuden säätö, Smart-ääni, Bassotehostus

Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 2
- HDMI-ominaisuudet: 3D, ARC (Audio Return Channel)
- Komponenttien lukumäärä (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Automaattinen tekstityksen siirto (Philips)*, Pixel Plus -linkki (Philips)*, Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitäntöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitäntöjen lukumäärä: 2
- Langaton yhteys: Wi-Fi-valmius
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Äänitulo (DVI), CI+1.3-sertifiointi, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Kuulokelähtö, Palveluliitäntä

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: $\leq 0,3$ W
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 43 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virransäätöominaisuus, Eco-tila, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: $\leq 0,3$
- Vuosittainen energiankulutus: 62 kWh

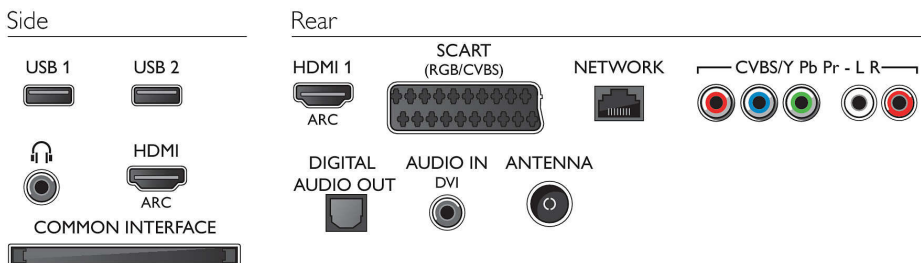
Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Kaukosäädin, 2 AAA-paristoa, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusseite, Takuuvihko
- Lisätarvikkeet: Philips TV -kamera PTA317, Langaton sovitin PTA128

Mitat

- Laitteen leveys: 1124 mm
- Laitteen korkeus: 658 mm
- Laitteen syvyys: 88 mm
- Laitteen paino: 12,4 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1124 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 706 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 253 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 14.8 kg
- Laatikon leveys: 1200 mm
- Laatikon korkeus: 733 mm
- Laatikon syvyys: 133 mm
- Paino pakattuna: 17,3 kg
- Sopii seinätelineeseen: 400 x 200 mm

Connections



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 3.0.1

EAN: 87 12581 71020 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

* MyRemote-sovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, maan, älylaitemallin ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/TV.

* Lisätietoja maakohtaisista Smart TV -palveluista on osoitteessa www.philips.com/TV

* Cloud TV -valikoima riippuu maan tarjonnasta ja lainsäädännöstä

* Wi-Fi Miracast -yhteensopivuus: Android 4.2 tai sitä uudempi.

Lisätietoja on laitteen käyttöohjeissa.

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

* Philips TV -kamera (PTA317) myydään erikseen.

* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukisivuston kysymysosiossa. 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.

* (Philips) yhteensopiva vain tietyn Philips-soittimen kanssa.

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