



Philips 7000 series
Erittäin ohut 4K UHD -TV,
jossa Android™-käyttöjärj.

123 cm (49")

4K Ultra HD LED-TV
Quad Core, 16 Gt:n laajennettava
muisti
DVB-T/T2/C/S/S2



49PUS7100

Erittäin ohut 4K UHD -LED-TV Android-järjestelmille

Ambilight kahdella sivulla

Android-pohjaisessa 7100-sarjan UHD-televisiossa yhdistyvät huippunopea nelytiminen prosessori ja erittäin ohut rakenne. Television tyylikäs hopeakehys ja jalustan muotoilu korostavat vauhdin tuntua, ja Ambilight tehostaa katseluelämystäsi entisestään.

Androidin avulla televisiosi on valmis kaikkeen

- Hyödynnä Quad Coren ja Androidin teho
- Google Play™: ovi hauskanpitoon
- Google Cast: hyödynnä älytelevisiosi koko potentiaali
- Kaukosäätimen näppäimistöllä tekstinsyöttö on nopeaa ja vaivatonta

Kauniit yksityiskohdat

- Tyylikäs jalusta: minimaalinen mutta vaikuttava muotoilu
- Hienostunut viimeistely – suorituskykyä ja upeaa muotoilua
- Ambilight muuttaa tapasi katsoa televisiota

Näe pienimmätkin yksityiskohdat

- 4K Ultra HD: ennennäkemätöntä tarkkuutta
- Natural Motion -tekniikalla sulavaa ja terävää kuvaa
- Micro Dimming Pro takaa vaikuttavan kontrastin
- Pixel Precise Ultra HD: eloisa UHD-kuvanlaatu

PHILIPS

Erittäin ohut 4K UHD -TV, jossa Android™-käyttöjärj.
123 cm (49") 4K Ultra HD LED-TV, Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti, DVB-T/T2/C/S/S2

49PUS7100/12

Kohokohdat

Tyylikäs jalusta

Uusi innovatiivinen jalustamme näyttää siltä kuin metallijalat nostaisivat television vaivatta tason pinnasta. Ilme on kevyt ja eleettömän tyylikäs.

Aidot materiaalit

Kotisi edustaa tyyliäsi. Tämä mielessä olemme valinneet hienostuneet värit ja viimeistelleet television ulkoasun aidoilla, laadukkailla materiaaleilla. Lopputulos on tyylikäs ja sopii saumattomasti sisustukseesi.

Ambilight 2 sivulla



Koti on erityinen paikka, jossa vietät suurimman osan ajastasi. Mikset siis valitsisi televisiota, joka sopii hyvin kotisi lämpimään ja kutsuvaan tunnelmaan? Philipsin uuden Ambilight-tekniikan ansiosta television kuva on entistä laajempi ja sykähdyttävämpi. Televisio heijastaa valoa molemmilta reunoilta ympäröiviin seiniin ja tuo näin televisio-ohjelman värit, eloisuuden ja jännityksen koko huoneeseen. Ambilight nostaa katselukokemuksesi aivan uudelle tasolle.

4K Ultra HD

Ultra HD -television tarkkuus on neljä kertaa perinteistä Full HD -televiosta parempi. Yli 8 miljoonan pikselin ja ainutlaatuisen Ultra Resolution -skaalaustekniikkamme ansiosta kuva on entistä laadukkaampi alkuperäisen sisällön laadusta riippumatta. Voit nauttia paremmasta terävyydestä ja syvyydestä, erinomaisesta kontrastista, pehmeästä ja luonnollisesta liikkeestä ja tarkemmista yksityiskohdista.

Natural Motion



Rakastamasi elokuvat eivät pääse oikeuksiinsa ilman laadukasta kuvaa. Natural Motion -tekniikka vähentää liikkeen tärinää, joten voit nauttia sulavasta liikkuvasta kuvasta. Elokuvat kuvataan tavallisesti 24 kuvan sekuntinopeudella, jolloin kuva voi täristä. Natural Motion -tekniikka kaksinkertaistaa kuvien määrän 50 kuvaan sekunnissa. Tuloksena on entistä terävämpi ja sulavampi kuvanlaatu.

Micro Dimming Pro



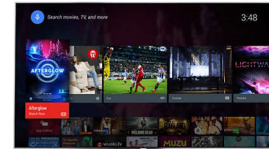
Micro Dimming Pro optimoi television kontrastin ympäristön valaistuksen mukaan. Valosensori ja erityinen ohjelmisto analysoivat kuvaa 6 400 eri alueella, jotta pääset nauttimaan uskomattomasta kontrastista ja eloisasta kuvasta – sekä päivä- että yöaikaan.

Pixel Precise Ultra HD

4K Ultra HD -television kauneus piilee jokaisesta yksityiskohdasta nauttimisessa. Philips Pixel Precise Ultra HD -prosessori muuttaa minkä tahansa kuvasignaalin UHD-tarkkuuteen kuvaruudullasi. Lopputulos on sulavasti liikkuva ja terävä kuva, jossa on poikkeuksellinen kontrasti. Ihaile syviä mustia,

puhtaita valkoisia, eloisia värejä ja luonnollisia ihonsävyjä – ohjelmälähteestä riippumatta

Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä



Philips Quad Core -suoritin ja Android-käyttöjärjestelmä tuottavat yhdessä jännittävän pelikokemuksen. Androidin ansiosta myös valikoissa liikkuminen, sovellusten avaaminen ja videoiden toistaminen on nopeaa, helppoa ja hauskaa.

Google Play

Google Play™ -palvelussa on monipuolinen valikoima laadukkaita pelejä kaikenikäisille. Televisiolle optimoidut pelit ovat suurella ruudulla upeaa pelattavaa ja katseltavaa. Etkä tarvitse edes erillistä pelikonsolia: kytke vain USB-peliohjain ja käy pelien kimppuun.

Google Cast



Hyödynnä Philips Smart TV:si koko potentiaali Google Castin ja mobiililaitteesi* avulla. Voit selata verkkosivuja, sisältöä ja sovelluksia ja siirtää löytösi televisioruudulle yhdellä painikkeen painalluksella. Mikä parasta, voit käyttää mobiililaitettasi muihin tarkoituksiin samalla, kun sisältöä toistetaan televisiossasi.

Erittäin ohut 4K UHD -TV, jossa Android™-käyttöjärj.
123 cm (49") 4K Ultra HD LED-TV, Quad Core, 16 Gt:n laajennettava muisti, DVB-T/T2/C/S/S2

49PUS7100/12

Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Ambilight+hue, Pelitila, Ambilight+hue vakiovarusteena, Mukautuu seinän väriin, Mukautuu etäisyyteen seinästä, Lounge-tila, Ambilight for 3D
- Ambilight-versio: 2 sivulla

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 49 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 123 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD LED

- 3D: Passive 3D, 2 pelaajan koko näytön peli*, 2D-3D-muunto, Automaattinen 3D-tunnistus
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kirkkaus: 400 cd/m²
- Kuvateknikka: Pixel Precise Ultra HD
- Kuvanparannus: 800 Hz:n Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI: 60 Hz, enintään

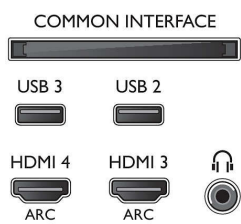
- 4K Ultra HD 3840 x 2160,
- Videon tuloliitännät, HDMI: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, enintään 4K Ultra HD 3840 x 2160p,

Virittin/vastaanotto/signaalinsiirto

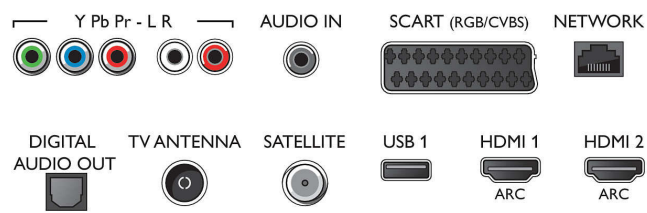
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/C/S/S2
- Videotoisto: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-tuki: MPEG2, MPEG4
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaaliivoimakkuuden ilmainen
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv

Connections

Side



Rear



Tekniset tiedot

Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat*, Google Play Musiikki*, Google-haku, YouTube, Netflix*
- Muistin koko (Flash): 16 Gt*, laajennettavissa USB-muistilla

Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: MultiRoom-palvelin ja -asiakaslaite, SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- Smart TV-sovellukset*: Verkon videokaupat, Avaa Internet-selain, Yhteisöpalvelut TV:ssä, Verkko-TV, YouTube
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteen automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetustoiminto
- Helppokäyttöinen: One-stop Smart Menu -painike, Kuvaruutukäyttöopas
- Päivitettävä ohjelmisto: Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys, Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta, Online-laiteohjelmapäivitys
- Näyttöformaatin säätö: Vakio – koko näyttö, Sovita näyttöön, Lisäsäädöt – siirto, Zoomaus, venytys
- Philipsin TV-kaukosäädinsovellus*: Sovellukset, Kanavat, Ohjaus, NowOnTV, TV-opas, Video on Demand
- Kaukosäädin: ja näppäimistö

Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WAV, WMA (v2–v9.2), WMA-PRO (v9 ja v10)
- Tekstitysmuodon tuki: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

Ääni

- Lähtöteho (RMS): 20 W
- Äänenparannus: DTS Premium Sound, Kirkas ääni, Smart-ääni, Triple Surround

Liitännät

- HDMI-liitännöjen määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 3D, 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtöä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- Scart-liitännöjen lukumäärä (RGB/CVBS): 1
- USB-liitännöjen lukumäärä: 3
- Langaton yhteys: Kaksoiskaista, Wi-Fi 802.11n 2x2
- Muut liitännät: IEC75-antenni, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Äänitulo v/o, Äänitulo (DVI), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä, Satelliittiliitin
- HDCP 2.2: Kaikissa HDMI-liitännöissä

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W
- Energiatehokkuusluokka: A
- EU:n energiatehokkuusmerkintä: 75 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisujästin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio)
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: <0,3
- Vuosittainen energiankulutus: 110 kWh

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Passiiviset 3D-lasit, 4 kpl, Kaukosäädin, 2 x AA-paristoa, Pöytäjalusta, Virtajohto, Pikaopas, Laki- ja turvallisuusiesite
- Lisätarvikkeet: 3D-lasit PTA417, 3D-lasit pelipakkaus PTA436

Mitat

- Laitteen leveys: 1103 mm
- Laitteen korkeus: 639 mm
- Laitteen syvyys: 37 mm
- Laitteen paino: 13,6 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1149 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 701 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 255 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 13,9 kg
- Laatikon leveys: 1185 mm
- Laatikon korkeus: 740 mm
- Laatikon syvyys: 131 mm
- Paino pakattuna: 16,3 kg
- Sopii seinätelineeseen: 300 x 300 mm



Julkaisupäivä 2023-10-17

Versio: 8.4.1

EAN: 87 18863 00329 9

© 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

* Vanhempien 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.

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

* Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on paikallisessa Google Play Storessa.

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

* Cloud Gaming -pelitarjonta riippuu pelituottajista.

* 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.

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

* Google Cast -toiminnon käyttäminen vaatii Google Cast Ready -sovelluksen ja -laitteen. Lisätietoja on Google Cast -tuotesivulla.

* Philipsin kaukosäädinsovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, operaattorin, maan, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/TVRemoteapp.

* Smart TV -sovellusvalikoima vaihtelee TV-mallin ja maan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/smarttv.

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