

Erittäin ohut 4K UHD LED -Smart-TV

- 126 cm (50")
- 900 Picture Performance Index
- HDR Plus
- Pixel Precise Ultra HD

50PUS6503/12



Erittäin ohut 4K UHD LED -Smart-TV

Pixel Precise UHD ja Saphi-järjestelmä

Nauti huippuluokan 4K UHD -kuvanlaadusta helppokäyttöisessä Smart TV:ssä. Pixel Precise Ultra HD tekee kuvantoistosta sujuvaa ja terävää. Käytä suosikkisisältöjäsi kätevästi SAPHI-järjestelmällä: Netflix-elokuvat ovat yhden painikkeen painalluksen päässä.

Hyödyt

[Kaunis katsella. Jopa valmiustilassa.](#)

- Kapea näytön reuna ja jalusta.
- Ohut, mutta kestävä.

[Näe pienimmät yksityiskohdat](#)

- 4K Ultra HD -kuvanlaatu tuo kaikki yksityiskohdat esiin.
- Pixel Precise Ultra HD parantaa syvyyttä ja kontrastia.

[Täyteläiset värit. Terävä kontrasti.](#)

- HDR Plus parantaa kontrastia, värejä ja terävyyttä.
- Micro Dimming -tekniikka optimoi televisiokuvan kontrastin

[Sisällön valinta intuitiivisella SAPHI-sovelluksella](#)

- SAPHI. Älykkääseen TV:n katseluun.
- Philipsin sovelluksilla voit käyttää esimerkiksi Youtube- ja Netflix-palveluita.

[Ohut TV. Selkeät äänet.](#)

- Syvät bassoäänet ja selkeä puhe.

PHILIPS

Ominaisuudet

Jalkateline

Uudenlaisen jalkatelineen ansiosta TV:n alle jää tyhjää tilaa, kun perinteistä jalustaa ei tarvita. Katseluelämys on syvempi, ja TV saa modernin ilmeen.

4K Ultra HD

Yli 8 miljoonan pikselin ja ainutlaatuisen Ultra Resolution -skaalaustekniikan ansiosta kuvanlaatu on neljä kertaa tarkempi kuin perinteisessä Full HD -televisiossa. Voit nauttia paremmasta terävyydestä ja syvyydestä, erinomaisesta kontrastista, pehmeästä ja luonnollisesta liikkeestä ja tarkemmista yksityiskohdista.

Pixel Precise Ultra HD

4K Ultra HD -televisioiden kauneus piilee jokaisessa yksityiskohdassa. Philips Pixel Precise Ultra HD -prosessori muuttaa minkä tahansa kuvaskaalauksen 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.

High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus on uusi kuvan laadun standardi, jonka tuoma kontrastin ja värien kehitys mullistaa kotiviihteen. Voit nauttia uskomattoman luonnollisesta katselukokemuksesta, jossa on syvyyttä ja joka kuvastaa samalla tarkasti tuottajan näkemystä. Tuloksena on parempi kirkkaus ja kontrasti, enemmän värejä ja tarkemmat yksityiskohdat kuin koskaan aiemmin.

SAPHI

SAPHI on nopea ja intuitiivinen Philips Smart TV:n käyttöjärjestelmä. Voit keskittyä nauttimaan erinomaisesta kuvanlaadusta, koska kuvakevalikon ansiosta TV:n käyttäminen on todella helppoa. Voit myös vaivatta siirtyä Philips Smart TV:n suosikkisovellukseen (kuten YouTube tai Netflix).

Philipsin sovellusvalikoima

Philips tarjoaa kattavan valikoiman verkkosovelluksia, jotka ovat käytettävissä, kun Smart TV on yhdistetty Internetiin. Niin helppoa se on! Käynnistä TV, muodosta Internet-yhteys ja tutustu uudenlaiseen viihdemailmaan verkossa.

DTS HD

DTS HD optimoi äänenkäsittelyn säilyttämällä alkuperäisen äänisisällön ja tuomalla puheäänet erittäin selkeinä kaiuttimiin.

Spesifikaatiot

Tämä on myyntiesite, jonka sisältö ei välttämättä vastaa uusimpia tietoja ja/tai maakohtaisia vaatimuksia. Esitteen sisältöä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Philips ei vastaa tämän esitteen tietojen aiheuttamista vahingoista.

Kuva/näyttö

Näyttö	4K Ultra HD LED
Ruudun halkaisija (tuuma)	50 tuumaa
Ruudun halkaisija (cm)	126 cm
Ruudun halkaisija (tuuma)	50 tuumaa
Näytön resoluutio	3840 x 2160
Kuvasuhde	16:9
Kuvanparannus	Micro Dimming Pixel Precise Ultra HD Ultra Resolution 900 PPI

Päivitettävä ohjelmisto

Näyttöformaatin säätö

Philipsin TV-kaukosäädinsovellus*

Ohjattu verkkoasennus
Ohjattu asetustoiminto
Ohjattu ohjelmiston automaattipäivitys
Päivitettävä ohjelmisto USB:n kautta
Online-laitteohjelmapäivitys
Lisäsäädöt – siirto
Vakio – koko näyttö
Sovita näyttöön
Zoomaus, venytys
Sovellukset
Kanavat
Ohjaus
NowOnTV
TV-opas
Video on Demand

Smart TV -ominaisuudet

Käyttäjien vuorovai- kut	MultiRoom-asiakslaitte SimplyShare Wi-Fi Miracast Certified*
Vuorovaikutteinen televisio	HbbTV
Ohjelma	TV-ohjelman pysäytystoiminto USB-tallennus*
SmartTV-sovellukset*	Verkkovideokaupat Avoin Internet-selain Yhteisöpalvelut TV:ssä Verkko-TV YouTube
Helppo asennus	Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti Ohjattu laitteiden liittäminen

Käsittely

Käsittelyteho Quad Core

Ääni

Lähtöteho (RMS) Äänenparannus	20 W Incredible Surround -ääni Kirkas ääni Autom. äänenvoimakkuuden tasoitin Smart-ääni
Kaiutinkokoonpano	2 x 10 W:n koko äänialueen kaiutinta

Liitännät

HDMI-liitäntöjen määrä	3
Komponenttien lukumäärä (YPbPr)	1
USB-liitäntöjen lukumäärä	2
Langattomat yhteydet	Wi-Fi 802.11n 2x2 Kaksoiskaista IEC75-antenni Satelliittiliitin Ethernet-LAN RJ-45 Common Interface Plus (CI+) Digitaalinen äänilähtö (optinen) Äänitulo v/o Kuulokelähtö
HDMI-ominaisuudet	ARC (Audio Return Channel) 4K
EasyLink (HDMI-CEC)	Kaukosäätimen infrapunalähtö Järjestelmän äänensäätö Järjestelmän valmiustila Toisto yhdellä painikkeella Kaikissa HDMI-liitännöissä
HDCP 2.2 CVBS-liitäntöjen määrä	1

HEVC-tuki	Kyllä
MPEG-tuki	MPEG2 MPEG4
Videotoisto	NTSC PAL SECAM 8 päivän elektroninen ohjelmaopas Kyllä
TV-ohjelmaopas* Signaaliveomakkuuden ilmais Teksti-tv	1000 sivun Hyperteksti-tv

Virta

Verkkovirta	Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
Ympäristön lämpötila	5–35 °C
Virrankulutus	< 0,3 W
valmiustilassa	
Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna	0,3 W
Virransäästöominaisuudet	Automaattinen virrankatkaisujärjestelmä Kuvanmykistys (radio) A
Energiatohokkuusluokka	
EU:n energiatohokkuusmerkintä	74 W
Vuosittainen energiankulutus	109 kWh
Elohopeasisältö	0 mg
Onko laitteessa lyijyä	Kyllä*

Mitat

Laatikon leveys	1240 mm
Laatikon korkeus	800 mm
Laatikon syvyys	160 mm
Laitteen leveys	1128,4 mm
Laitteen korkeus	663 mm
Laitteen syvyys	83,2 mm
Laitteen leveys (jalustan kanssa)	1128,4 mm
Laitteen korkeus (jalustan kanssa)	675,6 mm
Laitteen syvyys (jalustan kanssa)	241,4 mm
TV:n jalustan leveys	768,0 mm
Laitteen paino	12,8 kg
Tuotteen paino (+jalusta)	13,1 kg
Paino pakattuna	16,1 kg
Sopii VESA-seinäkiinnitykseen	200 x 200 mm

Multimediasovellukset

Toistettavat videotiedostot	Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 VP9 HEVC (H.265)
Tekstitysmuodon tuki	.SMI .SRT .SUB .TXT .AAS
Toistettavat musiikkitiedostot	AAC MP3 WAV WMA (v2–v9.2) WMA-PRO (v9 ja v10)
Toistettavat kuvatiedostot	JPEG BMP GIF PNG

Tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneen tuloliitännät: HDMI1	enintään 4K UHD 3840 x 2160, 30 Hz
Tietokoneen tuloliitännät, HDMI2/3	enintään 4K UHD 3840 x 2160, 60 Hz
Video tuloliitännät, HDMI2/3	enintään 4K UHD 3840 x 2160, 60 Hz

* HDMI-ohjain sisältyy (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.

* Eri maiden kulloliitännät enintään 4K UHD 3840 x 2160, 60 Hz perustuu virrankulutukseen, jossa televisiota käytetään

enintään 60 Hz käytöstä.

* TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo DVB-operaattoreista on saatavana Philipsin verkkosivustolta.

* Yhteensopiva vain tietyillä Philips-soittimien kanssa.

* 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 lähetysskoopiointisuojaus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.

* Wi-Fi Miracast -yhteensopivuus: Android 4.2 tai sitä uudempi. Lisätietoja on laitteen käyttöohjeissa.

* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla. Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.

Väri ja pintaviimeistely

TV:n etupaneeli	Musta (High Gloss Black)
-----------------	--------------------------

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet	Kaukosäädin 2 AAA-paristoa Virtajohto Pikaopas Lähtö- ja sisäpääte-FAQ-osassa. Jotkin Pöytäjalusta
-------------------------------	--



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.
2018, Joulukuun 6
Version: 9.0.1
EAN: 8718863014950

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips in tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com