

PHILIPS



4K Ambilight TV

QLED

126 cm (50") AMBILIGHT tv

4K QLED

P5-kuvatekniikka

Dolby Atmos



50PQS8601

Innovatiivinen. Mukaansatempaava. Ikimuistoinen

Valmistaudu mukaansatempaavaan 4K QLED -kokemukseen Ambilight- ja AmbiScape-tekniikoilla, jotka ympäröivät sinut vangitsevan eloisilla väreillä. P5 Picture -kuvajärjestelmän tehostamana pääset nauttimaan todentuntuista väreistä, kontrastista ja liikkeestä.

Reagoi toimintaan. Koko huonetilassa

- On televisioita. Ja sitten on Ambilight TV
- AmbiScape – synkronoi älyvalot toimintaan

Huippuunsa hiottu rakenne

- Yleiskaukosäädin. Saumaton ja vaivaton hallinta
- Ekologista muotoilua – eurooppalaista laatua

Eloisa katselukokemus, elokuvamainen ääni

- 4K QLED takaa eloisan kuvan ja Quantum Dot -värit
- Näe ero omin silmin – Philipsin P5-kuvajärjestelmä
- Täydellinen TV-ääni kaikkeen, mitä katsot. IntelliSound-järjestelmä
- Uppoudu Dolby Atmos- ja DTS:X-ääneen

Älykäs. Tyylikäs. Yhdistettävä.

- Etsi sisältöjä nopeasti ja helposti Titan-käyttöjärjestelmässä
- Saumaton yhdistettävyyys älykodin verkkoihin

Kohokohdat

Ambilight

Ambilightin integroidut LED-valot reagoivat katsomaasi ja ympäröivät television värikkäällä hehkulla. Elokuvat, urheilu, musiikkivideot ja pelit näyttävät jatkuvan kuvaruudun ulkopuolelle upottaen sinut entistä syvemmälle katselukokemukseen. Kun olet kerran kokeillut sitä, et enää halua olla ilman.

AmbiScape



Astu viihteen uuteen ulottuvuuteen. AmbiScape ulottaa Ambilightin television ulkopuolelle, synkronoituu älyvalojen kanssa ja herättää tilan eloon. Voit uppoutua syvemmälle elämykseen, kun tunnet joka kohtauksen, iskun ja hetken ympäristösi reagoivassa niihin reaaliaikaisesti.

4K QLED



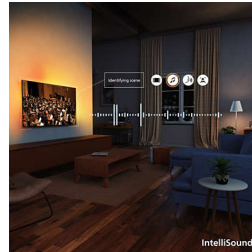
Eloisat värit. Huipputerävä kuva. Quantum dot -väritarkkuus. 4K (UHD) -tarkkuus mukautuu kaikkiin HDR-kuvamuotoihin. Nauti jokaisesta henkeäsalpaavasta yksityiskohdasta niin valoisissa kuin pimeämmässäkin kohtauksissa.

P5-kuvatekniikka



Syvämmät yksityiskohdat. Uskomattoman eloisat värit. Realistiset ihonsävyt. Luonnollisen sulava liike huipputerävässä kuvassa. Kaikki tämä takaa, että tunnet olevasi toiminnan keskipisteessä. Uppoudu aivan uudenlaiseen aistielämykseen.

IntelliSound



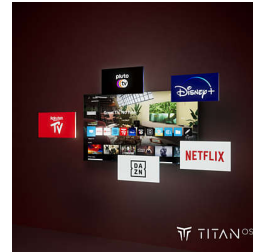
IntelliSound-järjestelmän ansiosta QLED-TV pystyy tuottamaan parhaan mahdollisen äänen tekoälyn avulla. Televisio optimoi asetukset automaattisesti niin sarjoille, elokuville, musiikille kuin puheohjelmille, kuten uutislähetyksille. Etkö halua käyttää tekoälyä? Voit myös valita esiasetetun äänityylin manuaalisesti tai mukauttaa asetuksia itse.

Dolby Atmos ja DTS:X



Dolby Atmosin toistaessa äänen juuri ohjaajan tarkoittamalla tavalla ja DTS:X:n luodessa kolmiulotteisia äänikokemuksia, tuntuu kuin olisit itse paikan päällä. Uuden ääniulottuvuuden lisääminen luo kotiin entistäkin mukaansatempaavamman kokemuksen.

Philips Smart TV:n Titan-käyttöjärjestelmä



Philips Smart TV:n Titan-käyttöjärjestelmän ansiosta saat suosikkisältösi nopeasti käsiisi. Laaja valikoima hittielokuvia, TV-sarjoja ja dokumentteja on vain yhden painalluksen päässä. Mitä ikinä haluatkaan katsoa, kaikki parhaat suoratoistosovellukset ovat aina helposti käden ulottuvilla.

Kohokohdat

Matter Smart Home -yhteensopiva



Matter Smart Home -yhteensopivuuden ansiosta TV on helppo yhdistää valmiiseen älykotiverkkoon. Voit ohjata televisiota kätevästi Matter Smart Home -sovelluksella tai äänellä painamalla kaukosäätimen painiketta ja puhumalla mikrofoniiin. Himmennä valoja, säädä lämmitystä tai käynnistä Philips Ambilight TV – yksi komento riittää.

Yleiskaukosäädin



Yleiskaukosäätimellä voit hallita Philipsin televisiota, soundbaria, kuulokkeita ja jopa ulkoisia digisovittimia samalla kaukosäätimellä. Koe saumaton ja yhtenäinen hallinta. Voit lakata painimasta usean kaukosäätimen kanssa ja nauttia sujuvasta kätevyydestä.

Ekologinen ja virtaviivainen muotoilu



Vastuullisuus yhdistyy tyyliin. Kaunis erittäin ohut televisio on suunniteltu ekologisesti: kaukosäädin on valmistettu kierrätysmuovista ja FSC-sertifioidut pakkaus- ja painomateriaalit kierrätyspaperista. Eco-tila vähentää kaikkien sisältöjen ja asetusten virrankulutusta yhdellä napautuksella.

Tekniset tiedot

Ambilight

Ambilight-ominaisuudet: AmbiScape, Mukautuu seinän väriin, Ambilight FTI -animaatio, Ambilight Music, Ambilight Suite, Automaattinen Ambilight, Odotusvalotila, Pelitila
Ambilight-versio: 3 sivulla

Kuva/näyttö

Ruudun halkaisija (tuuma): 50 tuumaa
Ruudun halkaisija (cm): 126 cm
Näyttö: 4K Ultra HD LED
Näytön resoluutio: 3840 x 2160 p
Natiivivirkistystaajuus: 60 Hz
Kuvatekniikka: P5 Perfect -kuvajärjestelmä
Kuvanparannus: Crystal Clear, ECO, Peli, HDR10+ -yhteensopiva, Natural, Elokuva, Näyttö, Micro Dimming, Oma asetus, Ultra Resolution, Calman Autocal -valmius ja manuaalinen kalibrointi

Näytön tulotarkkuus

Tarkkuus – virkistystaajuus: 576p – 50 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560x1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/C/S/S2
Signaalivoimakkuuden ilmainen Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
HEVC-tuki

Smart TV

SmartTV-sovellukset*: Amazon Prime Video, BBC iplayer, Disney+, HBO, Netflix*, NFT-sovellus*, YouTube
käyttöjärjestelmä: TITAN-käyttöjärjestelmä
Muistin koko (Flash)*: 8 Gt

Smart TV -ominaisuudet

Vuorovaihteinen televisio: HbbTV
Äänivastaja*: Google Home -yhteensopiva, Kaukosäädin ja mikrofoni
Älykotikokemus: MATTER, Control4, Toimii Amazon Alexan kanssa, Google Home -yhteensopiva, Apple Home -yhteensopiva
Peliohjauspalkki: Gamebar 2.0
TTS-tuki

Multimediasovellukset

Toistettavat videotiedostot: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
Toistettavat musiikkitiedostot: MP3, WAV, AAC, FLAC
Tekstitysmuodon tuki: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, GIF, PNG, BMP, TIFF

Ääni

Audio: 2.0-kanavainen
Lähtöteho (RMS): 20 W
Kaiutinkokoonpano: 2 x 10 W:n koko äänialueen kaiutinta
Koodekki: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital
Äänenparannus: AVL-tila, Bassotehostus, Dolby Media Intelligence, Viihde, Taajuuskorjain, Kuuloprofiili, Yökuuntelutila, Äänen tehostus, Oma asetus
Kuulokeominaisuudet: Dolby Atmos kuulokkeille
Äänimoottori: IntelliSound
Pääkaiutin: Ohut koko äänialueen kaiutin

Tekniset tiedot

Liitännät

EasyLink 3.0

HDMI-liitäntöjen määrä: 3

HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)

EasyLink (HDMI-CEC): Toisto yhdellä painikkeella, Kaukosäätimen infrapunaliihtäntä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila

USB-liitäntöjen lukumäärä: 2

Langaton yhteys: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kaksoiskaista, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä

HDMI ARC: Kyllä, HDMI1

HDMI 2.1 -ominaisuudet: eARC (HDMI 1), eARC-/VRR-/ALLM-tuki

EasyLink 2.0: Ulkoinen asetus TV-käyttöliittymässä, HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle

Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

Pelaaminen: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10+-yhteensopiva, HDR10

EU:n energiakortti

EPREL-rekisteröintinumero: 2701642

SDR:n energialuokka: F

SDR:n virrankulutus käynnissä: 65 kWh/1000h

HDR:n energialuokka: G

HDR:n virrankulutus käynnissä: 103 kWh/1000h

Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: -

Verkon valmiustila: 2,0 W

Virta

Verkkovirta: AC 100 - 240 VAC, 50/60 Hz

Virrankulutus valmiustilassa: alle 0,5 W

Virransäästöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajustin, Eco-tila, Kuvanmykistys (radio), Valosensori

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet: 2 AAA-paristoa, Laki- ja turvallisuuseseite, Kaukosäädin, Pikaopas, Pöytäjalusta, Virtajohto

Muotoilu

Television värit: Mattamusta reunus

Jalustamalli: Kaareva musta metallijalusta

Mitat

Kahden jalustan välimatka: 810 mm

Sopii seinätelineeseen: 300 x 300 mm

TV ilman jalustaa (L x K x S): 1111 x 640 x 55 mm

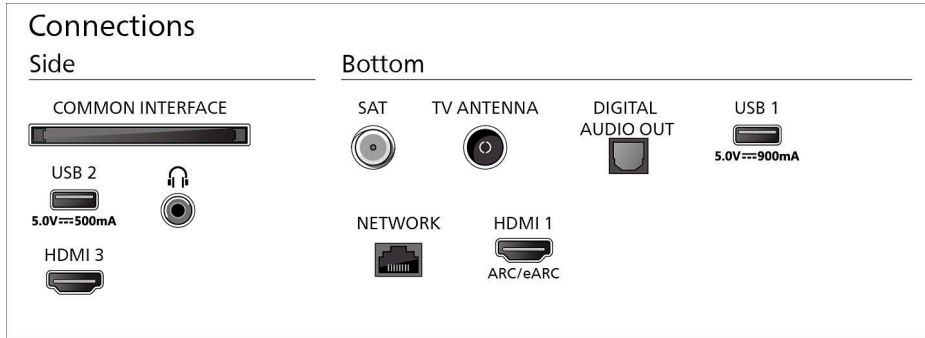
TV ja jalusta (L x K x S): 1111 x 713 x 261 mm

Pahvilaatikko (L x K x S): 1210 x 750 x 125 mm

TV:n paino ilman jalustaa: 10,01 kg

TV:n ja jalustan paino: 10,45 kg

Paino pakattuna: 15,77 kg



* Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknisistä syistä voitu korvata muilla materiaaleilla.

Lyijyn käyttö näissä osissa on RoHS-standardin (Restriction of Hazardous Substances) poikkeuskohdan mukainen.

* 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.

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

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

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

* Edellyttää Netflix-tilausta. Ehtoja sovelletaan, ehdot: <https://www.netflix.com>

* Kaukosäätimeen valmiiksi määritetyt mediapainikkeet vaihtelevat maittain. Katso tarkemmat tiedot paketissa olevasta tuotteesta.

* Google Assistant on saatavilla tuotekohtaisesti eri kielillä ja eri maissa.

* TV:n ääniohjauspalvelujen saatavuus vaihtelee maan ja kielen mukaan. Viimeisimmät tiedot saat asiakaspalvelusta.

* * Apple, AirPlay ja Apple Home ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa ja muilla alueilla rekisteröityjä tavaramerkkejä.

