

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

106,7 cm (42") AMBILIGHT TV

4K OLED. 144 Hz

Älykäs P5 AI

Dolby Vision ja Atmos, DTS:X



42OLED901

Erinomainen ääni- ja kuvakokemus

Kompakti OLED-all-in-one-televisio vie sinut mukanaan tilassa kuin tilassa. Tehokas monikanavainen eteenpäin projisoitu ääni, kirkas ja todentuntuinen kuva sekä mukaansatempaava Ambilight varmistavat, että jokainen hetki tuntuu todella ainutlaatuiselta.

Erinomainen all-in-one-elämys

- Mukaansatempaava monikanavainen eteenpäin projisoitu ääni ja DTS
- Kaikenkattava peliratkaisu. Jännittävää pelaamista jokaiselle
- Elokuvamainen katselukokemus kaikelle sisällölle
- Lempiviihteesi Googlen avulla

Viihdettä juuri sinun makuusi. Kauniissa kokoonpanossa.

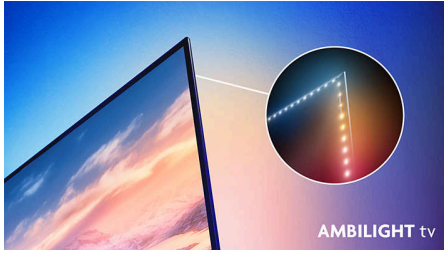
- Yhdistä mm. älykodin verkkoon ja ääniavustajaan
- Ekologista muotoilua – eurooppalaista laatua

4K OLED Ambilight TV. Upean mukaansatempaava.

- Uppoudu rakastamiisi ohjelmiin – Ambilight TV
- Kirkas OLED-näyttö. Todentuntuinen kuva kaikissa valaistuksissa
- Tekoälyä hyödyntävä P5-kuvajärjestelmä: kuva tuntuu aina todenmukaiselta

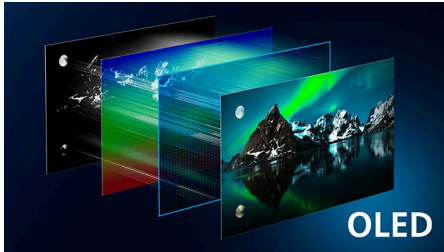
Kohokohdat

Ambilight TV



Ambilight-televisiot ovat ainoita televisioita, joissa taustapuolelle integroidut LED-valot reagoivat katsomaasi ja upottavat sinut televisiota ympäröivän värikkään valon hehkuun. Se muuttaa kaiken – televisiosi näyttää suuremmalta, ja pääset syvemmälle sisään urheilulähetyksiin, elokuvaan, musiikkiin ja peleihin.

Kirkas OLED-näyttö



Kirkkaan OLED TV:n todentuntuinen kuva näyttää aina upealta, myös viistosti katsottuna. Kaikki huoneen valaistuksen muutokset kompensoidaan automaattisesti: mitä tahansa katsotkin, musta näyttää mustalta eikä harmaalta, ja pienimmät yksityiskohdat nousevat esiin varjoista ja kirkkailta alueilta. TV tukee kaikkia keskeisiä HDR-muotoja.

P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä



Tekoälyä hyödyntävällä Philips P5 -kuvajärjestelmällä kuva näyttää niin todelliselta, että tuntuu kuin voisit astua sen sisään. Syväoppiva tekoälyalgoritmi käsittelee kuvaa ihmisaivojen tavoin. Näet aina todentuntuiset yksityiskohdat ja kontrastit, täyteläiset värit ja tasaisen liikkeen.

Surround-ääniteknikka



Nauti monikanavaisesta äänestä, joka täyttää tilan edestäpäin. Todentuntuinen objektipohjainen ääni tehostaa kokemusta. DTS:X saa puheäänet, tehosteet ja ympäristön äänet liikkumaan ympärilläsi, jolloin kuuntelukokemuksesta tulee todella todentuntuinen ja elokuvamainen.

Kaikenkattava peliratkaisu



HDMI 2.1, 120 Hz:n natiivivirkistystaajuus sekä erittäin lyhyt viive. Pelasitpa sitten indie-pelejä tai suurimpia suosikkeja, tämä Ambilight TV on varusteltu kaikkiin tarpeisiin! Voit lisäksi mukauttaa pelikokemusta Game Bar 2.0:n avulla ja yhdistää Bluetooth-ohjaimen pilvipelaamista varten. PC-pelaajat voivat myös nauttia 144 Hz:n VRR:stä HDMI-liitännän ansiosta.

Elokuvamainen katselukokemus



Pidä penkistä kiinni! Dolby Vision ja Dolby Atmos varmistavat, että katselukokemus on ohjaajan vision mukainen, ja voit nauttia äänitehosteista ympärilläsi ja yläpuolellasi! Elokuvien ja pelien yksityiskohdat erottuvat edukseen.

OLED

4K Ambilight TV

42OLED901/12

Kohokohdat

Google TV™



Mitä haluat katsoa? Google TV yhdistää esimerkiksi elokuvat ja TV-sarjat kaikista sovelluksistasi ja tilauksistasi ja järjestää ne puolestasi. Saat ehdotuksia mieltymystesi perusteella ja voit myös hallita katsomislueteloasi puhelimen Google TV -sovelluksella.

Saumattomat säädöt



4K Ambilight TV sopii saumattomasti älykotiisi Matter-yhteensopivuuden ansiosta. Käynnistä Google Assistant Philips-kaukosäätimellä. Sisältää Alexa- ja Apple AirPlay -tuen.

Vastuullisuus edellä

Vastuullisuus yhdistyy tyyliin. Kaunis 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, ja kiertonivelteline takaa joustavat katselukulmat.

OLED

4K Ambilight TV

42OLED901/12

Tekniset tiedot

Ambilight

Ambilight-ominaisuudet: Mukautuu seinän väriin, Musiikkitila, Ambilight Suite, Pelitila, AmbiSleep, Ambilight FTI -animaatio
Ambilight-versio: 3 sivulla

Kuva/näyttö

Ruudun halkaisija (tuuma): 42 tuumaa
Ruudun halkaisija (cm): 106.7 cm
Näyttö: 4K Ultra HD OLED
Näytön resoluutio: 3840 x 2160 p
Natiivivirkistystaajuus: 120 Hz
Kuvatekniikka: P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä
Kuvanparannus: Calman Autocal -valmius ja manuaalinen kalibrointi, Crystal Clear, ECO, Ohjaajatila, Peli, Kotiteatteri, Sisäinen MEMC/FRC, Micro Dimming Perfect, Näyttö, Oma asetus, Perfect Natural Motion
Vaihteleva virkistystaajuus: 144 Hz

Näytön tulotarkkuus

Tarkkuus – virkistystaajuus: 576p – 50 Hz, 645 x 480 – 60 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

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

Smart TV

SmartTV-sovellukset*: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, NFT-sovellus*
käyttöjärjestelmä: Google TV™
Muistin koko (Flash)*: 32 Gt

Smart TV -ominaisuudet

Vuorovaihteinen televisio: HbbTV
Äänivastaja*: Kaukosäädin ja mikrofoni, Hei Google!, Alexa-yhteensopiva
Älykotikokemus: MATTER, Control4, 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, HEIF

Ääni

Audio: 2.1-kanava
Lähtöteho (RMS): 50 wattia (RMS)
Kaiutinkokoonpano: 10 W x 2+ 30 W
Koodekki: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X
Äänenparannus: A.I. EQ, Tekoälytila, Selkeä puhe, Puhe, Dolby Media Intelligence, Viihde, Musiikki, Tiläänimusiikki, Oma asetus, Original-sarja, AVL-tila, Yökuuntelutila
Kuulokeominaisuudet: Dolby Atmos kuulokkeille
Pääkaiutin: Kaksitiekeskikaiutin ja diskanttikaiutin
Bassokaiutin: 4 passiivielementin Triple Ring -kaiutin

Tekniset tiedot

Liitännät

HDMI-liitännöjen määrä: 4

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

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

USB-liitännöjen lukumäärä: 2

Langaton yhteys: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, kaksoiskaista, Bluetooth 5.2, Apple AirPlay - yhteensopiva, Google Fast Pair

HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä

HDMI ARC: Kyllä, HDMI2

HDMI 2.1 -ominaisuudet: eARC-/VRR-/ALLM-tuki, eARC (HDMI 2), Nopeus enintään 48 Gb/s

EasyLink 2.0: Ulkoinen asetus TV-

käyttöliittymässä, HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle

Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

HDMI 1/2: HDMI 2.1 täysi kaistanleveys 48 Gb/s, jopa 4K 144 Hz

Pelaaminen: AMD FreeSync Premium Pro, Nvidia G-Sync -yhteensopiva, ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGIG

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+ Adaptive, HLG

EU:n energiakortti

EPREL-rekisteröintinumero: 2293800

SDR:n energialuokka: F

HDR:n energialuokka: G

Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna:

n.a

Verkon valmiustila: 2,0 W

Käytetty paneeliteknikka: OLED

Virta

Verkkovirta: AC 100 – 240 V 50/60 Hz

Virrankulutus valmiustilassa: alle 0,3 W

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

Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet: Pöytäjalusta, 1 USB-C-kaapeli kaukosäätimen lataamiseen, Pikaopas, Virtajohto, Kaukosäädin, Turvallisuus- ja lakitietovihko

Muotoilu

Television värit: Metallinen kehys

Jalustamalli: Metallijalusta satiinikromia, Kallistus +/- 15 astetta

Mitat

Kahden jalustan välimatka: 400 mm

Sopii seinätelineeseen: 300 x 300 mm

TV ilman jalustaa (L x K x S): 932 x 572 x 70 mm

TV ja jalusta (L x K x S): 932 x 606 x 208 mm

Pahvilaatikko (L x K x S): 1100 x 750 x 170 mm

TV:n paino ilman jalustaa: 12,5 kg

TV:n ja jalustan paino: 15 kg

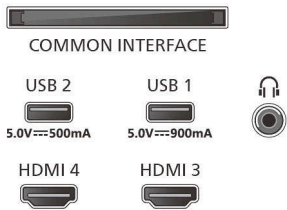
Paino pakattuna: 19 kg



- * 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.
- * 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>
- * Amazon Prime on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- * Amazon, Alexa ja kaikki niihin liittyvät logot ovat Amazon.com, Inc:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Amazon Alexa on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- * Kaukosäätimeen valmiiksi määritetyt mediapainikkeet vaihtelevat maittain. Katso tarkemmat tiedot paketissa olevasta tuotteesta.
- * Google Assistant on saatavilla tuotekohtaisesti eri kielillä ja eri maissa.
- * Ääniohjaukspalvelujen saatavuus vaihtelee maan ja kielen mukaan.
- * Google TV on tämän laitteen ohjelmistokokemuksen nimi ja Google LLC:n tavaramerkki.
- * Google TV on tämän laitteen ohjelmistokokemuksen nimi ja Google LLC:n tavaramerkki. YouTube, OK Google ja muut merkit ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.
- * Apple TV -sovelluksen ja Apple TV+:n saatavuus saattaa vaihdella maan tai alueen mukaan. Tarkista Google Playn ja Apple Inc:n tukisivut.
- * 144 Hz:n HDMI VRR, G-sync ja FreeSync ovat käytettävissä pelatessa tietokoneella, kun OLED TV:hen on muodostettu HDMI-yhteys
- * Matter/Control4: toiminto tulee saataville vuonna 2025 ohjelmistopäivityksen kautta.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit ja iOS ovat Apple Inc.:in Yhdysvalloissa ja muissa maissa ja muilla alueilla rekisteröityjä tavaramerkkejä. IOS on Cison tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja siihen on myönnetty käyttöluupa.

Connections

Side



Down

