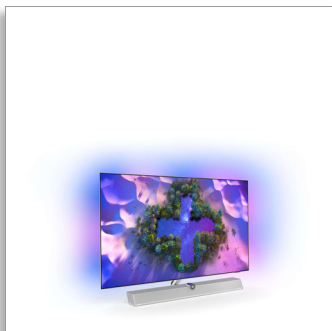




Philips OLED+
4K UHD Android TV –
Bowers & Wilkins -
äänentoisto

Äänen tekee Bowers & Wilkins

Ambilight neljällä sivulla
P5 AI -kaksoiskuvajärjestelmä
121 cm (48") Android TV



48OLED936

Hellii silmiäsi ja korviasi.

OLED+ 4K UHD Android TV

TV, joka kruunaa jokaisen olohuoneen. Lumoudu syvästä mustan sävyistä ja täyteläisistä OLED-väreistä sekä upeasta Bowers & Wilkins -äänentoistosta. Ambilight taas luo jännittävän tunnelman niin elokuvien katseluun kuin peleihin.

Suunniteltu vaikuttamaan.

- Ambilightin taikaa. Vain Philipsiltä.
- Tyylikäs. Ensiluokkainen muotoilu jalustasta kaukosäätimeen.
- Erinomainen peleihin. Lyhyt viive kaikilla konsoleilla
- Ero on merkittävä. Philips OLED+ TV HDR-tekniikalla
- Upea 3D-ääni. Bowers & Wilkins sekä Dolby Atmos.

Uskomaton kuva ja Bowers & Wilkins -ääni.

- P5 AI -kaksoisjärjestelmän ansiosta kuva tuntuu aina todenmukaiselta.
- Yläosaan sijoitetut diskanttikaiuttimet. Virheettömään toistoon.
- 3.1.2-äänijärjestelmä. Ylöspäin suunnatut Dolby Atmos -kaiuttimet
- Integroitu bassokaiutin ja koko äänialueen kaiutinelementit
- Elokuvatasoinen kuva ja ääni. Dolby Vision ja Dolby Atmos.

Sisällöt helposti käyttöösi.

- Ääniohjaus. Google Assistant. Alexa-yhteensopiva.
- Monihuoneääni. DTS Play-Fi

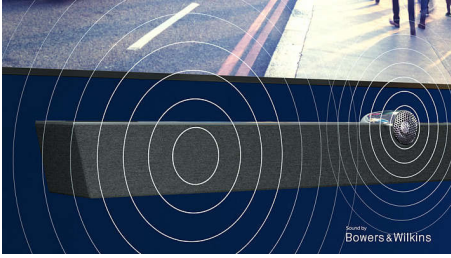
PHILIPS

4K UHD Android TV – Bowers & Wilkins -äänentoisto

Äänen tekee Bowers & Wilkins Ambilight neljällä sivulla, P5 AI -kaksoiskuvajärjestelmä, 121 cm (48") Android TV

Kohokohdat

Palvelun tarjoaa Bowers & Wilkins



Takaa-ajo. Kuiskaus. Musiikki. Eksklusiivinen Bowers & Wilkins -äänentoisto on häkellyttävän todentuntuinen, mitä ikinä katsotkin. Yläosaan sijoitetut diskanttikaiuttimet toistavat vuoropuhelut selkeästi. Ylöspäin suunnattujen kaiuttimien ansiosta saat kaiken irti Dolby Atmos -kuuntelukokemuksesta.

Ambilight 4 sivulla



Philipsin Ambilight neljällä sivulla tuo tilanteet lähelle. Älykkäät LED-valot kehystävät TV:n sivuja, reagoivat kuvaruudun toimintaan ja tuottavat vaikuttavan hehkun. Kun koet sen kerran, et osaa enää olla ilman.

P5 AI -kaksoisjärjestelmä



Tekoälyä hyödyntävien kaksoisprosessorien ansiosta 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.

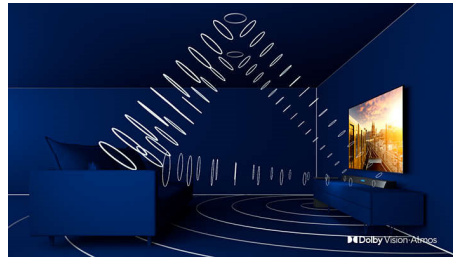
Philips OLED+ TV HDR-tekniikalla

OLED+

The difference is real.

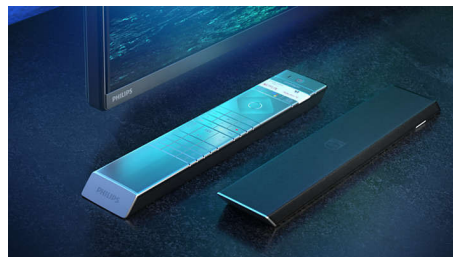
Philips 4K UHD OLED+ TV tukee kaikkia keskeisiä HDR-formaatteja. Olipa kyse suosikkisarjastasi tai uusimmasta videopelistä, jokainen kohtaus on täynnä yksityiskohtia. Jos katselet tai pelaat kirkkaasti valaistussa huoneessa, televisiosi säätää kuvan automaattisesti niin, että se näyttää edelleen upealta.

Dolby Vision ja Dolby Atmos.



Dolbyn ääni- ja videoformaattien tuki tarkoittaa, että katsottava HDR-sisältö näyttää ja kuulostaa upealta. Nauti kuvasta, joka ilmentää ohjaajan alkuperäistä ideaa, ja koe avara äänimaailma, joka on sekä selkeä että syvä. Uskomaton jokaiselle elokuvalle, ohjelmalle ja pelille.

Ensiluokkaiset materiaalit.



Ensiluokkaiset materiaalit erottavat OLED+ TV muista televisioista. Kvadratin villasekoitteen kuitinkankaan läpi ääni pääsee vapaasti virtaamaan tilaan. Taustavalaistun kaukosäätimen pinnassa on kestävästi tuotettua Muirhead-nahkaa.

48OLED936/12

Yksinkertaisesti älykäs. Android TV



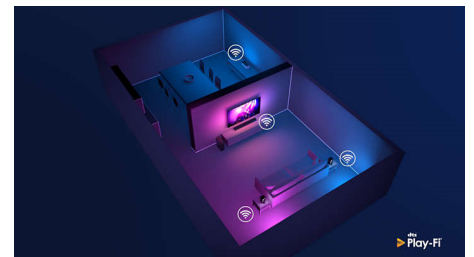
Philips Android TV näyttää haluamasi sisällön kun haluat. Voit mukauttaa aloitusnäyttöä näyttämään suosikkisovelluksesi, mikä helpottaa elokuvien ja lempisarjosi suoratoistoa. Voit myös jatkaa siitä, mihin jäit.

HDMI 2.1 VRR ja lyhyt viive



Philips OLED+ TV:n avulla saat kaiken irti seuraavan sukupolven pelivälineistä. Kun käynnistät konsolin, televisio siirtyy automaattisesti erityiseen pelitilaan, joka takaa nopean, herkästi reagoivan pelaamisen ja uskomattoman sulavan grafiikan. Ambilightin pelitila tuo jännitystä huoneeseen.

DTS Play-Fi -yhteensopivuus



Philips-televisioiden DTS Play-Fi -toiminnolla voit yhdistää television yhteensopiviin kaiuttimiin missä tahansa huoneessa. Onko keittiössä langattomat kaiuttimet? Voit kuunnella elokuvaa, kun teet välipalaa, tai seurata urheiluselostusta, kun haet juotavaa.



4K UHD Android TV – Bowers & Wilkins -äänentoisto

Äänen tekee Bowers & Wilkins Ambilight neljällä sivulla, P5 AI -kaksoiskuvajärjestelmä, 121 cm (48") Android TV

Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Ambilight+hue vakiovarusteena, Ambilight Music, Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila, AmbiSleep, Aamuherätys, AmbiWakeup, Pelitila
- Ambilight-versio: 4 sivulla

Kuva/näyttö

- Kuvasuhde: 16:9
- Ruudun halkaisija (tuuma): 48 tuumaa
- Ruudun halkaisija (cm): 121 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD OLED
- Näytön resoluutio: 3840 x 2160
- Kuvateknika: P5 AI -kaksoiskuvajärjestelmä
- Kuvanparannus: Ultra Resolution, Wide Color Gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion, A.I. PQ-tila, CalMAN-valmius, ISF-värihallinta, Micro Dimming Perfect
- Ruudun halkaisija (tuuma): 48 tuumaa

Tuettu näyttöresoluutio

- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI1/2: HDMI 2.1 -tuki, jopa 4K 120 Hz*, HDR-yhteensopiva, HDR10+/HLG
- Tietokoneen tuloliitännät, HDMI3/4: HDMI 2.0 -tuki
- Videon tuloliitännät, HDMI1/2: HDMI 2.1 -tuki, jopa 4K 120 Hz*, HDR-yhteensopiva, HDR10+/HLG
- Videon tuloliitännät, HDMI3/4: HDMI 2.0 -tuki

Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

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

Android TV

- käyttöjärjestelmä: Android TV™ 10 (Q)
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat*, Google Play Musiikki*, Google-haku, YouTube, BBC iPlayer, Netflix, Amazon instant video, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness-sovellus, Spotify
- Muistin koko (Flash): 16 Gt*

Smart TV -ominaisuudet

- Käyttäjien vuorovaikutus: SimplyShare
- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Ohjelma: TV-ohjelman pysäytystoiminto, USB-tallennus*
- Helppo asennus: Havaitsee Philips-laitteet automaattisesti, Ohjattu laitteiden liittäminen, Ohjattu verkkoasennus, Ohjattu asetus-toiminto
- 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, Laajakuva
- Kaukosäädin: ja äänikomennot, sisältää päävalon, sisältää

Muirhead-nahkaa

- Äänivastaja*: Google Assistant vakiovarusteena, Kaukosäädin ja mikrofoni, Alexa-yhteensopiva

Multimediasovellukset

- Toistettavat videotiedostot: Säiliötiedostomuodot: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Toistettavat musiikkitiedostot: AAC, MP3, WAV, WMA (v2-v9.2), WMA-PRO (v9 ja v10)
- Tekstitysmuodon tuki: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-valokuva, HEIF

Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

Ääni

- Audio: Äänen tekee Bowers & Wilkins, 3.1.2-kanavainen, Lähtöteho: 70 W (RMS)
- Kaiutinkokoonpano: 10 W x 2, 5 W x 1, bassokaiutin 20 W, korkeus 12,5 W x 2
- Koodekki: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Äänenparannus: Tekoälyllä luotu ääni, Selkeä puhe, Dolby Atmos, Dolby-bassovahvistus, Dolby-äänentasaus, Yökuuntelutila, A.I. EQ

Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalitaintä, Järjestelmän äänensäätö, järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- USB-liitäntöjen lukumäärä: 3
- Langaton yhteys: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kaksoiskaista, Bluetooth 5.0
- Muut liitännät: Common Interface Plus (CI+), Digitaalinen äänilähtö (optinen), Ethernet-LAN RJ-45, Kuulokelähtö, Satelliittiliitin, Palveluliitäntä
- HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä
- HDMI ARC: Kaikissa portteissa
- HDMI eARC: Kyllä, HDMI12
- HDMI VRR: FreeSync Premium, Kyllä (HDMI1 ja HDMI2)

EU:n energiakortti

- EPREL-rekisteröintinumero: 779370
- Ruudun halkaisija (tuuma): 48
- SDR:n energialuokka: G
- Ruudun halkaisija (cm): 121
- SDR:n virrankulutus käynnissä: 90 kWh/1000h
- HDR:n energialuokka: G
- HDR:n virrankulutus käynnissä: 84 kWh/1000h
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a
- Verkon valmiustila: <2,0 W
- Käytetty paneeliteknika: OLED

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz

48OLED936/12

- Ympäristön lämpötila: 5–35 °C
- Virrankulutus valmiustilassa: < 0,3 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisujästin, Valosensori, Kuvanmykistys (radio), Eco-tila

Lisätarvikkeet

- Mukana tulevat lisätarvikkeet: Laki- ja turvallisuuseseite, Virtajohto, Pikaopas (x1), Teline ja ääniratkaisu, 2 AAA-paristoa, Kaukosäädin

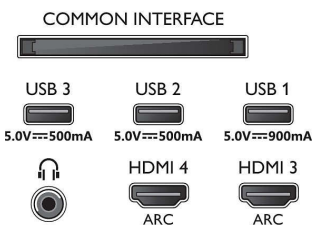
Muotoilu

- Television värit: Kromatut kehukset
- Jalustamalli: Anodisoitu harmaa ääniratkaisu



Connections

Side



Bottom



Julkaisupäivä 2023-07-17

Versio: 7.7.2

EAN: 87 18863 02942 8

© 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

- * 4K2K:n 120 hertsin tulomuoto skaalataan sisäisesti 4K1K-tarkkuuteen
- * Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.
- * Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on Google Play Storessa.
- * Philips TV Remote -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 lähetyksopintisuojaus (CI+). Maa- ja kanavaohjauksia rajoituksia saattaa olla.
- * 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.
- * Muistin koko (Flash): 16 G, todellinen käytettävissä oleva levytila vaihtelee esimerkiksi (esi)asennettujen sovellusten tai asennettujen käyttöjärjestelmän mukaan
- * 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.
- * Amazon Prime on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- * Edellyttää Disney+-tilausta. Ehtoja sovelletaan, ehdot: <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney ja siihen liittyvät tahot. Disney+ on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- * TV tukee maksuttomien kanavien DVB-vastaanottoa. Kaikkia DVB-operaattoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukivestun kysymysosiossa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattorilta.
- * Google Assistant on saatavana Philipsin Android-televisioihin, joissa on Android O (8) tai uudempi käyttöjärjestelmäversio. Google Assistant on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.
- * Edellyttää Netflix-tilausta. Ehtoja sovelletaan, ehdot: <https://www.netflix.com>
- * Rakuten TV on saatavana tietyillä kielillä ja tietyissä maissa.