



Philips OLED
4K Ambilight TV

121 cm (48") Ambilight TV

P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä
Dolby Atmos -ääni
Google TV™



48OLED718

Kaikenlaiselle sisällölle.

4K Ambilight TV

Edullisin OLED-TV:mme tuo suosikkisisältösi entistä lähemmäs. Todentuntuinen kuva, Dolby Atmos -ääni ja Ambilightin mukaansatempaava valokehä tuovat elokuvateatterielämyksen jännitystä jokaiseen sarjaan, elokuvaan ja peliin – suoraan kotisohvallasi.

Aidot värit. Uskomaton syvyys. Monipuoliset äänet.

- Elokuvatasoinen kuva ja ääni. Dolby Vision ja Dolby Atmos.
- Philipsin langaton kodin äänentoistojärjestelmä DTS Play-Fi -tekniikalla
- Tukee kaikkia keskeisimpiä HDR-muotoja.

4K OLED Ambilight TV. Herättää sisällöt henkiin.

- Uppoudu rakastamiisi ohjelmiin. Ambilight TV.
- Ensiluokkainen muotoilu. Valmiina tulevaisuuteen.
- Tekoälyä hyödyntävä P5-kuvajärjestelmä: kuva tuntuu aina todennäköiseltä.
- Ainutlaatuista tarkkuutta ja syvyyttä. OLED Ambilight TV.

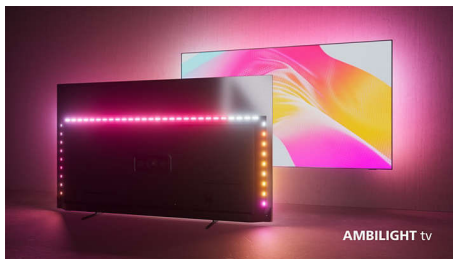
Upeat pelihetket. Älykäs ohjaus.

- Ääniohjaus. Google Assistant. Alexa-yhteensopiva.
- Upea pelikokemus. 120 Hz, erittäin lyhyt viive, G-sync, VRR ja FreeSync.
- Lempivihteesi Googlen avulla.

PHILIPS

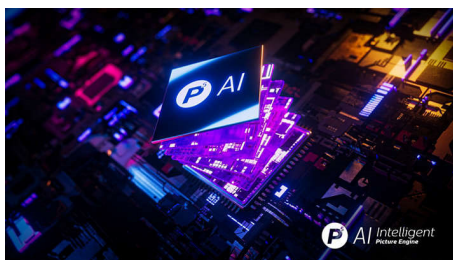
Kohokohdat

Ambilight TV



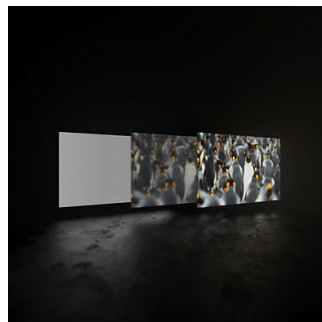
Ambilight-televisiot ovat ainoita televisioita, joiden näytön takana olevat LED-valot reagoivat katsomaasi ja upottavat sinut televisiota ympäröivän värikkään valon hehkuun. Se muuttaa kaiken – televisiosi näyttää suuremmalta, ja pääset syvemmälle sisään suosikkiohjelmiisi, -elokuviisi ja -peleihisi.

P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä



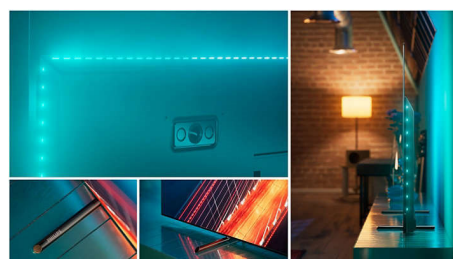
Tekoälyä hyödyntävällä Philips P5 -kuvajärjestelmällä kuva näyttää niin todelliselta, että tuntuu kuin voisit astua sen sisään. Syväoppiva tekoälyalgoritmi käsittelee kuvaa ihmisaivojen tavoin. Näet aina todentuntuiset yksityiskohdat ja kontrastit, täyteläiset värit ja tasaisen liikkeen.

OLED Ambilight TV



4K (UHD) OLED Ambilight TV:n todentuntuinen kuva näyttää hyvältä myös viistosti katsottuna. Mustat värit pysyvät mustina eivätkä näy harmaana, ja näet pienimmät yksityiskohdat niin varjoissa kuin kirkkaissa kohdissa. TV tukee kaikkia keskeisiä HDR-muotoja, joten voit nauttia jokaisesta kohtauksesta täysillä.

Ensiluokkainen muotoilu



Lähes reunukseton kuvaruutu näyttää leijuvan satiinikromisten jalkojen päällä, mikä tuo televisioon tyyliä. Pakkauksissamme käytetään FSC-sertifioitua kierrätyspahvia ja painomateriaaleissamme kierrätyspaperia.

Dolby Vision ja Dolby Atmos



Dolby Vision- ja Dolby Atmos -tekniikoiden ansiosta elokuvat, sarjat ja pelit näyttävät ja

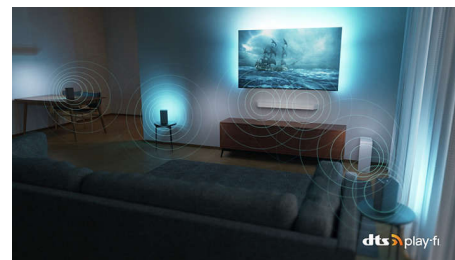
48OLED718/12

kuulostavat upeilta. Nauti ohjaajan tarkoittamasta kuvanlaadusta ja unohda pimeät kohtaukset, joiden tapahtumista ei saa selvää! Jokainen sana kuuluu tarkasti, ja äänitehosteet kuulostavat aidoilta.

HDR-yhteensopiva

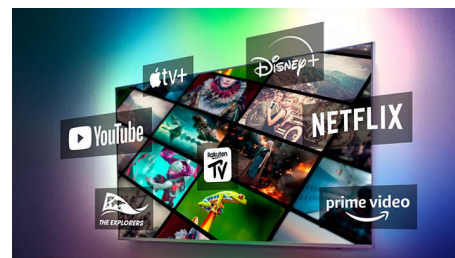
Tukee kaikkia keskeisimpiä HDR-muotoja.

DTS Play-Fi



Televisiossa on heti upean selkeä ääni. Jos se ei vielä riitä, Philipsin langaton kodin äänentoistojärjestelmä DTS Play-Fi -tekniikalla mahdollistaa yhdistämisen kodin yhteensopiviin soundbareihin ja langattomiin kaiuttimiin sekunneissa. Voit myös luoda kotiteatterin tilaäänijärjestelmän käyttäen TV:tä keskikaiuttimena.

Google TV™



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

Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-ominaisuudet: Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila, Pelitila, Ambilight Music, AmbiWakeup, AmbiSleep, Toimii Philipsin langattomien kodin kaiuttimien kanssa, Ambilight-käynnistysanimaatio
- Ambilight-versio: 3 sivulla

Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija (cm): 121 cm
- Näyttö: 4K Ultra HD OLED

- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Natiivivirkistystaajuus: 120 Hz
- Kuvatekniikka: P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä
- Kuvanparannus: Wide Color Gamut 97 % DCI/P3, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, A.I. PQ-tila, CalMAN-valmius, HDR10+ Adaptive, Ohjaajatila, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Ruudun halkaisija (tuumamitta): 48 tuumaa

Näytön tulotarkkuus

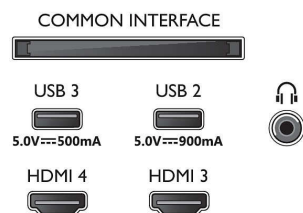
- Tarkkuus – virkistystaajuus: 576p – 50 Hz, 640x480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920x1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560x1440 – 60 Hz, 120 Hz, 3840x2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Viritin/vastaanotto/signaalinsiirto

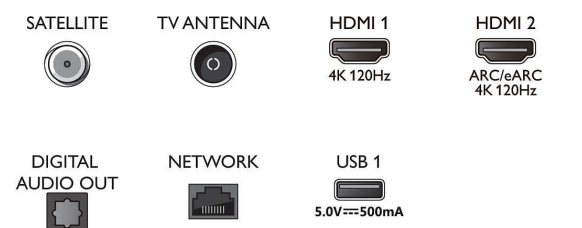
- Digitaalitelevisio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen

Connections

Side



Bottom



Tekniset tiedot

- ohjelmaopas
- Signaaliavoimuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- HEVC-tuki

Android TV

- käyttöjärjestelmä: Google TV™
- Esiasennetut sovellukset: Google Play Elokuvat*, Google-haku, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness-sovellus, YouTube Music, Ambilight Aurora
- Muistin koko (Flash): 16 Gt*
- Gaming Cloud: Geforce Now

Smart TV -ominaisuudet

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Kaukosäädin: ja äänikomennot
- Ääniavustaja*: 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), FLAC
- Tekstitysmuodon tuki: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Toistettavat kuvatiedostot: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-valokuva, HEIF

Käsittely

- Käsittelyteho: Quad Core

Ääni

- Audio: 2.0-kanavainen, Lähtöteho: 40 W (RMS)
- Kaiutinkokoonpano: Neljä 10 watin keski- ja ylätaajuuksien kaiutinta
- Koodekki: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Äänenparannus: Tekoälyllä luotu ääni, Selkeä puhe, Dolby Atmos, Dolby-bassovahvistus, Dolby-äänentasaus, Yökuuntelutila, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi-äänenumkaus, Huoneen kalibrointi

Liitännät

- HDMI-liitäntöjen määrä: 4
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtö, 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+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä, Satelliittiliitin
- HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä
- HDMI ARC: Kyllä, HDMI2

- HDMI 2.1 -ominaisuudet: eARC (HDMI 2), eARC-/VRR-/ALLM-tuki, Nopeus enintään 48 Gb/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle, Ulkoinen asetus TV-käyttöliittymässä

Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 täysi kaistanleveys 48 Gb/s, jopa 4K 120 Hz
- Pelaaminen: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, Nvidia G-Sync -yhteensopiva
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

EU:n energiakortti

- EPREL-rekisteröintinumero: 1537990
- SDR:n energialuokka: G
- SDR:n virrankulutus käynnissä: 66 kWh/1000h
- HDR:n energialuokka: F
- HDR:n virrankulutus käynnissä: 61 kWh/1000h
- Virrankulutus laitteen ollessa sammutettuna: n/a
- Verkon valmiustila: 2,0 W
- Käytetty paneeliteknikka: OLED

Virta

- Verkkovirta: Vaihtovirta: 220–240 V, 50/60 Hz
- Virrankulutus valmiustilassa: alle 0,3 W
- Virransäätöominaisuudet: Automaattinen virrankatkaisuajustin, Kuvanmykistys (radio), Eco-tila, Valosensori

Lisätarvikkeet

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

Muotoilu

- Television värit: Metallinen kehys
- Jalustamalli: Satiinikrominiväriset tuet

Mitat

- Laitteen leveys: 1070,0 mm
- Laitteen korkeus: 618,0 mm
- Laitteen syvyys: 58,0 mm
- Laitteen paino: 13,8 kg
- Laitteen leveys (jalustan kanssa): 1070,0 mm
- Laitteen korkeus (jalustan kanssa): 633,0 mm
- Laitteen syvyys (jalustan kanssa): 210,0 mm
- Tuotteen paino (+jalusta): 14,0 kg
- Laatikon leveys: 1214,0 mm
- Laatikon korkeus: 770,0 mm
- Laatikon syvyys: 150,0 mm
- Paino pakattuna: 17,5 kg
- Telineen leveys: 783,0 mm
- Jalustan korkeus: 22,0 mm
- Telineen syvyys: 210,0 mm
- Kahden jalustan välimatka: 783,0 mm
- Jalustan korkeus TV:n alareunaan: 22,0 mm
- Sopii seinätelineeseen: 300 x 300 mm



- * Ohjelmaoppaan sisältö (enintään 8 päivää) vaihtelee maittain ja palveluntarjoajan mukaan.
- * Käytettävissä olevat Android-sovellukset vaihtelevat maittain. Lisätietoja on Google Play Storessa.
- * 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, operaattorin, maan, äylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/TVRemoteapp.
- * UL-standardin täyttävä Philipsin OLED-televisiopaneeli ei välky tai häikäise epämiellyttävästi.
- * 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) poikkeuskohtaan 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.
- * 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>
- * 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.



Julkaisupäivä 2023-10-15

Versio: 9.9.1

EAN: 87 18863 03835 2

© 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