



Philips OLED
4K Ambilight TV

121 cm (48") Ambilight TV

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



48OLED808

Kaikin puolin upea.

4K Ambilight TV

Katsoitpa sitten elokuvia tai sarjoja, saat kokea poikkeuksellisen elämyksen, kun OLED-TV:n todenmukainen kuva ja täyteläinen ääni yhdistyvät Ambilightin mukaansatempaavaan valokehään. Erittäin ohut jalusta sekä nahalla päällystetty kaukosäädin lisäävät eleganssia.

4K OLED Ambilight TV. Tehty lumoamaan.

- Uskomattoman mukaansatempaava. Ambilight TV.
- Tekoälyä hyödyntävä P5-kuvajärjestelmä: kuva tuntuu aina todenmukaiselta.
- Kirkas OLED-näyttö. Näe yksityiskohdat kirkkaassakin valaistuksessa.
- OLED EX -paneeli. Kirkkaampi kuva, ohuempi reunus.
- Ensiluokkainen muotoilu. Valmiina tulevaisuuteen.

Uskomattomat yksityiskohdat. Joustava ääni.

- Koe IMAX-laatu kotona. IMAX Enhanced -sertifioitu.
- Elokuvatasoinen kuva ja ääni. Dolby Vision ja Dolby Atmos.
- Tukee kaikkia keskeisimpiä HDR-muotoja.
- Philipsin langaton kodin äänentoistojärjestelmä DTS Play-Fi -tekniikalla

Kaikin puolin saumaton.

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

PHILIPS

Kohokohdat

Uuden sukupolven Ambilight

Koe uuden sukupolven Ambilight! Näytön taakse sijoitetut LED-valot tuottavat värikkään, aiempaa yksityiskohtaisemman valokehän, joka mukailee toimintaa entistä tarkemmin. Aurora-kokoelman kuvat ja videot piristävät tyhjää kuvaruutua ja näyttävät erityisen hyvältä Ambilightiin yhdistettyinä.

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.

Kirkas OLED-näyttö

Kirkas OLED-näyttö. Näe yksityiskohdat kirkaassakin valaistuksessa.

Ensiluokkainen muotoilu

Ensiluokkainen muotoilu. Valmiina tulevaisuuteen.

IMAX Enhanced



Tervetuloa Hollywoodiin! Philipsin OLED-televisiolla voit nauttia IMAX-

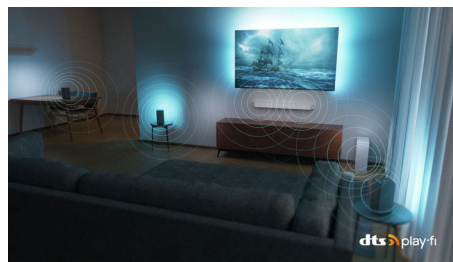
elokuvateattereihin suunnitelluista elokuvista myös kotona. Uppoudu laajemman tuntuisiin kohtauksiin, joissa näet enemmän. Kun tähän yhdistetään vielä Ambilight, elokuvaelämys on taattu.

Dolby Vision ja Dolby Atmos



Dolby Vision- ja Dolby Atmos -tekniikoiden ansiosta elokuvat, sarjat ja pelit näyttävät ja kuulostavat upeilta. Nauti ohjaajan tarkoittamasta kuvanlaadusta ja unohda pimeät kohtaukset, joiden tapahtumista ei saa selvää! Jokainen sana kuuluu tarkasti, ja äänitehosteet kuulostavat aidoilta.

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.

Upea pelikokemus

Pelaa ilman turhia rajoitteita ja uppoudu OLED-näytön todentuntuiseen kuvaan! HDMI 2.1, huippunopea 120 hertsin virkistystaajuus sekä erittäin lyhyt viive takaavat herkän reagoinnin ja sulavan liikkeen, minkä ansiosta voit ottaa kaiken irti seuraavan sukupolven pelivälineistä. Ambilighin pelitila tuo pelaamiseen lisää jännitystä.

Google TV™

Mitä haluat katsoa? Google TV yhdistää esimerkiksi elokuvat ja TV-sarjat kaikista sovelluksista ja tilauksista ja järjestää ne puolestasi. Saat ehdotuksia pitämäsi perusteella, ja voit myös hallita katsomislueteloasi puhelimen Google TV -sovelluksella.

AI-ääniohjaus

Ääniohjaus. Google Assistant. Alexa-yhteensopiva.

Tekniset tiedot

Ambilight

- Ambilight-versio: Uusi sukupolvi, kolmella sivulla
- Ambilight-ominaisuudet: Ambilight+hue vakiovarusteena, Mukautuu seinän väriin, Lounge-tila, Pelitila, Ambilight Music, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Philipsin langattomat kodin kaiuttimet, Ambilight Aurora, Ambilight-käynnistysanimaatio

Kuva/näyttö

- Näyttö: 4K Ultra HD OLED
- Ruudun halkaisija (cm): 121 cm
- Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160
- Natiivivirkistystaajuus: 120 Hz
- Kuvateknikka: P5 AI Perfect -kuvajärjestelmä
- Kuvanparannus: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Wide Color Gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), A.I. PQ-tila, CalMAN-valmius, IMAX Enhanced -tila, HDR10+ Adaptive, Ohjaaajtila

Näytön tulotarkkuus

- Tarkkuus – virkistystaajuus: 576p – 50 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.

Android TV

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

Käsitteily

- Käsitteilyteho: Quad Core

Smart TV -ominaisuudet

- Vuorovaikutteinen televisio: HbbTV
- Kaukosäädin: ja äänikomennot
- Äänivastusta*: Google Assistant vakiovarusteena, Kaukosäädin ja mikrofoni, Alexa-yhteensopiva

Viritin/vastaanotto/signaalin siirto

- Digitaalitelesio: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-ohjelmaopas*: 8 päivän elektroninen ohjelmaopas
- Signaalivoimakkuuden ilmaisin
- Teksti-tv: 1000 sivun Hyperteksti-tv
- HEVC-tuki

Virta

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

Ääni

- Koodekki: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Audio: 2.1-kanava, Lähtöteho: 70 W (RMS)
- Kaiutinkokoonpano: 4 x 10 W:n keski- ja ylätaajuuksien kaiuttimet, 30 W:n bassokaiuttimet
- Äänenparannus: Tekoälyllä luotu ääni, Selkeä puhe, Dolby Atmos, Dolby-bassovahvistus, Dolby-äänentasausta, Yökuuntelutila, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi-äänenukautus, Huoneen kalibrointi

Liitännät

- HDMI-liitännöiden määrä: 4
- USB-liitännöiden lukumäärä: 3
- Langaton yhteys: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, kaksoiskaista, Bluetooth 5.0
- HDMI-ominaisuudet: 4K, ARC (Audio Return Channel)
- HDMI ARC: Kyllä, HDMI2
- HDMI 2.1 -ominaisuudet: eARC (HDMI 2), eARC-/VRR-/ALLM-tuki, Nopeus enintään 48 Gb/s
- HDCP 2.3: Kaikissa HDMI-liitännöissä
- EasyLink (HDMI-CEC): Kaukosäätimen infrapunalähtä, Järjestelmän äänensäätö, Järjestelmän valmiustila, Toisto yhdellä painikkeella
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC Philips TV:lle/SB:lle, Ulkoinen asetus TV-käyttöliittymässä
- Muut liitännät: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaalinen äänilähtö (optinen), Kuulokelähtö, Palveluliitäntä, Satelliitiliitin

Tuetut HDMI-kuvaominaisuudet

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

Multimediasovellukset

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

Muotoilu

- Television värit: Metallinen kehys
- Jalustamalli: Satiinikrominen EVO-jalusta

Mitat

- Laatikon mitat (L x K x S): 1214,0 x 800,0 x 150,0 mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1070,0 x 618,0 x 68,0 mm

- Laitteen mitat jalustan kanssa (L x K x S): 1070,0 x 684,0 x 230,0 mm
- Laitteen paino: 13,9 kg
- Tuotteen paino (+jalusta): 17,3 kg
- Paino pakattuna: 20,9 kg
- Sopii seinätelineeseen: 300 x 300 mm
- Telineen mitat (L x K x S): 450,0 x 70,0 x 230,0 mm
- Kahden jalustan välimatka: 450,0 mm
- Jalustan korkeus TV:n alareunaan: 70,0 mm

Lisätarvikkeet

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

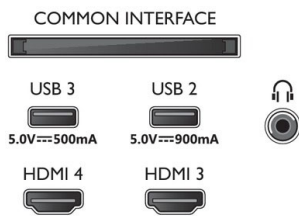
EU:n energiakortti

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

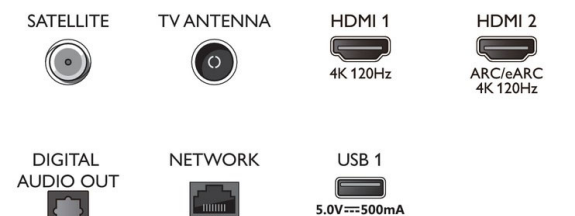


Connections

Side



Bottom



Julkaisupäivä 2023-03-11

Versio: 1.0.1

12 NC: 8670 001 88202
EAN: 87 18863 03711 9

© 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

- * 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-operaatoreita ei ehkä tueta. Ajantasainen luettelo on Philips-tukivestoston kysymysosiossa. Jotkin operaattorit saattavat edellyttää CA-moduulia ja tilausta. Kysy lisätietoja operaattoreilta.
- * Philips TV Remote -kaukosäädinsovellus ja siihen liittyvät ominaisuudet vaihtelevat TV-mallin, operaattorin, maan, älylaitteen ja käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.philips.com/TVRemoteapp.
- * USB-tallennus toimii vain digikanavilla. Tallennusta voi rajoittaa lähetyksopiintisuus (CI+). Maa- ja kanavakohtaisia rajoituksia saattaa olla.
- * Tässä televisiossa on lyijyä vain tietyissä osissa, joissa lyijyä ei ole teknistä syytä 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.
- * 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.
- * UL-standardin täyttävä Philipsin OLED-televisiopaneeli ei välky tai häikäise epämiellyttävästi.
- * 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.