



Philips OLED
4K „Ambilight“
televizorius

106 cm (42 col.) „Ambilight“
telev.

„P5 AI Perfect Picture Engine“
„Dolby Atmos“ garsas
„Google TV™“



42OLED818

Žavingas visais atžvilgiais.

4K „Ambilight“ televizorius

Šiame OLED televizoriuje dera tikroviškas vaizdas, sodrus garsas bei užburianti „Ambilight“ aureolė, todėl tiek filmai, tiek laidos atrodys išskirtinai. Elegancijos suteiks tamsus metalinis stovas ir berėmis dizainas.

4K OLED „Ambilight“ televizorius. Tiesiog pakėri.

- Dar labiau prikausto dėmesį. „Ambilight“ televizorius.
- Aukščiausios kokybės dizainas. Paruoštas ateičiai.
- OLED EX ekranas. Didesnis didžiausias ryškumas ir plonesnis rėmelis.
- Kad ir ką žiūrėtumėte, vaizdas toks tikroviškas. „P5 engine“ su DI.
- Ryškus OLED ekranas. Pamatykite kiekvieną detalę net gerai apšviestoje patalpoje.

Išskirtinės detalės. Derinamas garsas.

- Kinematografinis vaizdas ir garsas. „Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“.
- Veikia su visais pagrindiniais HDR formatais.
- Turėkite IMAX namuose. Sertifikuota „IMAX Enhanced“.
- „Philips“ belaidė namų sistema su „DTS Play-Fi“

Visais atžvilgiais nepriekaištingas.

- Valdymas balsu. „Google Assistant“. Veikia su „Alexa“.
- Įspūdingas žaidimams. 120 Hz, itin maža delsa, „G-Sync“, VRR, „Freesync“.
- Patinkančios pramogos ir šiek tiek „Google“ pagalbos.

PHILIPS

4K „Ambilight“ televizorius
106 cm (42 col.) „Ambilight“ telev. „P5 AI Perfect Picture Engine“, „Dolby Atmos“ garsas, „Google TV™“

42OLED818/12

Ypatybės

Kitos kartos „Ambilight“



Su naujos kartos „Ambilight“ už ekrano esančios LED lempos sukuria užburiančią įvairiaspalvės šviesos aureolę. Ji dar detalesnė, aiškesnė ir labiau sinchronizuojama su vykstančiu veiksmu! Be to, tuščių ekraną pagyvinsite su „Aurora“ vaizdų ir vaizdo įrašų kolekcija, kuri puikiai atrodo kartu su „Ambilight“.

„P5 AI Perfect Picture Engine“



„Philips P5“ sistema su DI perteikia tokį realų vaizdą, kad galėtumėte tiesiog į jį žengti. Gilaus mokymosi DI algoritmas apdoroja vaizdus panašiai, kaip tai daro žmogaus smegenys. Nesvarbu, ką žiūrite, matote tikroviškas detales ir kontrastą, sodrias spalvas ir natūralius judesius.

Ryškus OLED ekranas



Ryškus 4K (UHD) OLED „Ambilight“ televizoriaus ekranas ir tikroviškas vaizdas

reikia, kad matysite sodrius juodus atspalvius, o ne pilką spalvą, o mažiausios detalės bus aiškiai matomos šešėliuose ir šviesiose srityse. Vaizdas atrodo neįtikėtina net žiūrint kampu ir jums nereikės išjungti šviesos! Palaikomi visi pagrindiniai HDR formatai.

OLED EX ekrano technologija

OLED EX ekranas. Didesnis didžiausias ryškumas ir plonesnis rėmelis.

Aukštos kokybės dizainas



Dėl glotnaus chromuoto pasukamo stovo televizorių galima itin lengvai pastatyti, o dėl tamsios metalinės konstrukcijos ir berėmio dizaino jis pasižymi išskirtiniais stiliumi. Nuotolinio valdymo pultas su foniniu apšvietimu užtikrina paprastesnį naudojimą. Mūsų pakuotėms naudojamas FSC sertifikuotas perdirbtas kartonas, o mūsų spausdintai medžiagai naudojamas perdirbtas popierius.

„IMAX Enhanced“



Sveiki atvykę į Holivudą! Su „Philips“ OLED televizoriumi patirsite visus filmų, skirtų leisti IMAX kino sistemose, įspūdžius. Pajuskite daug didesnes proporcijas. Kiekvienoje scenoje pamatykite daugiau. Kartu su „Ambilight“ patirsite nepamirštamą filmų vakarą.

„Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“

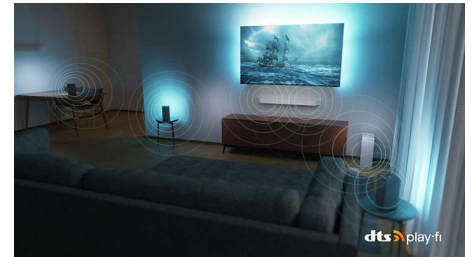


Su „Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“ filmai, laidos ir žaidimai atrodo ir skamba neįtikėtina. Pamatykite vaizdą taip, kai jį kūrė režisierius – daugiau jokių nuviliančių scenų, kurios yra per tamsios, kad ką nors matytumėte! Aiškiai girdėkite kiekvieną žodį. Girdėkite garso efektus taip, tarsi viskas iš tikrųjų vyktų aplink jus.

HDR palaikymas

Veikia su visais pagrindiniais HDR formatais.

„DTS Play-Fi“



„Philips“ belaidę namų sistemą su „DTS Play-Fi“ galite per kelias sekundes prijungti prie suderinamų namų garso kolonėlių ir belaidžių garsiakalbių. Klausykitės filmų virtuvėje. Leiskite muziką bet kur. Net galite sukurti namų kino erdvinio garso sistemą, naudodami „Ambilight“ televizorių kaip centrinį garsiakalbį.

4K „Ambilight“ televizorius
106 cm (42 col.) „Ambilight“ telev. „P5 AI Perfect Picture Engine“, „Dolby Atmos“ garsas, „Google TV™“

42OLED818/12

Specifikacijos

„Ambilight“

- „Ambilight“ funkcijos: Prisisaikio prie sienos spalvos, Foninio apšvietimo režimas, Žaidimų režimas, „Ambilight“ muzika, „AmbiWakeup“, „AmbiSleep“, veikia su „Philips“ belaidžiais namų garsiakalbiais, „Ambilight Bootup Animation“
- „Ambilight“ versija: naujos kartos, 3 pusių

Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainė (coliais): 42 in
- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 106 cm

- Ekranas: 4K „Ultra HD OLED“
- Skiriamoji ekrano geba: 3840 x 2160
- Savasis atnaujinimo dažnis: 120 Hz
- Vaizdo variklis: „P5 AI Perfect Picture Engine“
- Vaizdo išryškėjimas: „Perfect Natural Motion“, „Micro Dimming Perfect“, Plati spalvų gama 99 % DCI/P3, „Dolby Vision“, A.I. PQ režimas, „CalMAN Ready“, „IMAX Enhanced“ režimas, Pritaikoma HDR10+, Filmų kūrėjo režimas, HLG (hibridinis gama logaritmas)

Ekranas / skiriamoji geba

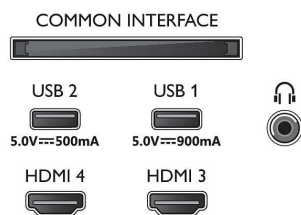
- Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis: 576p–50 Hz, 640 x 480–60 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440–60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Derintuvas / imtuvas / siųstuvas

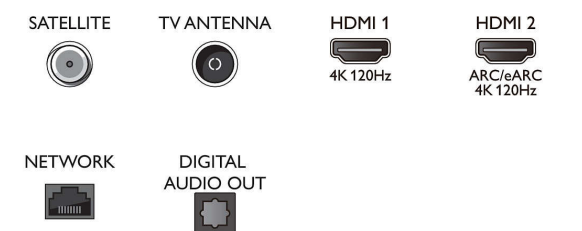
- Skaitmeninis televizorius: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV programų gidas*: 8 dienų elektroninis programų

Connections

Side



Bottom



4K „Ambilight“ televizorius
106 cm (42 col.) „Ambilight“ telev. „P5 AI Perfect Picture Engine“, „Dolby Atmos“ garsas, „Google TV™“

Specifikacijos

- gidas
- Signalų stiprumo indikacija
- Teletekstas: 1000 puslapių hipertekstas
- HEVC palaikymas

„Android TV“

- OS: „Google TV™“
- Iš anksto įdiegtos programos: „Google Play Movies“*, „Google Pateška“, „YouTube“, „Netflix“, „Apple TV“, „BBC iPlayer“, „Amazon Prime“ vaizdo įrašas, „Disney+“, Fitneso programa, „YouTube“ muzika, „Ambilight Aurora“
- Atminties dydis (laikinosios): 16 GB*
- Žaidimų debesis: „Geforce Now“

„Smart TV“ funkcijos

- Interaktyvioji televizija: HbbTV
- Nuotolinis valdymas: su balsu funkcija
- „Voice assistant“*: Įdiegtas „Google Assistant“, Nuotolinio valdymo pultas su mikrofonu, Veikia su „Alexa“

Multimedijos programos

- Vaizdo įrašų atkūrimo formatai: Talpyklos: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Muzikos atkūrimo formatai: AAC, MP3, WAV, WMA (nuo v2 iki v9.2), WMA-PRO (v9 ir v10), FLAC
- Subtitrų formatų palaikymas: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Nuotraukų atkūrimo formatai: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 nuotrauka, HEIF

Apdorojimas

- Apdorojimo galia: Keturių branduolių

Garsas

- Garso įrašai: 2.1 kanalas, Išėjimo galia: 50 vatų (RMS)
- Garsiakalbio konfigūracija: 10 W x 2 vidutinių dažnių garsiakalbiai, 30 W žemųjų dažnių garsiakalbis
- „Codec“: „Dolby Digital“ MS12 V2.6.1, DTS:X, „Dolby Atmos“, AC-4
- Garsumo gerinimas: A.I. garsas, Aiškus dialogas, „Dolby Atmos“, „Dolby Bass“ sustiprinimas, „Dolby Volume“ lygintojas, Naktinis režimas, A.I. EQ, „DTS Play-Fi“, „Mimi“ garso pritaikymas, Kambario kalibravimas

Prijungimo galimybės

- HDMI jungčių skaičius: 4
- HDMI funkcijos: 4K, Garso grįžtamasis kanalas
- „EasyLink“ (HDMI-CEC): Perėjimas į nuotolinį valdymą, Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas, Paleidimas vienu paspaudimu
- USB jungčių skaičius: 3
- Prijungimas be laidų: „Wi-Fi“ 802.11ac, 2x2, dviguba juosta, „Bluetooth“ 5.0
- Kitos jungtys: Bendroji sąsaja „Plus“ (CI+), „Ethernet“ LAN RJ-45, Skaitmeninis garso išėjimas (optinis), Ausinių išvestis, Paslaugos jungtis, Palydovinio imtuvo jungtis
- HDCP 2.3: Taip, visose HDMI
- HDMI ARC: Taip, naudojant HDMI2
- HDMI 2.1 funkcijos: „eARC“ veikia su HDMI 2, Veikia su „eARC“ / VRR / ALLM, Maks. 48Gb/s

- duomenų perdavimo greitis
- „EasyLink 2.0“: HDMI-CEC, skirtas „Philips“ televizoriui / kolonėlei, Išorinis nustatymas per televizoriaus NS

Palaikomos HDMI vaizdo funkcijos

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 visas pralaidumas 48 Gb/s, iki 4K 120 Hz
- Žaidimai: ALLM, „AMD FreeSync Premium“, „Dolby Vision“ žaidimai, HDMI KAD, „HGiG“, Suderinama su „Nvidia G-Sync“
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: „Dolby Vision“, HDR10, HDR10+, Pritaikoma HDR10+, HLG, UHDA

ES energijos suvartojimo kortelė

- EPREL registracijos numeriai: 1530165
- SDR energinė klasė: G
- Įjungto režimo SDR energijos poreikis: 52 kWh/1000 h
- HDR energinė klasė: F
- Įjungto režimo HDR energijos poreikis: 48 kWh/1000 h
- Elektros energijos suvartojimas veikiant išjungties režimu: Netaikoma
- Tinklo budėjimo režimas: 2,0 W
- Naudojama ekrano technologija: organiniai šviesą spinduliuojantys diodai (OLED)

Maitinimas

- Elektros energija: KS 220–240 V 50 / 60 Hz
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: mažiau nei 0,3 W
- Energijos taupymo funkcijos: Automatinio išsijungimo laikmatis, Išjungti paveikslėlius (radijas), Eko režimas, Šviesos jutiklis

Priedai

- Pridedami priedai: Nuotolinis valdymas, 2 x AAA baterijos, Stalinis stovas, Maitinimo laidas, Trumpa instrukcija, Saugos instrukcijos ir teisinė informacija

Konstrukcija

- Televizoriaus spalvos: Metalinis rėmelis
- Stovo dizainas: Satininio chromo EVO stovas

Matmenys

- Įtaiso plotis: 932,0 mm
- Įtaiso aukštis: 541,0 mm
- Įtaiso gylis: 70,0 mm
- Gaminio svoris: 12,6 kg
- Įtaiso plotis (su stovu): 932,0 mm
- Įtaiso aukštis (su stovu): 606,0 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 218,0 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 15,0 kg
- Dėžės plotis: 1100,0 mm
- Dėžės aukštis: 711,0 mm
- Dėžės gylis: 160,0 mm
- Svoris su pakuote: 17,5 kg
- Stovo plotis: 400,0 mm
- Stovo aukštis: 70,0 mm
- Stovo gylis: 218,0 mm
- Stovo aukštis iki televizoriaus apatinio krašto: 70,0 mm
- Galima naudoti sieninį kronšteiną: 300 x 300 mm



Išleidimo data 2023-10-11

Versija: 5.5.1

EAN: 87 18863 03838 3

© 2023 „Koninklijke Philips N.V.“
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com

- * EPG ir realus programų rodymas (iki 8 dienų) priklauso nuo šalies ir transliuotojo.
- * „Android“ programų pasiūla skiriasi pagal šalį. Jei reikia daugiau informacijos, apsilankykite vietinėje „Google Play Store“.
- * Televizorius palaiko DVB „nemokamas transliacijos“. Gali būti nepalaikomi tam tikri DVB operatoriai. Naujausią sąrašą galima rasti internetinėse „Philips“ palaikymo svetainės DUK skyrelyje. Kai kurie operatoriai reikalauja sąlyginės prieigos ir prenumeratos. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo operatorių.
- * „Philips“ televizoriaus nuotolinio valdymo programa ir susijusios funkcijos kiekviename televizoriaus modelyje ir šalyje skiriasi, taip pat priklauso nuo operatoriaus, išmaniojo įrenginio modelio ir OS. Daugiau informacijos rasite apsilankę www.philips.com/TVRemoteapp.
- * „Philips“ OLED televizorių ekranams suteiktas UL sertifikatas, kuriame pažymima, kad jie nemirga ir jų sklaidžiama šviesa nekelia diskomforto.
- * Šio televizoriaus tam tikrų detalių sudėtyje, kur technologijos nesūdo jokių alternatyvų pagal galiojančios Pavojaingų medžiagų direktyvos išimties sąlygas, yra švino.
- * Atminties dydis (trumpalaikis): 16 GB, faktinis naudingos vietos kiekis diske gali skirtis priklausomai nuo, pvz., (iš anksto) įdiegtų programų, įdiegtos operacinės sistemos, kt.)
- * „Amazon“, „Alexa“ ir visi susiję logotipai yra „Amazon.com, Inc.“ ir jos dukterinių įmonių prekių ženklai. „Amazon Alexa“ veikia su pasirinktomis kalbomis ir pasirinktose šalyse.
- * „Amazon Prime“ veikia su pasirinktomis kalbomis ir šalimis.
- * Reikalinga „Disney+“ prenumerata. Atsižvelgiant į <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 m. „Disney“ ir susijusių bendrovių pateiktas sąlygas. „Disney+“ veikia su pasirinktomis kalbomis ir šalimis.
- * „Google Assistant“ veikia „Philips Android“ televizoriuose, kuriuose veikia „Android O (8)“ arba naujesnė OS versija. „Google Assistant“ veikia su pasirinktomis kalbomis ir šalimis.
- * Reikalinga „Netflix“ prenumerata. Priklauso nuo sąlygų, pateiktų <https://www.netflix.com>
- * „Google TV“ yra šio prietaiso programinės įrangos pavadinimas ir „Google LLC“ prekių ženklas.
- * „Google TV“ yra šio prietaiso programinės įrangos pavadinimas ir „Google LLC“ prekių ženklas. „YouTube“, „Ok Google“ ir kiti prekių ženklai yra „Google LLC“ prekių ženklai.