



Philips OLED
4K UHD „Android“
televizorius

„P5 AI Perfect Picture Engine“

„Dolby Atmos“ garsas
Televizorius su 4 pusių
„Ambilight“
139 cm (55 col.) „Android“
televizorius



55OLED837

Ryškus. Gražus. Prikaustantis.

4K UHD OLED „Android“ televizorius

Filmai atrodo tokie tikri tarsi ten būtumėte. Puiki reakcija žaidžiant ir jaudinantis garsas – visada norėsite įveikti dar vieną lygį. Kad ir ką mėgstate, leiskitės ten kartu su gražiu OLED televizoriaus vaizdu ir prikaustančiu „Ambilight“ apšvietimu.

Natūralūs judesiai. Tikros spalvos. Neįtikėtinai pojūtis.

- Pagrindiniai HDR formatai. Pamatykite daugiau to, ką norėjo parodyti režisierius.
- Kinematografinis vaizdas ir garsas. „Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“.
- „Philips“ belaidė namų sistema su „DTS Play-Fi“
- Turėkite IMAX namuose. Sertifikuota „IMAX Enhanced“.

Sukurtas taip, kad pakerėtų.

- Prikausto dar labiau. 4-ių pusių „Ambilight“.
- Aukščiausios kokybės dizainas. Paruoštas ateičiai.
- Kad ir ką žiūrėtumėte, vaizdas toks tikroviškas. „P5 engine“ su DI.
- Taip atrodo tikroviškumas. „Philips“ OLED televizorius.

Pritaikomas garsas. Įspūdingas turinys. Paprastas valdymas.

- Valdymas balsu. „Google Assistant“. Veikia su „Alexa“.
- Tiesiog išmanus. „Android“ televizorius.
- Įspūdingas žaidimas. Itin maža delsa, 120 Hz. „G-Sync“, VRR, „Freesync“.

PHILIPS

4K UHD „Android“ televizorius

„P5 AI Perfect Picture Engine“ „Dolby Atmos“ garsas, Televizorius su 4 pusių „Ambilight“, 139 cm (55 col.) „Android“ televizorius

Ypatybės

4 pusių „Ambilight“



Su „Ambilight“ puiki „Philips“ OLED televizoriaus žiūrėjimo patirtis tampa dar geresnė! Keturiuose televizoriaus kraštuose sumontuotos LED lemputės švyti ir keičia spalvą. Jos puikiai sinchronizuojamos su ekrane rodomo veiksmo arba muzikos spalvomis. Jos skleidžia šilumą ir kausto dėmesį. Svarstysite, kaip galėsite mėgautis televizija be jų.

„P5 Picture Engine“ su DI



„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.

„Philips“ OLED televizorius

Norite pajusti visą kiekvienos scenos galią? Tikroviškas „Philips“ OLED televizoriaus vaizdas visada atrodo puikai, net jei žiūrima kampu. Juodi atspalviai visada juodi, o ne pilki, o šešėliuose ar ryškiose vietose matysite kiekvieną smulkmeną. Veikia visi pagrindiniai HDR formatai, todėl įsijausite kaip niekad anksčiau.

Aukštos kokybės dizainas



Itin plonas metalinis rėmelis ir poliruoto aliuminio pakreipiamas stovas suteikia šiam televizoriui tikrą stiliaus pojūtį. Nuotolinio valdymo pulto nugarėlėje yra pilna QWERTY klaviatūra, todėl tekstą įvesite kur kas greičiau. Mūsų pakuotėms ir įdėklams naudojamas perdirbtas kartonas ir popierius.

„IMAX Enhanced“



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

„Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“

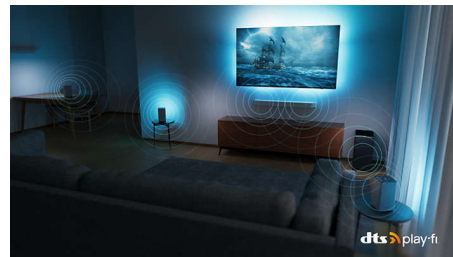


Su „Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“ filmai, laidos ir žaidimai atrodo ir skamba neįtikėtina.

55OLED837/12

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.

Veikia su „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 „Philips“ televizorių kaip centrinį garsiakalbį.

HDMI 2.1 KAD ir maža delsa



Žaiskite neribotai. Su šiuo „Philips“ televizoriumi su HDMI 2.1 galite geriausiai išnaudoti visą savo naujos kartos įrangą, pasižyminčią itin greito reagavimo žaidimu ir neįtikėtina sklandžiai veikiančia grafika. Pašokite, pasukite monetą, prasluskite kampu, o su „Ambilight“ žaidimų režimu kiekvienas jausmas jaudins dar labiau.



4K UHD „Android“ televizorius

„P5 AI Perfect Picture Engine“ „Dolby Atmos“ garsas, Televizorius su 4 pusių „Ambilight“, 139 cm (55 col.) „Android“ televizorius

Specifikacijos

„Ambilight“

- „Ambilight“ funkcijos: Integruota „Ambilight+Hue“, „Ambilight“ muzika, Žaidimų režimas, Prisitaiko prie sienos spalvos, Foninio apšvietimo režimas, „AmbiWakeup“, „AmbiSleep“, „Philips“ belaidžiai namų garsiakalbiai, „Ambilight Aurora“, „Ambilight Bootup Animation“
- „Ambilight“ versija: naujos kartos 4 pusių

Vaizdas / ekranas

- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 139 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 išryškinimas: Plati spalvų gama 99 % DCI/P3, „Dolby Vision“, „Perfect Natural Motion“, „Micro Dimming Perfect“, A.I. PQ režimas, „CalMAN Ready“, Pritaikoma HDR10+, „IMAX Enhanced“ režimas, Filmų kūrėjo režimas
- Ekranas įstrižainė (coliais): 55 coliai

55OLED837/12

Ekranas įėjimo skiriamoji geba

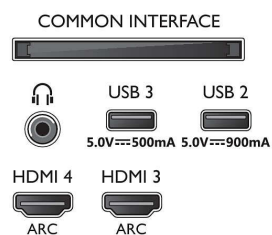
- Skiriamoji geba – atnaujinimo dažnis: 576p–50 Hz, 640 x 480–60 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440–60 Hz, 120 Hz, 1920 x 1080p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 3840 x 2160p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz

Derintuvai / imtuvai / siųstuvai

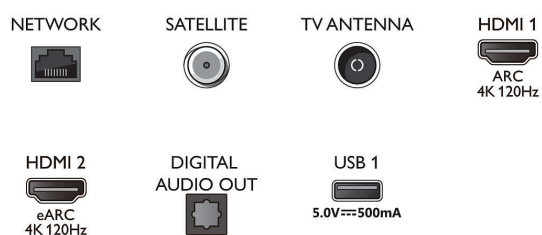
- Skaitmeninis televizorius: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV programų gidas*: 8 dienų elektroninis programų gidas

Connections

Side



Bottom



4K UHD „Android“ televizorius

„P5 AI Perfect Picture Engine“ „Dolby Atmos“ garsas, Televizorius su 4 pusių „Ambilight“, 139 cm (55 col.) „Android“ televizorius

Specifikacijos

- Signalo stiprumo indikacija
- Teletekstas: 1000 puslapių hipertekstas
- HEVC palaikymas

„Android TV“

- OS: „Android TV™ 11“ (R)
- Iš anksto įdiegtos programos: „Google Play Movies“*, „Google Paieška“, „YouTube“, „BBC iPlayer“, „Netflix“, „Amazon Prime“ vaizdo įrašas, „Disney+“, Fitneso programa, „Spotify“, „Apple TV“, „YouTube“ muzika
- Atminties dydis (laikinosios): 16 GB*

„Smart TV“ funkcijos

- Interaktyvioji televizija: HbbTV
- Programa: „Pause TV“, USB įrašymas*
- Nuotolinis valdymas: su balso 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: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI, .ASS, .SSA
- Nuotraukų atkūrimo formatai: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 nuotrauka, HEIF

Apdorojimas

- Apdorojimo galia: Keturių branduolių

Garsas

- Garso įrašai: 2.1 kanalas, Išėjimo galia: 70 vatų (RMS)
- Garsiakalbio konfigūracija: 10 W x 4 vidutinių dažnių garsiakalbiai, 30 W žemųjų dažnių garsiakalbis
- „Codec“: AC-4, „Dolby Atmos“, DTS-HD(M6), „Dolby Digital“ MS12 V2.5
- 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+), Skaitmeninis garso išėjimas (optinis), „Ethernet“ LAN RJ-45, Ausinių išvestis, Palydovinio imtuvo jungtis, Paslaugos jungtis
- HDCP 2.3: Taip, visose HDMI
- HDMI ARC: Taip visiems prievadams
- HDMI 2.1 funkcijos: „eARC“ veikia su HDMI 2,

Veikia su „eARC“ / VRR / ALLM, Maks. 48Gb/s duomenų perdavimo greitis

Palaikomos HDMI vaizdo funkcijos

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

ES energijos suvartojimo kortelė

- EPREL registracijos numeriai: 1240515
- SDR energinė klasė: G
- Įjungto režimo SDR energijos poreikis: 84 kWh/1000 h
- HDR energinė klasė: F
- Įjungto režimo HDR energijos poreikis: 77 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: < 0,3 W
- Energijos taupymo funkcijos: Automatinio išsijungimo laikmatis, Šviesos jutiklis, Išjungti paveikslėlius (radijas), Eko režimas

Priedai

- Pridedami priedai: 2 x AAA baterijos, Saugos instrukcijos ir teisinė informacija, Maitinimo laidas, Greitos pradžios vadovas, Nuotolinis valdymas, Stalnis stovas

Konstrukcija

- Televizoriaus spalvos: Metalinis rėmelis
- Stovo dizainas: Metalinis, sidabro spalvos „T“ formos stovas
- Nuotolinis valdymas: su QWERTY

Matmenys

- Įtaiso plotis: 1225,4 mm
- Įtaiso aukštis: 701,4 mm
- Įtaiso gylis: 68,0 mm
- Gaminio svoris: 18,3 kg
- Įtaiso plotis (su stovu): 1225,4 mm
- Įtaiso aukštis (su stovu): 771,0 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 236,0 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 21,4 kg
- Dėžės plotis: 1400,0 mm
- Dėžės aukštis: 860,0 mm
- Dėžės gylis: 160,0 mm
- Svoris su pakuote: 27,0 kg
- Stovo plotis: 750,0 mm
- Stovo aukštis: 70,0 mm
- Stovo gylis: 236,0 mm
- Galima naudoti sieninį kronšteiną: 300 x 300 mm

55OLED837/12



- * „Philips“ OLED televizorių ekranams suteiktas UL sertifikatas, kuriame pažymima, kad jie nemirga ir jų skleidžiama šviesa nekelia diskomforto.
- * Atminties dydis (trumpalaikis): 16 GB, faktinis naudingos vietos kiekis diske gali skirtis priklausomai nuo, pvz., (iš anksto) įdiegtų programų, įdiegtos operacinės sistemos, kt.)
- * 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 transliacijas“. 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.
- * USB įrašymas, naudojamas tik skaitmeniniams kanalams įrašyti, gali būti ribojamas transliacijos apsauga nuo kopijavimo (CI+). Gali būti taikomi šalies ir kanalo ribojimai.
- * Šio televizoriaus tam tikrų detalių sudėtyje, kur technologijos nesilūdo jokių alternatyvų pagal galiojančios Pavojaingų medžiagų direktyvos išimties sąlygas, yra švino.
- * „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.
- * Reikalinga „Netflix“ prenumerata. Priklauso nuo sąlygų, pateiktų <https://www.netflix.com>
- * „Rakuten“ televizorius veikia su pasirinktomis kalbomis ir šalimis.



Išleidimo data 2023-09-11

Versija: 5.5.1

EAN: 87 18863 03455 2

© 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