

Philips OLED
4K UHD OLED „Android“
televizorius
139 cm (55 in) „Ambilight“
televizorius
Palaikomi pagrindiniai HDR
formatai
„P5 AI Perfect Picture Engine“
„Android“ televizorius / valdymas
balsu



55OLED855

Modernus veikimas. Minimalistinis dizainas.

4K UHD OLED „Android“ televizorius

Įsijauskite į aiškų, nepriekaištingą vaizdą su tikroviškais spalvomis ir dideliu kontrastu. Šis plonas, elegantiškas „Philips“ 4K OLED televizorius mėgstamam turiniui suteikia tikroviško gylio ir sklandų judėjimą. „Ambilight“ gražiai užbaigia vaizdą.

Natūralūs judesiai. Tikros spalvos. Neįtikėtinai pojūtis.

- „Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“. Kinematografinis vaizdas ir garsas.
- Pagrindiniai HDR formatai. Pamatykite daugiau to, ką norėjo parodyti režisierius.
- „P5 Engine“ su DI. Kad ir ką žiūrite, vaizdas toks tikroviškas.

Sukurtas taip, kad pakerėtų.

- Pakreipiamas stovas. Nuotolinio valdymo pultas su foniniu apšvietimu ir „Muirhead“ oda.
- „Ambilight“ magija. Tik iš „Philips“.
- „Philips“ OLED televizorius. Atrodo kaip gyva.

Turinys pagal jūsų komandą.

- „Android“ televizorius. Tiesiog išmanus.
- „DTS Play-Fi“. Garo sistema keliuose kambariuose.
- Valdymas balsu. Įdiegta „Google Assistant“. Veikia su „Alexa“.

PHILIPS

4K UHD OLED „Android“ televizorius
139 cm (55 in) „Ambilight“ televizorius Palaikomi pagrindiniai HDR formatai, „P5 AI Perfect Picture Engine“, „Android“ televizorius / valdymas balsu

Ypatybės

3 pusių „Ambilight“



Su „Philips Ambilight“ kiekviena akimirka atrodo arčiau. Išmaniosios LED lemputės aplink televizoriaus kraštą reaguoja į veiksmą ekrane ir skleidžia dėmesį prikaustantį, tiesiog užburiantį švytėjimą. Pajuskite tai kartą ir nustebsite, kad galėjote mėgautis televizoriumi be šio apšvietimo.

„Philips“ OLED televizorius



Žiūrėdami „Philips“ OLED televizorių matysite platesnį žiūrėjimo kampą ir unikaliai tikrovišką HDR vaizdą, kuriame kiekviena scena atrodo išpūdingai tikroviška. Juodi atspalviai yra juodesni, spalvos ryškesnės, o detalės šešėliuose ir apšviestose vietose tiksliai atkurtos.

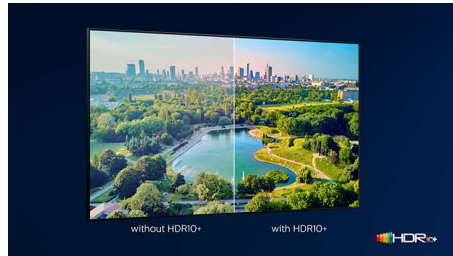
„P5 Engine“ su DI.



„Philips P5“ sistema su DI perteikia tokį realų vaizdą, kad galėtumėte tiesiog į jį žengti. Gilaus

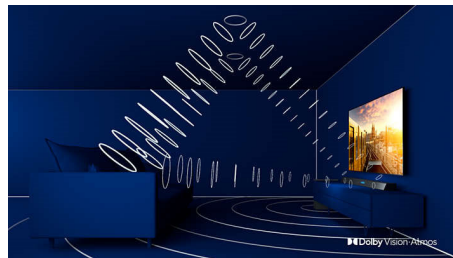
mokymosi DI algoritmas apdoroja vaizdus panašiai, kaip tai daro žmogaus smegenys. Nesvarbu, ką žiūrite, matote tikroviškas detales ir kontrastą, sodrias spalvas ir natūralius judesius.

Palaikomi pagrindiniai HDR formatai



„Philips“ 4K UHD OLED televizorius veikia su visais pagrindiniais HDR formatais, įskaitant HDR10+ ir „Dolby Vision“. Ar tai būtų privalomas pažūrėti serialas, ar naujausias vaizdo žaidimas, šešėliai bus tamsesni, ryškūs paviršiai spindės, spalvos bus tikroviškesnės, judesiai – neįtikėtina natūralūs.

„Dolby Vision“ ir „Dolby Atmos“



„Dolby“ aukščiausios kokybės garso ir vaizdo formatų palaikymas reiškia, kad žiūrimas HDR turinys atrodo ir skambės neįtikėtina tikroviškai. Ar tai būtų naujausias transliuojamas serialas, ar „Blu-Ray“ diskų rinkinys – mėgausitės režisieriaus ketinimus perteikiančiu kontrastu, ryškumu ir spalvomis. Taip pat aiškiai, su visomis smulkmenomis ir sodriai girdėsite erdvinį garšą.

Konstrukcija

Pakreipiamas stovas. Nuotolinio valdymo pultas su foniniu apšvietimu ir „Muirhead“ oda.

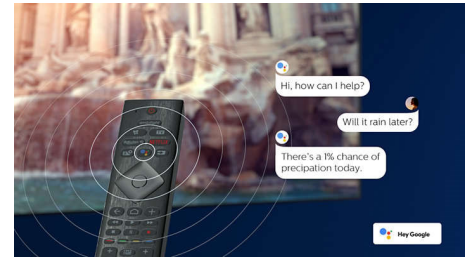
55OLED855/12

„Android TV“



Savo „Philips Android“ televizoriuje norimą turinį matysite tuomet, kai norėsite. Galite individualiai pritaikyti pradžios ekraną, kad jame būtų rodomos mėgstamos programos, būtų paprasta paleisti mėgstamų filmų ir laidų transliacijas. Arba pasirinkite žiūrėti nuo ten, kur baigėte.

Pagalbinė balso programa



Valdykite „Philips Android“ televizorių balsu. Norite žaisti žaidimą, žiūrėti „Netflix“, rasti turinį ar programą „Google Play“ parduotuvėje? Tiesiog pasakykite televizoriui. Net galite duoti komandas visiems su „Google Assistant“ suderinamiems išmaniesiems namų prietaisams, pvz., galite priremdyti šviesas ir nustatyti termostatą kino vakarui. Ir nereikės pakilti nuo sofos. Dienos, kai ieškojote nuotolinio televizoriaus valdymo pultelio, jau praėityje. Dabar naudokite balsą, norėdami valdyti išmanųjį „Philips“ televizorių per su „Alexa“ veikiančius prietaisus, pvz., „Amazon Echo“. Įjunkite televizorių, perjunkite kanalą, įjunkite žaidimų valdymo pultą ir atlikite kitus veiksmus su „Alexa“.



4K UHD OLED „Android“ televizorius

139 cm (55 in) „Ambilight“ televizorius Palaikomi pagrindiniai HDR formatai, „P5 AI Perfect Picture Engine“, „Android“ televizorius / valdymas balsu

Specifikacijos

„Ambilight“

- „Ambilight“ funkcijos: Integruota „Ambilight+Hue“, „Ambilight“ muzika, Žaidimų režimas, Prisisitaiko prie sienos spalvos, Foninio apšvietimo režimas, „AmbiWakeup“, „AmbiSleep“
- „Ambilight“ versija: 3 pusių

Vaizdas / ekranas

- Kraštinių santykis: 16:9
- Ekranas įstrižainė (coliais): 55 in
- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 139 cm
- Ekranas: 4K „Ultra HD OLED“

- Skiriamoji ekrano geba: 3 840 x 2 160
- Vaizdo variklis: „P5 AI Perfect Picture Engine“
- Vaizdo išryškėjimas: „Ultra“ raiška, Plati spalvų gama 99 % DCI/P3, „Dolby Vision“, HDR10+, „Perfect Natural Motion“, 5700 PPI
- Ekranas įstrižainė (coliais): 55 coliai

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio įvestys visose HDMI: Palaikoma HDR, HDR10+ / HLG, Palaikoma HDR, HDR10 / HLG, iki 4K UHD 3 840 x 2 160 esant 120 Hz
- Vaizdo įvestys visose HDMI: HDR palaikymas,

55OLED855/12

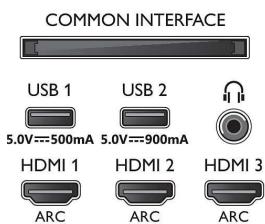
HDR10 / HLG (hibridinis gama logaritmas), HDR10+ / „Dolby Vision“, iki 4K UHD 3 840 x 2 160 esant 120 Hz

Derintuvas / imtuvas / siųstuvas

- Skaitmeninis televizorius: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Vaizdo atkūrimas: PAL, SECAM
- MPEG palaikymas: MPEG2, MPEG4
- TV programų gidai*: 8 dienų elektroninis programų gidas
- Signalų stiprumo indikacija

Connections

Side



Bottom



4K UHD OLED „Android“ televizorius

139 cm (55 in) „Ambilight“ televizorius Palaikomi pagrindiniai HDR formatai, „P5 AI Perfect Picture Engine“, „Android“ televizorius / valdymas balsu

Specifikacijos

- Teletekstas: 1000 puslapių hipertekstas
- HEVC palaikymas

„Android TV“

- OS: „Android TV™ 9“ („Pie“)
- Iš anksto įdiegtos programos: „Google Play Movies“*, „Google Play Music“*, „Google Paieška“, „YouTube“, „Amazon instant video“ paslauga, „BBC iplayer“, „Netflix“
- Atminties dydis (laikinosios): 16 GB*

„Smart TV“ funkcijos

- Vartotojo sąveika: SimplyShare
- Interaktyvioji televizija: HbbTV
- Programa: „Pause TV“, USB įrašymas*
- Lengvas įdiegimas: Automatinis „Philips“ įrenginių aptikimas, Tinklo diegimo vedlys, Nustatymų vedlys, Įrenginių prijungimo vedlys
- Lengva naudoti: „One-stop Smart Menu“ mygtukas, Ekranų naudotojo vadovas
- Atnaujinama programinė aparatinė įranga: Mikroprogramos automatinio atnaujinimo vedlys, Mikroprogramos atnaujinimas per USB, Mikroprogramos atnaujinimas internete
- Ekranų formato nustatymai: Pagrindinis – Per visą ekraną, Talpinti ekrane, Žengti į priekį – Slinkti, Padidinimas, išplėtimas, Placiaekranis
- Nuotolinis valdymas: su balsu funkcija, su mygtukų apšvietimu, su „Muirhead“ oda
- „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, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Muzikos atkūrimo formatai: AAC, MP3, WAV, WMA (nuo v2 iki v9.2), WMA-PRO (v9 ir v10)
- Subtitrų formatų palaikymas: SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Nuotraukų atkūrimo formatai: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 nuotrauka, HEIF

Apdorojimas

- Apdorojimo galia: Keturių branduolių

Garsas

- Garso įrašai: Išėjimo galia: 50 vatų (RMS), 2.1 kanalas
- Garsiakalbio konfigūracija: 10 W x 2 vidutinių dažnių garsiakalbiai, 30 W žemųjų dažnių garsiakalbis
- „Codec“: AC-4, „Dolby Atmos“, „Dolby Digital“ MS12 V2.3, DTS-HD(M6)
- Garsumo gerinimas: 5 juostų išlyginimas, A.I. garsas, Aiškus dialogas, „Dolby Atmos“, „Dolby Bass“ sustiprinimas, „Dolby Volume“ lygintojas, Naktinis režimas, „Auto Volume“ lygintojas, Žemųjų dažnių patobulinimas

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: 2

- Prijungimas be laidų: „Bluetooth 4.2“, „Wi-Fi“ 802.11ac, 2x2, dviguba juosta
- 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

ES energijos suvartojimo kortelė

- Ekranų įstrižainė (coliais): 55
- EPREL registracijos numeriai: 421954
- SDR energinė klasė: G
- Ekranų įstrižainė (centimetrais): 139
- Įjungto režimo SDR energijos poreikis: 88 kWh/1000 h
- HDR energinė klasė: G
- Įjungto režimo HDR energijos poreikis: 113 kWh/1000 h
- Elektros energijos suvartojimas veikiant išjungties režimu: Netaikoma
- Tinklo budėjimo režimas: $2,0\text{ W}$
- Naudojama ekranų technologija: organiniai šviesą spinduliuojantys diodai (OLED)

Maitinimas

- Elektros energija: AC 220 - 240 V 50/60Hz
- Aplinkos temperatūra: 5–35 °C
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: $0,3\text{ W}$
- Energijos taupymo funkcijos: Automatinio išsijungimo laikmatis, Šviesos jutiklis, Išjungti paveikslėlius (radijas), Eko režimas
- Elektros energijos suvartojimas veikiant išjungties režimu: Netaikoma
- Sudėtyje yra švino: Taip*
- Gyvsidabrio kiekis: 0 mg

Priedai

- Pridedami maitinimo elementai: 2 x AAA baterijos
- Pridedami priedai: Saugos instrukcijos ir teisinė informacija, Maitinimo laidas, Greitos pradžios vadovas (x 1), Nuotolinis valdymas, Stalnis stovas

Konstrukcija

- Televizoriaus spalvos: Pilkšvos spalvos rėmas
- Stovo dizainas: Tamsaus chromo arkinis stovas, Pakreipiamas +/- 15 laipsnių

Matmenys

- Įtaiso plotis: 1227,8 mm
- Įtaiso aukštis: 705,6 mm
- Įtaiso gylis: 58,0 mm
- Gaminio svoris: 21,4 kg
- Įtaiso plotis (su stovu): 1227,8 mm
- Įtaiso aukštis (su stovu): 772,2 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 235,6 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 23,2 kg
- Dėžės plotis: 1400,0 mm
- Dėžės aukštis: 867,0 mm
- Dėžės gylis: 170 mm
- Svoris su pakuote: 29,8 kg
- Stovo plotis: 750,0 mm
- Stovo aukštis: 66,6 mm
- Stovo gylis: 235,6 mm
- Galima naudoti sieninį kronšteiną: 300 x 300 mm



Išleidimo data 2023-09-20

Versija: 10.1.1

EAN: 87 18863 02283 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

- * 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“.
- * Energijos suvartojimas (kWh) per metus, apskaičiuotas remiantis televizoriaus, veikiančio 4 valandas per dieną 365 dienas, energijos sąnaudomis. Tikrosios energijos sąnaudos priklausys nuo to, kaip dažnai žiūrimas televizorius.
- * Televizoriaus palaiko DVB „nemokamas transliacijos“. Gali būti nepalaikomi tam tikri DVB operatoriai. Naujausią sąrašą galima rasti internetinėse „Philips“ palaikymo svetainėse DUK skyrelyje. Kai kurie operatoriai reikalauja sąlyginės priemonės 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.
- * „Smart TV“ programos pasiūla priklauso nuo televizoriaus modelio ir šalies. Daugiau informacijos rasite apsilankę www.philips.com/smarttv.
- * 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 nesiliū jokių alternatyvų pagal galiojančios Pavojingų medžiagų direktyvos išimties sąlygas, yra švino.