

Philips OLED
OLED Android TV
s rozlíšením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV

Podpora hlavných formátov HDR
P5 AI Perfect Picture Engine
Televízor Android/hlas. ovlád.
pom. AI



55OLED855

Rafinovaný výkon. Minimalistický dizajn.

OLED Android TV s rozlíšením 4K UHD

Ponorte sa do ostrého, dokonale upraveného obrazu s prirodzenými farbami a bohatým kontrastom. Tento tenký, elegantný televízor Philips OLED s rozlíšením 4K prináša skutočne hlboký a plynulý pohyb do obsahu, ktorý milujete. Funkcia Ambilight krásne dopĺňa obraz.

Plynulý pohyb. Verné farby. Neuveriteľná hĺbka

- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz aj zvuk ako v kine.
- Hlavné formáty HDR. Vychutnajte si presne taký obraz, aký si režisér predstavoval.
- Technológia P5 engine s umelou inteligenciou. Realistický obraz, nech pozeráte čokoľvek.

Bude vás fascinovať.

- Otočný stojan. Podsvietené diaľkové ovládanie v koži Muirhead.
- Čaro funkcie Ambilight. Iba od spoločnosti Philips.
- Televízor Philips OLED. Realistický obraz vo svojej najrýchlejšej podobe.

Obsah na váš povel.

- Android TV. Jednoducho inteligentný.
- DTS Play-Fi. Zvuk Multi-room.
- Hlasové ovládanie. Zabudovaný pomocník Google Assistant. S podporou služby Alexa.

PHILIPS

OLED Android TV s rozlíšením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, P5 AI Perfect Picture Engine, Televízor Android/hlas. ovlád. pom. AI

Hlavné prvky

3-stranná funkcia Ambilight



S funkciou Ambilight od spoločnosti Philips precítite každý okamih. Inteligentné LED diódy okolo okrajov televízora reagujú na akciu na obrazovke a vyžarujú podmanivé svetlo, ktoré vás jednoducho uchváti. Vyskúšajte si ju len raz a budete sa čudovať, ako ste si mohli vychutnávať televíziu bez nej.

Televízor Philips OLED



S televízorom Philips OLED získate širší uhol pohľadu a jedinečne živý HDR obraz, vďaka ktorému je každá scéna pôsobivo realistická. Čierna je hlbšia, farby živšie a detaily v tienoch a svetlách presne reprodukovateľné.

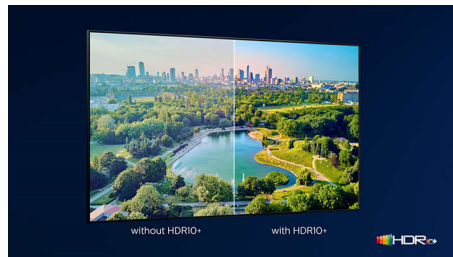
Technológia P5 engine s umelou inteligenciou.



Procesor P5 od spoločnosti Philips s umelou inteligenciou vám zabezpečí taký realistický

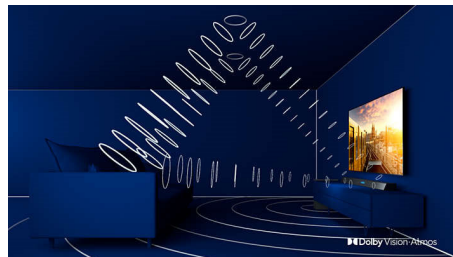
obraz, až budete mať pocit, že doňho môžete vstúpiť. Algoritmus umelej inteligencie s hĺbkovým učením spracúva obrazy podobne ako ľudský mozog. Nech sledujete čokoľvek, získate živé detaily a kontrast, bohaté farby a plynulý pohyb.

Podpora hlavných formátov HDR



Televízor Philips OLED+ s rozlíšením 4K UHD je kompatibilný so všetkými hlavnými formátmi HDR, vrátane HDR10+ a Dolby Vision. Či už ide o váš obľúbený seriál alebo najnovšiu video hru, tieňe budú hlbšie. Svetlé povrchy žiarivejšie. Farby vernejšie. Pohyb neuveriteľne plynulý.

Dolby Vision a Dolby Atmos



Podpora špičkového zvuku a formátov videa od spoločnosti Dolby zaisťuje HDR obsah s neuveriteľne skutočným obrazom a zvukom. Či už pozeráte seriály cez stream, alebo obsah na diskoch Blu-Ray, budú sa vám páčiť kontrast, jas a farby, ktoré odrážajú pôvodné zábery režiséra, ako aj priestorný, zreteľný, detailný a hlboký zvuk.

Dizajn

Otočný stojan. Podsvietené diaľkové ovládanie v koži Muirhead.

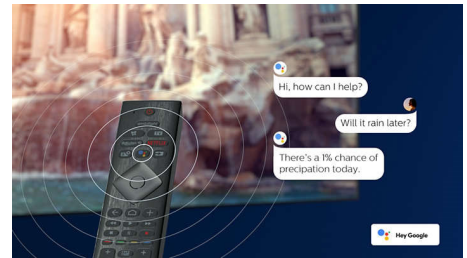
55OLED855/12

Android TV



Vďaka systému Android TV od spoločnosti Philips sa dostanete k obsahu, ku ktorému chcete, kedy len chcete. Môžete si prispôbiť domovskú obrazovku, aby zobrazovala vaše obľúbené aplikácie, a tým si zjednodušiť spustenie streamovania filmov a seriálov, ktoré milujete. Alebo pokračovanie na mieste, kde ste prestali.

Hlasový asistent



Ovládajte svoj televízor Philips so systémom Android hlasom. Chcete si zahrať hru, pozerat Netflix alebo hľadať obsah a aplikácie v obchode Google Play? Povedzte to svojmu televízoru. Môžete dokonca ovládať všetky inteligentné domáce zariadenia kompatibilné so službou Asistent Google, ako je stmievanie svetiel a nastavenie termostatu počas filmovej noci. Bez toho, aby ste sa postavili z gauča. Dni hľadania diaľkového ovládania televízora skončili. Teraz môžete použiť svoj hlas na ovládanie inteligentného televízora Philips pomocou zariadení s podporou asistenta Alexa, ako napríklad Amazon Echo. S asistentom Alexa môžete zapnúť televízor, prepnúť kanál, prepnúť na hernú konzolu a oveľa viac.



OLED Android TV s rozlíšením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, P5 AI Perfect Picture Engine, Televízor Android/hlas. ovlád. pom. AI

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Hudba Ambilight, Herný režim, Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, AmbiWakeUp, AmbiSleep
- Verzia Ambilight: 3-stranný

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm
- Displej: OLED s rozlíšením 4K Ultra HD

- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Obrazový engine: P5 AI Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Široký farebný rozsah 99 % DCI/P3, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion, 5700 PPI
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palcov

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: Podporované HDR, HDR10+/HLG, Podporované HDR, HDR10/ HLG, až 4K UHD 3840 x 2160 pri

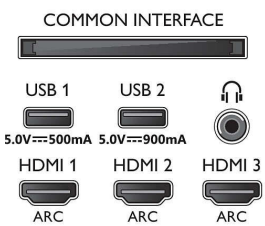
- 120 Hz
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: HDR podpora, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision, až 4K UHD 3840 x 2160 pri 120 Hz

Tuner/Príjem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom

Connections

Side



Bottom



OLED Android TV s rozlíšením 4K UHD

139 cm (55") Ambilight TV Podpora hlavných formátov HDR, P5 AI Perfect Picture Engine, Televízor Android/hlas. ovlád. pom. AI

Technické údaje

- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

Android TV

- OS: Android TV™ 9 (Pie)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google Search, YouTube, Okamžité video Amazon, BBC iplayer, Netflix
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB*

Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením, Sprievodca pripojením zariadenia
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Približovanie, roztiahnutie, Širokouhlý obraz
- Diaľkové ovládanie: s hlasovou funkciou, s podsvietením tlačidiel, v koži Muithead
- Hlasový asistent*: Vstavaný Asistent Google, Diaľkové ovládanie s mikrofónom, Funguje s Alexa

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajner: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360° fotografie, HEIF

Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadra

Zvuk

- Audio: Výstupný výkon: 50 W (RMS), 2.1-kanálová konfigurácia
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x stredo-výškový reproduktor s výkonom 10 W, basový reproduktor s výkonom 30 W
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Zlepšenie kvality zvuku: 5-pásmový ekvalizér, Zvuk s umelou inteligenciou, Čisté dialógy, Dolby Atmos, Zlepšenie basov Dolby, Vyrovnávanie hlasitosti Dolby, Nočný režim, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Zdokonalenie basov

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel

- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dvojpásmové
- Iné pripojenia: Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Slúchadlový výstup, Konektor satelitu, Servisný konektor
- HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI

Energetická karta EÚ

- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55
- Registračné číslo EPREL: 421954
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139
- Energetická trieda pre SDR: G
- Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 88 Kwh/1000 h
- Energetická trieda pre HDR: G
- Príkion v režime zapnutia pre HDR: 113 Kwh/1000 h
- Spotreba energie v režime vypnutia: na
- Pohotovostný režim pripojený k sieti: $\leq 2,0\text{ W}$
- Použitá panelová technológia: OLED

Príkion

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $\leq 0,3\text{ W}$
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii
- Prítomnosť olova: Áno*
- Obsah ortuti: 0 mg

Príslušenstvo

- Vratane batérií: Dve batérie AAA
- Zahrnuté príslušenstvo: Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl

Dizajn

- Farby TV: Kovový sivý rám v prevedení gun metal
- Konštrukcia stojana: Oblúkový stojan v prevedení tmavého chrómu, Otočné +/- 15 stupňov

Rozmery

- Šírka prístroja: 1227,8 mm
- Výška prístroja: 705,6 mm
- Hĺbka prístroja: 58,0 mm
- Hmotnosť výrobku: 21,4 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1227,8 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 772,2 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 235,6 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 23,2 kg
- Šírka krabice: 1400,0 mm
- Výška krabice: 867,0 mm
- Hĺbka krabice: 170 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 29,8 kg
- Šírka stojana: 750,0 mm
- Výška stojana: 66,6 mm
- Hĺbka stojana: 235,6 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 300 mm



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 11.1.1

EAN: 87 18863 02283 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

* Veľkosť pamäte (Flash): 16 GB, skutočná dostupná kapacita na disku sa môže líšiť (v závislosti napríklad od (vopred) nainštalovaných aplikácií, nainštalovaného operačného systému atď.)

* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.

* Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.

* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.

* Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.

* Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, operátora a krajiny, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: www.philips.com/TVRemoteapp.

* Ponuky aplikácie Smart TV sa líšia v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: www.philips.com/smarttv.

* Nahrávanie na zariadenie USB podporujú len digitálne kanály. Nahrávanie môže byť obmedzené funkciou ochrany pred kopírovaním (CI+). Môžu platiť obmedzenia pre konkrétne krajiny a kanály.

* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.