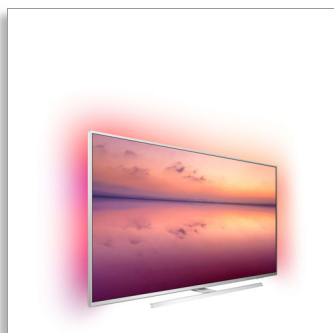


Philips 6800 series
4K UHD LED televízor
Smart TV

139 cm (55") Ambilight TV
Picture Performance Index 1200
HDR 10+
Pixel Precise Ultra HD



55PUS6814

4K UHD LED televízor Smart TV s 3-strannou funkciou Ambilight

Zažite viac pri sledovaní s chytrým Philips TV, ktorý sa môže pochváliť funkciami Alexa and Ambilight. Kvalita obrazu je tak ostrá, až uveríte, že ste súčasťou deja. TV môžete ovládať hlasom a funkcia Ambilight nastavuje náladu pre filmy, hudbu alebo hranie.

Dokonalosť obrazu Philips.

- Dolby Vision a Dolby Atmos. Obraz aj zvuk ako v kine.
- Podpora formátu HDR10+. Vychutnajte si presne taký obraz, aký si režisér predstavoval.
- Pixel Precise Ultra HD. Ladné pohyby, pozoruhodná hĺbka.

Tenký dizajn. Krásne osvetlenie.

- 4K UHD LED televízor. Bohatý na farby, prekrásne detaily.
- Útly T-stojan s matnou metalízou

SAPHI. Inteligentný spôsob používania vášho televízora.

- Zabudovaný asistent Alexa. Váš hlas je váš diaľkový ovládač.
- Prístup do prehľadného menu s ikonami jedným tlačidlom.

Jasný zvuk, vďaka ktorému budete počuť každé slovo.

- Čistý zvuk z celopásmových reproduktorov.
- Jasná a zreteľná dialógy. Výrazné basy.

PHILIPS

Hlavné prvky

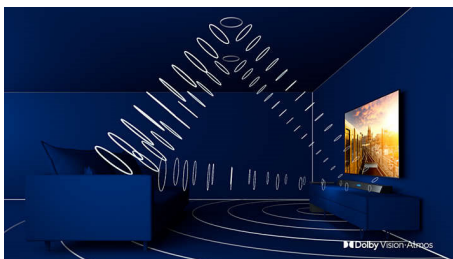
4K LED TV

Vďaka štvornásobne vyššiemu rozlíšeniu v porovnaní s bežným rozlíšením Full HD rozsvieti technológia Ultra HD vašu obrazovku viac ako 8 miliónmi pixelov s našou jedinečnou technológiou prevzorkovania Ultra Resolution Upscaling. Zažijete krajší obraz bez ohľadu na pôvodný obsah a vychutnajte si ostrejší obraz s lepšou hĺbkou, kontrastom, prirodzeným pohybom a živými detailmi.

Pixel Precise Ultra HD

Krása televízorov 4K Ultra HD TV spočíva v tom, že si môžete vychutnať každý detail. Technológia Pixel Precise Ultra HD Philips prevedie každý vstupný obrazový signál na vašej obrazovke do ultra vysokého rozlíšenia UHD. Vychutnajte si ostrý pohyblivý obraz a výnimočný kontrast. Objavte hlbokú čiernu a jasnejšiu bielu, živé farby a prirodzené tóny pokožky, zakaždým a z akéhokoľvek zdroja.

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

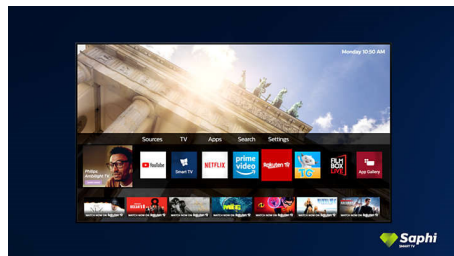
kontrast, jas a farby, ktoré odrážajú pôvodné zábery režiséra, ako aj priestorný, zreteľný, detailný a hlboký zvuk.

Podpora formátu HDR10+



Televízor Philips je vybavený funkciami, aby využil plný potenciál formátu videa HDR10+. Úrovně kontrastu, farieb a jasu sú upravované na každom zábere. Či už sledujete obľúbený seriál, alebo nový filmový trháč, tieň budú hlbšie, svetlé povrchy žiarivejšie a farby vernejšie.

SAPHI pre televízor Smart TV



SAPHI je rýchly, intuitívny operačný systém, vďaka ktorému je používanie vášho televízora Philips Smart TV naozaj potešením. Uživateľ si skvelú kvalitu obrazu a prístup jedným tlačidlom do ponuky s jasnými ikonami.

Jednoducho ovládajte svoj televízor a rýchlo prejdite na obľúbené aplikácie televízora Philips Smart TV vrátane YouTube, Netflix a ďalších.

Zabudovaný asistent Alexa



Teraz môžete pomocou hlasu ovládať televízor Philips Smart TV. Zmeňte televízne kanály vyslovením ich názvu. Prepnite na svoju hernú konzolu. Ovládajte inteligentné domáce zariadenia, ako sú svetlá a termostaty. S Alexou môžete robiť toto všetko a oveľa viac.

Čistý zvuk

Čistý zvuk z celopásmových reproduktorov.

Výrazné basy

Jasné a zreteľné dialógy. Výrazné basy.

Útly T-stojan

Útly T-stojan s matnou metalízou

Technické údaje

Ambilight

- Verzia Ambilight: 3-stranný

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming, Ultra vysoké rozlíšenie, 1200 PPI, Dolby Vision, HDR10+
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palcov

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, HDR podpora, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

Tuner/Prijem/Vysielanie

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

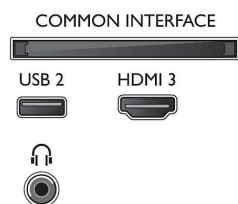
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: SimplyShare, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast*
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Aplikácie SmartTV*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia

Connections

Side



Rear



Bottom



Technické údaje

- zariadení Philips, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- 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
- Prispôbenia formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Približovanie, rozťahnutie, Širokohlavý obraz
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie

Multimediálne aplikácie

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

Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x reproduktor s úplným rozsahom a výkonom 10 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, 5-pásmový ekvalizér, Zvuk s umelou inteligenciou, Zdokonalenie basov, Čisté dialógy, Dolby Atmos

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel, 4K
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov USB: 2
- Počet konektorov CVBS: 1

- Bezdrôtové pripojenie: Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2, Duálne pásmo
- Iné pripojenia: Konektor satelitu, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Zvukový vstup Ľ/P, Slúchadlový výstup
- HDCP 2.2: Áno na všetkých konektoroch HDMI

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>< 0,3 \text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 99 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii
- Ročná spotreba energie: 145 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*
- Obsah ortuti: 0 mg

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Podstavec na stol

Farba a povrchová úprava

- Predná strana televízora: Svetlo-strieborná

Rozmery

- Šírka prístroja: 1236,6 mm
- Výška prístroja: 723,6 mm
- Hĺbka prístroja: 79,9 mm
- Hmotnosť výrobku: 16,1 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1236,6 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 741,9 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 261,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 16,4 kg
- Šírka krabice: 1360,0 mm
- Výška krabice: 860,0 mm
- Hĺbka krabice: 160,0 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 20,5 kg
- Šírka stojana: 790,0 mm
- Výška stojana: 18,3 mm
- Hĺbka stojana: 261,0 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 200 mm



Dátum vydania
2023-10-09

Verzia: 6.1.1

EAN: 87 18863 01901 6

© 2023 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

- * Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- * 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.
- * Kompatibilita závisí od certifikácie Wi-Fi Miracast pre systém Android 4.2 alebo novší. Podrobnosti nájdete v dokumentácii k vášmu zariadeniu.
- * Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.