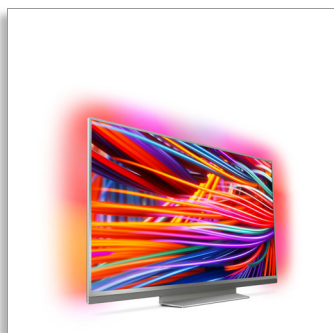




Philips 8500 series
Mimoriadne tenký
televízor s rozlíšením 4K,
systémom Android TV a 3-
strannou funkciou

Ambilight (55")

LED televízor s rozlíšením 4K
Ultra HD
Štvorjadrový procesor, 16 GB
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



55PUS8503

Ultra tenký LED TV, syst. Android TV a rozl. 4K UHD s 3-strannou funkciou Ambilight

Vychutnajte si ešte viac zo svojho obľúbeného obsahu s televízorom Philips 8500 s technológiou NanoLED. Vďaka širokému pozorovaciemu uhlu a dopredu smerujúcemu reproduktoru soundbar prináša tento televízor živé a realistické farby, ostrý obraz v rozlíšení 4K UHD a čistý zvuk. Nezmeškáte jediný tón.

Prepracovaný dizajn. Krásne osvetlenie.

- Ambilight. Preneste emócie mimo obrazovku.
- Minimalistický ultra tenký rám s brúsenou hliníkovou povrchovou úpravou.
- Široký farebný rozsah. Viac farieb. Väčšia živosť

Neuveriteľné momenty

- Živé farby. Nezáleží na tom, kde sedíte.
- Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips. Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja.
- HDR Premium. Zdokonalené farby, hĺbka a rozmer

Systém Android TV so všetkým obsahom, ktorý máte radi

- Vstavaný Asistent Google a 16 GB rozšíriteľnej pamäte
- Obchod Google Play a galéria aplikácií Philips. Vychutnajte si toho ešte viac.

Tenký televízor. Plný zvuk.

- 45 W reproduktor soundbar na prednej strane
- Trojitá kruhová technológia Philips. Viac priestoru pre zvuk

PHILIPS

Veľmi tenký TV s rozlíšením 4K so syst. Android TV
139 cm (55") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, Štvorjadrový procesor, 16 GB, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

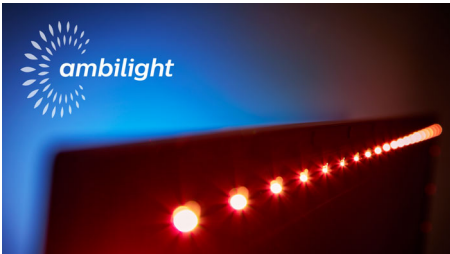
55PUS8503/12

Hlavné prvky

Minimalistický ultra tenký rám

Minimalistický ultra tenký rám s brúsenou hliníkovou povrchovou úpravou.

3-stranná funkcia Ambilight



Myslíte si, že si vašu obľúbenú zábavu nedokážete vychutnať ešte viac? Vďaka funkcii Philips Ambilight nadobudnú filmy mimoriadnu priestorovú hĺbku. Hudbu prehrávanú prostredníctvom televízora bude sprevádzať vlastná svetelná show. Bude sa zdať, že obrazovka je väčšia ako v skutočnosti. Inteligentné svetlá LED okolo okrajov televízora vrhajú farby zobrazené na obrazovke na steny a do priestoru izby – a to v reálnom čase. Či sa už jedná o bleskovo rýchlu akciu, alebo váš najnovší zoznam prehrávaných skladieb, táto technológia sa postará o dokonale vyladené osvetlenie okolitého priestoru. Vďaka tomu máte o jeden dôvod navyše, aby ste na svoj televízor nedali dopustiť.

Široký farebný rozsah

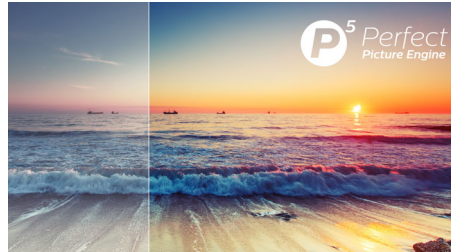
Široký farebný rozsah. Viac farieb. Väčšia živosť

IPS Nano Color

Technológia IPS Nano Color vám poskytuje pri rodinnom filmovom večeri, veľkom zápase aj pri hraní hier s priateľmi jasné, živé farby a široký zorný uhol. Uniformné častice veľkosti nanometra absorbujú akékoľvek nadbytočné svetlo, ktoré vytvára obrazovka, aby ste si mohli vychutnať plné farby z takmer

akejkoľvek pozície. Červená ostane červenou, zelená tráva bude zelená a modrá bude vždy modrá. Aj keď sa na televízor pozeráte z až 60 stupňového uhla.

Výpočtová technológia P5



Technológia P5 Perfect Picture Engine od spoločnosti Philips poskytuje obraz na rovnako úžasnej úrovni ako je aj váš obľúbený obsah. Či už pozeráte športové programy na YouTube, sledujete seriály v rozlíšení Ultra HD prostredníctvom služby Netflix, alebo hráte hry vo vysokom rozlíšení. Táto technológia opravuje nedokonalosti zdroja a zdokonaľuje ostrosť, farby, kontrast a pohyb. Detaily nadobúdajú viditeľne väčšiu hĺbku. Farby sršia živosťou, zatiaľ čo sa tóny pokožky vyznačujú väčšou prirodzenosťou. Kontrast je taký ostrý, že pocítite horúčavu explózie a praskanie laserového výstrelu. Pohyb je taký plynulý, že loptu nikdy nestratíte zo zreteľa, nech už je hra akokoľvek rýchla.

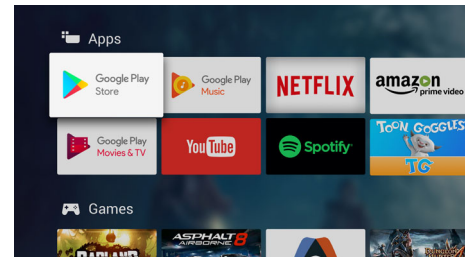
HDR Premium



HDR Premium predstavuje nový štandard videa. Zdokonalením kontrastu a farieb

pozdvihuje zábavu v domácnosti na novú úroveň. Vychutnajte si zmyslový zážitok, ktorý zachytáva pôvodnú sýtosť a živosť a súčasne dokonale odráža zámer režiséra. A výsledok? Vynikajúca úroveň jas, výraznejší kontrast a farby a doteraz nevidané živé detaily.

Obsah TV



Vydajte sa za hranice bežného televízneho vysielania vďaka obchodu Google Play a galérii aplikácií Philips. Vychutnávajte si neobmedzenú online ponuku filmov, televíznych relácií, hudby, aplikácií a hier. Vychutnajte si toho ešte viac.

Vstavaný Asistent Google

Vstavaný Asistent Google a 16 GB rozšíriteľnej pamäte

45 W soundbar

45 W reproduktor soundbar na prednej strane

Trojité kruhové technológia

Vďaka vylepšenej trojitej kruhovej technológii Philips je pohyb zvuku reprodukováný subwoofermi ešte intenzívnejší. Väčší pohybový rozsah znamená ešte lepší zvuk, takže si môžete vychutnať výraznejší zvuk aj v štíhlym dizajne televízorov Philips.



Veľmi tenký TV s rozlíšením 4K so syst. Android TV
139 cm (55") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, Štvorjadrový procesor, 16 GB, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

Technické údaje

Ambilight

- Verzia Ambilight: 3-stranná
- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Hudba Ambilight, Herný režim, Prispôbujúce sa farbe steny, Režim Lounge

Obraz/Displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Uhlopriečka: 55 palec / 139 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Pomer strán: 16 : 9
- Technológia spracovania obrazu: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming Pro, Ultra vysoké rozlíšenie, 2900 PPI, Široký farebný rozsah 90 % DCI/P3
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %

Android

- OS: Android Nougat
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google search, YouTube
- Veľkosť pamäte: 16 GB

Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: Klient a server MultiRoom, SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Aplikácie SmartTV*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Social TV, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, 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: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Pokročilé – Posun, Priblížovanie, rozťahnutie
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyziadanie
- Diaľkové ovládanie: s klávesnicou, s hlasovou funkciou

Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 45 W

- Zvukové vlastnosti: Trojitá kruhová technológia
- Zlepšenie kvality zvuku: Čistý zvuk, Smart Sound, Špičkový zvuk DTS-HD

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Počet konektorov USB: 2
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Bezdrôtové pripojenia: Duálne pásmo, Integrované Wi-Fi 11ac 2x2
- Iné pripojenia: Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Anténa IEC75, Konektor satelitu, Ethernet-LAN RJ-45, Zvukový vstup Ľ/P, Slúchadlový výstup
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- HDCP 2.2: Áno, na HDMI1, Áno, na HDMI2

Multimediálne aplikácie

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

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez konektor HDMI1/2: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Vstupy z počítača cez konektor HDMI3/4: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 30 Hz
- Obrazové vstupy cez konektor HDMI1/2: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez konektor HDMI3/4: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 30 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Podpora HEVC
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Spotreba energie v režime vypnutia: 0,3 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,3 W
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického

- vypnutia, Svetelný senzor, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Trieda energetického štítku
- Energetický štítk Európskej únie: 91 W
- Ročná spotreba energie: 133 kWh h
- Obsah ortuti: 0 mg
- Prítomnosť olova: Áno*

Rozmery

- Rozmery krabice (Š x V x H): 1360 x 890 x 160 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1234,8 x 741,3 x 38,2 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 1234,8 x 787,0 x 251,6 mm
- Šírka stojana na televízor: 517,7 mm
- Hmotnosť výrobku: 20,7 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 23,1 kg
- Hmotnosť vrátane balenia: 26,1 kg
- Kompatibilné s upevnením na stenu VESA: 300 x 200 mm

Farba a povrchová úprava

- Predná strana televízora: Kovová strieborná

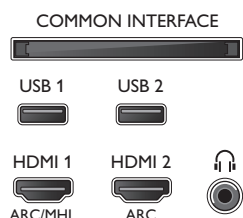
Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, 2 x batérie AA, Sieťový napájací kábel, Minikonektor na L/R, Kábel minikonektor na YPbPr, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnyimi a bezpečnostnými informáciami, Podstavec na stôl

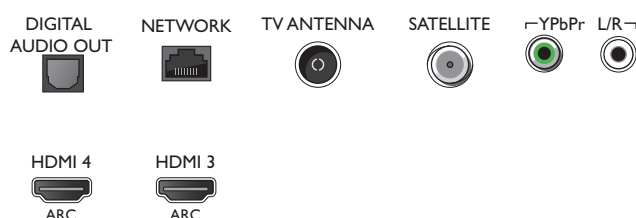


Connections

Side



Bottom



Dátum vydania
2018-05-03

Verzia: 4.0.1

12 NC: 8670 001 51824
EAN: 87 18863 01522 3

© 2018 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.
- * 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.
- * Upozorňujeme, že aplikácie Amazon nemusia byť vo vašej krajine dostupné. (Aplikácie Amazon fungujú iba v Spojenom kráľovstve, Nemecku a Rakúsku.)
- * (Philips) kompatibilné iba s konkrétnym prehrávačom značky Philips.
- * Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- * Ponuka služby Cloud Gaming závisí od poskytovateľa hier.
- * Soundbar, reproduktor a ďalšie zvukové zariadenia vyžadujú pripojenie HDMI.
- * Funkčnosť podlieha vstavaným aplikáciám ChromeCast a inteligentným zariadeniam. Bližšie informácie nájdete na stránke vstavaných produktov ChromeCast.