



Philips 8500 series
Ultratenký televizor 4K
UHD LED se systémem
Android TV a 3strannou
funkcí Ambilight

139 cm (55") televizor Ambilight

Index dokonalého obrazu 2800
HDR Premium WCG 90 %
Engine P5 Perfect Picture



55PUS8503

Ultratenký 4K UHD LED televizor se systémem Android s 3strannou funkcí Ambilight

S televizorem Philips 8500 NanoLED si vychutnáte více obsahu, který máte rádi. Díky širokému pozorovacímu úhlu a dopředu směřujícímu reproduktoru poskytuje tento chytrý televizor živé, realistické barvy, ostrý obraz v rozlišení 4K UHD a čistý zvuk. Nezmeškáte jediný takt.

Dokonalý design. Krásné světlo.

- Technologie Ambilight. Emoce, které překračují hranice obrazovky.
- Ultratenký minimalistický rámeček s leštěným hliníkovým povrchem
- Široký barevný gamut. Více barev. Více živosti.

Neuvěřitelné okamžiky

- IPS Nano Color: syté barvy, ať sedíte kdekoli.
- Engine Philips P5. Dokonalost bez ohledu na zdroj.
- HDR Premium. Vylepšené barvy, hloubka i rozsah

Android TV – všechno obsah, který máte rádi

- Vestavěná funkce Google Assistant. Obsah a mnoho dalšího ve vašich rukou
- Obchod Google Play a galerie aplikací Philips. Ještě více obsahu, do kterého se můžete zamilovat.

Tenký televizor. Plný zvuk.

- 45W soundbar směřující dopředu
- Technologie Philips Triple Ring. Více prostoru pro zvuk

PHILIPS

Ultratenký 4K UHD LED televizor se systémem Android
139 cm (55") televizor Ambilight Index dokonalého obrazu 2800, HDR Premium WCG 90 %, Engine P5 Perfect Picture

55PUS8503/12

Přednosti

Ultratenký minimalistický rámeček

Ultratenký minimalistický rámeček s leštěným hliníkovým povrchem

Ambilight, třístranný

Díky funkci Philips Ambilight vás filmy i hry ještě více pohltí. Hudba získá svou vlastní světelnou show a obrazovka vám bude připadat větší, než ve skutečnosti je. Inteligentní světla LED na okrajích televizoru vrhají promítané barvy na zdi a do místnosti v reálném čase, takže dostanete dokonale vyladěné okolní osvětlení – další důvod, proč milovat svůj televizor.

Široký barevný gamut

Široký barevný gamut zvyšuje standardní barevný gamut ze 72 % na 90 % až 99 %, čímž zaručuje živější a zářivější barvy. Nejzelenější zelená, nejmodřejší modrá a nejčervenější červená – rozšířené schopnosti barevné reprodukce, které přináší televizor 4K Ultra HD, nabízejí obraz, který se podobá obrazu v kinosálech více, než kdy dřív.

IPS Nano Color

Filmový večer, důležitý zápas nebo hraní – technologie IPS Nano Color poskytuje živé barvy a široký pozorovací úhel. Stejněměrné nanočástice pohlcují nadbytečné světlo

vytvářejí obrazovkou. Červená zůstane červenou, zelená tráva vypadá zelená a modrá je vždycky modrá, i když se na televizor díváte pod úhlem 60 stupňů.

Engine P5 Perfect Picture

Engine Philips P5 Perfect Picture poskytuje obraz, který je stejně dokonalý jako váš oblíbený obsah. Detaily mají zřetelně větší hloubku, barvy jsou živé, bílé tóny pleti jsou přirozenější. Kontrast je tak ostrý, že ucítíte každý detail, a pohyb je tak plynulý, že nikdy neztratíte míč z očí, ať už je hra jakkoli rychlá.

High Dynamic Range Premium

High Dynamic Range Premium je nový standard videa. Díky pokroku v našem využití kontrastu a barev přináší revoluci v domácí zábavě. Užijte si smyslový zážitek, který zachycuje originální bohatost a živost a zároveň věrně odráží záměr režiséra. Jaký je výsledek? Světla s dokonalým jasnem, bohatší kontrast a barvy a živé detaily, jak jste je ještě neviděli.

Televizní obsah

Překročte hranice tradičního televizního programu pomocí obchodu Google Play a galerii aplikací Philips. Vychutnejte si

nekonečný výběr online filmů, televizních pořadů, hudby, aplikací a her. Ještě více obsahu, do kterého se můžete zamilovat.

Vestavěná funkce Google Assistant

Ovládejte televizor Philips se systémem Android pomocí svého hlasu. Chcete si něco zahrát, podívat se na Netflix nebo najít obsah a aplikace v obchodě Google Play? Prostě to televizoru řekněte. Takto můžete ovládat dokonce všechna chytrá domácí zařízení kompatibilní s funkcí Google Assistant, například ztlumení světel nebo nastavení termostatu při filmovém večeru. Ani nemusíte vstát z pohovky.

45W soundbar

45W soundbar směřující dopředu

Technologie Triple Ring

S vylepšenou technologií Philips Triple Ring se nám podařilo dosáhnout ještě lepšího pohybu reproduktoru v našich subwooferech. Větší pohyb znamená větší odpich! Takže si můžete užít silné a bohaté basy i se štíhlým televizorem Philips.



Ultratenký 4K UHD LED televizor se systémem Android
139 cm (55") televizor Ambilight Index dokonalého obrazu 2800, HDR Premium WCG 90 %, Engine P5 Perfect Picture

Specifikace

Ambilight

- Verze Ambilight: 3 strany
- Funkce Ambilight: Vestavěná funkce Ambilight+hue, Hudba s funkcí Ambilight, Herní režim, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge

Obraz/displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců
- Úhlopříčka obrazovky: 55 palců / 139 cm
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Poměr stran: 16:9
- Pixel Engine: Engine P5 Perfect Picture
- Vylepšení obrazu: Micro Dimming Pro, Ultra rozlišení, Široký barevný gamut 90 % DCI/P3, HDR Premium, 2 800 PPI

Android

- OS: Android™ 8.0 (Oreo)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies*, Google Play Music*, Vyhledávání Google, YouTube
- Kapacita paměti: 16 GB

Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: MultiRoom Client a Server, SimplyShare
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB*
- Aplikace Smart TV*: Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, Služba Social TV, TV on Demand, YouTube
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Univerzální tlačítko Smart Menu, Uživatelská příručka na obrazovce
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Nastavení formátu obrazovky: Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zoom, roztažení
- Aplikace Philips TV Remote*: Aplikace, Videokanály, Ovládání. Nyní v TV, Televizní průvodce, Video na vyžádání
- Dálkový ovladač: s klávesnicí, s funkcí hlasu

Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 45 W
- Zvukové funkce: Technologie Triple Ring (trojitý prstenec)

- Vylepšení zvuku: Funkce Smart Sound, Prvotřídní zvuk DTS-HD, Reflektivní Dolby Atmos, Studiový zvuk DTS, DTS TruSurround
- Konfigurace reproduktorů: 2 x 7,5W reproduktor pro střední rozsah a výšky, basový reproduktor 30 W

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Počet portů USB: 2
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Bezdrátová připojení: Dual Band, Integrované Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Další připojení: Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Digitální audiovýstup (optický), Anténa IEC75, Satelitní konektor, Ethernet-LAN RJ-45, Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- HDCP 2.2: Ano na všech HDMI

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Podpora formátu titulků: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG

Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na HDMI1/2: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz, Podpora HDR, HDR10/ HLG
- Počítačové vstupy na HDMI3/4: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
- Vstupy videa na HDMI1/2: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz, Podpora HDR, HDR10/ HLG
- Vstupy videa na HDMI3/4: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz

Tuner/přijem/vysílání

- Podpora HEVC: Ano
- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Průvodce televizními programy*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu: Ano
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: 0,3 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,3 W
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C

55PUS8503/12

- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Značka energetické třídy: A
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 91 W
- Průměrná roční spotřeba: 133 kWh
- Obsah rtuti: 0 mg
- Přítomnost olova: Ano*

Rozměry

- Rozměry krabice (Š x V x H): 1 360 x 890 x 160 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1234,8 x 741,3 x 48,3 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1234,8 x 787,0 x 251,6 mm
- Šířka podstavce pod televizor: 517,7 mm
- Hmotnost výrobku: 20,7 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 23,1 kg
- Hmotnost včetně balení: 27,8 kg
- Kompatibilita s montáží na stěnu VESA: 300 x 200 mm

Barva a povrch

- Přední strana televizoru: Metalická stříbrná

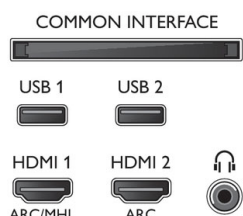
Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, 2 x baterie AA, Napájecí kabel, Kabel minikonektor na L/R, Kabel minikonektor na YPbPr, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Stojan na nábytek

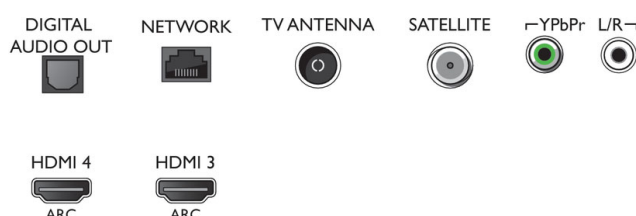


Connections

Side



Bottom



Datum vydání 2018-12-31

Verze: 8.0.1

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

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com

* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dnů) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.

* Nabídka aplikací Android se liší podle země. Více informací naleznete ve svém místním obchodě Google Play Store.

* Spotřeba energie v kWh za rok je počítána ze spotřeby elektrické energie televizoru při provozu 4 hodin za den po dobu 365 dnů. Reálná spotřeba energie závisí na tom, jak mnoho bude televizor využíván.

* Televizor podporuje příjem DVB vysílání „Free to air“. Někteří operátoři DVB nemusí být podporováni. Aktuální seznam naleznete v části Nejčastější dotazy na webových stránkách podpory společnosti Philips. Někteří operátoři vyžadují podmíněný přístup a předplatné. Další informace získáte od operátora.

* Aplikace Philips TV Remote a související funkce se liší podle modelu televizoru, operátora a země, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese www.philips.com/TVRemoteapp.

* Nabídka aplikace Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: www.philips.com/smarttv.

* Nahrávání USB lze použít pouze pro digitální kanály. Nahrávání může být omezeno ochranou vysílání proti kopírování (CI+). Mohou rovněž platit omezení podle jednotlivých zemí a kanálů.

* Vezměte prosím na vědomí, že server Amazon Apps nemusí být k dispozici ve vaší zemi (v současné době je dostupný pouze ve Velké Británii, Německu, Rakousku).

* (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.

* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobodujícími klauzulemi směrnice RoHS.

* Nabídka hraní v cloudu závisí na poskytovatelích her.

* Pro zvukový panel, reproduktor a další zvukové zařízení je vyžadováno připojení HDMI.

* Tato funkce je závislá na vestavěných aplikacích ChromeCast a chytrých zařízeních. Více informací naleznete na stránkách vestavěných aplikací ChromeCast.

* Vestavěná funkce Google Assistant bude dostupná jako aktualizace softwaru pro televizory Android TV z roku 2018.