



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

- 123cm (49") televizor Ambilight
- Index dokonalého obrazu 2800
- HDR Premium WCG 90 %
- Engine P5 Perfect Picture

49PUS8503/12

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.

Výhody

Dokonalý design. Krásné světlo.

- Ultratenký minimalistický rámeček s leštěným hliníkovým povrchem
- Technologie Ambilight. Emoce, které překračují hranice obrazovky.
- 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

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

Tenký televizor. Plný zvuk.

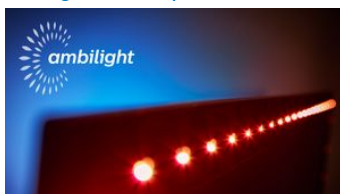
- 45W soundbar směřující dopředu
- Technologie Philips Triple Ring. Více prostoru pro zvuk

PHILIPS

Vlastnosti

Ultratenký minimalistický rámeček

Ambilight, třístranný



Díky funkci Philips Ambilight vás filmy i hry ještě více pohltnou. 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 vytvářené obrazovkou. Červená zůstane červenou, modrá a nejčervenější červená je vždycky modrá, i když se na televizor díváte pod úhlem 60 stupňů.

Engine P5 Perfect Picture



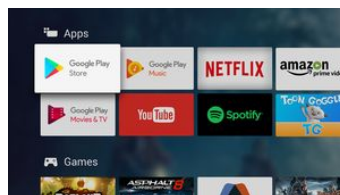
Engine Philips P5 Perfect Picture poskytuje obraz, který je stejně dokonalý jako váš oblíbený obsah. Detaily mají zřetelně větší hloubku, barvy jsou živé, bílé tóny pleti jsou přirozenější. Kontrast je tak ostrý, že ucítíte každý detail, a pohyb je tak plynulý, že nikdy neztratíte míč z očí, ať už je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

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.

Specifikace

Upozorňujeme, že toto je předprodejní letáček. Letáček obsahuje aktuální dostupné informace v rámci výše zmíněných zemí. Obsah letáčku lze měnit bez předchozího upozornění. Společnost Philips nepřijímá žádnou odpovědnost za obsah tohoto letáčku.

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)	49 palců
Úhlopříčka obrazovky (metrická)	123 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce)	49 palců
Rozlišení panelu	3840x2160
Poměr stran	16:9

Pixel Engine Vylepšení obrazu

Engine P5 Perfect Picture
Micro Dimming Pro
Ultra rozlišení
Široký barevný gamut 90 % DCI/P3
HDR Premium
2 800 PPI

Android

OS
Předinstalované aplikace

Kapacita paměti

Android™ 8.0 (Oreo)
Google Play Movies*
Google Play Music*
Vyhledávání Google
YouTube
16 GB

Funkce Smart TV

Interakce s uživatelem	MultiRoom Client a Server
Interaktivní televize Program	SimplyShare HbbTV
Aplikace SmartTV*	Pozastavení televizního vysílání Nahrávání na zařízení USB* 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. aktualizacemi firmwaru Aktualizace firmwaru přes USB Aktualizace firmwaru online
Nastavení formátu obrazovky	Základní – Vyplnit obrazovku Přizpůsobit obrazovce Pokročilý – 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 [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 Rozhraní Common Interface Plus (CI+)
Další připojení	Digitální audiovýstup (optický) Anténa IEC75 Satelitní konektor Ethernet-LAN RJ-45 Vstup audio L/P Výstup pro sluchátka
Vlastnosti rozhraní HDMI	4K
EasyLink (HDMI-CEC)	Zpětný audio kanál Průchod signálu dálkového ovladače Systémové ovládání audia Pohotovostní režim systému Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
HDCP 2.2	Ano, na HDMI1 Ano, na HDMI2

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
Funkce úspory energie	Automatický vypínač Světelný senzor Vypnutí obrazu (u rádia)
Značka energetické třídy	A
Spotřeba dle energetického štítku EU	89 W
Průměrná roční spotřeba	130 kWh
Obsah rtuti	0 mg
Přítomnost olova	Ano*

Rozměry

Šířka balení	1205 mm
Výška balení	810 mm
Hloubka balení	150 mm
Šířka přístroje	1098,4 mm
Výška přístroje	664,9 mm
Hloubka přístroje	48,3 mm

Šířka přístroje (s podstavcem)	1098,4 mm
Výška přístroje (s podstavcem)	711,1 mm
Hloubka přístroje (s podstavcem)	251,6 mm
Šířka podstavce pod televizor	517,7 mm
Hmotnost výrobku	17,2 kg
Hmotnost výrobku (+ podstavec)	19,6 kg
Hmotnost včetně balení	23,5 kg
Kompatibilní s montáží na stěnu VESA	200 x 200 mm

Barva a povrch

Přední strana televi- zoru	Metalická stříbrná
-------------------------------	--------------------

Příslušenství

Dodávané příslušen- ství	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
-----------------------------	--

- * Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) 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 dní. 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.
- * Nabídky aplikací 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 osvobozujícími 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.



Změna údajů vyhrazena
2018, Prosinec 31

Version: 8.0.1
EAN: 8718863015230

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com