



Philips 8600 series
4K Quantum Dot LED se
systémem Android TV,
3strannou funkcí Ambilight
a enginem P5 Perfect
Picture

55" (55")
LED televizor 4K Ultra HD
Čtyřjádrový procesor, 16GB
rozšiřitelný
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



55PUS8602

LED televizor 4K Quantum Dot se systémem Android TV

s 3strannou funkcí Ambilight

Revoluční řada Philips 8600 užívá televizor LED s technologií Quantum Dot s fantastickým P5 enginem a plovoucím zvukovým panelem. Poutavé obrázky jako ze života a špičkový zvuk nabízí neodolatelné potěšení v perfektním řemeslném provedení.

Viditelná lehkost

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize
- Povrchová úprava: televizor, který funguje stejně skvěle jako vypadá

Oceněný výkon

- Dokonalost obrazu díky enginu Philips P5 Perfect Picture
- Skutečně certifikovaný prémiový UHD zážitek
- Dokonalý kontrast, barvy a ostrost obrazu s technologií HDR Perfect
- Dokonalé barvy – všechny možnosti barev

Velkolepé. Neomezené. Se systémem Android

- Obchod Google Play a galerie aplikací Philips: víc než koukání na televizi
- Vyroben pro lepší zážitek Netflix

Podívejte se, jak krásný může být zvuk

- Viditelné vyjádření zvuku vám umožní spatřit jeho krásu
- Díky funkci DTS HD Premium Sound uslyšíte každý detail

PHILIPS

Přednosti

Ambilight, třístranný

Už jste vytvořili domov, který je něco víc než jen dům. Proč tedy nezvolit televizor, který atmosféru domova podpoří? Díky jedinečné technologii Ambilight společnosti Philips je obrazovka mnohem širší – a zážitek ze sledování mnohem hlubší. Mimořádně široká záře svítí ze dvou stran televizní obrazovky na okolní stěny. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj úchvatným a intenzivním diváckým zážitkem.

Autentické materiály

Váš domov je výrazem vašeho stylu. Naši designéři vybrali jemné a sofistikované barvy a povrchové úpravy, jako je leštěný chrom, díky nimž design našich televizorů dokonale ladí s vašim interiérem.

Engine P5 Perfect Picture

Za novým proprietárním enginem kvality obrazu Philips P5 stojí špičkový algoritmus, který digitálně optimalizuje vše, co vidíte. Díky výrazně zvýšenému procesnímu výkonu enginu P5 bylo dosaženo celkového nárůstu kvality obrazu o 50 %. Nyní si můžete vychutnat hlubší černou a jasnější bílou, živější a jasnější barvy a přirozené, realistické tóny pleti. Také získáte plynulý a jako břitva ostrý obraz

s neuvěřitelnými detaily a hloubkou, a to ať už ve sportu, filmech nebo jakémkoli jiném žánru – pokaždé a z jakéhokoli zdroje.

Ultra HD Premium

S naším plně certifikovaným televizorem Philips Ultra HD Premium můžete na svém televizoru sledovat zcela nový HDR obsah. Zažijte úžas z ostrého a detailního rozlišení vašeho televizoru Philips a kontrastního obrazu se skutečnou hloubkou. To vše v kombinaci s naprosto úchvatným podsvícením a brilantním kaleidoskopem barev vás určitě uchvátí.

High Dynamic Range Perfect

Technologie High Dynamic Range Perfect přináší fascinující revoluci v domácí zábavě. Užijte si smyslový zážitek, který zachycuje originální bohatost a živost a zároveň věrně odráží záměr režiséra. Jaký je výsledek? Nyní si můžete vychutnat televizní sledování s výraznějším jasnem, dokonalým kontrastem a bezchybnými barvami. HDR Perfect znamená bezkonkurenční čistotu realistických detailů a televizní kvalitu, s jakou jste se ještě nesetkali.

Dokonalé barvy

Technologie dokonalých barev Philips poskytuje nesmírně realistické barvy s biliony odstínů. Vychutnejte si ohromující šířku barevného spektra a naše nejdůmyslnější zpracování barev. Dokonalé barvy spojují panel se 100% širokým barevným gamutem a zpracování 2,25 bilionu barev do obrazu v kvalitě připomínající okno do světa.

Televizní obsah

Obchod Google Play a galerie aplikací Philips překračují původní možnosti televizního programu a přinášejí vám velkou sbírku filmů, televizních pořadů, hudby, aplikací a her. 16 GB rozšiřitelné paměti nabízí dostatek prostoru pro všechny vaše oblíbené programy a pro instalaci nových aplikací.

Prvotřídní zvuk DTS HD

Televizor se silnými reproduktory potřebuje také výkonný procesor, který zachová čistotu původního zvuku. Funkce DTS HD Premium Sound je navržena tak, aby spotřebitelé zažili to, co očekávají od špičkového zpracování zvuku: skutečně pohlcující prostorový zvuk, bohaté basy a křišťálově čisté dialogy, které jsou i při nejvyšší hlasitosti bez odchylek, ořezání nebo jiného zkreslení.

4K Quantum Dot LED se systémem Android TV

139 cm (55") LED televizor 4K Ultra HD, Čtyřjádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

Specifikace

Ambilight

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

Obraz/displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Úhlopříčka obrazovky: 55 palců / 139 cm
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Poměr stran: 16:9
- Jas: 700 cd/m²
- Pixel Engine: Engine P5 Perfect Picture
- Vylepšení obrazu: Perfect Natural Motion, Ultra rozlišení, 3200 PPI, Micro Dimming Pro
- Nejvyšší poměr svítivosti: 65 %

Android

- OS: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies*, Google Play Music*, Vyhledávání Google, YouTube
- Kapacita paměti: 16 GB, Možnost rozšíření pomocí úložště USB

Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: SimplyShare
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB*
- Aplikace SmartTV*: Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, TV on Demand, YouTube, Služba Social TV
- 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

Zpracování

- Výkon zpracování: Čtyřjádrový

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 50 W

- Vylepšení zvuku: Clear Sound, Funkce Smart Sound, Prvotřídní zvuk DTS-HD
- Zvukové funkce: Technologie Double Ring

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Počet portů USB: 2
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Bezdrátová připojení: Dual Band, Integrované Wi-Fi 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 audio, 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: .SML, .SRT, .SUB, .TXT
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na HDMI1/2: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
- Počítačové vstupy na HDMI3/4: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz, až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz
- Vstupy videa na HDMI1/2: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz
- Vstupy videa na HDMI3/4: až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz, až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz

Tuner/přijem/vysílání

- 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
- Podpora HEVC: Ano

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz

55PUS8602/12

- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,3 W
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: < 0,3 W
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Funkce úspory energie: Automaticky vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Značka energetické třídy: B
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 149 W
- Průměrná roční spotřeba: 218 kWh
- Obsah rtuti: 0 mg
- Přítomnost olova: Ano*

Rozměry

- Rozměry krabice (Š x V x H): 1386 x 923 x 160 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1239,6 x 725,49 x 46,61 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1239,6 x 778,77 x 257,9 mm
- Šířka podstavce pod televizor: 766,53 mm
- Hmotnost výrobku: 20,92 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 22,24 kg
- Hmotnost včetně balení: 24,6 kg
- Kompatibilita s montáží na stěnu VESA: 400 x 400 mm

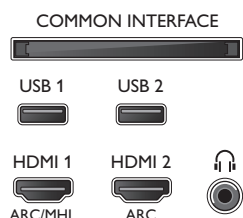
Příslušenství

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

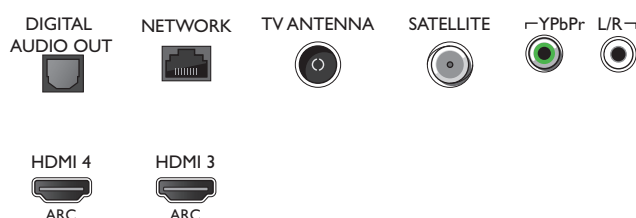


Connections

Side



Bottom



Datum vydání 2018-06-22

Verze: 9.2.2

12 NC: 8670 001 44386
EAN: 87 18863 01154 6

© 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 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.

* Nabídka hraní v cloudu závisí na poskytovatelích her.

* 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.

* (Philips) kompatibilita pouze se specifickým přehrávačem Philips.

* Funkce Google Cast je závislá na aplikacích a zařízeních Google Cast Ready. Bližší informace najdete na stránce výrobků Google Cast.

* 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.

* Funkce MultiRoom Client a Server podporují pouze volně šířitelné digitální programy.

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

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