Philips 8600 series
Papírově tenký televizor 4K UHD se systémem Android™, čtyřstrannou funkcí Ambilight a technologií Perfect Pixel Ultra HD

164 cm (65")

LED televizor 4K Ultra HD
6jádrový procesor, 16GB rozšiřitelný
Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

65PUS8601

Papírově tenký LED televizor 4K UHD se systémem Android

Se čtyřstrannou technologií Ambilight

Zvuk ještě nikdy nevypadal lépe. Řada 8600 se čtyřstrannou technologií Ambilight, stylovými odpojitelnými reproduktory a detaily z tmavého chromu posouvá design interiéru na novou úroveň. Rozlišení Ultra HD technologie Bright Pro zobrazí obraz z jakéhokoli zdroje s bezkonkurenční ostrostí.

Evropská kvalita
- Odnímatelné reproduktory: upravte si jejich vzhled
- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize

Oceněný výkon
- 4K Ultra HD: rozlišení, jaké jste ještě neviděli
- Digitální redukce šumu optimalizuje obraz z libovolného zdroje
- Perfect Pixel Ultra HD: nejlepší kvalita obrazu UHD

Velkolepé. Neomezené. Se systémem Android
- Android a šestijádrový procesor pro dokonalý zážitek ze sledování v kvalitě Ultra HD
- Obchod Google Play a galerie aplikací Philips: víc než koukání na televizi
- Ovládejte tahem prstu, pište a využívejte další funkce – skutečně chytrá interakce

Podívejte se, jak krásný může být zvuk
- Nechte se svést 50 W zvuku z 18 reproduktorů
- Díky funkci DTS Premium Sound uslyšíte každý detail

ambi light 4 androidtv ULTRA HD PHILIPS

Papírově tenký televizor 4K UHD se systémem Android™
164 cm (65") LED televizor 4K Ultra HD, 6jádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

65PUS8601/12

Přednosti

Odnímatelné reproduktory
Naše odnímatelné reproduktory disponují hladkým kovovým tělem s leštěným tmavým chromovaným povrchem. Tyto ultratenké a neuvěřitelně elegantní reproduktory mají inovativní design, který je ve společnosti Philips unikátem: můžete je umístit nalevo i napravo od televizoru nebo na volitelné stojany a vytvořit tak bezdrátový hudební systém.

Ambilight, čtyřstranný
Už jste vytvořili domov, který je něco víc než jen dům. Proč tedy nezvolit televizor, který atmosféru domova podpoří? Naše nejdokonalejší technologie Ambilight promítá zvláště širokou záři na okolní stěnu do všech čtyř stran televizoru a vyvolává dojem mnohem širší obrazovky a lepšího sledování... jako by se televizor vznášel ve světelném oparu. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj neobyčejným diváckým zážitkem.

4K Ultra HD
Televizor Ultra HD má čtyřikrát vyšší rozlišení než běžný televizor Full HD. S více než 8 milióny pixelů a naší jedinečné technologii zvýšení rozlišení Ultra Resolution si vychutnáte lepší obraz bez ohledu na původní obsah. Užijte si větší ostrost, lepší vykreslení hloubky, špičkový kontrast, přirozený plynulý pohyb a detaily bez chybičky.

Pokročilá digitální redukce šumu
Váš televizor je skvělé zařízení..., skvělý však nemusí být zdroj, ze kterého zobrazujete obsah. Pokročilá digitální redukce šumu rozpozná v obsahu nesrovnalosti a nasměruje příchozí obraz do jedné ze dvou možností. Obraz ze zdroje s dobrou kvalitou je optimalizován na nejvyšší možnou úroveň ostrosti a detailů. A obraz ze zdroje s nízkou kvalitou? Nejdříve jsou odstraněny nesrovnalosti a poté ho čeká stejný proces jako u zdroje s dobrou kvalitou.

Perfect Pixel Ultra HD
Zakládáme si na naší kvalitě obrazu UHD, která vyhrála ocenění, a proto jsme mohli kvalitu obrazu ve vysokém rozlišení povznést na zcela novou úroveň. Algoritmy zpracování obrazu technologie Perfect Pixel Ultra HD promění libovolný vstupní obraz na ostré rozlišení 4K Ultra HD. Výsledek? Uvidíte nejtemnější černou barvu a nejsvětlejší bílou barvu. Extrémně živé barvy a přirozené odstíny pleti. Nejplynulejší a nejostřejší obraz – vždy a z libovolného zdroje.

Šestijádrový procesor + Android
Výkon systému Android v kombinaci s naším šestijádrovým procesorem promění streamování filmů s rozlišením Ultra HD ze služby YouTube v pohodovou zábavu. Díky systému Android v televizoru můžete procházet obsahem, spustit aplikace a přehrát videa extrémně rychle, intuitivně a zábavně.

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.

Chytrá interakce
Použití našich nových dálkových ovladačů je stejně zábavné jako televizory Android, se kterými se párují. Zadávejte text pomocí funkce Google voice* nebo kompletní klávesnicí Qwerty. Větou „Open YouTube“ otevřete aplikaci. Procházejte rodinné fotografie na podložce citlivé na dotyk prstu. Nebo prostě jen používejte jako klasický ovladač.

50W zvukový systém s 18 reproduktory
Obklopte se prvotřídním zvukem. Nová řada 8600 kombinuje výkon dvou reproduktorů v zadní části televizoru s 16 mikroreproduktory (v levém a pravém odnímatelném reproduktoru) a poskytuje tak komplexní a bohaté spektrum zvuku. Subwoofery jsme vyrobili z neodymu, prvotřídního materiálu, který zajišťuje větší hlasitost, lepší odezvu basů a také čistý a vyvážený zvuk.

Prvotřídní zvuk DTS
Televizor se silnými reproduktory potřebuje také výkonný procesor, který zachová čistotu původního zvuku. Funkce DTS Premium Suite 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.

ambi light 4 · PerfectPixel ULTRA HD ENGINE · BRIGHT PRO · 1800Hz PERFECT MOTION RATE · DETACHABLE Speakers · TwinTuner · A+

Papírově tenký televizor 4K UHD se systémem Android™

164 cm (65") LED televizor 4K Ultra HD, 6jádrový procesor, 16GB rozšiřitelný, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

65PUS8601/12

Specifikace

Ambilight
- Verze Ambilight: 4 strany
- Funkce Ambilight: Funkce přizpůsobení barvě stěn, Režim Lounge, Herní režim, Funkce Ambilight + aplikace hue

Obraz/displej
- Nejvyšší poměr svítivosti: 65 %
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Úhlopříčka obrazovky: 65 palců / 164 cm
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- Poměr stran: 16:9
- Jas: 700 cd/m²
- Pixel Engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Vylepšení obrazu: 1 800Hz Perfect Motion Rate, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra rozlišení, Bright Pro

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

Funkce Smart TV
- Interakce s uživatelem: MultiRoom Client a Server, SimplyShare
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB*
- Aplikace SmartTV*: Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, 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, 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 Swipe, s funkcí hlasu

Zpracování
- Výkon zpracování: Šestijádrové

Zvuk
- Výstupní výkon (RMS): 50 W, s možností rozšíření na 70 W
- Vylepšení zvuku: Clear Sound, Studiový zvuk DTS, Funkce Smart Sound

Možnosti připojení
- Počet připojení HDMI: 4
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátová připojení: Dual Band, Integrované Wi-Fi 11n 2x2, Integrované Wi-Fi 11ac 2x2, Wi-Fi Direct
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Vstup zvuku (DVI), Výstup pro sluchátka, 2x satelitní vstup
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Systém v pohotovostním režimu, 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 při UHD
- Podpora formátu titulků: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Podporovaná rozlišení
- Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI: při 60 Hz, rozlišení až 4K Ultra HD 3840x2160
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: při 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozlišení až 4K Ultra HD 3840x2160p

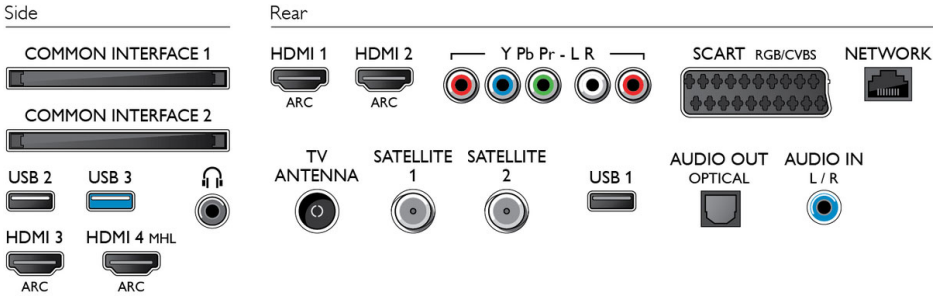
Tuner/příjem/vysílání
- Digitální příjem: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Průvodce televizními programy*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu: Ano
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

Spotřeba
- Přítomnost olova: Ano*
- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 118 W
- Průměrná roční spotřeba: 164 kWh
- Značka energetické třídy: A+
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: < 0,3 W
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: < 0,3 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Obsah rtuti: 0 mg

Rozměry
- Šířka podstavce pod televizor: 1 551 mm
- Rozměry krabice (Š x V x H): 1575 x 1011 x 250 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1447 x 834 x 17 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1 551 x 892 x 270 mm
- Hmotnost výrobku: 25 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 27 kg
- Hmotnost včetně balení: 34,6 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu VESA: 200 x 200 mm

Příslušenství
- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, 2 x baterie AA, Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Odnímatelné reproduktory
- Volitelné příslušenství: Stojan pro odnímatelné reproduktory PTA860

Connections



* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisejí 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 spotřeby 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 stránky podpory společnosti Philips. Někteří operátoři vyžadují podmíněný přístup a předplatné. Další informace získáte od operátora.
* (Philips) kompatibilní 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.
* Nabídky 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.

Datum vydání 2019-06-18

Verze: 17.3.2

12 NC: 8670 001 23269
EAN: 87 18863 00180 6

© 2019 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