

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

65PUS8601/12



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 ostroostí.

Výhody



androidtv



PHILIPS

Evropská kvalita

- Odnímatelné reproduktory: upravte si jejich vzhled
- Podsvícení Ambilight navzdý 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

Vlastnosti

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 přicházející 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 naši kvalitu 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 nejsvětější bílou barvu. Extrémně živé barvy a

- 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

přirozené odstíny pleti. Nejplynulejší a nejostřejší obraz – vždy a z libovolného zdroje.

Šestijádrový procesor + Android

HexCore



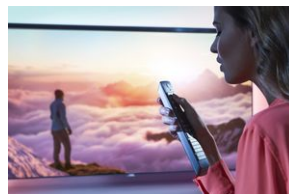
Výkon systému Android v kombinaci s naším šestijádrovým procesorem promění streamování filmů s rozlišením Ultra HD ze služby YouTube v pohodovou zábavu. Díky systému Android v televizoru můžete procházet obsahem, spustit aplikace a přehrát videa extrémně rychle, intuitivně a zábavně.

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 použijte 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.

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	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 (metrická)	164 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce)	65 palců
Rozlišení panelu	3840x2160
Poměr stran	16:9
Jas	700 cd/m ²
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 úložště USB

Funkce Smart TV

Interakce s uživatelem	MultiRoom Client a Server
Interaktivní televize	SimplyShare
Program	HbbTV 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. aktualizací firmwaru Aktualizace firmwaru přes USB Aktualizace firmwaru online
Nastavení formátu obrazovky	Základní – Vyplnit obrazovku Přizpůsobit obrazovce Pokročilé – Posun

Aplikace Philips TV Remote*

Dálkový ovladač

Zpracování

Výkon zpracování

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 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
Další připojení	4K Zpětný audio kanál Průchod signálu dálkového ovladače Systémové ovládání audia Systém v pohotovostním režimu Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka Ano na všech HDMI
Vlastnosti rozhraní HDMI	HDMI EasyLink (HDMI-CEC)
HDCP 2.2	

Multimediální aplikace

Formáty přehrávání videa	Kontejnery: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [Řada EU TV] VP9 při UHD
--------------------------	---

Podpora formátu titulků	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS	Spotřeba energie v pohotovostním režimu	< 0,3 W
Formáty přehrávání hudby	AAC MP3 WAV WMA (v2 až v9.2) WMA-PRO (v9 a v10)	Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto	< 0,3 W
Formáty přehrávání obrazu	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO	Funkce úspory energie	Automatický vypínač Světelný senzor Vypnutí obrazu (u rádia)
		Obsah rtuti	0 mg
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/přijem/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
		Hloubka balení	250 mm
		Výška balení	1011 mm
		Šířka balení	1575 mm
		Hloubka přístroje	17 mm
		Výška přístroje	834 mm
		Šířka přístroje	1447 mm
		Hloubka přístroje (s podstavcem)	270 mm
		Výška přístroje (s podstavcem)	892 mm
		Šířka přístroje (s podstavcem)	1 551 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

* 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.

* (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.

* 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.



Změna údajů vyhrazena
2017, Srpen 2

Version: 17.3.2
EAN: 8718863001806

© 2017 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