

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

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

55PUS8602/12



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.

Výhody

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

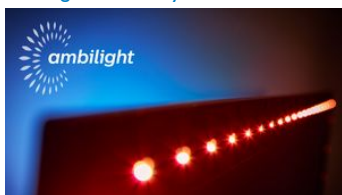
Podívejte se, jak krásný může být zvuk

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

PHILIPS

Vlastnosti

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 vaším 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 užas 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 odchytek, ořezání nebo jiného zkrácení.

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	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 (palce)	55 palců
Úhlopříčka obrazovky (metrická)	139 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce)	55 palců
Rozlišení panelu	3840x2160
Poměr stran	16:9

Jas	700 cd/m ²
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 úložiště USB

Funkce Smart TV			HEVC (H.265) VP9 .SMI .SRT .SUB .TXT AAC MP3 WAV WMA (v2 až v9.2) WMA-PRO (v9 a v10) JPEG
Interakce s uživatelem	SimplyShare	Podpora formátů titulků	
Interaktivní televize Program	HbbTV Pozastavení televizního vysílání Nahrávání na zařízení USB*	Formáty přehrávání hudby	
Aplikace SmartTV*	Online videopůjčovny Otevřený internetový prohlížeč TV on Demand YouTube Služba Social TV	Formáty přehrávání obrazu	
Snadná instalace	Automatické rozpoznání zařízení Philips Průvodce připojením zařízení Průvodce instalací sítě Průvodce nastavením	Podporovaná rozlišení	
Snadné použití	Univerzální tlačítko Smart Menu Uživatelská příručka na obrazovce	Počítačové vstupy na HDMI1/2 Počítačové vstupy na HDMI3/4	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz
Možnost aktualizace firmwaru	Průvodce aut. aktualizacemi firmwaru Aktualizace firmwaru přes USB Aktualizace firmwaru online	Vstupy videa na HDMI1/2 Vstupy videa na HDMI3/4	až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 60 Hz až do rozlišení 4K UHD 3840x2160 při 30 Hz až do rozlišení FHD 1920x1080 při 60 Hz
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 s klávesnicí	Tuner/příjem/vysílání	
Dálkový ovladač		Digitální příjem Podpora MPEG Přehrávání videa	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2 MPEG2 MPEG4 NTSC PAL SECAM Průvodce EPG na 8 dnů
Zpracování		Průvodce televizními programy* Indikace úrovně signálu Teletext Podpora HEVC	Ano Teletext s pamětí 1 000 stránek Ano
Zvuk			
Výstupní výkon (RMS)	50 W		
Vylepšení zvuku	Clear Sound Funkce Smart Sound Prvotřídní zvuk DTS-HD [Prvotřídní zvuk DTS-HD] Technologie Double Ring	Spotřeba	
Zvukové funkce		Napájení ze sítě Spotřeba energie v pohotovostním režimu Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto Okolní teplota Funkce úspory energie	220–240 V stř., 50/60 Hz < 0,3 W < 0,3 W 5 °C až 35 °C Automatický vypínač Světelný senzor Vypnutí obrazu (u rádia) B
Možnosti připojení		Značka energetické třídy Spotřeba dle energetického štítku EU Průměrná roční spotřeba Obsah rtuti Přítomnost olova	149 W 218 kWh 0 mg Ano*
Počet připojení HDMI	4	Rozměry	
Počet portů USB	2	Šířka balení	1386 mm
Počet komponentních vstupů (YPbPr)	1	Výška balení	923 mm
Bezdrátová připojení	Dual Band Integrované Wi-Fi 11ac 2x2 Rozhraní Common Interface Plus (CI+) Digitální audiovýstup (optický) Anténa IEC75 Satelitní konektor Ethernet-LAN RJ-45 Vstup audio L/P Výstup pro sluchátka	Hloubka balení	160 mm
Další připojení	4K Zpětný audio kanál Průchod signálu dálkového ovladače Systémové ovládání audia Pohotovostní režim systému Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka Ano, na HDMI1 Ano, na HDMI2	Šířka přístroje	1239,6 mm
Vlastnosti rozhraní HDMI		Výška přístroje	725,49 mm
EasyLink (HDMI-CEC)		Hloubka přístroje	46,61 mm
HDCP 2.2		Šířka přístroje (s podstavcem)	1239,6 mm
Multimediální aplikace		Výška přístroje (s podstavcem)	778,77 mm
Formáty přehrávání videa	Kontejnery: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1	Hloubka přístroje (s podstavcem)	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
Kompatibilní 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
------------------------	---

- * 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 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) 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.
- * 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 osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.
- * Pro zvukový panel, reproduktor a další zvukové zařízení je vyžadováno připojení HDMI.



Změna údajů vyhrazena
2018, Listopad 29

Version: 9.2.2
EAN: 8718863011546

© 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