



Philips 8800 series
Ultratenký televizor 4K
UHD se systémem
Android™ s třístrannou
funkcí Ambilight a
technologií Perfect Pixel
55PUS8809 (55")

LED televizor 4K Ultra HD
Šestijádrové
Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2



55PUS8809

Ultratenký televizor 4K UHD se systémem Android

S 3strannou funkcí Ambilight

Rozlišení Ultra HD rychlostí světla: Televizor Philips řady 8800 s rozlišením Ultra HD s technologií Ambilight. Užijte si strhující rozlišení 4K a bleskově rychlé zpracování díky výkonu Android. Procházení v televizoru Smart TV nikdy nebylo tak rychlé a zábavné.

Projasněte si život. Mějte ho rádi. Prožijte to.

- Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize

Láska na první pohled

- Díky mimořádně úzkému rámečku si můžete zamilovat ještě větší porci obrazu
- Ultratenké linie pro zdokonalený profil

Neuvěříte, dokud nevidíte. Dokonalý obraz

- 4K Ultra HD: rozlišení, jaké jste ještě neviděli
- Perfect Pixel Ultra HD – objevte úchvatnou kvalitu obrazu
- 1000Hz PMR Ultra HD pro dokonalý a detailní obraz s pohybem

Zábava rychlostí světla

- Obchod Google Play™ – svět na dosah ruky
- Díky dvojitému tuneru můžete sledovat nebo nahrávat více než jeden program najednou
- Integrovaná Smart Camera se objeví zrovna, když ji potřebujete
- Ukazujte, pište, mluve nebo používejte gesta – opravdu chytrá interakce
- Od aplikací až po službu Cloud TV: více online zábavy než kdy jindy



PHILIPS

Ultratenký televizor 4K UHD se systémem Android™ s třístrannou funkcí Ambilight a technologií Perfect Pixel Ultra HD

139 cm (55") LED televizor 4K Ultra HD, Šestijádrové, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

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 se promítá ze tří stran televizní obrazovky na okolní stěny. Barva, živost a vzrušení překračují hranice obrazovky a zaplní váš obývací pokoj úchvatným a intenzivním diváckým zážitkem.

Mimořádně úzký rámeček

Tradiční televizory mají rámy, které připomínají spíše rámy obrazů. Náš mimořádně úzký rámeček je moderní a úzký, obrazu se tedy užijete více.

Ultratenký profil

Úhledná. Špičková. Zdokonalená. Precizní. Ultratenká silueta Philips. Že něco tak tenkého může vzbudit tolik zájmu, by nemělo být překvapením, když uvážíme, jak důmyslně pak bude působit vybavení vaší domácnosti.

Rozlišení 4K Ultra HD

Dívejte se na televizi jako nikdy předtím díky čtyřikrát vyššímu rozlišení než při klasickém Full HD. 3840x2160 pixelů poskytuje dokonale živý obraz, který se vám stane oknem do nového světa.

Perfect Pixel Ultra HD

Naše oceněná technologie kvality obrazu založená na naší tradici v této oblasti pozvedá kvalitu HD obrazu na novou úroveň. Algoritmy zpracování technologie Perfect Pixel Ultra HD převádí jakýkoli obraz vstupu na vaší obrazovce do rozlišení 4K Ultra HD. A výsledek? Ať sledujete online video nebo nativní obsah UHD, dokonalou ostrost, pohyb, jas i barvy od společnosti Philips si opravdu vychutnáte.

1000Hz PMR Ultra

Nic se nemůže rovnat adrenalinovému napětí při hraní, sportovních přenosech nebo akčních filmech v televizoru Ultra HD. Právě proto je tento televizor Philips vybaven technologií 1000Hz Perfect Motion Rate Ultra: abyste si mohli vychutnat dokonale plynulý pohyblivý obraz v rozlišení Ultra HD. I když váš puls

může být neklidný, sledovanému obrazu se to stát nesmí.

Obchod Google Play™

Můžete si připadat jako dítě v cukrárně a vychutnat si lahodnou nabídku aplikací, her a všech skvělých doplňků dostupných v obchodě Google Play™, například prohlížeč Chrome™, YouTube™, Google Movies, Google Music, aplikace pro sociální sítě a další... to vše v televizoru se systémem Android™.

Dvojitý tuner

Už nikdy se nemusíte hádat, na co se kdo bude dívat. Díky dvojitému tuneru můžete sledovat oblíbený seriál i fotbalový zápas současně. Naše funkce dvojitého nahrávání vám umožní sledovat jeden program a zároveň nahrávat další, takže se vždy můžete později podívat na další skvělý pořad.

Chytrá interakce

Komunikace s televizorem je snazší a zábavnější než kdy jindy. Náš naprosto intuitivní dálkový ovladač je vybaven obvyklými vychytávkami, jako jsou tlačítka zkratk, funkce ukazování a klikání myši i klávesnicí na opačné straně... a nejen tím. Chcete ztlumit hlasitost? Stačí přejet rukou (bez dálkového ovladače!), vestavěná kamera rozpozná gesto a hlasitost příslušně upraví. Nechce se vám používat klávesnici? Promluve do dálkového ovladače a výsledky se objeví na televizní obrazovce! Máte k dispozici opravdu chytřejší zážitky.

Integrovaná Smart Camera

Ted' ji vidíte, a teď zase ne! Inteligentní kamera Philips je nenápadně skrytá v dolní části rámu televizoru, takže nijak nenarušuje jeho čisté linie. Zahájíte-li hovor ve službě Skype™ nebo začnete komunikovat s televizorem pomocí gest, kamera se šikovně vykllopí jedním kliknutím dálkového ovladače.

Aplikace, Cloud TV* a Explorer

Představte si neustále se rozšiřující portfolio aplikací Smart na svém televizoru. Od hudby z YouTube až po službu Video On Demand a další, můžete upravit, které aplikace si přidáte na ovládací panel. Chcete více? Objevte službu Cloud TV. Se stovkami prémiových mezinárodních kanálů je to skvělá možnost, jak

55PUS8809/12

sledovat svoje oblíbené pořady a objevit populární pořady z celého světa. Díky službě Cloud Explorer získáte přístup ke službě Dropbox™, kde můžete sledovat (a sdílet) svoje oblíbené fotografie videa na velké obrazovce.



Ambilight, třístranný

Podsvícení Ambilight navždy změní váš zážitek ze sledování televize

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 se promítá 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.



Šestijádrové

Výkon šestijádrového procesoru a systému Android v televizoru 4K Ultra HD

Zapněte si pásy: televizor s takovým výkonem jste ještě neviděli. Díky systému Android si v televizoru Ultra HD vychutnáte dokonalý obraz, můžete uskutečňovat videohovory a chatovat super rychlým, intuitivním a také super zábavným způsobem. Robot Android uvolňuje sílu několika jader ve více procesorech, takže vše se odehrává rychlostí blesku a zcela snadno.



Ultratenký televizor 4K UHD se systémem Android™ s třístrannou funkcí Ambilight a technologií Perfect Pixel Ultra HD

139 cm (55") LED televizor 4K Ultra HD, Šestijádrové, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

Specifikace

Ambilight

- Verze Ambilight: 3 strany
- Funkce Ambilight: Vestavěná funkce Ambilight+hue, Funkce přizpůsobení barvě stěn, Herní režim, Světelný režim Lounge

Obraz/displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Úhlopříčka obrazovky: 55 palců / 139 cm
- Rozlišení panelu: 3840x2160
- 3D: Aktivní 3D, Herní zážitek v celooobrazovkovém režimu pro dva hráče*, Prvotřídní převod 2D na 3D
- Poměr stran: 16:9
- Jas: 450 cd/m²
- Pixel Engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Vylepšení obrazu: 1000Hz PMR Ultra, Micro Dimming Pro, Místní kontrast, Perfect Natural Motion, Ultra rozlišení

Android

- OS Android: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Předinstalované aplikace: Prohlížeč Google Chrome, Hledat, Hlasové vyhledávání, Google Play Movies*, Google Play Music*, YouTube
- Aplikace z obchodu Google PlayStore: TV knihovny, TV přehrávač
- Velikost paměti pro instalaci aplikací: 1,6 GB

Smart TV

- Interaktivní televize: HbbTV
- Aplikace SmartTV*: Funkce Catch-Up TV, Netflix*, Online aplikace, Online videopůjčovny
- Služba Social TV: Služba Skype, Twitter

Chytrá interakce

- Dálkový ovladač: s ukazatelem, s klávesnicí, Hlas*
- Interakce s uživatelem: SimplyShare, MultiRoom Client a Server, Certifikace Wi-Fi Miracast Certified*, Cloud TV* a Cloud Explorer, DropboxTM
- Integrovaná Smart Camera: Ovládání gesty, Služba Skype, Ostrost přizpůsobená podle vzdálenosti
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB*
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, 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,

- Zvětšení, Stretch, Nativní
- Aplikace Philips TV Remote*: Ovládání, Simply Share, Televizní průvodce, Wi-Fi Smart Screen

Zpracování

- Výkon zpracování: Šestijádrové

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 30 W (2 x 15 W)
- Zvukové funkce: Ambi wOOx, Přirozený zvuk, HD Stereo
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Automatická úprava hlasitosti, Dynamické zvýraznění basů, DTS Premium

Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- Počet konektorů SCart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátová připojení: Integrovaná síť Wi-Fi 11n, 2x 2 Dual band, Zařízení Soundbeam
- Další připojení: Anténa IEC75, 2x satelitní vstup, 2x rozhraní Common Interface Plus (CI+), Certifikace CI+1.3, Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Servisní konektor
- Vlastnosti rozhraní HDMI: 3D, 4K, Zpětný audio kanál
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Systém v pohotovostním režimu, Přidání zařízení standardu Plug & Play na domovskou obrazovku, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- HDCP 2.2: Ano, na HDMI1

Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Podpora formátu titulků: .AAS, .SML, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Podporovaná rozlišení

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

Tuner/přijem/vysílání

- Dvojitý tuner: Ano

55PUS8809/12

- Dvojitý tuner (CI+): Ano
- 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 1 200 stránek

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 135 W
- Průměrná roční spotřeba: 187 kWh
- Značka energetické třídy: B
- 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)

Rozměry

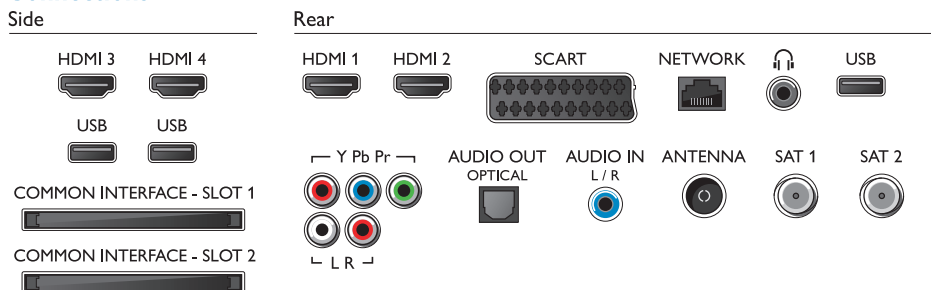
- Rozměry krabice (Š x V x H): 1338 x 934 x 198 mm
- Rozměry sady (Š x V x H): 1240 x 713 x 38 mm
- Rozměry přístroje se stojanem (Š x V x H): 1280 x 768 x 230 mm
- Kompatibilní s montáží na stěnu VESA: 400 x 400 mm
- Hmotnost výrobku: 24,8 kg
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 25,4 kg
- Hmotnost včetně balení: 31,7 kg
- Povrch (zadní): Černá
- Povrch (přední): Šedý leštěný
- Povrch (strana): Šedý leštěný hliník

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: 2 x brýle Active 3D, Dálkový ovladač, 2 x baterie AA, Praktický stojan, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi
- Volitelné příslušenství: Aktivní brýle PTA509, Aktivní brýle PTA519



Connections



Datum vydání 2015-04-13

Verze: 6.2.1

12 NC: 8670 001 13905
EAN: 87 12581 71859 6

© 2015 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

* Aplikace Philips TV Remote a související funkce jsou různé u jednotlivých modelů a v jednotlivých zemích, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese www.philips.com/TV.

* Nabídka aplikací Android se liší podle země. Více informací naleznete ve svém místním obchodě Google Play Store.

* Aplikace pro televizory Smart naleznete na adrese www.philips.com/TV, kde jsou uvedeny nabídky služeb pro vaši zemi.

* Nabídka cloudové TV závisí na dostupnosti v dané zemi a předpisech. Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.

* 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.

* Rodiče by měli dohlížet na děti, které sledují 3D obraz, a dávat pozor, zda se u nich neprojeví výše uvedené nepříjemné pocity. Sledování 3D obrazu se nedoporučuje u dětí do 6 let, protože jejich zrakové ústrojí ještě není plně vyvinuto.

* 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.

* 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.

* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.

* (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.