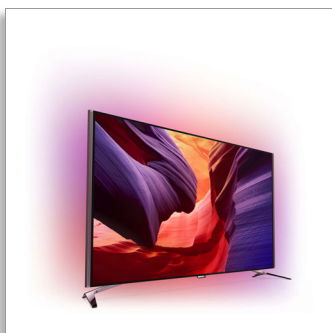




Philips 8600 series
Ultra tenký TV s rozlíš. 4K
UHD so sys. Android™

164 cm (65")

LED televízor s rozlíšením 4K
Ultra HD
6-jadr. procesor, 16 GB rozšir.
pamäť
Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2



65PUS8601

Mimoriadne štíhly LED TV s rozlíšením 4K UHD so systémom

Android

so 4-strannou funkciou Ambilight

Zvuk nikdy neznel tak dobre. Séria 8600 so 4-stranovou funkciou Ambilight, štýlovými odpojitelnými reproduktormi a tmavými chrómovými prvkami pozdvihne dizajn interiéru na ďalšiu úroveň. Rozlíšenie Ultra HD a technológia rozjasnenia Bright Pro oživia obraz z akéhokoľvek zdroja s bezkonkurenčnou prenikavosťou.

Cenami ovenčený výkon

- 4K Ultra HD: rozlíšenie, aké ste ešte nikdy nevideli
- Digitálna redukcia šumu optimalizuje obraz z každého zdroja
- Perfect Pixel Ultra HD: to najlepšie z kvality obrazu s rozlíšením UHD

Európske umenie

- Oddeliteľné reproduktory: upravte vzhľad svojho zvuku
- Ambilight navždy zmení váš pohľad na televízor

Zistite, aký krásny môže byť zvuk

- Nechajte sa zviest' 50 W zvukom vychádzajúcim z 18 reproduktorov
- Vypočujte si každý detail s prémiovým zvukom DTS

PHILIPS

Ultra tenký TV s rozlíš. 4K UHD so sys. Android™
164 cm (65") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, 6-jadr. procesor, 16 GB rozšír. pamäť, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

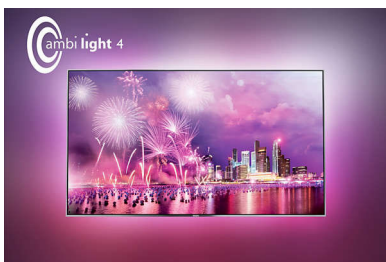
65PUS8601/12

Hlavné prvky

Oddeliteľné reproduktory

Naše oddeliteľné úzke reproduktory majú kovové telo z jedného kusu s naleštenou povrchovou úpravou z tmavého chrómu. Tento mimoriadne štíhly a úžasne hladký inovatívny dizajn je špecifický pre zariadenia značky Philips, pričom reproduktory je možné umiestniť z ľavej a pravej strany televízora alebo do voliteľných stojanov, čím získate bezdrôtový zvukový systém.

4-stranná funkcia Ambilight



Vytvorili ste si dom, ktorý je viac ako len domom – je to váš domov. Tak prečo si nevybrať televízor, ktorý teplo domova ešte umocní? Naša doposiaľ najúžasnejšia verzia technológie Ambilight vysiela výnimočne širokú svetelnú žiaru zo všetkých štyroch strán televízora na okolitú stenu. Vaša obrazovka bude pôsobiť omnoho širšie, váš divácky zážitok bude intenzívnejší a samotný televízor akoby sa vznášal priamo vo vzduchu. Farby, žiarivé svetlo a vzrušenie siahajú až za hranice obrazovky priamo do vašej obývačky a prinášajú vám neobyčajný divácky zážitok.

4K Ultra HD

Televízor Ultra HD so 4-násobne vyšším rozlíšením ako v prípade bežných televízorov Full HD. Vďaka viac ako 8 miliónom pixelov a našej jedinečnej technológii na zvyšovanie rozlíšenia prevzorkovaním Ultra Resolution si teraz môžete pozrieť kvalitnejší obraz bez ohľadu na pôvodný obsah. Vychutnajte si

zdokonalenú ostrosť, lepšie vnímanie hĺbky, výraznejší kontrast, hladký, prirodzený pohyb a bezchybné detaily.

Zdokonalená digitálna redukcia šumu

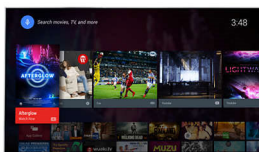
Váš televízor je úžasné zariadenie... no môže sa stať, že zdroj sledovaného obsahu na tom nie je tak dobré. Zdokonalená digitálna redukcia šumu analyzuje nedokonalosti obsahu a rozdelí vysielaný obraz na jeden alebo dva smery. Obraz zo zdroja s dobrou kvalitou je optimalizovaný na dosiahnutie maximálnej miery ostrosti a detailov. A čo obraz s horšou kvalitou? Ten sa najprv vyčistí a odstráni sa z neho nedostatky, až potom sa upraví rovnakým spôsobom ako kvalitný obraz.

Perfect Pixel Ultra HD

Verní nášmu dedičstvu mnohokrát ocenenej kvality obrazu s rozlíšením UHD sme posunuli kvalitu obrazu vo vysokom rozlíšení na úplne novú úroveň. Algoritmy na spracovanie obrazu našej technológie Pixel Precise Ultra HD prevedú každý vstupný obrazový signál na vašej obrazovke do ostrého mimoriadne vysokého rozlíšenia 4K Ultra HD. A výsledok? Budete si môcť vychutnať tie najhlbšie čierne a najjasnejšie biele farby. Najživšie farby a prirodzené odtiene pleti. A ten najplynulejší a najostrejší obraz – vždy a z každého zdroja.

Šest'jadrový procesor a Android

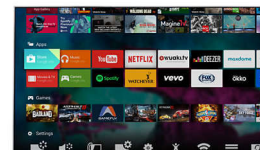
HexCore



Vďaka výkonnosti systému Android v kombinácii so šest'jadrovým procesorom sa

môžete bez problémov zabávať sledovaním filmov na YouTube v rozlíšení Ultra HD. A pomocou systému Android vo vašom televízore môžete navigovať, spúšťať aplikácie a prehrávať videá spôsobom, ktorý je super rýchly, intuitívny a zábavný.

Obsah TV



Lokalita Google Play a galéria aplikácií Philips vám umožňujú preniknúť za hranice bežného televízneho vysielania a priblížiť sa k ohromnej zbierke filmov, TV, hudby, aplikácií a hier. 16 GB rozširiteľná pamäť pre vás znamená, že máte k dispozícii dostatok priestoru na uloženie všetkého svojho obľúbeného obsahu a inštaláciu doplnkových aplikácií.

Inteligentná interakcia



Naše diaľkové ovládače sme premenili na zariadenia, ktoré sa rovnako príjemne obsluhujú ako naše televízory s podporou Android TV. Zadávajte text pomocou funkcie hlas Google* alebo klávesnice Qwerty. Ak chcete spustiť aplikáciu, stačí povedať: „Open YouTube“. Ťahaním prsta po dotykovej podložke listujte v albume rodinných fotografií. Alebo ho používajte ako klasický diaľkový ovládač.

Ultra tenký TV s rozlíš. 4K UHD so sys. Android™

164 cm (65") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, 6-jadr. procesor, 16 GB rozšír. pamäť, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim Lounge, Herný režim, Ambilight+hue
- Verzia Ambilight: 4-stranný

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 65 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 164 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED

- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Jas: 700 cd/m²
- Obrazový engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Dokonalejšie zobrazenie: 1800 Hz Perfect Motion Rate, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra vysoké rozlíšenie, Bright Pro
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: pri

65PUS8601/12

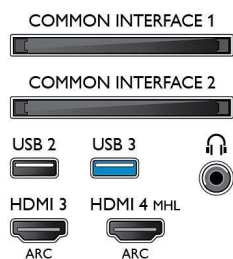
- 60 Hz, až do rozlíšenia 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do rozlíšenia 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/Príjem/Vysielanie

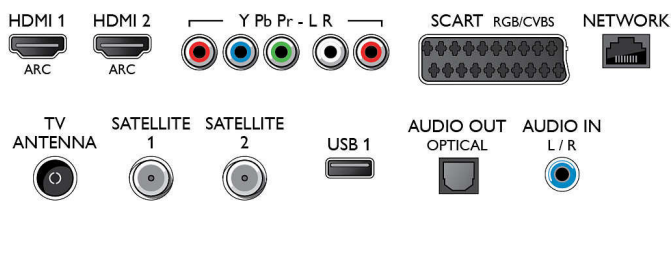
- Digitálna TV: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom

Connections

Side



Rear



Ultra tenký TV s rozlíš. 4K UHD so sys. Android™

164 cm (65") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, 6-jadr. procesor, 16 GB rozšír. pamäť, Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2

Technické údaje

- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google Search, YouTube, Netflix*
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB*, rozširiteľná prostredníctvom úložného zariadenia USB

Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: Klient a server MultiRoom, SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Aplikácie SmartTV*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Približovanie, rozťahnutie
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Diaľkové ovládanie: s klávesnicou, s funkciou potiahnutia prstom, s hlasovou funkciou

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajner: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9 pri UHD
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulkov: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Procesor

- Výkon procesora: Šesťjadrový procesor

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 50 W, rozširiteľné na 70 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Čistý zvuk, DTS prémiový zvuk, Smart Sound

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Duálne pásmo, Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2, Integrované Wi-Fi 802.11ac 2x2, Funkcia Wi-Fi Direct
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup Ľ/P, Zvukový vstup (DVI), Slúchadlový výstup, 2x vstup pre satelit
- HDCP 2.2: Áno na všetkých konektoroch HDMI

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolitá teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,3\text{ W}$
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítk Európskej únie: 118 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: $0,3$
- Ročná spotreba energie: 164 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*
- Obsah ortuti: 0 mg

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, 2 x batérie AA, Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Oddeliteľné reproduktory
- Voliteľné príslušenstvo: Stojan na oddeliteľné reproduktory PTA860

Rozmery

- Šírka prístroja: 1447 mm
- Výška prístroja: 834 mm
- Hĺbka prístroja: 17 mm
- Hmotnosť výrobku: 25 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1551 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 892 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 270 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 27 kg
- Šírka krabice: 1575 mm
- Výška krabice: 1011 mm
- Hĺbka krabice: 250 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 34,6 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 × 200 mm
- Šírka stojana na televízor: 1551 mm



Dátum vydania
2023-10-05

Verzia: 17.3.2

EAN: 87 18863 00180 6

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

- * Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- * Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.
- * Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.
- * Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.
- * (Philips) kompatibilné iba s konkrétnym prehrávačom značky Philips.
- * Funkčnosť služby Google Cast podlieha aplikáciám Google Cast Ready a použitým zariadeniam. Bližšie informácie nájdete na stránke produktov služby Google Cast.
- * Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, operátora a krajiny, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Ponuky aplikácie Smart TV sa líšia v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: www.philips.com/smarttv.
- * Nahrávanie na zariadenie USB podporujú len digitálne kanály. Nahrávanie môže byť obmedzené funkciou ochrany pred kopírovaním (CI+). Môžu platiť obmedzenia pre konkrétne krajiny a kanály.