



Philips 8200 series
FHD TV štíhly ako žiletka
so systémom Android™

121 cm (48")

Full HD LED TV
Štyri jadrá
Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2



48PFS8209

FHD TV štíhly ako žiletka so systémom Android

so 4-strannou funkciou Ambilight

Pripútajte sa: s modelom Philips 8100 to bude divoká jazda. Vďaka výkonu operačného systému Android dosahuje špičkové prevádzkové parametre, ktoré uľahčia ovládanie vášho Smart televízora. A jeho štíhly tvar dokonale zodpovedá jeho špičkovému výkonu

Láska na prvý pohľad

- Profil štíhly ako žiletka: dokonalá forma špičkového dizajnu
- Svieža biela farba dodáva modernú eleganciu
- Koncept nôh po okrajoch vytvára vzdušný, plávajúci efekt

Lepšie raz vidieť, ako stokrát počuť. Dokonalý zobrazovací výkon

- Technológia Perfect Pixel HD – naša cenami ovenčená technológia na zvýšenie kvality obrazu
- 800 Hz PMR pre dokonale plynulý pohyb obrazu

Zábava s rýchlosťou svetla

- Obchod Google Play™ – celý svet na dosah ruky
- Dvojitý tuner vám umožní pozerat' alebo nahrávať viac ako jeden program
- Integrovaná Smart kamera sa zobrazí vždy, keď ju potrebujete
- Ukazujte, píšete, rozprávajte alebo používajte gestá – v skutku inteligentná interakcia
- Od aplikácií až po službu Cloud TV: viac online obsahu než kedykoľvek predtým

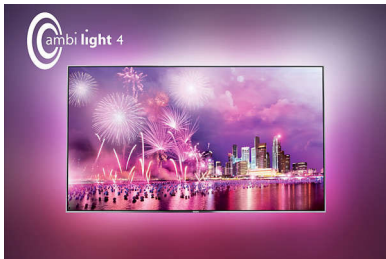
Kto tvrdí, že iba anjeli môžu mať svätožiariu

- 4-stranná funkcia Ambilight: predstavte si televízor v žiare svetla

PHILIPS

Hlavné prvky

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 vytvára 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 pútavý, intenzívny a hlboký divácky zážitok.

Profil štíhly ako žiletka



Menej je niekedy viac. Najmä ak ide o štíhlosť vášho televízora. Práve preto má televízor Philips Razor Slim doposiaľ najtenší, najostrejší a dokonale tvarovaný profil. Z niektorých uhlov si sotva všimnete, že tam je, ale napriek tomu to bude zakaždým prvá vec, ktorú si ľudia po príchode do miestnosti všimnú.

Moderný vzhľad nôh po okrajoch



Náš tím bral pri vytváraní nového televízora do úvahy každý aspekt: od technológie až po dizajn. Nové nohy po okrajoch boli navrhnuté tak, aby vytvorili pod televízorom priestor, v ktorom by normálne nachádzal štandardný stojan, čím prinášajú intenzívnejší divácky zážitok. Výsledok? Televízor, ktorý má sebavedomý vzhľad ako z budúcnosti.

Funkcia Perfect Pixel HD

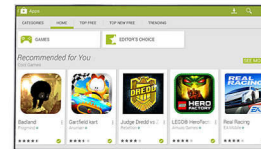
Pokračujúc v našej výhrami ovenčenej tradícii kvality obrazu vám prinášame úplne novú úroveň vysokého rozlíšenia. Ak milujete napätie pri hre alebo večerné streamovanie vašich obľúbených filmov, procesor Philips Perfect Pixel HD prináša bezkonkurenčnú čistotu obrazu. Od bohatších, živších farieb až po hlbšie odtiene čiernej a jasnejšie biele odtiene, každý detail je pastvou pre vaše oči.

800 Hz Perfect Motion Rate



Nič neprekoná adrenalín, ktorý prinášajú hry, rýchle tempo športových prenosov alebo akčných filmov. Práve preto je tento televízor Philips vybavený technológiou 800 Hz Perfect Motion Rate, s ktorou si môžete vychutnať dokonale plynulý obraz. A ak vám od vzrušenia poskočí srdce, obraz skákať určite nebude.

Obchod Google Play™



Cítite sa ako dieťa v obchode so sladkosťami. Uživateľ si skvelý výber aplikácií, hier a všetkých „dobrot“ dostupných v obchode Google Play™, ako napríklad prehliadač Chrome™, aplikácie YouTube™, Google Movies, Google Music, aplikácie sociálnych sietí a mnoho ďalších... to všetko na vašom televízore so systémom Android.

Dvojitý tuner



Už sa viac nehádajte o tom, na čo sa budete pozerat'. S dvojitým tunerom môžete na svojom televízore naraz pozerat' svoj obľúbený seriál aj futbalový zápas. Naša funkcia dvojitého nahrávania vám umožní sledovat' jeden program a nahravat' druhý, takže vždy budete mať niečo skvelé na sledovanie neskôr.

Inteligentná interakcia

Komunikácia s vašim televízorom nebola nikdy jednoduchšia a zábavnejšia. Naše dokonale intuitívne diaľkové ovládanie obsahuje všetky praktické funkcie, ako napríklad tlačidlá rýchlych skratiek, funkciu ukázania a kliknutia ako pri ovládaní myšou, ako aj klávesnicu na obrátenej strane... a ponúka ešte viac. Chcete stíšiť zvuk? Urobte jednoduchý pohyb rukou (diaľkové ovládanie nie je potrebné!) a zabudovaná kamera zachytí vaše gesto a primerane upraví hlasitosť. Nechce sa vám použiť klávesnicu? Rozprávajte do diaľkového ovládania a výsledky sa zobrazia na obrazovke televízora! Vskutku inteligentnejšie riešenie pre vás.

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Prispôsobujúce sa farbe steny, Herný režim, Režim osvetlenia obývacej izby
- Verzia Ambilight: 4-stranný

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 48 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 121 cm
- Displej: LED Full HD
- 3D: Aktívne 3D, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke*, Špičková konverzia z 2D na 3D
- Jas: 450 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming Pro, Lokálny kontrast, Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Rozlíšenie Super Resolution
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Obrazový engine: Funkcia Perfect Pixel HD

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: až do rozlíšenia FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: až do rozlíšenia FHD 1920 x 1080p, pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Dvojitý tuner
- Digitálna TV: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- Twin Cam (CI+): áno
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext

Android TV

- Operačný systém Android: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Predinštalované aplikácie: Prehliadač Google Chrome, Vyhľadávanie, Hlasové vyhľadávanie, Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, YouTube
- Aplikácie z obchodu Google Play: Knižnice TV, TV player
- Veľkosť pamäte vyhradenej na inštaláciu aplikácií: 1,6 GB

Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV
- Aplikácie SmartTV*: Catch-up TV, Netflix*, Online aplikácie, Online video obchody
- Social TV: Skype, Twitter

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Podporované formáty titulok: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF,

JPS, PNG, PNS

Interakcia s používateľom

- Bezdrôtová interakcia: Cloud TV* a Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, Klient a server MultiRoom, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast*
- Diaľkové ovládanie: s ukazovadlom, s klávesnicou, Hlas*
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Integrovaná Smart kamera: Skype, Ovládanie gestami
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôbenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Pokročilé – Posun, Zoom, Stretch
- Aplikácia Philips TV Remote*: Ovládanie, SimplyShare, TV sprievodca, Wi-Fi Smart Screen

Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Čistý zvuk, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Dynamické zlepšenie basov, DTS premium
- Zvukové vlastnosti: Ambi wOOx, HD Stereo, Prirodzený zvuk

Pripojitelnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 3D, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pripojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Integrovaná technológia Wi-Fi 11n, 2 x 2 duálne pásmo
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, 2x vstup pre satelit, 2 x Common Interface Plus (CI+), Certifikácia CI+1.3, Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup L/P, Slúchadlový výstup, Servisný konektor

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 štítok Európskej únie: 59 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: $0,3\text{ W}$
- Ročná spotreba energie: 82 kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: 2 x aktívne 3D okuliare, Nožičkový stojan Edge, Diaľkové ovládanie, 2 x batérie AA, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami
- Voliteľné príslušenstvo: Aktívne okuliare PTA509, Aktívne okuliare PTA519

Rozmery

- Hĺbka krabice: 132 mm
- Hmotnosť výrobku: 13,2 kg
- Šírka prístroja: 1068 mm
- Šírka zostavy (so stojanom): 1105 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 200 mm, odporúčame použiť držiak THIN 225, alebo THIN 245 od spoločnosti Vogel's*
- Výška krabice: 825 mm
- Šírka krabice: 1200 mm
- Výška prístroja: 627 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 16,6 kg
- Hĺbka prístroja: 13 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 657 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 195 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 13,6 kg

* Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: www.philips.com/TV.

* Ak máte záujem o aplikácie Smart TV, navštívte stránku www.philips.com/TV a zistíte ponuku služieb vo vašej krajine

* Ponuka Cloud TV závisí od dostupnosti v danej krajine a smernici

* Kompatibilita závisí od certifikácie Wi-Fi Miracast pre systém Android 4.2 alebo novší. Podrobnosti nájdete v dokumentácii k vašmu zariadeniu.

* Nahrávanie na zariadenie USB podporujú len digitálne kanály.

* Nahrávanie môže byť obmedzené funkciami ochrany pred kopírovaním (CI+). Môžu platiť obmedzenia pre konkrétne krajiny a kanály.

* Android, Google Play a ďalšie značky sú ochranné známky spoločnosti Google Inc.

* Televízor je kompatibilný s akýmkoľvek držiakom na stenu VESA s rozmermi 200 x 200 mm. Na dosiahnutie optimálneho zážitku z funkcie Ambilight odporúčame použiť držiak na televízor THIN 225 alebo THIN 245 od spoločnosti Vogel's. Viac informácií nájdete na webovej stránke www.vogels.com

* Rodičia by mali pri sledovaní obrazu v 3D dohliadať na svoje deti a uistiť sa, že u nich nedôjde k vyššie uvedeným ťažkostiam. Sledovanie obrazu v 3D sa neodporúča deťom do 6 rokov, keďže ich zrakový systém ešte nie je úplne vyvinutý.

* 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.

* 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.

* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.

* (Philips) kompatibilné iba s konkrétnym prehrávačom značky Philips.



Dátum vydania
2023-05-07

Verzia: 4.0.2

© 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