

Philips 8000 series
Ultra tenký LED televízor
Smart TV

140 cm (55")

3D Max
DVB-T/T2/C/S/S2

55PFL8008S



Vyššia úroveň zábavy

Moderný a mimoriadne štíhly LED televízor s Ambilight

Bezkonkurenčný výkon v detailoch: vysokovýkonný televízor Philips série 8000 predvída vaše požiadavky a túžby vďaka dokonalej integrácii technológií do jediného elegantného zariadenia. Vášho televízora.

Celý svet obsahu online na dosah ruky

- Integrovaná TV kamera pre jednoduché videohovory pomocou služby Skype™ na vašom televízore
- Integrovaná technológia Wi-Fi na jednoduché pripojenie k online svetu
- Smart TV – celý svet online zábavy

Ovládanie zdieľania obsahu a nahrávania na veľkej obrazovke

- Diaľkové ovládanie s kurzorom a klávesnicou – ešte presnejšie ovládanie
- Aplikácia MyRemote – ovládajte televízor pomocou telefónu alebo tabletu
- Wi-Fi Miracast™ – zobrazte obrazovku svojich zariadení na obrazovke televízora

Engine s neprekonateľným výkonom

- 3-stranná funkcia Ambilight XL zintenzívni váš divácky zážitok
- Perfect Pixel HD – náš cenami overený systém na zabezpečenie kvality obrazu
- 3D Max – silný zážitok z 3D obrazu v rozlíšení Full HD
- 1400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) prináša fantastickú ostrosť pohybu

Industriálny dizajn a provokatívne línie

- Ultratenký rám z nehrdzavejúcej ocele s majstrovským dizajnom

PHILIPS

Hlavné prvky

Funkcia Perfect Pixel HD

Navrhnuté pre náš najdokonalejší obraz bez kmitania s neprekonateľnou ostrosťou a jasom. Každý pixel obrazu sa zdokonalí, aby lepšie zodpovedal okolitým pixelom. Výsledkom je jedinečná kombinácia ostrosti, prirodzených detailov, živých farieb, vynikajúceho kontrastu a plynulého prirodzeného pohybu.

1400 Hz Perfect Motion Rate



Na dosiahnutie presného, plynulého a prirodzeného pohybu obrazu vyvinula spoločnosť Philips technológiu PMR – štandard na meranie ostrosti pohyblivého obrazu. Perfect Motion Rate je výsledkom kombinácie našej jedinečnej technológie spracovania obrazu, počtu snímok zobrazených za jednu sekundu, a obnovovacej frekvencie každej snímky, dokonalosti funkcie stlmenia a technológie podsvietenia. Vyššie číslo PMR prispieva k vyššiemu kontrastu a lepšej čistote pohybu, čo pre vás zaručí dokonalý obraz.

3D Max



Vďaka aktívnej 3D technológii a vysokorychlostnému zobrazeniu vytvára neuveriteľnú hĺbku, kontrast a reálny obraz pre neprekonateľný divácky zážitok pri sledovaní obsahu v 3D. Výber úrovne 3D efektu, ktorá vám najviac vyhovuje, je s funkciou úpravy 3D hĺbky jednoduchý.

Môžete previesť obsah v 2D na živý a bezchybný obraz v 3D. Dokonalý divácky zážitok v 3D.

3-stranná funkcia Ambilight XL



Táto patentovaná technológia spoločnosti Philips navodzuje efekt výrazného rozšírenia obrazovky a prináša intenzívnejší divácky zážitok projekciou výnimočne širokej žiary z troch strán televíznej obrazovky na okolitú stenu. Farba sa automaticky prispôbuje obrazu na televíznej obrazovke. Vďaka funkcii prispôbenia stene je farba svetla v dokonalej súhre s obrazom na televíznej obrazovke bez ohľadu na farbu steny. Pomocou rôznych nastavení si môžete zážitok prispôsobiť podľa svojich preferencií pri pozeraní.

Integrovaná služba Skype™ a kamera

Objavte nový rozmer pri svojich hovoroch a podelte sa o svoje zážitky s ľuďmi, na ktorých vám záleží, nech sú kdekoľvek. Vďaka službe Skype™ vo vašom televízore môžete využívať hlasové hovory a videohovory z pohodlia svojej obývačky pomocou kamery integrovanej v televízore. Vychutnajte si vynikajúcu kvalitu videa a zvuku z pohodlia svojej pohovky.

Integrovaná technológia Wi-Fi



Integrovaná technológia Wi-Fi vo vašom televízore Philips Smart TV umožňuje rýchle a jednoduché pripojenie k vašej domácej sieti,

vďaka čomu získavate prístup k veľkému množstvu obsahu online a navyše môžete obsah bezdrôtovo zdieľať z iných zariadení vo vašej domácnosti.

Online aplikácie funkcie Smart TV



Objavte svet za hranicami tradičnej televízie. Vypožičajte si a prenášajte filmy, videá, hry a ďalší obsah priamo do svojho televízora z online video obchodov. Sledujte zmeškané televízne programy svojich obľúbených kanálov a využívajte bohatý výber online aplikácií so službou Smart TV. Spojte sa s rodinou a priateľmi cez Skype™ alebo sociálne siete. Prípadne len tak surfujte po internete!

Dialkové ovládanie s kurzorom a klávesnicou



Naše dokonale intuitívne diaľkové ovládanie má všetky obvyklé vymoženosti, ako sú kurzorové klávesy, ovládanie hlasitosti a tlačidlové skratky. A ako čerešnička na torte je tu pre vás tlačidlo OK – jednoduchým stlačením a podržaním môžete prechádzať po obrazovke. Kurzor pritom funguje ako myš a umožňuje vám jednoducho označovať, klikat' a listovať na obrazovke. Otočte diaľkové ovládanie naopak a na druhej strane nájdete plnú klávesnicu na ľahké vkladanie textu. Najlepšie je, že naše inteligentné diaľkové ovládanie má gyroskopické snímače, a tak rozoznáva pohyby nahor a nadol – preto sa pri písaní textu nemusíte obávať, že by ste prepli kanály.

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim osvetlenia obývacej izby
- Verzia Ambilight: 3-stranný XL

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 140 cm

- Displej: LED Full HD
- 3D: 3D Max*, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke*, Nastavenie hĺbky 3D, Konverzia 2D na 3D
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 450 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Perfect Pixel HD Engine, Micro Dimming, 1400 Hz Perfect Motion Rate, Lokálny kontrast, Perfect 3D Natural Motion,

- Rozlíšenie Super Resolution
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1

Podporované rozlíšenie displeja

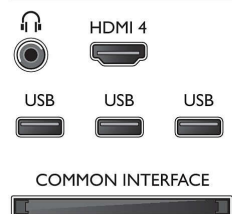
- Počítačové vstupy: až do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do 1920 x 1080p

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: Podpora Astra HD+, Freeview HD*

Connections

Side



Rear



Technické údaje

DVB-T/T2/C/S/S2

- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV*
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Aplikácie SmartTV*: Catch-up TV, Netflix*, Online aplikácie, Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

Interakcia s používateľom

- Bezdrôtová interakcia: SimplyShare, Klient a server MultiRoom*, Inteligentné diaľkové ovládanie so zadávaním textu, Diaľkové ovládanie s ukazovadlom*, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast*
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokohlá obrazovka
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aplikácia MyRemote*: Ovládanie, Nahrávanie pomocou aplikácie MyRemote, SimplyShare, TV sprievodca, Wi-Fi Smart Screen

CPU

- Typ procesora: Dvojjadrový

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 30 W (2 x 15 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround, Pure Bass
- Zvukové vlastnosti: 3D wOOx, HD Stereo

Pripojiteľnosť

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

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,1\text{ W}$
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 90 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: $0,1$
- Ročná spotreba energie: 125 kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: 2 x aktívne 3D okuliare, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Stolový otočný stojan, Sieťový napájací kábel, Napájací adaptér DC, Adaptér komponentného kábla, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s prívymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: 3D okuliare PTA518, 3D okuliare PTA508

Rozmery

- Šírka prístroja: 1235 mm
- Výška prístroja: 723 mm
- Hĺbka prístroja: 32,5 mm
- Hmotnosť výrobku: 19,5 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1235 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 785 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 280 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 21.5 kg
- Šírka krabice: 1376 mm
- Výška krabice: 904 mm
- Hĺbka krabice: 158 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 27,5 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm



Dátum vydania
2023-10-05

Verzia: 9.1.9

EAN: 87 12581 67014 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

* Aplikácia MyRemote 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.

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

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

* 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.

* 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 (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.

* Funkcia HbbTV, klient a server Multiroom, služba Netflix a aplikácia myRemote vyžadujú aktualizáciu softvéru.