



Philips 8800 series
Ultra tenký 4K UHD TV so
systémom Android™

139 cm (55")

LED televízor s rozlíšením 4K
Ultra HD
Šesťjadrový procesor
Dvojitý tuner DVB-T/T2/C/S/S2



55PUS8809

Ultra tenký 4K UHD TV so systémom Android

S 3-strannou funkciou Ambilight

Rozlíšenie Ultra HD s rýchlosťou svetla: televízory Philips 8800 s rozlíšením Ultra HD a funkciou Ambilight. Vychutnajte si rozlíšenie 4K a špičkovú rýchlosť spracovania vďaka výkonu operačného systému Android. Pri prezeraní obsahu na Smart TV ste nikdy nezažili takúto rýchlosť a toľko zábavy.

Rozjasnite svoj život. Užite si to. Zažite to.

- Ambilight navždy zmení váš pohľad na televízor

Láska na prvý pohľad

- Výnimočne úzky rám prináša obraz, ktorý si zamilujete
- Ultra štíhle línie pre zdokonalený profil

Lepšie raz vidieť, ako stokrát počuť. Dokonalý zobrazovací výkon

- 4K Ultra HD: rozlíšenie, aké ste ešte nikdy nevideli
- Technológia Perfect Pixel Ultra HD – objavte obraz v úžasnej kvalite
- 1000 Hz PMR Ultra HD pre dokonale plynulý pohyb obrazu

Zábava s rýchlosťou svetla

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

PHILIPS

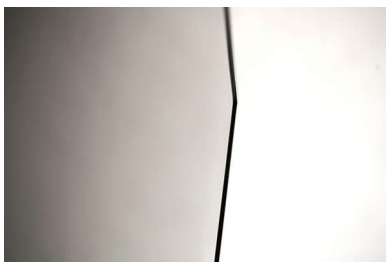
Hlavné prvky

3-stranná funkcia Ambilight



Váš dom je viac – je to váš domov, tak prečo si nevybrať televízor, ktorý teplo domova ešte umocní? Unikátna technológia Ambilight spoločnosti Philips rozširuje obrazovku televízora – takže sledovanie pre vás bude intenzívnejším zážitkom, a to vďaka premietaniu extra širokého jasu z troch strán obrazovky televízora na okolité steny. Farby, žiarivé svetlo a vzrušenie siahajú až za hranice obrazovky priamo do vašej obývačky a prinášajú tak pútavý, intenzívny a hlboký divácky zážitok.

Výnimočne úzky rám



Rám tradičných televízorov ich obopína ako rám na fotografii. Náš výnimočne úzky rám je moderný a štíhly a vy si môžete vychutnať väčší obraz.

Ultra tenký profil



Elegantná. Prelomová. Ušľachtilá. Precízna. Taká je silueta ultra tenkých televízorov Philips.

Záujem, ktorý tento štíhly kúsok vzbudí, určite nikoho neprekvapí, hlavne vďaka sofistikovanosti, ktorú vnesie aj do vašej domácnosti.

Rozlíšenie 4K Ultra HD



Pozrite si televízor, aký ste ešte nevideli – so štvornásobne vyšším rozlíšením ako ponúkajú televízory s rozlíšením Full HD. Vďaka 3840 x 2160 pixelom získate dokonale realistický obraz, ktorý vám otvorí okno do nového sveta.

Perfect Pixel Ultra HD

Pokračujeme v našej tradícii cenami ovencenej kvality obrazu a prinášame vám úplne novú úroveň vysokého rozlíšenia. Algoritmy na spracovanie obrazu technológie PerfectPixel Ultra HD prevedú na vašej obrazovke každý vstupný obrazový signál do ultra vysokého rozlíšenia 4K Ultra HD. A výsledok? Či už sledujete video online alebo obsah natívne vytvorený v ultra vysokom rozlíšení UHD, vždy si vychutnáte dokonalú ostrosť, pohyb, čistotu, farbu a kontrast od spoločnosti Philips.

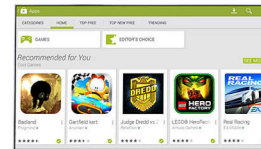
1000 Hz PMR Ultra



Nič neprekoná adrenalín, ktorý prinášajú hry, rýchle tempo športových prenosov alebo akčných filmov na televízore s rozlíšením Ultra HD. Práve preto je tento televízor Philips vybavený technológiou 1000 Hz Perfect Motion Rate Ultra, 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. Užívajte 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.

Technické údaje

Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Prispôsobujúce sa farbe steny, Herný režim, Režim osvetlenia obývacej izby
- Verzia Ambilight: 3-stranný

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- 3D: Aktívne 3D, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke*, Špičková konverzia z 2D na 3D
- Jas: 450 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: 1000 Hz PMR Ultra, Micro Dimming Pro, Lokálny kontrast, Perfect Natural Motion, Ultra vysoké rozlíšenie
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Obrazový engine: Perfect Pixel Ultra HD

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: až do rozlíšenia 4K Ultra HD 3840 x 2160, pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: až do rozlíšenia 4K Ultra HD 3840 x 2160p, 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, 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 titulkov: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF,

JPS, PNG, PNS

Interakcia s používateľom

- Bezdrôtová interakcia: SimplyShare, Klient a server MultiRoom, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast*, Cloud TV* a Cloud Explorer, DropboxTM
- Diaľkové ovládanie: s ukazovadlom, s klávesnicou
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Integrovaná Smart kamera: Ovládanie gestami, Skype, Prispôsobenie ostrosti podľa vzdialenosti
- 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 obrazovku, Pokročilé – Posun, Zoom, Stretch, Natívne
- Aplikácia Philips TV Remote*: Ovládanie, SimplyShare, TV sprievodca, Wi-Fi Smart Screen

Procesor

- Výkon procesora: Šestjadrový procesor

Zvuk

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

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 3D, 4K, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie 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, Soundbeam
- 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 Ľ/P, Slúchadlový výstup, Servisný konektor
- HDCP 2.2: Áno, na HDMI1

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolitá teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $\leq 0,3\text{ W}$
- Trieda energetického štítiku: B

- Energetický štítok Európskej únie: 135 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: $\leq 0,3\text{ W}$
- Ročná spotreba energie: 187 kWh

Príslušenstvo

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

Rozmery

- Hĺbka krabice: 198 mm
- Hmotnosť výrobku: 24,8 kg
- Šírka prístroja: 1240 mm
- Šírka zostavy (so stojanom): 1280 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm
- Výška krabice: 934 mm
- Šírka krabice: 1338 mm
- Výška prístroja: 713 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 31,7 kg
- Hĺbka prístroja: 38 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 768 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 230 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 25,4 kg
- Povrchová úprava (zozadu): Čierna
- Povrchová úprava (spred): Brúsená sivá
- Povrchová úprava (zboku): Sivý brúsený hliník

* 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.

* Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.

* Ak máte záujem o aplikáciu 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 smerníc

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

* 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 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: 6.2.1

© 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