

Philips 9000 series
Smart LED TV

132 cm (52")

Full HD 3D Max
DVB-T/C

52PFL9606H



Cenami ovenčený výkon

3-stranná funkcia Ambilight a najlepšia kvalita obrazu

Séria 9000, s ocenením za najlepší LCD televízor za posledných 10 rokov od EISA, prináša inovácie v obraze a možnostiach pripojenia. Technológie Perfect Pixel HD a LED Pro Vám prinesú obraz s tým najvernejším podaním. Funkcie Ambilight a 3D Max vdýchnu filmom život.

Intenzívnejší divácky zážitok

- Ambilight Spectra XL – nová technológia Ambilight pre intenzívnejší zážitok
- 3D Max prináša skutočne pohlcujúci zážitok z Full HD 3D

Vychutnajte si svet online so Smart TV

- Integrované Wi-Fi umožňuje používanie aplikácií Net TV a bezdrôtovej funkcie SimplyShare
- Veľké množstvo online aplikácií, videí na požičiavanie a funkcia Catch-up TV
- Ovládajte televízor inteligentným telefónom, tabletom alebo klávesnicou
- Vychutnajte si fotografie, hudbu a filmy vo vašom televízore vďaka funkcii SimplyShare
- Vyhľadajte, naplánujte, nahrajte* a pozastavte TV program

Ocenený obrazový a zvukový výkon

- Full HD TV a Perfect Pixel HD Engine pre bezkonkurenčný jas obrazu
- FULL HD LED Pro prináša najživší obraz v 3D na svete
- 1000 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrosť pohybu
- Perfect Natural Motion pre extrémne plynulý pohyb vo filmoch s rozlíšením Full HD
- Reprodukory SoundStage s 40 W prinášajú dynamický zvuk v ultra tenkom televízore

PHILIPS

Hlavné prvky

Ambilight Spectra XL



Rozšírte svoj divácky zážitok pomocou technológie Ambilight Spectra XL. Táto patentovaná technológia od spoločnosti Philips zväčšuje obraz viac než kedykoľvek predtým projekciou svetelnej žiary zo zadnej časti obrazovky na stenu v okolí televízora. Funkcia Ambilight automaticky prispôsobuje farbu a jas svetla podľa obrazu na televíznej obrazovke. Vďaka funkcii prispôsobenia stene je farba svetla vždy dokonalá, bez ohľadu na farbu steny.

3D Max



Nechajte sa očariť filmami v 3D vo vlastnej obývačke vďaka technológii 3D Max. Kombinácia rýchleho zobrazovania a aktívnych spínacích okuliarov vnáša do rozlíšenia Full HD reálnu hĺbku. Teraz si môžete všetok 2D obsah vychutnávať v 3D a dokonca môžete ovládať hĺbku obrazu v 3D podľa vlastnej chuti. Váš televízor je pripravený na zážitok 3D Max – stačí pridať okuliare 3D Max.

Funkcia Perfect Pixel HD

Zažite bezkonkurenčnú ostrosť a jas obrazu s Perfect Pixel HD Engine. Každý pixel obrazu sa zdokonalí, aby lepšie zodpovedal okolitým pixelom. Výsledkom je jedinečná kombinácia

ostroti, prirodzených detailov, živých farieb, vynikajúceho kontrastu a plynulého prirodzeného pohybu. Vo všetkých zdrojoch obsahu sa zistí a potlačí šum aj chyby obrazu, čím vznikne čistý obraz ostrý ako britva. Obrazovka Full HD s 1920 x 1080 pixelmi vytvára žiarivý a svetelne stály obraz s dokonalým jasom.

Full HD LED Pro



Full HD LED Pro prináša mimoriadne vysoký kontrast a najživší obraz v 3D na svete. Vychutnajte si dych vyrážajúci obraz a až o 50 % nižšiu spotrebu energie s ocenenou technológiou LED Pro od spoločnosti Philips! O podsvietenie tenkého displeja sa stará vyše 1000 diód LED, ktoré dokážu vygenerovať tú najjasnejšiu bielu, ale aj tú najhlbšiu čiernu. V kombinácii s výkonnou technológiou Perfect Pixel HD Engine je výsledkom úžasný obraz s mimoriadnym kontrastom, ostrosťou a živými farbami.

1000 Hz Perfect Motion Rate



1000 Hz Perfect Motion Rate (PMR) dosahuje výnimočnú ostrosť zobrazenia pohybu, a tým čistý a živý obraz aj pri rýchlych akčných filmoch. Nový štandard PMR spoločnosti

Philips je ukázkou kombinácie vizuálnych efektov, najrýchlejšej obnovovacej frekvencie displeja, funkcie Perfect Natural Motion a jedinečného vzorca spracovania obrazu, a prináša dosiaľ neprekonanú ostrosť pohybu.

Perfect Natural Motion



Vychutnajte si akčné scény bez trhania obrazu. Technológia Perfect Natural Motion vypočítava pohyb objektov na obrazovke a koriguje trhané prechody, ako vo vysielaní, tak aj v nahrávkach (vrátane filmov v rozlíšení 1080p alebo v rozlíšení 24p True Cinema pri diskoch Blu-Ray a DVD). Výsledkom je plynulejší a diskretnejší obraz so špičkovou ostrosťou. Vychutnajte si pohyb, ktorý prekonáva filmovú kvalitu kina!

40 W SoundStage



Reproduktory Philips SoundStage s výkonom 40 W RMS majú oveľa vyššiu dynamiku a výkon ako akékoľvek iné reproduktory dostupné na televízoroch LCD. Teraz je možné skombinovať ultra tenký dizajn s výkonným zvukom televízora. Tento TV stojan obsahuje moderný, ultra tenký reproduktorový systém. Spája v sebe hlboké, prívetivé basy s vynikajúcou čistotou. Aj pri montáži na stenu si môžete vychutnávať zážitok z vynikajúceho zvuku vďaka pokročilým korekciám pri spracovaní. Jednoducho skvelý zvuk a štíhly dizajn.

Technické údaje

Ambilight

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

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 52 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metricky): 132 cm
- Displej: Segmentové 2D LED podsvietenie
- 3D: 3D Max*, Konverzia 2D na 3D, Nastavenie hĺbky 3D, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke*
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 500 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Kalibrácia obrazu ISF, Active Control + Svetelný snímač, LED Pro, Displej so širokým farebným rozsahom, Rozlíšenie Super Resolution, Lokálne stmelené LED podsvietenie, Dokonalé farby, Dokonalý kontrast, Funkcia Scanning backlight, 1000 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 5 000 000:1
- Čas odozvy (typický): 0,5 ms
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %

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: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

Aplikácie Smart TV

- Ovládanie: Aplikácia MyRemote (iOS a Android), Podpora USB klávesnice a myši
- Služba Net TV: Catch-up TV, Online video obchody, Otvorený internetový prehliadač, Online aplikácie
- SimplyShare: Prehliadač médií DLNA, USB prehliadač médií, WiFi MediaConnect*
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na USB

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Podpora kodekov, 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
- Služba Net TV: Príbalené

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca inštaláciou kanálov, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením, Podstavec typu 2 v 1 montovateľný na stenu
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke, Dotykové ovládacie tlačidlá
- Pripojenie do siete PC: S certifikátom DLNA 1.5
- Prispôbenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom*
- Indikátor sily signálu: áno
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 40 W (2 x 20 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround, Ovládanie výšok a basov
- Typy reproduktorov: Povrchová úprava stojana Soundstage

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 3D, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automatický posun titulkov (Philips), Prepájanie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Certifikát WiFi
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Zásuvka na karty

SD (Video obchod), Digitálny zvukový výstup (optický), PC-vstup VGA + Zvukový L/P vstup, 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 W
- Trieda energetického štítu
- Energetický štítok Európskej únie: 102 W
- Funkcie úspory energie: Hlavný vypínač 0 W, Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Ponuka nastavení Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: < 0,01
- Ročná spotreba energie: 142 kWh
- Prítomnosť olova: Áno*

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Siet'ový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, 2 x batéria CR2032, Stolový otočný stojan, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Konzola pre upevnenie na stenu, Stručná príručka Smart TV, Kupón WiFi Mediaconnect
- Voliteľné príslušenstvo: Okuliare 3DMax PTA516 (aktívne)

Rozmery

- Šírka prístroja: 1217 mm
- Výška prístroja: 736 mm
- Hĺbka prístroja: 39 mm
- Hmotnosť výrobku: 28 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1217 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 793 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 274 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 31 kg
- Šírka stojana: 522 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 200 mm

* 3D TV vyžaduje doplnkové príslušenstvo PTA516 (aktívne spínacie okuliare), zdrojové zariadenie kompatibilné s 3D a zdrojový materiál v 3D.

* Hru pre dvoch hráčov 3D Max podporujú iba televízory 3D Max s týmito typmi zariadení: 58pfl9956, 46pfl9706, 37pfl9606, 52pfl9606, 46pfl8686, 40pfl8606, 46pfl8606, _pfl5507 (EU), _pfl7007 (EU), _pfl8007 (EU), _pfl9x07

* Net TV: Navštívte www.philips.com/smarttv a zistíte ponuku služieb vo vašej krajine.

* Wi-Fi Media Connect: Prehrávanie videa môže byť ovplyvnené rýchlosťou vášho počítača a šírkou pásma siete Wi-Fi. Minimálne a odporúčané systémové požiadavky nájdete na stránke www.philips.com/wifimediaconnect. Zobrazí obsah s oneskorením niekoľkých sekúnd. Môže dochádzať k malým rozdielom medzi obrazom a zvukom.

* 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.

* 8 dňové EPG, služba nie je dostupná vo všetkých krajinách

* Nahrávanie cez USB je dostupné len pre digitálne kanály s elektronickým sprievodcom programami založeným na protokole IP (môže podliehať obmedzeniam v závislosti od danej krajiny a kanálov), nahrávanie môže byť zakázané na základe ochrany vysielania proti kopírovaniu (CI+). Vyžaduje si aktívne pripojenie na internet.

* 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.

* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.

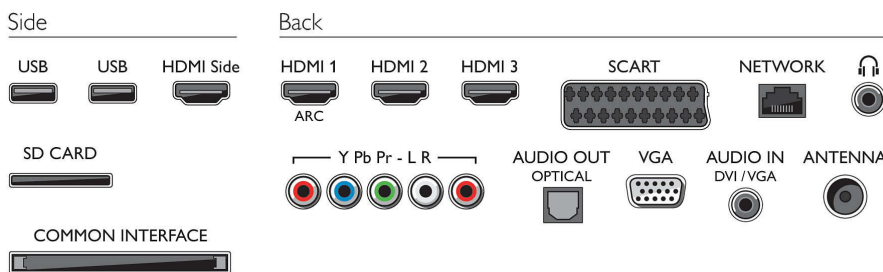
* ISF a IMAGING SCIENCE FOUNDATION sú ochranné známky spoločnosti Isf Research Labs Llc Limited Liability Company

* Len pre hry v 2D.

* Uistite sa, že je herná konzola pripojená ku konektoru HDMI na televízore.

* Zariadenie je vhodné na príjem pozemného digitálneho voľne prístupného televízneho vysielania v Maďarsku

Connections



Dátum vydania
2023-07-21

Verzia: 6.3.8

EAN: 87 12581 59781 8

© 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