

Philips 5000 series  
Ultra tenký 3D LED  
televízor Smart TV

107 cm (42")

Easy 3D  
DVB-T/C

42PFL5038H



## Zážitok presahujúci hranice obrazovky

Ultra tenký televízor LED 3D Smart TV s funkciou Ambilight

Ponorte sa do deja online aj offline s 3D LED televízorom Philips série 5008 s funkciou Smart TV a Ambilight. Vychutnajte si úžasnú kvalitu živého obrazu LED v rozlíšení Full HD, nekonečné možnosti funkcie Smart TV a ten najpohodlnejší divácky zážitok z obrazu v 3D.

### Celý svet obsahu online na dosah ruky

- Služba Skype™ pre jednoduché hlasové hovory a videohovory pomocou televízora
- Integrovaná technológia Wi-Fi na jednoduché pripojenie k online svetu
- Smart TV – celý svet online zábavy
- Jednoduché zdieľanie fotografií, hudby a filmov cez DLNA

### Ovládanie zdieľania obsahu a nahrávania na veľkej obrazovke

- Aplikácia MyRemote – ovládajte televízor pomocou telefónu alebo tabletu

### Zažite nový rozmer zábavy

- 2-stranná funkcia Ambilight zintenzívni váš divácky zážitok
- Easy 3D pre príjemný zážitok z obrazu v 3D
- LED TV s rozlíšením Full HD – úžasný obraz LED s neuveriteľným kontrastom
- 300 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje vysokú ostrosť pohybu
- Pixel Plus HD pre lepšie detaily a čistotu

### Nová úroveň dizajnu

- Tento dizajn minimalizuje veľkosť rámu, čím televízoru dodá elegantnejší vzhľad

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### Dizajn bez rámu

Elegantný. Minimalistický. Nenápadný. Vytvorený z jednoliatej tabule vysoko kvalitného skla. Ohraničený mimoriadne tenkým kovovým rámom na vonkajšom okraji. Navrhnutý tak, aby hladko zapadol do akéhokoľvek interiéru.

### Videohovory cez Skype™ pomocou televízora\*



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. Stačí k televízoru pripojiť voliteľnú kameru pre Skype™ značky Philips (PTA317) a môžete si ihneď vychutnať obraz a zvuk vynikajúcej kvality 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!

### SimplyShare TV



Zdieľajte fotografie, hudbu, videá a filmy prostredníctvom pripojenia DLNA pomocou svojho smartfónu, tabletu alebo počítača a vychutnajte si ich na veľkej obrazovke. Jednoduché zdieľanie.

### 2-stranná funkcia Ambilight



Táto patentovaná technológia spoločnosti Philips vytvára efekt rozšírenia obrazovky a prináša intenzívnejší divácky zážitok projekciou jemnej žiary z boku 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 prispôbiť podľa svojich preferencií pri pozieraní.

### Easy 3D



Vychutnajte si hodiny pohodlného sledovania vďaka pasívnej 3D technológii, ktorá poskytuje vysokokvalitný obraz v 3D bez kmitania a s minimálnym zdvojením obrazu. Môžete previesť akýkoľvek obsah v 2D na živý a bezchybný obraz v 3D. Štýlové a ľahké 3D okuliare sa pohodlne nosia a nevyžadujú batérie.

### Full HD LED TV



Kvalite obrazu je dôležitá. Bežné HD televízory síce poskytnú kvalitné rozlíšenie, ale vy predsa chcete len to najlepšie. Predstavte si teda dych vyrážajúce ostré detaily spolu s vysokým jasom, neuveriteľným kontrastom, ostrým pohybom, realistickými farbami a verným obrazom – a pridajte k tomu nízku spotrebu energie. Už viac nemusíte hľadať. Technológia LED s rozlíšením Full HD zabezpečí podrobnejšie detaily než štandardné HD televízory. A viac detailov na obrazovke zaručí intenzívnejší divácky zážitok.

## Technické údaje

### Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Prispôsobujúce sa farbe steny, Režim osvetlenia obývacej izby
- Verzia Ambilight: 2-stranný

### Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 42 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 107 cm

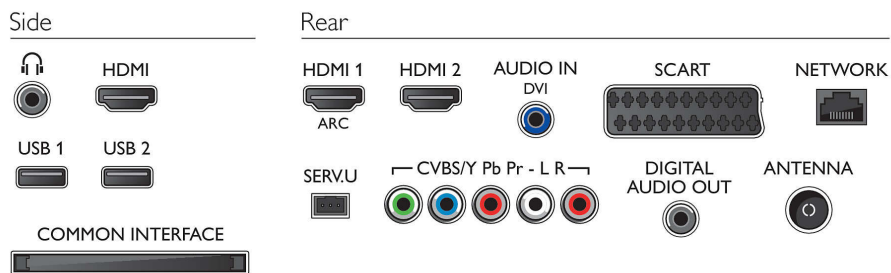
- Displej: LED Full HD
- 3D: Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke\*, Nastavenie hĺbky 3D, Konverzia 2D na 3D, Easy 3D
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: 300 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming, Pixel Plus HD
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 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/Príjem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/C
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4



# Technické údaje

## 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, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast\*, Klient MultiRoom\*, Počítačový monitor
- 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
- Prispôbenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Aplikácia MyRemote\*: Ovládanie, Nahrávanie pomocou aplikácie MyRemote, SimplyShare, TV sprievodca

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 24 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround, Pure Bass, Smart Stereo 3D wOOx

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: 3D, 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, Automatický posun titulok (Philips), Prepojenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykem
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Integrovaná technológia Wi-Fi 11n
- Iné pripojenia: Certifikácia CI+1.3, Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Zvukový vstup Ľ/P, Slúchadlový výstup, Digitálny zvukový výstup (koaxiálny)

## Príkion

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>0,3\text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 46 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>0,3</math>
- Ročná spotreba energie: 64 kWh

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Siet'ový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Stolový otočný stojan, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list, 6 x pasívne 3D okuliare PTA468
- Voliteľné príslušenstvo: Kamera na televízor Philips PTA317, 3D okuliare PTA417, 3D okuliare, herná súprava PTA436

## Rozmery

- Šírka prístroja: 958 mm
- Výška prístroja: 577 mm
- Hĺbka prístroja: 34,4 mm
- Hmotnosť výrobku: 13,6 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 958 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 646 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 205 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 15,5 kg
- Šírka krabice: 1065 mm
- Výška krabice: 710 mm
- Hĺbka krabice: 133 mm
- Kompatibilný držiak na stenu: 400 x 400 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 16,7 kg



Dátum vydania  
2023-10-09

Verzia: 6.0.6

EAN: 87 12581 66993 5

© 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](http://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](http://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](http://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.

\* Kamera na televízor Philips (PTA317) sa predáva samostatne.

\* 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.

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

\* 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.