

Philips 6000 series  
Smart LED TV s Ambilight  
Spectra 2 a Pixel Precise  
HD

119 cm (47")

Easy 3D  
DVB T/C/S2



47PFL6097K



## Staňte sa súčasťou deja!

Vychutnajte si obraz v 3D a funkciu Smart TV s technológiou Ambilight

Objavte svet plný pestrého obsahu s 3D LED televízorom Philips 47PFL6097 s funkciou Smart TV.

Vychutnajte si úžasný obraz technológie LED v rozlíšení Full HD a nekonečné možnosti funkcie Smart

TV Premium spolu s podmanivým efektom technológie Ambilight. Staňte sa súčasťou deja vďaka

najpohodlnejšiemu sledovaniu obrazu v 3D!

### Vychutnajte si bohatý obsah vďaka funkcií Smart TV Premium

- Integrovaná technológia Wi-Fi na bezdrôtové používanie funkcie Smart TV
- Veľké množstvo online aplikácií, videí na požičiavanie a funkcia Catch-up TV
- Ovládajte televízor inteligentným telefónom, tabletom alebo klávesnicou
- Vyhľadajte, naplánujte, nahrajte\* a pozastavte TV program
- Sledujte televíziu v ktorejkoľvek miestnosti svojej domácnosti vďaka funkcii Wi-Fi Smart Screen\*
- Využívajte hlasové hovory a videohovory vďaka službe Skype™ v televízore

### Fascinujúci divácky zážitok priamo vo vašej obývačke

- 2-stranný Ambilight Spectra uocňuje divácky zážitok
- Easy 3D Clarity 700 pre príjemný zážitok z filmov v 3D
- Jedinečné nastavenie hĺbky 3D efektu na sledovanie v 3D podľa vašich predstáv
- Jedinečný režim hier pre dvoch hráčov na celej obrazovke pre vaše hry v 2D
- Televízor Full HD TV s funkciou Pixel Precise HD pre detaily v pohybe
- 600 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrosť pohybu



NL/22/001



# PHILIPS

# Hlavné prvky

## Ambilight Spectra 2



Rozšírte svoj divácky zážitok o nový rozmer pomocou technológie Ambilight Spectra 2. Táto patentovaná technológia od spoločnosti Philips zväčšuje obraz projekciou svetelnej žiary z 2 strán 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.

## Nastavenie hĺbky 3D efektu

Každý človek vníma 3D efekt inak. Preto vám spoločnosť Philips ponúka možnosť prispôbiť si úroveň hĺbky 3D efektu podľa svojich predstáv. Jedinečná funkcia úpravy 3D hĺbky vám umožňuje vybrať úroveň efektu, ktorá najlepšie vyhovuje aktuálnemu obsahu na obrazovke a vašim osobným preferenciám. Vďaka tomu sa vaše oči počas sledovania budú menej namáhať. Teraz si môžete zážitok zo sledovania obsahu v 3D vychutnať skutočne naplno.

## Pixel Precise HD

Technológia Pixel Precise HD je založená na mnohokrát ocenej technológii Pixel Plus. Posúva kvalitu obrazu s vysokým rozlíšením na vyššiu úroveň so 4 triliónmi farieb. S rozlíšením Super Resolution teraz prináša technológia Pixel Precise HD tú najlepšiu kvalitu obrazu HD TV, či už sledujete video z Internetu, alebo filmy z diskov Blu-ray vo vysokej kvalite.

## 600 Hz Perfect Motion Rate

600 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 tej najrýchlejšej obnovovacej frekvencie displeja, funkcie Perfect Natural Motion a jedinečného vzorca spracovania obrazu, a prináša bezkonkurenčnú ostrosť pohybu.

## Skype™ v televízore

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 (PTA317/00) a hneď si môžete vychutnať video a zvuk výbornej kvality z pohodlia svojej pohovky.

## Hry pre dvoch hráčov na celej obrazovke

Vďaka okuliarom Philips na hranie hier pre dvoch hráčov na celej obrazovke (PTA436/00) si môžete pomocou svojho televízora vychutnať dokonalý zážitok z hrania hier pre dvoch hráčov na celej obrazovke. Pri hraní 2D hier pre dvoch hráčov každý hráč väčšinou sleduje svoju polovicu obrazovky. No vďaka 3D technológii si teraz obaja hráči môžu naraz vychutnať hru v zobrazení 2D na celej obrazovke.



## Smart TV Premium

Pestrá paleta obsahu pre vaše potešenie. Vychutnajte si slobodu sledovania programu na obrazovke tabletu, inteligentného telefónu alebo televízora. Pomocou novej domovskej obrazovky funkcie Smart TV máte jednoduchý prístup k širokému výberu aplikácií. Vďaka funkcii Wi-Fi Smart Screen\* bude vaše zariadenie iPhone/iPad bezproblémovo a bezdrôtovo spolupracovať s vašim LED televízorom Philips s funkciou Smart TV, čo vám umožní jednoducho preniesť digitálny obsah z televízora do svojho zariadenia a vychutnať si obľúbené programy v ktorejkoľvek miestnosti v domácnosti! Môžete tiež jednoducho pozastaviť televízny program – stačí k televízoru pripojiť pevný disk USB a môžete začať nahrávať digitálne televízne vysielanie.



## Ekologické osvedčenie EU EcoLabel

Spoločnosť Philips sa neustále snaží ekologickými výrobnými postupmi prinášať

produkty, ktoré sú vždy o čosi šetrnejšie k životnému prostrediu. Naše úsilie nezostalo nepovšimnuté a väčšina modelov spoločnosti Philips získala ekologické osvedčenie EU Eco Label (Eco flower) vďaka svojej energetickej efektívnosti, veľmi nízkej spotrebe v pohotovostnom režime (až do 50 % menej než vyžaduje norma pre EU Eco Label), absencii nebezpečných látok (napr. olova) a dizajnu, ktorý uľahčuje recykláciu.



# Technické údaje

## Ambilight

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

## Obraz/Displej

- Displej: LED Full HD
- Uhlopriečka: 47 palec / 119 cm
- Rozlíšenie panela: 1 920 x 1 080p
- 3D: Easy 3D Clarity 700, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke\*, Nastavenie hĺbky 3D, Konverzia 2D na 3D
- Pomer strán: 16:9
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel precise HD, 600 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## CPU

- Typ procesora: Dvojjadrový

## Aplikácie Smart TV

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

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround, Pure Bass

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 5
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenia: Certifikát WiFi
- Iné pripojenia: Anténa typu F, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), PC-vstup VGA + Zvukový Ľ/P vstup, Slúchadlový výstup, Servisný konektor
- Funkcie HDMI: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pripojenie cez diaľkové

ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automaticky posun titulok (Philips), Pripojenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykom

## 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

## 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

## Vybavenie a vlastnosti

- Pripojenie do siete PC: SimplyShare
- 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
- Prispôbenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmienený formát, Širokouhlá obrazovka
- Indikátor sily signálu: áno
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-S2 MPEG4 HD, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*, Podpora DVB-S HD+ (Astra)
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C

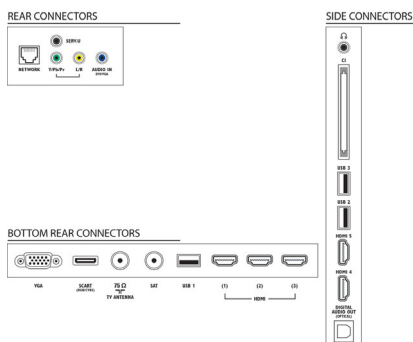
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 60 W
- Ročná spotreba energie: 83 kWh
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,15 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Svetelný senzor, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: < 0,01 W

## Rozmery

- Rozmery krabice (Š x V x H): 1150 x 780 x 130 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1067,5 x 646,6 x 29,6 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 1067,5 x 693 x 243,5 mm
- Hmotnosť výrobku: 15 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 18,3 kg
- Kompatibilný držiak na stenu: 400 x 400 mm

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Siet'ový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Stolový otočný stojan, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Adaptér SCART, Adaptér komponentného kábla, Stručná príručka Smart TV, Záručný list, 6 x pasívne 3D okuliare
- Voliteľné príslušenstvo: 3D okuliare PTA416, 3D okuliare PTA426, 3D okuliare, herná súprava PTA436



Dátum vydania  
2019-06-22

Verzia: 4.0.7

12 NC: 8670 000 86008  
EAN: 87 12581 63026 3

© 2019 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

\* Net TV: Navštívte [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) a zistíte ponuku služieb vo vašej krajine.

\* 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.

\* Funkcia Wi-Fi Smart Screen k dispozícii prostredníctvom aktualizácie softvéru na jeseň roku 2012

\* Certifikát DivX Certified® na prehrávanie videa vo formáte DivX® až do rozlíšenia HD 1080p, vrátane prémiového obsahu.

\* Kamera pre Skype 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.

\* 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.

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