

Philips 8000 series  
Smart LED TV

140 cm (55")

3D Max  
DVB T/C/S2

55PFL8007K



## Staňte sa súčasťou deja!

Vychutnajte si obraz v 3D s rozlíšením Full HD a Smart TV s Ambilight

Objavte svet plný pestrého obsahu s 3D LED televízorom Philips 55PFL8007 s funkciou Smart TV. Využite nekonečné možnosti funkcie Smart TV Premium, službu Skype™ v televízore s dodanou TV kamerou a jedinečné diaľkové ovládanie s integrovanou klávesnicou a ukazovateľom\*.

### 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 funkcií Wi-Fi Smart Screen\*
- Využívajte hlasové hovory a videohovory vďaka službe Skype™ v televízore

### Úchvatný výkon

- Ambilight Spectra XL – nová technológia Ambilight pre intenzívnejší zážitok
- 3D Max Clarity 700 pre úžasný 3D zážitok vo Full HD
- Vychutnajte si 2D obsah v bezchybnom formáte 3D stlačením jedného tlačidla
- 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
- Full HD TV a Perfect Pixel HD Engine pre bezkonkurenčný jas obrazu
- 800 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrosť pohybu

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### Integrovaná technológia Wi-Fi



Vďaka integrovanej technológii Wi-Fi vo vašom televízore Philips môžete vstúpiť do bohatého sveta funkcie Smart TV – bezdrôtovo a v pohodlí domova.

### Online aplikácie s Net TV



Požičajte si filmy priamo vo svojom televízore z online video obchodov, sledujte zmeškané TV programy obľúbených kanálov a využívajte bohatý výber online aplikácií so službou Net TV. Môžete tiež prehľadávať dostupný internetový obsah.

### Majte to pod kontrolou



Ovládajte televízor tým najľahším a najpohodlnejším spôsobom. Jednoducho

pripojte bezdrôtovú klávesnicu alebo ovládajte svoj inteligentný televízor pomocou inteligentného telefónu či tabletu.

### Program



Nahrajte živé digitálne televízne vysielanie na jednotku USB pripojenú k vášmu televízoru Philips alebo ho pozastavte, ak si chcete dať krátku prestávku a potom kedykoľvek pokračovať v sledovaní. Nájdite svoj obľúbený program pomocou elektronického sprievodcu programom a jednoducho si naplánujte nahrávanie. Teraz môžete sledovanie televízie prispôsobiť svojmu životu.

### Wi-Fi Smart Screen



Vďaka funkcii Wi-Fi Smart Screen\* už viac nebudete pripútaní k svojej pohovke. Práve naopak – digitálne televízne vysielanie môžete sledovať kdekoľvek v domácnosti. Stačí si prevziať aplikáciu Philips MyRemote, preniesť program z televízora do zariadenia iPad a môžete sledovať ďalej. Prenášať môžete aj fotografie, videá alebo hudbu zo svojich inteligentných zariadení priamo na veľkú

obrazovku. Takto vyzerá skutočná sloboda pri sledovaní!

### 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 dodanú kameru pre Skype™ značky Philips (PTA317/00) a môžete si ihneď vychutnať video a zvuk výbornej kvality z pohodlia svojej pohovky.

### 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 prispôbuje farbu a jas svetla podľa obrazu na televíznej obrazovke. Vďaka funkcii prispôsobenia stene je farba svetla vždy dokonalá, bez ohľadu na farbu steny.

# Technické údaje

## Ambilight

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

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 140 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max Clarity 700, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke\*, Nastavenie hĺbky 3D, Konverzia 2D na 3D
- Jas: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Perfect Pixel HD Engine, Kalibrácia obrazu ISF, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000:1

## Podporované rozlíšenie displeja

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

## 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
- Konvertor LNB: Podpora 1 až 4 konvertory LNB, DiSEq 1.0

## 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 prehľadávač, Online aplikácie
- SimplyShare: Prehliadač médií DLNA, USB prehliadač médií, WiFi Smart Screen
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na USB

## 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

## Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, 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
- Pripojenie do siete PC: SimplyShare
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- Diaľkové ovládanie: Plná textová klávesnica, Kurzor ovládaný pohybom\*
- Indikátor sily signálu: áno
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online

## CPU

- Typ procesora: Dvojjadrový

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 40 W (2 x 20 W) pri 30 % THD
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround
- Typy reproduktorov: Povrchová úprava stojana Soundstage

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 5
- Funkcie HDMI: 3D, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1 (adaptér)
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automatický posun titulkov (Philips), Prepojenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1 (adaptér)
- Počet konektorov USB: 3

- Bezdrôtové pripojenie: Certifikát WiFi
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, 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

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V 50 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: &lt; 0,1 W
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 87 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: &lt; 0,01
- Ročná spotreba energie: 121 kW h

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Sieťový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, 2 x 3D okuliare, Stolový otočný stojan, Stručná príručka spustenia, Kamera pre Skype PTA317
- Voliteľné príslušenstvo: 3D okuliare PTA517, 3D okuliare PTA516, 3D okuliare PTA507

## Rozmery

- Šírka prístroja: 1235 mm
- Výška prístroja: 706 mm
- Hĺbka prístroja: 29,8 mm
- Hmotnosť výrobku: 19,5 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1235 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 772 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 241 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 24 kg
- Šírka stojana: 585 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm

\* Funkcia ukazovadla diaľkového ovládania k dispozícii prostredníctvom aktualizácie softvéru na jeseň roku 2012

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

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

\* 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 výrobcu spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.

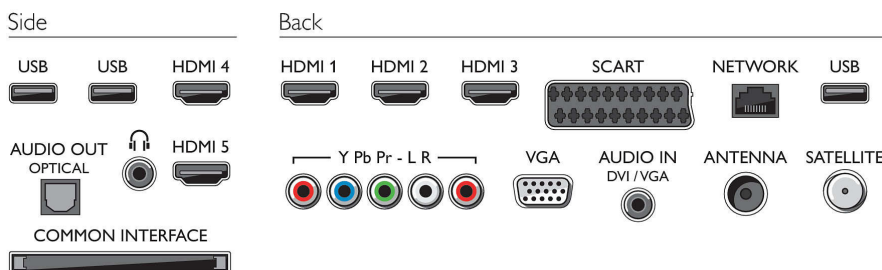
\* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.

\* Typická spotreba energie v režime zapnutia nameraná podľa normy IEC62087 Ed 2.

\* Nahrávanie na zariadenie USB je určené len pre digitálne kanály (môžu platiť obmedzenia pre určité krajiny alebo kanály), nie pre analogové vysielanie ani externé vstupy. Nahrávanie môže byť obmedzené ochranou proti kopírovaniu vysielania (CI+).

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

## Connections



Dátum vydania  
2023-07-21

Verzia: 7.2.14

EAN: 87 12581 63637 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](http://www.philips.com)