



Philips 7000 series  
Ultra tenký Smart LED TV  
s rozlíšením Full HD, 2-  
strannou funkciou  
Ambilight a Smart TV

**119 cm (47")**

Full HD LED TV  
Dvojjadrový procesor  
DVB-T/C/S/S2



**47PFK7199**

## Ultra tenký Smart LED televízor s rozlíšením Full HD s funkciou 2-stranného osvetlenia Ambilight

Inteligentný LED televízor zo série Philips 7100 s výnimočne tenkým rámom rezaným diamantom, ktorý si vás získa. Ale nie je to len krásny kúsok: je plný vynikajúcich funkcií napr. Ambilight, 3D, Skype™ a mnohé ďalšie.

### **Rozjasnite svoj život. Užite si to. Zažite to.**

- Ambilight navždy zmení váš pohľad na televízor

### **Televízor, ktorý nie je len inteligentný, ale aj krásny**

- Ultra štíhle línie pre zdokonalený profil
- Dizajn bez rámu: bez rámu si môžete vychutnať viac obrazu

### **Obraz, ktorý je taký reálny, až zabudnete, že pozeráte televízor**

- Technológia Pixel Precise HD Engine: objavte kvalitný obraz so živými farbami
- 800 Hz PMR pre dokonale plynulý pohyb obrazu
- 3D obraz vás realisticky zavedie na dosiaľ nepoznané miesta

### **Spojte sa, komunikujte, nahrávajte a zdieľajte**

- Smart TV: brána do úplne nového sveta
- Diaľkové ovládanie s kurzorom a klávesnicou – ešte presnejšie ovládanie
- Wi-Fi Miracast™ – obrazovka vášho smartfónu priamo na televízore
- Cloud TV a aplikácia Cloud Explorer spájajú svety
- Multiroom TV – zdieľajte aktuálne vysielanie a nahrávky medzi televízormi



**PHILIPS**

# Hlavné prvky

## Dizajn bez rámu

Elegantný. Minimalistický. Diskrétny. Obrazovka bez rámu je vyrobená z vysokokvalitného skla s obrubou z výnimočne tenkého hliníka. Minimálny rám pre maximálny divácky zážitok.

## 2-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 dvoch 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.

## 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.

## Pixel Precise HD

Technológia Philips Pixel Precise HD Engine prináša svet priamo k vám. Vychutnajte si obľúbené programy o prírode a cestovaní so živým a jasným obrazom. Obrazovku zaplavia farby a vysoký kontrast vďaka hlbokéj čiernej a jasnejšej bielej, takže môžete preskúmať nové zákutia sveta z pohľadia gauča.

## 800 Hz Perfect Motion Rate

Nič neprekoná adrenalín, ktorý prinášajú hry, rýchle tempo športových prenosov alebo akčných filmov. Práve preto je tento televízor Philips vybavený technológiou 800 Hz Perfect Motion Rate, s ktorou si môžete vychutnať dokonale plynulý obraz. A ak vám od vzrušenia poskočí srdce, obraz skákať určite nebude.

## 3D

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

## Smart TV

Objavte inteligentnejší divácky zážitok, ktorý toho prináša viac ako tradičné televízory. Požičajte si a sledujte filmy, videá a hry z online videoobchodov. Sledujte archívy svojich obľúbených televíznych kanálov a vychutnajte si rastúci výber online aplikácií, ako napr. YouTube.

## Diaľkové ovládanie s klávesnicou a kurzorom

Naše dokonale intuitívne diaľkové ovládanie má všetky obvyklé funkcie, ako sú kurzorové klávesy, ovládanie hlasitosti a tlačidlové skratky. A ako čerešnička na torte je tu pre vás tlačidlo OK – jednoduchým dotykom a podržaním môžete prechádzať po obrazovke. Kurzor pritom funguje ako myš a umožňuje vám jednoducho označovať, klikat' a listovať na obrazovke. Otočte diaľkové ovládanie naopak

a na druhej strane nájdete plnú klávesnicu na ľahké vkladanie textu. Najlepšie je, že naše inteligentné diaľkové ovládanie má gyroskopické snímače, a tak rozoznáva pohyby nahor a nadol – preto sa pri písaní textu nemusíte obávať, že by ste prepli kanály.

## Wi-Fi Miracast™\*

Prenášajte obraz zo smart zariadenia na obrazovku svojho televízora a podelte sa oň s priateľmi a rodinou. Od fotografií, cez videá, hry a ďalší obsah – prenášajte všetko zo svojho smartfónu a tabletu na veľkú obrazovku pomocou jednoduchého príkazu.

## Cloud TV\* a Explorer

Sme presvedčení, že spôsob, akým sledujete televízor, by mal byť rovnako jedinečný ako vy sami. Cloud TV značky Philips stále rozširuje svoj výber, takže už teraz si môžete vybrať spomedzi stoviek TV kanálov z celého sveta. Aplikácia Cloud Explorer zjednodušuje zdieľanie s blízkymi i vzdialenými priateľmi vďaka prístupu k účtu Dropbox™ priamo cez televízor, takže svoj obsah si môžete pozrieť priamo na veľkej obrazovke.

## Klient a server Multiroom

Prekročte hranice tradičného vysielania. Inteligentný Smart TV značky Philips môžete použiť ako server a pripojiť naň iné televízory, ktoré používajú rovnakú sieť Wi-Fi. Po pripojení môžete zdieľať digitálne vysielanie TV a nahrávky medzi týmto a klientským TV, všetko bez nových káblov a ďalších výdavkov na viaceré predplatné programov.

# Technické údaje

## Ambilight

- Verzia Ambilight: 2-stranná
- Ambilight - vlastnosti: Dual View Fixed Color, Dynamický, pripojený na svetelný senzor, Režim Lounge, západ slnka, Prispôsobujúce sa farbe steny, 3D
- Svetelný systém Ambilight: Zabudovaný systém AL + Hue

## Obraz/Displej

- Displej: LED Full HD
- Uhlopriečka: 47 palec / 119 cm
- Rozlíšenie panela: 1 920 x 1 080p
- 3D: Pasívne 3D, Hranie pre 2 hráčov na celej obrazovke\*, Nastavenie hĺbky 3D, Konverzia 2D na 3D, Automatická detekcia 3D, 3D bez blikania
- Pomer strán: 4 : 3/16 : 9
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Micro Dimming Pro, Perfect Natural Motion, Pixel precise HD, 800 Hz Perfect Motion Rate

## Smart TV

- Interaktívny TV: HbbTV
- Aplikácie SmartTV\*: Catch-up TV, Netflix, Spotify, Online aplikácie, Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom

## Inteligentná interakcia

- Interakcia s používateľom: SimplyShare, Klient a server MultiRoom, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast\*, Cloud TV\* a Cloud Explorer, Diaľkové ovládanie s ukazovadlom\*, Inteligentné diaľkové ovládanie so zadávaním textu
- 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
- Indikátor sily signálu: áno
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Aplikácia MyRemote\*: Ovládanie, SimplyShare, TV

- sprievodca, Wi-Fi Smart Screen
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Zoom, Stretch

## CPU

- Typ procesora: Dvojjadrový

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 24 W
- Zvukové vlastnosti: Smart Stereo, Ambi wOOx, Prirodzený zvuk
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Čistý zvuk, Automatické vyrovnanie hlasitosti, Zdokonalenie basov, Smart Sound

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Počet konektorov SCART (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenia: Integrované Wi-Fi 2x2
- Iné pripojenia: Zvukový vstup (DVI), Certifikácia CI+1.3, Konektor satelitu, Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup L/P, Slúchadlový výstup, Servisný konektor
- Funkcie HDMI: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pripojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Automatický posun titulkov (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
- Podporované formáty titulkov: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formáty prehrávania hudby: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 až v9.2)
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## 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-T/C/S/2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Energetický štítok Európskej únie: 46 W
- Ročná spotreba energie: 68 kWh
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,3 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: < 0,3 W
- Trieda energetického štítku: A++

## Rozmery

- Rozmery krabice (Š x V x H): 1550 x 730 x 133 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1061 x 616 x 35,8 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 1061 x 677 x 241 mm
- Hmotnosť výrobku: 13,7 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 15 kg
- Hmotnosť vrátane balenia: TBC kg
- Kompatibilné s upevnením na stenu VESA: 400 x 400 mm

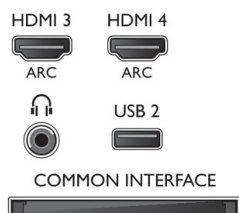
## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Podstavec na stôl, Rodinné balenie PTA469\*, 4 x pasívne 3D okuliare, 2 x okuliare na hranie hier pre dvoch hráčov, Diaľkové ovládanie, 2 x batérie AA, Siet'ový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Kamera na televízor Philips PTA317, 3D okuliare PTA417, 3D okuliare, herná súprava PTA436

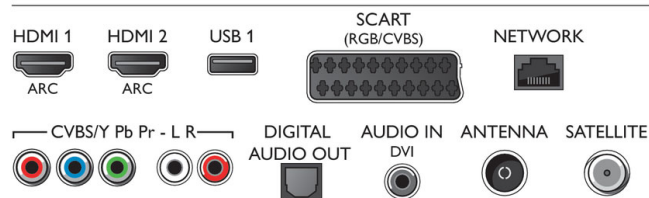


## Connections

### Side



### Rear



Dátum vydania  
2019-06-13

Verzia: 3.0.2

12 NC: 8670 001 11377  
EAN: 87 12581 70959 4

© 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](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).

\* 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

\* 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.

\* 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.

\* 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.