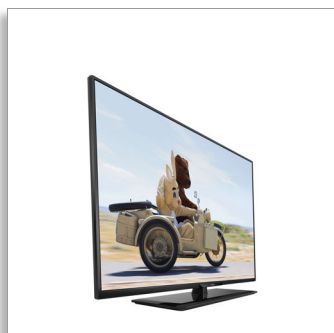




Philips 4000 series  
Full HD LED TV

**119 cm (47")**

Full HD LED TV  
DVB-T/C



**47PFH4109**

## Full HD LED TV

S technológiou Digital Crystal Clear

Celá domácnosť si môže vychutnávať ostrý jasný obraz LED televízora s rozlíšením Full HD zo série Philips 4100. Minimalistický dizajn, živý obraz a vynikajúci zvuk z neho robia ideálnu voľbu pre každú miestnosť v dome.

### Viac než zábava – je to dizajnerský kúsok

- Moderný dizajn, ktorý sa hodí do moderných interiérov
- Výnimočne úzky rám prináša obraz, ktorý si zamilujete

### Sledujte televíziu tak, ako vám to vyhovuje

- Dva vstupy HDMI a funkcia Easylink pre integrované pripojenie
- USB na prehrávanie multimédií

### Sledujte televíziu spolu – v plnej kráse

- Digital Crystal Clear: presnosť, o ktorú sa budete chcieť podeliť
- LED TV s rozlíšením Full HD – úžasný obraz LED s neuveriteľným kontrastom
- 100 Hz PMR pre plynulý pohyb obrazu

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### Výnimočne úzky rám



Rám tradičných televízorov ich obopína ako rám na fotografii. Náš výnimočne úzky rám je moderný a štíhly a vy si môžete vychutnať väčší obraz.

### Moderný dizajn

Moderný dizajn, ktorý sa hodí k vášmu zariadeniu. Pretože aj na vypnutý televízor by sa malo pozerat' rovnako dobre ako na zapnutý.

### Digital Crystal Clear

Prirodzený obraz z každého zdroja vďaka technológii Digital Crystal Clear od spoločnosti Philips. Či už si chcete pozriet' obľúbenú telenovelu, správy, alebo sa s priateľmi podeliť o video – môžete si vychutnávať obraz s optimálnym kontrastom, farbou a ostrosťou.

### Full HD LED TV

Na kvalite obrazu záleží. Bežné HDTV prinášajú kvalitu, no vy chcete viac. Predstavte si ostré detaily, vysoký jas, úžasný kontrast a realistické farby pre skutočne živý obraz.

### 100 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 100 Hz Perfect Motion Rate, s ktorou si môžete vychutnať dokonale plynulý obraz. A ak vám od vzrušenia poskočí srdce, obraz skákať určite nebude.

### Dva vstupy HDMI s pripojením EasyLink

Vyhňte sa spleti káblov a využite na prenos obrazu aj zvuku do svojho televízora jeden HDMI kábel. Technológia HDMI prenáša signál

bez kompresie, výsledkom čoho je najvyššia kvalita prenášaná zo zdroja priamo na obrazovku. V spojení s funkciou Philips Easylink vám postačí len jedno diaľkové ovládanie, pomocou ktorého môžete vykonávať väčšinu operácií vo svojom televízore, DVD, Blu-ray, koncovom prijímači káblovej televízie alebo systéme domáceho kina.

### USB (fotografie, hudba, video)



Pripojte kľúč USB, digitálny fotoaparát, prehrávač mp3 alebo iné multimediálne zariadenie k portu USB na televízore a prehrávajte fotografie, videá a hudbu pomocou jednoduchého prehľadávača obsahu priamo na obrazovke.

# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 4 : 3/16 : 9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 47 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 119 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

## 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
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formáty prehrávania hudby: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 až v9.2)
- Podporované formáty titulkov: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Interakcia s používateľom

- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Pokročilý – Posun, Základný – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Stretch, Zoom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Elektronický sprievodca programom\*: 8-dňový elektronický sprievodca programom

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround, Čistý

zvuk, Automatické vyrovnanie hlasitosti, Zdokonalenie basov

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Automatický posun titulkov (Philips)\*, Prepájanie Pixel Plus (Philips)\*, Prehrávanie jedným dotykem
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 1
- Iné pripojenia: Certifikácia CI+1.3, Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup (DVI), 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: <math>0,3\text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 51 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>0,3</math>
- Ročná spotreba energie: 75 kWh

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list

## Rozmery

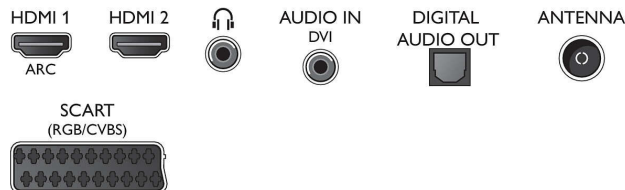
- Šírka prístroja: 1069 mm
- Výška prístroja: 626 mm
- Hĺbka prístroja: 93,7 mm
- Hmotnosť výrobku: 9,9 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1069 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 681 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 270 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 12,3 kg
- Šírka krabice: 1150 mm
- Výška krabice: 715 mm
- Hĺbka krabice: 160 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 13,65 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 200 mm

## Connections

### Side



### Rear



Dátum vydania  
2023-10-09

Verzia: 5.1.1

EAN: 87 12581 70988 4

© 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)



\* Vyžaduje sa aktualizácia softvéru pre funkcie Pause TV a Nahrávanie na USB. Viac informácií o aktualizácii softvéru nájdete na stránke [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) a kliknite na podporu.

\* 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.

\* 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.