

Philips 4000 series  
Ultra tenký LED TV s Full  
HD a Digital Crystal Clear

**106 cm (42")**

Full HD LED TV  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**42PFS4012**

## Ultra tenký LED televízor s rozlíšením Full HD

S technológiou Digital Crystal Clear

Štýlový dizajn televízora Philips série 4000 s funkciou Digital Crystal Clear vám ponúka ohromnú kvalitu. Vychutnajte si neprekonateľný zážitok zo zábavy vďaka obrazu v úplne vysokom rozlíšení a čistému zvuku.

### Správne funkcie v elegantnom štýle

- Štíhle rafinované stojany vyžarujú ľahkosť

### Čistý a zreteľný obraz za každých okolností

- Digital Crystal Clear prináša presnosť, o ktorú sa budete chcieť podeliť
- LED TV s rozlíšením Full HD – úžasný obraz LED s neuveriteľným kontrastom

### Sledujte televíziu tak, ako vám to vyhovuje

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

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### Moderný vzhľad nôh po okrajoch

Náš tím bral pri vytváraní nového televízora do úvahy každý aspekt: od technológie až po dizajn. Nové nohy po okrajoch boli navrhnuté tak, aby vytvorili pod televízorom priestor, v ktorom by normálne nachádzal štandardný stojan, čím prinášajú intenzívnejší divácky zážitok. Výsledok? Televízor, ktorý má sebavedomý vzhľad ako z budúcnosti.

### Digital Crystal Clear

V snahe dosiahnuť prirodzený obraz z každého zdroja vďaka technológii spoločnosť Philips vytvorila technológiu Digital Crystal Clear. Či už si chcete pozrieť obľúbenú reláciu, film,

správy, alebo k vám na večer zavítalo zopár priateľov, 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.

### Tri vstupy HDMI s funkciou Easylink

Vyhňte sa spleti káblov a využite na prenos obrazu aj zvuku do svojho televízora jeden 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, prehrávači diskov DVD, diskov BluRay, 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

- Dokonalejšie zobrazenie: Digital Crystal Clear
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080
- Pomer strán: 16 : 9
- Jas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %
- Uhlopriečka: 42 palec / 107 cm

## Inteligentná interakcia

- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením
- Aktualizovateľný firmware: Firmvér aktualizovateľný cez USB, Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Elektronický sprievodca programom\*: Elektronický sprievodca programom na 8 dní
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Automatické priblíženie, 4:3, 16 : 9, Šírka filmu 16:9, Superpriblíženie, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 16 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround, Čistý zvuk, Smart Sound

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Počet konektorov USB: 1
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Počet konektorov CVBS: 1
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Konektor satelitu, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), PC-vstup VGA, Počítačový zvukový vstup (3,5 mm), Zvukový vstup L/P, Slúchadlový výstup
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom

## Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: MPEG-2, MPEG-4, Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, HEVC

- (H.265), MPEG-1
- Podporované formáty titulkov: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, AC3
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, PNG

## 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/T2/T2-HD/C/S/S2
- 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
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,5 W
- Spotreba energie v režime vypnutia: 0,3 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio), Režim Eko
- Obsah ortuti: 0 mg
- Trieda energetického štítiku
- Energetický štítok Európskej únie: 56 W
- Ročná spotreba energie: 82 kWh
- Prítomnosť olova: Áno\*

## Rozmery

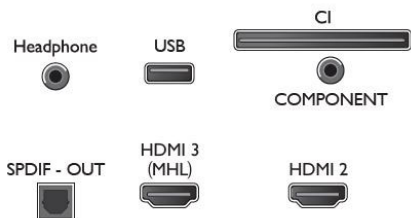
- Rozmery krabice (Š x V x H): 1055 x 660 x 150 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 947 x 529 x 77,6 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 947 x 608,7 x 224 mm
- Šírka stojana na televízor: 243 mm
- Hmotnosť výrobku: 8,4 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 8,6 kg
- Hmotnosť vrátane balenia: 10,5 kg
- Kompatibilné s upevnením na stenu VESA: 200 x 300 mm

## Príslušenstvo

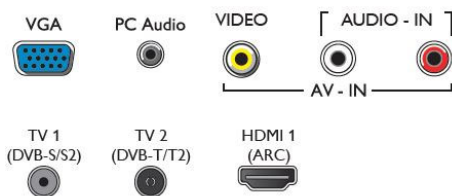
- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Sieťový napájací kábel, Kábel minikonektor na YPbPr, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Podstavec na stôl

## Connections

### Side



### Bottom



Dátum vydania  
2018-01-11

Verzia: 13.3.1

12 NC: 8670 001 44243  
EAN: 87 18863 01119 5

© 2018 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)

\* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a 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.

\* 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.

\* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.