

Philips 4000 series  
Ultra tenký LED televízor  
Smart TV

61 cm (24")

HDTV  
DVB-T/C

24PFL4208H



## Pripojte sa k svetu zábavy

S mimoriadne tenkým LED televízorom Smart TV

Jednoducho sa pripojte k svetu online obsahu s LED televízorom Philips série 4208 s funkciou Smart TV a integrovanou technológiou Wi-Fi. Vychutnajte si čistý a živý obraz z akéhokoľvek zdroja vďaka technológii Digital Crystal Clear. Pripojte sa k nekonečnému prúdu zábavy.

### Celý svet obsahu online na dosah ruky

- Služba Skype™ pre jednoduché hlasové hovory a videohovory pomocou televízora
- Integrovaná technológia Wi-Fi na jednoduché pripojenie k online svetu
- Smart TV – celý svet online zábavy
- Jednoduché zdieľanie fotografií, hudby a filmov cez DLNA

### Ovládanie zdieľania obsahu a nahrávania na veľkej obrazovke

- Aplikácia MyRemote – ovládajte televízor pomocou telefónu alebo tabletu

### Zažite nový rozmer zábavy

- Televízor s technológiou LED pre obraz s neuveriteľným kontrastom
- 200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje vysokú ostrosť pohybu
- Digital Crystal Clear na zvýšenie kvality obrazu
- Dva konektory USB pre bohaté možnosti prístupu k multimédiám
- Dva vstupy HDMI a funkcia Easylink pre integrované pripojenie

### Nová úroveň dizajnu

- Náš nový dizajn otvoreného stojana vytvára ľahký plávajúci efekt

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### Otvorený stojan

Televízor s modernými a prepracovanými líniami si zaslúži stojan, ktorý ho odliší od priemeru. Preto dizajnéri televízorov v spoločnosti Philips vytvorili tento nový otvorený dizajn.

### Videohovory cez Skype™ pomocou televízora\*



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) a môžete si ihneď vychutnať obraz a zvuk vynikajúcej kvality z pohodlia svojej pohovky.

### Integrovaná technológia Wi-Fi



Integrovaná technológia Wi-Fi vo vašom televízore Philips Smart TV umožňuje rýchle a jednoduché pripojenie k vašej domácej sieti, vďaka čomu získavate prístup k veľkému množstvu obsahu online a navyše môžete obsah bezdrôtovo zdieľať z iných zariadení vo vašej domácnosti.

### Online aplikácie funkcie Smart TV



Objavte svet za hranicami tradičnej televízie. Vypožičajte si a prenášajte filmy, videá, hry a ďalší obsah priamo do svojho televízora z online video obchodov. Sledujte zmeškané televízne programy svojich obľúbených kanálov a využívajte bohatý výber online aplikácií so službou Smart TV. Spojte sa s rodinou a priateľmi cez Skype™ alebo sociálne siete. Prípadne len tak surfujte po internete!

### SimplyShare TV



Zdieľajte fotografie, hudbu, videá a filmy prostredníctvom pripojenia DLNA pomocou svojho smartfónu, tabletu alebo počítača a vychutnajte si ich na veľkej obrazovke. Jednoduché zdieľanie.

### MyRemote\*

Ovládajte svoj televízor a nahrávajte programy odkiaľkoľvek aj bez diaľkového ovládania pomocou jednej jednoduchej aplikácie. Premeňte svoj tablet alebo smartfón na univerzálne diaľkové ovládanie so všetkými možnosťami pôvodného diaľkového ovládania a ďalšími funkciami ako napríklad zadávaním textu. Funkcia SimplyShare preniesie obsah zo zariadenia na obrazovku televízora. Nezmeškajte svoje obľúbené programy a nahrajte si ich odkiaľkoľvek pomocou funkcie nahrávania v aplikácii MyRemote. Stačí

vyhľadať reláciu, ktorú si chcete nahráť a pozrieť neskôr, v sprievodcovi TV programom. Inteligentný televízor si predsa zaslúži skutočne inteligentnú aplikáciu.

### LED TV



Vďaka podsvieteniu diódami LED si môžete vychutnať nízku spotrebu a elegantné štíhle línie televízora, ako aj vysoký jas, skvelý kontrast a živé farby. Technológia diód LED navyše nepoužíva žiadne nebezpečné materiály, vďaka čomu je šetrnejšia k životnému prostrediu.

### 200 Hz PMR



Na dosiahnutie presného, plynulého a prirodzeného pohybu obrazu vyvinula spoločnosť Philips technológiu PMR – štandard na meranie ostroty pohyblivého obrazu. Perfect Motion Rate je výsledkom kombinácie našej jedinečnej technológie spracovania obrazu, počtu snímkov zobrazených za jednu sekundu, a obnovovacej frekvencie každej snímky, dokonalosti funkcie stlmenia a technológie podsvietenia. Vyššie číslo PMR prispieva k vyššiemu kontrastu a lepšej čistote pohybu, čo pre vás zaručí dokonalý obraz.

### Digital Crystal Clear

Vychutnajte si mimoriadne čistý obraz z akéhokoľvek zdroja. Tento balík inovácií obrazu digitálne prispôbuje a optimalizuje kvalitu obrazu na ideálnu úroveň kontrastu, farby a ostroty.

# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 24 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metricky): 61 cm
- Displej: LED televízor s rozlíšením HD
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Digital Crystal Clear, Micro Dimming, 200 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 100 000:1

## Podporované rozlíšenie displeja

- Počítacové 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

## Smart TV

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

## 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

## Interakcia s používateľom

- Bezdrôtová interakcia: SimplyShare, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast\*, Integrované Wi-Fi, Klient MultiRoom\*
- 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
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu 16:9, 4:3, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Aplikácia MyRemote\*: Ovládanie, Nahrávanie pomocou aplikácie MyRemote, SimplyShare, TV sprievodca

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 8W
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 2
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pripojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automatický posun titulokov (Philips), Pripojenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykem
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Certifikát WiFi
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (koaxiálny), Slúchadlový výstup, Servisný konektor, PC-vstup VGA + Zvukový L/P vstup

## Príkon

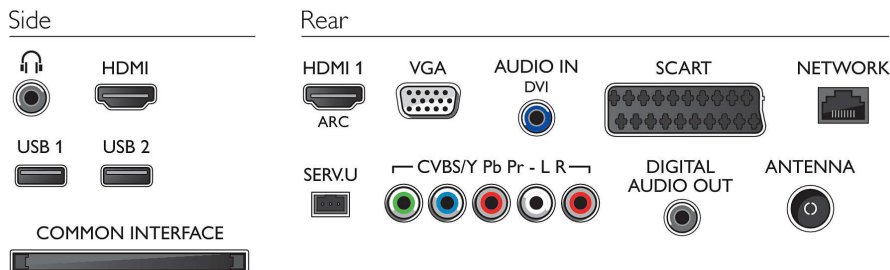
- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>0,3\text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítk Európskej únie: 21 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>0,3</math>
- Ročná spotreba energie: 31 kWh

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Kamera na televízor Philips PTA317

## Rozmery

- Šírka prístroja: 550 mm
- Výška prístroja: 346 mm
- Hĺbka prístroja: 53 mm
- Hmotnosť výrobku: 3,5 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 550 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 393 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 142 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 3.8 kg
- Šírka krabice: 685 mm
- Výška krabice: 420 mm
- Hĺbka krabice: 114 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 5,2 kg
- Kompatibilný držiak na stenu: nastaviteľný 200 x 100 mm



Dátum vydania  
2023-10-09

Verzia: 5.0.3

EAN: 87 12581 67608 7

© 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)

\* 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).

\* Kompatibilita závisí od certifikácie Wi-Fi Miracast pre systém Android 4.2 alebo novší. Podrobnosti nájdete v dokumentácii k vášmu zariadeniu.

\* 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.

\* 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.

\* 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 ziskate 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 (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.