

Philips 5000 series  
Full HD LED TV

107 cm (42")

Full HD LED TV  
Dvojjadrový procesor  
DVB-T/T2/C

42PFT5609



## Full HD LED TV

### So službou Smart TV

Dizajn, za ktorým sa ukrýva viac ako len dobrý výzor: Smart LED televízor s rozlíšením Full HD zo série Philips 5609. Začali sme s technológiou Pixel Precise HD pre ostrejší a jasnejší obraz a potom sme pridali dizajn bez rámu, a výsledkom je úplne nová úroveň kvality vášho diváckeho zážitku.

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

- Dizajn bez rámu: bez rámu si môžete vychutnať viac obrazu
- Náš dizajn stojana vytvára ľahký plávajúci efekt

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

- Aplikácia Cloud Explorer a Dropbox™: zdieľanie priamo na veľkú obrazovku
- Smart TV: brána do úplne nového sveta
- Aplikácia MyRemote: inteligentnejší spôsob interakcie s televízorom
- Wi-Fi Miracast™ – obrazovka vášho smartfónu priamo na televízore
- Služba Skype™ spája ľudí (voliteľná kamera)
- Klient Multiroom – sledujte aktuálne TV vysielanie a nahrávky z iného televízora

#### Sledujte televíziu spolu – v plnej kráse

- Technológia Pixel Plus HD pre nádherný obraz, ktorý si zamilujete
- LED TV s rozlíšením Full HD – úžasný obraz LED s neuveriteľným kontrastom
- 200 Hz PMR pre plynulý pohyb obrazu

# 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.

### 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, jedinečný otvorený dizajn, ktorý elegantne zapadne do vášho interiéru.

### Pixel Plus HD

Niž neprekoná pocit, keď si môžete sadnúť k obľúbenému večernému alebo dokumentárnemu filmu. Či už ho sledujete online, alebo z disku DVD, technológia Pixel Plus HD Engine od spoločnosti Philips vám zaručí realistický obraz vďaka jasnejšej bielej a hlbšej čiernej.

### 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.

### 200 Hz Perfect Motion Rate

200Hz  
PERFECT MOTION RATE



Niž neprekoná adrenalín, ktorý prinášajú hry, rýchle tempo športových prenosov alebo akčných filmov. Práve preto je tento televízor Philips vybavený technológiou 200 Hz Perfect Motion Rate, s ktorou si môžete vychutnať dokonale plynulý obraz. A ak vám od vzrušenia poskočí srdce, obraz skákať určite nebude.

### Smart TV

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.

### MyRemote\*

MyRemote  
APP



Ovládajte svoj televízor Philips priamo zo svojho smart zariadenia. Vďaka aplikácii MyRemote je teraz oveľa jednoduchšie zdieľať obsah inteligentného zariadenia s televízorom (funkcia SimplyShare) alebo získať aktuálne informácie vďaka sprievodcovi TV programom.

### Wi-Fi Miracast™\*

Miracast

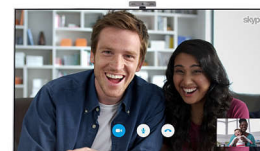


Prenášajte obraz zo smart zariadenia na obrazovku svojho televízora a podelte sa oň s priateľmi a rodinou. Od fotografií, cez videá, hry a ďalší obsah – prenášajte všetko zo svojho

smartfónu a tabletu na veľkú obrazovku pomocou jednoduchého príkazu.

### Videohovory cez Skype™ pomocou televízora\*

skype



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 hneď si môžete vychutnať video a zvuk výbornej kvality z pohodlia svojej pohovky.

### Cloud Explorer

Cloud  
EXPLORER



Aplikácia Cloud Explorer uľahčuje zdieľanie vďaka prístupu k účtu Dropbox™ priamo cez televízor. Jednoducho stiahnite a sledujte obsah, ktorý máte uložený online, priamo na svojom televízore. Čo tak podeliť sa o zábavu? Obsah môžete jednoducho odovzdať online a sledovať spolu s priateľmi a rodinou po celom svete cez zdieľaný účet Dropbox™.

# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 4 : 3/16 : 9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 42 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 107 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## 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/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, Spotify, Online aplikácie, Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, YouTube
- Social TV: 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, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 až v9.2)
- Podporované formáty titulokov: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Interakcia s používateľom

- Bezdrôtová interakcia: SimplyShare, Klient MultiRoom, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast\*, Cloud TV\* a Cloud Explorer
- 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
- Prispôbenia formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základné – Na celú obrazovku, Prispôsobiť obrazovke, Stretch, Zoom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Aplikácia MyRemote\*: Ovládanie, SimplyShare, TV sprievodca

## CPU

- Typ procesora: Dvojjadrový

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround, Čistý zvuk, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Smart Sound, Zdokonalenie basov
- Zvukové vlastnosti: Smart Stereo, Ambi wOOx, Prirodzený zvuk

## Prípojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 3
- Funkcie HDMI: 3D, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Preporenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Automatický posun titulokov (Philips)\*, Preporenie Pixel Plus (Philips)\*, Prehrávanie jedným dotykem
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Integrované Wi-Fi 2x2
- Iné pripojenia: Certifikácia CI+1.3, Zvukový vstup (DVI), Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup Ľ/P, 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>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A++
- Energetický štítok Európskej únie: 31 W

- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Ročná spotreba energie: 45 kWh

## Príslušenstvo

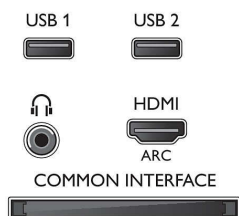
- Dodávané príslušenstvo: Podstavec na stôl, Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Siet'ový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Kamera na televízor Philips PTA317

## Rozmery

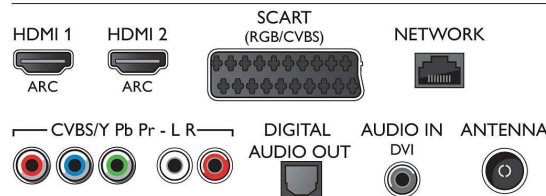
- Šírka prístroja: 952 mm
- Výška prístroja: 557 mm
- Hĺbka prístroja: 70 mm
- Hmotnosť výrobku: 10,4 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 952 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 617 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 213 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 11,7 kg
- Šírka krabice: 1085 mm
- Výška krabice: 645 mm
- Hĺbka krabice: 133 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 14 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 200 mm

## Connections

### Side



### Rear



Dátum vydania  
2023-10-09

Verzia: 2.0.1

EAN: 87 12581 72449 8

© 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

\* 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.

\* 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.