

Philips 5000 series  
Full HD LED TV

107 cm (42")

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

42PFK5199



## Full HD LED TV

s funkciou 2-stranného osvetlenia Ambilight

Každý člen vašej domácnosti si vychutná ostrý a jasný obraz LED televízora Philips série 5200 s rozlíšením Full HD. Skombinovali sme dizajn bez rámu s funkciou Ambilight, aby sme rozšírili a prehĺbili váš divácky zážitok.

### Viac než zábava – je to dizajnerský kúsok

- Dizajn bez rámu: bez rámu si môžete vychutnať viac obrazu
- Moderný dizajn, ktorý sa hodí do moderných interiérov
- Náš dizajn stojana vytvára ľahký plávajúci efekt

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

- Ambilight navždy zmení váš pohľad na televízor

### 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

## 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.

## 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.

## Moderný dizajn

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

## Otvorený stojan

Televízor s modernými a prepracovanými líniami si zaslúži stojan, ktorý ho odlíši od priemeru. Preto dizajnéri televízorov v spoločnosti Philips vytvorili tento nový, jedinečný otvorený dizajn, ktorý elegantne zapadne do vášho interiéru.

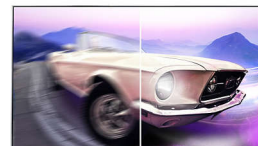
## Digital Crystal Clear

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.

# Technické údaje

## Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Dynamický, Prispôsobujúce sa farbe steny
- Verzia Ambilight: 2-stranný

## 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: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

## Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové vstupy: až do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Vídeo vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do 1920 x 1080p

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/C/S/S2
- 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 titulokov: .AAS, .SML, .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
- Prispôbenia formátu obrazovky: Pokročilé – Posun, Základné – Na celú obrazovku, Bod: bod, 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 vyrovnávanie hlasitosti, Zdokonalenie basov
- Zvukové vlastnosti: Smart Stereo, Ambi wOOx, Prirodzený zvuk

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Automatický posun titulkov (Philips)\*, Prepojenie Pixel Plus (Philips)\*, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 1
- Iné pripojenia: Certifikácia CI+1.3, Zvukový vstup (DVI), Konektor satelitu, Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Slúchadlový výstup, Servisný konektor

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C, 5 °C až 40 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>\lt; 0,3 \text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 43 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>\lt; 0,3 \text{ W}</math>
- Ročná spotreba energie: 62 kWh

## Príslušenstvo

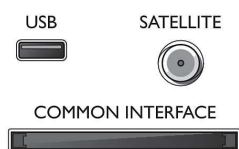
- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Záručný list

## Rozmery

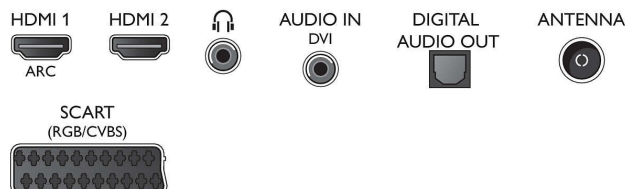
- Šírka prístroja: 952 mm
- Výška prístroja: 557 mm
- Hĺbka prístroja: 70 mm
- Hmotnosť výrobku: 10,4 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 952 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 617 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 213 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 11.7 kg
- Šírka krabice: 1085 mm

## Connections

### Side



### Rear



Dátum vydania  
2023-08-04

Verzia: 1.0.1

EAN: 87 18863 00055 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)

- Výška krabice: 645 mm
- Hĺbka krabice: 133 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 14 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 200 mm

\* 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.

\* 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.