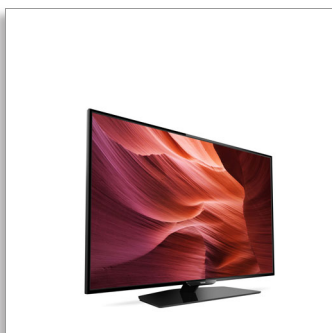




Philips 5300 series  
Tenký LED televízor Smart  
TV s rozlíšením Full HD

**102 cm (40")**

Full HD LED TV  
DVB-T/C



**40PFH5300**

## Tenký LED televízor Smart TV s rozlíšením Full HD

### s Pixel Plus HD

Každý člen vašej domácnosti bude unesený ostrým, jasným a prirodzeným obrazom tenkého LED televízora Smart TV série 5300 s rozlíšením Full HD od spoločnosti Philips. Vychutnajte si brilantný obraz z akéhokoľvek zdroja vďaka jadrú Pixel Plus HD.

#### Sledujte televíziu tak, ako vám to vyhovuje

- Jeden vstup HDMI a funkcia Easylink pre integrované pripojenie
- USB na prehrávanie multimédií
- Integrovaná technológia Wi-Fi na jednoduché pripojenie k online svetu

#### Funkčná elegancia

- Výnimočne úzky rám prináša obraz, ktorý si zamilujete

#### S televízorom Smart TV je to také jednoduché

- Smart TV: brána do úplne nového sveta
- Wi-Fi Miracast™ – obrazovka vášho smartfónu priamo na televízore

#### Čistý a zreteľný obraz za každých okolností

- Technológia Micro Dimming optimalizuje kontrast televízora
- Technológia Pixel Plus HD pre nádherný obraz, ktorý si zamilujete
- 200 Hz PMR pre ostrý 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.

### Micro Dimming



Vďaka nášmu špeciálnemu softvéru, ktorý analyzuje obraz v 6400 rôznych zónach a následne ho upravuje, si môžete vychutnať úchvatný kontrast a kvalitu obrazu pre skutočne živý zážitok zo sledovania.

### Pixel Plus HD

Technológia Philips Pixel Plus HD optimalizuje kvalitu obrazu a prináša ostrý obraz s nádherným kontrastom. Či už ich sledujete online, alebo z disku DVD, môžete si vychutnať ostrejší obraz s jasnejšou bielou a hlbšou čiernou.

### 200 Hz Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate kombinuje technológiu zobrazenia od spoločnosti Philips a pokročilé postupy spracovania videa na zdokonalenie

každej snímky obrazu. Takže počas hrania hier, sledovania rýchleho športového prenosu alebo akčných filmov zažijete tú najvyššiu ostrosť a plynulosť pohybu.

### 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. Smart TV.

### Wi-Fi 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.

### 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.

### Jeden vstup HDMI s 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

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 40 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 102 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/C
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

## Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: Klient MultiRoom, SimplyShare, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast\*
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Aplikácie SmartTV\*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Social TV, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Pokročilý – Posun, Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Priblížovanie, rozťahnutie
- Aplikácia Philips TV Remote\*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie

## 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, WAV, WMA (v2 až v9.2)
- Podporované formáty titulokov: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround, Čistý zvuk, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Dynamické zlepšenie basov, Smart Sound

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 2
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Preporenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Preporenie Pixel Plus (Philips)\*, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2, Funkcia Wi-Fi Direct
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup Ľ/P, Zvukový vstup (DVI), Slúchadlový výstup, Servisný konektor

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolitá 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: 35 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: <math>\leq 0,3</math>
- Ročná spotreba energie: 51 kWh

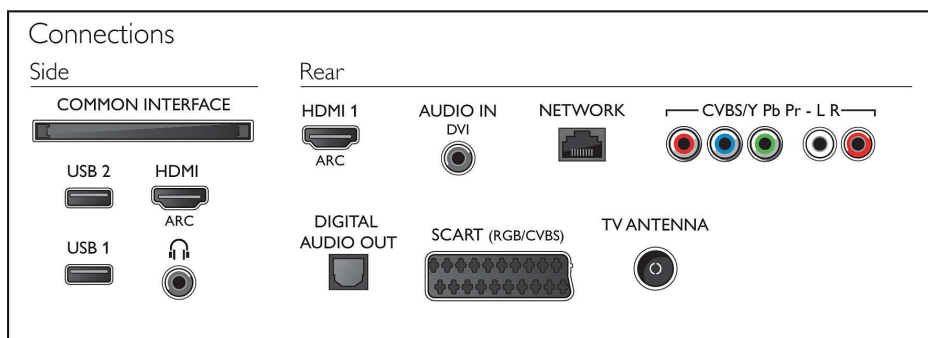
## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, 2 x batérie AA, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a

bezpečnostnými informáciami, Podstavec na stôl

## Rozmery

- Šírka prístroja: 904 mm
- Výška prístroja: 523 mm
- Hĺbka prístroja: 88 mm
- Hmotnosť výrobku: 7,8 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 904 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 577 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 222 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 9,7 kg
- Šírka krabice: 1150 mm
- Výška krabice: 660 mm
- Hĺbka krabice: 131 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 11,3 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 200 mm



Dátum vydania  
2023-10-05

Verzia: 4.3.1

EAN: 87 18863 00279 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)

\* 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.

\* (Philips) kompatibilné iba s konkrétnym prehrávačom značky Philips.  
\* Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, operátora a krajiny, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Ponuky aplikácie Smart TV sa líšia v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* 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.

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