



Philips 5500 series  
Mimoriadne tenký FHD TV  
so systémom Android™

**80 cm (32")**

Full HD LED TV  
Dvojjadr. procesor, rozšír. 8 GB  
pamäť  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**32PFS5501**

## Mimoriadne tenký FHD LED TV so systémom Android TV

### s Pixel Plus HD

Zažite silu systému Android vo svojom televízore. Televízor Philips série 5500 vám prináša obľúbené aplikácie a obsah v rozlíšení Full HD priamo na veľkú obrazovku. Vychutnajte si kinohity, priame športové prenosy a hry – stačí len pár kliknutí.

#### **Toto všetko dokáže váš televízor vďaka systému Android**

- Dvojjadrový procesor a OS Android pre silný výkon
- Google Play™: vaše okno do sveta zábavy
- Hranie hier v cloude: kvalitné hry pre všetky vekové kategórie

#### **Čistý a zreteľný obraz za každých okolností**

- LED TV s rozlíšením Full HD – úžasný obraz LED s neuveriteľným kontrastom
- Technológia Micro Dimming optimalizuje kontrast televízora
- Technológia Pixel Plus HD prináša nádherný obraz, ktorý si zamilujete
- S novým integrovaným štandardom HEVC si vychutnáte vysokú kvalitu FHD.

#### **Správne funkcie v elegantnom štýle**

- Štíhly a ľahký štýlový stojan v kovovej striebornej farbe
- Ultra štíhle línie pre zdokonalený profil

# PHILIPS

# Hlavné prvky

## Ultra tenký profil



Elegantná. Prelomová. Ušľachtilá. Precízna. Taká je silueta ultra tenkých televízorov Philips. Záujem, ktorý tento štíhly kúsok vzbudí, určite nikoho neprekvapí, hlavne vďaka sofistikovanosti, ktorú vnesie aj do vašej domácnosti.

## Štýlový stojan v kovovej striebornej farbe

Vaša domácnosť je zrkadlom vášho štýlu. Naši dizajnéri volia decentné kombinácie sofistikovaných farieb a kvalitných materiálov so striebornou a hliníkovou povrchovou úpravou a tvoria tak televízory, ktoré splynú s vaším interiérom. Naše štýlové stojany v kovovej striebornej farbe dokonale ladia s televízorom Philips a dodávajú mu svieži, moderný vzhľad, aký si zaslúži.

## Pixel Plus HD

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

## Full HD LED TV

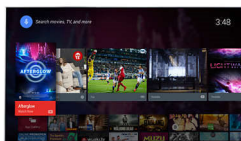
Na kvalite obrazu záleží. Bežné HDTV prinášajú kvalitu, no vy chcete viac. Predstavte si ostré detaily, vysoký jas, úžasný kontrast a realistické farby pre skutočne živý obraz.

## 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.

## Dvojjadrový procesor a Android



So systémom Android vo vašom televízore môžete navigovať, spúšťať aplikácie a prehrávať videá spôsobom, ktorý je super rýchly, intuitívny a zábavný. Android skevele

využíva výkon dvojjadrového procesora na rýchle a jednoduché spracovanie všetkých úloh.

## Google Play

Google Play™ má k dispozícii katalóg plný vysokokvalitných hier pre všetky vekové kategórie. Optimalizované na používanie s vaším televízorom, pričom vyzerajú rovnako dobre ako sa hrajú. Nemusíte kupovať ďalšiu hernú konzolu, pretože vďaka univerzálnemu hernému ovládaču USB môžete jednoducho vyhľadávať a hrať.

## Hranie hier v cloude

Hranie hier v cloude ponúka bohatý katalóg hier pre všetky vekové skupiny, preferencie a miery vyspelosti hráča. Stačí si vybrať hru a zahrať si ju priamo na TV!

## Podpora HEVC pre vysielanie v kvalite FHD

Nový integrovaný štandard HEVC vám umožní vychutnať si vysokú kvalitu obrazu vysielaného v rozlíšení FHD.

# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 32 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 80 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus HD, Micro Dimming
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %

## Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: pri 60 Hz, až do rozlíšenia FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do rozlíšenia FHD 1920 x 1080p

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Sprievodca TV programom\*: 8-dňový elektr.

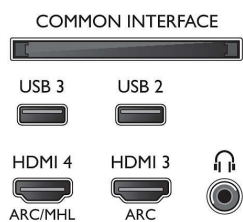
- sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Podpora HEVC

## Android TV

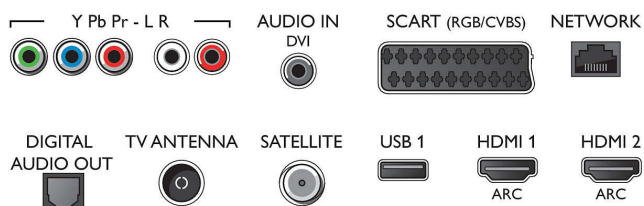
- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play\*, Hudba Google Play\*, Google Search, YouTube
- Veľkosť pamäte (flash): rozšíriteľná prostredníctvom úložného zariadenia USB, 8 GB

## Connections

### Side



### Rear



# Technické údaje

## Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: Klient a server MultiRoom, SimplyShare
- 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
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Priblížovanie, roztiahnutie
- 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, HEVC
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

## Zvuk

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

## Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pripojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku,

- Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Duálne pásmo, Integrovaný Wi-Fi 802.11n 2x2
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup Ľ/P, Zvukový vstup (DVI), Slúchadlový výstup, Servisný konektor, Konektor satelitu

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolitá teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>0,3</math>
- Trieda energetického štítiku
- Energetický štítok Európskej únie: 34 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: 0,3
- Ročná spotreba energie: 50 kWh
- Prítomnosť olova: Áno\*
- Obsah ortuti: 0 mg

## Príslušenstvo

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

## Rozmery

- Šírka prístroja: 727 mm
- Výška prístroja: 439 mm
- Hĺbka prístroja: 77 mm
- Hmotnosť výrobku: 5,5 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 727 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 483 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 204 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 5,7 kg
- Šírka krabice: 786 mm
- Výška krabice: 506 mm
- Hĺbka krabice: 133 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 7,4 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 100 x 100 mm
- Šírka stojana na televízor: 509.41 mm



Dátum vydania  
2023-10-05

Verzia: 8.0.1

EAN: 87 18863 00806 5

© 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.
- \* Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.
- \* 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.
- \* Ponuka služby Cloud Gaming závisí od poskytovateľov hier.
- \* 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.
- \* Funkčnosť služby Google Cast podlieha aplikáciám Google Cast Ready a použitým zariadeniam. Bližšie informácie nájdete na stránke produktov služby Google Cast.
- \* 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.