



Philips 5500 series  
Tenký LED televizor Full  
HD se systémem  
Android™

**139 cm (55")**

Full HD LED TV  
Dvoujádrový procesor, 8GB  
rozšiřitelný  
DVB-T/T2/C



**55PFT5500**

## Tenký LED televizor Full HD se systémem Android s technologií Pixel Plus HD

Dopřejte si výkon systému Android: řada tenkých televizorů LED Philips 5500 Full HD s technologií Pixel Plus HD. Superychlé zpracování pro bezproblémové procházení. S vylepšeným profilem televizor vypadá i funguje stejně výkonně.

### Funkční elegance

- Díky mimořádně úzkému rámečku si můžete zamilovat ještě větší porci obrazu
- Design otevřeného stojanu vytváří lehký plovoucí efekt

### Se systémem Android to váš televizor všechno dokáže

- Dvoujádrový procesor a operační systém Android pro silný výkon
- Android: pro rychlejší, bohatší a osobnější zážitek ze sledování televize
- Google Play™: vaše okénko do světa zábavy
- Google Cast: využijte plný potenciál svého televizoru Smart TV

### Vždy jasný a živý obraz

- Funkce Micro Dimming optimalizuje kontrast televizoru
- Technologie Pixel Plus HD nabízí skvělý obraz, který si zamilujete
- 200Hz technologie PMR pro ostrý pohyblivý obraz

# PHILIPS

## Přednosti

### Otevřený stojan

Televizor s vylepšeným moderním designem si zaslouží stojan, který jej vynese do výšin. Proto designéři společnosti Philips vytvořili tento unikátní otevřený stojan, aby krásně zapadl do jakéhokoli interiéru.

### Mimořádně úzký rámeček



Tradiční televizory mají rámy, které připomínají spíše rámy obrazů. Náš mimořádně úzký rámeček je moderní a úzký, obrazu se tedy užijete více.

### Micro Dimming



Díky našemu speciálnímu softwaru, který analyzuje obraz v 6400 různých zónách a podle toho ho přizpůsobuje, si můžete vychutnávat neuvěřitelný kontrast a kvalitu obrazu a mít tak skutečně realistický vizuální zážitek.

### Pixel Plus HD

Technologie Philips Pixel Plus HD optimalizuje kvalitu obrazu a výsledkem je zřetelný obraz

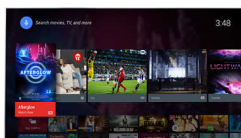
s úžasným kontrastem. Takže ať streamujete online nebo sledujete disk DVD, vychutnáte si ostřejší obraz s jasnějšími tóny bílé a sytějšími odstíny černé.

### 200Hz Perfect Motion Rate



Technologie Perfect Motion Rate kombinuje technologii zobrazení a pokročilé techniky zpracování videa společnosti Philips tak, aby zlepšila kvalitu všech obrazových políček. Takže bez ohledu na to, jestli máte rádi hry, rychlé sporty nebo akční filmy, zažijete dokonalou ostrost a plynulost pohyblivého obrazu.

### Dvoujádrový procesor + Android



Systém Android v televizoru zajistí navigaci, spuštění aplikací a přehrávání videa super rychlostí, super intuitivně a super zábavně. Robot Android osvobozuje sílu ukrytou ve dvoujádrovém procesoru, aby všechno probíhalo rychle a jednoduše.

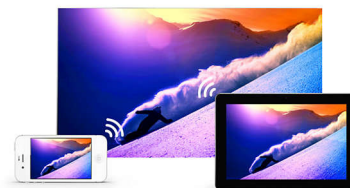
### Android

Díky systému Android na televizoru Smart TV si vychutnáte výkon rychlého procesoru a uživatelsky přívětivé rozhraní. S jeho pomocí si můžete zpřístupnit nekonečné množství obsahu: od obchodu Google Play™ přes Netflix po internetový prohlížeč a mnoho dalších možností. Je zde nabídka se snadnou navigací a přímými odkazy na vaše oblíbené položky.

### Google Play

Obchod Google Play™ nabízí širokou nabídku vysoce kvalitních her pro každý věk. Jsou optimalizovány pro použití na televizoru a vypadají stejně skvěle, jako se hrají. A není třeba zaplňovat doma prostor další herní konzolí; díky univerzálnímu hernímu ovladači USB budete snadno navigovat i hrát.

### Google Cast



Používejte rozšíření Google Cast spolu se svým chytrým zařízením\* a využijte vše, co váš televizor Philips Smart TV umí. Umožní vám procházet webové stránky, obsah a aplikace i jejich přenesení na televizor jediným stiskem tlačítka. A nejlepší ze všeho je, že chytré zařízení můžete nadále používat k jiným účelům, zatímco se přenášený obsah přehrává na televizoru.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, Micro Dimming, 200Hz Perfect Motion Rate

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové vstupy na všech konektorech HDMI:

- rozlišení až FHD 1920x1080@60Hz, při 60 Hz
- Vstupy videa na všech konektorech HDMI: rozlišení až FHD 1920x1080p, při 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Tuner/přijem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-T/T2/C
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Průvodce televizními programy\*: Průvodce EPG na 8 dnů

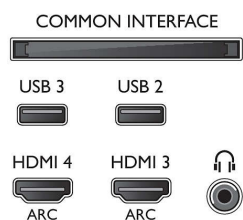
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

## Android TV

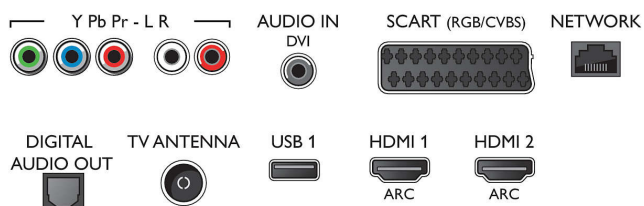
- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Předinstalované aplikace: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Vyhledávání Google, Hlasové vyhledávání, YouTube, Netflix\*
- Kapacita paměti (Flash): 8 GB, Možnost rozšíření pomocí úložiště USB

## Connections

### Side



### Rear



# Specifikace

## Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: MultiRoom client a server, SimplyShare, Certifikace Wi-Fi Miracast certified\*
- Interaktivní televize: HbbTV
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Aplikace SmartTV\*: Online videopůjčovna, Otevřený internetový prohlížeč, Služba Social TV, TV on demand, YouTube
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Univerzální tlačítka smart menu, Uživatelská příručka na obrazovce
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizacemi firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Nastavení formátu obrazovky: Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Pokročilé – Posun, Zoom, roztažení
- Aplikace Philips TV Remote\*: Aplikace, Videokanály, Ovládání, Nyní v TV, Televizní průvodce, Video na vyžádání

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podpora formátu titulků: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Clear Sound, Dynamické zvýraznění basů, Funkce Smart Sound

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 4
- Vlastnosti rozhraní HDMI: Zpětný audio kanál
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní

režim systému, Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka

- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátové připojení: Dual Band, Wi-Fi Direct, Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Vstup zvuku (DVI), Výstup pro sluchátka, Servisní konektor, Satelitní konektor

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A+
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 63 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <math>\leq 0,3</math>
- Průměrná roční spotřeba: 91 kWh

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi

## Rozměry

- Šířka přístroje: 1239 mm
- Výška přístroje: 726 mm
- Hloubka přístroje: 79 mm
- Hmotnost výrobku: 15,1 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1239 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 770 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 266 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 17,5 kg
- Šířka balení: 1431 mm
- Výška balení: 825 mm
- Hloubka balení: 131 mm
- Hmotnost včetně balení: 24,3 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 200 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 4.1.1

EAN: 87 18863 00254 4

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování. Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.

\* Nabídka aplikací Android se liší podle země. Více informací naleznete ve svém místním obchodě Google Play Store.

\* Spotřeba energie v kWh za rok je počítána ze spotřeby elektrické energie televizoru při provozu 4 hodin za den po dobu 365 dní. Reálná spotřeba energie závisí na tom, jak mnoho bude televizor využíván.

\* Televizor podporuje příjem DVB vysílání „Free to air“. Někteří operátoři DVB nemusí být podporováni. Aktuální seznam naleznete v části Nejčastější dotazy na webových stránkách podpory společnosti Philips. Někteří operátoři vyžadují podmíněný přístup a předplatné. Další informace získáte od operátora.

\* (Philips) kompatibilní pouze se specifickým přehrávačem Philips.

\* Funkce Google Cast je závislá na aplikacích a zařízeních Google Cast Ready. Bližší informace najdete na stránce výrobků Google Cast.

\* Aplikace Philips TV Remote a související funkce se liší podle modelu televizoru, operátora a země, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Nabídka aplikace Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Nahrávání USB lze použít pouze pro digitální kanály. Nahrávání může být omezeno ochranou vysílání proti kopírování (CI+). Mohou rovněž platit omezení podle jednotlivých zemí a kanálů.

\* Kompatibilita závisí na certifikaci pro funkci Wi-Fi Miracast Android 4.2 nebo novější. Podrobnosti naleznete v dokumentaci zařízení.