

Philips 5500 series  
Ultratenký televizor FHD  
se systémem Android™

**123 cm (49")**

Full HD LED TV  
Dvoujádrový procesor, 8GB  
rozšiřitelný  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**49PFS5501**

## Ultratenký LED televizor FHD se systémem Android TV s technologií Pixel Plus HD

Zažijte výkon systému Android na vašem televizoru. Řada Philips 5500 přináší vaše oblíbené aplikace a obsah na velkou obrazovku v kvalitě Full HD. Užijte si filmové trháky, živé sportovní přenosy a hry pro více hráčů pomocí pouhých pár kliknutí.

### Se systémem Android to váš televizor všechno dokáže

- Dvoujádrový procesor a operační systém Android pro silný výkon
- Google Play™: vaše okénko do světa zábavy
- Hry na cloudu: kvalitní hry pro všechny generace

### Vždy jasný a živý obraz

- Funkce Micro Dimming optimalizuje kontrast televizoru
- Full HD LED TV – vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- Technologie Pixel Plus HD přináší skvělý obraz, který si zamilujete
- Nový integrovaný standard HEVC přináší zážitek z vysoce kvalitního rozlišení FHD

### Ty správné funkce předvedené s elegancí

- Kovově stříbrné tenké stojany v lehkém provedení
- Ultratenké linie pro zdokonalený profil

# PHILIPS

# Přednosti

## Ultratenký profil



Úhledná. Špičková. Zdokonalená. Precizní. Ultratenká silueta Philips. Že něco tak tenkého může vzbudit tolik zájmu, by nemělo být překvapením, když uvážíme, jak důmyslně pak bude působit vybavení vaší domácnosti.

## Kovově stříbrné tenké stojany

Váš domov je výrazem vašeho stylu. Naši designéři zvolili citlivé kombinace sofistikovaných barev a kvalitní materiály jako například stříbro a hliník, aby vytvořili televizor, který splyne s vaším interiérem. Naše kovové tenké stojany dokonale ladí s televizorem Philips a dodávají mu svěží, moderní vzhled, jaký si zaslouží.

## 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 film z disku, vychutnáte si ostřejší obraz s jasnějšími tóny bílé a sytějšími odstíny černé.

## Full HD LED TV

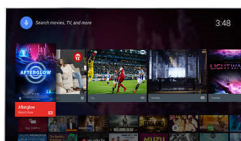
Na kvalitě obrazu záleží. Obvyčejné televizory HDTV přinášejí kvalitu, vy však očekáváte něco víc. Představte si dokonalý detail v kombinaci s vysokým jasem, neuvěřitelným kontrastem a realistickými barvami: obraz jako živý.

## 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.

## Dvougádrový 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 dvougádrovém procesoru, aby všechno probíhalo rychle a jednoduše.

## 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.

## Hry na cloudu

Při hraní her na cloudu si můžete užít obrovský online katalog kvalitních her pro všechny generace, chutě a úrovně hráčů. Prostě si vyberte hru a zahrajte si ji v televizoru!

## Podpora HEVC pro vysílání FHD

Nový integrovaný standard HEVC přináší zážitek z vysoké kvality obrazu ve vysílání s rozlišením FHD.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 49 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 123 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, Micro Dimming
- Nejvyšší poměr svítivosti: 65 %

## Podporovaná rozlišení

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

## Tuner/přijem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- 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
- Podpora HEVC

## Android TV

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

## Funkce Smart TV

- Interakce s uživatelem: MultiRoom client a server, SimplyShare
- 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 tlačítko smart menu, Uživatelská příručka na obrazovce
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online

- Nastavení formátu obrazovky: Základní – Vyplnit obrazovku, Přízpusobit 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: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 16 W
- Vylepšení zvuku: Clear Sound, Funkce Smart Sound, Incredible Surround

## 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, 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>0,3</math>
- Značka energetické třídy: A+
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 50 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: 0,3
- Průměrná roční spotřeba: 73 kWh

- Přítomnost olova: Ano\*
- Obsah rtuti: 0 mg

## Příslušenství

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

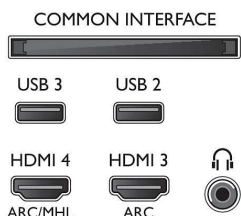
## Rozměry

- Šířka přístroje: 1 099 mm
- Výška přístroje: 645 mm
- Hloubka přístroje: 79 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 11 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1099 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 670 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 213 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 11,3 kg
- Šířka balení: 1200 mm
- Výška balení: 747 mm
- Hloubka balení: 160 mm
- Hmotnost včetně balení: 14,7 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 200 mm
- Šířka podstavce pod televizor: 827,67 mm

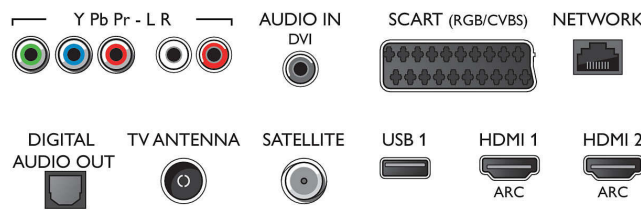


## Connections

### Side



### Rear



Datum vydání 2024-04-18

Verze: 8.0.1

EAN: 87 18863 00820 1

© 2024 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 dnů) 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.

\* Nabídka hraní v cloudu závisí na poskytovatelích her.

\* 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. Blíže informace najdete na stránce výrobku 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.