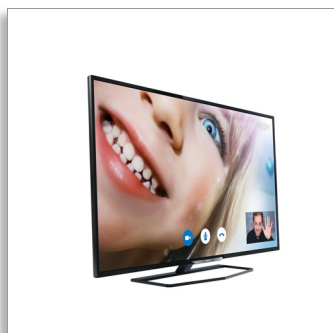




Philips 5000 series  
Tenký LED televizor Full  
HD

122 cm (48")

Full HD LED TV  
Dvoujádrový  
DVB-T/C



48PFH5509

## Tenký LED televizor Full HD

Se službou Smart TV

Snadné připojení k online obsahu a přátelům z aplikace Skype™ díky televizoru Philips Smart Full HD LED série 5500 s integrovanou technologií Wi-Fi. Vychutnejte si mimořádně čistý, živý obraz z jakéhokoli zdroje díky technologii Pixel Plus HD.

### Televizor Smart, který není jen chytrý – je také hezký

- Tenké rozměry doplní váš interiér
- Díky mimořádně úzkému rámečku si můžete zamilovat ještě větší porci obrazu
- Design otevřeného stojanu vytváří lehký plovoucí efekt

### Připojte se, komunikujte, zaznamenejte a sdílejte

- Cloud Explorer a Dropbox™: sdílejte přímo na velkou obrazovku
- Smart TV: prozkoumejte úplně nový svět
- Aplikace MyRemote: chytřejší způsob interakce s televizorem
- Wi-Fi Miracast™ – zobrazte obsah obrazovky chytrého telefonu na televizor
- Skype™ sblíží lidi (volitelná kamera)
- Multiroom client – sledujte živé televizní přenosy a záznamy z jiného televizoru

### Sledujte společně a krásně

- Technologie Pixel Plus HD nabízí skvělý obraz, který si zamilujete
- Full HD LED TV – vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- 200Hz PMR pro plynulý pohyblivý obraz

# PHILIPS

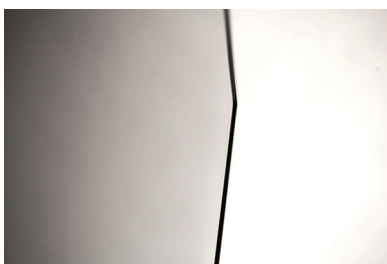
## Přednosti

### Tenký profil



Televizor Philips s tenkým profilem vyjadřuje váš životní styl úhlednými a sofistikovanými rozměry. Proč by vlastně neměl být televizor právě tak krásný, jako je funkční?

### 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.

### 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.

### Pixel Plus HD

Pocitu, když se pohodlně usadíte a sledujete oblíbený film nebo dokument, se nic nevyrovná. Ať jde o přenos online nebo sledování DVD, technologie Philips Pixel Plus HD Engine vám díky zářivější bílé a tmavší černé zprostředkuje realističtější obraz.

### Full HD LED TV

Na kvalitě obrazu záleží. Obvyčné televizory HDTV přinášejí kvalitu, vy však očekáváte něco víc. Představte si dokonalý detail v kombinaci

s vysokým jasnem, neuvěřitelným kontrastem a realistickými barvami: obraz jako živý.

### 200Hz Perfect Motion Rate



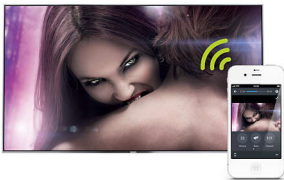
Adrenalinovému zápalu hraní, rychlosti sportovních utkání nebo akčních filmů se nic nevyrovná. Proto má také televizor Philips 200Hz Perfect Motion Rate; abyste si vychutnali plynulý pohyblivý obraz. Protože puls vám sice při sledování poskočit může, ale sledovaný obraz by neměl.

### Smart TV



Objevte chytřejší zážitky, které tradiční televizory nezprostředkují. Půjčte si a streamujte filmy, videa nebo hry z online obchodů. Sledujte oblíbené televizní kanály s funkcí Catch-Up a užijte si výběr aplikací online jako YouTube.

### MyRemote\*



Ovládejte televizor Philips přímo z chytrého zařízení. Díky aplikaci MyRemote App nebylo

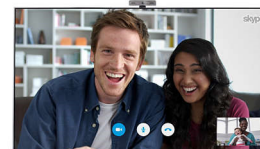
nikdy jednodušší sdílet obsah z chytrého zařízení do televizoru (SimplyShare) nebo zůstat v obraze díky průvodci televizními programy.

### Wi-Fi Miracast™\*



Zobrazte na televizoru a sdílejte se svými přáteli a rodinou to, co vidíte na svém chytrém zařízení. Od fotografií po videa, hry a další obsah, z chytrého telefonu a tabletu můžete jednoduchým příkazem na velkou obrazovku zobrazit cokoli.

### Videohovory z televizoru přes službu Skype™



Rozšiřte své hovory o další rozměr a podělejte se o zážitky s lidmi, na kterých vám záleží, ať jsou kdekoli. Se službou Skype™ v televizoru můžete uskutečňovat hlasové hovory a videohovory z obývacího pokoje. Stačí k televizoru připojit volitelnou televizní kameru Philips (PTA317) a můžete si užívat kvalitní video a vynikající kvalitu zvuku z pohodlí pohovky.

# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 4:3 / 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 48 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 121 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, 200Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## Podporovaná rozlišení

- Vstupy z počítače: až 1920 x 1080 při 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až 1920 x 1080p

## Tuner/přijem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-T/C
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

- Interaktivní televize: HbbTV

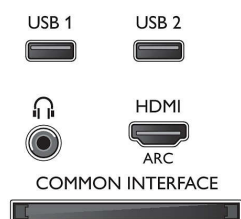
- Elektronický programový průvodce\*: Průvodce EPG na 8 dnů
- Aplikace SmartTV\*: Funkce Catch-Up TV, Netflix, Spotify, Online aplikace, Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, YouTube
- Služba Social TV: Služba Skype, Twitter

## Multimediální aplikace

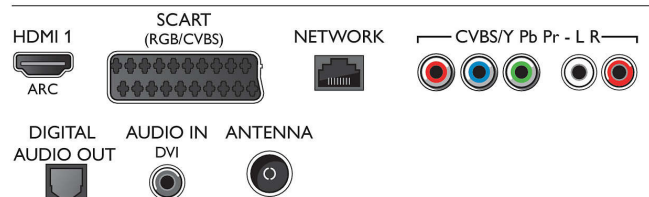
- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formáty přehrávání hudby: AAC, AMR, LPCM,

## Connections

### Side



### Rear



# Specifikace

- M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 až v9.2)
- Podpora formátů titulků: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Interakce s uživatelem

- Bezdrátová interakce: SimplyShare, MultiRoom Client, Certifikace Wi-Fi Miracast Certified\*, Cloud TV\* a Cloud Explorer
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Nahrávání na zařízení USB\*
- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, Uživatelská příručka na obrazovce
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online
- Nastavení formátu obrazovky: Pokročilý – Posun, Základní – Vyplnit obrazovku, Přizpůsobit obrazovce, Stretch, Zvětšení
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Aplikace My Remote\*: Ovládání, Simply Share, Televizní průvodce

## procesor

- Typ procesoru: Dual-Core

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W
- Vylepšení zvuku: Incredible Surround, Clear Sound, Automatické vyrovnávání hlasitosti, Funkce Smart Sound, Zvýraznění basů
- Zvukové funkce: Smart Stereo, Ambi wOOx, Přirozený zvuk

## Možnosti připojení

- Počet připojení HDMI: 2
- Vlastnosti rozhraní HDMI: Zpětný audio kanál
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Automatický posun titulků (Philips)\*, Propojení Pixel Plus (Philips)\*,

- Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátové připojení: Integrované Wi-Fi 2x2
- Další připojení: Certifikace CI+1.3, Vstup zvuku (DVI), Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), Vstup audio L/P, Výstup pro sluchátka, Servisní 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\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A++
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 42 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto: <math>0,3</math>
- Průměrná roční spotřeba: 62 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, Záruční list
- Volitelné příslušenství: Televizní kamera Philips PTA317

## Rozměry

- Šířka přístroje: 1 082 mm
- Výška přístroje: 625 mm
- Hloubka přístroje: 57 mm
- Hmotnost výrobku: 11 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 1082 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 684 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 232 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 12,4 kg
- Šířka balení: 1160 mm
- Výška balení: 720 mm
- Hloubka balení: 133 mm
- Hmotnost včetně balení: 15,1 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 200 mm



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 3.0.1

EAN: 87 12581 71011 8

© 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)

\* Aplikace MyRemote a související funkce jsou různé u jednotlivých modelů a v jednotlivých zemích, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Aplikace pro televizory Smart naleznete na adrese [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV), kde jsou uvedeny nabídky služeb pro vaši zemi.

\* Nabídka cloudové TV závisí na dostupnosti v dané zemi a předpisech

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

\* 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.

\* Televizní kamera Philips (PTA317) se prodává samostatně.

\* 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.

\* 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.

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

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