

Philips 3500 series  
Smart LED TV

107 cm (42")

Full HD 1080p  
DVB-T/C



42PFL3507H



## Relaxujte a užívejte si skvělého večera u televizoru

s LED televizorem s rozlišením Full HD a funkcí Smart TV

Uvolněte se a užíjte si skvělý televizní večer ve vynikající kvalitě LED s LED televizorem Philips 42PFL3507 s rozlišením Full HD. Je vybaven technologií Digital Crystal Clear a nyní můžete sledovat videa na YouTube s jasnými, živými detaily.

### Jednoduchá možnost digitálního připojení

- 2 sloty USB pro skvělé přehrávání multimédií
- Vstup pro počítač umožňuje používat televizor rovněž jako počítačový monitor
- Hladké připojení se 3 vstupy HDMI a připojením Easylink
- Integrovaný digitální tuner DVB-C/T pro digitální kabelový příjem

### Vždy jasný a živý obraz

- Televizor Full HD Ready s technologií Digital Crystal Clear pro hloubku a čistý obraz
- Vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- 100Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro vynikající ostrost pohybu

### Užíjte si svět obsahu s technologií Smart TV

- Snadné bezdrátové připojení pomocí bezdrátového USB adaptéru
- Množství online videí prostřednictvím služby YouTube
- Vychutnejte si fotky, hudbu a filmy na televizoru s technologií SimplyShare
- Užívejte si na televizoru videohovory a buďte blízko těm, které máte rádi

# PHILIPS

# Přednosti

## Adaptér Wi-Fi pro port USB



Užijte si bezdrátově technologii Smart TV díky USB Wi-Fi adaptéru Philips (PTA01) pro Smart TV. Stačí adaptér zapojit do konektoru USB na boku televizoru a připojit televizor přímo k domácí síti. Na oblíbený online obsah se dostanete pomocí dálkového ovladače televizoru.

## Online aplikace Smart TV

Užijte si na televizoru bohatou galerii online videí prostřednictvím služby YouTube.

## SimplyShare TV



Sdílejte fotky, hudbu a filmy prostřednictvím technologie SimplyShare z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače a vychutnejte si je na velké obrazovce.

## TV videohovory



Rozšiřte své hovory o nový rozměr a kontaktujte přátele a příbuzné prostřednictvím velké obrazovky. Získejte možnost videohovorů na televizoru pomocí volitelného systému domácího kina nebo

přehrávače Blu-ray/DVD disků Philips a kompatibilní televizní webkamery. Užijte si HD video a vynikající kvalitu zvuku z pohodlí pohovky a začněte volat již nyní!

## Technologie Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear je balíček obrazových inovací, které digitálně upravují a optimalizují kvalitu na optimální kontrast, barvu a úroveň ostrosti. Výsledkem je mimořádně čistý obraz z jakéhokoli zdroje.

## Full HD LED TV



Nejpokročilejší světelná technologie LED v tomto Full HD LED televizoru kombinuje atraktivní minimalistický design s úžasnou kvalitou obrazu a také s nejnižší spotřebou energie ve své kategorii. Navíc světelná technologie LED neobsahuje žádné nebezpečné materiály. Díky podsvícení LED si můžete vychutnat nízkou spotřebu energie, vysoký jas, neuvěřitelný kontrast a ostrost i živé barvy.

## 100Hz Perfect Motion Rate



Díky kombinaci obnovovací frekvence panelu a jedinečného zpracování obrazu vytváří funkce Perfect Motion Rate (PMR) mimořádnou ostrost pohybu pro čistý a zářivý obraz dokonce i při rychlém pohybu na obrazovce.

## 2 USB (multimédia)



Dva sloty USB umožňují přístup k fotkám ve formátu jpeg, hudbě ve formátu mp3 a souborům videa na většině flash disků USB (paměťových zařízení USB). Zasuňte zařízení USB do některého ze slotů na televizoru a získáte přístup k multimediálnímu obsahu pomocí jednoduchého prohlížeče obsahu na obrazovce. Nyní můžete prohlížet a sdílet svá videa, fotky a hudbu.

## Vstup pro počítač (HDMI a VGA)

S využitím vstupu pro počítač lze televizor prostřednictvím kabelu HDMI-DVI (digitální signál) nebo kabelu VGA (analogový signál) používat jako počítačový monitor.

## 3 vstupy HDMI s funkcí EasyLink



Rozhraní HDMI přenáší obraz i zvuk jedním kabelem ze zařízení do televizoru, takže se vyhnete změti kabelů. Přenáší nekomprimovaný signál, díky čemuž zaručuje nejvyšší kvalitu zdroje pro obrazovku. Díky připojení Philips Easylink potřebujete k provádění operací s televizorem, přehrávačem DVD, přehrávačem Blu-ray, set-top boxem či systémem domácího kina pouze jeden dálkový ovladač.

## Integrovaný tuner DVB-C/T

Integrovaný digitální tuner DVB-C/T umožňuje příjem digitálního kabelového i pozemního vysílání, aniž by byl třeba přídavný set top box. Vychutnejte si kvalitní televizi bez rušení.



# Specifikace

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 42 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 107 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Technologie Digital Crystal

- Clear, 100Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 100 000:1

## Podporovaná rozlišení

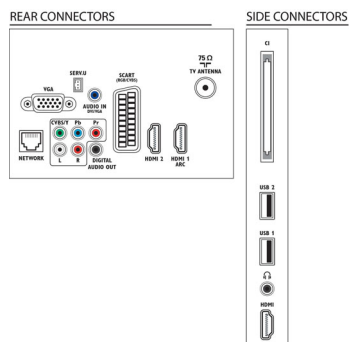
- Vstupy z počítače: až 1920 x 1080 při 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až 1920 x 1080p

## Tuner/příjem/vysílání

- Digitální příjem: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

## Aplikace Smart TV

- Net TV: YouTube
- SimplyShare: Prohlížeč médií DLNA



# Specifikace

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formáty přehrávání hudby: MP3
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

## Pohodlí

- Snadná instalace: Průvodce připojením zařízení, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, Uživatelská příručka na obrazovce
- Nastavení formátu obrazovky: 4:3, Automatické doplnění obrazu, Automatický zoom, Rozšířený obraz 14:9, Rozšířený obraz 16:9, Zvětšení titulků, Velké zvětšení (Super Zoom), Nepřepočítaný, Širokoúhlá obrazovka
- Teletext: Teletext Smart text 1000 stránek
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Clear Sound, Incredible Surround

## Možnosti připojení

- Počet připojení AV: 1
- Počet připojení HDMI: 3
- Vlastnosti rozhraní HDMI: Zpětný audio kanál
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému, Propojení Pixel Plus (Philips), Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 2
- Bezdrátové připojení: Připraveno na bezdrátové připojení k síti LAN
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common

Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (koaxiální), VGA vstup pro PC + audio levý/pravý, Výstup pro sluchátka

## Spotřeba

- Napájení ze sítě: 220-240 V; 50 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: 62 W
- Funkce úspory energie: Režim Eco, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Průměrná roční spotřeba: 91 kWh

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Dálkový ovladač, 2x baterie AAA, Stojan na nábytek, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Záruční list
- Volitelné příslušenství: Bezdrátový USB adaptér (PTA01)

## Rozměry

- Šířka přístroje: 977,2 mm
- Výška přístroje: 589 mm
- Hloubka přístroje: 42,9 mm
- Hmotnost výrobku: 12,9 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 977,2 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 628,7 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 210 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 15,3 kg
- Šířka balení: 1205 mm
- Výška balení: 702 mm
- Hloubka balení: 160 mm
- Hmotnost včetně balení: 18,7 kg
- Kompatibilní držák na stěnu: 400 x 400 mm



Datum vydání 2023-09-03

Verze: 8.7.7

EAN: 87 12581 63356 1

© 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)

\* Splňuje požadavky označení DivX Certified®, umožňuje přehrávání videa DivX® až do rozlišení HD 1080p, včetně prémiového obsahu.

\* 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.

\* Zařízení je vhodné pro příjem maďarského pozemního vysílání digitální televize s otevřeným přístupem