

Philips 4000 series  
Smart LED TV

107 cm (42")

Full HD 1080p  
DVB-T2/C



42PFL4007T



## 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 42PFL4007 s rozlišením Full HD. Je vybaven technologií Pixel Plus HD a díky technologii Smart TV Plus si můžete užívat celý svět s jasnými, živými detaily.

### Jednoduchá možnost digitálního připojení

- 3 sloty USB pro skvělé přehrávání multimédií
- Vstup pro počítač umožňuje používat televizor rovněž jako počítačový monitor
- Hladké připojení se 4 vstupy HDMI a připojením EasyLink

### Vždy jasný a živý obraz

- Televizor Full HD TV s technologií Pixel Plus HD pro lepší detaily a jas
- Vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- 200Hz Perfect Motion Rate (PMR) pro vynikající ostrost pohybu

### Užijte si svět obsahu s technologií Smart TV Plus

- Snadné bezdrátové připojení pomocí bezdrátového USB adaptéru
- Množství online aplikací, videí k zapůjčení a funkce Catch-Up TV
- Ovládejte televizor pomocí smartphonu, tabletu nebo klávesnice
- Vychutnejte si fotky, hudbu a filmy na televizoru s technologií SimplyShare
- Hledání, program, nahrávání\* a pozastavení televizního vysílání

# 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.

## Net TV – online aplikace



Půjčte si filmy přímo z online videopůjčoven, sledujte své oblíbené kanály pomocí funkce Catch-Up TV a vychutnejte si bohatou nabídku online aplikací se službou Net TV. Můžete také brouzdat po internetu.

## Zachovejte si přehled



Ovládejte svůj televizor co nejsnadněji a nejpohodlněji. Chcete-li ovládat aplikaci Smart TV, stačí připojit bezdrátovou klávesnici nebo použít smartphone či tablet.

## SimplyShare TV



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

## Program



Nahrajte si živé digitální vysílání na zařízení USB zapojené do vašeho televizoru Philips nebo pozastavte obsah, kdykoli si chcete udělat přestávku, a pokračujte ve sledování, kdykoli chcete. Použijte funkci elektronický programový průvodce (EPG) k nalezení svých oblíbených televizních programů a jednoduše si nastavte své oblíbené nahrávky. Nyní můžete sledování televize naplánovat podle sebe.

## Pixel Plus HD

Technologie Pixel Plus HD nabízí jedinečnou kombinaci dokonalé ostrosti, přirozených detailů, živých barev a hladkého přirozeného pohybu. Čistý a zcela ostrý obraz zajišťuje systém, který detekuje a redukuje veškeré artefakty a šum nacházející se ve zdrojovém signálu, ať již pochází z multimediálního zařízení nebo se jedná o běžný televizní signál či dokonce o vysoce komprimovaný formát HD.

## 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.

## 3 USB (multimédia)



Tři 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.



# 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: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, 200Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000:1

## 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\*, DVB-T2, Freeview HD
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

## Aplikace Smart TV

- Ovládání: Aplikace MyRemote (iOS a Android), Podpora USB klávesnice a myši

- Net TV: Funkce Catch-Up TV, Online videopůjčovny, Otevřený internetový prohlížeč, Online aplikace
- SimplyShare: Prohlížeč médií DLNA, Prohlížeč médií USB
- Program: Pozastavení televizního vysílání, Záznam na USB

## Multimediální aplikace

- Formáty přehrávání videa: Kontejnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3, WMA (v2 až v9.2)
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

## Pohodlí

- Snadná instalace: Automatické rozpoznání zařízení Philips, Průvodce připojením zařízení, Průvodce instalací sítě, Průvodce nastavením
- Snadné použití: Sdružené tlačítko Home, Uživatelská příručka na obrazovce
- Síťové připojení k počítači: SimplyShare
- Nastavení formátu obrazovky: Automatické doplnění obrazu, Automatický zoom, Rozšířený

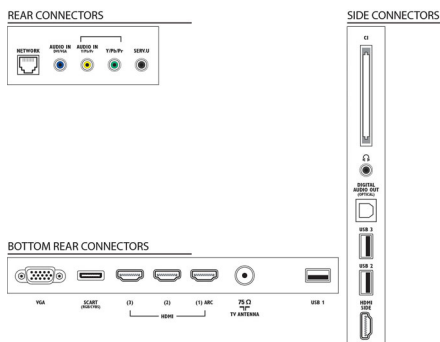
- obraz 16:9, Velké zvětšení (Super Zoom), Nepřeočítaný, Širokouhlá obrazovka
- Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce EPG na 8 dnů
- Indikace úrovně signálu
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Možnost aktualizace firmwaru: Průvodce aut. aktualizacemi firmwaru, Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru online

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Vylepšení zvuku: AmbiWOOx, Automatické vyrovnávání hlasitosti, Clear 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, Přidání zařízení standardu Plug & Play na domovskou obrazovku, Automatický posun titulků (Philips), Propojení Pixel Plus (Philips),



# Specifikace

- Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Bezdrátové připojení: Připraveno na bezdrátové připojení k síti LAN
- Další připojení: Anténa IEC75, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický), VGA vstup pro PC + audio levý/pravý, Výstup pro sluchátka, Servisní konektor

## Napájení

- Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <math>0,15\text{ W}</math>
- Značka energetické třídy: A
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 62 W
- Funkce úspory energie: Automatický vypínač, Režim Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia)
- Průměrná roční spotřeba: 86 kWh

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Dálkový

- ovladač, 2x baterie AAA, Otočný stojan na nábytek, Stručný návod k rychlému použití, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Napájecí adaptér DC, Adaptér pro komponentní kabel, Stručný průvodce Smart TV, Záruční list
- Volitelné příslušenství: Bezdrátový USB adaptér (PTA01)

## Rozměry

- Šířka přístroje: 977,2 mm
- Výška přístroje: 589,0 mm
- Hloubka přístroje: 42,9 mm
- Hmotnost výrobku: 12,8 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 977,2 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 628,7 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 240,0 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 16,0 kg
- Šířka balení: 1205,0 mm
- Výška balení: 702,0 mm
- Hloubka balení: 160,0 mm
- Kompatibilní držák na stěnu: 400 x 400 mm
- Hmotnost včetně balení: 19,3 kg



Datum vydání 2023-08-05

Verze: 13.4.7

EAN: 87 12581 63197 0

© 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)

\* Net TV: Pro kompletní nabídku služeb ve vaší zemi navštivte webové stránky [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* Nahrávání na zařízení USB funguje pouze u digitálních kanálů s podporou elektronického programového průvodcem (IP-EPG), funkce může být omezena na určité země a kanály. Nahrávání může být omezeno ochranou proti kopírování vysílaného obsahu (CI+). Je nutné připojení k internetu.

\* 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.

\* 8denní EPG, služba není dostupná ve všech zemích