

PHILIPS

Smart LED TV

4000 series

107 cm (42")

Full HD 1080p

DVB-T/C

42PFL4007H

Relaxujte a užívejte si skvělého večera u televizoru s LED televizorem s rozlišením Full HD a funkcí Smart TV

Uvolněte se a užijte 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

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



Půjčujte 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 nejjednodušší 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



Nahrávejte 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

Obráz/displej

Poměr stran: 16:9

Úhlopříčka obrazovky (palce): 42 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 107 cm

Displej: LED Full HD

Jas: 350 cd/m²

Vylepšení obrazu: Pixel Plus HD, 200Hz

Perfect Motion Rate

Rozlišení panelu: 1920 x 1080p

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/přijem/vysílání

Digitální příjem: DVB-C MPEG2*, DVB-C

MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*

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), Nepřepočítaný, Širokoúhlá 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.

aktualizací firmwaru, Aktualizace firmwaru

přes USB, Aktualizace firmwaru online

Zvuk

Výstupní výkon (RMS): 20 W (2 x 10 W)

Vylepšení zvuku: AmbioOOx, 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),

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

Spotřeba

Napájení ze sítě: 220–240 V stř., 50/60 Hz

Okolní teplota: 5 °C až 40 °C

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

<0,15 W

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

Hloubka balení: 160,0 mm

Hmotnost výrobku: 12,8 kg

Šířka přístroje: 977,2 mm

Šířka přístroje (s podstavcem): 977,2 mm

Kompatibilní držák na stěnu: 400 x 400 mm

Výška balení: 702,0 mm

Výška přístroje: 589,0 mm

Hmotnost včetně balení: 19,3 kg

Hloubka přístroje: 42,9 mm

Výška přístroje (s podstavcem): 628,7 mm

Hloubka přístroje (s podstavcem): 240,0 mm

Hmotnost výrobku (+ podstavec): 16,0 kg



* Net TV: Pro kompletní nabídku služeb ve vaší zemi navštivte webové stránky 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

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