

Philips 4000 series
Smart LED TV

107 cm (42")

Full HD 1080p
DVB-T/C



42PFL4007H



Uvoľnite sa a vychutnajte si skvelý televízny večer

vďaka Full HD LED a funkcii Smart TV

Uvoľnite sa a vychutnajte si skvelý televízny večer v podmanivej kvalite vďaka technológii LED na Full HD LED televízore Philips 42PFL4007. Je vybavený technológiou Pixel Plus HD a umožní vám využívať bohatý obsah funkcie Smart TV Plus s jasnými a živými detailmi.

Jednoduchý spôsob úplne digitálneho pripojenia

- 3 konektory USB pre fantastický zážitok z prehrávania médií
- Vstup pre počítač umožňuje používať váš televízor ako počítačový monitor
- Bezproblémové pripojenie so 4 vstupmi HDMI a funkciou Easylink

Vždy čistý a zreteľný obraz

- Televízor Full HD s funkciou Pixel Plus HD pre lepšie detaily a čistotu obrazu
- Žiarivý LED obraz s neuveriteľným kontrastom
- 200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) prináša fantastickú ostrosť pohybu

Vychutnajte si bohatý obsah vďaka funkcii Smart TV Plus

- Jednoduché bezdrôtové pripojenie s voliteľným bezdrôtovým adaptérom USB
- Veľké množstvo online aplikácií, videí na požičiavanie a funkcia Catch-up TV
- Ovládajte televízor inteligentným telefónom, tabletom alebo klávesnicou
- Vychutnajte si fotografie, hudbu a filmy vo vašom televízore vďaka funkcii SimplyShare
- Vyhľadajte, naplánujte, nahrajte* a pozastavte TV program

PHILIPS

Hlavné prvky

Adaptér Wi-Fi USB



Vychutnajte si funkciu Smart TV bezdrôtovo s adaptérom Philips Wi-Fi USB (PTA01) pre službu Smart TV. Stačí zapojiť adaptér do konektora USB na boku televízora a potom pripojiť televízor priamo k vašej domácej sieti. Pomocou diaľkového ovládania televízora môžete prechádzať cez požadovaný obsah online.

Online aplikácie s Net TV



Požičajte si filmy priamo vo svojom televízore z online video obchodov, sledujte zmeškané TV programy obľúbených kanálov a využívajte bohatý výber online aplikácií so službou Net TV. Môžete tiež prehľadávať dostupný internetový obsah.

Majte to pod kontrolou



Ovládajte televízor tým najľahším a najpohodlnejším spôsobom. Jednoducho pripojte bezdrôtovú klávesnicu alebo ovládajte

svoj inteligentný televízor pomocou inteligentného telefónu či tabletu.

SimplyShare TV



Zdieľajte fotografie, hudbu a filmy prostredníctvom funkcie SimplyShare z vášho smartfónu, tabletu alebo počítača a vychutnajte si ich na veľkej obrazovke.

Program



Nahrajte živé digitálne televízne vysielanie na jednotku USB pripojenú k vášmu televízoru Philips alebo ho pozastavte, ak si chcete dať krátku prestávku a potom kedykoľvek pokračovať v sledovaní. Nájdite svoj obľúbený program pomocou elektronického sprievodcu programom a jednoducho si naplánujte nahrávanie. Teraz môžete sledovanie televízie prispôsobiť svojmu životu.

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD prináša jedinečné spojenie špičkovej ostroti obrazu, prirodzených detailov, živých farieb a plynulého prirodzeného pohybu. Nedokonalosti obrazu a šum sa rozpoznávajú a potlačia vo všetkých zdrojoch – od multimédií až po bežný televízny obsah v štandardnom rozlíšení, vrátane obsahu v HD s vysokou komprimáciou, takže obraz bude čistý a ostrý ako britva.

Full HD LED TV



Tento Full HD LED televízor s najmodernejšou technológiou podsvietenia diódami LED v sebe spája pútavý minimalistický dizajn s ohromujúcou kvalitou obrazu a k tomu všetkému aj najnižšou spotrebou energie vo svojej kategórii. Navyše technológia podsvietenia LED neobsahuje žiadne nebezpečné látky. Vďaka podsvieteniu LED si môžete vychutnávať nízku spotrebu energie, vysoký jas, neuveriteľný kontrast a ostrosť, ako aj živé farby.

3 konektory USB (multimediálne)



Vďaka trom konektorom USB máte prístup k fotografiám vo formáte jpeg, hudbe vo formáte mp3 a súborom videí uloženým na väčšine kľúčov USB (pamäťových zariadení USB). Pripojte zariadenie USB do jedného z konektorov na televízore a otvorte mediálny obsah pomocou jednoduchého prehľadávača obsahu priamo na obrazovke. Teraz môžete zobrazovať svoje videá, fotografie a prehrávať hudbu a podeliť sa o ne s najbližšími.

Vstup pre počítač (HDMI + VGA)

Vďaka vstupu pre počítač môžete svoj televízor používať aj ako počítačový monitor – buď pomocou kábla HDMI-DVI (pre digitálne signály), alebo kábla VGA (pre analogové signály).

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 42 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 107 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 350 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000:1

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové vstupy: až do 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Video vstupy: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, až do 1920 x 1080p

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM

Aplikácie Smart TV

- Ovládanie: Aplikácia MyRemote (iOS a Android), Podpora USB klávesnice a myši

- Služba Net TV: Catch-up TV, Online video obchody, Otvorený internetový prehliadač, Online aplikácie
- SimplyShare: Prehliadač médií DLNA, USB prehliadač médií
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na USB

Multimediálne aplikácie

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

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo Domov s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Pripojenie do siete PC: SimplyShare
- Prispôbenia formátu obrazovky: Automatické vyplnenie, Automatické priblíženie, Šírka filmu

16:9, Super zoom, Nezmenený formát, Širokouhlá obrazovka

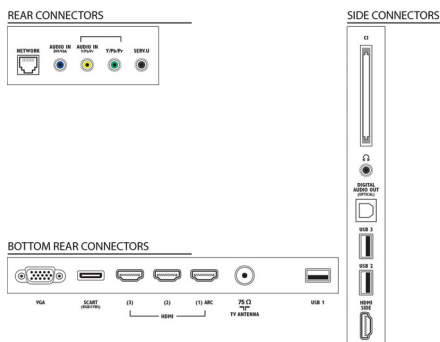
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu: áno
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Zlepšenie kvality zvuku: AmbiwOOx, Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Čistý zvuk, Incredible Surround

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Pridaná funkcia Plug & play na úvodnú obrazovku, Automatický posun



Technické údaje

- titulkov (Philips), Prepojenie Pixel Plus (Philips), Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Podpora bezdrôtovej siete LAN
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), PC-vstup VGA + Zvukový L/P vstup, Slúchadlový výstup, Servisný konektor

Príkion

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,15\text{ W}$
- Trieda energetického štítku
- Energetický štítok Európskej únie: 62 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Ročná spotreba energie: 86 kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Sieťový napájací kábel,

- Dialkové ovládanie, Dve batérie AAA, Stolový otočný stojan, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Napájací adaptér DC, Adaptér komponentného kábla, Stručná príručka Smart TV, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Bezdrôtový USB adaptér (PTA01)

Rozmery

- Šírka prístroja: 977,2 mm
- Výška prístroja: 589,0 mm
- Hĺbka prístroja: 42,9 mm
- Hmotnosť výrobku: 12,8 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 977,2 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 628,7 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 240,0 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 16,0 kg
- Šírka krabice: 1205,0 mm
- Výška krabice: 702,0 mm
- Hĺbka krabice: 160,0 mm
- Kompatibilný držiak na stenu: 400 x 400 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 19,3 kg



Dátum vydania
2023-08-04

Verzia: 11.8.6

EAN: 87 12581 63194 9

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

* Net TV: Navštívte www.philips.com/smarttv a zistite ponuku služieb vo vašej krajine.

* Nahrávanie cez USB je dostupné len pre digitálne kanály s elektronickým sprievodcom programami založeným na protokole IP (môže podliehať obmedzeniam v závislosti od danej krajiny a kanálov), nahrávanie môže byť zakázané na základe ochrany vysielania proti kopírovaniu (CI+). Vyžaduje si aktívne pripojenie na internet.

* Certifikát DivX Certified® na prehrávanie videa vo formáte DivX® až do rozlíšenia HD 1080p, vrátane prémiového obsahu.

* Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie ziskate u svojho operátora.

* Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.

* 8 dňové EPG, služba nie je dostupná vo všetkých krajinách

* Zariadenie je vhodné na príjem pozemného digitálneho voľne prístupného televízneho vysielania v Maďarsku