

Philips  
Profesionálny LED  
televízor

42" (107 cm) MediaSuite

LED  
DVB-T2/T/C MPEG 2/4

42HFL5007D



## Stačí pripojiť

s funkciou Smart TV a integráciou systému IP

Vďaka tomuto energeticky úspornému hotelovému televízoru LCD si môžete naplno vychutnať výhody interaktívnej televízie a luxusných hotelových funkcií. Jednoducho pripojte náš televízor do systému podľa vlastného výberu, užite si dokonalý divácky zážitok a ešte pri tom aj ušetríte.

### Udržateľné a bezpečné

- Nízka spotreba energie
- Ekologický dizajn a puzdro spomaľujúce horenie

### Rozlišovanie skúseností hostí

- Zabezpečená funkcia SimplyShare na prúdový prenos filmov a hudby do televízora
- Aplikácie funkcie Smart TV s mnohými špeciálnymi službami pre oblasť ubytovania
- SmartInfo pre originálne interaktívne informačné stránky hotelov
- Vstavaný displej s hodinami s budíkom a pripomienkovačom

### Špičkové funkcie pre hotely a záruka kompatibility v budúcnosti

- Žiarivý LED obraz s neuveriteľným kontrastom
- Integrovaný systém IPTV pre optimálnu prispôbenú interaktivitu
- Serial Xpress Protocol pre interaktívne systémy
- Kompatibilita so službou MyChoice pre vyššie tržby
- Aplikácia SmartInstall pre jednoduchú diaľkovú inštaláciu a údržbu
- Integrovaná technológia Wi-Fi na bezdrôtové používanie funkcie Smart TV

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### Vstavaný displej s hodinami

Vďaka vstavanému displeju s hodinami, ktorý zároveň slúži ako budík, nebudete musieť investovať do ďalších hodín s káblami a zapájaním v miestnosti.

### Nízka spotreba energie

TV značky Philips sú navrhnuté tak, aby minimalizovali spotrebu energie. Týmto sa nielenže zníži dopad na životné prostredie, ale tiež sa znížia prevádzkové výdavky.

### Serial Xpress Protocol (SXP)

Televízor môže byť cez ovládacie rozhranie Serial Xpress (protokol SXP) pripojený k externým dekodérom a koncovým prijímačom všetkých popredných poskytovateľov interaktívnych služieb.

### Kompatibilné so službou MyChoice



Služba MyChoice ponúka jednoduchý a finančne nenáročný spôsob, ako ponúknuť hosťom prémiové TV kanály. Súčasne zabezpečí prísun dodatočných tržieb, ktoré vám umožnia rýchlu návratnosť prvotnej investície do televízorov.

### Ekologický dizajn

Udržateľnosť je súčasťou spôsobu, ktorým spoločnosť Philips vykonáva svoju činnosť. TV značky Philips sú navrhnuté a vyrábajú sa v súlade s našimi princípmi ekologického dizajnu, ktoré sú zamerané na minimalizovanie celkového dopadu na životné prostredie prostredníctvom nižšej spotreby napájania, odstránením nebezpečných látok, nižšou hmotnosťou, efektívnejším balením a lepšou recyklovateľnosťou. TV značky Philips majú tiež špeciálne puzdro spomaľujúce horenie.

Nezávislé testy vykonané požiarnymi zborníkmi preukázali, že zatiaľ, čo TV môžu niekedy zintenzívniť požiare spôsobené externými zdrojmi, TV značky Philips oheň nepodporia.

### 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.

### VSecure cez IP a RF

Na zobrazovanie prémiového obsahu v HD pre hostí sú potrebné prísne bezpečnostné opatrenia ohľadne obsahu od spoločností poskytujúcich tento obsah. Spoločnosť Philips vyvinula funkciu VSecure cez RF a IP (Marlin a Windows DRM) na ochranu obsahu v tomto hotelovom televízore.

### Integrovaná technológia IPTV

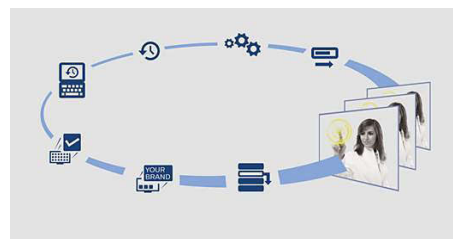
Vyhňte sa vysokým nákladom aj problémom. Vďaka našim novým televízorom Smart TV môžete svoj hotelový systém zostaviť priamo v televízore. Interaktívne kanály, video na požiadanie, interaktívne hotelové ponuky a informácie, ako aj systém objedávania online máte k dispozícii aj bez externého zariadenia pripojeného k televízoru. Okrem prenosu údajov cez koaxiálne televízne káble môžete na prenos televíznych kanálov alebo videí na

požiadanie použiť aj svoju internetovú sieť. Naša partnerská sieť sa postará o prispôbený portál presne podľa vašich predstáv.

### SmartInfo

Aplikácia SmartInfo umožňuje zobrazit' vašim hosťom informácie o meste alebo hoteli prostredníctvom prostredia SmartUI. Vaši hostia majú k tejto interaktívnej hotelovej webovej stránke prístup aj vtedy, keď televízor nie je pripojený na internet. Údaje môžete jednoduchým spôsobom pravidelne meniť, aby mali vaši hostia vždy aktuálne informácie o vašom hoteli.

### SmartInstall



Aplikácia SmartInstall zjednodušuje inštaláciu a údržbu vášho televízora. S jednoduchým webovým nástrojom môžete odteraz na diaľku konfigurovať a inštalovať svoje televízory bez nevyhnutnosti zavítať do príslušnej miestnosti! Vďaka tomu ušetríte čas a nebudete rušiť svojich hostí. Či už ide o aktualizáciu informačných stránok hotela alebo inštaláciu nových kanálov, aplikácia SmartInstall sa postará o všetko.

### Zabezpečená funkcia SimplyShare

Zabezpečená funkcia SimplyShare umožňuje vašim zákazníkom vychutnať si bez obáv svoj obsah na veľkej obrazovke – bezdrôtovo a bez akýchkoľvek problémov. Vďaka nášmu prístupu založenému na otvorenom systéme vyhovíme používateľom systému iOS aj Android, a kompatibilitu systému naďalej rozširujeme. Vďaka zabezpečenému zdieľaniu je tento systém založený na štandarde DLNA chránený, takže vašich hostí zaručene nebudú rušiť iní ľudia. Obrázky, filmy, hudba – to všetko sa dá zdieľať a vychutnávať v tomto televízore pomocou funkcie SimplyShare!

## Technické údaje

### Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 42 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 107 cm
- Farebná skrinka: Vysokolesklá čierna skrinka so strieborným nádychom
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus HD

- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000:1
- Uhol zobrazenia: 178° (H) / 178° (V)

### 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

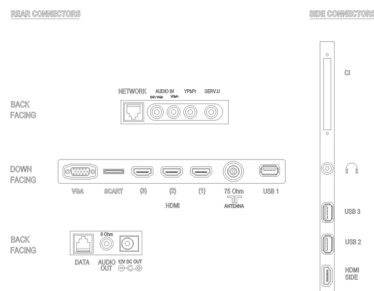
### Tuner/Príjem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)

- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: PAL, SECAM
- Digitálna TV: DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG4\*, DVB-T2, DVB-C MPEG2\*, DVB-T MPEG2\*
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM, NTSC
- IP prehrávanie: IGMP Multicast

### Aplikácie Smart TV

- Ovládanie: Ovládanie IXP
- Služba Net TV: Online aplikácie, Pre hotelové



# Technické údaje

- televízory, konfigurovateľné
- SimplyShare: DMP, zabezpečené párovanie
  - Iné: HbbTV

## Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: USB
- Formáty prehrávania videa: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

## Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Plug & Play, Pokročilý hotelový režim, Automatický systém ladenia, Digitálne ladenie PLL, Automatická inštalácia kanálov, Názov programu, Automatické pomenovanie programov, Autom. uloženie, Klonovanie nastavení TV cez USB, Uzamknutie inštaláčného menu, Prístup do bezpečnostnej ponuky, Uzamknutie klávesnice
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovňovanie hlasitosti, 1 zoznam analogových/digitálnych kanálov, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, Zadné ovládacie prvky, Grafické užívateľské rozhranie
- Hodiny: Možnosť stmievania, Integrovaný LCD displej s hodinami, Časovač vypnutia, Budík
- Ďalšie zlepšenia hodín: Synchronizovaný čas cez TXT/DVB
- Komfort: Funkcie pre hotelových hostí, Automatické zapínanie, Ekologické/rýchle spustenie, Uvitacia správa, Indikátor správy, Kanál pri zapnutí, Obmedzenie hlasitosti, Časovač vypnutia
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Šírka filmu 16:9, Širokouhlá obrazovka, Super zoom, Automatický formát
- elektronický sprievodca programom: 8-dňový elektr. sprievodca programom, Súčasné + ďalšie EPG, IP EPG
- Diaľkové ovládanie: zistenie slabej batérie, ochrana proti krádeži batérie
- Interaktívne hotelové funkcie: Kompatibilné s panelom pripojení, ThemeTV, Blokovanie automatickej aktualizácie kanálov, Blokovanie bezdrôtového prevzatia SVV, Vsecure, SmartInstall, MyChoice, SmartInfo Premium
- Typ diaľkového ovládača: 22AV1109A/10 (RC6)
- Režim väznenia: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie
- Aktualizovateľný firmvér: Firmvér aktualizovateľný cez rádiové pripojenie, Firmvér aktualizovateľný cez IP
- Zdokonalenia teletextu: Rýchly text, Programový informačný riadok

## Healthcare

- Ovládanie: Skupinové diaľkové ovládanie
- Bezpečnosť: Kompatibilné so systémom privolania pomoci, Dvojité izolácia triedy II
- Vybavenie a vlastnosti: Slúchadlový výstup, Nezávislé stúšenie hlavného reproduktora

## Zvuk

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

## Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2

## Pripojiteľnosť

- Vylepšenie pripojiteľnosti: Rozhranie Serial Xpress, Výstup IR, Konektor RJ-48, Rýchle infračervené pripojenie, Zapnutie cez rozhranie scart, USB2.0, Externé napájanie 12 V/15 W
- Počet pripojení HDMI: 4
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykem, Pohotovostný režim systému
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 3
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Slúchadlový výstup, PC-vstup VGA + Zvukový Ľ/P vstup, Výstup na reproduktor do kúpeľne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický)
- Bezdrôtové LAN: 802.11 b/g/n

## Príkon

- Napájanie zo siete: 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: &lt; 0,3 W
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 46 W
- Ročná spotreba energie: 64 kW h

## "Green" špecifikácie

- Bezpečnosť: Telo z materiálu so spomalením horenia
- Nízka spotreba energie v pohotovostnom režime: áno
- SmartPower Eco: áno

## Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Sieťový napájací kábel, Konzola pre upevnenie na stenu, Záručný list, Napájací adaptér DC
- Voliteľné príslušenstvo: Nastaviteľné diaľkové ovládanie 22AV8573/00, Otočný stojan 22AV1047V, Otočný stojan 22AV1048V

## 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 mm
- Výška krabice: 702 mm
- Hĺbka krabice: 160 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 19,3 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm



Dátum vydania  
2024-04-05

Verzia: 4.3.4

EAN: 87 12581 65327 9

© 2024 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](http://www.philips.com)

\* 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.  
\* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.  
\* Typická spotreba energie v režime zapnutia nameraná podľa normy IEC62087 Ed 2.