



Philips  
Profesionálny LED  
televízor

47" (119 cm) Signature  
LED  
DVB-T2/T/C MPEG 2/4



47HFL7108D

## Odvážte sa vyčnievať z radu!

s funkciami OXIGEN a Ambilight

Vychutnajte si podmanivú funkciu Ambilight na najmodernejšom ultra tenkom televízore LED, ktorý skôr pripomína nástenný obraz než klasický televízor. Vďaka kompletnému vybaveniu špičkovými hotelovými funkciami a funkciou Philips OXIGEN je tento televízor navrhnutý tak, aby vyhovoval aj najnáročnejším požiadavkám.

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

- Žiarivý LED obraz s neveriteľným kontrastom
- 2-stranný Ambilight Spectra umocňuje divácky zážitok
- Integrovaný systém IPTV pre optimálnu prispôbenú interaktivitu
- Easy 3D pre skutočne pohlcujúci filmový zážitok v 3D
- Serial Xpress Protocol pre interaktívne systémy
- Kompatibilita so službou MyChoice pre vyššie tržby
- Integrovaná technológia Wi-Fi na bezdrôtové používanie funkcie Smart TV
- Funkcia zobrazenia hodín na obrazovke pre optimálne pohodlie hostí

### Philips OXIGEN – jedinečné možnosti pripojenia a správy

- Funkcia Philips OXIGEN pre najmodernejšie pripojenie za najlepšiu cenu
- Aplikácie funkcie Smart TV s mnohými špeciálnymi službami pre oblasť ubytovania
- AppControl na ľahké pridávanie, triedenie a odstraňovanie aplikácií
- SmartInfo pre originálne interaktívne informačné stránky hotelov
- Aplikácia SmartInstall pre jednoduchú diaľkovú inštaláciu a údržbu

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### 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.

### Easy 3D



Easy 3D Vám umožní dlho a pohodlne sledovať obsah v 3D vďaka stabilnému výkonu bez blikania s minimálnym zdvojením obrazu. Kompatibilné 3D okuliare sú ľahké a nevyžadujú batérie. Vychutnajte si už dnes obsah 3D v pohodlí Vašej domácnosti.

### Aplikácie funkcie Smart TV

Aplikácie funkcie Philips Smart TV predstavujú rozrastajúci sa sortiment aplikácií, od služby YouTube až po aplikácie sociálnych sietí, ako aj ďalších služieb. Táto špeciálna verzia je prispôbená na mieru oblasti ubytovania a cestovného ruchu a prináša niekoľko mimoriadnych výhod, napríklad záruku, že informácie o host'och sú po použití bezpečne odstránené, alebo ochranu pred nelegálnym obsahom, ktorý by mohol poškodiť vašu spoločnosť. Hostia sú schopní používať aplikácie a sledovať záznamy televízneho

vysielania dokonca aj zo svojej domovskej krajiny, vďaka čomu prinášajú aplikácie Smart TV to najlepšie zo sveta zábavy.

### Integrovaná technológia Wi-Fi

Vďaka integrovanej technológii Wi-Fi vo vašom televízore Philips Smart TV môžete bezdrôtovo vstúpiť do sveta plného obsahu.

### Funkcia AppControl

Funkcia AppControl vám umožňuje, aby ste svojim host'om poskytli ich vysívané televízne aplikácie. Všetky aplikácie môžete pridávať, triediť a odstraňovať podľa svojich predstáv. Teraz môžete dokonca klonovať tieto nastavenia do iného televízora bez toho, aby ste ho museli tiež nastaviť! Môžete si navyše vytvárať rôzne profily a meniť ich priamo počas prevádzky. Chcete pridať apartmánom video aplikácie so širokým prenosovým pásmom a ostatným miestnostiam zasa aplikácie s nízkym prenosovým pásmom? Žiadny problém. Funkcia AppControl zaistí vám aj vašim host'om nerušený zážitok.

### Integrovaná technológia IPTV

Vyhnite 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 objednávaní 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.

### Zobrazenie hodín na obrazovke

Vďaka novej funkcii zobrazovania hodín na obrazovke môžu hostia získať jednoduchý prístup k aktuálnemu času. Po stlačení tlačidla sa hodiny zobrazia na obrazovke televízora, pričom spájajú lepšiu viditeľnosť a nižšiu spotrebu energie.

### Philips OXIGEN

Funkcia Philips OXIGEN predstavuje kompletné riešenie, ktoré poskytuje všetko, čo

potrebujete v hotelových televízoroch. Inovatívne funkcie sú navrhnuté tak, aby poskytovali host'om aj profesionálom najmodernejšie možnosti pripojenia a zároveň najnižšie náklady na prevádzku. Pripojenie OXIGEN ponúka prístup k online aplikáciám uloženým v cloude a zaisťuje komunikáciu mobilných zariadení s televízorom, zatiaľ čo nástroje správy na diaľku, ako aj možnosti dodatočného príjmu optimalizujú zisk počas celej životnosti zariadenia.

### Kompatibilné so službou MyChoice



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

### 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!

### SmartInfo

Aplikácia SmartInfo umožňuje zobraziť vašim host'om 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.



# Technické údaje

## Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Ambilight Spectra 2, Prispôbojúce sa farbe steny
- Svetelný systém Ambilight: LED so širokým spektrom farieb

## Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9, Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 47 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 119 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Active Control + Svetelný snímač, Digitálna redukcia šumu, Vylepšené prechody jasu, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Pixel Plus HD, Technológia HD Natural Motion
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1
- Uhol zobrazenia: 176° (H)/176° (V)
- Spracovanie farieb: 4 trilióny farieb (14-bitové RGB)

## 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

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: PAL, SECAM
- Digitálna TV: DVB-T2, DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T MPEG2/MPEG4
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM, NTSC

## Aplikácie Smart TV

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

## Oxigen

- Aplikácie funkcie Smart TV: Aplikácie uložené v cloude pre hotelové TV
- SmartInstall: offline úprava kanálov, offline úprava nastavení, inštalácia na diaľku, Vytvorenie aplikácie SmartInfo, aktualizácia softvéru
- Appcontrol: Viac profilov aplikácií SmartTV
- SmartInfo: na princípe prehľadávača, interaktívne šablóny
- Bezpečná funkcia zdieľania Simply Share: DMP, Zabezpečené párovanie

## 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, Klonovanie nastavení TV cez rádiové pripojenie
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, 1 zoznam analógových/digitálnych kanálov, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, Zadné ovládacie prvky, Grafické užívateľské rozhranie
- Hodiny: Časovač vypnutia, Budík, Zobrazenie hodín na obrazovke
- Ďalšie zlepšenia hodín: Synchronizovaný čas cez TXT/DVB

- Komfort: Funkcie pre hotelových hostí, Automatické zapínanie, Ekologické/rýchle spustenie, Uvitacia správa, 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 slabšej batérie, ochrana proti krádeži batérie
- Interaktívne hotelové funkcie: Kompatibilné s panelom pripojení, ThemeTV, Blokovanie automatickej aktualizácie kanálov, Blokovanie bezdrôtového prevzatia SW, Vsecure, SmartInstall, MyChoice, SmartInfo Premium
- Typ diaľkového ovládača: 22AV1109C/10 (RC6)
- Režim väzenia: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie
- Aktualizovateľný firmware: Firmware aktualizovateľný cez USB, Firmware aktualizovateľný cez rádiové pripojenie, Firmware 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 stíšenie hlavného reproduktora

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 12 W, neviditeľný zvuk
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnávanie hlasitosti, Dynamické zlepšenie basov, Incredible Surround

# Technické údaje

## Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2

## Pripojiteľnosť

- Vylepšenie pripojiteľnosti: Rozhranie Serial Xpress, Výstup IR, Konektor RJ-48, Rýchle infračervené pripojenie, Zapnutie cez rozhranie scart, USB2.0
- Počet pripojení HDMI: 4
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, 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: <math>0,3\text{ W}</math>
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 58 W
- Funkcie úspory energie: Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Ročná spotreba energie: 85 kWh

## "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, Stolový otočný stojan, Záručný list, Napájací adaptér DC
- Voliteľné príslušenstvo: Nastaviteľné diaľkové ovládanie 22AV8573/00

## Rozmery

- Hmotnosť výrobku: 15,1 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 16.6 kg
- Šírka krabice: 1240 mm
- Výška krabice: 789 mm
- Hĺbka krabice: 132 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 20,3 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm
- Rozmery produktu (ŠxHxV): 1064 x 625 x 32,5 mm
- Rozmery kartónu (ŠxHxV): 1240 x 789 x 132 mm



Dátum vydania  
2024-04-05

Verzia: 1.1.3

EAN: 87 12581 71236 5

© 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.