

Philips
Profesionálny LED
televízor

42" (107 cm) Signature

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

42HFL7007D



Odvážte sa vyčnievať z radu!

s funkciou Ambilight v ultra štíhlom dizajne

Vychutnajte si dokonalý obraz a funkciu Ambilight na najnovších ultra tenkých televízoroch LED, ktoré skôr pripomínajú nástenný obraz než klasický televízor. Vďaka kompletnému vybaveniu špičkovými hotelovými funkciami je tento televízor navrhnutý tak, aby vyhovoval aj najnáročnejším požiadavkám.

Udržateľné a bezpečné

- Nízka spotreba energie
- Ekologický dizajn a puzdro spomaľujúce horenie

Rozlišovanie skúseností hostí

- 2-stranný Ambilight Spectra umocňuje divácky zážitok
- Easy 3D pre skutočne pohlcujúci filmový zážitok v 3D
- 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

Špičkové funkcie pre hotely a záruka compatibility v budúcnosti

- Žiarivý LED obraz s neuveriteľným kontrastom
- Serial Xpress Protocol pre interaktívne systémy
- Aplikácia SmartInstall pre jednoduchú diaľkovú inštaláciu a údržbu
- Integrovaná technológia Wi-Fi na bezdrôtové používanie funkcie Smart TV
- VSecure na ochranu obsahu cez IP a RF

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.

Ambilight Spectra 2



Rozšírte svoj divácky zážitok o nový rozmer pomocou technológie Ambilight Spectra 2. Táto patentovaná technológia od spoločnosti Philips zväčšuje obraz projekciou svetelnej žiary z 2 strán zadnej časti obrazovky na stenu v okolí televízora. Funkcia Ambilight automaticky prispôsobuje farbu a jas svetla podľa obrazu na televíznej obrazovke. Vďaka funkcii prispôsobenia stene je farba svetla vždy dokonalá, bez ohľadu na farbu steny.

Easy 3D

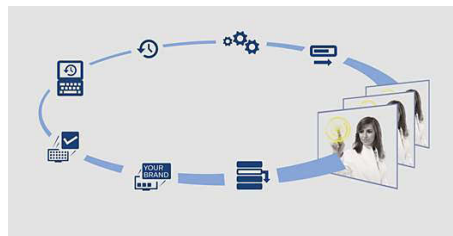


Easy 3D Vám umožní dlho a pohodlne sledovať obsah v 3D vďaka stabilnému výkonu bez blikania s minimálnym zdvojením obrazu. Kompatibilné 3D okuliare sú ľahké a nevyžadujú batérie. Vychutnajte si už dnes obsah 3D v pohodlí Vašej domácnosti.

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!

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 hosťoch 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.

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.

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.

Technické údaje

Ambilight

- Svetelný systém Ambilight: LED so širokým spektrom farieb

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9, Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 42 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 107 cm
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m²

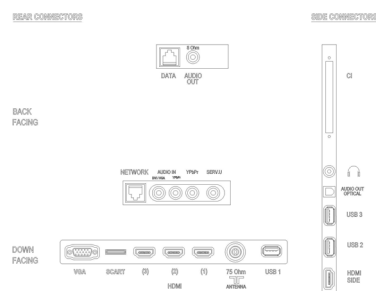
- Dokonalejšie zobrazenie: Active Control + Svetelný snímač, Digitálna redukcia šumu, Vylepšené prechody jasu, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Pixel Plus HD, Technológia HD Natural Motion
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1
- Uhol zobrazenia: 176° (H)/176° (V)
- Spracovanie farieb: 4 trilióny 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-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*,



Technické údaje

- DVB-T2, DVB-C MPEG2*, DVB-T MPEG2*
• 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

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 vyrovnanie hlasitosti, 1 zoznam analógových/digitálnych kanálov, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, Zadné ovládacie prvky, Grafické užívateľské rozhranie
- Hodiny: Časovač vypnutia, Budík
- Ďalšie zlepšenia hodín: Synchronizovaný čas cez TXT/DVB
- Komfort: Funkcie pre hotelových hostí, Automatické zapínanie, Ekologické/rýchle spustenie, Uvítacia 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 SV, Vsecure, SmartInstall, MyChoice, SmartInfo Premium
- Typ diaľkového ovládača: 22AV1109A/10 (RC6)
- Režim väzby: 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 vyrovnanie hlasitosti, Dynamické zlepšenie basov, Incredible Surround

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 dotykom, 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: < 0,3 W
- Trieda energetického štítiku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 47 W
- Ročná spotreba energie: 66 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, Konzola pre upevnenie na stenu, Záručný list, Napájací adaptér DC
- Voliteľné príslušenstvo: Nastaviteľné diaľkové ovládanie 22AV8573/00

Rozmery

- Šírka prístroja: 957 mm
- Výška prístroja: 579 mm
- Hĺbka prístroja: 35,3 mm
- Hmotnosť výrobku: 12 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 957 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 630 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 196 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 14,9 kg
- Šírka krabice: 1042 mm
- Výška krabice: 710 mm
- Hĺbka krabice: 130 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 18,2 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 2.1.9

EAN: 87 12581 65212 8

© 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

* 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.