

Philips
Profesionální LED TV

Signature, úhl. 107 cm (42")

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

42HFL7007D



Zkuste být jiní!

s funkcí Ambilight v mimořádně tenkém provedení

Jako obraz na zdi. Vychutnejte si nejnovější ultratenký LED televizor se skvělým obrazem a pohlcující technologií Ambilight. Díky komplexnímu výběru prémiových hotelových funkcí dosahuje tento televizor nejvyšších přiček.

Trvalý a bezpečný

- Nízká spotřeba energie
- Design přátelský k životnímu prostředí a kryt omezující hoření

Pestrost zážitků pro hosty

- Ambilight Spectra 2 umocňuje divácký zážitek
- Televizor Easy 3D pro opravdu pohlcující zážitek z 3D filmů
- Funkce Secure SimplyShare pro streamování filmů a hudby do televizoru
- Aplikace Smart TV s mnoha službami pro ubytovací zařízení
- SmartInfo pro interaktivní informační stránky hotelu

Pokročilé hotelové funkce a budoucí vylepšení

- Vynikající obraz LED s neuvěřitelným kontrastem
- Serial Xpress Protocol pro interaktivní systémy
- Funkce SmartInstall zajišťuje jednoduchou vzdálenou instalaci a údržbu
- Integrované Wi-Fi pro bezdrátové použití technologie Smart TV
- VSecure chrání obsah přes internet a rádiový signál

PHILIPS

Přednosti

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.

Ambilight Spectra 2



Rozšiřte svůj divácký zážitek o další rozměr díky technologii Ambilight Spectra 2. Tato patentovaná technologie Philips opticky zvětšuje obrazovku promítáním světla z obou stran zadní části televizoru na stěnu za televizorem. Funkce Ambilight automaticky upraví barvu a jas tak, aby odpovídaly televiznímu obrazu. Díky funkci pro přizpůsobení se stěně je barva světla dokonalá bez ohledu na barvu stěny.

Easy 3D

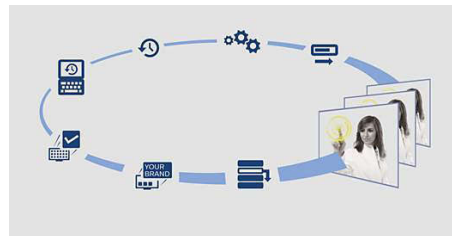


Technologie Easy 3D zaručuje dlouhé hodiny příjemného sledování 3D díky obrazu bez blikání a omezení stínových obrazů. Kompatibilní 3D brýle jsou lehké a nevyžadují baterie. Jednoduše si vychutnejte 3D v pohodlí domova již dnes!

SmartInfo

Funkce SmartInfo umožňuje poskytovat hostům informace o hotelu nebo městu prostřednictvím SmartUI. Vaši hosté mají přístup k interaktivním webovým stránkám hotelu, dokonce i když není televizor připojen k intranetu nebo internetu. Informace můžete pravidelně a jednoduše měnit, takže hosté budou neustále informováni novinkách hotelu.

SmartInstall



Díky funkci SmartInstall je instalace a údržba televizoru hračka. S jednoduchým webovým nástrojem můžete vzdáleně nastavit a instalovat televizory, aniž byste museli chodit do pokojů! Ušetří vám čas a zaručí soukromí pro hosty. Ať už potřebujete aktualizovat informace na stránkách hotelu nebo instalovat nové kanály, funkce SmartInstall zvládne vše.

Secure SimplyShare

Funkce Secure SimplyShare umožňuje zákazníkům užívat si obsah bezdrátově a

bezproblémově na velké obrazovce televizoru. Díky otevřenému systému podporujeme uživatele systémů iOS i Android a nadále rozšiřujeme kompatibilitu. Zabezpečené sdílení ochraňuje systém založený na připojení DLNA, takže hosté nebudou rušeni dalšími uživateli. Obrázky, filmy a hudba, to vše můžete sdílet a užívat si prostřednictvím služby SimplyShare v televizoru!

Aplikace Smart TV

Aplikace Philips Smart TV sestává z neustále rostoucího výběru aplikací od YouTube až po aplikace sociálních sítí a mnoho dalších. Speciální verze je určena pro ubytovací zařízení a má mnoho dalších výhod, např. jistota, že informace o hostu jsou po použití bezpečně odstraněny a že předcházíte nebezpečí přístupu k ilegálnímu obsahu. Hosté mohou používat aplikace a službu Catch-Up TV dokonce z rodné země. Aplikace Smart TV je špičkou zábavního průmyslu.

Integrované Wi-Fi

Díky integrovanému rozhraní Wi-Fi přímo ve Philips Smart TV můžete bezdrátově procházet celý svět obsahu.

Serial Xpress Protocol (SXP)

Televizor lze pomocí ovládacího rozhraní Serial Xpress Protocol (SXP) propojit s externími dekodéry a set-top boxy všech hlavních poskytovatelů interaktivních systémů.

VSecure přes internet a rádiový signál

Chcete-li hostům zobrazovat prvotřídní HD obsah, jsou zapotřebí přísná bezpečnostní opatření na jeho ochranu, kterou vyžaduje průmysl vyrábějící obsah. Společnost Philips vyvinula funkci VSecure zajišťující ochranu obsahu vašeho hotelu přes internet a rádiový signál (Marlin a Windows DRM).

Nízká spotřeba energie

Televizory Philips jsou navrženy tak, aby byla co nejvíce snížena spotřeba energie. To nejen snižuje dopad na životní prostředí, ale také omezuje provozní náklady.

Specifikace

Ambilight

- Systém Ambilight: Široký rozsah barev LED

Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9, Širokouhlá obrazovka
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 42 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 107 cm
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m²
- Vylepšení obrazu: Active Control + světelný

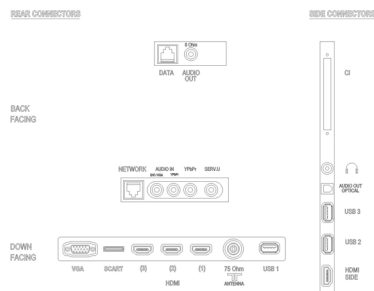
- senzor, Digital Noise Reduction, zdokonalení přechodů jasu, Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Pixel Plus HD, HD Natural Motion
- Dynamický kontrast obrazovky: 500 000 : 1
- Úhel sledování: 176° (H) / 176° (V)
- Zpracování barev: 4 triliony barev (14bitové RGB)

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/příjem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: PAL, SECAM
- Digitální příjem: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*, DVB-T2, DVB-C MPEG2*, DVB-T MPEG2*
- Přehrávání videa: PAL, SECAM, NTSC



Specifikace

Aplikace Smart TV

- Ovládání: Ovládání IXP
- Net TV: Online aplikace, Pro hotelové TV, nastavitelný
- SimplyShare: DMP, zabezpečené párování
- Další: HbbTV

Multimediální aplikace

- Multimediální připojení: USB
- Formáty přehrávání videa: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formáty přehrávání hudby: AAC, MP3
- Formáty přehrávání obrazu: JPEG

Pohodlí

- Snadná instalace: Standard Plug & Play, Zdokonalený hotelový režim, Automatické ladění (ATS), Digitální ladění PLL, Automatická instalace kanálů (ACI), Název programu, Automatické pojmenování programů, funkce Autostore, Klonování nastavení televizoru přes rozhraní USB, Uzamčení nabídky pro instalaci, Zabezpečení přístupu do nabídky, Zámek klávesnice
- Snadné použití: Autom. vyrovnávání hlasitosti (AVL), 1kanalový seznam analogový/digitální, Nastavení na obrazovce, Seznam programů, Zadní ovládání, Grafické uživatelské rozhraní
- Hodiny: Časovač, Budík
- Vylepšení hodin: Synchro Time přes PDC/TXT
- Komfortní provedení: Funkce hotelový host, Automatické zapnutí, Zelené/rychlé zapnutí, Uvítací zpráva, Kanál po zapnutí, Omezení hlasitosti, Časovač
- Nastavení formátu obrazovky: Rozšířený obraz 16:9, Širokouhlá obrazovka, Velké zvětšení (Super Zoom), Automatický formát
- Elektronický programový průvodce (EPG): Průvodce EPG na 8 dnů, Průvodce Now + Next EPG, IP EPG
- Dálkový ovladač: detekce slabé baterie, ochrana před krádeží baterie
- Interaktivní hotelové funkce: Kompatibilní s připojovacím panelem, Tématický televizor, Blokování automatické aktualizace kanálů, Stahování softwarových bloků z vysílání přenášeného vzduchem, VSecure, SmartInstall, MyChoice, SmartInfo Premium
- Typ dálkového ovladače: 22AV1109A/10 (RC6)
- Režim Věznice: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub blok
- Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek
- Další výhody: Zámek Kensington
- Možnost aktualizace firmwaru: Aktualizace firmwaru přes USB, Aktualizace firmwaru přes RF, Aktualizace firmwaru přes IP
- Vylepšení teletextu: Český teletext, Informace o programu

Healthcare

- Ovládání: Dálkový ovladač pro více přístrojů
- Bezpečnost: Kompatibilní se systémem přivolání pomoci, Dvojitá izolace třídy II
- Pohodlí: Výstup pro sluchátka, Nezávislé ztlumení hlavního reproduktoru

Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 2 x 12 W, neviditelný zvuk
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Dynamické zvýraznění basů, Incredible Surround

Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 2

Možnosti připojení

- Vylepšené možnosti připojení: Rozhraní Serial Xpress, IR-out, Konektor RJ-48, Rychlé infračervené smyčkové propojení, Indikátor zapnutí konektoru Scart, USB2.0, Externí napájení 12 V / 15 W
- Počet připojení HDMI: 4
- Počet komponentních vstupů (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Pohotovostní režim systému
- Počet konektorů Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet portů USB: 3
- Další připojení: Anténa IEC75, Výstup pro sluchátka, VGA vstup pro PC + audio levý/pravý, Výstup pro reproduktor do koupelny, Rozhraní Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitální audiovýstup (optický)
- Bezdrátové připojení k síti LAN: 802.11 b/g/n

Napájení

- Napájení ze sítě: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $0,3\text{ W}$
- Značka energetické třídy: A+
- Spotřeba dle energetického štítku EU: 47 W
- Průměrná roční spotřeba: 66 kWh

Ekologické specifikace

- Bezpečnost: Kryt omezující oheň
- Pohotovostní režim s nízkou spotřebou
- SmartPower Eco

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Napájecí kabel, Otočný stojan na nábytek, Držák pro montáž na stěnu, Záruční list, Napájecí adaptér DC
- Volitelné příslušenství: Dálkový ovladač pro nastavení 22AV8573/00

Rozměry

- Šířka přístroje: 957 mm
- Výška přístroje: 579 mm
- Hloubka přístroje: 35,3 mm
- Hmotnost výrobku: 12 kg
- Šířka přístroje (s podstavcem): 957 mm
- Výška přístroje (s podstavcem): 630 mm
- Hloubka přístroje (s podstavcem): 196 mm
- Hmotnost výrobku (+ podstavec): 14,9 kg
- Šířka balení: 1042 mm
- Výška balení: 710 mm
- Hloubka balení: 130 mm
- Hmotnost včetně balení: 18,2 kg
- Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 400 mm



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 2.1.9

EAN: 87 12581 65212 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com

* 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.

* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.

* Typická spotřeba elektrické energie v zapnutém stavu, měřena dle IEC62087 Ed 2.