



Philips
Profesionálny LCD
televízor

37" (94 cm) s Ambilight
displej LCD
DVB-T/C MPEG4*



37HFL7561A

Nový divácky zážitok

Hotelový televízor Philips Ambilight HD

Rozmaznávajte svojich hostí pomocou tohto unikátneho hotelového televízora Philips Ambilight. Jedinečný priestorový svetelný efekt funkcie Ambilight prinesie vašim hosťom neprekonateľný a uvoľňujúci divácky zážitok.

Najlepšie výsledky v oblasti celkových nákladov majiteľa

- Kompatibilné s prijímačom digitálnej TV
- USB klonovanie všetkých nastavení pre rýchlu inštaláciu
- Uzamknutie inštaláčného menu

Udržateľné a bezpečné

- Ekologický dizajn a puzdro spomaľujúce horenie

Rozlišovanie skúseností hostí

- Ambilight 2 kanál
- Jeden kombinovaný zoznam pre analógové a digitálne kanály
- LCD displej s Full HD 1 920 x 1 080p
- Jednoducho použiteľné hotelové diaľkové ovládanie
- 100 Hz Clear LCD pre dokonalú ostrosť zobrazenia pohybu (3 ms)

Špičkové funkcie pre hotely a záruka kompatibility v budúcnosti

- Príjem MPEG4 HDTV cez tuner DVB-T a DVB-C s CI+*
- Uvítacia správa na obrazovke

PHILIPS

Hlavné prvky

MPEG4 DVB-T/C CI+

HDTV vám umožňuje sledovať TV s najlepšou možnou kvalitou obrazu a zvuku, a to bez dodatočného koncového prijímača. Vďaka vstavanému tuneru, ktorý podporuje signály DVB-Terrestrial a DVB-Cable pre formáty MPEG-2 a MPEG-4 budete prijímať TV programy s vysokým rozlíšením vo vynikajúcej kvalite. Navyše s rozhraním Common Interface Plus (CI+) si vychutnáte prémiový obsah s vysokým rozlíšením priamo na vašom TV.

Uvítacia správa

Uvítací pozdrav sa zobrazí vždy po zapnutí televízora.

Ambilight 2 kanál

Funkcia Ambilight dodáva silný dojem k celkovému zážitku zo sledovania - vytvára tlmené svetlo, ktoré dopĺňa farby a intenzity svetla obrazu na obrazovke. Pridáva k zážitku zo sledovania nový rozmer. Úplne vás ponorí do deja, ktorý sledujete. Vytvára tlmené prostredie, simuluje uvoľnenejšie sledovania a zlepšuje detail, kontrast a farbu vnímaného obrazu. Funkcia Ambilight automaticky a nezávisle prispôbuje svoje farby meniacemu sa obsahu na obrazovke.

100 Hz Clear LCD



100 Hz Clear LCD dosahuje extrémnu ostrosť zobrazenia pohybu, a tým čistý a živý obraz aj pri rýchlom pohybe na obrazovke. Technológia Double Frame Rate Insertion (Dvojnásobné snímkovanie) funguje s obnovovacou

frekvenciu 100 Hz. Zvyšuje ostrosť reprodukcie pohybu na viac ako dvojnásobok oproti konvenčným LCD, čím sa dosahuje čas odozvy 3 milisekundy (merané v tzv. Perceived Blur-Edge-Width; BEW). Táto jedinečná technológia spoločnosti Philips posúva ostrosť zobrazenia pohybu na LCD displejoch na úplne novú úroveň.

LCD displej s Full HD 1 920 x 1 080p (PB)

Táto obrazovka má rozlíšenie, ktoré sa označuje ako Full HD. Vďaka najmodernejšej technológii LCD obrazoviek má plné širokouhlé vysoké rozlíšenie 1 920 x 1 080p. Toto je najvyššie rozlíšenie, ktoré dokáže vysielanie vo vysokom rozlíšení prenášať. Umožňuje najlepšiu možnú kvalitu obrazu z akéhokoľvek formátu vstupného signálu vo vysokom rozlíšení. Vytvára žiarivý obraz bez blikania s progresívnym riadkovaním, optimálnym jasom a úžasnými farbami. Tento sýty a ostrý obraz poskytne host'om dokonalý divácky zážitok.

Hotelové diaľkové ovládanie

Toto štýlové diaľkové ovládanie bolo špeciálne navrhnuté na používanie v hoteloch. V záujme jednoduchého používania sú na diaľkovom ovládaní pre hostí pohodlne umiestnené najdôležitejšie tlačidlá a funkcie. Väčšina hotelových diaľkových ovládaní je navyše vybavená ochranou proti krádeži batérií, ktorá napomáha zvýšiť efektívnosť prevádzky hotela.

Jeden kombinovaný zoznam kanálov

Jeden cielený zoznam kanálov pre digitálne a analógové kanály. Toto umožňuje host'om bezproblémové prepínanie medzi analógovými a digitálnymi kanálmi.

Kompatibilné s prijímačom digitálnej TV

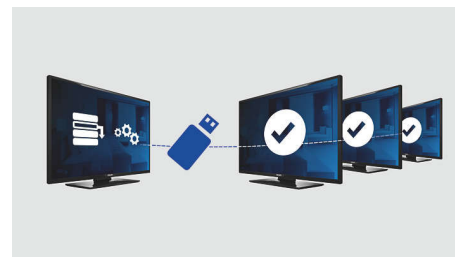
Tento hotelový televízor možno pripojiť k prijímaču digitálnej TV, ktorý dokáže aktivovať

iné zariadenie cez rozhranie scart alebo protokol Serial Express Lite.

Uzamknutie inštaláčného menu

Zabraňuje neoprávnenému prístupu k inštaláčným a konfiguračným nastaveniam, aby host'om zabezpečil maximálne pohodlie a eliminoval zbytočné náklady na preprogramovanie.

USB klonovanie



Umožňuje jednoducho kopírovať všetky naprogramované nastavenia a nastavenia programovania kanálov z jedného TV prijímača do druhých TV prijímačov za menej ako minútu. Funkcia zaisťuje rovnaké nastavenie medzi TV prijímačmi a značne znižuje čas a náklady potrebné na inštaláciu.

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 zborami preukázali, že zatiaľ, čo TV môžu niekedy zintenzívniť požiare spôsobené externými zdrojmi, TV značky Philips oheň nepodporia.

Technické údaje

Ambilight

- Svetelný systém Ambilight: LED so širokým spektrom farieb
- Funkcia stlmenia: Manuálne a so svetelným snímačom

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

37 palec

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 94 cm
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 500 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Active Control + Svetelný snímač, Digitálna redukcia šumu, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Vylepšené prechody jasu, Progressívne riadkovanie, 2D/3D

redukcia šumu, Technológia HD Natural Motion

- Typ obrazovky: LCD W-UXGA aktívna matica s Full HD
- Dynamický kontrast obrazovky: 80000:1
- Čas odozvy (typický): 3 ms
- Uhol zobrazenia: 176° (H)/176° (V)
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky
- Spracovanie farieb: 4 trilióny farieb (14-bitové)

Rear connectors



Side



Technické údaje

RGB)

Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz
- Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: DVB COFDM 2K/8K
- Digitálna TV: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL

Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: USB
- Formáty prehrávania: MP3, Statické obrázky JPEG, MPEG1, MPEG2

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Jemné ladenie, Digitálne ladenie PLL, Plug & Play, Klonovanie nastavení TV cez USB, Uzamknutie inštaláčného menu, Uzamknutie klávesnice, Názov programu, Prístup do bezpečnostnej ponuky
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovňovanie hlasitosti, Zoznam programov, 1 zoznam analógových/digitálnych kanálov
- Hodiny: Časovač vypnutia
- Komfort: Automatické zapínanie, Funkcie pre hotelových hostí, Časovač vypnutia, Kanál pri zapnutí, Obmedzenie hlasitosti, Uvitacia správa
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Automatický formát, Šírka filmu 16:9, Super zoom, Širokouhlá obrazovka, základný režim (1080p bod na bod)
- elektronický sprievodca programom: Súčasné + ďalšie EPG, 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Diaľkové ovládanie: Ampér, DVD, DVD-R, HTS (systém domáceho kina), SAT, STB (digitálny koncový prijímač), TV, Univerzálne
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Aktualizovateľný firmware: Firmvér aktualizovateľný cez USB, Lokálna inovácia celkového softvéru TV
- Zdokonalenia teletextu: 4 obľúbené stránky

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 10W
- Zvukový systém: NICAM Stereo
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround

Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2

Pripojiteľnosť

- Vylepšenie pripojiteľnosti: Rýchle infračervené pripojenie, Rozhranie Serial Xpress, USB2.0
- Počet pripojení HDMI: 4
- Počet Scart konektorov: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, Pohotovostný režim systému
- Predné/bočné konektory: HDMI v1.3, Vstup S-video, CVBS vstup, Zvukový vstup Ľ/P, Slúchadlový výstup, USB
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 Scart: RGB, Zvuk Ľ/P
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Iné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Počítačový zvukový vstup, PC-vstup VGA, Výstup S/PDIF (koaxiálny), Bežné rozhranie
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Ext 3: YPbPr, Zvukový vstup Ľ/P

Príkon

- Napájanie zo siete: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Okolitá teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotreba energie: 140 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: 0,15 W

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Stolový otočný stojan, Sieťový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Batérie pre diaľkové ovládanie, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Nastaviteľné diaľkové ovládanie RC2573GR, Držiak na stenu (polohovací) 22AV3200/10

Rozmery

- Šírka prístroja: 886 mm
- Výška prístroja: 542 mm
- Hĺbka prístroja: 88 mm
- Hmotnosť výrobu: 14,0 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 886 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 598 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 260 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 16,5 kg
- Šírka krabice: 1111 mm
- Výška krabice: 644 mm
- Hĺbka krabice: 265 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 21,5 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 200 mm



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 1.3.4

EAN: 87 12581 51788 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