

Philips  
Profesionálny LED LCD  
televízor

40" (100 cm) MediaSuite  
LED  
DVB-T2/T/C MPEG 2/4

40HFL5573D



## Stačí pripojiť

Hotelový LED televízor s funkciou NetTV a integráciou systému IP

Zažite slobodu surfovania na webe a získajte prístup k bohatému výberu aplikácií online so službou Net TV vďaka tomuto profesionálnemu ultratenkému hotelovému televízoru LED LCD.

### Udržateľné a bezpečné

- Nízka spotreba energie
- Ekologický dizajn a puzdro spomaľujúce horenie
- Zelené tlačidlo umožňuje hosťom ušetriť ešte viac energie

### Rozlišovanie skúseností hostí

- Hotel Scenea prináša prispôbené informácie a úvodný kanál
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) umožňuje fantastickú ostrosť pohybu

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

- Žiarivý LED obraz s neuveriteľným kontrastom
- Serial Xpress Protocol pre interaktívne systémy
- Integrovaný panel pripojenia
- Jeden kombinovaný zoznam pre analógové a digitálne kanály
- VSecure na ochranu obsahu cez IP a RF
- Úplné režimy Hotel, Zdravotné zariadenie a Väznica

# 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.

## 400 Hz Perfect Motion Rate



400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) dosahuje extrémnu ostrosť zobrazenia pohybu, a tým čistý a živý obraz aj pri rýchlych akčných filmoch. Nový štandard PMR spoločnosti Philips je ukázkou kombinácie vizuálnych efektov tej najrýchlejšej obnovovacej

frekvencie displeja, funkcie HD Natural Motion a jedinečného vzorca spracovania obrazu, a prináša bezkonkurenčnú ostrosť pohybu.

## Režim Hotel, Nemocnica, Väznica

Všetky vyžadované funkcie na profesionálne použitie v prostrediach, kde sú potrebné prísnejšie opatrenia ako v obývačke. Od uzamknutia hlasitosti a ponuky až po striktnějšíe testovanie materiálov, šetrenie energie a diaľkové ovládania zabezpečené pred krádežou, ako aj vyhradené funkcie pre zdravotné zariadenia a väznice, ktoré poskytujú riešenia chýbajúce na trhu.

## Hotel Scenea

Funkcia Hotel Scenea umožňuje vybrať a uložiť v televízore obrázky, ktorý možno zobrazovať ako úvodný alebo informačný kanál.

## 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.

## 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.

## Zelené tlačidlo

Zelené tlačidlo dáva host'om možnosť ušetriť na televízore ešte viac energie – zvolí vyššie

tlmenie podsvietenia alebo vypne obrazovku pri počúvaní rádia. Ďalší spôsob zníženia prevádzkových nákladov v hoteloch priamym prispením ich hostí.

## 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.

## 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.

## Integrovaný panel pripojenia

Integrovaný panel pripojenia umožní vašim host'om bez problémov pripojiť ich osobné zariadenia k vášmu televízoru bez potreby použitia externého pripájacieho panela.

## Jeden kombinovaný zoznam kanálov

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

## Technické údaje

### Obraz/Displej

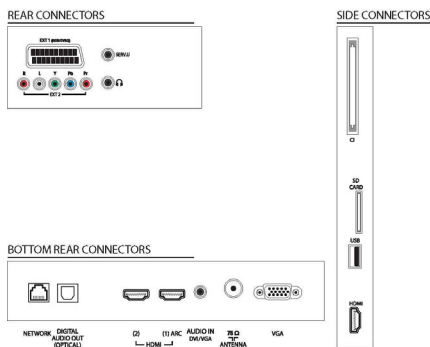
- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 40 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 102 cm
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Aktívne ovládanie,

- Vylepšenie farieb, Vylepšenie prechodu farieb, Digitálna redukcia šumu, Vylepšené prechody jasu, Progressívne riadkovanie, Nastavenie ostrosti, 3D zabr. prekl. MA, Automatická korekcia odtieňa pokožky, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Spracovanie obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Spracovanie obrazu 1080p 50/60 Hz, 100 Hz Clear LCD, Pixel Plus HD
- Dynamický kontrast obrazovky: 150 000:1

- Čas odozvy (typický): 2 ms
- Uhol zobrazenia: 178° (H) / 178° (V)
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

### 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, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768,



# Technické údaje

- 60 Hz
- Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Vstup antény: 75 ohmový koaxiálny (IEC75)
- Pásmo tunera: Hyperband, S-kanál, UHF, VHF
- TV systém: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitálna TV: DVB-T MPEG4, DVB-C MPEG4, DVB-T2
- Počet predvolených kanálov: 999
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM, NTSC

## Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: USB
- Formáty prehrávania: MP3, Statické obrázky JPEG, Súborový prezentácie (.ab), H.264/MPEG-4 AVC

## Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Plug & Play, Pokročilý hotelový režim, Automatický systém ladenia, Jemné ladenie, Digitálne ladenie PLL, Automatická inštalácia kanálov, 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 analógových/digitálnych kanálov, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, Bočné ovládanie, Grafické užívateľské rozhranie
- Hodiny: Časovač vypnutia
- Komfort: Funkcie pre hotelových hostí, 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
- Interaktívne hotelové funkcie: Blokovanie automatickej aktualizácie kanálov, Blokovanie bezdrôtového prevzatia SW, Vzdialená aktualizácia softvéru, SmartInstall
- Typ diaľkového ovládača: 22AV1104A/10 (RC6)
- Režim väzby: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie
- Aktualizovateľný firmware: Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný cez rádiové pripojenie
- Zdokonalenia teletextu: Rýchly text, Programový informačný riadok

## Healthcare

- Ovládanie: Skupinové diaľkové ovládanie

- Bezpečnosť: Dvojitá izolácia triedy II
- Vybavenie a vlastnosti: Slúchadlový výstup, Nezávislé stíšenie hlavného reproduktora

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 24 W, Invisible Sound
- Zvukový systém: NICAM Stereo
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovňovanie hlasitosti, Incredible Surround, Smart Sound

## Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2

## Pripojiteľnosť

- Vylepšenie pripojiteľnosti: Zapnutie cez rozhranie scart, Rozhranie Serial Xpress, USB2.0
- Počet pripojení HDMI: 3
- Počet Scart konektorov: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykem, Pohotovostný režim systému
- Predné/bočné konektory: USB 2.0, HDMI v1.3
- Iné pripojenia: PC-vstup VGA + Zvukový Ľ/P vstup, Common Interface Plus (CI+), Slúchadlový výstup
- Ext 2: Vstup YPbPr

## Príkon

- Napájanie zo siete: 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>0,15\text{ W}</math>
- Ročná spotreba energie: 70 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, Podstavec na stôl, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Nastaviteľné diaľkové ovládanie 22AV8573/00, Držiak na stenu (polohovací) 22AV3200/10

## Rozmery

- Šírka prístroja: 946 mm
- Výška prístroja: 578 mm
- Hĺbka prístroja: 39,9 mm
- Hmotnosť výrobku: 12,3 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 946 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 631 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 240,9 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 15 kg
- Šírka krabice: 1150 mm
- Výška krabice: 682 mm
- Hĺbka krabice: 158 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 400 mm



Dátum vydania  
2024-04-05

Verzia: 3.0.7

EAN: 87 12581 60245 1

© 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)