



Philips Aurea  
Profesionálny LCD  
televízor

40" (102 cm) Signature  
LED  
DVB-T/C MPEG4\*



40HFL9561A

## Skutočne jedinečný divácky zážitok pre hostí

### Hotelový televízor Philips Aurea HD

Ponúknite svojim hosťom skutočne jedinečný divácky zážitok prostredníctvom hotelového televízora Philips Aurea. Tento interaktívny televízor presvecuje svoje okolie jemnou žiarou ladiacou s farbami obrazovky, čím v hotelovej izbe vytvára úplne novú atmosféru.

#### **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**

- 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)
- Ambilight Spectra s Active Glass Frame a senzorickou žiarou

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

- Prijem 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.

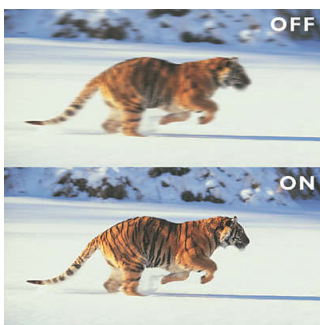
### Uvítacia správa

Uvítací pozdrav sa zobrazí vždy po zapnutí televízora.

### Ambilight Spectra

Senzorická žiara Ambilight Spectra plynulo rozširuje svetlo a atmosféru obrazu až za hranice obrazovky. Budete sa cítiť úplne ponorený do obrazu, čím pridáva k diváckemu zážitku magický rozmer. Aurea má vysokokvalitný dizajn s jedinečným predným rámom vyrezaným z jedného kusu krištáľového skla. Aktívny rám sa premieňa z objektu so štýlovým dizajnom na živú zmes farieb a svetla. Viac ako 250 výkonných diód LED vytvára jemnú viacfarebnú žiaru, ktorá plynulo obklopuje obrazovku a prelieva sa až na stenu za ňou.

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

### Kompatibilné s prijímačom digitálnej TV

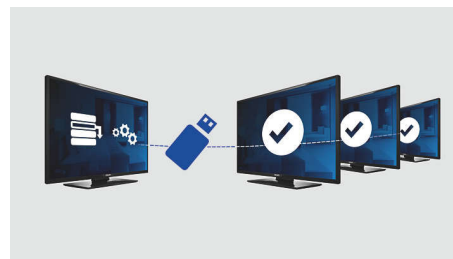
Tento hotelový televízor možno pripojiť k prijímaču digitálnej TV, ktorý dokáže aktivovať

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

## Technické údaje

### Ambilight

- Ambilight - vlastnosti: Ambilight Spectra, Automaticky prispôsobený videoobsahu
- Svetelný systém Ambilight: LED so širokým spektrom farieb
- Funkcia stlmenia: Manuálne a so svetelným snímačom, 10 krokov s ovládaním Aurea Navigator

### Obraz/Displej

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

40 palec

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 102 cm
- Farebná skrinka: Presný chróm a priehľadná farba
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Dokonalejšie zobrazenie: Perfect Pixel HD Engine, Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Active Control + Svetelný snímač, 100 Hz Clear LCD, Potlačanie rušivých signálov, Progresívne riadkovanie, Spracovanie obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Spracovanie obrazu 1080p 50/

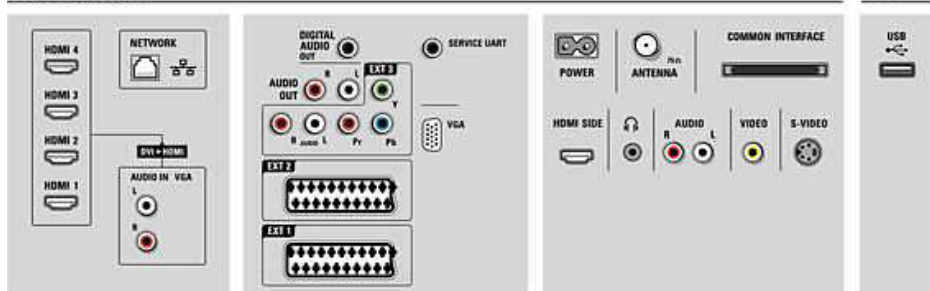
60 Hz

- Typ obrazovky: LCD W-UXGA aktívna matica s Full HD
- Dynamický kontrast obrazovky: 80000:1
- Čas odozvy (typický): 1 (ekv. BEVV) ms
- Uhol zobrazenia: 176° (H)/176° (V)
- Zdokonalenie obrazovky: Antireflexný povrch obrazovky

### Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600,

### Rear connectors



# Technické údaje

60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 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, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 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: Pozemné vysielanie DVB \*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Prehrávanie videa: NTSC, SECAM, PAL

## Multimediálne aplikácie

- Multimediálne pripojenia: USB
- Formáty prehrávania: MP3, Súbory prezentácie (.alb), Statické obrázky JPEG, MPEG1, MPEG2

## Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Automatické pomenovanie programov, Automatická inštalácia kanálov, Automatický systém ladenia, Autom. uloženie, Digitálne ladenie PLL, Plug & Play, Klonovanie nastavení TV cez USB, Jemné ladenie, Uzamknutie inštaláčného menu, Uzamknutie klávesnice, Názov programu, Prístup do bezpečnostnej ponuky
- Jednoduché používanie: Automatické vyrovňovanie hlasitosti, Grafické užívateľské rozhranie, Ponuka na obrazovke, Zoznam programov, 1 zoznam analógových/digitálnych kanálov
- Komfort: Automatické zapínanie, Funkcie pre hotelových hostí, Kanál pri zapnutí, Obmedzenie hlasitosti, Uvítacia správa
- Prispôbenia formátu obrazovky: 4:3, Automatický formát, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Posunutie titulkov a záhlavia, Super zoom, Širokouhlá obrazovka, základný režim (1080p bod na bod)
- Multimédia: Digital Media Reader – Čítač digitálnych médií (prehľadávač), Funkcia USB autobreak-in
- elektronický sprievodca programom: Súčasné + ďalšie EPG
- Typ diaľkového ovládača: RC4491
- Teletext: 1 200-stránkový Hypertext
- Aktualizovateľný firmware: Firmvér aktualizovateľný cez USB, Lokálna inovácia celkového softvéru TV
- Obrázok v obrázku: Dvojité obrazovka Text/Obraz
- Zdokonalenia teletextu: Sledovanie zvykov, Programový informačný riadok

## Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 2 x 15 W
- Zvukový systém: Virtual Dolby Digital, BBE
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovňovanie

hlasitosti, Digitálne spracovanie signálu, Dynamické zlepšenie basov, Grafický ekvalizér, Smart Sound

## Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 6
- Typy reproduktorov: 2 integrované subwoofery, Reproduktor s kužel. klenbou

## Pripojiteľnosť

- Vylepšenie pripojiteľnosti: 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
- Ext 2 Scart: Zvuk Ľ/P, RGB
- Iné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Výstup S/PDIF (koaxiálny), Bežné rozhranie
- Ext 3: YPbPr, Zvukový vstup Ľ/P
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotreba energie: 223 (tbc) 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: 1004 mm
- Výška prístroja: 645 mm
- Hĺbka prístroja: 111 mm
- Hmotnosť výrobku: 30,6 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1004 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 712 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 201 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 33.5 kg
- Šírka krabice: 1092 mm
- Výška krabice: 845 mm
- Hĺbka krabice: 300 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 34,7 kg
- Šírka stojana: 520 mm
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 300 mm



Dátum vydania  
2024-03-30

Verzia: 3.2.3

EAN: 87 12581 51338 2

© 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)

\* Informácie o dostupnosti vysielania DVB-T v jednotlivých krajinách získate od svojho zástupcu spoločnosti Philips.