



Philips
Profesionálny LCD
televízor

22" (56 cm) systémový
displej LCD
integrován digitálny tuner



22HFL5551D

Pre potešenie hostí

Digitálny interaktívny hotelový televízor Philips

Tento moderný a energeticky výhodný hotelový televízor je plne pripravený na interaktivitu. Vaši hostia môžu pripájať vlastné zariadenia, vychutnávať si v kúpeľni hudbu a mať na mieru pripravené uvítacie odkazy.

Najlepšie výsledky v oblasti celkových nákladov majiteľa

- USB klonovanie všetkých nastavení pre rýchlú inštaláciu
- Konektor pre externý reproduktor

Pripravený na systém a na technológie budúcnosti

- Rozširujúci box SmartCard Xpress s kompatibilitou pre interaktívne systémy
- Vzdialená inovácia softvéru
- HD Ready s integrovaným tunerom DVB-T

Udržateľné a bezpečné

- Systém SmartPower na úsporu energie
- Ekologický dizajn a puzdro spomaľujúce horenie

Rozlišovanie skúseností hostí

- Vstavaný displej s hodinami s budíkom a pripomienkovačom
- USB konektor pre ľahké, nepretržité multimedálne hranie
- Kompatibilné s panelom pripojenia Philips pre používanie zariadení hostí
- PC vstup umožňuje použiť váš TV ako PC monitor

PHILIPS

Hlavné prvky

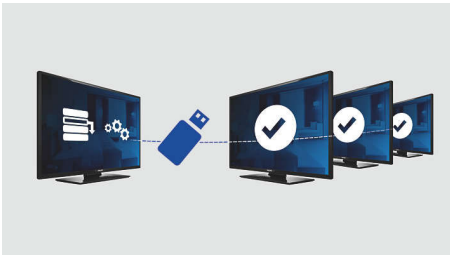
HD Ready s tunerom DVB-T

Umožnite hosťom vychutnať si výnimočnú kvalitu obrazu s vysokým rozlíšením a buďte kompletne pripravení na HD zdroje, ako sú HDTV set-top boxy. Televízor je schopný prijímať analógové signály YPbPr, ako aj najkvalitnejšie nekomprimované digitálne signály prostredníctvom DVI alebo HDMI. Digitálne signály budú podporovať ochranu pred kopírovaním HDCP. Integrovaný DVB-T tuner vám umožní okrem analógových kanálov prijímať digitálne terestriálne TV kanály. Zároveň umožní hosťom počúvať digitálne rádiové stanice vo vysokokvalitnom zvuku bez dodatočnej investície do rádioprijímačov.

Rozširujúci box SmartCard Xpress

Voliteľný rozširujúci box SmartCard Xpress sa môže nainštalovať na zadnej strane TV prijímača a umožňuje pripojenie dekodérov a aplikačných kariet od iných výrobcov k televízoru, čím zvyšuje jeho funkčnosť. TV je tiež možné pripojiť k externým dekodérom a koncovým prijímačom set-top box od všetkých významných poskytovateľov interaktívnych systémov cez sériové rozhranie Serial Xpress Control (s podporou protokolov UART a RS232) a kontrolné rozhranie SmartPlug.

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.

Vzdialená inovácia softvéru

Softvér televízora, ktorý ovláda špecifické hotelové funkcie, možno vzdialene inovovať pomocou certifikovaného poskytovateľa systému.

Vstavaný displej s hodinami

Vďaka vstavanému displeju s hodinami, ktorý zároveň slúži ako budík, nebudete musieť investovať do ďalších hodín s káblami a zapájaním v miestnosti.

Prehrávanie multimédií cez USB

K tomuto Philips TV môžete pripojiť USB kľúč a umožní tak jednoduché a okamžité prehrávanie multimediálneho obsahu. Podporované formáty prehrávania sú MP3, súbory prezentácie (.alb) a fotografie JPEG.

PC vstup

S PC vstupom môžete pripojiť váš televízor k počítaču a použiť ho ako PC monitor.

Konektor pre externý reproduktor

Konektor zosilneného zvuku pre ľahkú inštaláciu externých reproduktorov (ako napríklad pre kúpelne), ktorý odstraňuje potrebu investovať do externého vybavenia

Kompatibilné s panelom pripojenia

Tento televízor pracuje bez problémov s panelmi pripojenia Philips. Host' sa môže jednoducho pripojiť a vychutnať si médiá z PC, MP3 prehrávača, DVD prehrávača,

kamkordéra a rôznych iných zariadení. Vďaka automatickému rozoznávaniu sa panel pripojení a televízor automaticky prepne, aby zobrazili obsah pripojeného zariadenia host'a.

Systém SmartPower



Intenzita podsvietenia môže byť regulovaná a prednastavená systémom, vďaka čomu je možné znížiť spotrebu energie až o 50 %, čím sa výrazne znížia náklady na energiu.

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

Obraz/Displej

- Pomer strán: Širokouhlá obrazovka
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 22 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 56 cm
- Farebná skrínka: Čierny
- Rozlíšenie panela: 1366 x 768p
- Jas: 350 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 1 000:1
- Dokonalejšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, 3D hrebeňový filter, Aktívne ovládanie, Black stretch, Blue stretch, Vylepšenie farieb, Vylepšenie prechodu farieb, Digitálna redukcia šumu, Vylepšené prechody jasu, Odstr. efektu prekladania prisp. pohybu, Progresívne riadkovanie, Automatická korekcia odtieňa pokožky, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Biele rozťahnutie, Green stretch, Pixel Plus HD
- Typ obrazovky: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamický kontrast obrazovky: 30000:1
- Čas odzvy (typický): 5 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 170 stupen'
- Pomer maximálnej luminancie: 96 %
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 160 stupen'
- 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
- Formáty videa: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 720p, 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, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Digitálna TV: Pozemné vysielanie DVB *
- Počet predvolených kanálov: 250
- Prehrávanie videa: PAL, SECAM, NTSC
- Displej tunera: oscilátor PLL

Multimediálne aplikácie

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

Vybavenie a vlastnosti

- Jednoduchá inštalácia: Pokročilý hotelový režim, Jemné ladenie, Digitálne ladenie PLL, Názov programu, Klonovanie nastavení TV cez USB, Uzamknutie inštaláčného menu, Prístup do bezpečnostnej ponuky, Uzamknutie klávesnice

- Jednoduché používanie: Automatické vyrovnanie hlasitosti, 1 zoznam analógových/digitálnych kanálov, Smart Picture, Smart Sound
- Hodiny: Integrovaný LCD displej s hodinami, Časová vypnutia, Budík
- Ďalšie zlepšenia hodín: Synchronizovaný čas cez TXT/DVB
- Komfort: Funkcie pre hotelových hostí, Automatické zapínanie, Uvitacia správa, Indikátor správy, Kanál pri zapnutí, Obmedzenie hlasitosti, Rýchle spustenie
- Prispôbenia formátu obrazovky: 4:3, Celá obrazovka, Šírka filmu 14:9, Šírka filmu 16:9, Širokouhlá obrazovka, Zväčšenie titulkov, Super zoom, Automatický formát
- elektronický sprievodca programom: Súčasné + ďalšie EPG
- Interaktívne hotelové funkcie: Kompatibilné s panelom pripojení
- Režim väzenia: Teletext a MHEG vypnuté
- Teletext: 1000-stránkový Smart Text
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie
- Aktualizovateľný firmware: Lokálna inovácia celkového softvéru TV, Vzdialená inovácia softvéru hotel. TV, Firmware aktualizovateľný cez USB
- Jazyky teletextu: Západoeurópsky, Východoeurópsky, Cyrilika

Healthcare

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

Zvuk

- Ekvalizér: 5 pásiem
- Výstupný výkon (RMS): 2 x 5W
- Zvukový systém: Monofónny, Stereofónny, NICAM Stereo, BBE, Dolby Digital (AC-3), Virtual Dolby Digital
- Zlepšenie kvality zvuku: Automatické vyrovnanie hlasitosti, Incredible Surround, Smart Sound

Reproduktory

- Vstavané reproduktory: 2

Pripojiteľnosť

- Vylepšenie pripojiteľnosti: Rozhranie Serial Xpress, Rozhranie SmartPlug Xpress, Konektor RJ12, Konektor RJ45, Pripravený na jednotku SmartCard Xpress, Rýchle infračervené pripojenie, HM prepojenie, Konektor pre externý reproduktor, Zapnutie cez rozhranie scart, USB2.0
- Počet Scart konektorov: 2
- Predné/bočné konektory: Zvukový vstup Ľ/P, CVBS

- vstup, Vstup S-video, USB 2.0, HDMI v1.3
- Ext 1 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup, RGB
- Ext 2 Scart: Zvuk Ľ/P, CVBS vstup/výstup
- Iné pripojenia: Analógový audio Ľavý/Pravý výstup, Výstup S/PDIF (koaxiálny), Slúchadlový výstup, PC-vstup VGA, Bežné rozhranie
- Ext 3: Zvukový vstup Ľ/P, YPbPr
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Príkon

- Napájanie zo siete: 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolitá teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotreba energie: 55 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $\leq 2 W$ (s hodinami)
- Ročná spotreba energie: 68 kWh
- Pritomnosť olova: Áno*
- Obsah ortuti: 11.2 mg
- Spotreba - aktívny pohotovostný režim: 20 W
- Spotreba - pasívny pohotovostný režim: 1.2 W

"Green" špecifikácie

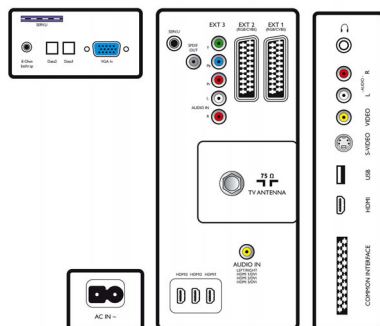
- Bezpečnosť: Telo z materiálu so spomalením horenia
- Systém SmartPower

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Sieťový napájací kábel, Stolový otočný stojan, Záručný list
- Voliteľné príslušenstvo: Nastaviteľné diaľkové ovládanie RC2573GR, Diaľkové ovládanie pre hostí 22AV1105, Držiak na stenu (nakloniteľný) 22AV3100/10, Smart-card XP Box SBB103U/10, Napájací zdroj k XP Boxu SBP103A

Rozmery

- Šírka prístroja: 534 mm
- Výška prístroja: 397 mm
- Hĺbka prístroja: 92 mm
- Hmotnosť výrobku: 6 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 534 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 442 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 181 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 6.5 kg
- Šírka krabice: 580 mm
- Výška krabice: 510 mm
- Hĺbka krabice: 137 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 7.77 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 100 x 100 mm



Dátum vydania
2023-07-21

Verzia: 1.0.3

EAN: 87 12581 51309 2

© 2023 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

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

* Ročná spotreba energie sa vypočítava pomocou typickej spotreby energie - 4 hodiny/deň, 365 dní/rok.

* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.