



Philips 5500 series
Tenký LED TV s rozlíš. Full
HD so sys. Android™

102 cm (40")

Full HD LED TV
Dvojjadr. procesor, rozšíř. 8 GB
paměť
DVB-T/C/S/S2



40PFK5500

Tenký LED televizor s rozlišením Full HD so systéмом Android s Pixel Plus HD

Presvedčte sa o sile systému Android: Tenký LED televizor s rozlišením Full HD série 5500 od spoločnosti Philips s technológiou Pixel Plus HD. Super rýchly výkon sa postará o jednoduché navigovanie ponukou televizora. Zdokonalený profil zodpovedá svojmu špičkovému výkonu.

Funkčná elegancia

- Výnimočne úzky rám prináša obraz, ktorý si zamilujete
- Náš dizajn stojana vytvára ľahký plávajúci efekt

Toto všetko dokáže váš televizor vďaka systému Android

- Dvojjadrový procesor a OS Android pre silný výkon
- Systém Android pre rýchlejší, bohatší a osobnejší zážitok pri pozeraní televizora
- Google Play™: vaše okno do sveta zábavy
- Google Cast: využijete plný potenciál vášho televizora Smart TV

Čistý a zreteľný obraz za každých okolností

- Technológia Micro Dimming optimalizuje kontrast televizora
- Technológia Pixel Plus HD pre nádherný obraz, ktorý si zamilujete
- 200 Hz PMR pre ostrý pohyb obrazu

PHILIPS

Tenký LED TV s rozlíš. Full HD so sys. Android™
102 cm (40") Full HD LED TV, Dvojjadr. procesor, rozšír. 8 GB pamäť, DVB-T/C/S/S2

40PFK5500/12

Hlavné prvky

Otvorený stojan

Televízor s modernými a prepracovanými líniami si zaslúži stojan, ktorý ho odliši od priemeru. Preto dizajnéri televízorov v spoločnosti Philips vytvorili tento nový, jedinečný otvorený dizajn, ktorý elegantne zapadne do vášho interiéru.

Výnimočne úzky rám



Rám tradičných televízorov ich obopína ako rám na fotografii. Náš výnimočne úzky rám je moderný a štíhly a vy si môžete vychutnať väčší obraz.

Micro Dimming



Vďaka nášmu špeciálnemu softvéru, ktorý analyzuje obraz v 6400 rôznych zónach a následne ho upravuje, si môžete vychutnať úchvatný kontrast a kvalitu obrazu pre skutočne živý zážitok zo sledovania.

Pixel Plus HD

Technológia Philips Pixel Plus HD optimalizuje kvalitu obrazu a prináša ostrý obraz s

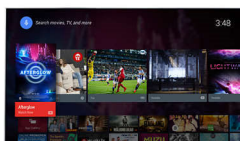
nádherným kontrastom. Či už ich sledujete online, alebo z disku DVD, môžete si vychutnať ostrejší obraz s jasnejšou bielou a hlbšou čiernou.

200 Hz Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate kombinuje technológiu zobrazenia od spoločnosti Philips a pokročilé postupy spracovania videa na zdokonalenie každej snímky obrazu. Takže počas hrania hier, sledovania rýchleho športového prenosu alebo akčných filmov zažijete tú najvyššiu ostrosť a plynulosť pohybu.

Dvojjadrový procesor a Android



So systémom Android vo vašom televízore môžete navigovať, spúšťať aplikácie a prehrávať videá spôsobom, ktorý je super rýchly, intuitívny a zábavný. Android skvele využíva výkon dvojjadrového procesora na rýchle a jednoduché spracovanie všetkých úloh.

Android

Systém Android vo vašom televízore Smart TV vám umožňuje vychutnať si rýchly procesor a ľahko ovládateľné rozhranie. Predstavuje vašu bránu do sveta nekonečného obsahu: od služby Google Play™, Netflix až po internetový prehliadač a ešte oveľa viac. Disponuje prehľadnou ponukou s priamymi odkazmi na vaše obľúbené položky.

Google Play

Google Play™ má k dispozícii katalóg plný vysokokvalitných hier pre všetky vekové kategórie. Optimalizované na používanie s vašim televízorom, pričom vyzerať rovnako dobre ako sa hrajú. Nemusíte kupovať ďalšiu hernú konzolu, pretože vďaka univerzálnemu hernému ovládaču USB môžete jednoducho vyhľadávať a hrať.

Google Cast



Pomocou internetového obchodu Google Cast a vášho inteligentného zariadenia* môžete využiť silu vášho televízora Philips Smart TV. Umožňuje vám prehľadávať webové stránky, obsah a aplikácie a potom ich jednoduchým stlačením tlačidla preniesť do vášho televízora. Najlepšiu výhodou je, že vaše inteligentné zariadenie môžete aj naďalej používať, zatiaľ čo sa na televízore prehráva prenesený obsah.

Technické údaje

Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 40 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 102 cm
- Displej: LED Full HD
- Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p
- Jas: 350 cd/m²
- Dokonalejšie zobrazenie: Pixel Plus HD, Micro Dimming, 200 Hz Perfect Motion Rate

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez všetky konektory HDMI: až do rozlíšenia FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz, pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez všetky konektory HDMI: až do rozlíšenia FHD 1920 x 1080p, pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/C/S/S2
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4

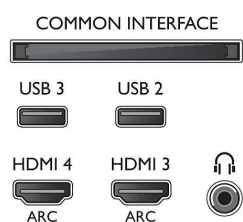
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Android TV

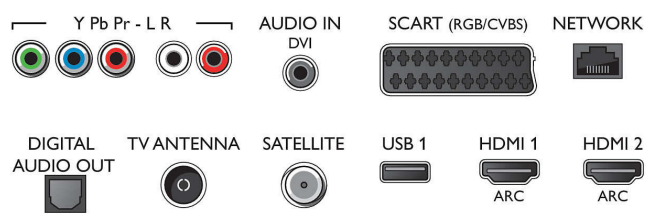
- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google Search, Hlasové vyhľadávanie, YouTube, Netflix*
- Veľkosť pamäte (flash): 8 GB, rozširiteľná prostredníctvom úložného zariadenia USB

Connections

Side



Rear



Technické údaje

Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: Klient a server MultiRoom, SimplyShare, Certifikácia pre Wi-Fi Miracast*
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB*
- Aplikácie SmartTV*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Social TV, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Sprievodca pripojením zariadenia, Sprievodca inštaláciou siete, Sprievodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Sprievodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmvér aktualizovateľný cez USB, Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôbenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Príbližovanie, rozťahnutie
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované formáty titulokov: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 20 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Incredible Surround, Čistý zvuk, Dynamické zlepšenie basov, Smart Sound

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: Audio Return Channel

- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Preporenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom
- Počet konektorov Scart (RGB/CVBS): 1
- Počet konektorov USB: 3
- Bezdrôtové pripojenie: Duálne pásmo, Funkcia Wi-Fi Direct, Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitálny zvukový výstup (optický), Zvukový vstup Ľ/P, Zvukový vstup (DVI), Slúchadlový výstup, Servisný konektor, Konektor satelitu

Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: $0,5\text{ W}$
- Trieda energetického štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 38 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Spotreba energie v režime vypnutia: $0,3$
- Ročná spotreba energie: 55 kWh

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Dve batérie AAA, Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami

Rozmery

- Šírka prístroja: 918 mm
- Výška prístroja: 531 mm
- Hĺbka prístroja: 64 mm
- Hmotnosť výrobku: 8,8 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 918 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 594 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 213 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 10,2 kg
- Šírka krabice: 1060 mm
- Výška krabice: 625 mm
- Hĺbka krabice: 131 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 11,4 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 × 200 mm



Dátum vydania
2023-10-05

Verzia: 4.2.1

EAN: 87 18863 00273 5

© 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

- * Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- * Ponuka aplikácie pre Android sa líši pre každú krajinu. Podrobnosti nájdete v najbližšom obchode Google Play Store.
- * Spotreba energie v kWh za rok na základe spotreby energie televízora spusteného 4 hodiny denne po dobu 365 dní. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.
- * Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.
- * (Philips) kompatibilné iba s konkrétnym prehrávačom značky Philips.
- * Funkčnosť služby Google Cast podlieha aplikáciám Google Cast Ready a použitým zariadeniam. Bližšie informácie nájdete na stránke produktov služby Google Cast.
- * Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, operátora a krajiny, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Ponuky aplikácie Smart TV sa líšia v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: www.philips.com/smarttv.
- * Nahrávanie na zariadenie USB podporujú len digitálne kanály. Nahrávanie môže byť obmedzené funkciou ochrany pred kopírovaním (CI+). Môžu platiť obmedzenia pre konkrétne krajiny a kanály.
- * Kompatibilita závisí od certifikácie Wi-Fi Miracast pre systém Android 4.2 alebo novší. Podrobnosti nájdete v dokumentácii k vášmu zariadeniu.