



Philips 7000 series
Mimoriadne tenký
televízor s rozlíšením 4K,
systémom Android TV, 3-
strannou funkciou
Ambilight a P5 Perfect
Picture Engine
LED televízor s rozlíšením 4K
Ultra HD
Štvorjadrový procesor, rozšír.
16 GB
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



55PUS7502

Mimoriadne tenký LED TV s rozlíšením 4K so systémom Android

TV

s 3-strannou funkciou Ambilight

Množstvo funkcií, minimalistický dizajn. Televízor Philips 7500 prináša pôsobivú kvalitu obrazu 4K Ultra HD s úžasnou funkciou Ambilight a zabudovaným reproduktorom soundbar s basovým reproduktorom na dosiahnutie dokonalého zážitku zo zábavy.

Ľahké vyhotovenie

- Ambilight navždy zmení váš pohľad na televízor
- Ľahký hliníkový stojan v tmavej striebornej chrómovej farbe
- Precízne detaily: televízor, ktorý vyzerá rovnako dobre, ako aj funguje

Cenami ovenčený výkon

- Dokonalý obraz vďaka technológii P5 Perfect Picture Engine spoločnosti Philips
- Vychutnajte si vynikajúci kontrast, farby a ostrosť s technológiou HDR Premium
- Odomknite celé spektrum farieb, ktoré prekonajú všetky vaše predstavy

Vzrušujúci. Neobmedzený. So systémom Android

- Objavte silu štvorjadrového procesora a integrovaného systému Android
- Lokalita Google Play a galéria aplikácií Philips: nahliadnite za hranice TV
- Pre lepší zážitok so službou Netflix

PHILIPS

Veľmi tenký TV s rozlíšením 4K so syst. Android TV
139 cm (55") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, Štvorjadrový procesor, rozšír. 16 GB, DVB T/C/T2/
T2-HD/S/S2

55PUS7502/12

Hlavné prvky

3-stranná funkcia Ambilight

Váš dom je viac – je to váš domov, tak prečo si nevybrať televízor, ktorý teplo domova ešte umocní? Unikátna technológia Ambilight spoločnosti Philips rozširuje obrazovku televízora – takže sledovanie pre vás bude intenzívnejším zážitkom, a to vďaka premietaniu extra širokého jasu z dvoch strán obrazovky televízora na okolité steny. Farby, žiarivé svetlo a vzrušenie siahajú až za hranice obrazovky priamo do vašej obývačky a prinášajú tak neobyčajný divácky zážitok.

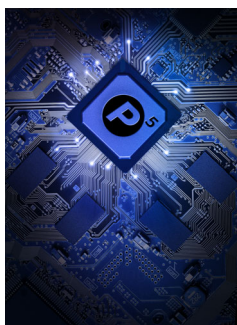
Stojan v tmavej striebornej chrómovej farbe

Náš jednoduchý, no zároveň nádherný ľahký hliníkový stojan v tmavej striebornej chrómovej farbe je pevný, robustný a odolný. Vďaka chrómovej povrchovej úprave vysokej kvality navyše získate špičkový vzhľad, ktorý zapadne do každého prostredia.

Autentické materiály

Vaša domácnosť prezentuje váš štýl. Zvolili sme decentné a sofistikované farby a povrchové úpravy skombinované s autentickými, kvalitnými materiálmi. Výsledkom je dizajn televízora, ktorý dokonale zapadne do vášho interiéru.

Technológia P5 Perfect Picture Engine



Nová patentovaná technológia P5 na zvýšenie kvality obrazu od spoločnosti Philips digitálne

optimalizuje pomocou najmodernejšieho algoritmu všetko, na čo sa dívate. Výrazne vyšší výkon spracovania technológie P5 prináša celkové zvýšenie kvality obrazu až o 50 %. Môžete si tak vychutnať tie najhlbšie čierne, najžiarivejšie biele a najživšie žiarivé farby, ako aj prirodzene pôsobiace odtiene pokožky. Vychutnajte si tiež náš najplynulejší, neuveriteľne ostrý obraz s úžasnými detailmi a hĺbkou pri sledovaní športu, filmu alebo akéhokoľvek iného žánru – a to vždy a z každého zdroja.

Vysoký dynamický rozsah Premium

HDR Premium predstavuje nový štandard HDR Premium predstavuje nový štandard videa. Zdokonalením kontrastu a farieb pozdvihuje zábavu v domácnosti na novú úroveň. Vychutnajte si zmyslový zážitok, ktorý zachytáva pôvodnú sytosť a živosť a súčasne dokonale odráža zámer režiséra. A výsledok? Vynikajúca úroveň jasu, výraznejší kontrast a farby a doteraz nevidané živé detaily.

Technológia Premium Color

Technológia Premium Color z dielne Philips spočíva v širokom farebnom rozsahu vylepšenom o 85 % prostredníctvom spracovania 4 triliónov farieb. Pri takom vysokom farebnom rozlíšení a nádherne saturovaných farbách úplne zabudnete, že sa pozeráte na obrazovku.

Štvorjadrový procesor a Android

Štvorjadrový procesor značky Philips spolu s výkonným systémom Android prinášajú vzrušujúci herný zážitok. So systémom Android vo vašom televízore môžete navigovať, spúšťať aplikácie a prehrávať videá spôsobom, ktorý je super rýchly, intuitívny a zábavný.

Obsah TV

Lokalita Google Play a galéria aplikácií Philips vám umožňuje preniknúť za hranice bežného televízneho vysielania a priblížiť sa k ohromnej zbierke filmov, TV, hudby, aplikácií a hier. 16 GB rozšíriteľná pamäť pre vás znamená, že máte k dispozícii dostatok priestoru na uloženie všetkého svojho obľúbeného obsahu a inštaláciu doplnkových aplikácií.

Zreteľná artikulácia zvukov

Prepracovaný zvukový systém v štíhlym dizajne. Vychutnajte si neuveriteľné výšky a prirodzené stredné tóny z úžasného počtu mikrobudíčov v štíhlej lište s reproduktorom. Keď budete počuť každé šepnutie, krok a zavrzganie podlahy, nemusíte mať veľkú fantáziu na to, aby ste si vedeli predstaviť, ako úžase zreteľne znie každé buchnutie, výstrel či explózia. A pokiaľ ide o basy, nerobili sme žiadne ústupky: zadné reproduktory sú strategicky umiestnené tak, aby prinášali hlboké, bohaté tóny. Tento televízor znie rovnako dobre, ako vyzerá.

Špičkový zvuk DTS HD

Skvelé reproduktory televízora si vyžadujú výkonný výpočtový procesor, ktorý dokáže zachovať čistotu pôvodného zvukového obsahu. Špičkový zvuk DTS HD je navrhnutý tak, aby dokázal poskytnúť zážitok, ktorý spotrebiteľia očakávajú od špičkového spracovania zvuku: podmanivý priestorový dojem s hlbokými a bohatými basmi a krištáľovo čistými dialógmi, ktoré sa reprodukovujú aj pri maximálnej úrovni hlasitosti bez kolísania, sekania a skreslenia.



Veľmi tenký TV s rozlíšením 4K so syst. Android TV
139 cm (55") LED televízor s rozlíšením 4K Ultra HD, Štvorjadrový procesor, rozšír. 16 GB, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

Technické údaje

Ambilight

- Verzia Ambilight: 3-stranná
- Ambilight - vlastnosti: Zabudovaný systém Ambilight+hue, Hudba Ambilight, Herný režim, Prispôbujúce sa farbe steny, Režim Lounge

Obraz/Displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Uhlopriečka: 55 palec / 139 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Pomer strán: 16 : 9
- Jas: 400 cd/m²
- Technológia spracovania obrazu: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra vysoké rozlíšenie, 2200 PPI
- Pomer maximálnej luminancie: 65 %

Android

- OS: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play*, Hudba Google Play*, Google search, YouTube
- Veľkosť pamäte: 16 GB, rozšíriteľná prostredníctvom úložného zariadenia USB

Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: Klient a server MultiRoom, SimplyShare
- 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 obrazovke, Pokročilé – Posun, Približovanie, roziahnutie
- Aplikácia Philips TV Remote*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Diaľkové ovládanie: s klávesnicou

Procesor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 45 W
- Zvukové vlastnosti: Trojité kruhová technológia
- Zlepšenie kvality zvuku: Čistý zvuk, Smart Sound, Špičkový zvuk DTS-HD

Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Počet konektorov USB: 2
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- Bezdrôtové pripojenia: Duálne pásmo, Integrované Wi-Fi 11ac 2x2
- Iné pripojenia: Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Anténa IEC75, Konektor satelitu, Ethernet-LAN RJ-45, Zvukový vstup Ľ/P, Slúchadlový výstup
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- HDCP 2.2: Áno, na HDMI1, Áno, na HDMI2

Multimediálne aplikácie

- Formáty prehrávania videa: Kontajnery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Podporované formáty titulkov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty prehrávania hudby: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG

Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez konektor HDMI1/2: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Vstupy z počítača cez konektor HDMI3/4: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 30 Hz, až FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez konektor HDMI1/2: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez konektor HDMI3/4: až FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz, až 4K UHD 3840 x 2160 pri 30 Hz

Tuner/Prijem/Vysielanie

- Podpora HEVC: áno
- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Podpora MPEG: MPEG2, MPEG4
- Prehrávanie videa: NTSC, PAL, SECAM
- Sprievodca TV programom*: 8-dňový elektr. sprievodca programom
- Indikátor sily signálu: áno
- Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Príkon

- Spotreba energie v režime vypnutia: 0,3 W

55PUS7502/12

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Energetický štítok Európskej únie: 96 W
- Ročná spotreba energie: 141 kWh
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: < 0,3
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný senzor, Vypnutie obrazu (pre rádio)
- Trieda energetického štítku
- Obsah ortuti: 0 mg
- Pritomnosť olova: Áno*

Rozmery

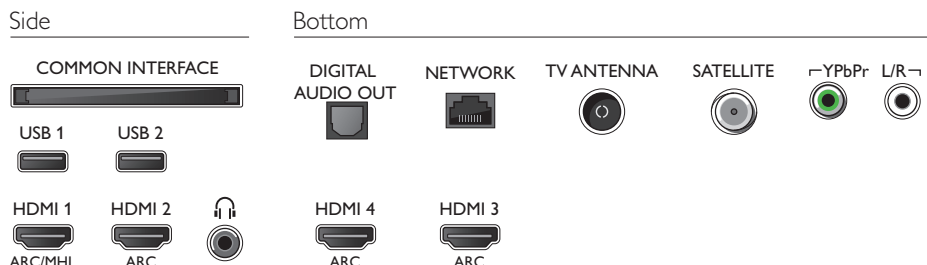
- Rozmery krabice (Š x V x H): 1360 x 890 x 170 mm
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1237 x 736,79 x 42,4 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 1237 x 799,26 x 225 mm
- Šírka stojana na televízor: 691,41 mm
- Hmotnosť výrobku: 21,41 kg
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 24,24 kg
- Hmotnosť vrátane balenia: 29,33 kg
- Kompatibilné s upevnením na stenu VESA: 300 x 200 mm

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, 2 x batérie AA, Sieťový napájací kábel, Minikonektor na L/R, Kábel minikonektor na YPbPr, Štručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Podstavec na stôl



Connections



Dátum vydania
2017-10-24

Verzia: 12.3.1

12 NC: 8670 001 44391
EAN: 87 18863 01157 7

© 2017 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.
* Ponuka služby Cloud Gaming závisí od poskytovateľov hier.
* 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.
* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
* Soundbar, reproduktor a ďalšie zvukové zariadenia vyžadujú pripojenie HDMI.