



Philips 7500 series  
Ultra tenký LED TV, syst.  
Android TV a rozl. 4K  
UHD

139 cm (55") Ambilight TV  
Picture Performance Index 1700  
HDR Plus  
Technológia P5 Perfect Picture  
Engine



55PUS7503

## Ultra tenký LED TV, syst. Android TV a rozl. 4K UHD s 3-strannou funkciou Ambilight

Vďaka dopredu smerujúcim reproduktorom s viditeľnou zvukovou technológiou a technológii Ambilight posunie televízor Philips 7500 váš zážitok zo sledovania na novú úroveň. Vychutnajte si streamovanie z viacerých zdrojov so systémom Android TV a vstavanou službou Chromecast.

### Nevidaný zvuk

- Zreteľná artikulácia zvukov vám umožňuje vidieť krásu zvukov
- Vypočujte si každý detail so špičkovým zvukom DTS HD

### Vášeň pre kvalitu obrazu

- Technológia P5 Engine od spoločnosti Philips. Dokonalý obraz z akéhokoľvek zdroja.
- Technológia Micro Dimming Pro pre neuveriteľný kontrast
- Zažite lepší kontrast, farby a lepšiu ostrosť vďaka technológii HDR Plus
- 4K Ultra HD je rozlíšenie, aké ste doteraz nevideli

### Toto všetko dokáže váš televízor vďaka systému Android

- Obchod Google Play a galéria aplikácií Philips. Vychutnajte si toho ešte viac.
- Štvorjadrový procesor a systém Android. Vychutnajte si svoj obsah naplno.

### Orientácia na detail

- Ambilight. Preneste emócie mimo obrazovku.
- Otvorený stojan s rámom kovovej striebornej farby vytvárajúci dojem vznášania sa

# PHILIPS

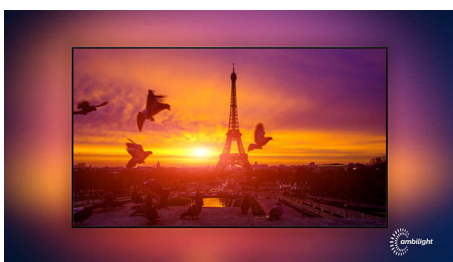
Ultra tenký LED TV, syst. Android TV a rozl. 4K UHD  
139 cm (55") Ambilight TV Picture Performance Index 1700, HDR Plus, Technológia P5 Perfect Picture Engine

## Hlavné prvky

### Stojan s rámom kovovej striebornej farby

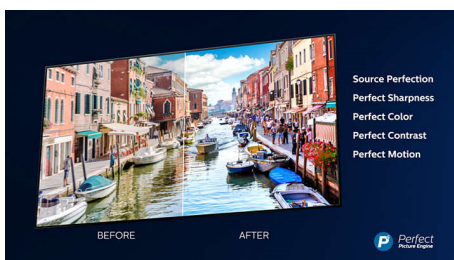
Neuveriteľný dizajn na pohľad aj dotyk vďaka nášmu novému otvorenému stojanu s rámom kovovej striebornej farby, ktorý pôsobí, akoby sa vznášal nad povrchom. Docielili sme to použitím presne rezanej, mimoriadne pevnej prvotriednej ocele, ktorá pôsobí priam futuristicky.

### 3-stranná funkcia Ambilight



S funkciou Ambilight od spoločnosti Philips vás filmy a hry viac pohltia. Hudbu bude sprevádzať svetelná šou. Vaša obrazovka bude vyzerat' väčšia než je v skutočnosti. Inteligentné LED diódy okolo okrajov televízora odrážajú farby na obrazovke na steny a do miestnosti v reálnom čase. Získate dokonale vyladené okolité osvetlenie. A to je o dôvod viac, prečo milujete svoj televízor.

### Technológia P5 Perfect Picture Engine



Technológia P5 Perfect Picture Engine od spoločnosti Philips poskytuje taký skvelý obraz, ako obsah, ktorý milujete. Detaily majú značne väčšiu hĺbku. Farby sú jasné a odtiene pleti vyzerajú prirodzene. Kontrast je taký ostrý, že precítite každý detail. Pohyb je taký plynulý, že nikdy nestratíte loptu z dohľadu, nezávisle od toho, aká rýchla hra je.

### 4K Ultra HD

Vďaka štvornásobne vyššiemu rozlíšeniu v porovnaní s bežným rozlíšením Full HD rozsvieti technológia Ultra HD vašu obrazovku viac ako 8 miliónmi pixelov s našou jedinečnou technológiou prevzorkovania Ultra Resolution Upscaling. Zažite krajší obraz bez ohľadu na pôvodný obsah a vychutnajte si ostrejší obraz s lepšou hĺbkou, kontrastom, prirodzeným pohybom a živými detailmi.

### HDR Plus



Technológia High Dynamic Range Plus prináša revolúciu do sveta domácej zábavy. Zažite dobrodružnú cestu pre vaše zmysly vďaka pokročilému výpočtovému výkonu. Vnímajte bohatstvo a život v zobrazenom obsahu presne tak, ako to zamýšľal jeho tvorca. Pripravte sa na zážitok z jasnejších svetlých oblastí, vyššieho kontrastu, širšieho rozsahu farieb a detailov ako nikdy predtým.

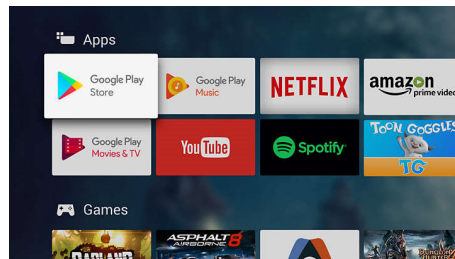
### Micro Dimming Pro



Technológia Micro Dimming Pro optimalizuje kontrast televízora na základe svetelných podmienok v miestnosti. Dopĺňa ju špeciálny softvér, ktorý analyzuje obraz v 6400 rôznych zónach, vďaka čomu sa môžete tešiť na úchvatný kontrast a kvalitu obrazu a vychutnať si tak skutočne živý zážitok zo sledovania vo dne aj v noci.

55PUS7503/12

### Obsah TV



Vydajte sa za hranice bežného televízneho vysielania vďaka obchodu Google Play a galérii aplikácií Philips. Vychutnávajte si neobmedzenú online ponuku filmov, televíznych relácií, hudby, aplikácií a hier. Vychutnajte si toho ešte viac.

### 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.

### Zreteľná artikulácia zvukov

Prepracovaný zvukový systém v štíhlym dizajne. Vychutnajte si neuveriteľné výšky a prirodzené stredné tóny z úžasného počtu mikrobudičov 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

Prémiový balík DTS HD poskytuje špičkové riešenie na spracovanie zvuku, výsledkom ktorého je lepší zvuk vychádzajúci z reproduktorov. Zachováva čistotu pôvodného obsahu, vďaka čomu si budete môcť vychutnávať pohlcujúci zážitok zo zvuku, hlbokých basov a krištáľovo čistých dialógov bez kolísania, sekania a skreslenia.

Ultra tenký LED TV, syst. Android TV a rozl. 4K UHD  
139 cm (55") Ambilight TV Picture Performance Index 1700, HDR Plus, Technológia P5 Perfect Picture Engine

55PUS7503/12

## Technické údaje

### Ambilight

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

### Obraz/Displej

- Pomer strán: 16:9
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 55 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 139 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Obrazový engine: Technológia P5 Perfect Picture Engine
- Dokonalejšie zobrazenie: Ultra vysoké rozlíšenie, Micro Dimming Pro, 1700 PPI

### Podporované rozlíšenie displeja

- Vstupy z počítača cez konektor HDMI1/2: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podporované HDR, HDR10/ HLG
- Vstupy z počítača cez konektor HDMI3/4: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Obrazové vstupy cez konektor HDMI1/2: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz, Podporované HDR, HDR10/ HLG
- Obrazové vstupy cez konektor HDMI3/4: až 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz

### Tuner/Príjem/Vysielanie

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

### Android TV

- OS: Android TV™ 8 (Oreo)
- Predinštalované aplikácie: Filmy Google Play\*, Hudba Google Play\*, Google Search, YouTube
- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB\*

### Funkcie Smart TV

- Interakcia s používateľom: SimplyShare
- Interaktívny TV: HbbTV
- Program: Pozastavenie TV, Nahrávanie na zariadenie USB\*
- Aplikácie Smart TV\*: Online video obchody, Otvorený internetový prehľadávač, Social TV, Televízia na požiadanie, YouTube
- Jednoduchá inštalácia: Automatická detekcia zariadení Philips, Spríevodca pripojením zariadenia, Spríevodca inštaláciou siete, Spríevodca nastavením
- Jednoduché používanie: Tlačidlo ponuky Smart s jedným stlačením, Používateľská príručka na obrazovke
- Aktualizovateľný firmware: Spríevodca automatickou aktualizáciou firmvéru, Firmware aktualizovateľný cez USB,

- Firmvér aktualizovateľný online
- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovku, Pokročilé – Posun, Príbližovanie, roziahnutie
- Aplikácia Philips TV Remote\*: Aplikácie, Kanály, Ovládanie, NowOnTV, TV sprievodca, Video na vyžiadanie
- Diaľkové ovládanie: s klávesnicou, s hlasovou funkciou

### Multimediálne aplikácie

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

### Processor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

### Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 25 W
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x stredo-výškový predný reproduktor s výkonom 6,25 W, basový reproduktor s výkonom 12,5 W
- Zlepšenie kvality zvuku: Smart Sound, Špičkový zvuk DTS-HD, DTS prémiový zvuk, Zvuk DTS TruSurround

### Pripojiteľnosť

- Počet pripojení HDMI: 4
- Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
- Počet komponentov v (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prepájanie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykem
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Duálne pásmo, Integrované Wi-Fi 802.11n 2x2
- Iné pripojenia: Anténa IEC75, Konektor satelitu, Common Interface Plus (CI+), Digitálny zvukový výstup (optický), Ethernet-LAN RJ-45, Zvukový vstup L/P, Slúchadlový výstup
- HDCP 2.2: Áno na všetkých konektoroch HDMI

### Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Okolité teplota: 5 °C až 35 °C
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,3 W
- Trieda energetického štítu
- Energetický štítok Európskej únie: 103 W
- Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Vypnutie obrazu (pre rádio), Svetelný snímač
- Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii
- Ročná spotreba energie: 151 kWh

- Prítomnosť olova: Áno\*
- Obsah ortuti: 0 mg

### Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Diaľkové ovládanie, Siet'ový napájací kábel, Minikonektor na L/R, Kábel minikonektor na YPbPr, Stručná príručka spustenia, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Podstavec na stól, 2 x batérie AA

### Farba a povrchová úprava

- Predná strana televízora: Tmavá strieborná

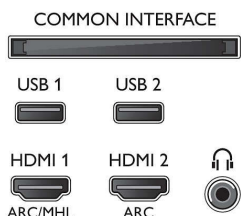
### Rozmery

- Šírka prístroja: 1244,2 mm
- Výška prístroja: 741,5 mm
- Hĺbka prístroja: 68,2 mm
- Hmotnosť výrobku: 15,5 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1244,2 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 813,9 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 266,3 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 16,3 kg
- Šírka krabice: 1360 mm
- Výška krabice: 890 mm
- Hĺbka krabice: 160 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 21,7 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 300 x 200 mm
- Šírka stojana na televízor: 780 mm

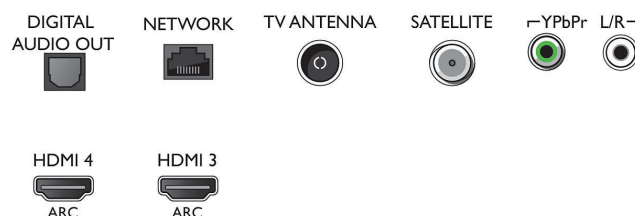


## Connections

### Side



### Bottom



Dátum vydania  
2023-07-21

Verzia: 10.0.1

EAN: 87 18863 01511 7

© 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 využitia 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.
- \* 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](http://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](http://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.
- \* Upozorňujeme, že aplikácie Amazon nemusia byť vo vašej krajine dostupné. (Aplikácie Amazon fungujú iba v Spojenom kráľovstve, Nemecku a Rakúsku.)
- \* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- \* Pre všetky televízory so systémom Android z roku 2018 prídružné ako softvérová aktualizácia vstavaný Asistent Google.
- \* Soundbar, reproduktor a ďalšie zvukové zariadenia vyžadujú pripojenie HDMI.
- \* Funkčnosť podlieha vstavaným aplikáciám ChromeCast a inteligentným zariadeniam. Bližšie informácie nájdete na stránke vstavaných produktov ChromeCast.