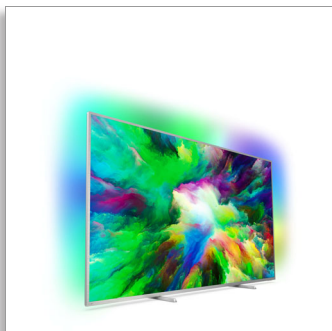




Philips 7800 series  
Ultra tenký LED TV, syst.  
Android TV a rozl. 4K  
UHD

189 cm (75") Ambilight TV  
Picture Performance Index 1700  
HDR Plus  
Technológia P5 Perfect Picture  
Engine



75PUS7803

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

Vaše zážitky zo sledovania môžu byť so 75-palcovým televízorom s funkciou Ambilight ešte väčšie. Televízor Philips 7800 ponúka rozlíšenie 4K Ultra HD v kombinácii s našou technológiou spracovania obrazu P5, systémom Android TV a funkciou Ambilight – je teda priam stvorený na nekonečnú cestu plnú zábavy.

### Nevidaný zvuk

- Výkonné spracovanie zvuku zaisťujúce nekompromisnú čistotu zvuku
- Vypočujte si každý detail so špičkovým zvukom DTS HD

### Toto všetko dokáže váš televízor vďaka systému Android

- Lokalita Google Play a galéria aplikácií Philips: nahliadnite za hranice TV
- Objavte silu štvorjadrového procesora a integrovaného systému Android

### Orientácia na detail

- Ambilight. Preneste emócie mimo obrazovku.

### Uvidíte každý detail

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

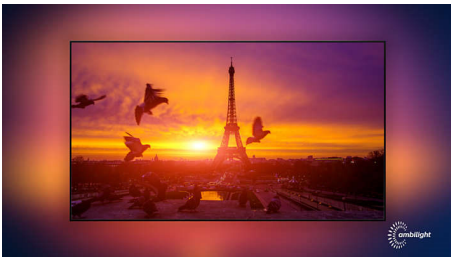
# PHILIPS

Ultra tenký LED TV, syst. Android TV a rozl. 4K UHD  
189 cm (75") Ambilight TV Picture Performance Index 1700, HDR Plus, Technológia P5 Perfect Picture Engine

75PUS7803/12

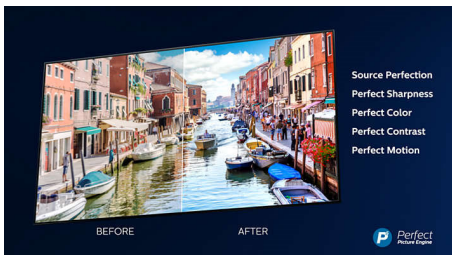
## Hlavné prvky

### 3-stranná funkcia Ambilight



S funkciou Ambilight od spoločnosti Philips váš 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 hĺbkú. Farby sú jasné a odtiene plati 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



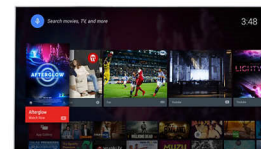
Technológia Micro Dimming Pro optimalizuje kontrast televízora na základe svetelných podmienok prostredia. Svetelný snímač a špeciálny softvér analyzujú obraz v 6400 rôznych zónach, vďaka čomu si môžete vychutnať úchvatný kontrast a kvalitu obrazu pre skutočne živý zážitok zo sledovania vo dne alebo v noci.

### 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.

### 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.

### 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.

### Spracovanie zvuku

Závan vetra, list dopadajúci na zem, zvuk pneumatík na kľukatej ceste. Práve drobné detaily dodávajú obrazu život. Vďaka spracovaniu zvuku televízorov Philips tieto detaily vyniknú, a to s nekompromisnou čistotou zvuku. Vďaka mixovaniu zvuku v štúdiovej kvalite, ktoré podporuje pôvodný zvukový obsah a zvýrazňuje zvuk podľa potreby, budete všetko počuť tak, ako to zamýšľal režisér. Hlboké basy, zreteľné dialógy a úžasná presnosť – to všetko je len začiatok.

Ultra tenký LED TV, syst. Android TV a rozl. 4K UHD  
189 cm (75") Ambilight TV Picture Performance Index 1700, HDR Plus, Technológia P5 Perfect Picture Engine

## 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): 75 palec
- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 189 cm
- Displej: 4K Ultra HD LED
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- 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/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/2
- 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
- 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, 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, Firmware aktualizovateľný cez USB, Firmware aktualizovateľný online

- Prispôsobenia formátu obrazovky: Základné – Na celú obrazovku, Prispôbiť obrazovke, Pokročilé – Posun, Približovanie, rozťahnutie
- 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 titulokov: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, BMP, GIF, PNG

### Processor

- Výkon procesora: Štyri jadrá

### Zvuk

- Výstupný výkon (RMS): 30 W
- Konfigurácia reproduktorov: 2 x reproduktor s úplným rozsahom a výkonom 15 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): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykom
- Počet konektorov USB: 2
- Bezdrôtové pripojenie: Duálne pásmo, Integrované Wi-Fi 802.11ac 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
- 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 štítku: A+
- Energetický štítok Európskej únie: 123 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: 180 kWh
- Pritomnosť 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 stôl, 2 x batérie AA

### Farba a povrchová úprava

- Predná strana televízora: Kovová strieborná

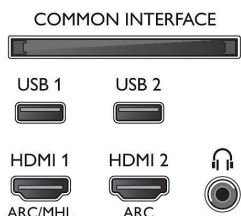
### Rozmery

- Šírka prístroja: 1678,8 mm
- Výška prístroja: 964,3 mm
- Hĺbka prístroja: 68,4 mm
- Hmotnosť výrobku: 41,9 kg
- Šírka zostavy (so stojanom): 1678,8 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 985,5 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 314,6 mm
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 43,6 kg
- Šírka krabice: 2034 mm
- Výška krabice: 1116 mm
- Hĺbka krabice: 242 mm
- Hmotnosť vrátane balenia: 57,5 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: 600 x 400 mm
- Šírka stojana na televízor: 750,0 mm



## Connections

### Side



### Bottom



Dátum vydania  
2023-07-21

Verzia: 12.0.1

EAN: 87 18863 01515 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](http://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.
- \* 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 prídružne ako softvérová aktualizácia vstavaný Asistent Google.
- \* Funkčnosť podlieha vstavaným aplikáciám ChromeCast a inteligentným zariadeniam. Bližšie informácie nájdete na stránke vstavaných produktov ChromeCast.
- \* Ponuka služby Cloud Gaming závisí od poskytovateľa hier.
- \* (Philips) kompatibilné iba s konkrétnym prehrávačom značky Philips.