

# PHILIPS



Televízor s rozlíšením  
4K

QLED

189 cm (75") TV

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

HDR10+



75PUS7800

## Forma. Funkcia. Skvelá hodnota

Zásady európskeho dizajnu. Technológia kvantových bodiek. Neuveriteľná cena. Spojenie žiarivých farieb a kontrastu so zvukom Dolby Atmos – všetka obľúbená zábava na Smart TV v kombinácii s rýchlosťou, žiarivosťou a hodnotou.

### Dizajn, ktorý hovorí jasnou rečou

- Pripojenie pripravené na hru
- Zvýraznite každé slovo pomocou funkcie zosilnenia hlasu
- Všetky veľkosti podľa vašich potrieb

### Žiarivé farby na televízore QLED s rozlíšením 4K

- 4K QLED pre živé zobrazenie a kvalitu farieb Quantum Dot
- Európsky dizajn, udržateľné myslenie
- Priblížte sa k detailom s pixelovou presnosťou

### Inteligentný. Elegantný. Pripojený

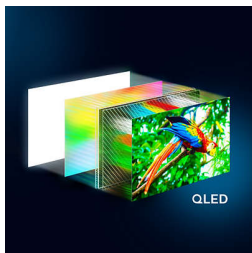
- Titan OS. Uľahčíte si to.
- Jednoduché pripojenie k inteligentným domácim sieťam

### Živé sledovanie, filmový zvuk

- Úžasné farby a kontrast vďaka technológii HDR10+
- Obklopte sa zvukom Dolby Atmos a DTS:X

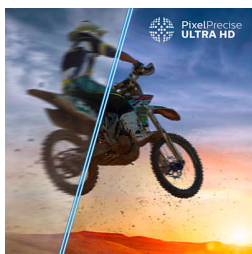
# Hlavné prvky

## 4K QLED



Živé farby. Mimoriadne ostré scény. Žiarivosť farieb zaistená kvantovými bodkami. Vďaka rozlíšeniu 4K (UHD) sa prispôsobí všetkým formátom HDR. V každom neuveriteľnom okamihu, tmavom aj svetlom, pri hraní aj streamovaní, si užijete každý detail a každú scénu.

## Pixel Precise Ultra HD



Vďaka 8 miliónom pixelov, ktoré spolu harmonicky spolupracujú, je toto zobrazenie 4K ako žiadne iné. Nič nezachytí okamih tak verne ako tento televízor Philips s najostrejším obrazom, ktorý vykresľuje detailnejšie a realistickejšie scény.

## HDR10+



Očakávajte viac detailov. Zlepšená kvalita obrazu snímku po snímke. Vďaka väčšiemu dôrazu na farby a kontrast sú aj tie najtmavšie momenty a najjasnejšie scény zreteľnejšie.

## Dolby Atmos a DTS:X

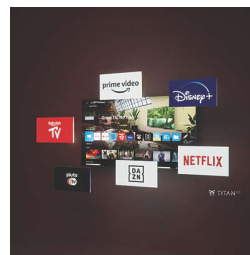


Vďaka technológii Dolby Atmos, s ktorou zvuk znie presne tak, ako to režisér zamýšľal, a DTS:X na vytvorenie 3D zvukových zážitkov máte pocit, akoby ste tam naozaj boli. Pridanie tejto ďalšej dimenzie zvuku prináša do vášho domova pohlcujúcejší zážitok.

## Zosilnenie hlasu

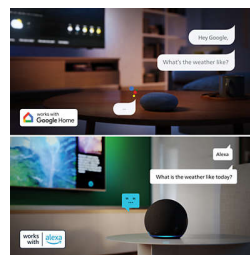
Vnímajte každé slovo presne. Funkcia zosilnenia hlasu umožňuje poslucháčom zvýšiť alebo znížiť hlasitosť dialógov bez akéhokoľvek vplyvu na zvuk v pozadí. Vďaka tomu vám teraz neunikne ani jeden moment, pretože každá vyslovená veta zaznie s väčšou čistotou.

## Operačný systém Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS prináša všetko, čo radi sledujete, a navyše rýchlo. Od samostatných dielov po celé seriály a od dokumentov až po drámy – všetko, čo chcete, je k dispozícii jediným stlačením tlačidla. Bez ohľadu na to, čo chcete sledovať, všetky najlepšie aplikácie na streamovanie môžete mať ľahko na dosah.

## Kompatibilné so štandardom Matter Smart Home



Kompatibilita so štandardom Matter Smart Home prináša bezproblémovú integráciu do existujúcej inteligentnej domácej siete. Ak chcete televízor ovládať z aplikácie Matter Smart Home alebo pomocou služieb hlasového ovládania, jednoducho stlačte tlačidlo na diaľkovom ovládači a hovorte. Stmievajte svetlá. Nastavte si termostat. Dokonca zapnite televízor Philips s funkciou Ambilight. To všetko jediným príkazom. Televízor je kompatibilný aj so zariadeniami s podporou asistenta Alexa a Apple AirPlay.

# Hlavné prvky

## Pripravené na hry

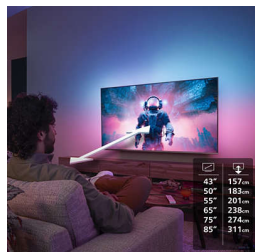
Rozhranie HDMI 2.1 a funkcia VRR vám pomôžu vyťažiť z konzoly to najlepšie vďaka rýchlejšiemu hraniu a plynulejšej grafike. Vďaka nastaveniu nízkeho vstupného oneskorenia, ktoré sa automaticky zapne po zapnutí konzoly, budete vždy pripravení na vyššiu úroveň hrania.

## Európsky dizajn

Stojan s nožičkami po okrajoch. Tenký rám. Pozoruhodný televízor QLED. To je kvalita európskeho dizajnu. Rýchly a ľahko vyhľadateľný obsah vďaka operačnému systému Titan. Každý malý detail bol starostlivo zvolený, a to vrátane

dialkového ovládania z recyklovaného plastu a recyklovaného balenia s certifikáciou FSC, v ktorom sa výrobok dodáva.

## Viac veľkostí



Zvoľte si väčšiu verziu. Zvoľte si menšiu verziu. Vyberte si televízor, ktorý sa dokonale prispôsobí vašim potrebám. Neuveriteľný rad 7800 zahŕňa

modely od menšej 43" obrazovky až po obrovský 75" televízor, aby ste si mohli pre seba vybrať ten najvhodnejší.

# Technické údaje

## Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

75 palec

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

189 cm

Displej: QLED s rozlíšením 4K Ultra HD

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160

Prirodzená obnovovacia frekvencia: 60 Hz

Obrazový engine: Pixel Precise Ultra HD

Dokonalejšie zobrazenie: Crystal Clear, ECO, Hra,

Kompatibilný s formátom HDR10+, Domáce kino,

Movie (Film), Monitor, Micro Dimming, Osobné,

Pixel Precise UltraHD, Ultra vysoké rozlíšenie

## Vstupné rozlíšenie displeja

Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 640 x 480 –

60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p –

50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz,

2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p –

24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/Prijem/Vysielanie

Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Indikátor sily signálu

Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Podpora HEVC

## Smart TV

Aplikácie SmartTV\*: Amazon Prime Video, BBC

iplayer, Disney+, HBO, Aplikácia NFT\*, Netflix\*,

YouTube

OS: OS TITAN

Veľkosť pamäte (flash)\*: 8 GB

## Funkcie Smart TV

Interaktívny TV: HbbTV

Hlasový asistent\*: Funguje s Alexa, Funguje s

asistentom Google

Zážitok Smart Home: Control4, MATTER, Funguje

s Apple Home

Herný ovládací panel: Gamebar 2.0

## Multimediálne aplikácie

Formáty prehrávania videa: AVI, MKV, HEVC,

H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4,

VP9, HEVC (H.265), AV1

Formáty prehrávania hudby: MP3, WAV, AAC,

FLAC

Podporované formáty titulkov: SRT, SMI, SSA,

SUB, ASS, TXT

Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, GIF, PNG,

BMP, HEIF

## Zvuk

Audio: 2,0-kanálový

Výstupný výkon (RMS): 20 W

Konfigurácia reproduktorov: 2 reproduktory

s úplným rozsahom a výkonom 10 W

Kodek: zvuk Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X

Zlepšenie kvality zvuku: Režim AVL, Všetky

zvukové štýly, Zdokonalenie basov, Dolby Media

Intelligence, Dolby Atmos, Zábava, DTS-X,

Ekvalizér, Osobné, Nočný režim, Profil počúvania,

Zosilnenie hlasu

Funkcie slúchadiel: Dolby Atmos pre slúchadlá

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavný reproduktor: Úplný rozsah s Bass Reflex (FR01A+)



# Technické údaje

## Pripojiteľnosť

Počet pripojení HDMI: 3

Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Prepojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému, Prehrávanie jedným dotykcom

Počet konektorov USB: 2

Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac 2x2, dvoj pásomové, Bluetooth 5.2, Funguje s Apple AirPlay

HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI

HDMI ARC: Áno, na HDMI 1

Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 1, Podpora eARC/VRR/ALLM

EasyLink 2.0: Externé nastavenie prostredníctvom používateľského rozhrania TV, HDMI-CEC pre TV/SB Philips

## Podporované HDMI video funkcie

Hranie: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, Kompatibilný s formátom HDR10+

## Energetická karta EÚ

Registračné čísla EPREL: 2250211

Energetická trieda pre SDR: D

Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 80 kWh/1000 h

Energetická trieda pre HDR: G

Príkion v režime zapnutia pre HDR: 139 kWh/1000 h

Spotreba energie v režime vypnutia: n.a.

Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W

Použitá panelová technológia: QLED LCD

## Príkion

Napájanie zo siete: AC 100 – 240 V, 50/60 Hz

Spotr. energie v pohotovostnom stave: menej ako 0,5 W

Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)

## Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA, Sieťový napájací kábel, Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl, Stručná príručka spustenia, Bezpečnostné pokyny a právne ustanovenia

## Dizajn

Farby TV: Čierny matný rám

Konštrukcia stojana: Plastová čierna mydelnička

## Rozmery

Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 1490 mm

Kompatibilné s nástennými držiakmi: 400 x 300 mm

Televízor bez stojana (Š x V x H): 1669 x 968 x 93 mm

Televízor so stojanom (Š x V x H):

1669 x 988 x 333 mm

Kartónov balenie (Š x V x H):

1879 x 1113 x 174 mm

Hmotnosť televízora bez stojana: 22,47 kg

Hmotnosť televízora so stojanom: 23,07 kg

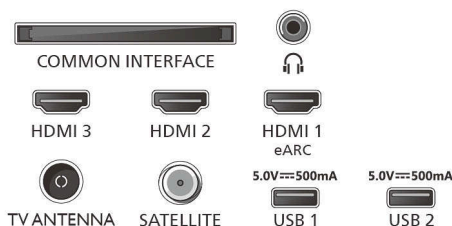
Hmotnosť vrátane balenia: 30,4 kg



- \* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- \* 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.
- \* Dostupnosť aplikácie Smart TV sa líši v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)
- \* 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)
- \* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- \* Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>
- \* Služba Amazon Prime je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Amazon, Alexa a všetky súvisiace logá a obchodné značky spoločnosti Amazon.com, Inc. a jej dcérskych spoločností. Amazon Alexa je k dispozícii vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Tlačidlo mediálnych služieb obsahu Over-the-top na diaľkovom ovládaci sa bude v jednotlivých krajinách líšiť. Pozrite si skutočný produkt v balení.
- \* Asistent Google je k dispozícii v rôznych jazykoch a krajinách podľa typu produktu.
- \* Rozsah služieb hlasového ovládania prostredníctvom televízora sa líši v závislosti od krajiny a jazyka. Najnovšie informácie získate od nášho oddelenia starostlivosti o zákazníkov.
- \* Apple, AirPlay a Apple Home sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách a regiónoch.

## Connections

### Side



### Down

