

Philips 7600 series  
Izuzetno tanki 4K UHD  
televizor sa sustavom  
Android™

**164 cm (65 inča)**

4K Ultra HD LED televizor  
Četverojezgreni, 16 GB, proširiv  
Dvostruki tuner DVB-T/T2/C/S/  
S2



**65PUS7600**

## Izuzetno tanak 4K UHD LED televizor sa sustavom Android

### S tehnologijom Ambilight s 3 strane

Seriya 7600 podiže snagu koju pruža Android na umjetničku razinu. Od izuzetno tankog dizajna do 4K UHD rezolucije koja osigurava sliku ugađenih pokreta, predivan je izvana i iznutra. Stoga ne iznenađuje da su ga suci nagrada EISA proglasili najboljom kupnjom u kategoriji televizora 2015. – 2016.

#### Lagan dizajn

- Tanko postolje koristi dizajn za poboljšanje doživljaja gledanja
- Ambilight zauvijek mijenja način na koji doživljavate televizore

#### Strast prema kvaliteti slike

- 4K Ultra HD: rezolucija kakvu do sada niste vidjeli
- Micro Dimming Pro za nevjerovatan kontrast
- Ultra Resolution pretvara bilo koji sadržaj u čisti Ultra HD
- Pixel Precise Ultra HD: upoznajte živopisnu UHD sliku

#### Uzbudljiv. Bez ograničenja. Sustav Android

- Web-trgovina Google Play i galerija aplikacija tvrtke Philips: pomaknite granice televizije
- Povlačite prstom, tipkajte, razgovarajte i još mnogo toga – doista pametna interakcija
- Oslobodite snagu četverojezgrenog procesora i integriranog sustava Android

#### Tanki televizor – snažni zvuk

- Tehnologija Double Ring tvrtke Philips za bogat i snažan bas
- Čut ćete svaki detalj uz DTS Premium Sound

# PHILIPS

Izuzetno tanki 4K UHD televizor sa sustavom Android™  
164 cm (65 inča) 4K Ultra HD LED televizor, Četverojezgreni, 16 GB, proširiv, Dvostruki tuner DVB-T/T2/C/S/S2

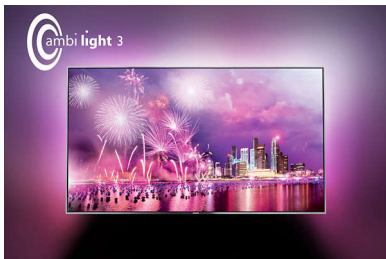
65PUS7600/12

## Istaknute značajke

### Tanko kromirano postolje

Televiziju gledate zbog sadržaja na zaslonu, a ne onoga što je ispod televizora. Naše polirano tanko kromirano postolje dizajnirano je tako da naglasak stavlja na ono što je na zaslonu televizora – kako i treba biti.

### Ambilight s 3 strane



Stvorili ste mnogo više od kuće, stvorili ste dom, pa zašto ne biste odabrali i televizor koji odiše toplinom i privlačnošću? Jedinstvena tehnologija Ambilight tvrtke Philips čini vaš zaslon mnogo širim, a doživljaj gledanja uzbudljivijim emitirajući izuzetno širok sjaj s tri strane zaslona televizora na okolni zid. Boja, živopisnost i uzbuđenje prelaze granice zaslona i ulaze u vaš dnevni boravak, pružajući izvanredni doživljaj gledanja.

### 4K Ultra HD

Ultra HD televizor ima 4 puta veću rezoluciju od one konvencionalnih Full HD televizora. Uz više od 8 milijuna piksela i našu jedinstvenu tehnologiju poboljšanja na Ultra rezoluciju, moći ćete uživati u poboljšanom prikazu slika bez obzira na originalni sadržaj. Uživajte u poboljšanju oštroti, većoj percepciji dubine, vrhunskom kontrastu, mekim, prirodnim pokretima i besprijekornim pojedinostima.

### Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimizira kontrast televizora na temelju uvjeta osvjetljenja u

okruženju. Senzor osvjetljenja i posebni softver analiziraju sliku u 6400 različitih zona kako biste mogli uživati u nevjerojatnom kontrastu i kvaliteti slike te uistinu realističnom vizualnom doživljaju – danju ili noću.

### Ultra Resolution

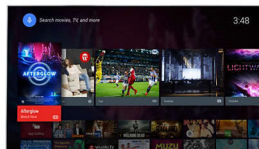


Ultra Resolution pretvara bilo koji sadržaj u oštriju Ultra HD sliku na zaslonu. Napredno poboljšanje u kombinaciji s jedinstvenim algoritmima tvrtke Philips za iscrtavanje tankih linija poboljšava izgled originalnih piksela. Krajnji rezultat je vidljivo bolja definicija slike s finijim linijama i bogatijim, dubljim detaljima.

### Pixel Precise Ultra HD

Ljepota 4K Ultra HD televizora je u mogućnosti uživanja u svakom detalju. Tehnologija Pixel Precise Ultra HD tvrtke Philips pretvara bilo koju ulaznu sliku u zapanjujuću UHD rezoluciju na zaslonu. Uživajte u ugađenom i izoštrjenom prikazu pokretne slike te izuzetnom kontrastu. Otkrijte dublje crne, blještave bijele, živopisne boje i prirodne nijanse kože – svaki put i iz bilo kojeg izvora.

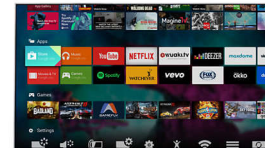
### Četverojezgreni procesor i Android



Četverojezgreni procesor tvrtke Philips u kombinaciji sa snagom koju donosi Android pruža uzbudljiv doživljaj igranja. Sustav Android na televizoru omogućava vam navigaciju, pokretanje aplikacija i reprodukciju videozapisa

na način koji je izuzetno brz, intuitivan i zabavan.

### Televizijski sadržaj



Web-trgovina Google Play i galerija aplikacija tvrtke Philips prelaze granice tradicionalnog televizijskog programa kako bi vam stavile na raspolaganje veliku kolekciju filmova, televizijskih emisija, glazbe, aplikacija i igara na mreži. 16 GB proširive memorije znači da imate dovoljno prostora za pohranu svih omiljenih sadržaja i instaliranje još aplikacija.

### Pametna interakcija



Svoje nove daljinske upravljače učinili smo jednako zabavnim za uporabu kao što su to i Android televizori s kojima se koriste. Unesite tekst koristeći Google glasovne naredbe\* ili punu tipkovnicu Qwerty. Izgovorite: "Open YouTube" (Otvori YouTube) kako biste pokrenuli aplikaciju. Prstom povlačite obiteljske fotografije na plohi za povlačenje osjetljivoj na dodir. Možete ga i jednostavno koristiti kao klasični daljinski upravljač.

Izuzetno tanki 4K UHD televizor sa sustavom Android™

164 cm (65 inča) 4K Ultra HD LED televizor, Četverojezgreni, 16 GB, proširiv, Dvostruki tuner DVB-T/T2/C/S/S2

65PUS7600/12

# Specifikacije

## Ambilight

- Ambilight značajke: Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada sa svjetlom za opuštanje, Način rada za igre, Ambilight+Hue
- Ambilight verzija: s 3 strane

## Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 65 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 164 cm

- Zaslona: 4K Ultra HD LED
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- 3D: Aktivni 3D, Igranje za dva igrača uz prikaz preko cijelog zaslona\*, Konverzija 2D u 3D, Automatsko 3D prepoznavanje
- Svjetlina: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Program za obradu slike: Pixel Precise Ultra HD
- Napredne značajke slike: Perfect Natural Motion, 1400 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

## Podržana rezolucija zaslona

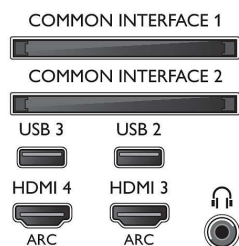
- Računalni ulazi na svim HDMI: pri 60 Hz, do 4K Ultra HD 3840x2160
- Video ulazi na svim HDMI: pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz, do 4K Ultra HD 3840x2160p

## Tjuner / Prijem / Prijenos

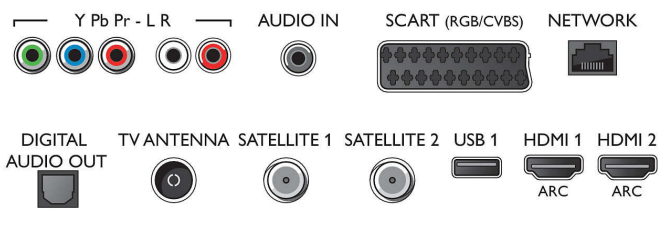
- Digitalni televizor: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Reprodukcijska videozapisa: NTSC, PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4

## Connections

### Side



### Rear



Izuzetno tanki 4K UHD televizor sa sustavom Android™

164 cm (65 inča) 4K Ultra HD LED televizor, Četverojezgreni, 16 GB, proširiv, Dvostruki tuner DVB-T/T2/C/S/S2

# Specifikacije

- Vodič kroz programe\*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
- Indikator jačine signala
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica

## Android TV

- OS: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google pretraživanje, Glasovno pretraživanje, YouTube, Netflix\*
- Kapacitet memorije (Flash): 16 GB\*, mogućnost proširivanja USB memorijom

## Smart TV značajke

- Korisnička interakcija: MultiRoom klijent i poslužitelj, SimplyShare
- Interaktivna televizija: HbbTV
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje\*
- SmartTV aplikacije\*: trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, Social TV, TV na zahtjev, Youtube
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Jednostavna upotreba: Gumb pametnog izbornika, Korisnički priručnik na zaslonu
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži
- Prilagodavanje formata zaslona: Osnovno – prikaz preko cijelog zaslona, Prilagodi zaslonu, Napredno – pomak, Povećaj, raširi
- Aplikacija za udaljeno snimanje tvrtke Philips\*: Aplikacije, Kanali, Upravljanje, Sada na TV-u, TV vodič, Video na zahtjev
- Daljinski upravljač: s tipkovnicom, s povlačenjem, s glasovnim naredbama

## Multimedijske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10)
- Podrška za formate titlova: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formati reprodukcije slike: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 30 W
- Napredne značajke zvuka: Clear Sound, DTS

Studio Sound, Smart Sound, Trostruki Surround

## Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: 3D, 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Reprodukcijski jednim dodirom
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1
- Broj USB ulaza: 3
- Bežično povezivanje: Dvostruki pojas, Wi-Fi 802.11n, 2 x 2 integrirano
- Ostali priključci: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni audioizlaz (optički), L/D audio ulaz, Audio ulaz (DVI), Izlaz za slušalice, Servisni priključak, Satelitski priključak
- HDCP 2.2: Da (HDMI1)

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Energetska klasa: A+
- EU energetska oznaka, snaga: 116 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Senzor osvijetljenja, Slika bez zvuka (za radio)
- Potrošnja energije isključenog uređaja: <math>\leq 0,3</math>
- Godišnja potrošnja energije: 161 kWh

## Dotatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: 2 x 3D Active naočale, Daljinski upravljač, 2 AA baterije, Staljak za stol, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama
- Dodatna oprema (opcija): Aktivne naočale PTA509, 3D naočale PTA529

## Dimenzije

- Širina uređaja: 1447 mm
- Visina uređaja: 834 mm
- Dubina uređaja: 41 mm
- Masa proizvoda: 24,4 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1555 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 893 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 260 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 25,2 kg
- Širina kutije: 1575 mm
- Visina kutije: 1011 mm
- Dubina kutije: 250 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 32,9 kg
- Debljina uređaja: 17 mm
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 200 x 200 mm



\* Roditelji bi trebali nadgledati djecu tijekom gledanja 3D sadržaja kako bi bili sigurni da se kod djece ne pojavljuju spomenuti simptomi. Gledanje 3D sadržaja ne preporučuje se djeci mlađoj od 6 godina jer njihov sustav vida još nije u potpunosti razvijen.

\* Elektronički vodič kroz programe i stvarna vidljivost (do 8 dana) ovisi o državi i operateru.

\* Ponuda aplikacija za Android razlikuje se ovisno o državi. Više detalja potražite na lokalnom web-mjestu Google Play Store.

\* Potrošnja energije izražena u kWh godišnje, na temelju potrošnje energije televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu korištenja televizora.

\* Televizor podržava DVB prijem za besplatne kanale. Određeni DVB davatelji sadržaja možda nisu podržani. U odjeljku s najčešćim pitanjima na Philips web-mjestu za podršku možete pronaći ažurirani popis. Neki davatelji sadržaja zahtijevaju uvjetni pristup (Conditional Access) i pretplatu. Dodatne informacije zatražite od svog davatelja sadržaja.

\* (Philips) kompatibilnost samo s određenim reproduktorima tvrtke Philips.

\* Funkcionalnost usluge Google Cast ovisi o aplikacijama i uređajima koji podržavaju Google Cast. Više detalja potražite na stranici proizvoda za Google Cast.

\* Aplikacija za udaljeno snimanje tvrtke Philips i vezane funkcije razlikuju se ovisno o modelu televizora, operateru i državi, kao i o modelu i operacijskom sustavu pametnog uređaja. Više informacija potražite na web-stranici: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Ponuda aplikacija za Smart TV razlikuje se ovisno o modelu televizora i državi. Više detalja potražite na stranici: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* USB snimanje vrijedi samo za digitalne kanale, snimanje može biti ograničeno zakonima o zaštiti od kopiranja emitiranih sadržaja (CI+). Mogu vrijediti ograničenja vezana uz državu ili kanal.



Datum izdavanja  
2023-10-15

Verzija: 11.5.1

EAN: 87 18863 00175 2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

[www.philips.com](http://www.philips.com)