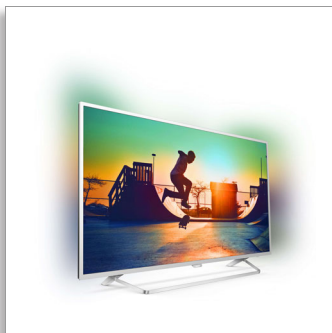




Philips 6000 series  
Izuzetno tanki 4K televizor  
sa sustavom Android TV

**108 cm (43")**

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



**43PUS6412**

Izuzetno tanki 4K LED televizor sa sustavom Android TV™

s tehnologijom Ambilight s 2 strane

Dizajn susreće vrhunske radne značajke. Televizor Philips 6400 oživljava zabavne sadržaje zahvaljujući spektakularnoj 4K Ultra HD rezoluciji i modernom metalnom postolju. A uz Android TV zabavnim opcijama gotovo nema kraja.

#### Lagan dizajn

- Ambilight zauvijek mijenja način na koji doživljavate televizore
- Metalik-srebrno postolje otvorenog okvira

#### Strast prema kvaliteti slike

- 4K Ultra HD je rezolucija kakvu do sada niste vidjeli
- Otkrijte Ultra HD kvalitetu slike uz Pixel Plus Ultra HD
- Uživajte u boljem kontrastu i oštrijim bojama zahvaljujući tehnologiji HDR Plus

#### Uzbudljiv. Bez ograničenja. Sustav Android

- Web-trgovina Google Play i galerija aplikacija tvrtke Philips: pomaknite granice televizije
- Oslobodite snagu četverojezgrenog procesora i integriranog sustava Android
- Osmišljen za bolji Netflix doživljaj

#### Tanki televizor – snažni zvuk

- Čut ćete svaki detalj uz DTS HD Premium Sound
- Snažna obrada zvuka za beskompromisnu jasnoću zvuka

**PHILIPS**

# Istaknute znač.

## Ambilight s 2 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 zaslون mnogo širim, a doživljaj gledanja uzbudljivijim emitirajući izuzetno širok sjaj s dvije strane zaslona televizora na okolni zid. Boja, živopisnost i uzbuđenje prelaze granice zaslona i ulaze u vaš dnevni boravak, pružajući izvanredni doživljaj gledanja.

## Postolje metalik-srebrnog okvira

Dizajn nevjerovatnog izgleda i dojma postignut je našim novim metalik-srebrnim postoljem otvorenog okvira koje izgleda kao da lebdi iznad površine. To smo ostvarili koristeći precizno izrezan, izuzetno čvrst vrhunski čelik koji ostavlja futuristički izgled i dojam.

## 4K Ultra HD

Ultra HD televizor ima četiri puta veću rezoluciju od one konvencionalnih Full HD televizora. Uz više od 8 milijuna piksela i našu jedinstvenu tehnologiju Ultra Resolution Upscaling, moći ćete uživati u najboljoj mogućoj kvaliteti slike. Što je kvalitetniji originalni sadržaj, to će slika i rezolucija biti bolje. Uživajte u poboljšanoj oštrotini, većoj percepciji dubine, vrhunskom kontrastu, uglađenim prirodnim pokretima i besprijekornim pojedinostima.

## Pixel Plus Ultra HD

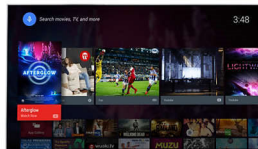
Iskusite 4K Ultra HD oštrotinu uz Philips Pixel Plus Ultra HD. Optimizira kvalitetu slike i omogućuje reprodukciju uglađenih slika s nevjerovatnim detaljima i dubinom – uživajte u oštrijem 4K slici sa svjetlijim bijelim i tamnijim crnim nijansama, svaki put.

## HDR Plus



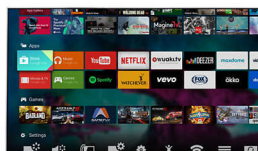
HDR Plus novi je standard za videozapise. Ponovno definira kućnu zabavu zahvaljujući naprednom kontrastu i bojama. Uživajte u osjetilnom doživljaju koji dočarava originalno bogatstvo i živost, a istovremeno je i odraz namjere autora sadržaja. Krajnji rezultat? Svjetliji naglasci, veći kontrast, širi raspon boja i detalji izraženiji no ikad dosad.

## 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.

## Netflix Recommended TV

Netflix na mnoge načine mijenja doživljaj zabave, a to obuhvaća pružanje podrške inovacijama na uređajima koje koristite za gledanje televizijskih emisija i filmova. Kada na pametnom televizoru uočite logotip "Netflix Recommended TV", znat ćete da je taj televizor prošao strogi postupak ocjenjivanja zasnovan na čimbenicima koje članovi najviše cijene.

## Obrada zvuka

Nalet vjetera, list koji pada na tlo, zvuk guma na vjetrovitom cesti. Upravo detalji oživljavaju sliku. Obrada zvuka tvrtke Philips spaja te detalje uz beskompromisnu jasnoću zvuka. Čut ćete sve onako kako je to redatelj zamislio uz miksiranje zvuka studijske kvalitete koja podržava originalni zvučni sadržaj, a poboljšava zvuk kada je to potrebno. Duboki bas, jasan dijalog i nevjerovatna preciznost tek su početak.

## DTS HD Premium Sound

Odlični zvučnici televizora zahtijevaju snažan procesor koji će očuvati čistoću originalnog zvuka. DTS HD Premium Sound dizajniran je za pružanje doživljaja koji korisnici već po navici očekuju od vrhunskog procesora: prožimajući surround s dubokim, bogatim basom i kristalno čistim dijalogom pri maksimalnim razinama glasnoće i bez promjene u glasnoći, rezanja signala ili izobličenja.

Izuzetno tanki 4K televizor sa sustavom Android TV  
108 cm (43") 4K Ultra HD LED televizor, Četverojezgreni, 16 GB, proširiv, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

43PUS6412/12

## Specifikacije

### Ambilight

- Ambilight značajke: Ugrađeni Ambilight+hue, Ambilight Music, Način rada za igre, Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada sa svjetlom za opuštanje
- Ambilight verzija: s 2 strane

### Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 43 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 108 cm
- Zaslon: 4K Ultra HD LED
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- Svjetlina: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Napredne značajke slike: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD, 900 PPI
- Najveći omjer osvjetljenja: 65 %
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 43 inča

### Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na HDMI1/2: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Računalni ulazi na HDMI3/4: do 4K UHD 3840 x 2160 pri 30 Hz, do FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Videoulazi na HDMI1/2: do 4K UHD 3840 x 2160

- pri 60 Hz
- Videoulazi na HDMI3/4: do FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz, do 4K UHD 3840 x 2160 pri 30 Hz

### Tjuner / Prijem / Prijenos

- Digitalni televizor: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Reprodukcija videozapisa: NTSC, PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Vodič kroz programe\*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana
- Indikator jačine signala
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
- HEVC podrška

### Android TV

- OS: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Prethodno instalirane aplikacije: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google pretraživanje, YouTube
- Kapacitet memorije (Flash): mogućnost proširivanja USB memorijom, 16 GB\*

### Smart TV značajke

- Korisnička interakcija: SimplyShare
- Interaktivna televizija: HbbTV
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje\*

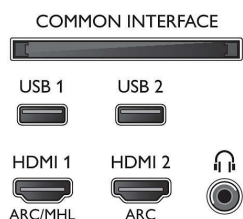
- SmartTV aplikacije\*: trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, Social TV, TV na zahtjev, Youtube
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Jednostavna upotreba: Gumb pametnog izbornika, Korisnički priručnik na zaslonu
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programske 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

### Multimedijske aplikacije

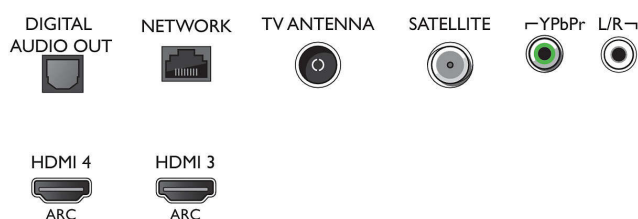
- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9

## Connections

### Side



### Bottom



# Specifikacije

- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 do v9.2), WMA-PRO (v9 i v10)
- Podrška za formate titlova: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formati reprodukcije slike: JPEG

## Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 20 W
- Napredne značajke zvuka: Clear Sound, Smart Sound, DTS-HD Premium Sound

## Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: 4K, Audio Return Channel
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Reprodukcija jednim dodiranjem
- Broj USB ulaza: 2
- Bežično povezivanje: Dvostruki pojas, Wi-Fi 802.11n, 2 x 2 integrirano
- Ostali priključci: Common Interface Plus (CI+), Digitalni audioizlaz (optički), Antena IEC75, Satelitski priključak, Ethernet-LAN RJ-45, L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice
- HDCP 2.2: Da (HDMI1), Da (HDMI2)

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>0,3</math>

- Energetska klasa: A
- EU energetska oznaka, snaga: 61 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Slika bez zvuka (za radio), Senzor osvjjetljenja
- Potrošnja energije isključenog uređaja: 0,3
- Godišnja potrošnja energije: 90 kWh/h
- Prisutnost olova: Da\*
- Količina žive: 0 mg

## Dotatna oprema

- Dotatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Kabel za napajanje, Mini utikač za L/R kabel, Mini utikač za YPbPr kabel, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, Stalak za stol

## Dimenzije

- Širina uređaja: 971,3 mm
- Visina uređaja: 575,17 mm
- Dubina uređaja: 77,3 mm
- Masa proizvoda: 8,61 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 971,3 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 629,42 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 223,99 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 9,3 kg
- Širina kutije: 1070 mm
- Visina kutije: 700 mm
- Dubina kutije: 150 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 12,3 kg
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 200 x 200 mm
- Širina TV postolja: 650 mm



Datum izdavanja  
2023-08-01

Verzija: 12.5.1

EAN: 87 18863 01146 1

© 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)

- \* 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.
- \* Funkcionalnost usluge Google Cast ovisi o aplikacijama i uređajima koji podržavaju Google Cast. Više detalja potražite na stranici proizvođača 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.
- \* Imajte na umu da Amazon aplikacije trenutno neće uvijek biti dostupne u vašoj državi. (Amazon aplikacije trenutno su dostupne samo u Ujedinjenom Kraljevstvu, Njemačkoj i Austriji)
- \* Ovaj televizor sadrži olovo samo u određenim dijelovima ili komponentama za koje nisu dostupne tehnološke alternative u skladu s postojećim klauzulama izuzeća navedenima u RoHS direktivi.
- \* HDMI veza potrebna je za soundbar, zvučnik i druge audio uređaje.