

Philips 7000 series  
Izuzetno tanki Smart Full  
HD LED televizor

**107 cm (42")**

Full HD LED TV  
Dvojezgreni  
DVB-T/C/S/S2



**42PFK7109**



## Izuzetno tanki Smart Full HD LED televizor

### S tehnologijom Ambilight s 2 strane

Smart LED televizor serije 7100 tvrtke Philips ima izuzetno uzak okvir s glatkim, sjajnim obrubom. No on pruža mnogo više od dobrog izgleda: potpuno je opremljen značajkama kao što su Ambilight, 3D, Skype™ i mnoge druge.

#### **Televizor koji nije samo napredan nego i predivan**

- Ekstremno uzak okvir: oblikovanje doživljaja gledanja
- Izuzetno tanke linije za profinjen profil

#### **Obogatite svoj život. Uživajte. Živite.**

- Ambilight zauvijek mijenja način na koji doživljavate televizore

#### **Slika tako stvarna da ćete zaboraviti da se radi o televizoru**

- Pixel Precise HD Engine: otkrijte kvalitetnu, živopisnu sliku
- 600Hz PMR za besprijeorne slike pokreta
- Realističan 3D vas vodi gdje nikada prije niste bili

#### **Povezujte se, komunicirajte, snimajte i dijelite**

- Smart TV: cijeli novi svijet koji treba istražiti
- Aplikacija MyRemote: napredniji način interakcije s televizorom
- Wi-Fi Miracast™ – zrcalno prikažite zaslon s pametnog telefona na televizoru
- Cloud TV i Cloud Explorer približavaju svjetove
- Multiroom TV – dijelite televizijski sadržaj uživo i snimke između televizora

# PHILIPS

# Istaknute značajke

## 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 zaslom mnogo širim, a doživljaj gledanja uzbudljivijim projicirajući izuzetno širok sjaj s dvije strane zaslona televizora na okolni zid. Boja, živopisnost i uzbuđenje prelaze granice zaslona i ulaze u vaš dnevni boravak, unoseći uzbudljiviji, intenzivniji i prožimajući doživljaj gledanja.

## Izuzetno tanak profil



Elegantan. Moderan. Profinjen. Precizan. Izuzetno tanka silueta tvrtke Philips. Ne iznenađuje činjenica da nešto tako tanko može pobuditi veliki interes ako se uzme u obzir doza profinjenosti koju unosi u interijer.

## Ekstremno uzak okvir

Dobar dizajn priča priču. Na primjer, precizno izrađena prednja ploča od brušenog aluminija s poliranim metalnim rubom koja je toliko tanka i diskretna da oblikuje oštru liniju koja obrubljuje zaslom, optimizirajući vaš doživljaj gledanja.

## Pixel Precise HD

Pixel Precise HD Engine tvrtke Philips donosi svijet vama. Iskusite omiljene programe o prirodi i putovanjima uz živopisnu jasnoću. Uronjeni u boju i visok kontrast zahvaljujući dubljim crnim i svjetlijim bijelim nijansama

istraživat ćete nova područja bez napuštanja kauča.

## 600Hz Perfect Motion Rate



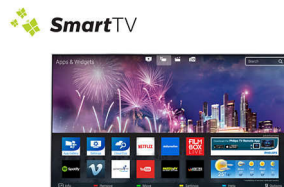
Ništa ne može nadmašiti navalu adrenalina koju pruža igranje, brza sportska akcija ili akcijski filmovi. To je razlog zašto ovaj televizor tvrtke Philips ima tehnologiju 600Hz Perfect Motion Rate koja omogućava uživanje u besprijekornom prikazu pokreta. Iako vaše srce podrhtava, slika koju gledate ne bi trebala.

## 3D



Uživajte u satima udobnog gledanja zahvaljujući tehnologiji pasivnog 3D prikaza koja pruža vrlo kvalitetnu 3D sliku. Pretvorite bilo koji 2D sadržaj u živopisni i besprijekorni 3D sadržaj. Moderne, lagane 3D naočale udobne su za nošenje i ne trebaju baterije.

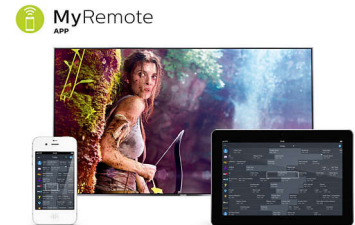
## Smart TV



Otkrijte napredniji doživljaj koji leži iza tradicionalnog televizora. Posudujte i usmjeravajte filmove, videozapise ili igre iz trgovina videosadržaja na mreži. Gledajte

propuštene televizijske sadržaje omiljenih kanala i uživajte u sve većem izboru aplikacija na mreži kao što je YouTube.

## MyRemote\*



Upravljajte televizorom tvrtke Philips izravno s pametnog uređaja. Zahvaljujući aplikaciji MyRemote nikada nije bilo lakše dijeliti sadržaj s pametnog uređaja na televizoru (SimplyShare), usmjeravati emitiranje digitalne televizije na tablet (Wi-Fi Smart screen) ili pratiti sadržaj programa uz TV vodič kroz programe koji vam omogućava odabir emisija koje želite gledati.

## Wi-Fi Miracast™\*



Zrcalno prikazite sadržaj koji vidite na pametnom uređaju te ga podijelite s prijateljima i obitelji na televizoru. Od fotografija do videozapisa, igara i drugih sadržaja, zrcalno prikazite bilo što s pametnog telefona i tableta na velikom zaslonu koristeći jednostavnu naredbu.

## Cloud TV\* i Explorer

"Budući da ste vi jedinstveni, smatramo da takav treba biti i način na koji gledate televiziju. Uz izbor koji neprestano raste, Cloud TV tvrtke Philips pruža izbor među stotinama televizijskih kanala diljem svijeta. Cloud Explorer olakšava dijeljenje s prijateljima bili oni blizu ili daleko pružajući vam pristup vašem Dropbox™ računu putem televizora, što omogućava prikaz sadržaja na velikom zaslonu.

# Specifikacije

## Ambilight

- Ambilight značajke: Dual View Fixed Color, Dinamično, povezano sa svjetlosnim senzorom, Način rada sa svjetlom za opuštanje, zalazak sunca, Mogućnost prilagodbe boji zida, 3D
- Ambilight verzija: s 2 strane
- Sustav osvijetljenja Ambilight: Ugrađeni AL + Hue

## Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 4:3/16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 42 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 107 cm

- Zaslona: LED Full HD
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- 3D: Pasivni 3D, Igranje za dva igrača uz prikaz preko cijelog zaslona\*, Prilagodba 3D dubine, Konverzija 2D u 3D, Automatsko 3D prepoznavanje, 3D bez treperenja
- Svjetlina: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Napredne značajke slike: Micro Dimming Pro, Digital Natural Motion, Pixel precise HD, 600Hz Perfect Motion Rate

## Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi: do 1920x1080 @ 60 Hz
- Video ulazi: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, do 1920x1080p

## Tjuner / Prijem / Prijenos

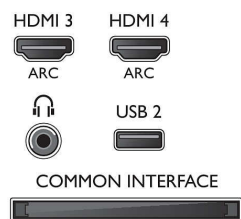
- Digitalni televizor: DVB-T/C/S/S2
- Reprodukcijska videozapisa: NTSC, PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

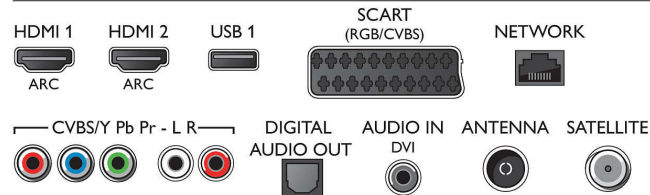
- Interaktivna televizija: HbbTV
- TV vodič kroz programe\*: Elektronički vodič kroz

## Connections

### Side



### Rear



# Specifikacije

programe za 8 dana

- SmartTV aplikacije\*: Catch-up TV, Netflix, Spotify, Aplikacije na mreži, Trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

## Multimedijske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (v2 do v9.2)
- Podrška za formate titlova: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formati reprodukcije slike: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Korisnička interakcija

- Bežična interakcija: SimplyShare, MultiRoom klijent i poslužitelj, Wi-fi Miracast certifikat\*, Cloud TV\* i Cloud Explorer, Pametni daljinski upravljač s mogućnošću sastavljanja tekstnih poruka
- Programiranje: Pause TV, USB snimanje\*
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki
- Jednostavna upotreba: Gumb za brzi povratak na početni zaslon, 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, Zumiranje, Raširi
- Indikator jačine signala
- Teletext: Hipertekst od 1000 stranica
- Aplikacija My Remote\*: Upravljanje, Simply Share, TV vodič, Wi-fi Smart Screen

## Procesor

- Vrsta procesora: Dvojezreni

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 20 W
- Napredne značajke zvuka: Incredible Surround, Clear Sound, Automatsko ujednačavanje jakosti zvuka, Poboljšanje basova, Smart Sound
- Značajke za zvuk: Smart Stereo, Ambi wOOx, Prirodni zvuk

## Mogućnost povezivanja

- Broj HDMI veza: 4
- HDMI značajke: 3D, Audio Return Channel
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, Automatski pomak titlova (Philips)\*, Pixel Plus veza (Philips)\*, Reprodukcijski jednim dodirnom
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1
- Broj USB ulaza: 2
- Bežično povezivanje: Wi-Fi 2x2 integrirani
- Ostali priključci: CI+1.3 certifikat, Audio ulaz (DVI), Satelitski priključak, Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni audioizlaz (optički), L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice, Servisni priključak

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <math>\leq 0,3</math> W
- Energetska klasa: A+
- EU energetska oznaka, snaga: 42 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Eco način rada, Slika bez zvuka (za radio)
- Potrošnja energije isključenog uređaja: <math>\leq 0,3</math>
- Godišnja potrošnja energije: 61 kWh

## Dotatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: 4x pasivne 3D naočale, Daljinski upravljač, 2 AA baterije, Stalac za stol, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, Jamstveni list
- Dodatna oprema (opcija): TV kamera tvrtke Philips PTA317, 3D naočale PTA417, 3D naočale, komplet za igranje PTA436

## Dimenzije

- Širina uređaja: 949 mm
- Visina uređaja: 551 mm
- Dubina uređaja: 53 mm
- Masa proizvoda: 10,8 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 949 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 612 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 213 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 12 kg
- Širina kutije: 1110 mm
- Visina kutije: 645 mm
- Dubina kutije: 133 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 14,2 kg
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 300 x 300 mm

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

\* Kako biste saznali koje se usluge nude za smart TV aplikacije u vašoj državi, posjetite [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

\* Cloud TV ponuda ovisi o dostupnosti i propisima u državi

\* Kompatibilnost ovisi o Wifi Miracast certifikatu i sustavu Android 4.2 ili novijoj verziji. Više informacija potražite u dokumentaciji uređaja.

\* 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.

\* TV kamera tvrtke Philips (PTA317) prodaje se zasebno.

\* 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.

\* 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.

\* 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.

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

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



Datum izdavanja  
2023-10-18

Versija: 4.0.1

EAN: 87 12581 70546 6

© 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)