

Philips 7000 series  
Izuzetno tanki 3D Smart  
LED TV s tehnologijama  
Ambilight XL s 3 strane i  
Pixel Precise HD

107 cm (42")

Easy 3D  
DVB-T/C/S/S2

42PFL7108K



## Nova definicija stila i inovacije

Izuzetno tanki LED TV s tehnologijom Ambilight

Unesite ovu dimenziju u svoj život na predivan način uz 3D Smart LED TV serije 7108 tvrtke Philips. Jednostavno ostanite u kontaktu zahvaljujući integriranoj kameri i aplikaciji Skype™ ili se prepustite i uronite u 3D i Ambilight s 3 strane. Vaš televizor – vaš izbor.

### Manje je više – doživljaj gledanja bez okvira

- Dizajn bez okvira smanjuje prednju ploču i pruža profinjeniji izgled

### Swijet internetskih sadržaja nadohvat ruke

- Integrirana TV kamera za jednostavno uspostavljanje videopoziva na televizoru putem usluge Skype™
- Integrirana funkcija Wi-Fi za jednostavno povezivanje sa svijetom na mreži
- Smart TV – svijet zabave na mreži

### Upravljajte načinom dijeljenja i snimanjem na velikom zaslonu

- Daljinski upravljač s tipkovnicom olakšava sastavljanje tekstnih poruka
- Aplikacija MyRemote – upravljajte televizorom pomoću telefona ili tableta
- Wi-Fi Miracast™ – zrcaljenje sadržaja s uređaja na televizoru

### Bogatiji doživljaj zabave

- Ambilight XL s 3 strane obogaćuje doživljaj gledanja
- Easy 3D za udoban 3D doživljaj
- 700Hz Perfect Motion Rate (PMR) za živopisnu oštrinu prikaza pokreta
- Pixel Precise HD za oštrije detalje u akcijskim scenama



PHILIPS

## Istaknute znač.

### Dizajn bez okvira

Elegantan. Minimalistički. Diskretan. Predivno izrađen od glatkog komada vrlo kvalitetnog stakla. Obrubljen izuzetno tankom metalnom oblogom prednje ploče. Dizajniran za neprimjetno uklapanje u bilo koji interijer.

### Integrirani Skype™ i kamera

Dodajte novu dimenziju pozivima i dijelite iskustva s ljudima do kojih vam je stalo, bez obzira na to gdje se nalaze. Skype™ na televizoru omogućava uspostavljanje glasovnih poziva i videopoziva iz dnevnog boravka uz integriranu kameru na televizoru. Uživajte u odličnim videozapisima i odličnom zvuku iz udobnosti kauča.

### Integrirana funkcija Wi-Fi

Integrirana funkcija Wi-Fi na Smart TV televizoru tvrtke Philips povezivanje s kućnom mrežom čini brzim i jednostavnim, omogućavajući vam bežični pristup svijetu sadržaja ili dijeljenje kod kuće.

### Smart TV aplikacije na mreži

Istražujte izvan granica standardnih televizora. Posuđujte i usmjeravajte filmove, videozapise, igre i mnoge druge sadržaje, izravno na televizor iz internetskih trgovina videosadržaja. Gledajte propuštene televizijske sadržaje (catch-up TV) s omiljenih kanala i uživajte u bogatom izboru internetskih aplikacija uz Smart TV. Povežite se s obitelji i prijateljima uz Skype™ ili neku od društvenih mreža. Ili... jednostavno pretražite internet!

### Daljinski upravljač s tipkovnicom

Preuzmite kontrolu. Naš potpuno intuitivni daljinski upravljač nudi sve uobičajene pogodnosti kao što su tipke pokazivača, kontrola glasnoće i tipke prečaca. Okrenite daljinski upravljač i na raspolaganju vam je puna tipkovnica za jednostavan unos teksta u bilo kojoj situaciji. Najbolje od svega, naš inteligentni daljinski upravljač ima žiroskopske senzore, tako da prepoznaje položaje gore i dolje, što znači da tekst možete unositi bez brige da ćete promijeniti kanale.

### MyRemote\*

Upravlajte svojim televizorom i snimajte dok ste u pokretu bez daljinskog upravljača

koristeći jednu jednostavnu aplikaciju. Pretvorite svoj tablet ili pametni telefon u univerzalni daljinski upravljač sa svim mogućnostima originalnog daljinskog upravljača i nekim dodatnim značajkama kao što je unos teksta. Funkcija SimplyShare omogućava prijenos sadržaja na televizor. Prenosite emitirane sadržaje digitalne televizije na svoje uređaje koristeći Wi-Fi smart screen. Budite u tijeku zahvaljujući mogućnosti snimanja omiljenih programa dok ste u pokretu koristeći MyRemote snimanje. Jednostavno pregledavajte sadržaj u TV vodiču kroz programe kako biste odabrali emisije koje želite snimiti i naknadno pogledati. Smart TV zaslužuje doista inteligentnu aplikaciju.

### Wi-Fi Miracast™\*

Gledajte što želite, gdje i kada želite. Prenosite sadržaj s uređaja kako biste ga gledali na velikom zaslonu. Dijelite fotografije s pametnog telefona, zaslona prijenosnog računala i slično. Veze je lako postaviti, a tehnologija se može upotrebljavati na raznim uređajima.

### Ambilight XL s 3 strane

Zahvaljujući ovoj patentiranoj tehnologiji tvrtke Philips vaš zaslon izgleda mnogo šire, još više vas uvlačeći u radnju, jer se izuzetno široko osvjetljenje projicira s tri strane televizora na zid oko njega. Boja se automatski prilagođava slici na televizoru. Zahvaljujući funkciji prilagodbe zidu boja svjetlosti bit će savršeno usklađena sa slikom na televizoru, bez obzira na to koje je boje zid. Doživljaj možete prilagoditi koristeći razne postavke sukladne vašim željama.

### Easy 3D

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

### 700Hz PMR

Za pokrete koji izgledaju precizno, glatko i prirodno, tvrtka Philips osmislila je PMR – naš standard za mjerenje oštine pokretne slike.

Perfect Motion Rate predstavlja zajednički rezultat naše jedinstvene obrade videozapisa, broja kadrova u sekundi i brzine osvježavanja svakog kadra, usavršavanja mogućnosti postupnog zatamnjenja i tehnologije pozadinskog osvjetljenja. Viši PMR broj znači veći kontrast i bolju jasnoću pokreta, što znači bolju sliku.



### Smart TV

Smart TV – pregršt aplikacija na mreži, videozapisa za posudbu i sadržaja u sklopu usluge Catch-up TV

Istražujte izvan granica standardnih televizora. Posuđujte i usmjeravajte filmove, videozapise, igre i mnoge druge sadržaje, izravno na televizor iz internetskih trgovina videosadržaja. Gledajte propuštene televizijske sadržaje (catch-up TV) s omiljenih kanala i uživajte u bogatom izboru internetskih aplikacija uz Smart TV. Povežite se s obitelji i prijateljima uz Skype™ ili neku od društvenih mreža. Ili... jednostavno pretražite internet!



### Dvojezgreni

Dvojezgreni procesor za izuzetno brze napredne funkcije.

Televizori tvrtke Philips imaju dvojezgreni procesor sa Smart TV funkcijom koji je brz i intuitivan. Povećava ukupnu brzinu programa omogućavanjem paralelnog rada u više aplikacija, što znači da istovremeno možete uspostavljati videopozive, gledati televiziju i razmjenjivati trenutne poruke na televizoru!



# Specifikacije

## Ambilight

- Ambilight verzija: XL s 3 strane
- Ambilight značajke: Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada s lounge svjetlom

## Slika/Zaslon

- Zaslon: LED Full HD
- Veličina dijagonale zaslona: 42 inča / 107 cm
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- 3D: Igranje za dva igrača uz prikaz preko cijelog zaslona\*, Prilagodba 3D dubine, Konverzija 2D u 3D, Easy 3D
- Omjer širine i visine: 16:9
- Svjetlina: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamički kontrast zaslona: 500 000 : 1
- Napredne značajke slike: Pixel precise HD, Micro Dimming, 700 Hz Perfect Motion Rate, Perfect 3D Natural Motion

## Smart TV

- Interaktivna televizija: HbbTV\*
- SmartTV aplikacije\*: Catch-up TV, Netflix\*, Aplikacije na mreži, Trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter
- TV vodič kroz programe\*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana

## Pametna interakcija

- Korisnička interakcija: SimplyShare, MultiRoom klijent i poslužitelj\*, Daljinski upravljač koji služi kao pokazivač\*, Pametni daljinski upravljač s mogućnošću sastavljanja tekstnih poruka, Wi-fi Miracast certifikat\*, PC ulaz za uporabu televizora kao monitora
- Program: 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: Automatsko ispunjavanje, Automatsko zumiranje, Filmsko proširenje slike 16:9, Super zum, Nerazmjern, Widescreen
- Indikator jačine signala
- Teletext: 1200 stranica Hypertext-a
- Aplikacija My Remote\*: Upravljanje, MyRemote snimanje, Simply Share, TV vodič, Wi-fi Smart Screen

## procesor

- Vrsta procesora: Dvojezgreni

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 24 W (2 x 12 W)
- Napredne značajke zvuka: Auto. ujednačavanje jačine zvuka, Clear Sound, Incredible Surround, Čisti zvuk basa

## Mogućnost povezivanja

- Više HDMI veza: 4
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1
- Broj USB ulaza: 3
- Bežična veza: Integrirani Wi-Fi 11n
- Ostali priključci: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni audioizlaz (optički), L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice, Satelitski priključak
- HDMI značajke: 3D, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Slanje komandi s daljinskog upravljača putem mreže, Kontrola zvuka sustava, Stanje pripravnosti sustava, "Plug & play" na početnom zaslonu, Automatski pomak titlova (Philips), Pixel Plus veza (Philips), Reprodukcijski jednim dodirom

## Multimedijske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WMA (v2 do v9.2)
- Formati reprodukcije slike: JPEG

## Podržana rezolucija zaslona

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

## Prijemnik/prijem/odašiljanje

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

## Snaga

- Mrežno napajanje: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Energetska klasa: A+
- EU energetska oznaka, snaga: 54 W
- Godišnja potrošnja energije: 75 kW/h
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0,1 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Eco način rada, Svjetlosni senzor, Slika bez zvuka (za radio)
- Potrošnja energije isključenog uređaja: < 0,1 W

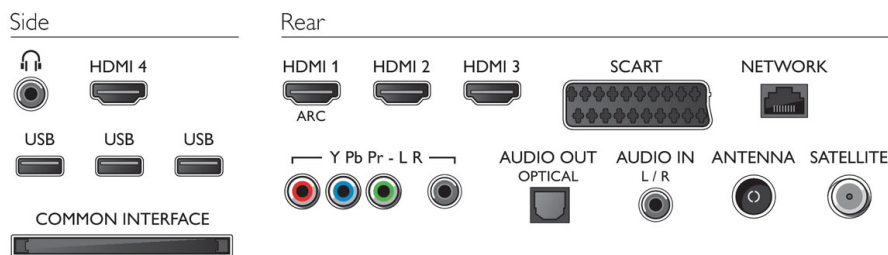
## Dimenzije

- Dimenzije kutije (Š x V x D): 1150 x 735 x 132 mm
- Dimenzije kompleta (Š x V x D): 953 x 565 x 32,5 mm
- Dimenzije kompleta s postoljem (Š x V x D): 953 x 633 x 205 mm
- Težina proizvoda: 12,5 kg
- Težina uređaja (+ postolje): 13,9 kg
- Težina zajedno s ambalažom: 16,8 kg
- Kompatibilan s VESA nosačem za montažu na zid: 400 x 400 mm

## Dotatna oprema

- Dotatna oprema u kompletu: Kabel za napajanje, Daljinski upravljač, 2 x AAA baterije, Stolno postolje sa zakretanjem, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama, SCART adapter, Adapter za komponentni kabel, Jamstveni list, 4x pasivne 3D naočale
- Dotatna oprema (opcija): 3D naočale PTA417, 3D naočale, komplet za igranje PTA436

## Connections



Datum izdavanja  
2019-11-12

Verzija: 6.0.10

12 NC: 8670 001 02295  
EAN: 87 12581 68485 3

© 2019 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)

\* 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](http://www.philips.com)/TV.

\* Kompatibilnost ovisi o wifi miracast certifikatu za Android 4.2 ili noviju verziju. Više informacija potražite u dokumentaciji uređaja.

\* Funkcija pokazivača ovisi o Smart TV aplikaciji koja se upotrebljava.

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

\* 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.

\* 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.

\* HbbTV, Multiroom klijent i poslužitelj, Netflix i aplikacija myRemote zahtijevaju nadogradnju softvera.

\* 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.

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