



Philips 8000 series  
Smart LED televizor s  
tehnologijama Ambilight  
Spectra XL i Perfect Pixel  
HD

140 cm (55")

3D Max  
DVB T/C/S2

55PFL8007K



## Budite dio akcije!

Uživajte uz Full HD 3D i Smart TV s tehnologijom Ambilight

Istražite svijet sadržaja uz 3D Smart LED televizor 55PFL8007 tvrtke Philips. Uživajte u beskrajnim mogućnostima koje nude usluga Smart TV Premium, Skype™ na televizoru uz priloženu kameru za televizor i jedinstveni daljinski upravljač s integriranom tipkovnicom i pokazivačem\*.

### Uživajte u svijetu sadržaja uz Smart TV Premium

- Integrirana funkcija Wi-Fi uz koju možete bežično koristiti Smart TV
- Pregršt aplikacija, videozapisa za posudbu i sadržaja u sklopu usluge Catch-up TV
- Upravljajte televizorom pomoću pametnog telefona, tabletnog uređaja ili tipkovnice
- Pronađite, zakažite, snimate\* i pauzirajte televizijske sadržaje
- Gledajte televiziju s bilo kojeg mjesta kod kuće uz Wi-Fi smart screen\*
- Uspostavljajte glasovne pozive i videopozive uz Skype™ na televizoru

### Radne značajke koje oduzimaju dah

- Ambilight Spectra XL – nova tehnologija Ambilight za još uzbudljiviji doživljaj
- 3D Max Clarity 700 za zapanjujuće Full HD 3D iskustvo
- Uživajte u bilo kojem 2D sadržaju u besprijekornom 3D prikazu uz samo jedan pritisak tipke
- Jedinstvena prilagodba 3D dubine za 3D prikaz kakav želite
- Jedinstveni način igranja za dva igrača uz prikaz preko cijelog zaslona namijenjen 2D igrama
- Full HD televizor s tehnologijom Perfect Pixel HD Engine za nenadmašnu jasnoću
- 800Hz Perfect Motion Rate (PMR) za vrhunsku oštrinu prikaza pokreta



# PHILIPS

## Istaknute znač.

### Skype™ na televizoru

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. Jednostavno priključite kameru za televizor tvrtke Philips (PTA317/00) na televizor i uživajte u odličnim videozapisima i odličnom zvuku iz udobnosti kauča.

### Ambilight Spectra XL



Proširite doživljaj gledanja uz Ambilight Spectra XL. Ova patentirana tehnologija iz tvrtke Philips povećava zaslon, projiciranjem zrake svjetla sa stražnje strane zaslona na okolni zid. Ambilight automatski podešava boju i jačinu svjetlosti oko televizora kako bi bila u skladu sa slikom. Zahvaljujući funkciji prilagodbe zidu boja svjetlosti bit će savršena bez obzira koje je boje zid.

### 3D konverzija

Gledajte cijelu filmsku kolekciju u živopisnom i besprijekornom 3D prikazu – čak i stare crno-bijele klasike. Tvrtka Philips pruža izuzetno kvalitetnu konverziju bilo kojeg 2D sadržaja u stvarnom vremenu jednostavnim pritiskom tipke. Osigurava prikaz titlova pri konstantnoj dubini i sprječava pogreške kao što je pojava pozadine u prednjem planu.

### Prilagodba 3D dubine

Svi različito percipiramo 3D. Stoga Philips pruža mogućnost prilagodbe razine 3D dubine prema želji. Jedinstvena prilagodba 3D dubine omogućava odabir dubine slike koja najbolje odgovara sadržaju na zaslonu i vašim željama. To gledanje čini manje napornim za oči. Sada u potpunosti možete uživati u 3D doživljaju.

### Igranje za dva igrača uz prikaz preko cijelog zaslona

Uz 3D naočale tvrtke Philips vaš televizor omogućava vrhunski doživljaj igranja za dva igrača uz prikaz preko cijelog zaslona. U 2D igrama za dva igrača svaki igrač obično svoju igru vidi na pola zaslona. Koristeći 3D tehnologiju, svaki igrač sada može istovremeno uživati u 2D igri uz prikaz preko cijelog zaslona jednostavnim pritiskom tipke na naočalama.

### Perfect Pixel HD

Iskusite nenadmašivu oštrinu i jasnoću uz Perfect Pixel HD Engine. Svaki piksel na slici naglašava se radi bolje usklađenosti s pikselima u okruženju. Rezultat je jedinstvena kombinacija oštine, prirodnih detalja, živih boja, superiornog kontrasta i ugađenog prirodnog kretanja. Čiste i oštre slike rezultat su otkrivanja i uklanjanja dvostrukih slika i šuma u svim izvorima sadržaja. Full HD zaslon od 1920 x 1080p piksela stvara odličnu sliku, bez treperenja i sa superiornom svjetlinom.

### 800Hz Perfect Motion Rate

800Hz Perfect Motion Rate (PMR) osigurava izuzetnu oštrinu prikaza pokreta radi postizanja oštre i još jasnije slike u brzim akcijskim scenama. Novi standard PMR tvrtke Philips kombinira značajke slike: najveću brzinu osvježavanja, tehnologiju Perfect Natural

Motion i jedinstven način obrade kako bi se dobila nenadmašna oštrina prikaza pokreta.



### Smart TV Premium

Svijet sadržaja za vas. Uživajte u slobodi gledanja programa na tabletu, pametnom telefonu ili televizoru.

Novi Smart TV zaslon omogućava lak pristup velikom izboru aplikacija. Uz Wi-Fi Smart Screen\* vaš iPhone/iPad bežično komunicira sa Smart LED televizorom tvrtke Philips, tako da lako možete usmjeriti digitalne televizijske sadržaje na uređaj i uživati u omiljenim emisijama bilo gdje kod kuće! Osim toga, lako možete pauzirati televizijski program – jednostavno povežite USB tvrdi disk s televizorom i snimajte sadržaje koje emitira digitalna televizija.

### Aplikacija MyRemote tvrtke Philips

Aplikacija MyRemote tvrtke Philips pametna je aplikacija koja vam omogućava da doživljaj gledanja televizije prilagodite sebi.

Uživajte u bogatim mogućnostima: pretražite Vodič kroz programe na tabletu dok gledate televiziju. Dodatne značajke, kao što su lak unos teksta, upravljanje glasnoćom i programima te usmjeravanje slika, videozapisa ili glazbe na televizor, doista pretvaraju vaše pametne uređaje u pametne daljinske upravljače. Odmah preuzmite aplikaciju MyRemote u trgovini iTunes App Store ili Android Market.



# Specifikacije

## Ambilight

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

## Slika/Zaslon

- Zaslon: LED Full HD
- Veličina dijagonale zaslona: 55 inča / 140 cm
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- 3D: 3D Max Clarity 700, Igranje za dva igrača uz prikaz preko cijelog zaslona\*, Prilagodba 3D dubine, Konverzija 2D u 3D
- Omjer širine i visine: 16:9
- Svjetlina: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamički kontrast zaslona: 500 000:1
- Napredne značajke slike: Perfect Pixel HD Engine, ISF kalibracija slike, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

## procesor

- Vrsta procesora: Dvojezgreni

## Smart TV aplikacije

- Net TV: Catch-up TV, Trgovine videosadržaja na mreži, Otvaranje internetskog preglednika, Aplikacije na mreži
- Upravljanje: Aplikacija MyRemote (iOS i Android), Podrška za USB tipkovnicu i miš
- SimplyShare: Preglednik multimedijских sadržaja na DLNA uređaju, Preglednik medijskih sadržaja na USB uređaju, WiFi Smart Screen
- Program: Pause TV, Snimanje putem USB veze

## Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 40 W (2 x 20 W) pri 30% THD
- Napredne značajke zvuka: Auto. ujednačavanje jačine zvuka, Clear Sound, Incredible Surround
- Vrste zvučnika: Soundstage postolje

## Mogućnost povezivanja

- Više HDMI veza: 5
- Broj komponentnih ulaza (YPbPr): 1 (adapter)
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1 (adapter)
- Broj USB ulaza: 3
- Bežična veza: S certifikatom za WiFi
- Ostali priključci: Antena IEC75, F priključnica za antenu, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni audioizlaz (optički), Ulaz za

- računalo VGA + L/D audio ulaz, Izlaz za slušalice, Servisni 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), Reprodukcija jednim dodirnom

## Multimedijске 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

## Praktičnost

- Veza s računalnom mrežom: SimplyShare
- Jednostavna instalacija: Automatsko prepoznavanje uređaja tvrtke Philips, Čarobnjak za povezivanje uređaja, Čarobnjak za instalaciju mreže, Čarobnjak za pomoć u podešavanju postavki, Postolje 2-u-1 za montažu na zid
- Jednostavna upotreba: Gumb za brzi povratak na početni zaslon, Korisnički priručnik na zaslonu
- Prilagođavanje formata zaslona: Automatsko ispunjavanje, Automatsko zumiranje, Filmsko proširenje slike 16:9, Super zum, Nerazmjern, Widescreen
- Indikator jačine signala
- Teletext: 1200 stranica Hypertext-a
- Moguća nadogradnja sklopovsko-programске opreme: Čarobnjak za automatsku nadogradnju programskih datoteka, Mogućnost nadogradnje programskih datoteka putem USB veze, Nadogradnja programskih datoteka na mreži
- Daljinski upravljač: Tipkovnica s punim tekstom, Pokazivač upravljan pokretom\*

## Prijemnik/prijem/odašiljanje

- Digitalni televizor: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-S2 MPEG4 HD, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*, Podrška za DVB-S HD+ (Astra)

- Reprodukcija videozapisa: NTSC, PAL, SECAM
- LNB: Podrška za 1 do 4 LNB uređaja, DiSeq 1.0

## Snaga

- Mrežno napajanje: AC 220 - 240 V, 50 Hz
- Temperatura okoline: 5 °C do 35 °C
- Energetska klasa: A+
- EU energetska oznaka, snaga: 87 W
- Godišnja potrošnja energije: 121 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: < 0,01 W

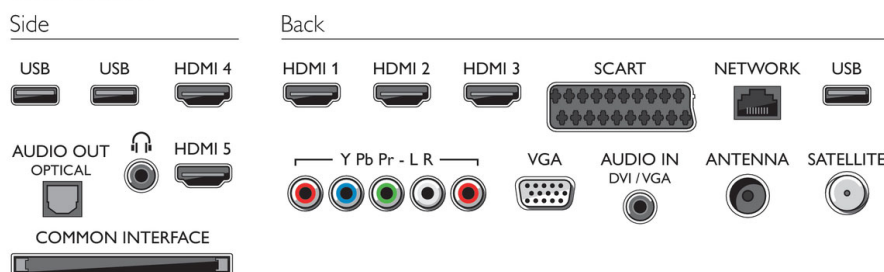
## Dimenzije

- Dimenzije kompleta (Š x V x D): 1235 x 706 x 29,8 mm
- Dimenzije kompleta s postoljem (Š x V x D): 1235 x 772 x 241 mm
- Težina proizvoda: 19,5 kg
- Težina uređaja (+ postolje): 24 kg
- Kompatibilan s VESA nosačem za montažu na zid: 400 x 400 mm
- Širina postolja: 585 mm

## Dotatna oprema

- Dotatna oprema u kompletu: Kabel za napajanje, Daljinski upravljač, 2 x 3D naočale, Stolno postolje sa zakretanjem, Kratke upute za korisnike, Skype kamera PTA317
- Dotatna oprema (opcija): 3D naočale PTA517, 3D naočale PTA516, 3D naočale PTA507

## Connections



Datum izdavanja  
2019-06-26

Verzija: 7.2.14

12 NC: 8670 000 87416  
EAN: 87 12581 63637 1

© 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)

\* Funkcija pokazivača daljinskog upravljača bit će dostupna putem ažuriranja softvera na jesen 2012.

\* Net TV: posjetite [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) i otkrijte koje usluge nudimo u vašoj državi.

\* Wi-Fi smart screen bit će dostupan putem ažuriranja softvera u jesen 2012.

\* 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.

\* Uobičajena potrošnja energije uključuenog uređaja izmjerena u skladu s IEC62087, izdanje 2.

\* USB snimanje samo za digitalne kanale (mogu vrijediti ograničenja vezana uz državu ili kanal), ne za analogna emitiranja ili vanjske ulazne signale. Snimanje može biti ograničeno zakonima o zaštiti od kopiranja emitiranih sadržaja (CI+).

\* Ovaj uređaj pogodan je za prijem emitiranja zemaljske digitalne televizije slobodnog pristupa u Mađarskoj