



Philips 8100 series  
Izjemno tanek TV FHD  
Android™

**139 cm (55 palcev)**

LED-televizor Full HD  
Štirijedrnik  
Dvojni kanalnik DVB-T/T2/C/S/S2



**55PFS8109**

## Izjemno tanek TV FHD Android

### S 4-stransko funkcijo Ambilight

Pripravite se: Philips serije 8100 vas popelje na razburljivo pustolovščino. Sistem Android omogoča izjemno hitro obdelavo za enostavno uporabo funkcije Smart TV. Je zmogljiv, zaradi izredno tanke zasnove pa tudi prijetnega videza.

#### Ljubezen na prvi pogled

- Izjemno tanek profil: vrhunska revolucionarna zasnova
- Stojalo z nogami ustvarja zračen in lebdeč učinek
- Izpopolnjene podrobnosti: zmogljiv in čudovit televizor

#### Ko verjamate svojim očem. Vrhunska slika in zmogljivost

- Perfect Pixel HD – naša nagrajena tehnologija za vrhunsko sliko
- 800Hz PMR za vrhunsko in tekočo sliko

#### Svetlobno hitro razvedrilo

- Trgovina Google Play™ – svet na dosegu prstov
- Dvojni kanalnik vam omogoča spremljanje ali snemanje več programov
- Vgrajena Smart Camera se pojavi takrat, ko jo potrebujete
- Od aplikacij do storitve Cloud TV: največ spletnega razvedrila doslej

#### Kdo pravi, da imajo samo angeli svetniški sij

- 4-stranska funkcija Ambilight: predstavljate si, da televizor lebdi v svetlobnem sij

# PHILIPS

## Značilnosti

### 4-stranska funkcija Ambilight



Ustvarili ste prijeten dom po svojem okusu, zato se morate odločiti tudi za prijeten in privlačen televizor. Razvili smo najčudovitejšo funkcijo Ambilight doslej, ki iz vseh štirih strani televizorja na steno projicira izjemno širok sij svetlobe. Tako se zaslon zdi večji, gledanje televizije je boljše, hkrati pa se zdi, kot da vaš televizor lebdi v zraku. Barve, živahna slika in napeto dogajanje se z zaslona razširijo na ves dnevni prostor, zato je doživetje vedno razburiljivejše, zanimivejše in pristnejše.

### Izjemno tanek profil



Manj je včasih več. Predvsem, ko gre za debelino televizorja. Zato ima izredno tanki televizor Philips najtanjši, najostrejši in najbolj prefinjen rob. Z določenih kotov ga boste komaj opazili ... Hkrati pa je prva stvar, ki jo ljudje opazijo, ko vstopijo v prostor.

### Sodobna zasnova s stojalom z nogami



Naše ekipe pri zasnovi novega televizorja upoštevajo vse vidike: od tehnologije do

zasnove. Z novim stojalom z nogami smo ustvarili prostor pod televizorjem, kjer je običajno tradicionalno stojalo, kar omogoča pristnejše užitke ob gledanju. In kakšen je rezultat? Izstopajoč televizor, ki je z eno nogo že v prihodnosti.

### Pristni materiali

Vaš dom odraža vaš slog. Zato so naši oblikovalci izbrali nežne in prefinjene barve in površine ter pristne kakovostne materiale, kot je aluminij, da naši televizorji idealno dopolnjujejo opremo vašega doma.

### Perfect Pixel HD

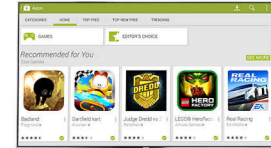
Na podlagi nagrajene dediščine smo kakovost slike visoke ločljivosti povzdignili na povsem novo raven. Če uživate ob igranju iger ali zvečer radi pretakate najljubše filme, vam Philips Perfect Pixel HD zagotavlja nepreokosljivo jasno sliko. Od bogatejših in živahnejših barv do globljih črnih in svetlejših belih odtenkov – vse podrobnosti so prava paša za oči.

### 800Hz Perfect Motion Rate



Nič ne more prekositi adrenalinskega navdušenja pri igranju, razburljivih športnih dogodkih ali akcijskih filmih. Zato ta televizor Philips vsebuje tehnologijo 800Hz Perfect Motion Rate, ki zagotavlja vrhunsko tekočo sliko. Ko se vam ob gledanju poveča srčni utrip, slika ostane enako tekoča.

### Trgovina Google Play™



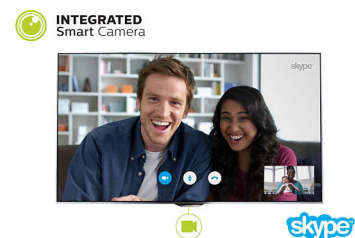
Počutite se kot otrok v prodajalni slaščic. Uživate v izjemni ponudbi aplikacij, iger in ostalih dobrot v trgovini Google Play™, kot so brskalnik Chrome™, YouTube™, Google Movies, Google Music, aplikacije za družabna omrežja itd. Vse to s televizorjem s programom Android™.

### Dvojni kanalnik



Ne boste se več prepirali, kaj boste gledali. Z dvojnimi sprejemniki televizorja lahko gledate najljubše serije in nogomet – istočasno. Funkcija dvojnega snemanja vam omogoča, da en program gledate, drugega pa snemate in si ga ogledate pozneje.

### Vgrajena Smart Camera



Zdaj jo vidite, zdaj pa ne. Philipsova inteligentna kamera je diskretno skrita v spodnji del okvirja televizorja, zato ne kvari njegovih čistih linij. Ko začnete klic Skype™ ali s potezami komunicirate s televizorjem, priročno izskoči ob enostavnem kliku daljinskega upravljalnika.

# Specifikacije

## Ambilight

- Funkcije Ambilight: Vgrajena osvetlitev Ambilight+Hue, Prilagoditev barvi stene, Način za igre, Način osvetlitve za salonsko vzdušje
- Različica Ambilighta: 4-stranska

## Slika/zaslon

- Razmerje stranic: 16 : 9
- Velikost diagonale zaslona (v palcih): 55 palec
- Velikost diagonale zaslona (cm): 139 cm
- Zaslon: LED Full HD
- 3D: Aktivna 3D, Celozaslonsko igranje iger z 2 igralcema\*, Vrhunska pretvorba iz 2D v 3D
- Svetlost: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Izboljšava slike: Micro Dimming Pro, Lokalni kontrast, Perfect Natural Motion, 800Hz Perfect Motion Rate, Super Resolution
- Ločljivost zaslona: 1920 x 1080p
- Slikovni procesor: Perfect Pixel HD

## Podprta ločljivost zaslona

- Računalniški vhodi na vseh priključkih HDMI: Do FHD 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Video vhodi na vseh priključkih HDMI: Do FHD 1920 x 1080p, pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Sprejemnik/sprejem/prenos

- Dvojni kanalnik
- Digitalni televizor: 2 x DVB-T/T2/C/S/S2
- Dvojna kamera (CI+)
- Predvajanje videa: NTSC, PAL, SECAM
- Podpora za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Programski TV-vodnik\*: 8-dnevni elektronski vodnik po programih
- Indikator jakosti signala
- Teletext: 1200-stranski Hypertext

## Android TV

- Android OS: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Prednameščene aplikacije: Brskalnik Google Chrome, Iskanje, Google Play Movies\*, Google Play Music\*, YouTube
- Aplikacije Google PlayStore: TV-knjžnice, TV-predvajalnik
- Velikost pomnilnika za namestitve aplikacij: 1,6 GB

## Smart TV

- Interaktivni televizor: HbbTV
- Aplikacije Smart TV\*: Ogled zamujenega, Netflix\*, Spletne aplikacije, Spletne videoteke
- Social TV: Skype, Twitter

## Večpredstavnostne aplikacije

- Video formati: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Glasbeni formati: AAC, MP3, WMA (2 do 9.2)
- Podprti formati podnapisov: .AAS, .SML, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Slikovni formati: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Uporabniška izkušnja

- Brežžična komunikacija: Cloud TV\* in Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, Odjemalec in

strežnik za več prostorov, Združljivo s tehnologijo Wi-Fi Miracast\*

- Daljinski upravljalnik: s kazalnikom, s tipkovnico
- Program: Funkcija Pause TV, Snemanje na USB\*
- Enostavna namestitve: Samodejno zaznavanje naprav Philips, Čarovnik za povezavo naprave, Čarovnik za namestitve omrežja, Čarovnik za pomoč pri nastavitvah
- Vgrajena Smart Camera: Skype, Upravljanje s potezami
- Enostavna uporaba: Gumb za vrnitev na začetek, Navodila na zaslonu
- Nadgradljiva vdelana programska oprema: Čarovnik za samodejno nadgradnjo vdelane programske opreme, Nadgradnja vdelane programske opreme prek vmesnika USB, Spletna nadgradnja vdelane programske opreme
- Nastavitve formata zaslona: Osnovno – zapolni zaslon, Prilagodi zaslonu, Napredno – premik, Povečava, Raztegni
- Aplikacija Philips TV Remote\*: Upravljanje, Preprosto delite, TV-vodnik, Wi-Fi Smart Screen

## Obdelovanje

- Hitrost procesorja: Štirijedrnik

## Zvok

- Izhodna moč (RMS): 30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
- Izboljšava zvoka: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Samodejna izravnava glasnosti, Okrepitev zvoka Dynamic Bass, DTS Premium
- Zvočne funkcije: Ambi wOOx, HD Stereo, Naraven zvok

## Povezljivost

- Število priključkov HDMI: 4
- Značilnosti tehnologije HDMI: 3D, Zvočni povratni kanal (ARC)
- Število komponentnih vhodov (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Prenos ukazov z daljinskega upravljalnika, Nadzor zvoka sistema, Preklop sistema v stanje pripravljenosti, dodajanje tehnologije plug & play na začetni zaslon, Predvajanje z enim dotikom
- Število priključkov SCART (RGB/CVBS): 1
- Število priključkov USB: 3
- Brežžična povezava: Vgrajen vmesnik Wi-Fi 11n, 2 x 2 dvopasovni
- Ostali priključki: Antena IEC75, 2 satelitska vhoda, 2 x standardni vmesnik plus (CI+), S potrdilom CI+1.3, Ethernet-LAN RJ-45, Digitalni avdio izhod (optični), Zvočni vhod L/D, Izhod za slušalke, Storitveni priključek

## Napajanje

- Omrežno napajanje: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura okolja: 5 °C do 35 °C
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Razred na energetski oznaki: A+
- Moč na energetski oznaki EU: 69 W
- Funkcije varčevanja z energijo: Časovnik za samodejni izklop, Svetlobni senzor, Izklop slike (za radio)

- Poraba energije v izklopljenem stanju: <math>\leq 0,3</math>
- Letna poraba energije: 96 kWh

## Dodatna oprema

- Priložena dodatna oprema: 2 x aktivna 3D-očala, Stojalo z nogami, Daljinski upravljalnik, 2 bateriji AA, Napajalni kabel, vodnik za hiter začetek, Brošura s pravnimi in varnostnimi informacijami
- Izbirna dodatna oprema: Aktivna očala PTA509, Aktivna očala PTA519

## Dimenzije

- Globina škatle: 198 mm
- Teža izdelka: 17,2 kg
- Širina izdelka: 1225 mm
- Širina izdelka (s stojalom): 1272 mm
- Združljiv s stenskim nosilcem: 200 x 200 mm, Priporočamo uporabo modela THIN 225, ali THIN 245 družbe Vogel's\*
- Višina škatle: 907 mm
- Širina škatle: 1338 mm
- Višina izdelka: 716 mm
- Teža vključno z embalažo: 24 kg
- Globina izdelka: 13 mm
- Višina izdelka (s stojalom): 754 mm
- Globina izdelka (s stojalom): 232 mm
- Teža izdelka (s stojalom): 17.7 kg



Datum izdaje 2023-05-07

Različica: 8.2.2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

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

\* Aplikacija Philips TV Remote in povezane funkcije se razlikujejo glede na model televizorja in državo, model pametne naprave in OS. Več podrobnosti si oglejte na spletni strani [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Na spletni strani [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) preverite, katere storitve Smart TV so na voljo v vaši državi

\* Ponudba Cloud TV je odvisna od razpoložljivosti in zakonodaje države

\* Združljivost je odvisna od podpore za Wi-Fi Miracast za Android 4.2 ali novejšo. Več podrobnosti si oglejte v dokumentaciji naprave.

\* Snemanje na USB je na voljo samo za digitalne kanale, omejuje pa ga lahko zaščita proti kopiranju oddaj (CI+). Možne so omejitve glede na državo in kanal.

\* Android, Google Play in druge znamke so blagovne znamke družbe Google inc.

\* Televizor je skladen s stenskim nosilcem VESA velikosti 200 mm x 200 mm. Da zagotovite optimalno doživetje svetlobe Ambilight, vam priporočamo uporabo modela THIN 225 ali THIN 245 družbe Vogel's. Več informacij si oglejte na spletni strani [www.vogels.com](http://www.vogels.com)

\* Starši morajo biti pozorni na otroke, ko gledajo 3D-vsebine, in zagotoviti, da ne občutijo težav, ki so navedene zgoraj. Gledanje 3D-vsebin ni priporočljivo za otroke do 6. leta starosti, ker se njihov vid še ni povsem razvil.

\* Televizor podpira sprejem DVB za nekodirane kanale. Določeni operaterji DVB mogoče niso podprti. Posodobljen seznam si lahko ogledate med pogostimi vprašanji na Philipsovi spletni strani za podporo. Nekateri operaterji zahtevajo modul za pogojni dostop in naročnino. Za več informacij se obrnite na operaterja.

\* Poraba energije v kWh na leto za televizor, ki deluje 4 ure na dan 365 dni. Dejanska poraba energije je odvisna od uporabe televizorja.

\* Elektronski programski vodnik in dejanska vidljivost (do 8 dni) sta odvisna od države in operaterja.

\* (Philips) združljivo samo z določenimi predvajalniki Philips.