



„Philips“ 8200 series  
 Itin plonas FHD  
 televizorius su  
 „Android™“ sistema, 4  
 krypčių apšvietimu  
 „Ambilight™“ ir „Perfect  
 Pixel HD“  
 „FHD“ LED TV  
 Keturių branduolių  
 Dvigubas imtuvas DVB-T/T2/C/S/  
 S2



55PFS8209

## Itin plonas FHD televizorius su „Android“

Su 4 pusių „Ambilight“

Užsisekite saugos diržus: mėgaukitės greičiu su „Philips“ 8100 serija. Dėl galingos „Android“ programos apdorojama itin sparčiai, todėl „Smart TV“ galėsite naršyti su vėjeliu. Itin grakšti konstrukcija ne tik atrodo, bet ir veikia greitai

### Ne tik angelai turi aureolę

- 4 pusių „Ambilight“ – įsivaizduokite šviesa žaižaruojantį televizorių

### Įsimylėsite iš pirmo žvilgsnio

- Itin plonas profilis – išskirtinis modernus dizainas
- Ryški balta spalva suteikia šiuolaikiškumo
- Moderni kojelės koncepcija sukuria lengvumo ir sklandymo ore efektą

### Tikėkite tuo, ką matote. Išskirtinė vaizdo kokybė

- „Perfect Pixel HD“ – apdovanojimą pelniusi vaizdo kokybės technologija
- 800 Hz PMR – visiškai sklandūs judantys vaizdai

### Pramogaukite šviesos greičiu

- „Google Play™“ parduotuvė – pasaulis jūsų rankose
- Dvigubas imtuvas – žiūrėkite ar įrašykite daugiau nei vieną programą
- Integruotoji išmanioji kamera parodoma, kai jos reikia
- Nukreipkite, įveskite, kalbėkite arba naudokitės gestais – tikrai išmani sąveika
- Nuo programų iki „Cloud TV“: dar daugiau interneto pramogų



**PHILIPS**

## Ypatybės

### 4 pusių „Ambilight“

Jei jums namai yra daug daugiau nei vien tik namas, pasirinkite televizorių, su kuriuo namų atmosfera bus šiltesnė ir jaukesnė. Nuostabus „Ambilight“ apšvietimas sustiprina pojūčius projektuodamas itin plačiai pasklindančią šviesą iš keturių televizoriaus ekrano pusių ant greta esančios sienos. Ekranas atrodo platesnis, jums patogiau žiūrėti, o televizorius tarsi sklendo ore. Spalvos, dinamiškumas ir jaudulys persikels iš ekrano į jūsų kambarį, o žiūrėjimo pojūčiai bus dar labiau jaudinantys, intensyvūs ir įtraukiantys.

### Itin plonas profilis

Kartais mažiau yra daugiau. Ypač jei kalbama apie ploniausius televizorius. Itin ploni „Philips“ televizoriai yra ploniausi, perteikia aiškiausią vaizdą ir yra grakštūs. Žiūrėdami tam tikru kampu galite jo ir nepastebėti, tačiau jis bus pirmasis, sužavėjęs į kambarį įžengusius žmones.

### Moderni kojelių išvaizda

Pradėjusios kurti naują televizorių mūsų komandos apgalvojo kiekvieną aspektą, pradedant technologijomis ir baigiant dizainu. Modernios kojelės buvo suprojektuotos siekiant sukurti erdvę po televizoriumi (kur paprastai būdavo stovas) ir taip atkurti dar įspūdingesnius vaizdus. Rezultatas – tvirtai stovintis televizorius.

### „Perfect Pixel HD“

Vadovaudamiesi sukaupta patirtimi kokybės srityje, už kurią esame pelnę apdovanojimų, didelės raiškos vaizdo kokybei suteikėme visiškai naują veidą. Ar mėgaujate žaidimų jauduliu, ar planuojate mėgstamų filmų peržiūros vakarą, „Philips Perfect Pixel HD“ užtikrina neprilygstamą aiškumą. Dėl sodresnių ir natūralesnių spalvų, tamsesnės juodos ir šviesesnės baltos kiekviena detalė bus tarsi šventė jūsų akims.

### 800Hz „Perfect Motion Rate“

Kas gali būti smagiau nei žaisti įtraukiančius žaidimus, žiūrėti sporto varžybas ar veiksmo filmus. Šiame „Philips“ televizoriuje įdiegta 800 Hz „Perfect Motion Rate“ sistema, todėl judantys vaizdai rodomi neįtikėtinais sklandžiai, net žiūrint kvapą gniaužiančias scenas.

### „Google Play™“ parduotuvė

Pasijuskite tarsi vaikas saldainių parduotuvėje. Mėgaukitės plačiu programų, žaidimų ir kitų gėrybių asortimentu „Google Play™“ parduotuvėje, pvz., „Chrome™“ naršykle, „YouTube™“, „Google“ filmais, „Google“ muzika, socialinių tinklų programomis ir t. t. – visa tai jūsų televizoriuje su „Android™“.

### Dvigubas imtuvas

Niekada nebesiginčykite dėl to, ką žiūrėti. Naudodami dvigubą televizoriaus imtuvą galite žiūrėti mėgstamą serialą ir futbolo rungtynes tuo pačiu metu. Naudodamiesi dviguba įrašymo funkcija galite žiūrėti vieną programą ir tuo pačiu metu įrašyti kitą, todėl visada turėsite ką žiūrėti vėliau.

### Išmanioji sąveika

Valdyti televizorių dar niekada nebuvo taip lengva ir smagu. Mūsų visiškai intuityvus nuotolinio valdymo pultas turi visus įprastus privalumus, tokius kaip spartieji mygtukai, nukreipimo ir pelės spustelėjimo funkcija, klaviatūra kitoje pusėje ir ne tik. Norite sumažinti garsą? Mostelėkite ranka (nuotolinio valdymo pultas nebūtinas!), ir integruota kamera atpažins jūsų judesį bei atitinkamai sureguliuos garsą. Nenorite naudoti klaviatūros? Kalbėkite į nuotolinio valdymo pultą ir stebėkite rezultatą ekrane! Tikrai išskirtinė patirtis.

### Integruotoji išmanioji kamera

Dabar ją matote, o dabar – ne! „Philips“ išmanioji kamera subtiliai paslėpta apatinėje televizoriaus rėmo dalyje, todėl ji neiškraipo dailių televizoriaus linijų. Jei skambinate naudodami „Skype™“ arba norite televizorių valdyti gestais, ją pakelsite spustelėdami vieną nuotolinio valdymo pulto mygtuką.

### Programos, „Cloud TV“\* ir „Explorer“

Įsivaizduokite vis didėjančių išmaniųjų programų asortimentą televizoriuje. Nuo „YouTube“ iki muzikos, vaizdo įrašų pagal pageidavimą ir dar daugiau. Tik jūs patys galite pasirinkti, kurias programas pridėsite skydelyje. Norite dar? Išbandykite „Cloud TV“. Šimtai tarptautinių kanalų – tai puikus būdas žiūrėti mėgstamas TV laidas ir sužinoti, kas populiari kitoje pasaulio pusėje. „Cloud Explorer“ suteikia prieigą prie

„Dropbox™“. Čia galite peržiūrėti (ir bendrinti) mėgstamas nuotraukas ir vaizdo įrašus dideliame ekrane.

### Modernus baltas dizainas

Žinodama, kad norite televizoriaus, kuris atrodo taip pat puikiai, kaip ir veikia, mūsų dizainerių komanda priderino subtilų baltos spalvos elegantišką rėmą prie metalinio korpuso ir sukūrė modernaus dizaino televizorių, tinkantį bet kuriame šiuolaikiniame interjere.



### 4 pusių „Ambilight“

4 pusių „Ambilight“ – įsivaizduokite šviesą žaizaruojantį televizorių

Jei jums namai yra daug daugiau nei vien tik namas, pasirinkite televizorių, su kuriuo namų atmosfera bus šiltesnė ir jaukesnė. Nuostabus „Ambilight“ apšvietimas sustiprina pojūčius projektuodamas itin plačiai pasklindančią šviesą iš keturių televizoriaus ekrano pusių ant greta esančios sienos. Ekranas atrodo platesnis, jums patogiau žiūrėti, o televizorius tarsi sklendo ore. Spalvos, dinamiškumas ir jaudulys persikels iš ekrano į jūsų kambarį, o žiūrėjimo pojūčiai bus dar labiau jaudinantys, intensyvūs ir įtraukiantys.



### Keturių branduolių

Išbandykite „Quad Core“ ir „Android“ suteikiamas galimybes

Užsisekite saugos diržus.

Tokio televizoriaus jums dar neteko matyti. Televizoriuje įdiegus „Android“, galėsite naršyti, skambinti su vaizdu ir kalbėtis itin greitai, intuityviai ir smagiai. „Android“ robotas išlaisvina „Quad Core“ procesoriaus galią, todėl užduotis atliksite labai lengvai ir greitai.



# Specifikacijos

## „Ambilight“

- „Ambilight“ versija: 4 pusių
- „Ambilight“ funkcijos: Integruota „Ambilight+hue“, Prisitaiko prie sienos spalvos, Žaidimo režimas, Nustatykite lengvą režimą

## Vaizdas / ekranas

- Ekranas: LED „Full HD“
- Ekranas įstrižainės dydis: 55 in / 139 cm
- Skiriamoji ekrano geba: 1920x1080p
- 3D: „Active 3D“, Žaidimas dviem žaidėjams visame ekrane\*, Kokybiškas 2D pakeitimas į 3D
- Kraštinių santykis: 16:9
- Ryškumas: 450 cd/m<sup>2</sup>
- „Pixel Engine“: „Perfect Pixel HD“
- Vaizdo išryškėjimas: „Micro Dimming Pro“, Local contrast, „Perfect Natural Motion“, 800 Hz „Perfect Motion Rate“, Puiki raiška

## „Android“

- Android OS: 4.2.2 („Jelly Bean“)
- Iš anksto įdiegtos programos: „Google Chrome“ naršyklė, Paeška, Paeška balsu, Google Play Movies\*, Google Play Music\*, „YouTube“
- „Google PlayStore“ programos: Televizoriaus bibliotekos, Televizoriaus grotuvas
- Atminties dydis programoms įdiegti: 1,6 GB

## Smart TV

- Interaktyvioji televizija: HbbTV
- „SmartTV“ programos\*: Televizija internete, Netflix\*, Internetinės programos, Internetinės vaizdo įrašų parduotuvės
- „Social TV“: Skype, „Facebook“, Twitter

## Išmanioji sąveika

- Nuotolinis valdymas: su žymekliu, su klaviatūra, balsu\*
- Vartotojo sąveika: „Cloud TV\*\*“ ir „Cloud Explorer“, „Dropbox™“, SimplyShare, „MultiRoom“ klientas ir serveris, Sertifikuotas „Wi-Fi Miracast“\*\*
- Integruotoji išmanioji kamera: Skype, Valdymas gestais
- Programa: Pause TV, USB įrašymas\*
- Lengvas įdiegimas: Automatinis „Philips“ įrenginių aptikimas, Įrenginių prijungimo vedlys, Tinklo diegimo vedlys, Nustatymų vedlys
- Lengva naudoti: „One-stop Home“ mygtukas, Ekranas vartotojo vadovas
- Atnaujinama programinė aparatinė įranga: Mikroprogramos automatinio atnaujinimo vedlys, Mikroprogramos atnaujinimas per USB, Mikroprogramos atnaujinimas internete
- Ekranas formatu nustatymai: Pagrindinis – Per visą ekraną, Talpinti ekrane, Žengti į priekį – Slinkti, išdidinimas, Stretch
- „Philips“ televizoriaus nuotolinio valdymo programa\*:

Valdymas, „Simply Share“, TV gidas, Wi-fi Smart Screen

## Apdorojimas

- Apdorojimo galia: Keturių branduolių

## Garsas

- Išvesties galia (RMS): 30 W (15 W + 2x 7,5 W)
- Garso funkcijos: „Ambi-wOOx“, HD stereo, Natūralus garsas
- Garsumo gerinimas: „Incredible Surround“, „Incredible Surround 3D“, Švarus garsas, Automatinis garso išlyginimas, Dinaminis žemųjų dažnių padidinimas, Aukščiausios kokybės DTS

## Prijungimo galimybės

- HDMI jungčių skaičius: 4
- YPbPr talpyklų skaičius: 1
- RGB/CVBS jungčių skaičius: 1
- USB jungčių skaičius: 3
- Bevielės jungtis: Integruotas „Wi-Fi 11n“, 2x2 „Dual band“
- Kitos jungtys: Antena IEC75, 2x palydovinė įvestis, 2x bendroji sąsaja „Plus (CI+)“, Sertifikuotas CI+1.3, „Ethernet“ LAN RJ-45, Skaitmeninis garso išėjimas (optinis), Garso K / D įvestis, Ausinių išvestis, Paslaugos jungtis
- HDMI funkcijos: 3D, Garso grįžtamasis kanalas
- „EasyLink“ HDMI-CEC: Perėjimas į nuotolinį valdymą, Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas, Pridedamas „Plug & play“ pagrindiniame ekrane, Paleidimas vienu paspaudimu

## Multimedijos programos

- Vaizdo įrašų atkūrimo formatai: Talpyklos: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Subtitrų formatų palaikymas: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Muzikos atkūrimo formatai: AAC, MP3, WMA v2 iki v9.2
- Nuotraukų atkūrimo formatai: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio įvestys visose HDMI: iki FHD 1920x1080 esant 60 Hz
- Vaizdo įvestys visose HDMI: iki FHD 1920x1080p, esant 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Derintuvai / imtuvai / siūstuvai

- Dvigubas imtuvas
- Dviguba kamera (CI+)
- Skaitmeninis televizorius: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- MPEG palaikymas: MPEG2, MPEG4
- Vaizdo atkūrimas: NTSC, PAL, SECAM

- TV programų gidas\*: 8 dienų elektroninis programų gidas
- Signalo stiprumo indikacija
- Teletekstas: 1200 puslapių hipertekstas

## Maitinimas

- Elektros energija: AC 220 - 240 V 50/60Hz
- Aplinkos temperatūra: 5–35 °C
- Energijos ženklavimo etiketės klasė: A+
- ES Energijos ženklavimo etiketės galia: 69 W
- Metinis energijos suvartojimas: 96 kWh
- Elektros energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: < 0,3 W
- Elektros energijos suvartojimas veikiant išjungties režimu: < 0,3 W
- Energijos taupymo funkcijos: Automatinio išsijungimo laikmatis, Šviesos jutiklis, Išjungti paveikslėlius (radijas)

## Matmenys

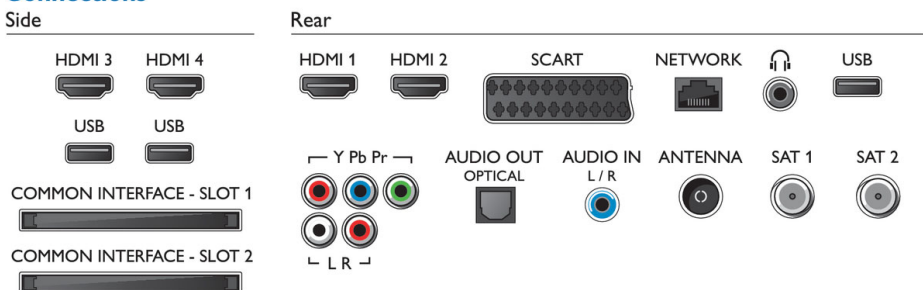
- Dėžutės matmenys (W x H x D): 1338 x 907 x 198 mm
- Rinkinio matmenys (W x H x D): 1225 x 716 x 13 mm
- Rinkinio matmenys su laikikliu (W x H x D): 1272 x 754 x 232 mm
- Gaminio svoris: 17,2 kg
- Gaminio svoris (su stovu): 17,7 kg
- Svoris su pakuote: 24 kg
- Tinka VESA sieninis stovas: 200 x 200 mm, rekomenduojame naudoti THIN 225, arba THIN 245 iš „Vogel“\*\*

## Priedai

- Pridedami priedai: 2 poros „Active 3D“ akiniai, Modernus stovas, Nuotolinis valdymas, 2 x AA maitinimo elementai, Maitinimo laidas, Greitos pradžios vadovas, Saugos instrukcijos ir teisinė informacija
- Pasirenkami priedai: Aktyvieji akiniai PTA509, Aktyvieji akiniai PTA519



## Connections



Išleidimo data 2019-09-19

Versija: 6.1.2

12 NC: 8670 001 10222  
EAN: 87 12581 70521 3

© 2019 „Koninklijke Philips N.V.“  
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

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

\* „Philips“ televizoriaus nuotolinio valdymo programa ir susijusios funkcijos kiekviename televizoriaus modelyje ir šalyje skiriasi, taip pat priklauso nuo išmaniojo įrenginio modelio ir OS. Daugiau informacijos rasite apsilankę [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\*\* Jeigu naudojate „Smart TV“, apsilankykite [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) ir raskite jūsų šalyje siūlomas paslaugas

\* „Cloud TV“ pasiūla priklauso nuo šalies pasiekiamumo ir reglamentų

\* Suderinama priklausomai nuo „WiFi Miracast“ sertifikavimo ir su „Android 4.2“ arba naujesne versija. Daugiau informacijos rasite savo įrenginio dokumentacijoje.

\* USB įrašymas, naudojamas tik skaitmeniniams kanalams įrašyti, gali būti ribojamas transliacijos apsauga nuo kopijavimo (CI+). Gali būti taikomi šalies ir kanalo ribojimai.

\* „Android“, „Google Play“ ir kiti ženklai yra „Google Inc.“ prekių ženklai.

\* Televizoriui tinka bet kuris 200 mm x 200 mm VESA sieninis laikiklis. Jei norite mėgautis visomis „Ambilight“ galimybėmis, rekomenduojame naudoti „Vogel“ pagamintus THIN 225 arba THIN 245 laikiklius. Jei reikia daugiau informacijos, apsilankykite [www.vogels.com](http://www.vogels.com)

\* Tėvai turi stebėti 3D formatą žiūrinčius vaikus ir įsitikinti, kad jie nepatiria jokio pirmiau minėto diskomforto. 3D nerekomenduojama žiūrėti mažesniems kaip 6 metų vaikams, kadangi jų regėjimo sistema dar nėra visiškai išsivysčiusi.

\* Televizorius palaiko DVB „nemokamas transliacijas“. Gali būti nepalaikomi tam tikri DVB operatoriai. Naujausią sąrašą galima rasti internetinėse „Philips“ palaikymo svetainėse DUK skyrelyje. Kai kurie operatoriai reikalauja sąlyginės priemonės ir prenumeratos. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo operatorių.

\* Energijos suvartojimas (kWh) per metus, apskaičiuotas remiantis televizoriaus, veikiančio 4 valandas per dieną 365 dienas, energijos sąnaudomis. Tikrosios energijos sąnaudos priklausys nuo to, kaip dažnai žiūrimas televizorius.

\* EPG ir realus programų rodymas (iki 8 dienų) priklauso nuo šalies ir transliuotojo.

\* („Philips“) suderinamas tik su tam tikrais „Philips“ leistuvais.

