

Philips 8100 series
Izuzetno tanki FHD TV sa
sustavom Android™

121 cm (48")

Full HD LED TV
Četverojezgreni procesor
Dvostruki tuner DVB-T/T2/C/S/
S2

48PFS8159



Izuzetno tanki FHD TV sa sustavom Android

S tehnologijom Ambilight s 4 strane

Vežite se: Smart TV tvrtke Philips iz serije 8100 vodi vas na brzu vožnju. Sustav Android omogućava izuzetno brzo kretanje kroz korisničko sučelje. Dizajn televizora vizualno je usklađen s brzinom koja ga odlikuje

Ljubav na prvi pogled

- Izuzetno tanak profil: vrhunski moderni dizajn
- Završna obrada: televizor koji izgleda jednako dobro kao što i radi

Vidim i vjerujem. Vrhunske radne značajke slike

- Perfect Pixel HD – naša nagrađivana tehnologija slike
- 800Hz PMR za vrhunski ugađene slike pokreta

Zabava brzinom svjetlosti

- Trgovina Google Play™ – svijet nadohvat ruke
- Pomoću funkcije Twin Tuner gledajte ili snimajte više od jednog programa
- Integrirana Smart Camera pojavljuje se kad vam je potrebna
- Aplikacije i Cloud TV: više mrežne zabave nego ikad dosad
- Wi-Fi Miracast™ – zrcalno prikažite zaslon s pametnog telefona na televizoru

Tko kaže da samo anđeli imaju aureole

- Ambilight s 4 strane: zamislite svoj televizor u krugu svjetlosti

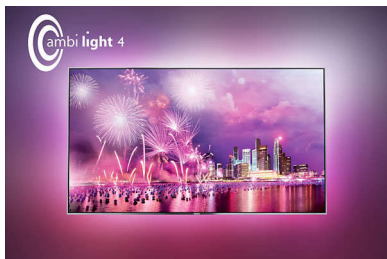
PHILIPS

Izuzetno tanki FHD TV sa sustavom Android™
121 cm (48") Full HD LED TV, Četverojezgreni procesor, Dvostruki tuner DVB-T/T2/C/S/S2

48PFS8159/12

Istaknute znač.

Ambilight s 4 strane



Stvorili ste mnogo više od kuće, stvorili ste dom, pa zašto ne biste odabrali i televizor koji odiše toplinom i privlačnošću? Naša dosad najbolja tehnologija osvjetljenja Ambilight omogućava emitiranje izuzetno širokog kruga svjetlosti sa sve četiri strane vašeg televizora na zid oko njega. Vaš zaslون izgleda mnogo šire, a doživljaj gledanja još je napredniji... televizor izgleda kao da lebdi u zraku. Boja, živopisnost i uzbuđenje prelaze granice zaslona i ulaze u vaš dnevni boravak, unoseći uzbudljiviji, intenzivniji i prožimajući doživljaj gledanja.

Izuzetno tanak profil



Manje je ponekad više. Naročito kad pričamo o debljini televizora. Izuzetno tanke televizore tvrtke Philips odlikuju najtanji, najoštrij, najuglađeniji rubovi. Iz određenih su kutova gotovo neprimjetni... a upravo će se njima ljudi diviti nakon što uđu u prostoriju.

Autentični materijali

Vaš dom predstavlja vaš stil. Naši su dizajneri odabrali suptilne, sofisticirane boje i završne obrade, kombinirajući ih s autentičnim, kvalitetnim materijalima kao što je aluminij, što je rezultiralo dizajnom televizora koji će se savršeno uklopiti u vaš interijer.

Perfect Pixel HD

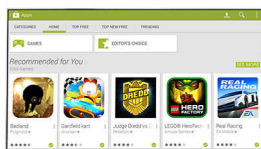
Nastavljajući starim stazama popločanima nagradama, podigli smo kvalitetu slike visoke rezolucije na potpuno novu razinu. Bez obzira na to uživate li u uzbuđenjima igara ili u večerima uz omiljene filmove, procesor Perfect Pixel HD tvrtke Philips jamči nenadmašnu jasnoću. Od bogatijih, življih boja, do dubljih crnih i svjetlijih bijelih nijansi, svaki će detalj biti užitek za vaše oči.

800Hz 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 800Hz Perfect Motion Rate koja omogućava uživanje u vrhunskom glatkom prikazu pokreta. Iako vaše srce podrhtava, slika koju gledate ne bi trebala.

Trgovina Google Play™



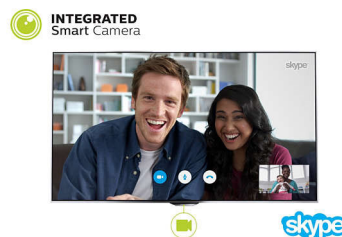
Uživajte poput djeteta u trgovini slatkisima. Uživajte u slasnom asortimanu aplikacija, igara i ostalih pogodnosti koje možete preuzeti iz trgovine Google Play™ kao što su preglednik Chrome™, YouTube™, Google Movies, Google Music, aplikacije za društveno umrežavanje i ostali sadržaji... sve to na vašem televizoru sa sustavom Android™.

Dvostruki tuner



Više se nikada nećete morati svađati oko toga što ćete gledati. Zahvaljujući dvostrukom tuneru, na televizoru sada možete istovremeno gledati svoju omiljenu seriju i nogometnu utakmicu. Značajka za dvostruko snimanje omogućava gledanje jednog programa dok snimate drugi, tako da si možete pripremiti nešto zanimljivo za kasnije gledanje.

Integrirana pametna kamera



Sad je vidiš, sada ne! Inteligentna kamera tvrtke Philips ostaje diskretno skrivena na dnu okvira i ne narušava jasne linije televizora. Nakon što uspostavite Skype™ poziv ili napravite pokret za komunikaciju s televizorom, izvući će se nakon jednog jednostavnog pritiska tipke daljinskog upravljača.

Aplikacije, Cloud TV* i Explorer

Zamislite rastući portfelj pametnih aplikacija na svom televizoru. Tu su YouTube, glazba, video na zahtjev i brojne druge opcije – možete birati aplikacije koje želite dodati na upravljačku ploču. Želite li više? Istražite Cloud TV. Nudi stotine vrhunskih međunarodnih kanala i predstavlja sjajan način za gledanje omiljenih emisija i otkrivanje sadržaja popularnih na drugom kraju svijeta. Cloud Explorer omogućuje Dropbox™ pristup kako biste mogli pregledati (i dijeliti) svoje omiljene fotografije i videozapise na velikom zaslonu.

Specifikacije

Ambilight

- Ambilight značajke: Ugrađeni Ambilight+hue, Mogućnost prilagodbe boji zida, Način rada za igranje, Način rada s lounge svjetlom
- Ambilight verzija: s 4 strane

Slika/Prikaz

- Omjer širine i visine: 16:9
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 48 inča
- Dijagonala zaslona (u cm): 121 cm
- Zaslona: LED Full HD
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela

- 3D: Aktivni 3D, Igranje za dva igrača uz prikaz preko cijelog zaslona*, Vrhunska konverzija 2D u 3D
- Svjetlina: 450 cd/m²
- Program za obradu slike: Perfect Pixel HD
- Napredne značajke slike: Micro Dimming Pro, Lokalni kontrast, Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Super Resolution

Podržana rezolucija zaslona

- Računalni ulazi na svim HDMI: do FHD 1920x1080

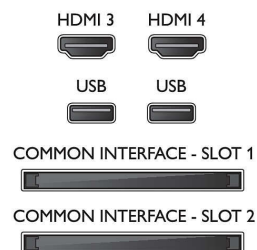
- pri 60 Hz
- Video ulazi na svim HDMI: do FHD 1920x1080p, pri 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tjuner / Prijem / Prijenos

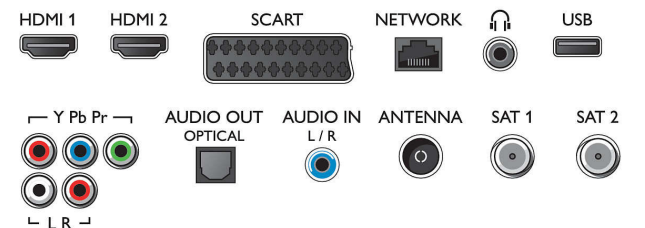
- Dvostruki tuner
- Digitalni televizor: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Twin Cam (CI+)
- Reprodukcijska videozapisa: NTSC, PAL, SECAM
- Podrška za MPEG: MPEG2, MPEG4
- Vodič kroz programe*: Elektronički vodič kroz programe za 8 dana

Connections

Side



Rear



Specifikacije

- Indikator jačine signala
- Teletekst: 1200 stranica Hypertext-a

Android TV

- Android OS: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Prethodno instalirane aplikacije: Preglednik Google Chrome, Traži, Google Play Movies*, Google Play Music*, YouTube
- Aplikacije Google PlayStore: TV biblioteke, TV reproduktor
- Kapacitet memorije za instalaciju aplikacija: 1,6 GB

Smart TV

- Interaktivna televizija: HbbTV
- SmartTV aplikacije*: Catch-up TV, Netflix*, Aplikacije na mreži, Trgovine videosadržaja na mreži
- Social TV: Skype, Twitter

Multimedijske aplikacije

- Formati reprodukcije videozapisa: Datoteke: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3 GP
- Formati reprodukcije glazbe: AAC, MP3, WMA (v2 do v9.2)
- Podrška za formate titlova: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- 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, DropboxTM
- Daljinski upravljač: s pokazivačem, s tipkovnicom
- 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
- Integrirana pametna kamera: Skype, Kontrola pokretom
- 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
- Aplikacija za udaljeno snimanje tvrtke Philips*: Upravljanje, Simply Share, TV vodič, Wi-fi Smart Screen

Obrada

- Snaga obrade: Četverojezgreni procesor

Zvuk

- Izlazna snaga (RMS): 30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
- Napredne značajke zvuka: Incredible Surround,

Incredible Surround 3D, Clear Sound, Automatsko ujednačavanje jakosti zvuka, Dinamičko pojačanje basova, DTS Premium

- Značajke za zvuk: Ambi wOOx, HD Stereo, 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, "Plug & play" na početnom zaslonu, Reprodukcija jednim dodirnom
- Broj Scart ulaza (RGB/CVBS): 1
- Broj USB ulaza: 3
- Bežično povezivanje: Integrirani Wi-Fi 11n, 2x2 dvostruki pojas
- Ostali priključci: Antena IEC75, 2 satelitska ulaza, 2 sučelja Common Interface Plus (CI+), CI+1.3 certifikat, 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: $0,3\text{ W}$
- Energetska klasa: A+
- EU energetska oznaka, snaga: 59 W
- Značajke za uštedu energije: Programiranje automatskog isključivanja, Senzor osvijetljenja, Slika bez zvuka (za radio)
- Potrošnja energije isključenog uređaja: $0,3$
- Godišnja potrošnja energije: 82 kW/h

Dotatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: 2 x 3D Active naočale, Daljinski upravljač, 2 AA baterije, Stolno postolje sa zakretanjem, Kabel za napajanje, Kratke upute za korisnike, Brošura s pravnim i sigurnosnim informacijama
- Dodatna oprema (opcija): Aktivne naočale PTA509, Aktivne naočale PTA519

Dimenzije

- Širina uređaja: 1068 mm
- Visina uređaja: 627 mm
- Dubina uređaja: 13 mm
- Masa proizvoda: 13,2 kg
- Širina uređaja (s postoljem): 1068 mm
- Visina uređaja (s postoljem): 685 mm
- Dubina uređaja (s postoljem): 220 mm
- Masa uređaja (+ postolje): 17.4 kg
- Širina kutije: 1200 mm
- Visina kutije: 848 mm
- Dubina kutije: 132 mm
- Masa zajedno s ambalažom: 20,2 kg
- Kompatibilan s nosačem za montažu na zid: 200 x 200 mm, preporučuje se THIN 225, ili THIN 245 tvrtke Vogel's*



Datum izdavanja
2024-04-20

Verzija: 5.0.2

EAN: 87 12581 71344 7

© 2024 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

- * Aplikacija za udaljeno snimanje tvrtke Philips 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.
- * Kako biste saznali koje se usluge nude za smart TV aplikacije u vašoj državi, posjetite 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.
- * Android, Google Play i drugi znakovi zaštićeni su znakovi tvrtke Google Inc.
- * Televizor je kompatibilan s bilo kojim VESA nosačem za montažu na zid od 200 mm x 200 mm. Kako biste postigli optimalan Ambientlight doživljaj, preporučujemo da koristite nosač THIN 225 ili THIN 245 tvrtke Vogel's. Više informacija potražite na web-mjestu www.vogels.com
- * 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.
- * Elektronički vodič kroz programe i stvarna vidljivost (do 8 dana) ovisi o državi i operateru.
- * (Philips) kompatibilnost samo s određenim reproduktorima tvrtke Philips.