



Philips 8100 series  
TV FHD profil foarte  
subțire, cu Android™

**121 cm (48")**

Televizor LED Full HD  
Quad Core  
Twin Tuner DVB-T/T2/C/S/S2



**48PFS8109**

## TV Full HD cu profil foarte subțire, cu Android

### Cu Ambilight pe 4 laturi

Fixați-vă centurile de siguranță: Philips seria 8100 vă va purta într-o călătorie rapidă. Grație puterii Android, acesta dispune de procesare extrem de rapidă care face navigarea prin Smart TV foarte la ureche. Designul său extrem de subțire arată la fel de bine precum funcționează

#### **Dragoste la prima vedere**

- Profil extrem de subțire: designul suprem de ultimă generație
- Designul piciorului Edge creează un efect aerat, de plutire
- Finisaje: un televizor care arată pe cât de bine funcționează

#### **A vedea înseamnă a crede. Performanță supremă a imaginii**

- Perfect Pixel HD—procesorul nostru de calitate a imaginii, premiat
- PMR Ultra de 800 Hz pentru calitate desăvârșită a imaginilor clare în mișcare

#### **Divertisment la viteza luminii**

- Google Play™ store—lumea la îndemâna dvs.
- Twin Tuner vă permite să urmăriți sau să înregistrați mai mult de un program
- Smart Camera integrată care își face apariția exact atunci când aveți nevoie de ea
- De la aplicații la Cloud TV: mai mult divertisment online ca niciodată

#### **Cine spunea că doar îngerii au halo-uri de lumina**

- Ambilight 4 laturi: imaginați-vă televizorul dvs. plutind într-un halou de lumină

# PHILIPS

## Repere

### Ambilight pe 4 laturi



Ați creat un cămin care este mai mult decât o casă, de ce n-ați alege un televizor care să fie cald și îmbietor? Cea mai captivantă experiență Ambilight de până acum proiectează o lumină mai lată în jurul celor 4 laturi ale televizorului dvs., pe perețele care-l înconjoară. Ecranul dvs. pare mult mai lat, experiența dvs. este mai extinsă... și televizorul dvs. pare să plutească în aer. Culoarea, imaginile vibrante și emoțiile depășesc ecranul și aduc în sufrageria dvs. o experiență de vizionare mai palpantă, mai intensă și mai captivantă.

### Profil extrem de subțire



Uneori mai puțin înseamnă mai mult. Mai ales când este vorba de cât de subțire este televizorul dvs. De aceea, televizoarele cu profil extrem de subțire de la Philips au marginea cea mai subțire, cea mai clară și cea mai rafinată. Din unele unghiuri abia dacă veți observa că este acolo... și, totuși, este primul lucru admirat de persoanele care intră în cameră.

### Aspect modern cu piciorul Edge



Când creează un nou televizor, echipele noastre iau în considerare fiecare aspect: de la tehnologie la design. Picioarele noi Edge au fost proiectate pentru a crea spațiu sub televizorul dvs., în locul unde ar fi fost un suport tradițional, astfel oferindu-vă o experiență de vizionare mult mai captivantă. Efectul? Un televizor care își menține poziția și salută cu încredere viitorul.

### Materiale autentice

Casa dvs. vă reprezintă stilul. Designerii noștri au ales culori și finisaje subtile și sofisticate și le-au combinat cu materiale autentice, de calitate, precum aluminiul pentru a crea un design care se potrivește perfect cu interiorul casei dvs.

### Perfect Pixel HD

Bazându-ne pe moștenirea unei calități premiate, am adus calitatea imaginii de înaltă definiție la un nivel superior. Astfel, indiferent că vă place emoția jocului sau doriți o seară de streaming a filmelor dvs. preferate, Philips Perfect Pixel HD oferă o claritate fără egal. De la culori mai bogate și mai vibrante la negru mai intens și alb mai strălucitor, fiecare detaliu este o bucurie pentru ochii dvs.

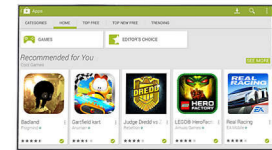
### Perfect Motion Rate 800Hz



Nimic nu se compară cu adrenalina din jocuri, evenimentele sportive antrenante sau filmele

de acțiune. De aceea, acest televizor Philips dispune de Perfect Motion Rate de 800 Hz; astfel, vă veți putea bucura de imagini fluide în mișcare. Chiar dacă pulsul dvs. ar putea crește din pricina acțiunii, imaginea nu o să sufere trepidații.

### Google Play™ store



Simțiți-vă ca un copil într-un magazin de dulciuri. Bucurați-vă de multitudinea de aplicații, de jocuri și de toate bunătățile disponibile în Google Play™ store, cum ar fi navigatorul Chrome™, YouTube™, Google Movies, Google Music, aplicații pentru rețelele de socializare și multe altele... toate pe televizorul dvs. cu Android™.

### Twin Tuner



Nu vă mai certați despre ce să vizionați. Cu un tuner dublu pe televizorul dvs., puteți viziona serialele preferate și un meci de fotbal și toate în același timp. Caracteristica de înregistrare dublă vă permite să vizionați un program în timp ce înregistrați un altul și astfel veți avea tot timpul ceva minunat de vizionat mai târziu.

# Specificații

## Ambilight

- Funcții Ambilight: Ambilight + Hue integrat, Adaptare la culoarea peretelui, Mod pentru jocuri, Mod de iluminare odihnitoare
- Versiune Ambilight: 4 laturi

## Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 48 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 121 cm
- Afișaj: LED Full HD
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p

- 3D: 3D activ, Jocuri pe ecran complet pentru 2 jucători\*, Conversie premium 2D în 3D
- Luminositate: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Procesor de imagine: Perfect Pixel HD
- Îmbunătățiri ale imaginii: Micro Dimming Pro, Contrast local, Perfect Natural Motion, Perfect Motion Rate 800Hz, Super rezoluție

## Rezoluție de afișare acceptată

- Intrări pentru computer pe toate dispozitivele HDMI: până la FHD 1920 x 1080 la 60 Hz
- Intrări video pe toate dispozitivele HDMI: până la

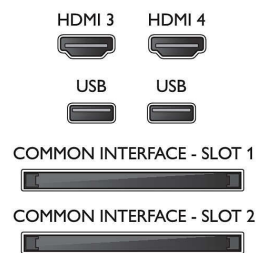
FHD 1920 x 1080p, la 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Tuner/Recepție/Transmisie

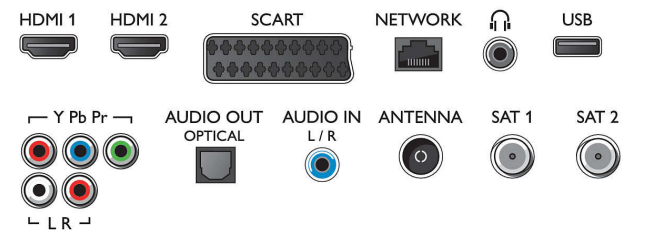
- Twin Tuner
- TV digital: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Twin Cam (CI+)
- Redare video: NTSC, PAL, SECAM
- Acceptă MPEG: MPEG2, MPEG4
- Ghid de programe TV\*: Ghid electronic de programe (8 zile)
- Indicator putere semnal
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini

## Connections

### Side



### Rear



# Specificații

## Android TV

- Android OS: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Aplicații preinstalate: Navigator Chrome de la Google, Căutare, Filme Google Play\*, Muzică Google Play\*, YouTube
- Aplicații Google PlayStore: Bibliotecă TV, Player TV
- Dimensiune memorie pentru instalare aplicații: 1,6 GB

## Smart TV

- TV interactiv: HbbTV
- Aplicații SmartTV\*: Televizorul care recuperează, Netflix\*, Aplicații online, Magazine video online
- Social TV: Skype, Twitter

## Aplicații multimedia

- Formate de redare video: Containere: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Formate redare muzică: AAC, MP3, WMA (v2 până la v9.2)
- Suport formate subtitrări: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formate redare imagini: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PMS

## Interacțiune cu utilizatorul

- Interacțiune wireless: Cloud TV\* și Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, Client și server Multiroom, Certificat Wi-Fi Miracast\*
- Telecomandă: cu pointer, cu tastatură
- Program: Pauză TV, Înregistrare USB\*
- Ușor de instalat: Autodetectare dispozitive Philips, Expert de conectare dispozitiv, Expert de instalare rețea, Expert de configurare a setărilor
- Smart Camera integrată: Skype, Control prin gesturi
- Ușurință în utilizare: Buton Home multifuncțional, Manual de utilizare pe ecran
- Upgrade al firmware-ului: Expert pentru upgrade-ul automat al firmware-ului, Posibilitate de upgrade al firmware-ului prin USB, Upgrade de firmware online
- Ajustări format ecran: Umplere ecran, Potrivire la ecran, Înainte - Schimbare, Zoom, Stretch
- Aplicația Philips TV Remote\*: Control, Simply Share, Ghid TV, Wi-Fi Smart Screen

## Procesare

- Putere de procesare: Quad Core

## Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 30 W (15 W + 2x 7,5 W)
- Îmbunătățirea sunetului: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Sunet clar, Egalizator automat pentru volum, Dynamic Bass Enhancement, DTS premium
- Caracteristici audio: Ambi wOOx, HD Stereo,

Sunet natural

## Conectivitate

- Număr de conexiuni HDMI: 4
- Caracteristici HDMI: 3D, Audio Return Channel
- Număr de intrări componente (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby, Adăugare plug & play la ecranul principal, Redare la o singură atingere
- Număr de mufe SCART (RGB/CVBS): 1
- Număr de USB-uri: 3
- Conexiune wireless: Wi-Fi 11n integrat, Bandă dublă 2x2
- Alte conexiuni: Antenă IEC75, 2 intrări satelit, 2x interfață comună Plus (CI+), Certificat CI+1.3, Ethernet-LAN RJ-45, Ieșire audio digitală (optică), Intrare audio S/D, Ieșire căști, Conector pentru servicii

## Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V CA 50/60 Hz
- Temperatură ambient: între 5 °C și 35 °C
- Consum în standby: <math>\leq 0,3</math> W
- Clasă de etichetare energetică: A+
- Etichetă energetică UE: 59 W
- Funcții economisire energie: Cronometru oprire automată, Senzor de lumină, Dezactivare imagine (pentru radio)
- Consum de energie în modul oprit: <math>\leq 0,3</math>
- Consum anual de energie: 82 kWh

## Accesorii

- Accesorii incluse: 2 perechi de ochelari activi 3D, Suport TV minimalist, Telecomandă, 2 x baterii AA, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Broșură cu date juridice și pentru siguranță
- Accesorii opționale: Ochelarii activi PTA509, Ochelarii activi PTA519

## Dimensiuni

- Lățime aparat: 1068 mm
- Înălțime aparat: 627 mm
- Adâncime aparat: 13 mm
- Greutate produs: 13,2 kg
- Lățime aparat (cu suport): 1105 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 657 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 195 mm
- Greutate produs (+ suport): 13,6 kg
- Lățime cutie: 1200 mm
- Înălțime cutie: 825 mm
- Adâncime cutie: 132 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 16,6 kg
- Compatibil cu suport de perete: 200 x 200 mm, sfârșitul să utilizeze THIN 225, sau THIN 245 de la Vogel's\*



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 5.0.2

EAN: 87 12581 71346 1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

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

\* Aplicația Philips TV Remote și funcțiile corelate variază în funcție de modelul de televizor și țară, precum și de modelul dispozitivului inteligent și sistemul de operare. Pentru mai multe detalii, vizitați: [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Pentru aplicații Smart TV, vizitați [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV) pentru a descoperi oferta de servicii din țara dvs.

\* Oferta Cloud depinde de disponibilitatea și reglementările din țara dvs.

\* Compatibilitatea depinde de certificarea Wifi Miracast pentru Android 4.2 sau o versiune ulterioară. Pentru mai multe detalii, consultați documentația dispozitivului dvs.

\* Înregistrare USB numai pentru canale digitale, înregistrările pot fi limitate de protecția împotriva transmisiilor (CI+). Se pot aplica restricții în funcție de canal și țară.

\* Android, Google Play și alte mărci sunt mărci comerciale ale Google inc.

\* Televizorul se potrivește oricărui suport de perete VESA de 200 mm x 200 mm. Pentru a obține o experiență Ambilight optimă, vă sfătuim să folosiți THIN 225 sau THIN 245 de la Vogel's. Pentru mai multe informații, vizitați [www.vogels.com](http://www.vogels.com)

\* Părinții trebuie să își monitorizeze copiii în timpul vizionărilor 3D și să se asigure că nu resimt niciun disconfort de tipul celor menționate mai sus. Vizionarea 3D nu este recomandată pentru copii cu vârsta mai mică de 6 ani, deoarece sistemul lor vizual nu este încă dezvoltat complet.

\* Televizorul suportă recepția DVB de emisiuni 'Free to air'. Este posibil ca anumiți operatori DVB să nu fie suportați. O listă actualizată puteți găsi în secțiunea Întrebări frecvente pe site-ul de asistență Philips. Pentru unii operatori, se cere acces condiționat și abonament. Pentru informații suplimentare, contactați-vă operatorul.

\* Consum de energie în kWh pe an, conform consumului televizorului pentru 4 ore de funcționare pe zi, timp de 365 zile. Consumul real de energie variază în funcție de modul în care este utilizat televizorul.

\* EPG și vizibilitatea curentă (până la 8 zile) depind de țară și de operator.

\* (Philips) compatibil numai cu dispozitive specifice de redare Philips.