

Philips 4000 series  
Smart TV LED ultrasubțire,  
cu Digital Crystal Clear

117 cm (46")

Full HD 1080p  
DVB-T/C

46PFL4208H



## Descoperiți mai mult decât o simplă vizionare

Cu Smart TV LED, ultrasubțire

Conectați-vă cu ușurință la o lume a conținutului online cu televizoarele Philips Smart TV LED, seria 4208, cu Wi-Fi integrat. Bucurați-vă de imagini extrem de clare și vii indiferent de sursă, datorită tehnologiei Digital Crystal Clear. Conectați-vă la divertisment.

### O lume de conținut online la îndemâna dvs.

- Skype™ pentru apeluri video și audio pe televizorul dvs.
- Wi-Fi integrat pentru conectare ușoară
- Smart TV—o lume de divertisment online
- Distribuți pur și simplu fotografii, muzică și filme prin DLNA

### Controlați partajarea și înregistrarea pe marele ecran

- Aplicația MyRemote—controlați-vă televizorul cu ajutorul telefonului sau tabletei

### Experimentați o nouă dimensiune în divertisment

- LED TV Full HD—imagini LED excepționale cu un contrast incredibil
- Perfect Motion Rate (PMR) 200 Hz pentru o claritate extraordinară a mișcării
- Digital Crystal Clear pentru îmbunătățirea calității imaginii
- Două porturi USB pentru acces multimedia generos
- Trei intrări HDMI și EasyLink pentru conectivitate integrată
- Simțiți puterea a 20W RMS și Incredible Surround



# PHILIPS

## Repere

### Apeluri video\* pe televizor cu Skype™

Adăugați o nouă dimensiune apelurilor dvs. și împărtășiți-vă experiențele cu oamenii care contează pentru dvs., oriunde s-ar afla aceștia. Cu Skype™ pe televizor, puteți efectua apeluri vocale și video chiar din camera dvs. de zi. Este suficient să conectați camera Philips TV (PTA317) opțională la televizor și vă bucurați de o calitate video și audio excelentă, în mod confortabil, de pe canapeaua dvs.

### Wi-Fi integrat

Tehnologia Wi-Fi integrată pe televizorul dvs. Smart TV de la Philips face conectarea cu rețeaua dvs. de acasă ușoară și rapidă, permițându-vă să accesați o varietate bogată de conținut wireless, de acasă.

### Aplicații online Smart TV

Explorați limitele dintre acesta și televizoarele tradiționale. Închiriați și redați în flux filme, videoclipuri, jocuri și multe altele, din magazine video online direct pe televizorul dvs. Vizionați programe de televiziune recuperate de pe canalele dvs. preferate și bucurați-vă de o selecție bogată de aplicații online cu Smart TV. Conectați-vă cu familia și prietenii pe Skype™ sau rețeaua socială. Sau... doar navigați pe Internet!

### SimplyShare TV

Distribuiți fotografii, muzică, videoclipuri și filme prin DLNA utilizând smartphone-ul, tableta sau computerul și savurați-le pe ecranul mare. Este ușor să le distribuiți.

### Televizor LED Full HD

Calitatea imaginii contează. Televizoarele obișnuite cu HDTV oferă calitate, dar dvs. vă așteptați la ce este mai bun. Imaginați-vă detalii precise care vă taie respirația, combinate cu luminozitate crescută, contrast incredibil, definire clară a mișcării, culori realiste și o imagine fidelă realității—precum și un consum scăzut de energie. Tehnologia LED Full HD oferă mai multe detalii decât televizoarele standard cu HDTV. Și mai multe detalii ale

imaginii înseamnă o experiență de vizionare mai intensă pentru dvs.

### PMR 200 Hz

Pentru a obține o mișcare a imaginii care să pară precisă, uniformă și naturală, Philips a creat PMR: standardul nostru pentru măsurarea clarității imaginii în mișcare. Perfect Motion Rate este rezultatul combinării procesării video unice, a numărului de cadre pe secundă și a ratei de reîmprospătare pentru fiecare cadru, a perfecțiunii reglajului de lumină și a tehnologiei cu lumină de fundal. Un număr mai mare de PMR contribuie la obținerea unui contrast mai bun și la o claritate a mișcării sporite, adică o imagine superioară pentru dvs.

### Digital Crystal Clear

Bucurați-vă de imagini extrem de clare indiferent de sursă. Acest pachet de funcții inovatoare reglează și optimizează digital calitatea imaginii din punctul de vedere al contrastului, culorii și definiției.

### Două porturi USB (fotografii, muzică, videoclipuri)

Cu două porturi USB puteți menține o unitate hard disc conectată pentru înregistrare și Pauză TV astfel încât veți avea întotdeauna controlul asupra programărilor dvs. Prin portul USB suplimentar, conectarea unei camere Skype™ sau accesarea fotografiilor în format jpeg, a muzicii mp3 sau a fișierelor video stocate pe dispozitivele de stocare USB nu va interfera niciodată cu înregistrarea dvs.

### Trei intrări HDMI cu Easylink

Evitați păienjeniișul de cabluri cu un singur cablu care oferă semnal video și audio de pe dispozitivele dvs. pe televizor. HDMI utilizează semnale necomprimate, asigurând cea mai înaltă calitate de la sursă la ecran. Împreună cu Philips Easylink, nu aveți nevoie decât de o telecomandă pentru a efectua majoritatea comenzilor pe televizor, DVD, Blu-Ray, set top box sau sistemul home theatre.

### Incredible Surround 20W RMS

Creați o ambianță sonoră realistă. Amplificatoarele puternice și Incredible Surround vă permit să experimentați un sunet surround total, mai profund și mai amplu, pentru a completa experiența superbă de vizionare.

### MyRemote\*

Controlați-vă televizorul și înregistrați din mers fără telecomandă cu ajutorul unei simple aplicații. Transformați-vă tableta sau smartphone-ul într-o telecomandă universală cu toate opțiunile telecomenzii dvs. originale, plus funcții suplimentare, cum ar fi introducerea de text. Funcția SimplyShare transmite conținut pe televizorul dvs. Rămâneți informați înregistrându-vă programele preferate din mers cu ajutorul înregistrării MyRemote. Nu trebuie decât să parcurgeți conținutul din Ghidul de programe TV pentru a alege ce emisiuni să înregistrați pentru a le viziona mai târziu. Un Smart TV merită o aplicație cu adevărat inteligentă.



### Smart TV

Smart TV cu o diversitate de aplicații online, clipuri video de închiriat și recuperarea programelor  
Explorați limitele dintre acesta și televizoarele tradiționale. Închiriați și redați în flux filme, videoclipuri, jocuri și multe altele, din magazine video online direct pe televizorul dvs. Vizionați programe de televiziune recuperate de pe canalele dvs. preferate și bucurați-vă de o selecție bogată de aplicații online cu Smart TV. Conectați-vă cu familia și prietenii pe Skype™ sau rețeaua socială. Sau... doar navigați pe Internet!

# Specificații

## Imagine/Ecran

- Afășaj: LED Full HD
- Dimensiune diagonală ecran: 46 inch / 117 cm
- Rezoluție panou: 1920 x 1080 p
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Luminositate: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Caracteristici superioare imagine: Micro-regl.lumin., Perfect Motion Rate 200Hz, Digital Crystal Clear

## Smart TV

- Televiziune interactivă: HbbTV\*
- Aplicații SmartTV\*: Televizorul care recuperează, Netflix\*, Aplicații online, Magazine video online, Deschideți browser-ul de Internet, YouTube
- Social TV: Facebook, Skype, Twitter
- Ghid de programe TV\*: Ghid electronic de programe (8 zile)

## Interacțiune inteligentă

- Interacțiune cu utilizatorul: SimplyShare, Certificat Wi-Fi Miracast\*, Wifi integrat, MultiRoom Client\*, Monitor cu intrare pentru PC
- Program: Pauză TV, Înregistrare USB\*
- Ușor de instalat: Autodetectare dispozitive Philips, Expert de conectare dispozitiv, Expert de instalare rețea, Expert de configurare a setărilor
- Ușurință în utilizare: Buton Home multifuncțional, Manual de utilizare pe ecran
- Upgrade al firmware-ului: Expert pt. actualizarea firmware-ului, Firmware actualizabil prin USB, Upgrade firmware online
- Ajustări format ecran: Autocompletare, Autozoom, Extindere film 16:9, Super zoom, Nescalat, Ecran lat
- Indicator putere semnal
- Teletext: Smart Text (1000 pagini)
- Aplicația My Remote\*: Control, Înregistrare MyRemote, Simply Share, Ghid TV

## Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 20W
- Caracteristici superioare sunet: Echilibrare automată a volumului, Sunet clar, Incredible Surround

## Conectivitate

- Număr de conexiuni HDMI: 3
- Număr de intrări componente (YPbPr): 1

- Număr de mufe SCART (RGB/CVBS): 1
- Număr de USB-uri: 2
- Conexiuni wireless: Wi-Fi 11n integrat
- Alte conexiuni: Antenă IEC75, Certificat CI+1.3, Interfață comună Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Leșire căști, Leșire audio digitală (coaxială)
- Caracteristici HDMI: Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby, Adăugare plug & play la ecranul principal, Comutare subtitrare automată (Philips), Legătură Pixel Plus (Philips), Redare la o singură atingere

## Aplicații multimedia

- Formate de redare video: Container: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formate redare muzică: AAC, MP3, WMA (v2 până la v9.2)
- Formate redare imagini: JPEG

## Rezoluție de afișare acceptată

- Intrări computer: până la 1920x1080 @ 60 Hz
- Intrări video: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, până la 1920x1080p

## Tuner/Recepție/Transmisie

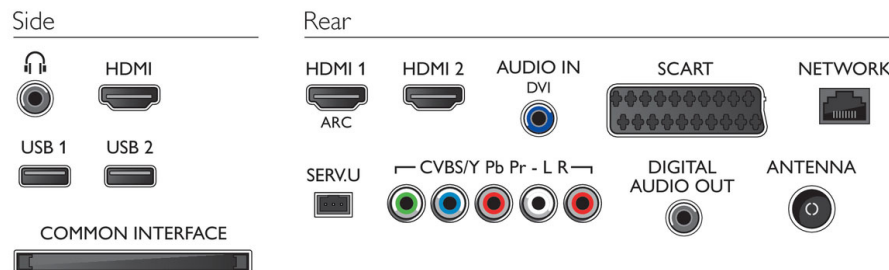
- TV digital: DVB-T/C
- Redare video: NTSC, PAL, SECAM
- Acceptă MPEG: MPEG2, MPEG4

## Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220 - 240 V CA 50/60 Hz
- Temperatură ambiantă: între 5 °C și 35 °C
- Clasă de etichetare energetică: A+
- Alimentare eticheta energetică UE: 51 W
- Consum anual de energie: 74 kW h
- Consum în standby: < 0,3 W
- Funcții economisire energie: Cronometru deconectare automată, Mod Eco, Dezactivare sonor imagine (pentru radio)
- Consum de energie în modul oprit: < 0,3 W

## Dimensiuni

- Dimensiuni carcasă (L x Î x A): 1150 x 725 x 133 mm
- Dimensiuni set (L x Î x A): 1061 x 636,9 x 43,6 mm



Data apariției 2019-06-22

Versiune: 6.0.11

12 NC: 8670 000 98249  
EAN: 87 12581 66944 7

© 2019 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)

- Dimensiuni set cu stativ (L x Î x A): 1061 x 680,9 x 240 mm
- Greutate produs: 15 kg
- Greutate produs (+ stativ): 17,3 kg
- Suport mural compatibil: 400 x 400 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 19,9 kg

## Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu de alimentare, Telecomandă, 2 baterii AAA, Ghid de inițiere rapidă, Broșură cu date juridice și pentru siguranță, Certificat de garanție, Suport pentru masă

\* Aplicația MyRemote și funcțiile correlate 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).

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

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

\* 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.

\* 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.

\* Camera TV Philips (PTA317) este vândută separat.

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

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