

**PHILIPS**

Television

7956 Series

# Manual de utilizare

43PUS7956  
50PUS7956  
55PUS7956  
70PUS7956

Register your product and get support at  
[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

# Cuprins

|  |           |   |           |
|--|-----------|---|-----------|
| <b>1 Ecranul principal</b>                       | <b>4</b>  | <b>10 Aplicații</b>                                 | <b>30</b> |
| 1.1 Ecranul principal și canalele                | 4         | 10.1 Despre Aplicații                               | 30        |
| 1.2 Deschiderea ecranului principal              | 4         | 10.2 Google Play                                    | 30        |
| 1.3 Actualizare ecran principal                  | 5         | 10.3 Pornirea sau oprirea unei aplicații            | 31        |
| <b>2 Configurarea</b>                            | <b>6</b>  | 10.4 Gestionare aplicații                           | 31        |
| 2.1 Citiți despre siguranță                      | 6         | <b>11 Surse</b>                                     | <b>33</b> |
| 2.2 Suportul televizorului și montarea pe perete | 6         | 11.1 Comutarea la un dispozitiv                     | 33        |
| 2.3 Sugestii de poziționare                      | 6         | <b>12 Setări</b>                                    | <b>34</b> |
| 2.4 Cablul de alimentare                         | 6         | 12.1 Setări de imagine                              | 34        |
| 2.5 Cablul antenei                               | 7         | 12.2 Setări de sunet                                | 35        |
| 2.6 Antena de satelit                            | 7         | 12.3 Setări de alimentare                           | 36        |
| <b>3 Telecomandă</b>                             | <b>8</b>  | 12.4 Opțiuni avansate                               | 36        |
| 3.1 Prezentare generală a tastelor               | 8         | 12.5 Alte setări                                    | 37        |
| 3.2 Senzor IR                                    | 9         | 12.6 Repornire                                      | 39        |
| 3.3 Baterii                                      | 10        | 12.7 Resetare la setările din fabrică               | 39        |
| 3.4 Curățarea                                    | 10        | 12.8 Setările pentru ceas și limbă                  | 39        |
| <b>4 Pornire și oprire</b>                       | <b>11</b> | 12.9 Setări de accesibilitate                       | 40        |
| <b>5 Instalare canal</b>                         | <b>12</b> | <b>13 Ambilight</b>                                 | <b>41</b> |
| 5.1 Prima dată când instalați canalele           | 12        | 13.1 Stil Ambilight                                 | 41        |
| 5.2 Instalarea canalelor digitale sau analogice  | 12        | 13.2 Culoare personal.                              | 41        |
| 5.3 Satelit                                      | 12        | 13.3 Luminozitate și saturație                      | 41        |
| 5.4 Antenă                                       | 13        | 13.4 Culoarea peretelui din spatele televizorului   | 41        |
| 5.5 Instalare cablu                              | 14        | 13.5 Oprește televizor                              | 41        |
| 5.6 Opțiuni de instalare a canalelor             | 14        | <b>14 Clipuri video, fotografii, muzică și text</b> | <b>42</b> |
| 5.7 Actualizare canale                           | 16        | 14.1 De pe o conexiune USB                          | 42        |
| <b>6 Canale</b>                                  | <b>17</b> | 14.2 Redarea clipurilor video                       | 42        |
| 6.1 Despre canale și schimbarea canalelor        | 17        | 14.3 Vizualizarea fotografiilor                     | 42        |
| 6.2 Liste de canale                              | 17        | 14.4 Redarea muzicii                                | 43        |
| 6.3 Vizionarea canalelor                         | 18        | 14.5 Vizualizați textul                             | 43        |
| 6.4 Canale favorite                              | 19        | <b>15 Ghid TV</b>                                   | <b>44</b> |
| 6.5 Televiziune interactivă                      | 20        | 15.1 Datele din Ghid TV                             | 44        |
| <b>7 Conectarea dispozitivelor</b>               | <b>22</b> | 15.2 Utilizarea ghidului TV                         | 44        |
| 7.1 Despre conexiuni                             | 22        | <b>16 Smartphone-uri și tablete</b>                 | <b>45</b> |
| 7.2 CAM cu Smart Card - CI+                      | 23        | 16.1 Google Cast                                    | 45        |
| 7.3 Sistem Home Theatre - HTS                    | 24        | <b>17 Netflix</b>                                   | <b>46</b> |
| 7.4 Dispozitiv video                             | 24        | <b>18 Software</b>                                  | <b>47</b> |
| 7.5 Dispozitiv audio                             | 24        | 18.1 Actualizare software                           | 47        |
| 7.6 Memorie flash USB                            | 25        | 18.2 Versiune software                              | 47        |
| 7.7 Calculator                                   | 25        | 18.3 Licențe open source                            | 47        |
| <b>8 Bluetooth</b>                               | <b>26</b> | <b>19 specificații</b>                              | <b>48</b> |
| 8.1 De ce aveți nevoie?                          | 26        | 19.1 Protecția mediului                             | 48        |
| 8.2 Sincronizarea unui dispozitiv                | 26        | 19.2 Alimentare                                     | 48        |
| 8.3 Selectați un dispozitiv                      | 26        | 19.3 Sistem de operare                              | 48        |
| 8.4 Redenumirea dispozitivului                   | 26        | 19.4 Recepție                                       | 48        |
| 8.5 Eliminați un dispozitiv                      | 26        | 19.5 Tip de afișaj                                  | 49        |
| <b>9 Conectarea televizorului</b>                | <b>28</b> | 19.6 Rezoluție intrare ecran                        | 49        |
| <b>Android</b>                                   |           | 19.7 Conectivitate                                  | 49        |
| 9.1 Rețea și internet                            | 28        | 19.8 Sunet  | 49        |
| 9.2 Cont Google                                  | 29        |   |           |

|  |           |
|--|-----------|
| 19.9 Multimedia  | 49        |
| <b>20 Ajutor și asistență</b>                                | <b>50</b> |
| 20.1 Înregistrați televizorul                                | 50        |
| 20.2 Probleme  | 50        |
| 20.3 Asistență online  | 52        |
| 20.4 Asistență și reparații                                  | 52        |
| <b>21 Siguranța și întreținerea</b>                          | <b>53</b> |
| 21.1 Siguranță   | 53        |
| 21.2 Întreținerea ecranului                                  | 54        |
| <b>22 Condiții de utilizare</b>                              | <b>55</b> |
| <b>23 Drepturi de autor</b>                                  | <b>56</b> |
| 23.1 HDMI  | 56        |
| 23.2 Dolby Vision și Dolby Atmos                             | 56        |
| 23.3 DTS-HD  | 56        |
| 23.4 Wi-Fi Alliance  | 56        |
| 23.5 Kensington  | 56        |
| 23.6 Alte mărci comerciale                                   | 56        |
| <b>24 Exonerare de răspundere</b>                            | <b>57</b> |
| privind serviciile și/sau software-ul oferite de terțe părți |           |
| <b>Index</b>   | <b>58</b> |

# Ecranul principal

## 1.1

### Ecranul principal și canalele

#### Lansatorul ecranului principal

Pentru a vă bucura de beneficiile Android TV, conectați televizorul la internet. Apăsați tasta **Acasă** de pe telecomandă pentru a accesa noul ecran principal Android. La fel ca în cazul smartphone-ului sau al tabletei Android, ecranul principal reprezintă centrul televizorului. De aici vă puteți hotărî ce să vizionați răsfoind opțiunile de divertisment din aplicație și programele TV live. Ecranul principal are canale care vă permit să descoperiți conținut extraordinar din aplicațiile preferate. Puteți, de asemenea, să adăugați canale suplimentare sau să găsiți aplicații noi pentru a obține mai mult conținut.

Ecranul principal este organizat pe canale. Aplicațiile își pot afișa propriile recomandări setate de acestea (dacă sunt disponibile) sub formă de canale individuale pe ecranul principal.

#### Aplicații

Aplicațiile dvs. preferate sunt plasate pe primul rând. Acest rând conține numărul de aplicații preinstalate. Ordinea acestor aplicații este stabilită de contractele cu furnizorii de servicii de conținut. De asemenea, puteți adăuga mai multe aplicații ca preferate de pe pagina Aplicații, cum ar fi Live TV și MMP (MultiMediaPlayer). Pagina Aplicații poate fi deschisă făcând clic pe pictograma Aplicații din capătul din stânga al rândului **Aplicații**.

#### TV live

Rândul Live TV live afișează programele care rulează în prezent de la canalele instalate. Acesta conține până la 10 canale recomandate pentru ca dvs. să le puteți selecta. Primul canal din rândul Live TV este canalul pe care îl vizionați, iar următoarele canale vor fi canalele din lista dvs. de canale favorite\*.

\* Notă: Dacă mai există încă spații disponibile pe rândul Live TV, vor fi incluse canale din sursa DTV (televiziune digitală).

#### Canalul „Redare în continuare”

Puteți să știți mereu ce să vizionați în continuare din canalul **Redare în continuare** de pe ecranul principal. Începeți să vizionați de unde ați rămas și primiți notificări despre episoade noi în canalul **Redare în continuare**. Țineți apăsat pe **Selectare** pe un film sau pe o emisiune TV pentru a le adăuga direct la canalul **Redare în continuare**.

#### Canalul Filme și TV Google Play

Pe acest canal, puteți să închiriați filme sau emisiuni

TV de la Filme și TV Google Play.

#### Canalul YouTube

Acest canal conține videoclipurile dvs. YouTube Recomandate, Abonamentele dvs. și Videoclipurile populare.

#### Personalizarea canalelor

Faceți clic pe butonul **Personalizare canale** pentru a adăuga sau a elimina canale de pe ecranul principal.

Consultați și [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

#### Accesarea setărilor din ecranul principal

Puteți accesa meniul **Setări** prin intermediul pictogramei din colțul din dreapta sus.

#### Accesarea unității flash USB de pe ecranul principal

Pentru a vizualiza fișierele de pe unitatea flash USB, trebuie să adăugați mai întâi aplicația MMP (MultiMediaPlayer) pe pagina principală. Apăsați pe **Acasă**, făcând clic pe pictograma Aplicații din capătul din stânga al rândului de aplicații. Puteți adăuga mai multe aplicații **MMP** de pe pagina Aplicații.

#### Bara de sistem de pe ecranul principal

Bara de sistem din partea de sus a ecranului principal conține următoarele funcții.

- Butonul de căutare: pentru a declanșa căutarea Google folosind vocea\* sau introducând text. Rezultatele de căutare și ordinea acestora sunt stabilite de contractele cu furnizorii de servicii de conținut.
- Notificări: pentru a vă oferi mesaje despre sistemul Smart TV.
- Sursa de intrare: pentru a lansa lista de surse de intrare și a comuta la oricare dintre dispozitivele conectate.
- Setări: pentru a accesa meniul cu toate setările și a regla setările televizorului.
- Ceas: pentru a indica ceasul sistemului.

\* Notă: Pentru a beneficia de avantajele Asistentului Google în cazul unei telecomenzi fără microfon, vă rugăm să utilizați aplicația Android TV Remote Control disponibilă în Magazinul Google Play pentru Android și Apple App Store pentru dispozitive iOS.

## 1.2

### Deschiderea ecranului principal

Pentru a deschide ecranul principal și a deschide un element...

1 – Apăsați **Acasă**.

2 – Selectați un element și apăsați pe **OK** pentru a-l

deschide sau porni.

3 – Țineți apăsat pe **Înapoi** sau **Acasă** pentru a reveni la ecranul principal.

Când deschideți ecranul principal, aplicația care rulează în fundal/conținutul redat în fundal se va opri. Trebuie să selectați aplicația sau conținutul din ecranul principal pentru a relua.

---

## 1.3

# Actualizare ecran principal

Este posibil să primiți notificarea de actualizare de la Google și să vă instalați noua versiune pentru lansatorul Ecranului principal. Cu noul lansator al Ecranului principal, beneficiați de un aspect și de caracteristici noi pe Ecranul principal al televizorului.

## Noi elemente evidențiate pe ecranul principal

Cu file multiple precum **Acasă**, **Descoperiți**, **Aplicații** și **Căutare**, descoperiți filme și emisiuni de la serviciile dvs. și aplicațiile populare. Conectați-vă la contul Google pentru a primi recomandări personalizate de la serviciile de streaming, pe baza a ceea ce ați vizionat și a ceea ce vă interesează.

## Aspect nou, navigare nouă

Decideți ce veți viziona în continuare cu funcția de navigare ușor de utilizat. Răsfoiți recomandările personalizate, continuați vizionarea de unde ați rămas sau găsiți rapid o anumită aplicație utilizând noul sistem de file.

## Descoperiți recomandări personalizate

Răsfoiți emisiunile și filmele care vă plac pe toate serviciile media preferate. Conectați-vă la contul Google pentru a începe.

## Primiți recomandări în serviciile Google

Serviciile dvs. sunt salvate în contul Google pentru a primi recomandări mai bune în serviciile Google.

# Configurarea

## 2.1

### Citiți despre siguranță

Înainte de a folosi televizorul, citiți instrucțiunile de siguranță.

Pentru a citi instrucțiunile de siguranță, mergeți la secțiunea **Siguranță și întreținere** din acest manual de asistență pentru informații.

## 2.2

### Suportul televizorului și montarea pe perete

#### Suportul televizorului

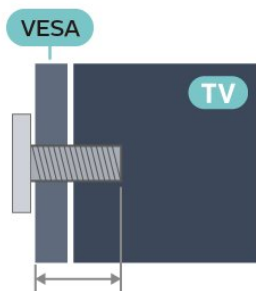
Puteți găsi instrucțiunile de montare a suportului TV în Ghidul de inițiere rapidă inclus cu televizorul. În cazul pierderii acestui ghid, îl puteți descărca de la adresa [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

Utilizați numărul de model al televizorului pentru a căuta Ghidul de inițiere rapidă care trebuie descărcat.

#### Montarea pe perete

Televizorul dvs. este, de asemenea, pregătit pentru o consolă de montare pe perete compatibil VESA (vândut separat).

Folosiți următorul cod VESA la achiziționarea suportului pentru montare pe perete . . .



- 43PUS79x6  
VESA MIS-F 100x200, M6 (min.: 10 mm, max.: 12 mm)
- 50PUS79x6  
VESA MIS-F 200x300, M6 (min.: 10 mm, max.: 16 mm)
- 55PUS79x6  
VESA MIS-F 200x300, M6 (min.: 10 mm, max.: 16 mm)

- 65PUS79x6  
VESA MIS-F 300x300, M6 (min.: 12 mm, max.: 20 mm)
- 70PUS79x6  
VESA MIS-F 300x300, M8 (min.: 12 mm, max.: 25 mm)
- 75PUS79x6  
VESA MIS-F 300x300, M8 (min.: 12 mm, max.: 25 mm)

#### Atenție

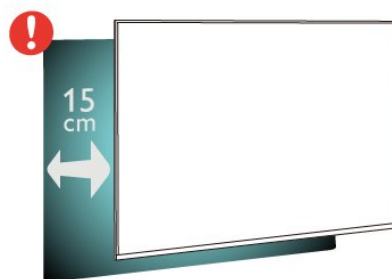
Montarea pe perete a televizorului necesită o tehnică specială și trebuie să fie efectuată numai de către personal calificat. Montarea pe perete a televizorului trebuie să respecte standardele de siguranță aplicabile conform greutății televizorului. Citiți și precauțiile de siguranță înainte să poziționați televizorul.

TP Vision Europe B.V. nu își asumă nicio responsabilitate pentru montarea incorrectă sau orice tip de montare care poate produce accidente sau vătămări corporale.

## 2.3

### Sugestii de poziționare

- Poziționați televizorul astfel încât lumina să nu cadă direct pe ecran.
- Reduceți iluminarea din cameră pentru un efect Ambilight optim.
- Distanța ideală pentru vizionarea la televizor este de 2 până la 5 ori dimensiunea diagonalei ecranului. Când stați jos, ochii dvs. trebuie să se afle la nivelul centrului ecranului.
- Când este montat pe perete, poziționați televizorul la o distanță de până la 15 cm de perete.

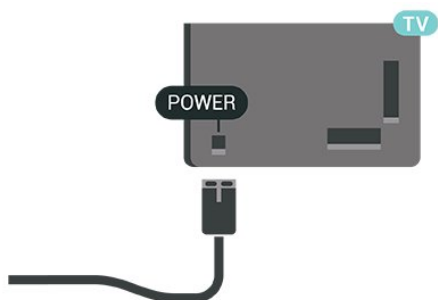


#### Notă:

Țineți televizorul departe de surse care produc praf, precum sobe. Vă recomandăm să curățați praful în mod regulat pentru a preveni pătrunderea acestuia în televizor.

## Cablul de alimentare

- Introduceți cablul de alimentare în conectorul **POWER** din partea posterioară a televizorului.
- Asigurați-vă de introducerea cablului de alimentare în conector, în condiții de siguranță.
- Asigurați-vă că ștecărul din priza de perete este accesibil în orice moment.
- Când deconectați cablul de alimentare, trageți întotdeauna de ștecăr, niciodată de cablu



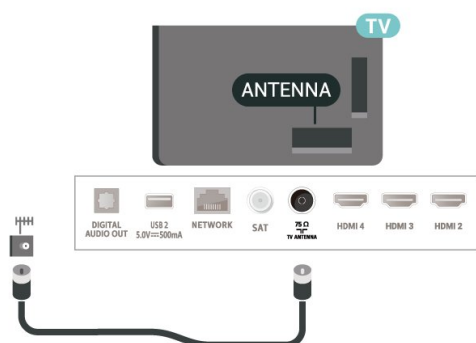
Deși acest televizor are un consum foarte redus de energie în modul standby, pentru a economisi energia, scoateți ștecherul din priză dacă nu utilizați televizorul o durată îndelungată de timp.

## Cablul antenei

Introduceți bine mufa antenei în intrarea pentru **Antenă** din partea posterioară a televizorului.

Puteți conecta propria antenă sau vă puteți conecta la un semnal de antenă de la un sistem de distribuție de antenă. Utilizați un conector IEC de antenă RF coaxial de 75 ohmi.

Folosiți această conexiune de antenă pentru semnalele de intrare digitale sau analogice ale antenei.



## Antena de satelit

Atașați conectorul de satelit tip F la conexiunea prin satelit **SAT** din partea posterioară a televizorului.

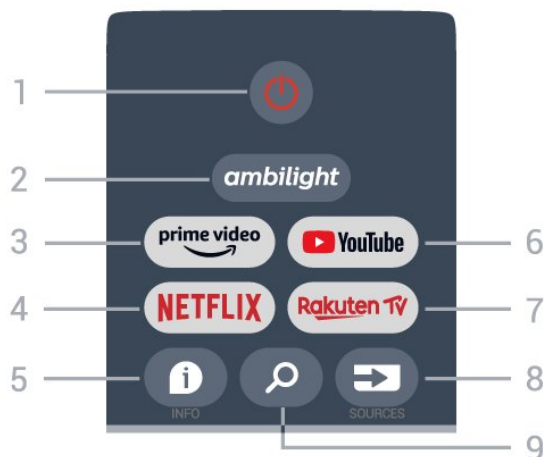


# Telecomandă

## 3.1

## Prezentare generală a tastelor

### Tabel de pagini



#### 1 - Alimentare (Standby / Pornit)

Pentru a comuta televizorul din standby sau înapoi în standby.

#### 2 - Ambilight

Pentru a selecta unul dintre stilurile Ambilight.

#### 3 - Amazon Prime Video

Pentru a lansa aplicația Amazon Prime Video.

#### 4 - NETFLIX

Pentru a lansa aplicația Netflix cu televizorul pornit sau din standby.

- Dacă aveți abonament Netflix, puteți să vă bucurați de Netflix pe acest televizor. Televizorul trebuie să fie conectat la internet.

- Pentru a deschide Netflix, apăsați tasta **NETFLIX** pentru a deschide aplicația Netflix. Puteți deschide Netflix imediat de pe un TV în standby.

#### 5 - INFO

Apăsați pentru a deschide ecranul cu informații despre program. Apăsați o dată pentru a afișa informații scurte despre canal, apăsați din nou pentru a afișa ecranul extins cu titlul programului și mai multe informații, apăsați din nou pentru a afișa informații complete despre program. Apăsarea continuă a tastei poate comuta la diferite vizualizări ale informațiilor.

#### 6 - YouTube

Pentru a lansa aplicația YouTube.

#### 7 - Rakuten TV

Pentru a lansa aplicația Rakuten TV.

\* Notă: Aplicația Rakuten TV nu este disponibilă în toate țările.

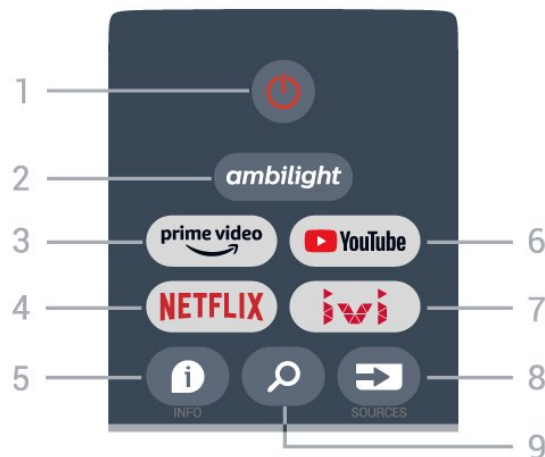
#### 8 - SOURCES

Pentru a deschide sau a închide meniul Surse.

#### 9 - SEARCH

Pentru a activa căutarea prin tastare.

### Tabel de pagini



#### 1 - Alimentare (Standby / Pornit)

Pentru a comuta televizorul din standby sau înapoi în standby.

#### 2 - Ambilight

Pentru a selecta unul dintre stilurile Ambilight.

#### 3 - Amazon Prime Video

Pentru a lansa aplicația Amazon Prime Video.

#### 4 - NETFLIX

Pentru a lansa aplicația Netflix cu televizorul pornit sau din standby.

- Dacă aveți abonament Netflix, puteți să vă bucurați de Netflix pe acest televizor. Televizorul trebuie să fie conectat la internet.

- Pentru a deschide Netflix, apăsați tasta **NETFLIX** pentru a deschide aplicația Netflix. Puteți deschide Netflix imediat de pe un TV în standby.

#### 5 - INFO

Apăsați pentru a deschide ecranul cu informații despre program. Apăsați o dată pentru a afișa informații scurte despre canal, apăsați din nou pentru a afișa ecranul extins cu titlul programului și mai multe informații, apăsați din nou pentru a afișa informații complete despre program. Apăsarea continuă a tastei poate comuta la diferite vizualizări ale informațiilor.

#### 6 - YouTube

Pentru a lansa aplicația YouTube.

#### 7 - IVI

Pentru a lansa aplicația IVI.



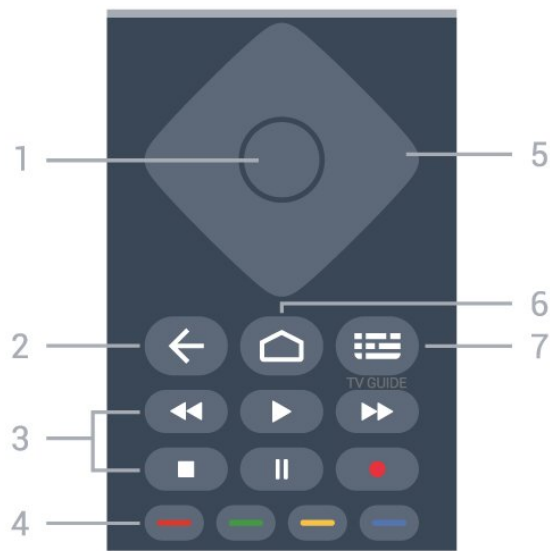
## 8 - SOURCES

Pentru a deschide sau a închide meniul Surse.

## 9 - SEARCH

Pentru a activa căutarea prin tastare.

## Mijloc



### 1 - Tasta OK

Pentru a confirma selecția sau setarea. Pentru a deschide lista de canale în timpul vizionării la televizor.

### 2 - Înapoi

- Pentru a reveni la meniul anterior sau sursa TV.
- Pentru a reveni la aplicația anterioară.

### 3 - Redare și înregistrare

- Redare, pentru redare.
- Pauză, pentru întreruperea redării
- Oprire, pentru oprirea redării
- Derulare înapoi, pentru derulare înapoi
- Derulare înainte, pentru a derula rapid înainte
- Înregistrare, această funcție nu este acceptată.

### 4 - Tastele pentru culoare

Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a selecta mai multe opțiuni sau operații.

Apăsați **tasta albastră** de pe ecranul principal pentru a deschide **Asistența**.

### 5 - Taste de navigare

Pentru a naviga în sus, în jos, la stânga sau la dreapta.

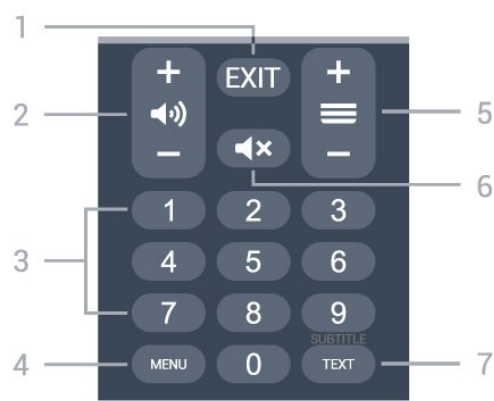
### 6 - Acasă

Pentru a deschide meniul Acasă.

### 7 - TV GUIDE

Pentru a deschide sau a închide ghidul TV.

## Partea inferioară



### 1 - EXIT

Pentru a ieși din meniul curent sau din aplicația curentă.

### 2 - Volum

Apăsați + sau - pentru a regla nivelul volumului.

### 3 - Taste numerice

Pentru selectarea directă a unui canal.

### 4 - MENU

Pentru a deschide meniul TV cu funcțiile TV tipice.

### 5 - Canal

Apăsați + sau - pentru a accesa canalul următor sau anterior din lista de canale. Pentru a deschide pagina următoare sau anterioară din Text/Teletext.

### 6 - Dezactivare sunet

Apăsați pentru a dezactiva sunetul sau a-l restabili.

### 7 - TEXT/SUBTITLE

Pentru a închide sau a deschide Text/Teletext. Țineți apăsat pentru a deschide pagina Subtitrare.

## 3.2

## Senzor IR

Televizorul poate primi comenzi de la o telecomandă care utilizează IR (infraroșu) pentru trimiterea de comenzi. Dacă utilizați o asemenea telecomandă, asigurați-vă întotdeauna că îndreptați telecomanda spre senzorul de infraroșii situat în partea din față a televizorului.



Avertisment

Nu amplasați obiecte în fața senzorului IR al televizorului, deoarece semnalul IR poate fi obstrucționat.

---

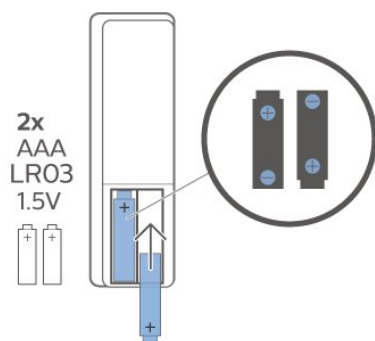
### 3.3

## Baterii

Dacă televizorul nu reacționează la apăsarea unei taste a telecomenzii, este posibil ca bateriile să se fi descărcat.

Pentru înlocuirea bateriilor, deschideți compartimentul pentru baterii situat pe partea posterioară de jos a telecomenzii.

- 1 - Glisați capacul compartimentului în direcția indicată de săgeată.
- 2 - Înlocuiți bateriile vechi cu 2 baterii de tip **AAA-1,5 V**. Verificați dacă ați aliniat corect extremitățile + și - ale bateriilor.
- 3 - Repoziționați capacul compartimentului pentru baterii și glisați-l la loc până când se aude un clic.



Scoateți bateriile dacă nu utilizați telecomanda o perioadă lungă de timp.

Aruncați bateriile uzate conform indicațiilor referitoare la scoaterea din uz a acestora.

Pentru mai multe informații, în meniul **Asistență**, selectați **Cuvinte cheie** și căutați **Scoatere din uz**.

---

### 3.4

## Curățarea

Telecomanda este tratată cu un strat anti-zgâriere.

Pentru a curăța telecomanda, utilizați o cârpă moale și umedă. Nu utilizați niciodată alcool, substanțe chimice sau agenți de curățare de uz casnic pentru curățarea telecomenzii.

# Pornire și oprire

Verificați dacă televizorul este conectat la sursa de alimentare rețea CA. Indicatorul luminos din partea de jos a televizorului se aprinde.

## Pornire

Pentru a porni televizorul, apăsați butonul **Alimentare** de pe telecomandă. De asemenea, puteți apăsa pe mica tastă joystick din partea de jos a televizorului pentru a porni televizorul în cazul în care nu găsiți telecomanda sau dacă aceasta are bateriile descărcate.

## Comutarea în modul standby

Pentru a trece televizorul în modul standby, apăsați butonul **Alimentare** de pe telecomandă. De asemenea, puteți apăsa pe mica tastă joystick din partea de jos a televizorului.



În modul standby, televizorul este conectat în continuare la rețeaua de electricitate, însă consumă foarte puțin curent.

Pentru a opri televizorul complet, deconectați-l de la priza de alimentare.

La deconectarea mufei de alimentare, trageți întotdeauna de mufă, niciodată de cablu. Asigurați-vă că în orice moment aveți acces deplin la mufa de alimentare, la cablul de alimentare și la priză.

# Instalare canal

## 5.1

### Prima dată când instalați canalele

Instalarea canalelor în timpul primei instalări a televizorului

La prima instalare a televizorului, puteți urma instrucțiunile de pe ecran pentru a seta limba meniului și conexiunea la rețea, pentru a vă conecta la contul Google, a selecta țara și a realiza alte setări de bază pentru televizor. În plus, puteți instala și canalele în timpul primei instalări a televizorului.

Pentru a instala canalele în timpul primei instalări a televizorului...

1 – Prima instalare a televizorului începe de la ecranul de întâmpinare, cu opțiuni de setare a limbii. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a realiza mai multe setări ale televizorului până la partea de instalare a canalelor.

2 – Instalarea canalelor în timpul primei instalări a televizorului începe de la\* **Instalare sateliți**; apăsați **Pornire** dacă doriți să instalați canalele prin satelit. Apăsați **Omitere** pentru a omite instalarea canalelor prin satelit și a accesa pagina de instalare a canalelor prin **Antenă** sau **Cablu**.

3 – Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza tipul selectat de instalare a canalelor. Puteți instala alte tipuri de canale mai târziu, din **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal**.

\* Notă: Secvența tipurilor de instalare a canalelor poate fi diferită în funcție de setarea de țară pe care tocmai ați selectat-o. Instalarea prin **Antenă** și **Cablu** pot fi opțiunile prioritare. În acest caz, **Instalarea prin satelit** va fi disponibilă după selectarea opțiunii **Omitere**.

Pentru mai multe informații despre instalarea canalelor prin **Satelit**, **Antenă** și **Cablu**, consultați secțiunile respective cu instrucțiuni de instalare.

## 5.2

### Instalarea canalelor digitale sau analogice

Când scanați și instalați canale, vor fi scanate numai canalele din sursa TV curentă. Dacă sursa TV curentă este **DTV**, scanarea canalelor se aplică canalelor digitale. Dacă sursa TV curentă este **ATV**, scanarea canalelor se aplică canalelor analogice.

Pentru a seta sau a schimba sursa TV, apăsați

**SOURCES** și selectați **DTV** sau **ATV**.

## 5.3

### Satelit

#### Instalare sateliți

Rețineți că, înainte de a instala canale, trebuie mai întâi să schimbați **Modul de instalare canale** la cel pe care doriți să îl instalați. Pentru instalarea canalelor prin satelit, trebuie să schimbați mai întâi **Modul de instalare canale** la **Satelit general** sau **Satelit preferat** și apoi să începeți instalarea.

Pentru instalarea canalelor prin satelit...

1 – Apăsați **Acasă > Setări > Canal > Mod de instalare canale** și apăsați **OK**.

2 – Selectați **Satelit general** sau **Satelit preferat** și apoi reveniți la **Canal**.

3 – Selectați **Canale > Scanare din nou canale satelit** sau **Reglare manuală satelit** și apăsați **OK**.

Alternativ, în timpul vizionării unui canal TV, puteți efectua scanarea canalelor astfel...

**MENU > Taste de navigare sus > Canale > Canal**

### Scanare din nou canale satelit și Reglare manuală satelit

Scanarea canalelor cu Scanare din nou canale satelit

Pentru a porni Scanare din nou canale satelit...

1 – Apăsați **Acasă > Setări > Canal > Mod de instalare canale** și apăsați **OK**.

2 – Selectați **Satelit general** sau **Satelit preferat** și apoi reveniți la **Canal**.

3 – Selectați **Canale > Scanare din nou canale satelit** și apăsați **OK**.

4 – Selectați **Următorul** pentru a continua scanarea sau selectați **Mai multe** pentru a găsi mai multe tipuri de scanare pentru diferite sisteme de sateliți. În funcție de sistemul dvs. de satelit, există 5 tipuri de moduri de scanare a canalelor prin satelit pe care le puteți selecta.

- **Unică** – Scanează canalele de la un singur satelit.
- **Tone Burst** – Scanează canalele de la până la 2 sateliți.
- **DiSEqC 1.0** – Scanează canalele de la până la 4 sateliți.
- **Unicable I** – Scanează canalele de la până la 2

sateliți, cu până la 8 benzi de utilizator.

- **Unicable II** – Scanează canalele de la până la 4

sateliți, cu până la 32 de benzi de utilizator.

5 – Selectați **Următorul** pentru a începe scanarea imediat, cu setările curente pentru sateliți.

6 – Selectați **Nume satelit** pentru a vizualiza și a modifica setările satelitului. După confirmarea setărilor satelitului, apăsați **Înapoi** și selectați **Următorul** pentru a începe scanarea.

Elementele de setare a sateliților includ toate informațiile despre sateliți.

- **Stare satelit** – Elementul nu poate fi modificat atunci când selectați **Satelit preferat**, dar este permis în **Satelit general**. Apăsați **tastele de navigare stânga** sau **dreapta** pentru a seta starea pornit sau oprit pentru satelitul selectat.

- **Selectare satelit** – Elementul este doar pentru indicarea numelui satelitului, nu este permisă modificarea.

- **Mod de scanare** – Apăsați **tastele de navigare stânga** sau **dreapta** pentru a seta modul de scanare la **Integrală** sau **Rețea**.

- **Tip de scanare** – Apăsați **tastele de navigare stânga** sau **dreapta** pentru a seta tipul de scanare la **Toate**, **Numai canale criptate** sau **Numai canale gratuite**.

- **Tip de stocare** – Apăsați **tastele de navigare stânga** sau **dreapta** pentru a seta tipul de stocare la **Toate**, **Numai canale digitale** sau **Numai canale radio**.

- **Configurații LNB** – Apăsați **OK** pentru a vizualiza sau regla configurațiile LNB pentru **Alimentare LNB**, **Frecvența LNB**, **Ton 22 KHz**, **Calitate semnal** și **Nivel semnal**.

- **Transponder** – Apăsați **OK** pentru a regla setările transponderului pentru **Frecvență**, **Rată simboluri** și **Polarizare**.

- **Calitate semnal** – Vedeți calitatea semnalului de la satelit, afișată ca valoare cuprinsă între 0 și 100.

- **Nivel semnal** – Vedeți nivelul semnalului de la satelit, afișat ca valoare cuprinsă între 0 și 100.

## Scanarea canalelor cu Reglare manuală satelit

Opțiunea Reglare manuală satelit este utilizată pentru a scana un singur satelit, setând transponderul satelitului selectat. În această stare de scanare este permisă numai reglarea transponderului, alte elemente de setare fiind dezactivate.

---

## Configurare Unicable

### Sistemul Unicable

Puteți folosi un sistem cu un singur cablu sau sistem Unicable pentru a conecta antena la televizor.

Sistemul cu un singur cablu utilizează un singur cablu pentru a conecta antena de satelit la toate receptoarele de satelit din sistemul său. Sistemul cu

un singur cablu se folosește de obicei atunci când locuiți la bloc. Dacă folosiți un sistem Unicable, televizorul vă va solicita să alocați un număr de bandă de utilizator și frecvența corespunzătoare, în timpul procesului de instalare.

Dacă observați că anumite canale lipsesc după instalarea Unicable, este posibil ca o altă instalare să fi fost făcută în același moment pe sistemul Unicable. Efectuați instalarea din nou pentru a instala canalele lipsă.

### Număr de bandă utilizator

Într-un sistem Unicable, fiecare tuner de satelit trebuie să fie numerotat (de exemplu: 0, 1, 2 sau 3 etc.).

Puteți găsi benzile de utilizator disponibile, precum și numerele acestora pe comutatorul Unicable. Banda de utilizator este uneori prescurtată ca UB. Dacă selectați Unicable în setări, televizorul vă va solicita să alocați fiecărui tuner de satelit încorporat numărul unic de bandă de utilizator. Un tuner de satelit nu poate avea același număr de bandă de utilizator cu un alt tuner de satelit din sistemul Unicable.

### Frecvență de bandă utilizator

Pe lângă numărul unic de bandă de utilizator, receptorul de satelit încorporat are nevoie de frecvența numărului de bandă de utilizator selectat. În general, aceste frecvențe sunt indicate lângă numărul de bandă de utilizator de pe comutatorul Unicable.

---

## Modul CAM pentru satelit

Dacă folosiți un modul CAM (CI+) – modul de acces condiționat cu un smart card – pentru a viziona canale prin satelit, vă recomandăm să efectuați instalarea canalelor prin satelit cu modulul CAM introdus în televizor.

Cele mai multe module CAM se folosesc pentru decodarea canalelor.

Cea mai nouă generație de module CAM pot instala singure pe televizor toate canalele prin satelit. Modulul CAM vă solicită să îi instalați satelitul/sateliții și canalele. Aceste module CAM nu realizează doar instalarea și decodificarea canalelor, ci efectuează și actualizarea periodică a canalelor.

Pentru a deschide meniul CAM (CI+)...

Apăsați **MENU** > **Opțiuni televizor** > **Card CI** și apăsați **OK**.

## Antenă

### Instalare antenă

Rețineți că, înainte de a instala canale, trebuie mai întâi să schimbați **Modul de instalare canale** la cel pe care doriți să îl instalați. Pentru instalarea canalelor prin antenă, trebuie mai întâi să schimbați **Modul de instalare canale** la **Antenă** și apoi să începeți instalarea.

Pentru instalarea canalelor prin antenă...

- 1 - Apăsați **Acasă** > **Setări** > **Canal** > **Mod de instalare canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Antenă** și apoi reveniți la **Canal**.
- 3 - Selectați **Canale** > **Scanare canale** și apăsați **OK**.

Alternativ, în timpul vizionării unui canal TV, puteți efectua scanarea canalelor astfel...

**MENU** > **Taste de navigare sus** > **Canale** > **Canal**

### Selectare rețea preferată

Pentru a selecta rețeaua preferată...

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU** > **Opțiuni televizor** > **Setări** > **Canal** > **Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Selectare rețea preferată** și apăsați **OK**.
- 3 - Urmați instrucțiunile de pe ecran.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

## Instalare cablu

Rețineți că, înainte de a instala canale, trebuie mai întâi să schimbați **Modul de instalare canale** la cel pe care doriți să îl instalați. Pentru instalarea canalelor prin cablu, trebuie mai întâi să schimbați **Modul de instalare canale** la **Cablu** și apoi să începeți instalarea.

Pentru a instala canalele prin cablu...

- 1 - Apăsați **Acasă** > **Setări** > **Canal** > **Mod de instalare canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Cablu** și apoi reveniți la **Canal**.
- 3 - Selectați **Canale** > **Scanare canale** și apăsați **OK**.

4 - Apăsați tastele de navigare stânga sau dreapta pentru a selecta un mod de scanare.

### Scanare integrală

- 1 - Selectați **Complet**.
- 2 - Selectați **Scanare** și apăsați **OK** pentru a începe. Această acțiune poate dura câteva minute.

### Scanare rapidă sau avansată

- 1 - Selectați **Rapidă** sau **Avansată**.
- 2 - Puteți seta **Frecvența (kHz)** și **ID-ul de rețea**.
- 3 - Selectați **Scanare** și apăsați **OK** pentru a începe. Această acțiune poate dura câteva minute.

Alternativ, în timpul vizionării unui canal TV, puteți efectua scanarea canalelor astfel...

**MENU** > **Taste de navigare sus** > **Canale** > **Canal**

## Opțiuni de instalare a canalelor

### Scanare RF simplă și Calitate recepție

Puteți verifica puterea semnalului și calitatea unui canal digital. Dacă dețineți propria dvs. antenă, o puteți repositiona, pentru a încerca să îmbunătățiți recepția.

Pentru verificarea calității recepției unui canal digital...

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU** > **Opțiuni televizor** > **Setări** > **Canal** > **Canale** > **Scanare RF simplă** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Canal RF**.
- 3 - Apăsați tastele de navigare stânga sau dreapta pentru a selecta un canal și apăsați **OK**. Se afișează nivelul semnalului și calitatea semnalului pentru acest canal.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

### Tip de scanare sau salvare a canalelor

Puteți seta tipul de canal pentru scanare sau salvare.

Pentru a seta tipul de scanare a canalelor...

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU** > **Opțiuni televizor** > **Setări** > **Canal** > **Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Tip de scanare a canalelor** și apăsați **OK**.
- 3 - Selectați tipul de scanare dorit și apăsați **OK**.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este

necesar, pentru a închide meniul.

**Pentru a seta tipul de salvare a canalelor...**

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal > Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Tip de salvare a canalelor** și apăsați **OK**.
- 3 - Selectați tipul de salvare dorit și apăsați **OK**.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

---

## Omitere canal

Puteți omite canalele pe care nu doriți să le vizionați.

**Pentru a seta canalele omise...**

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal > Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Omitere canal\*** și apăsați **OK**.
- 3 - Selectați canalele pe care doriți să le omiteți și apăsați **OK**. Se afișează bifa.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

\* Notă: Nu puteți omite canalul vizionat curent.

---

## Sortare canale

Puteți schimba poziția în lista de canale pentru fiecare canal.

**Pentru a schimba numărul de canal...**

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal > Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Sortare canale\*** și apăsați **OK**.
- 3 - Apăsați **OK** pentru a selecta un canal, apoi apăsați **tastele de navigare sus sau jos** pentru a selecta alt canal. Poziția primului canal selectat și cea a celui de-al doilea canal selectat vor fi schimbate între ele.
- 4 - Apăsați **tasta albastră leșire** pentru a finaliza operația.
- 5 - Apăsați **tasta galbenă Accesați canalul** și introduceți numărul canalului pentru a accesa canalul.
- 6 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

\* Notă: În funcție de țara de instalare sau de setarea operatorului, opțiunea **Sortare canale** nu este întotdeauna disponibilă.

---

## Mutare canal

Puteți modifica ordinea canalelor după cum doriți.

**Pentru a muta canalele...**

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal > Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Mutare canal\*** și apăsați **OK**.
- 3 - Urmați descrierea de pe ecran pentru a selecta.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

\* Notă: În funcție de țara de instalare sau de setarea operatorului, opțiunea **Mutare canal** nu este întotdeauna disponibilă.

---

## Editare canal

Puteți edita canalele din lista de canale.

**Pentru a edita canalele...**

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal > Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Editare canal** și apăsați **OK**.
- 3 - Utilizați **tastele de navigare** pentru a selecta canalul și apăsați **tasta galbenă** pentru **Selectare**.
- 4 - Editați numărul\* și numele canalului.
- 5 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

\* Notă: În funcție de țara de instalare sau de setarea operatorului, editarea numărului canalului nu este întotdeauna disponibilă.

---

## Scanare manuală canale analogice

Canalele TV analogice pot fi instalate manual.

**Pentru instalarea manuală a canalelor analogice...**

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal > Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Scanare manuală canale analogice** și apăsați **OK**.

---

## Acord fin canale analogice

Canalele TV analogice pot fi reglate cu precizie în mod manual.

Pentru acordul fin al unui canal...

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal > Canale** și apăsați **OK**.
- 2 - Selectați **Acord fin canale analogice** și apăsați **OK**.
- 3 - Puteți efectua acordul fin al canalului.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

---

5.7

## Actualizare canale

---

### Actualizare automată canal

Dacă recepționați canale digitale, puteți seta televizorul să actualizeze automat aceste canale.

Televizorul actualizează zilnic canalele și memorează canalele noi. Televizorul trebuie să fie în standby pentru a putea actualiza automat canalele. Puteți dezactiva actualizarea automată a canalelor.

Pentru dezactivarea actualizării automate...

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal**.
- 2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
- 3 - Selectați **Actualizare automată canale** și apăsați **OK**.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

În anumite țări, actualizarea automată a canalelor se execută în timpul vizionării unui program TV sau în orice moment în care televizorul se află în standby.

---

### Mesaj actualizare canal

După finalizarea actualizării automate a canalelor, va fi afișată o notificare atunci când televizorul iese din modul standby.

Pentru dezactivarea mesajului despre actualizarea canalelor...

- 1 - În timp ce vizionați la televizor, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal**.
- 2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
- 3 - Selectați **Mesaj actualizare canal** și apăsați **OK**.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

---

## Actualizarea manuală a canalelor

Puteți efectua oricând actualizarea canalelor.

Pentru a efectua o actualizare manuală a canalelor...

- 1 - În timpul vizionării, apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Canal > Canale** și selectați una dintre opțiunile de mai jos.

**Scanarea canalelor** – acest tip de scanare va instala automat canale digitale sau analogice în funcție dacă setarea curentă a sursei televizorului este **DTV** sau **ATV**.

**Scanare de actualizare** – se referă la o scanare în trepte, care scanează numai frecvențele pe care Scanarea canalelor nu le-a scanat.

**Scanare manuală canale analogice** – permite utilizatorului să introducă o frecvență analogică pentru a începe scanarea manuală.

**Scanare RF simplă** – este scanarea manuală digitală, care permite utilizatorului să scaneze o anumită frecvență prin apăsarea tastei de navigare stânga sau dreapta în elementul Canal RF.

**Actualizare manuală serviciu** – este folosită pentru a începe scanarea în fundal, prin care canalele noi pot fi scanate fără a schimba canalele existente.

- 2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
- 3 - Scanarea canalelor va începe imediat. Actualizarea canalelor poate dura câteva minute.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.



# Canale

## 6.1

## Despre canale și schimbarea canalelor

Pentru vizionarea canalelor TV

- Apăsați **SOURCES** și selectați **DTV** pentru a viziona canale digitale sau **ATV** pentru a viziona canale analogice.
- Alternativ, puteți apăsa **Acasă > Live TV** și apăsa **OK** pentru a viziona canalele din sursa curentă a televizorului. Dacă **Live TV** nu apare nu apare în rândul Aplicații, puteți apăsa pictograma + din capătul rândului pentru a adăuga aplicația.

Pentru schimbarea canalelor TV

- Apăsați pe **Canal +** sau **Canal -** pentru a schimba canalele.
- Dacă știți numărul canalului, tastați numărul cu ajutorul tastelor numerice. După ce tastați numărul, apăsați pe **OK** pentru a schimba canalele.

Pentru a trece la un canal dintr-o listă de canale

- În timp ce urmăriți un canal TV, apăsați **OK** pentru a deschide listele de canale. Lista de canale include doar canalele din sursa curentă de transmisie, precum **Satelit general**, **Satelit preferat**, **Antenă** sau **Cablu**.
- Pentru a vedea o listă de canale diferită de la altă sursă de transmisie, apăsați **MENU > tastele de navigare sus > Canale > Canal > Mod de instalare canale** și selectați altă sursă de transmisie pe care o doriți și vizualizați lista de canale.
- Lista de canale poate avea mai multe pagini de canale. Pentru a vedea pagina următoare sau anterioară, urmați instrucțiunile de pe ecran.
- Pentru a închide listele de canale fără a schimba canalele, apăsați pe **Înapoi**.

### Canale radio

Dacă este disponibilă transmisia digitală, în timpul configurării se instalează posturi de radio digitale. Schimbați canalele radio exact ca și canalele TV.

Este posibil ca televizorul să nu funcționeze corespunzător cu unii operatori de televiziune digitală, datorită nerespectării în totalitate a cerințelor standardului.

## Liste de canale

### Despre listele de canale

După instalarea canalelor, toate canalele apar în lista Toate canalele. Canalele afișate în lista Toate canalele sunt listate pe baza genului\*. De exemplu: Premium, Știri premium, Programe locale premium, Copii, Sport etc. Genul Premium sunt canale de difuzare de top cu o cotă de piață de peste 3 %. Canalele apar cu numele lor dacă aceste informații sunt disponibile.

Cu o listă de canale selectată, apăsați **tastele de navigare** sus sau jos pentru a selecta un canal, apoi apăsați **OK** pentru a viziona canalul selectat.

\* Notă: Funcția de listare după gen se aplică numai în Germania.

### Canale radio

Dacă este disponibilă transmisia digitală, în timpul configurării se instalează posturi de radio digitale. Schimbați canalele radio exact ca și canalele TV.

Este posibil ca televizorul să nu funcționeze corespunzător cu unii operatori de televiziune digitală, datorită nerespectării în totalitate a cerințelor standardului.

### Deschiderea unei liste de canale

Lângă lista cu toate canalele, puteți selecta o listă filtrată sau puteți selecta una dintre listele favorite pe care le-ați creat.

Pentru a deschide lista de canale curentă...

- 1 - În timpul vizionării la televizor, apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.
- 2 - Lista de canale include doar canalele din sursa curentă de transmisie, precum **Satelit general**, **Satelit preferat**, **Antenă** sau **Cablu**.
- 3 - Pentru a vedea o listă de canale diferită de la altă sursă de transmisie, apăsați **MENU > tastele de navigare sus > Canale > Canal > Mod de instalare canale** și selectați altă sursă de transmisie pe care o doriți și vizualizați lista de canale.
- 4 - Apăsați pe **Înapoi** pentru a închide lista de canale.

Pentru a schimba tipul listei de canale...

- 1 - În timpul vizionării la televizor, apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.
- 2 - Apăsați **tasta galbenă** pentru a **Selecta mai multe** și apoi alegeți **Selectare tip** (de exemplu, **Transmisie** sau **Favorite**) pentru a schimba imediat lista canalelor la lista dvs. preferată.

3 – Apăsați pe **Înapoi** pentru a închide lista de canale.

---

## Căutarea unui canal

Puteți căuta un canal pentru a-l găsi într-o listă lungă de canale.

Pentru căutarea unui canal...

- 1 – Apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.
- 2 – Apăsați **tasta galbenă** pentru a **Selecta mai multe**.
- 3 – Selectați **Operație > Căutare** și apăsați **OK** pentru a deschide un câmp de text. Pentru a introduce textul, puteți utiliza telecomanda cu tastatură (dacă este disponibilă) sau tastatura de pe ecran.
- 4 – Introduceți un număr, un nume sau o parte a unui nume și apăsați **OK**. Televizorul va căuta nume de canale care se potrivesc în lista pe care ați selectat-o.

Rezultatele căutării sunt listate cu tipul curent de listă de canale pe care l-ați selectat (de exemplu, **Transmisie** sau **Favorite**). Căutarea va returna numele de canale care corespund, cu rezultatele aranjate în ordine alfabetică. Rezultatele căutării dispar după ce ați selectat o altă listă de canale sau după ce închideți lista cu rezultatele căutării.

---

## Sortarea listei de canale

Puteți sorta lista cu toate canalele. Puteți seta lista de canale pentru a afișa numai canalele TV sau numai posturile radio. Pentru canalele prin antenă, puteți seta lista pentru a afișa canalele fără restricții sau canalele codate.

Pentru a seta un filtru pe o listă cu toate canalele...

- 1 – Apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.
- 2 – Apăsați **tasta galbenă** pentru a **Selecta mai multe**.
- 3 – Selectați **Operație > Sortare** și apăsați **OK**.
- 4 – Selectați filtrul dorit și apăsați **OK** pentru activare. Numele filtrului apare ca parte a numelui listei de canale în vârful listei de canale.
- 5 – Apăsați pe **Înapoi** pentru a închide lista de canale.

---

## Lista de canale Freeview Play

Pentru a accesa **Freeview Play** pentru Regatul Unit, va exista o operație specifică pentru lista de canale.

După instalarea canalelor, toate canalele apar în lista de canale. Canalele apar cu numele lor dacă aceste informații sunt disponibile.

Pentru a deschide lista de canale curentă...

1 – În timpul vizionării la televizor, apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.

2 – Apăsați pe **Înapoi** pentru a închide lista de canale.

Cu o listă de canale selectată, apăsați **tastele de navigare** sus sau jos pentru a selecta un canal, apoi apăsați **OK** pentru a viziona canalul selectat. Apăsați **tastele de navigare** stânga sau dreapta pentru a schimba filtrul pentru lista de canale. Puteți seta lista de canale să afișeze **Toate canalele**, **Canalele favorite** sau alte tipuri de canale.

Pe pagina listei de canale, apăsați diferitele taste colorate pentru a efectua mai multe operații...

- **Tasta roșie** **Pagină în sus** – Deplasați-vă cu o pagină mai sus în lista de canale.
- **Tasta verde** **Pagină în jos** – Deplasați-vă cu o pagină mai jos pe lista de canale.
- **Tasta galbenă** **Playere** – Deplasați-vă și selectați alte Playere pentru a obține mai multe programe. Trebuie mai întâi să conectați televizorul la internet pentru a beneficia de această funcție.

- **Tasta albastră** **Adăugare/Eliminare favorit** – Adăugați sau eliminați canalul selectat din lista de canale favorite.

\* **Freeview Play** este disponibil exclusiv pentru modelele din Regatul Unit.

---

6.3

## Vizionarea canalelor

---

### Comutare la un canal

Pentru vizionarea canalelor TV, apăsați **SOURCES**. Televizorul se reglează pe frecvența canalului TV pe care l-ați vizionat ultima dată.

Alternativ, puteți selecta **Live TV** de pe ecranul principal.

### Schimbarea canalelor

Pentru a schimba canalele, apăsați pe **Canal +** sau **Canal -**.

Dacă știți numărul canalului, tasteți numărul cu ajutorul tastelor numerice. După ce tasteți numărul, apăsați pe **OK** pentru a schimba imediat canalul.

Puteți comuta canalele și din **Lista de canale**, apăsând pe **OK**.

---

## Control parental

---

### Blocarea și deblocarea unui canal

Pentru a bloca accesul copiilor la un canal, îl puteți bloca. Pentru a viziona un canal blocat, trebuie să introduceți mai întâi codul PIN din 4 cifre. Nu puteți bloca programele de pe dispozitive conectate.

#### Pentru a bloca sau debloca un canal...

- 1 - Apăsați **MENU** > **Setări** > **Canal** > **Control parental** și apăsați **OK**.
- 2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
- 3 - Selectați **Canale blocate** și apăsați **OK**.
- 4 - Apăsați **tastele de navigare** sus sau jos pentru a selecta canalul pe care doriți să îl blocați sau deblocați și apăsați **OK**.
- 5 - Un canal blocat este marcat cu o pictogramă lacăt.
- 6 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

---

### Restricții program

Pentru a nu permite copiilor să urmărească un program care este posibil să nu fie potrivit pentru ei, puteți seta o evaluare.

Canalele digitale acceptă evaluarea programelor. În cazul în care evaluarea unui program este mai mare sau egală cu evaluarea setată de dvs., programul va fi blocat. Pentru a viziona un program blocat, trebuie să introduceți mai întâi codul PIN.

#### Pentru a seta o evaluare...

- 1 - Apăsați **MENU** > **Setări** > **Canal** > **Control parental** și apăsați **OK**.
- 2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
- 3 - Selectați **Restricții program** și apăsați **OK**.
- 4 - Selectați **Pornit** pentru a seta evaluarea.
- 5 - Selectați **Evaluări** și apăsați **OK**.
- 6 - Setati restricțiile pentru copiii dvs.
- 7 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Pentru a dezactiva controlul parental, selectați **Fără**. Cu toate acestea, în anumite țări trebuie să setați o evaluare.

În cazul anumitor furnizori/operatori, televizorul blochează numai programele clasificate pentru o vârstă mai mare. Controlul parental este setat pentru toate canalele.

---

### Intrări blocate

Pentru a împiedica utilizarea dispozitivelor conectate, puteți bloca o sursă de intrare. Pentru a conecta o sursă de intrare blocată, trebuie să introduceți mai întâi codul PIN din 4 cifre.

Pentru a bloca sau debloca o sursă de intrare...

- 1 - Apăsați **MENU** > **Setări** > **Canal** > **Control parental** și apăsați **OK**.
- 2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
- 3 - Selectați **Intrare blocată** și apăsați **OK**.
- 4 - Apăsați **tastele de navigare** sus sau jos pentru a selecta sursa pe care doriți să o blocați sau să o deblocați și apăsați **OK**.
- 5 - Sursele blocate sunt marcate cu o pictogramă lacăt.
- 6 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

---

### Modificare PIN

Setați un cod PIN nou sau resetați codul PIN. Codul PIN se folosește pentru blocarea sau deblocarea canalelor sau programelor.

- 1 - Apăsați **MENU** > **Setări** > **Canal** > **Control parental** și apăsați **OK**.
- 2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
- 3 - Selectați **Modificare PIN** și apăsați **OK**.
- 4 - Introduceți codul PIN curent și codul PIN nou.
- 5 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

---

## 6.4

## Canale favorite

---

### Despre canale favorite

Într-o listă de canale favorite, puteți colecta canalele pe care le doriți.

Puteți crea 4 liste diferite\* cu canale favorite pentru schimbarea ușoară a canalelor.

După selectarea unei liste de favorite, apăsați **tastele de navigare** sus sau jos pentru a selecta un canal și apoi apăsați **OK** pentru a viziona canalul selectat.

\* Notă: Dacă țara de instalare este Regatul Unit, este disponibilă o singură listă de canale favorite.

---

### Editați o listă de favorite - televiziunea digitală

#### Pentru a adăuga un canal în lista de favorite...

- 1 - În timpul vizionării la televizor, apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.
- 2 - Apăsați **tastele de navigare** sus sau jos pentru a selecta un canal.
- 3 - Apăsați **tasta albastră** pentru a adăuga canalul la o listă de favorite (lista implicită este **Favorite1**). Apăsați din nou **tasta albastră** pentru a elimina

canalul din lista de favorite.

4 - Apăsați **Înapoi** pentru a închide meniul.

#### Pentru a crea o listă de canale favorite...

- 1 - În timpul vizionării la televizor, apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.
- 2 - Apăsați **tasta galbenă** pentru a **Selecta mai multe**.
- 3 - Selectați **Selectare tip > Favorite** și apoi apăsați **tastele de navigare sus sau jos** pentru a selecta o listă de la **Favorite1\*** până la **Favorite4** pe care doriți să o adăugați.
- 4 - Apăsați **tasta galbenă** pentru a **Selecta mai multe** și apoi selectați **Selectare tip** pentru a schimba lista de canale la lista de favorite.
- 5 - Apăsați **tasta albastră** pentru a adăuga canalul în lista de favorite pe care tocmai ați selectat-o. Apăsați din nou **tasta albastră** pentru a elimina canalul din lista de favorite.
- 6 - Apăsați **Înapoi** pentru a închide meniul.

#### Pentru a muta sau a elimina un canal din lista de favorite...

- 1 - Selectați o listă de editat, de la **Favorite1\*** până la **Favorite4**.
- 2 - Apăsați **tasta galbenă** pentru a **Selecta mai multe**.
- 3 - Selectați **Operație > Mutare** pentru a muta pozițiile canalelor în lista de canale favorite.
- 4 - Selectați **Operație > Ștergere** pentru a elimina canalele din lista de canale favorite.
- 5 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

\* Notă: Dacă țara de instalare este Regatul Unit, este disponibilă o singură listă de canale favorite.

---

## Editați o listă de favorite - televiziunea analogică

#### Pentru a adăuga un canal în lista de favorite...

- 1 - În timpul vizionării la televiziunea analogică, apăsați **OK** pentru a deschide lista curentă de canale.
- 2 - Apăsați **tastele de navigare sus sau jos** pentru a selecta un canal.
- 3 - Apăsați **tasta albastră** pentru a adăuga canalul la o listă de favorite (lista implicită este **Favorite1**). Apăsați din nou **tasta albastră** pentru a elimina canalul din lista de favorite.
- 4 - Apăsați **Înapoi** pentru a închide meniul.

#### Pentru a crea o listă de canale favorite...

- 1 - În timpul vizionării la televiziunea analogică, apăsați **OK** pentru a deschide lista curentă de canale.
- 2 - Apăsați **tasta galbenă** pentru **Favorite**.
- 3 - Apăsați **tastele de navigare la stânga sau la dreapta** pentru a selecta o listă, de la **Favorite1\*** la

**Favorite4** pe care doriți să o adăugați.

4 - Apăsați **Înapoi** pentru a vedea lista de canale modificată conform listei dvs. preferate.

5 - Apăsați **tasta albastră** pentru a adăuga canalul în lista de favorite pe care tocmai ați selectat-o. Apăsați din nou **tasta albastră** pentru a elimina canalul din lista de favorite.

6 - Apăsați **Înapoi** pentru a închide meniul.

#### Pentru a muta sau a elimina un canal din lista de favorite...

- 1 - Selectați o listă de editat, de la **Favorite1\*** până la **Favorite4**.
- 2 - Apăsați **tasta galbenă** pentru **Favorite**.
- 3 - Selectați **Mutare** pentru a muta pozițiile canalelor în lista de canale favorite.
- 4 - Selectați **Ștergere** pentru a elimina canalele din lista de canale favorite.
- 5 - Apăsați **Înapoi** pentru a închide meniul.

\* Notă: Dacă țara de instalare este Regatul Unit, este disponibilă o singură listă de canale favorite.

---

6.5

## Televiziune interactivă

---

### Despre iTV

Cu televiziunea interactivă, unii furnizori de transmisii digitale combină programul TV normal cu pagini de informații sau divertisment. Pe unele pagini vă puteți exprima părerea cu privire la un program sau puteți vota, puteți efectua cumpărături online sau puteți plăti pentru un program video la cerere.

Televiziunea interactivă este denumită uneori Text digital sau Butonul roșu. Însă sistemele diferă.

Accesați site-ul web de pe internet al furnizorului pentru mai multe informații.

---

### De ce aveți nevoie?

Televiziunea interactivă este disponibilă numai pe canalele TV digitale. Pentru a vă bucura de beneficiile complete ale televiziunii interactive, aveți nevoie de o conexiune internet de mare viteză (bandă largă) la televizor.

#### HbbTV

În cazul în care canalul TV oferă pagini HbbTV, trebuie mai întâi să activați HbbTV în setările televizorului pentru a vizualiza paginile.

Pentru a porni asistența HBBTV

**MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Setări HbbTV**

---

## Utilizare iTV

### Deschiderea paginilor iTV

Majoritatea canalelor care oferă HbbTV sau iTV vă invită să apăsați tasta colorată sau tasta **OK** pentru a deschide programul interactiv.

### Navigarea în paginile iTV

Puteți folosi tastele colorate și tastele săgeată, tastele numerice și tasta **Înapoi** pentru a naviga în paginile iTV.

Puteți folosi tastele **Redare**, **Pauză** și **Oprire** pentru a urmări clipuri video în paginile iTV.

### Închiderea paginilor iTV

Majoritatea paginilor iTV vă informează ce tastă trebuie utilizată pentru a le închide.

Pentru a forța închiderea unei pagini iTV, comutați la următorul canal TV și apăsați **Înapoi**.

# Conectarea dispozitivelor

## Despre conexiuni

### Ghid de conectivitate

Întotdeauna conectați la televizor dispozitivul care dispune de conexiunea cu calitatea cea mai bună. De asemenea, utilizați cabluri de calitate pentru a asigura transferul adecvat al imaginilor și sunetului.

Când conectați un dispozitiv, televizorul recunoaște tipul acestuia și atribuie fiecărui dispozitiv un nume de tip corect. Dacă doriți, puteți modifica numele tipului. Dacă se setează un nume de tip corect, televizorul comută automat la setările TV ideale când comutați la acest dispozitiv în meniul Surse.

### Port de antenă

Dacă dispuneți de o cutie set-top (receptor digital) sau de un recorder, conectați cablurile de antenă pentru a trece semnalul de antenă mai întâi prin cutia set-top și/sau prin recorder înainte de a ajunge la televizor. Astfel, antena și cutia set-top pot trimite posibile canale suplimentare la recorder, în vederea înregistrării.

### Porturi HDMI

#### Calitate HDMI

Conexiunea de tip HDMI dispune de cea mai bună calitate a imaginii și a sunetului. Un cablu HDMI combină semnalele audio și video. Utilizați un cablu HDMI pentru a obține semnale TV de înaltă definiție (HD).

Pentru un transfer de cea mai bună calitate a semnalului, utilizați un cablu HDMI de mare viteză și nu folosiți un cablu HDMI mai lung de 5 m.

#### Protecție la copiere

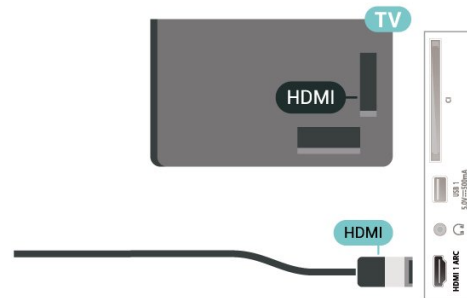
Porturile HDMI acceptă HDCP 2.2 (High-bandwidth Digital Contents Protection – Protecția conținutului digital pentru lățime mare de bandă). HDCP este un semnal de protecție la copiere, care nu permite

copierea conținutului de pe un disc DVD sau Blu-ray. Se mai numește și DRM (Digital Rights Management – Managementul drepturilor digitale).

#### HDMI ARC

Numai conexiunea HDMI 1 de la televizor include HDMI ARC (Audio Return Channel).

Dacă dispozitivul, de obicei un sistem Home Theatre (HTS), dispune și de conexiunea HDMI ARC, conectați-l la mufa HDMI 1 a acestui televizor. Datorită conexiunii HDMI ARC, nu este necesară conectarea cablului audio suplimentar care trimite la HTS sunetul aferent imaginii de la televizor. Conexiunea HDMI combină ambele semnale.



#### HDMI CEC

Conectați dispozitive compatibile HDMI CEC la televizor; le puteți controla de la telecomanda televizorului.



HDMI CEC (Consumer Electronic Control) trebuie să fie pornit pe televizor și pe dispozitivul conectat.

#### Pornirea CEC

Permiteți televizorului să controleze dispozitivul HDMI.

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Intrări > Control HDMI.

#### Oprire automată dispozitiv

Opriti dispozitivele HDMI cu televizorul.

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Intrări > Oprire automată dispozitiv.

### Pornire automată televizor

Porniți televizorul cu dispozitivele HDMI.

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Intrări  
> Pornire automată televizor.

### Versiune EDID HDMI

Verificați numărul versiunii EDID HDMI.

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Intrări >  
Versiune EDID HDMI.

### Lista de dispozitive CEC

Verificați lista de dispozitive HDMI CEC conectate.

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Intrări > Listă  
de dispozitive CEC.

### Notă:

- Este posibil ca HDMI CEC să nu funcționeze cu dispozitive de altă marcă.
- Funcționalitatea HDMI CEC are diferite nume, în funcție de marcă. Unele exemple sunt: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink și Viera Link. Nu toate mărcile sunt complet compatibile cu EasyLink. Numele de mărci HDMI CEC indicate ca exemple reprezintă proprietatea deținătorilor respectivi.

## 7.2

## CAM cu Smart Card – CI+

### CI+

Acest televizor este compatibil cu accesul condiționat CI+.

Cu ajutorul CI+ puteți urmări programe HD premium, de exemplu filme și emisiuni sportive, oferite de operatorii de televiziune digitală din regiunea dvs. Aceste programe sunt codate de operatorul de televiziune, fiind ulterior decodate de un modul CI+ preplătit.

Operatorii de televiziune digitală oferă un modul CI+ (modul de acces condiționat – CAM) și un Smart Card atunci când vă abonați la programele premium ale acestora. Programele sunt prevăzute cu un grad ridicat de protecție la copiere.

Contactați un operator de televiziune digitală pentru mai multe informații despre termeni și condiții.



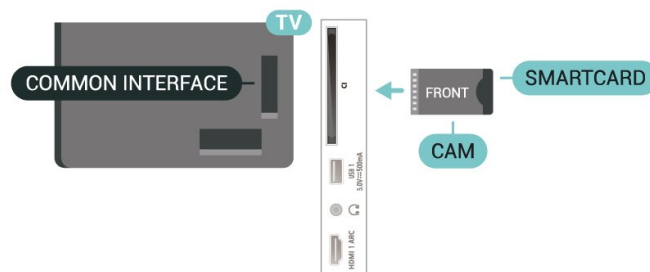
## Smart Card

Operatorii de televiziune digitală oferă un modul CI+ (modul de acces condiționat – CAM) și un Smart Card atunci când vă abonați la programele premium ale acestora.

Introduceți cardul Smart Card în modulul CAM. Consultați instrucțiunile primite de la operatorul de televiziune.

Pentru a introduce modulul CAM în televizor...

- 1 - Uitați-vă atent la CAM pentru a vă da seama de metoda de introducere corectă. Introducerea incorectă poate deteriora modulul CAM și televizorul.
- 2 - Privind spre partea din spate a televizorului, cu partea din față a modulului CAM îndreptată către dvs., introduceți ușor modulul CAM în slotul **COMMON INTERFACE**.
- 3 - Împingeți cardul CAM cât de mult este posibil. Lăsați-l în fantă în permanență.



Când porniți televizorul, pot trece câteva minute înainte ca modulul CAM să se activeze. Dacă se introduce un modul CAM și au fost achitate tarifele de abonament (este posibil ca metodele de abonare să difere), puteți viziona canalele codate acceptate de cardul Smart Card al modulului CAM.

Modulul CAM și cardul Smart Card sunt concepute exclusiv pentru televizorul dvs. Dacă scoateți modulul, nu veți mai putea viziona canalele codate acceptate de acesta.

---

## Parole și coduri PIN

Pentru anumite module CAM, trebuie să introduceți un cod PIN pentru a putea viziona canalele. Când setați codul PIN pentru CAM, vă recomandăm să folosiți același cod pe care îl folosiți pentru a debloca televizorul.

Pentru a seta codul PIN pentru CAM...

- 1 - Apăsați **SOURCES**.
  - 2 - Selectați tipul de canal pentru care utilizați modulul CAM pentru vizionarea la televizor.
  - 3 - Selectați operatorul TV al modulului CAM.
- Următoarele ecrane provin de la operatorul de televiziune. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a căuta setarea pentru Cod PIN.

---

7.3

## Sistem Home Theatre - HTS

### Conectare cu HDMI ARC

Utilizați un cablu HDMI pentru conectarea unui sistem Home Theatre (HTS) la televizor. Puteți conecta un sistem Philips SoundBar sau HTS cu player de discuri încorporat.

#### HDMI ARC

Dacă sistemul Home Theatre dispune de o conexiune HDMI ARC, puteți utiliza conexiunea HDMI ARC de la televizor pentru a vă conecta. Cu HDMI ARC nu trebuie să conectați cablul audio suplimentar. Conexiunea HDMI combină ambele semnale. Deoarece HDMI 1 de pe televizor poate oferi semnalul Audio Return Channel (ARC), televizorul poate trimite doar semnalul ARC către această conexiune HDMI.

#### Sincronizarea semnalului audio cu semnalul video

Dacă sunetul nu se sincronizează cu imaginea de pe ecran, puteți seta o întârziere la majoritatea Sistemelor Home Theatre cu un player, pentru a sincroniza sunetul cu imaginea.

---

### Conectare cu HDMI

Utilizați un cablu HDMI pentru conectarea unui sistem Home Theatre (HTS) la televizor. Puteți conecta un sistem Philips SoundBar sau HTS cu player de discuri încorporat.

Dacă sistemul Home Theatre nu dispune de o conexiune HDMI ARC, adăugați un cablu audio optic pentru a trimite sunetul aferent imaginii TV la sistemul Home Theatre.

#### Sincronizarea semnalului audio cu semnalul video

Dacă sunetul nu se sincronizează cu imaginea de pe ecran, puteți seta o întârziere la majoritatea Sistemelor Home Theatre cu un player, pentru a sincroniza sunetul cu imaginea.

---

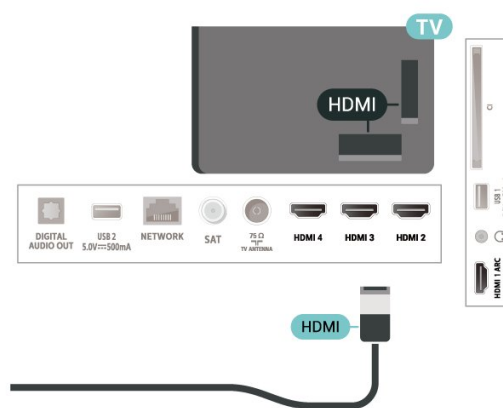
7.4

## Dispozitiv video

### HDMI

Utilizați un cablu **HDMI de mare viteză** pentru a beneficia de o conexiune cu cea mai bună calitate a imaginii și sunetului.

Pentru un transfer de cea mai bună calitate a semnalului, utilizați un cablu HDMI de mare viteză și nu folosiți un cablu HDMI mai lung de 5 m; de asemenea, conectați dispozitivele compatibile HDR la oricare dintre conexiunile HDMI.



#### Protecție la copiere

Porturile HDMI acceptă HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection – Protecția conținutului digital pentru lățime mare de bandă). HDCP este un semnal de protecție la copiere, care nu permite copierea conținutului de pe un disc DVD sau Blu-ray. Se mai numește și DRM (Digital Rights Management – Managementul drepturilor digitale).

---

7.5

## Dispozitiv audio

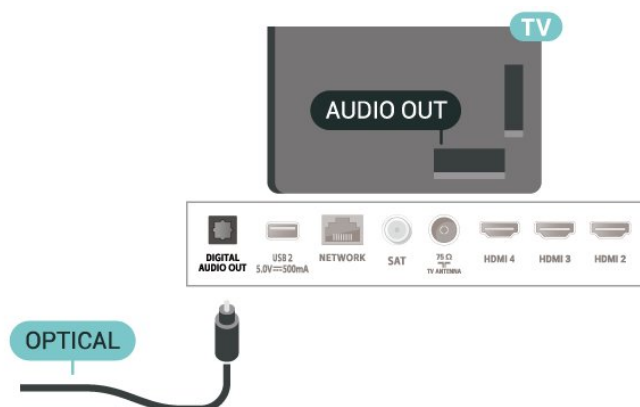
### Leșire audio digitală - optică

Leșirea audio - optică este o conexiune pentru sunet de calitate superioară.

Această conexiune optică poate suporta 5.1 canale audio. Dacă dispozitivul dvs., de obicei un sistem Home Theatre (HTS), nu este prevăzut cu conexiune HDMI ARC, puteți utiliza această conexiune cu



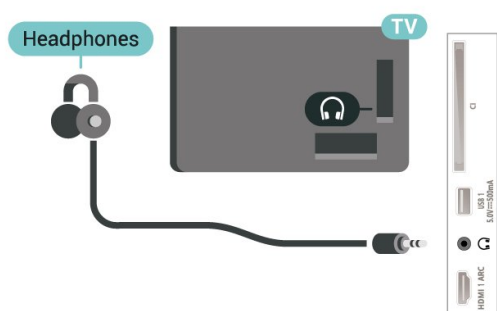
conexiunea Intrare audio – optică de pe HTS.  
Conexiunea ieșire audio – optică trimite sunetul de la televizor către HTS.



## Căști

Puteți conecta un set de căști la conectorul pentru căști din partea din spate a televizorului. Conexiunea este asigurată printr-un mini jack de 3,5 mm.

\* Notă: Difuzoarele televizorului vor fi dezactivate atunci când sunt conectate căștile.

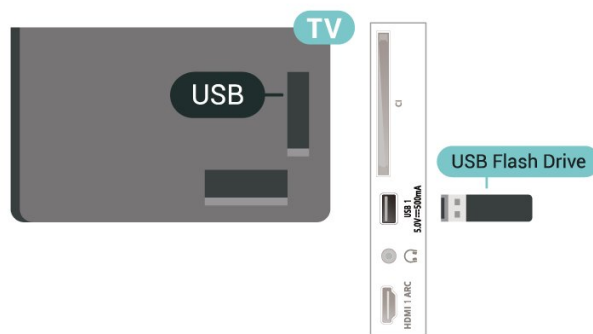


7.6

## Memorie flash USB

Puteți să vizualizați fotografii sau să redați muzică și clipuri video de pe o unitate flash USB conectată.

Introduceți o unitate flash USB într-una din conexiunile USB din televizor când televizorul este pornit.



Pentru a vizualiza fișierele de pe unitatea flash USB, trebuie să adăugați mai întâi aplicația MMP (MultiMediaPlayer) pe ecranul principal. Apăsați pe **Acasă**, făcând clic pe pictograma Aplicații din capătul din stânga al rândului de aplicații. Puteți adăuga aplicații MMP de pe pagina Aplicații.

Pentru a opri urmărirea conținutului de pe unitatea flash USB, apăsați **EXIT** sau selectați altă activitate. Ieșiți din aplicația MMP înainte de a deconecta unitatea flash.

Pentru a scoate în siguranță unitatea flash USB...

- 1 - Apăsați **HOME**.
- 2 - Selectați pictograma **Notificări** din colțul din dreapta sus și apăsați **OK**.
- 3 - Selectați unitatea flash și apăsați **OK**.
- 4 - Selectați **Ejectare** și apăsați **OK**.
- 5 - Așteptați finalizarea procedurii de ejectare și apoi scoateți unitatea flash.

### Ultra HD pe USB

Puteți vizualiza fotografii la rezoluție Ultra HD de la un dispozitiv USB sau flash drive conectat. Televizorul va reduce rezoluția dacă rezoluția fotografiei este mai mare.

7.7

## Calculator

Vă puteți conecta calculatorul la televizor folosind un cablu HDMI de calitate înaltă și puteți utiliza televizorul ca monitor PC.

\* Notă pentru utilizatorii de plăci video AMD:  
În cazul în care conectați calculatorul la televizor printr-un cablu HDMI, asigurați-vă că sunt utilizate următoarele setări ale plăcii video pentru performanțe corespunzătoare.

- Dacă rezoluția video de ieșire a plăcii video este 4096 x 2160p sau 3840 x 2160p și se utilizează formatul de pixeli RGB, în placa video a calculatorului se va seta formatul de pixeli RGB 4:4:4 studio (RGB limitat).

# Bluetooth

## 8.1

### De ce aveți nevoie?

Puteți conecta un dispozitiv wireless cu Bluetooth® la acest televizor – o boxă wireless sau căști\*.

Pentru a reda sunetul televizorului pe o boxă wireless, este necesar să sincronizați boxa wireless cu televizorul. Televizorul poate reda sunetul pe o singură boxă la un moment dat.

**Atenție – Sincronizarea semnalului audio cu cel video**

Multe sisteme de boxe cu Bluetooth au o așa numită „latență” mare. Latența mare înseamnă că semnalul audio rămâne în urma semnalului video, cauzând nesincronizare. Înainte de a cumpăra un sistem de boxe wireless Bluetooth, informați-vă despre cele mai noi modele și căutați un dispozitiv cu o latență mică. Cereți recomandări dealerului dvs.

\* Notă: Este posibil ca funcția Bluetooth de pe televizor să nu opereze corect cu căști true wireless fără cablu.

## 8.2

### Sincronizarea unui dispozitiv

Poziționați boxa wireless la o distanță de 5 metri față de televizor. Pentru informații detaliate despre sincronizare și raza de acțiune a funcției wireless, consultați manualul de utilizare al dispozitivului. Asigurați-vă că setarea Bluetooth de pe televizor este activată.

După ce boxa wireless a fost sincronizată, o puteți selecta pentru a reda sunetul de pe televizor. Când un dispozitiv este sincronizat, nu trebuie să-l sincronizați din nou dacă nu îndepărtați dispozitivul.

Pentru a sincroniza un dispozitiv Bluetooth cu televizorul...

- 1 – Porniți dispozitivul Bluetooth și așezați-l în raza televizorului.
- 2 – Apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Dispozitive wireless și accesorii** și apăsați **OK**.
- 3 – Urmați instrucțiunile de pe ecran. Veți sincroniza dispozitivul cu televizorul și televizorul va memora conexiunea. Dacă a fost atins numărul maxim de dispozitive sincronizate, va trebui să desincronizați mai întâi un dispozitiv sincronizat.
- 4 – Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

## 8.3

### Selectați un dispozitiv

Pentru a selecta un dispozitiv wireless...

- 1 – Apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Dispozitive wireless și accesorii** și apăsați **OK**.
- 2 – Din listă, selectați dispozitivul wireless și apăsați **OK**.
- 3 – Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

## 8.4

### Redenumirea dispozitivului

Pentru a redenumi un dispozitiv wireless...

- 1 – Apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Dispozitive wireless și accesorii** și apăsați **OK**.
- 2 – Din listă, selectați dispozitivul wireless și apăsați **OK**.
- 3 – Selectați **Modificare nume** și apăsați **OK**.
- 4 – Introduceți un nume nou pentru dispozitiv.
- 5 – Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

## 8.5

### Eliminați un dispozitiv

Puteți deconecta un dispozitiv Bluetooth wireless. După deconectarea dispozitivului Bluetooth, dispozitivul de ieșire audio va reveni la difuzoarele televizorului.

Pentru a deconecta un dispozitiv wireless...

- 1 – Apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Dispozitive wireless și accesorii** și apăsați **OK**.
- 2 – Din listă, selectați dispozitivul wireless și apăsați **OK**.
- 3 – Selectați **Deconectare** și apăsați **OK**.
- 4 – Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

De asemenea, puteți elimina un dispozitiv Bluetooth wireless. Dacă eliminați un dispozitiv Bluetooth, dispozitivul va fi nesincronizat.

Pentru a elimina un dispozitiv wireless...

- 1 – Apăsați **MENU > Opțiuni televizor > Setări > Dispozitive wireless și accesorii** și apăsați **OK**.
- 2 – Din listă, selectați dispozitivul wireless și apăsați **OK**.

- 3 - Selectați **Anulare sincronizare** și apăsați **OK**.
- 4 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

# Conectarea televizorului Android

## 9.1

## Rețea și internet

### Rețea la domiciliu

Pentru a vă bucura de toate capacitățile televizorului Philips Android, televizorul trebuie conectat la internet.

Conectați televizorul la o rețea de domiciliu cu o conexiune la internet de mare viteză. Puteți conecta televizorul dvs. wireless sau prin cablu de conectare la routerul de rețea.

### Conectare la rețea

#### Conexiune wireless

##### De ce aveți nevoie?

Pentru a conecta televizorul la internet fără a folosi un cablu, aveți nevoie de un router Wi-Fi cu conexiune la internet.

Utilizați un router cu o conexiune de mare viteză (bandă largă) la internet.



##### Activați sau dezactivați Wi-Fi

MENU > Opțiuni televizor > Setări > Rețea și internet > Wi-Fi.

##### Realizarea conexiunii

MENU > Opțiuni televizor > Setări > Rețea și internet > Wi-Fi.

1 – În lista cu rețelele găsite, selectați rețeaua dvs. wireless. Dacă rețeaua dvs. nu este în listă deoarece numele rețelei este ascuns (ați oprit difuzarea SSID la

router), selectați **Adăugare rețea nouă** pentru a introduce personal numele rețelei.  
2 – Urmați instrucțiunile de pe ecran.  
3 – Se va afișa un mesaj la stabilirea cu succes a conexiunii.

#### Depanare

Rețeaua wireless nu este găsită sau este distorsionată

- Cuptoarele cu microunde, telefoanele DECT sau alte dispozitive Wi-Fi 802.11b/g/n din imediata apropiere pot perturba rețeaua fără fir.
- Asigurați-vă că firewall-urile din rețeaua dvs. permit accesul la conexiunea TV fără fir.
- Dacă rețeaua fără fir nu funcționează corect la domiciliul dvs., încercați instalarea rețelei cu fir.

#### Internetul nu funcționează

- În cazul în care conexiunea la router este corespunzătoare, verificați conexiunea routerului la internet.

#### PC-ul și conexiunea la internet sunt lente

- Consultați manualul de utilizare al routerului fără fir pentru informații privind raza de acțiune în interior, rata de transfer și alți factori de calitate a semnalului.
- Aveți nevoie de o conexiune de internet de mare viteză (de bandă largă) pentru routerul dvs.

#### DHCP

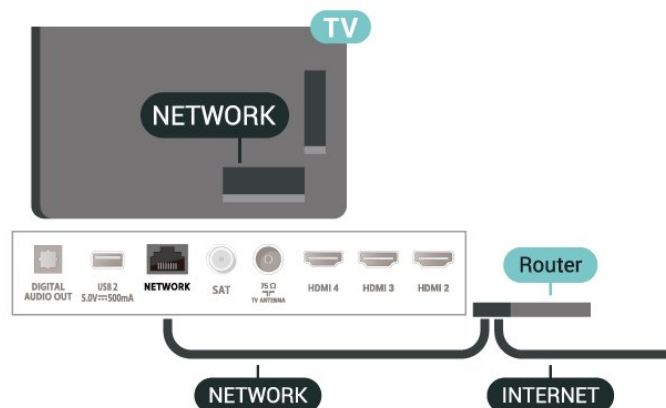
- În cazul în care conectarea eșuează, puteți verifica setarea DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol – protocolul de configurare dinamică a gazdei) a routerului. DHCP trebuie să fie setat la Pornit.

#### Conexiune cu cablu

##### De ce aveți nevoie?

##### De ce aveți nevoie?

Pentru a conecta televizorul la internet, aveți nevoie de un router de rețea cu conexiune la internet. Utilizați un router cu o conexiune de mare viteză (bandă largă) la internet.



---

## Realizarea conexiunii

- 1 - Conectați routerul la televizor cu ajutorul unui cablu de rețea (cablu Ethernet\*\*).
- 2 - Asigurați-vă că routerul este pornit.
- 3 - Televizorul caută constant conexiunea la rețea.
- 4 - Se va afișa un mesaj la stabilirea cu succes a conexiunii.

În cazul în care conectarea eșuează, puteți verifica setarea DHCP a routerului. DHCP trebuie să fie setat la Pornit.

\*\*Pentru a respecta reglementările CEM, utilizați un cablu Ethernet FTP Cat. 5E ecranat.

---

## Setări rețea

### Setări proxy

MENU > Opțiuni televizor > Setări > Rețea și internet > Setări proxy.

Introduceți manual un nume de gazdă proxy valid, selectând **Manual**.

### Configurare rețea - Setări IP

MENU > Opțiuni televizor > Setări > Rețea și internet > Setări IP.

În cazul în care conectarea eșuează, puteți verifica setarea DHCP a routerului.  
Alternativ, dacă sunteți un utilizator cu experiență și doriți să instalați rețeaua cu adrese IP statice, setați televizorul la Static IP.

---

9.2

## Cont Google

---

### Conectare

Pentru a vă bucura de toate capacitățile televizorului dvs. Philips Android, vă puteți conecta la Google cu contul dvs. Google.

Conectându-vă, veți putea să jucați jocurile dvs. preferate pe telefon, tabletă și TV. De asemenea, veți primi recomandări personalizate de clipuri video și muzică pe ecranul Acasă al televizorului dvs., ca și acces la YouTube, Google Play și alte aplicații.

### Conectare

Folosiți-vă **contul Google** existent pentru a vă conecta la Google pe televizor. Un cont Google constă dintr-o adresă de e-mail și o parolă. Dacă încă nu aveți un cont Google, folosiți-vă calculatorul sau

tableta pentru a crea unul (accounts.google.com). Pentru a juca jocuri cu Google Play, aveți nevoie de un profil Google+. Dacă nu v-ați conectat la prima instalare a televizorului, vă puteți conecta ulterior, oricând.

Pentru a vă conecta după ce ați făcut instalarea televizorului...

- 1 - Selectați **Setări**.
- 2 - Selectați **Cont și conectare** și apăsați **OK**.
- 3 - Selectați **Conectare** și apăsați **OK**.
- 4 - Selectați **Folosiți telecomanda** și apăsați **OK**.
- 5 - De la tastatura de pe ecran, introduceți adresa de e-mail și apăsați **OK**.
- 6 - Introduceți-vă parola și apăsați **OK** pentru a vă conecta.
- 7 - Apăsați **tastele de navigare stânga** de mai multe ori dacă este necesar pentru a închide meniul.

---

## Setări Android

Puteți seta sau vizualiza mai multe setări sau informații specifice Android. Puteți găsi lista aplicațiilor instalate pe televizorul dvs. și spațiul de stocare de care au nevoie. Puteți configura tastatura de pe ecran sau permite aplicațiilor să vă utilizeze locația. Explorați diferitele setări Android. Puteți accesa [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv) pentru mai multe informații despre aceste setări.

Pentru a deschide aceste setări...

- 1 - Selectați **Setări** și apăsați **OK**.
- 2 - Explorați diferitele setări Android.
- 3 - Dacă este necesar, apăsați **Înapoi** pentru a închide meniul.

# Aplicații

## 10.1

### Despre Aplicații

Puteți găsi aplicațiile preferate în rândul **Aplicații** din meniul Acasă.

La fel ca aplicațiile de pe smartphone sau de pe tabletă, cele de pe televizor conțin funcții speciale care fac ca vizionarea la televizor să fie o experiență și mai plăcută. Aplicații precum YouTube, jocuri, magazine video sau prognoze meteo (etc.).

Aplicațiile pot fi obținute din Magazinul Google Play™. Pentru a vă ajuta, câteva aplicații practice sunt preinstalate pe televizor.

Pentru a instala aplicații din Magazinul Google Play™, televizorul trebuie să fie conectat la internet. Trebuie să vă conectați la un cont Google pentru a folosi aplicațiile Google Play și Magazinul Google Play™.

## 10.2

### Google Play

#### Filme și TV

Cu **Filme și TV Google Play**, puteți închiria sau cumpăra filme și emisiuni TV pentru a le viziona pe televizor.

**De ce aveți nevoie?**

- Televizorul trebuie să fie conectat la internet
- trebuie să vă conectați la contul Google pe televizor
- adăugați un card de credit la contul dvs. Google pentru a cumpăra filme și emisiuni TV

Pentru a închiria sau cumpăra un film sau o emisiune TV...

- 1 - Apăsați **Acasă**.
- 2 - Selectați **Filme și TV Google Play**.
- 3 - Selectați un film sau o emisiune TV și apăsați **OK**.
- 4 - Selectați ceea ce doriți să cumpărați și apăsați **OK**. Veți fi ghidat prin procedura de cumpărare.

Pentru a vizualiza un film sau o emisiune TV închiriate sau cumpărată...

- 1 - Apăsați **Acasă**.
- 2 - Selectați **Filme și TV Google Play**.
- 3 - Selectați filmul sau serialul TV din biblioteca din cadrul aplicației, selectați titlul și apăsați **OK**.
- 4 - Puteți utiliza tastele **Oprire**, **Pauză**, **Derulare înapoi** sau **Derulare rapidă înainte** de pe telecomandă.
- 5 - Pentru a opri aplicația **Movies &**

TV, apăsați **Înapoi** de mai multe ori sau apăsați **EXIT**.

Dacă aplicația nu apare pe ecranul principal, puteți să o adăugați de pe pagina Aplicații sau cu opțiunea **Adăugare aplicație la preferate** din rândul **Aplicații**. Unele produse și caracteristici Google Play nu sunt disponibile în toate țările.

Găsiți mai multe informații la [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

### Muzică

Cu YouTube Music puteți reda melodiile preferate pe televizor și cumpăra melodii noi pe calculator sau dispozitivul mobil. Sau, pe televizor, vă puteți înscrie la Acces nelimitat, abonamentul la YouTube Music. Alternativ, puteți reda muzica pe care deja o dețineți, memorată pe calculatorul dvs.

**De ce aveți nevoie?**

- Televizorul trebuie să fie conectat la internet
- trebuie să vă conectați la contul Google pe televizor
- să adăugați un card de credit la contul dvs. Google pentru a obține un abonament la muzică

Pentru a porni YouTube Music...

- 1 - Apăsați **Acasă**.
- 2 - Selectați **YouTube Music**.
- 3 - Selectați muzica dorită și apăsați **OK**.
- 4 - Pentru a opri aplicația Music, apăsați **Înapoi** de mai multe ori sau apăsați **EXIT**.

Dacă aplicația nu apare pe ecranul principal, puteți să o adăugați de pe pagina Aplicații sau cu opțiunea **Adăugare aplicație la preferate** din rândul **Aplicații**. Unele produse și caracteristici Google Play nu sunt disponibile în toate țările.

Găsiți mai multe informații la [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

### Jocuri

Cu Google Play Games, puteți juca jocuri pe televizor. Online sau deconectat.

Puteți vedea ce joacă prietenii dvs. în acel moment sau puteți să vă alăturați jocului și să concurați. Vă puteți urmări realizările sau puteți începe de oriunde ați rămas.

**De ce aveți nevoie?**

- Televizorul trebuie să fie conectat la internet
- trebuie să vă conectați la contul Google pe televizor
- adăugați un card de credit la contul Google pentru a cumpăra jocuri noi

Porniți aplicația Google Play Games pentru a selecta și instala noi aplicații de jocuri pe televizorul dvs. Unele jocuri sunt gratuite. Apare un mesaj dacă pentru un anumit joc este nevoie de un gamepad pentru a fi jucat.

Pentru a porni sau opri un joc Google Play...

- 1 - Apăsați **Acasă**.
- 2 - Selectați **Google Play Games**.
- 3 - Selectați un joc pentru a-l juca sau selectați un joc nou pentru a-l instala și apăsați **OK**.
- 4 - După ce ați terminat, apăsați **Înapoi** de mai multe ori, apăsați **EXIT** sau opriți aplicația cu butonul său de ieșire/oprire dedicat.

Dacă aplicația nu apare pe ecranul principal, puteți să o adăugați de pe pagina Aplicații sau cu opțiunea **Adăugare aplicație la preferate** din rândul **Aplicații**. Unele produse și caracteristici Google Play nu sunt disponibile în toate țările.

Găsiți mai multe informații  
la [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

---

## Magazinul Google Play

Din magazinul Google Play puteți descărca și instala aplicații noi. Unele aplicații sunt gratuite.

De ce aveți nevoie?

- Televizorul trebuie să fie conectat la internet
- trebuie să vă conectați la contul Google pe televizor
- adăugați un card de credit la contul dvs. Google pentru a cumpăra aplicații noi

Pentru a instala o aplicație nouă...

- 1 - Apăsați **Acasă**.
- 2 - Selectați **Magazin Google Play** și apăsați **OK**.
- 3 - Selectați elementul pe care doriți să îl vizualizați și apăsați **OK**.
- 4 - Pentru a închide **Magazinul Google Play**, apăsați **Înapoi** de mai multe ori sau apăsați **EXIT**.

**Control parental**

În magazinul Google Play, puteți ascunde aplicații conform maturității utilizatorilor/cumpărătorilor. Trebuie să introduceți un cod PIN pentru a selecta sau modifica un nivel de maturitate.

Pentru a seta controlul parental ...

- 1 - Apăsați **Acasă**.
- 2 - Selectați **Magazin Google Play** și apăsați **OK**.
- 3 - Selectați **Setări** > **Control parental**.
- 4 - Selectați nivelul de maturitate dorit.
- 5 - La cerere, introduceți codul PIN.
- 6 - Pentru a închide **Magazinul Google Play**, apăsați **Înapoi** de mai multe ori sau apăsați **EXIT**.

Dacă aplicația nu apare pe ecranul principal, puteți să o adăugați de pe pagina Aplicații sau cu opțiunea **Adăugare aplicație la preferate** din rândul

**Aplicații**. Unele produse și caracteristici Google Play nu sunt disponibile în toate țările.

Găsiți mai multe informații  
la [www.support.google.com/androidtv](http://www.support.google.com/androidtv)

---

## Plăți

Pentru a face o plată pe Google Play pe televizor, trebuie să adăugați o formă de plată - un card de credit (din afara Statelor Unite) - la contul dvs. Google. Atunci când cumpărați un film sau o emisiune TV, vi se va opri costul de pe acest card de credit.

Pentru a adăuga un card de credit ...

- 1 - Pe calculator, mergeți la [accounts.google.com](http://accounts.google.com) și conectați-vă cu contul Google pe care îl veți utiliza cu Google Play pe televizor.
- 2 - Accesați [wallet.google.com](http://wallet.google.com) pentru a adăuga un card la contul dvs. Google.
- 3 - Introduceți datele de pe card și acceptați termenii și condițiile.

---

10.3

## Pornirea sau oprirea unei aplicații

Puteți porni o aplicație din ecranul principal.

Pentru pornirea unei aplicații...

- 1 - Apăsați **Acasă**.
- 2 - Deplasați-vă la rândul **Aplicații**, selectați aplicația dorită și apăsați **OK**.
- 3 - Pentru a opri o aplicație, apăsați **Înapoi**, apăsați **EXIT** sau opriți aplicația cu butonul său de ieșire/oprire dedicat.

Când deschideți ecranul principal, aplicația care rulează în fundal/conținutul redat în fundal se va opri. Trebuie să selectați aplicația sau conținutul din ecranul principal pentru a relua.

**Notă privind pornirea aplicației Live TV**

Dacă ați instalat aplicația Live TV pe ecranul principal, rețineți că sursele HDMI sunt considerate surse ale aplicației. La pornirea aplicației Live TV, aceasta se va deschide cu sursa curentă, care include sursele TV și HDMI.

## Gestionare aplicații

Dacă opriți o aplicație și vă întoarceți la meniul Acasă, aplicația nu se oprește de fapt. Aplicația încă funcționează în fundal pentru a fi imediat disponibilă atunci când o veți porni din nou. Pentru a funcționa fluent, cele mai multe aplicații trebuie să salveze unele date în memoria cache a televizorului. Poate fi bine să opriți o aplicație complet sau să ștergeți datele cache ale unei anumite aplicații pentru a optimiza funcționarea generală a aplicațiilor și pentru a păstra utilizarea memoriei la un nivel scăzut pe televizorul dvs. Android. De asemenea, este cel mai bine să dezinstalați aplicațiile pe care nu le mai folosiți.



# Surse

---

## 11.1

### Comutarea la un dispozitiv

Din lista de Surse, puteți comuta la oricare dintre dispozitivele conectate. Puteți comuta la un tuner pentru a viziona la televizor sau puteți comuta la dispozitivele dvs. conectate pentru a viziona programul acestora, un receiver digital sau un player Blu-ray Disc.

Pentru a comuta la un dispozitiv conectat...

1 - Apăsați **SOURCES** pentru a deschide meniul Surse.

2 - Selectați unul dintre elementele din lista surselor și apăsați **OK**. Televizorul va reda programul sau conținutul de pe dispozitiv.

#### Redare la atingere

Cu televizorul în standby, puteți porni un player de discuri cu ajutorul telecomenzii televizorului.

Pentru pornirea atât a playerului de discuri, cât și a televizorului din modul standby și pentru începerea imediată a redării discului, apăsați pe butonul

**Redare** de pe telecomanda

televizorului. Dispozitivul trebuie să fie conectat prin intermediul unui cablu HDMI, iar funcția HDMI CEC trebuie să fie activată atât la televizor, cât și la dispozitiv.

# Setări

## 12.1

## Setări de imagine

### Mod imagine

Selectarea unui stil

MENU > Opțiuni televizor > Imagine > Mod imagine.

Pentru reglarea ușoară a imaginilor, puteți selecta un stil de imagine presetat.

- Utilizator – Preferințele de imagine setate la prima pornire.
- Standard – Setare care asigură cel mai mic consum de energie – Setare din fabrică
- Viu – Ideal pentru vizionare în timpul zilei
- Sport – Ideal pentru sport
- Film – Ideal pentru a viziona filme cu efect de studio original
- Joc\* – Ideal pentru a juca jocuri

\* Mod imagine – Modul Joc nu este disponibil pentru anumite surse video.

Când televizorul recepționează semnal HDR Dolby Vision, selectați un stil de imagine de mai jos:

- Setare luminoasă Dolby Vision
- Setare întunecată Dolby Vision
- Dolby Vision Vivid

### Notificare Dolby Vision

MENU > Opțiuni televizor > Imagine > Notificare Dolby Vision și apăsați OK.

Activați sau dezactivați notificarea Dolby Vision când începe redarea conținutului Dolby Vision pe televizor.

### Mod de afișare

Dacă imaginea nu acoperă tot ecranul, dacă apar benzi negre sus sau jos sau pe margini, puteți regla imaginea astfel încât să umple ecranul.

Pentru a selecta una dintre setările de bază pentru umplerea ecranului...

MENU > Opțiuni televizor > Imagine > Mod de afișare.

**Automat**

Mărește automat imaginea pentru a acoperi întregul ecran, cu raportul de aspect original. Fără pierderi de conținut vizibile.

### Superzoom

Eliminați barele negre de pe părțile laterale ale transmisiunilor 4:3. Nu este recomandat pentru HD sau PC.

### 4:3

Afișează formatul clasic 4:3.

### Extindere film 14:9

Scalați formatul 4:3 la 14:9. Nu este recomandat pentru HD sau PC.

### Extindere film 16:9

Scalați formatul 4:3 la 16:9. Nu este recomandat pentru HD sau PC.

### Ecran lat

Modifică imaginea la un format 16:9.

### Complet

Mărește automat imaginea astfel încât să umple ecranul. Distorsiunea imaginii este minimă, subtitrările rămân vizibile. Nu este o setare adecvată pentru imagini provenite de la calculator. Unele conținuturi de imagine extreme pot prezenta totuși benzi negre. Raportul de aspect al conținutului imaginii se poate modifica.

### Inițială

Oferă detalii maxime pentru PC.

## Alte setări de imagine

MENU > Opțiuni televizor > Imagine și apăsați OK.

### Lumină de fundal

Reglați intensitatea iluminării din spate a imaginii.

### Luminozitate

Setați nivelul de luminozitate al semnalului de imagine.

**Notă:** Setarea luminozității la o valoare îndepărtată de valoarea de referință (50) poate duce la un contrast mai redus.

### Contrast

Ajustați valoarea de contrast a imaginii.

### Saturație

Ajustați saturația culorilor imaginii.

### Nuanță

Ajustați valoarea nuanței imaginii.

### Claritate

Ajustați nivelul de claritate al detaliilor mici din

imagine.

## Gamma

Selectați o setare non-liniară pentru luminanța imaginii și contrast. Aceasta este o setare care se adresează utilizatorilor experți.

## Temperatură culoare

Setați imaginea la o temperatură de culoare presetată sau ajustați dvs. setarea.

## Senzor lumină

Selectați **Pornit** pentru a regla setările de imagine în mod automat, în funcție de condițiile de iluminare din încăpere.

## Video avansat

Stabiliți setările avansate.

### • DNR

Reducerea digitală a zgomotului, filtre de reducere a zgomotului de imagine.

### • Reducere zgomot MPEG

Reducerea zgomotului MPEG pentru îmbunătățirea calității imaginilor prin reducerea zgomotului, fără a compromite rezoluția imaginii.

### • Control adaptiv al luminozității

Accentuarea contractului video dinamic pentru a regla automat nivelul de luminozitate al semnalului imaginii. Dacă setarea Mod PC este activată, această funcție va fi dezactivată.

### • Control local al contrastului

Îmbunătățiți nivelul de contrast în zona locală a imaginii.

### • Mod Joc

Comutați televizorul în Modul Joc pentru a avea un timp rapid de răspuns.

### • Mod PC

Comutați televizorul în Modul PC pentru a obține aspectul imaginii inițiale.

### • Mod pentru jocuri HDMI Auto

Comutați televizorul în Modul Joc atunci când conținutul de joc este notificat de sursă.

## Reglare culori

Ajustați cu precizie setările de culoare.

## Alinierea nivelului de alb în 11 puncte

Personalizați nivelul de puncte albe pe baza temperaturii de culoare selectate pentru imagine.

## Resetare la valorile implicite

Resetați setările curente ale imaginii la valorile implicite.

12.2

# Setări de sunet

## Mod de sunet

MENU > Opțiuni televizor > Sunet > Mod de sunet > și apăsați OK.

Pentru reglarea ușoară a sunetului, puteți selecta o setare presetată cu opțiunea Mod de sunet.

- Joc – Ideal pentru jocuri
- Film – Ideal pentru a viziona filme
- Muzică – Ideal pentru a asculta muzică
- Dialog – Ideal pentru vorbire
- Mod AI – Selectați modul AI pentru comutarea inteligentă a stilului de sunet pe baza conținutului audio.
- Utilizator – Preferințele de sunet setate la prima pornire

## Alte setări de sunet

MENU > Opțiuni televizor > Sunet și apăsați OK.

### Boxe

Setați televizorul să redea sunetul prin propriile difuzoare sau prin sistemul audio conectat.

Puteți selecta unde doriți să auziți sunetul televizorului și cum să îl controlați.

• Dacă selectați **Difuzoare TV dezactivate**, opriți permanent boxele TV.

• Dacă selectați **Difuzoare TV**, difuzoarele televizorului sunt permanent activate.

Cu un dispozitiv audio conectat prin HDMI CEC, selectați **Sistem de sunet HDMI**. Televizorul își va dezactiva difuzoarele atunci când dispozitivul va reda sunetul.

\* Notă: Difuzoarele televizorului vor fi dezactivate atunci când sunt conectate căștile.

### Audio USB

Apăsați pe **Pornit** sau **Oprit** pentru ieșirea audio prin dispozitivul audio USB dacă există un periferic audio USB atașat la portul USB al televizorului.

### Ieșire digitală

Setările de ieșire digitală sunt disponibile pentru semnalele de sunet optice și HDMI ARC.

Setați semnalul audio de ieșire al televizorului pentru a se adapta capacității sonore a sistemului Home Theatre conectat.

### Întârziere ieșire digitală

Este posibil ca unele sisteme Home Theatre să necesite reglarea întârzierii sincronizării audio pentru

a sincroniza semnalul audio cu semnalul video. Selectați 0 dacă este setată o întârziere de sunet pe sistemul dvs. Home Theatre.

### Mod de noapte DTS

Selectați Mod de noapte DTS pentru o experiență de audiție mai confortabilă și mai silențioasă atunci când vizionați conținut cu DTS Master Audio.

### Procesare audio Dolby

Stabiliți setările avansate.

- Reglare volum: selectați **Pornit** pentru a regla automat volumul.
- Îmbunătățirea dialogurilor: selectați pentru a obține o calitate a sunetului îmbunătățită pentru programe cu vorbire.
- Virtualizator surround: selectați **Pornit** pentru a crea o experiență de sunet surround virtual.
- Dolby Atmos: selectați **Pornit** pentru a activa Dolby Atmos, care poate adăuga sunetului dimensiunea înălțimii. Cu dimensiunea înălțimii, sunetul poate fi amplasat și deplasat cu precizie în spațiul tridimensional.

### Resetare la valorile implicite

Resetați setările curente ale sunetului la valorile implicite.

---

12.3

## Setări de alimentare

MENU > Opțiuni televizor > Alimentare.

### Setați temporizatorul standby

Alimentare > Temporizator standby.

Televizorul comută automat în modul standby după o perioadă de timp prestabilită. Puteți opri temporizatorul atunci când mesajul pop-up de notificare mai arată două minute.

### Dezactivarea ecranului pentru reducerea consumului de energie

Alimentare > Oprește imagine.

Selectați Oprește imagine, iar ecranul televizorului va fi oprit. Pentru a reporni televizorul, apăsați orice tastă de pe telecomandă.

### Setarea opririi automate a televizorului

Alimentare > Oprește automată.

Selectați Oprește automată; televizorul se oprește automat la o oră prestabilită pentru a economisi energie. Temporizatorul nu se va opri decât dacă setarea este modificată la **Oprit**.

### Oprește automată la pierderea semnalului

Alimentare > Oprește automată la pierderea semnalului.

Apăsați tastele de navigare sus sau jos pentru a seta valoarea. Selectați **Oprit** pentru a dezactiva oprirea automată.

\* Dacă utilizați televizorul ca monitor sau dacă folosiți un receiver digital pentru a viziona la televizor (un dispozitiv set-top box – STB) și nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată setând valoarea la **Oprit**.

### Setați temporizatorul de oprire automată

Alimentare > Oprește automată.

Televizorul comută automat în modul standby după o perioadă de timp prestabilită dacă nu primește nicio comandă de la telecomandă.

---

12.4

## Opțiuni avansate

### Audio

Setați limba preferată pentru conținutul audio

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Limbă audio/Audio - Principal/Audio - Secundar sau Canal audio.

Canalele TV pot transmite un semnal audio cu mai multe limbi vorbite pentru un program. Puteți seta o limbă audio preferată principală și una secundară. Dacă sunetul este disponibil într-una dintre aceste limbi, televizorul va comuta la acest tip de audio.

### Ecran albastru în caz de lipsă semnal

MENU>Opțiuni televizor>Opțiuni avansate> Ecran albastru în caz de lipsă semnal.

Activați sau dezactivați opțiunea Ecran albastru în caz de lipsă semnal.

### Canal interactiv

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Canal interactiv.

Activați sau dezactivați canalul interactiv. Canalul interactiv oferă servicii interactive de la operator prin transmisiune sau conexiune IP.

---

## Protecție PIN MHEG

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Protecție PIN MHEG.

Setați pentru a activa sau dezactiva protecția cu PIN a caracteristicii MHEG. Dacă este activată, o casetă de dialog PIN vă va solicita să introduceți codul PIN înainte de a începe serviciul.

---

## Setările HBBTV

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Setări HBBTV.

Pornirea HbbTV

Setări HBBTV > Pornit.

Setați monitorizarea istoricului HbbTV

Setări HBBTV > Nu se monitorizează.

Setați opțiunile conform propriilor preferințe.

Setați modulele cookie HbbTV

Setări HBBTV > Setări cookie-uri.

Setați opțiunile conform propriilor preferințe.

Setați alte opțiuni

Setări HBBTV > Stocare permanentă, Blocare urmărire site-uri sau ID dispozitiv.

Selectați una dintre opțiuni și activați-o sau dezactivați-o.

Resetarea ID-ului dispozitivului HbbTV

Setări HBBTV > Resetare ID dispozitiv.

Vă puteți reseta identificatorul de dispozitiv unic al televizorului. Va fi creat un nou identificator. Acesta va înlocui ID-ul dvs. de dispozitiv cu un nou identificator.

---

## Subtitlu

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Subtitrare.

Canalele digitale pot oferi subtitrări în mai multe limbi pentru un program. Puteți seta o limbă principală și una secundară pentru subtitrări. Dacă sunt disponibile subtitrări într-una din aceste limbi, televizorul le afișează.

Apăsați tasta **SUBTITLE** de pe telecomandă pentru

a afișa pagina de subtitrări.

---

## Teletext

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Teletext.

Unele televiziuni digitale oferă serviciul de Teletext în mai multe limbi. Pentru a deschide Text/Teletext, apăsați **TEXT** în timp ce vizionați canale TV. Apăsați **TEXT** a doua oară și se va deschide modul ecran dublu. Apăsați **TEXT** din nou în modul ecran dublu pentru a părăsi ecranul Teletext.

Limba teletextului și decodarea

Pentru a seta limba teletextului. . .

1 - Selectați **MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Teletext** și apăsați **OK**.

2 - Selectați **Limbă teletext digital** pentru a configura setările limbii pentru teletext.

3 - Selectați **Decodare limbă pagină** pentru a seta decodarea limbii.

4 - În setările limbii preferate, apăsați **OK** pentru a efectua setarea.

5 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Nivel de prezentare TTX

Dacă este disponibil, Nivelul 2.5 oferă mai multe culori și grafică mai bună.

Pentru a comuta între Nivelul 2.5 și Nivelul 1.5. . .

1 - Selectați **MENIU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Teletext > Nivel de prezentare TTX** și apăsați **OK**.

2 - Selectați nivelul din **Nivel de prezentare TTX** și apăsați **OK** pentru a efectua setarea.

3 - Apăsați **Înapoi**, de mai multe ori dacă este necesar, pentru a închide meniul.

---

## Informații sistem

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Informații sistem.

Pentru a consulta informațiile de sistem, inclusiv nivelul semnalului, frecvența, ID-ul de serviciu etc.

## Alte setări

### Preferințe dispozitiv

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv.

#### Actualizare sistem

Actualizați software-ul televizorului din actualizarea locală sau de pe internet.

#### Despre

Pentru a afișa informațiile despre acest televizor sau pentru a efectua operația de resetare la setările din fabrică pentru televizor.

#### Data și ora

Reglați setările pentru dată și oră.

#### Temporizator

Setați temporizatorul de pornire sau oprire a televizorului.

#### Limbă

Setați sau schimbați limba meniului.

#### Tastatură

Setați tipul de tastatură de pe ecran.

#### Intrări

Redenumiți numele intrărilor și reglați setările pentru Consumer Electronic Control (CEC).

#### Alimentare

Setați temporizatoare pentru economisirea energiei.

#### Imagine

Reglați setările pentru imagine.

#### Sunet

Reglați setările de sunet.

#### Ambilight

Reglați setările Ambilight.

\* Setarea Ambilight este disponibilă numai pentru modelele care acceptă funcția Ambilight.

#### Stocare

Verificați spațiul de stocare al dispozitivului.

#### Ecran principal

Personalizați ecranul principal. Puteți activa sau dezactiva previzualizările video și audio. Reordonați aplicațiile și jocurile. Citiți licențele open source.

#### Mod Magazin

Activați sau dezactivați modul magazin. Dacă setați modul magazin la activat. Puteți seta tipul de mesaj și demonstrația pentru magazin.

#### Asistent Google

Ajustați setările pentru Asistentul Google. De asemenea, puteți vizualiza licențele open source.

#### Chromecast încorporat

Reglați setările pentru Chromecast încorporat. Puteți vizualiza licențele open source și numărul versiunii.

#### Economizor de ecran

Ajustați setarea economizorului conform propriilor preferințe.

#### Locație

Setați starea locației.

#### Utilizare și diagnosticare

Activați pentru a trimite automat informații de diagnosticare către Google, cum ar fi rapoarte de eroare și date de utilizare aferente dispozitivului dvs., aplicațiilor și Chromecast încorporat.

#### Accesibilitate

Activați funcții speciale pentru persoanele cu deficiențe de auz și de vedere.

#### Repornire

Reporniți televizorul pentru o performanță mai bună

atunci când este necesar.

---

## Dispozitive wireless și accesorii

Acasă > Setări > Dispozitive wireless și accesorii.

Puteți selecta conexiunea Bluetooth stocată din listă.

Dacă nu găsiți accesoriul, selectați **Adăugare accesoriu** pentru a căuta conexiuni Bluetooth.

---

12.6

## Repornire

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Repornire.

Notă:

- Înainte de a reporni, deconectați hard diskul USB extern.
- Așteptați câteva secunde, televizorul va reporni automat.

Astfel se vor elimina datele și informațiile inutile din memorie.

Dacă televizorul funcționează la performanțe scăzute atunci când utilizați aplicații, cum ar fi lipsa sincronizării imaginii și sunetului sau funcționare lentă a aplicațiilor, reporniți televizorul pentru a beneficia de performanțe mai bune.

---

12.7

## Resetare la setările din fabrică

Resetați toate setările la valorile inițiale ale televizorului

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Despre > Resetare la setările din fabrică.

Astfel se vor șterge toate datele din spațiul de stocare intern al dispozitivului, inclusiv: contul dvs. Google, datele aplicațiilor de sistem, aplicațiile descărcate și setările. Toate setările vor fi resetate și canalele instalate vor fi șterse.

---

12.8

## Setările pentru ceas și limbă

---

## Limbă meniu

Schimbarea limbii meniului televizorului

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Limbă.

- 1 - Apăsăți **Acasă** pentru a accesa ecranul principal.
- 2 - Selectați **Preferințe dispozitiv > Limbă**.
- 3 - Selectați limba și apăsați **OK**.
- 4 - Apăsăți de mai multe ori **Înapoi** sau **EXIT** pentru a închide meniul.

---

## Limbă audio

Setați limba preferată pentru conținutul audio

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Limbă audio/Audio - Principal/Audio - Secundar sau Canal audio.

Canalele TV pot transmite un semnal audio cu mai multe limbi vorbite pentru un program. Puteți seta o limbă audio preferată principală și una secundară. Dacă sunetul este disponibil într-una dintre aceste limbi, televizorul va comuta la acest tip de audio.

---

## Limbă subtitrări

Transmisiile digitale pot avea subtitrări pentru programele incluse.

Setați limba preferată pentru subtitrări

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Subtitrare.

Canalele digitale pot oferi subtitrări în mai multe limbi pentru un program. Puteți seta o limbă principală și una secundară pentru subtitrări. Dacă sunt disponibile subtitrări într-una din aceste limbi, televizorul le afișează.

Apăsăți tasta **SUBTITLE** de pe telecomandă pentru a afișa pagina de subtitrări.

Efectuarea setărilor pentru limba subtitrărilor

- Subtitrări digitale
- Fișiere subtitrare
- Limbă subtitrări digitale
- A doua limbă pentru subtitrări digitale
- Tip subtitrare

Setați limba preferată pentru teletext

MENU > Opțiuni televizor > Opțiuni avansate > Teletext.

Unele televiziuni digitale oferă serviciul de Teletext în mai multe limbi.

---

## Ceas

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Dată și oră.

### Corectarea automată a ceasului

Dată și oră automate > Utilizare oră furnizată de rețea.

• Setarea standard pentru ceasul televizorului este Automat. Informațiile despre oră provin din informațiile UTC (Timp universal coordonat) transmise.

### Corectarea manuală a ceasului

Dată și oră automate > Oprit.

Selectați **Setare dată și** **Setare oră** pentru a ajusta valoarea.

### Notă:

Dacă niciuna dintre setările automate nu afișează corect ora, o puteți seta manual.

Setați fusul orar și setați un decalaj de timp pentru regiunea dvs.

Dată și oră > Setare fus orar.

Selectați fusul orar conform preferințelor.

### Setarea formatului orei la 24 de ore

Dată și oră > Utilizare format de 24 de ore.

Activați pentru a afișa ora sistemului în formatul de 24 de ore; în caz contrar, afișați în formatul de 12 de ore.

---

## Temporizator

Setarea temporizatorului pentru pornirea sau oprirea televizorului

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Temporizator.

Setați Tipul orei de pornire sau Tipul orei de oprire la Pornit sau O dată.

12.9

## Setări de accesibilitate

Televizorul este setat pentru a fi utilizat de persoane hipoacuzice, cu deficiențe de auz, nevăzătoare sau cu deficiențe de vedere.

Accesibilitate pentru persoane nevăzătoare sau cu deficiențe de vedere

Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Accesibilitate > Tip de sunet.

Canalele TV digitale pot transmite comentarii audio speciale prin care se descrie ce se întâmplă pe ecran. Puteți seta tipul de sunet prin intermediul setărilor de mai jos.

- Normal
- Descrierea audio
- Subtitrări rostite
- Pentru pers. cu deficiențe de auz
- Descriere audio și subtitrări rostite

### Persoane cu deficiențe de vedere

Atunci când opțiunea Descriere audio este activată, sunt disponibile mai multe opțiuni pentru persoane cu deficiențe de vedere. Setați volumul semnalului audio normal în difuzoare sau căști cu comentariul audio sau setați efecte audio suplimentare în comentariul audio. Puteți regla efectul din setările de mai jos.

- Difuzor
- Căști
- Volum
- Panoramare și estompare
- Sunet pentru persoane cu deficiențe de vedere
- Control estompare

### Îmbunătățire dialog AC4

Activați/dezactivați sau setați nivelul de optimizare a dialogului pentru a crește inteligibilitatea dialogului și a comentariilor atunci când fluxul audio este de tip AC4.



# Ambilight

## 13.1

### Stil Ambilight

Puteți seta Ambilight să urmeze dinamica video a unui program TV. Alternativ, puteți seta Ambilight să afișeze un stil de culori presetat sau puteți să dezactivați Ambilight.

#### Urmați Video

Dacă selectați **Urmați Video**, puteți selecta unul dintre stilurile care urmează dinamica imaginii de pe ecranul TV.

Pentru setarea stilului Ambilight...

- 1 - Apăsați tasta **Ambilight**.
- 2 - **Activați** Ambilight.
- 3 - Puteți selecta dintre stilurile **Urmați Video** și **Lumină de relaxare**.
- 4 - Selectați stilul dorit și apăsați **OK**.

Stilurile **Urmați Video** disponibile sunt...

- **Standard** - Ideal pentru vizionarea zi de zi la televizor
- **Natural** - Se adaptează la imagine sau sunet cu maximum de fidelitate
- **Sporturi** - Ideal pentru programul de sport
- **Viu** - Ideal pentru vizionare în timpul zilei

- **Joc** - Ideal pentru jocuri

Stilurile **Lumină de relaxare** disponibile sunt...

- **Lavă fierbinte** - Variații de roșu
- **Apă adâncă** - Variații de albastru
- **Natură proaspătă** - Variații de verde
- **Alb cald** - Culoare statică
- **Alb rece** - Culoare statică
- **Culoare personal.** - Culoarea statică aleasă de dvs.

Pentru a seta culoarea pentru lumina statică Ambilight, accesați **Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Ambilight > Culoare personal.** și alegeți culoarea care vă place.

## 13.2

### Culoare personal.

Culoare personal.

**Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Ambilight > Culoare personal.**

Pentru a seta culoarea pentru lumina statică Ambilight preferată. Puteți alege culoarea care vă place din paleta de culori.

Pentru a seta culoarea pentru lumina statică

Ambilight...

- 1 - Apăsați tasta **Ambilight**.
- 2 - **Activați** Ambilight.
- 3 - Setati stilul Ambilight la Culoare personal.
- 4 - Accesați **Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Ambilight > Culoare personal.** pentru a alege o culoare.
- 5 - Selectați culoarea dorită și apăsați **OK**.

## 13.3

### Luminozitate și saturație

Reglarea luminozității Ambilight

**Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Ambilight > Luminozitate.**

Când Ambilight este activat, apăsați săgețile la dreapta sau la stânga pentru a seta nivelul de luminozitate Ambilight.

Reglarea saturației Ambilight

**Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Ambilight > Saturație.**

Când Ambilight este activat, apăsați săgețile la dreapta sau la stânga pentru a seta nivelul de saturație Ambilight.

## 13.4

### Culoarea peretelui din spatele televizorului

Setarea culorii peretelui din spatele televizorului

**Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Ambilight > Culoarea peretelui din spatele televizorului.**

Puteți selecta culoarea peretelui pentru a compensa culorile Ambilight, astfel încât culorile Ambilight să fie corecte din nou.

## 13.5

### Oprire televizor

Setarea culorii peretelui din spatele televizorului

**Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Ambilight > Oprire televizor.**

Selectați **Întrerupere treptată** sau **Imediat** pentru a permite Ambilight să se oprească treptat sau imediat după oprirea televizorului.

# Clipuri video, fotografii, muzică și text

## 14.1

### De pe o conexiune USB

Puteți să vă vizualizați fotografiile sau să redați muzică și clipuri video de pe o unitate flash USB conectată.

Cu televizorul pornit, conectați o unitate flash USB la unul dintre porturile USB.

- 1 – Apăsați **Acasă**, selectați **MMP** din lista de aplicații și apăsați **OK**.
- 2 – Utilizați **tastele de navigare** pentru a selecta tipul de fișier.
- 3 – Pentru a reda fișierele, urmați instrucțiunile de pe ecran.

## 14.2

### Redarea clipurilor video

Redarea unui clip video

- 1 – Apăsați **Acasă**, selectați **MMP** din lista de aplicații și apăsați **OK**.
- 2 – Utilizați **tastele de navigare** pentru a selecta **Video**.
- 3 – Selectați unul dintre clipurile video și apăsați **OK** pentru a-l reda.

În timpul redării clipului video...

- Apăsați **MENU** pentru a afișa opțiunile.

**Redare, Pauză**

Apăsați **OK** pentru a reda sau întrerupe clipul video.

**Repetare**

Redați filmele în mod repetat sau o singură dată.

**Afișare informații**

Afișați informațiile despre fișierul video.

**Mod de afișare**

Ajustați modul de afișare.

**Imagine**

Reglați setările pentru imagine.

**Sunet**

Reglați setările de sunet.

**Melodii**

Afișați coloanele sonore.

**Ultima memorare**

Când setați opțiunea la **Pornit**, puteți reda clipul video de unde ați rămas ultima dată. Setati la **Oprit** pentru a dezactiva funcția.

## 14.3

### Vizualizarea fotografiilor

#### Vizualizarea fotografiilor

Vizualizarea unei fotografii

- 1 – Apăsați **Acasă**, selectați **MMP** din lista de aplicații și apăsați **OK**.
- 2 – Utilizați **tastele de navigare** pentru a selecta **Fotografie**.
- 3 – Selectați o fotografie și apăsați **OK**.

În timp ce răsfoiți miniaturile fotografiilor, apăsați **MENU** pentru...

**Sortare**

Sortați fișierele foto după preferințe.

**Tip de fișier media**

Sortați fișierele după tipul de fișier media.

**Dimensiune miniatură**

Modificați dimensiunea de afișare a miniaturii.

**Copiere**

Copiați fișierul și plasați-l în folderul preferat.

**Lipire**

Plasați fișierul copiat în folderul preferat.

**Ștergere**

Ștergeți fișierul selectat.

**Analizor recurent**

Selectați **Analizor recurent** sau **Analizor normal**.

**Ramă foto**

Selectați pentru a porni modul **Ramă foto**.

### Opțiuni pentru fotografii

În timpul vizualizării fișierelor foto, apăsați **MENU** pentru...

**Pauză**

Apăsați **OK** pentru a întrerupe prezentarea fotografiilor.

**Repetare**

Afișați imaginile în mod repetat sau o singură dată.

Redare aleatorie pornită, Redare aleatorie oprită

Afișați imaginile în ordine sau în mod aleatoriu.

**Durată**

Setați viteza de redare a diaporamei.

**Efect**

Setați tranziția de la o imagine la următoarea.

**Afișare informații**

Afișați informațiile despre fișierul imagine.

**Imagine cu ramă foto**

Setați imaginea ca imagine cu ramă foto.

**Imagine**

Reglați setările pentru imagine.

---

14.4

## Redarea muzicii

**Redarea muzicii**

1 – Apăsați **Acasă**, selectați **MMP** din lista de aplicații și apăsați **OK**.

2 – Utilizați **tastele de navigare** pentru a selecta **Audio**.

3 – Selectați unul dintre fișierele audio și apăsați **OK** pentru a-l reda.

**În timpul redării fișierului audio...**

• Apăsați **MENU** pentru a afișa opțiunile.

**Redare, Pauză**

Apăsați **OK** pentru a reda sau întrerupe muzica.

**Repetare**

Redați melodiile în mod repetat sau o singură dată.

**Redare aleatorie pornită, Redare aleatorie oprită**

Redați fișierele audio în ordine sau aleatoriu.

**Afișare informații**

Afișați informațiile despre fișierul de muzică.

**Opțiuni pentru versuri**

Selectați opțiunile când sunt disponibile versuri.

**Oprire imagine**

Pentru a economisi energie, opriți ecranul atunci când redați muzică.

**Sunet**

Reglați setările de sunet.

---

14.5

## Vizualizați textul

**Vizualizare text**

1 – Apăsați **Acasă**, selectați **MMP** din lista de aplicații și apăsați **OK**.

2 – Utilizați **tastele de navigare** pentru a selecta **Text**.

3 – Selectați unul dintre fișierele text și apăsați **OK** pentru a-l previzualiza.

**În timpul previzualizării...**

• Fiecare fișier este previzualizat timp de 3 secunde.

Apăsați **OK** pentru a întrerupe previzualizarea pentru a citi.

• Apăsați **MENU** pentru a afișa opțiunile.

**Redare, Pauză**

Apăsați **OK** pentru a reda sau întrerupe previzualizarea fișierului text.

**Repetare**

Previzualizați fișierele text o dată sau de mai multe ori.

**Redare aleatorie pornită, Redare aleatorie oprită**

Afișați fișierele text în ordine sau aleatoriu.

**Font**

Ajustați **Dimensiunea, Stilul și Culoarea** textului.

**Afișare informații**

Afișați informațiile despre fișierul text.

# Ghid TV

---

## 15.1

### Datele din Ghid TV

Cu ajutorul Ghidului TV, puteți vizualiza o listă a programelor TV curente și a celor programate de pe canalele dvs. Nu toate canalele oferă informații pentru Ghidul TV.

Ghidul TV primește informații (date) de la posturile TV. Televizorul poate colecta informații pentru Ghidul TV pentru canalele instalate pe televizor. Televizorul nu poate colecta informații pentru Ghidul TV pentru canale vizionate de la un receptor digital sau de la un decodor.

---

## 15.2

### Utilizarea ghidului TV

Pentru a deschide Ghidul TV, apăsați tasta **TV GUIDE** de pe telecomandă. Ghidul TV afișează canalele tunerului selectat. Apăsați **TV GUIDE** din nou pentru a închide.

Alternativ, în timpul vizionării la televizor, apăsați **MENU > tastele de navigare sus > Canale > Ghid de programe** pentru a deschide Ghidul TV.

Ghidul TV primește informații (date) de la posturile TV. În unele regiuni și pentru unele canale, este posibil ca informațiile pentru Ghidul TV să nu fie disponibile.

# Smartphone-uri și tablete

---

## Google Cast

---

### De ce aveți nevoie?

Dacă o aplicație de pe dispozitivul dvs. mobil are Google Cast, puteți transfera aplicația pe acest televizor. Pe aplicația mobilă, căutați pictograma Google Cast. Vă puteți folosi dispozitivul mobil pentru a controla ce este la televizor. Google Cast funcționează cu Android și iOS.

Dispozitivul dvs. mobil trebuie să fie conectat la aceeași rețea Wi-Fi de domiciliu ca și televizorul dvs.

### Aplicații cu Google Cast

Noi aplicații Google Cast devin disponibile în fiecare zi. O puteți deja încerca cu YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ... sau Big Web Quiz pentru Chromecast. Consultați și [google.com/cast](https://google.com/cast)

Unele produse și caracteristici Google Play nu sunt disponibile în toate țările.

Găsiți mai multe informații la [www.support.google.com/androidtv](https://www.support.google.com/androidtv)

---

## Transfer pe televizor

Pentru a transfera o aplicație pe ecranul televizorului...

- 1 - Pe smartphone-ul sau tableta dvs., deschideți o aplicație care acceptă Google Cast.
- 2 - Atingeți pictograma Google Cast.
- 3 - Selectați televizorul pe care doriți să transferați.
- 4 - Apăsăți butonul de redare pe smartphone sau tabletă. Ceea ce ați selectat trebuie să înceapă să fie redat pe televizor.

# Netflix

Dacă aveți abonament Netflix, puteți să vă bucurați de Netflix pe acest televizor. Televizorul trebuie să fie conectat la internet. În regiunea dvs., este posibil ca Netflix să devină disponibil doar cu viitoarele actualizări software.

Pentru a deschide Netflix, apăsați **NETFLIX** pe telecomandă pentru a deschide aplicația Netflix. Puteți deschide Netflix imediat de pe un TV în standby.

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

# Software

---

## 18.1

### Actualizare software

#### Actualizări locale

Aveți nevoie de un calculator cu o conexiune la internet de mare viteză și de o unitate flash USB pentru a încărca software-ul pe televizor. Utilizați o unitate flash USB cu spațiu liber de cel puțin 2 GB. Asigurați-vă că protecția la scriere este dezactivată.

- 1 - Apăsați **Acasă** > **Setări** > **Preferințe dispozitiv** > **Actualizare sistem** > **Actualizări locale** și apăsați **OK**.
- 2 - Urmați instrucțiunile de pe ecran.

#### Actualizare de pe internet

Dacă televizorul este conectat la internet, este posibil să primiți un mesaj care vă sugerează să actualizați software-ul televizorului. Aveți nevoie de o conexiune de internet de mare viteză (bandă largă). Dacă primiți acest mesaj, vă recomandăm să realizați actualizarea.

- 1 - Apăsați **Acasă** > **Setări** > **Preferințe dispozitiv** > **Actualizare sistem** > **Internet** și apăsați **OK**.
- 2 - Urmați instrucțiunile de pe ecran.

---

## 18.2

### Versiune software

Pentru a vizualiza versiunea curentă de software instalat pe televizor...

- 1 - Selectați **Acasă** > **Setări** > **Preferințe dispozitiv** > **Despre** > **Versiune software**.
- 2 - Sunt afișate versiunea, notele de difuzare și data creării. De asemenea, este afișat numărul Netflix ESN, dacă este disponibil.
- 3 - Dacă este necesar, apăsați **Înapoi** pentru a închide meniul.

---

## 18.3

### Licențe open source

Pentru a vizualiza licențele open source...

- 1 - Selectați **Acasă** > **Setări** > **Canal sau selectați Acasă** > **Setări** > **Preferințe dispozitiv** > **Asistent Google**.
- 2 - Selectați **Licențe open-source** și apăsați **OK**.
- 3 - Dacă este necesar, apăsați **Înapoi** pentru a închide meniul.

# Specificații

## 19.1

### Protecția mediului

#### Eticheta energetică europeană

Eticheta energetică europeană vă informează asupra clasei de eficiență energetică a acestui produs. Cu cât clasa de eficiență energetică a produsului este mai ecologică, cu atât energia consumată de acesta este mai redusă.

Pe etichetă găsiți clasa de eficiență energetică, consumul de curent mediu al acestui produs când este în uz și consumul de curent mediu pentru 1000 ore. De asemenea, puteți găsi valorile consumului de energie pentru acest produs pe site-ul web Philips pentru țara dvs., la adresa

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

#### Casare

##### Casarea produsului și a bateriilor uzate

Produsul dvs. este proiectat și fabricat din materiale și componente de înaltă calitate, care pot fi reciclate și reutilizate.



Când acest simbol în formă de pubelă tăiată este atașat la un produs, înseamnă că produsul este acoperit de Directiva Europeană 2012/19/UE.



Vă rugăm să vă informați cu privire la sistemul de colectare separată pentru produse electrice și electronice.

Acționați conform reglementărilor locale și nu aruncați produsele vechi împreună cu gunoiul menajer uzual. Scoaterea din uz corectă a produselor vechi ajută la prevenirea consecințelor cu potențial negativ asupra mediului și sănătății umane.

Produsul dumneavoastră conține baterii asupra cărora se aplică Directiva Europeană 2006/66/CE, ce nu pot fi evacuate împreună cu gunoiul menajer.



Vă rugăm să vă informați cu privire la reglementările locale referitoare la colectarea separată a bateriilor, întrucât scoaterea din uz corectă ajută la prevenirea consecințelor cu potențial negativ asupra mediului și sănătății umane.

## 19.2

### Alimentare

Specificațiile produsului pot fi modificate fără preaviz. Pentru mai multe detalii privind specificațiile acestui produs, consultați [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

#### Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220–240 V c.a. +/-10 %
- Temperatură ambiantă: între 5 °C și 35 °C
- Funcții economisire energie: Temporizator standby, Temporizator de oprire automată, Oprește imagine, Oprește automată la pierderea semnalului, Oprește automată.

## 19.3

### Sistem de operare

Android OS:

Android 10

## 19.4

### Recepție

- Intrare antenă: 75 ohmi, coaxial (IEC75)
- Benzi pentru tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2, DVB-C (cablu) QAM
- Redare video analogică: SECAM, PAL
- Redare video digitală: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC
- Redare audio digitală (ISO/IEC 13818-3)
- Intrare antenă de satelit: 75 ohmi, tip F
- Domeniu frecvențe de intrare: 950 până la 2150MHz
- Domeniu nivel intrare: 25 până la 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, rată simbol 2 – 45 M simboluri, SCPC și MCPC
- LNB: Unicable 1/2, DiSEqC 1.0, se acceptă de la 1 până la 4 LNB, selectare polaritate 13/18 V, selectare



bandă 22 kHz, mod Tone burst, curent LNB max. 300 mA

---

19.5

## Tip de afișaj

### Dimensiune diagonală ecran

- 108 cm/43 inchi
- 126 cm/50 inchi
- 139 cm / 55 inchi
- 164 cm / 65 inchi
- 177 cm / 70 inchi
- 189 cm / 75 inch

### Rezoluție ecran

- 3840 x 2160

---

19.6

## Rezoluție intrare ecran

### Rezoluție acceptată doar pentru video

#### Rezoluție - Rată de reîmprospătare

- 480i - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz

### Rezoluție computer/video acceptată

#### Rezoluție - Rată de reîmprospătare

- 640 x 480 - 60 Hz
- 576p - 50 Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
- 2560 x 1440 - 60 Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

---

19.7

## Conectivitate

### Parte laterală televizor

- Slot pentru interfața comună: CI+/CAM
- USB 1: USB 2.0
- Căști: Mini-jack stereo 3,5 mm
- Intrare HDMI 1: ARC - Ultra HD - HDR

### Partea inferioară a televizorului

- Ieșire audio digitală: Optică
- USB 2: USB 2.0
- Rețea LAN: RJ45
- Tuner de satelit
- Antenă (75 ohmi)
- Intrare HDMI 2: Ultra HD - HDR
- Intrare HDMI 3: Ultra HD - HDR
- Intrare HDMI 4: Ultra HD - HDR

---

19.8

## Sunet

### Putere de ieșire (RMS): 20 W

#### Dolby MS12 V2.5

- Dolby Atmos
- DTS-HD (M6)
- Virtualizator surround + Virtualizator de înălțime
- Optimizare Dolby Bass
- Optimizare Dolby Dialogue
- Volum Dolby (mod AVL/noapte)
- Sunet AI

---

19.9

## Multimedia

### Conexiuni

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n cu bandă dublă (încorporat)
- BT 5.0

### Sisteme de fișiere USB acceptate

- FAT 16, FAT 32, NTFS

### Servere media acceptate

- Containere: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Video Codecs: AVI, MKV, HEVC, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Codecuri audio: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 până la v9.2), WMA-PRO (v9 și v10)
- Subtitrări:
  - Formate: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Codificări caractere: UTF-8 (Unicode), UTF-16, Chineză simplificată, Europa Centrală, Chirilice, Europa de Vest, Greacă, Turcă, Ebraică, Coreeană
- Rata maximă acceptată de transfer al datelor:
  - MPEG-4 AVC (H.264) este acceptat până la High Profile @ L5.1. 30Mbps
  - H.265 (HEVC) este acceptat până la Profilul Main/Main 10 până la nivelul 5.1 40 Mbps
- Codecuri de imagine: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

# Ajutor și asistență

20.1

## Înregistrați televizorul

Înregistrați-vă televizorul și bucurați-vă de o serie de beneficii printre care asistență integrală (inclusiv materiale pentru descărcare), acces privilegiat la informații despre produse noi, oferte și reduceri exclusive, ocazia de a câștiga premii și chiar de a participa la sondaje speciale despre noile lansări.

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

20.2

## Probleme

### Pornirea și telecomanda

Televizorul nu pornește

- Deconectați cablul de alimentare de la priză.

Așteptați un minut, apoi reconectați-l.

- Verificați dacă cablul de alimentare este conectat bine.

Se aude un scârțâit la pornire sau la oprire

Atunci când porniți, opriți sau treceți în standby televizorul auziți un scârțâit de la carcasa televizorului. Acesta este cauzat de dilatarea și contragerea televizorului, care sunt normale atunci când acesta se răcește și se încălzește. Nu îi afectează performanța.

Televizorul nu reacționează la telecomandă

Televizorul are nevoie de puțin timp pentru a porni. În acest timp, nu reacționează la telecomandă sau la butoanele televizorului. Este un comportament normal.

Dacă televizorul tot nu reacționează la telecomandă, puteți verifica dacă telecomanda funcționează, cu ajutorul camerei unui telefon mobil. Treceți telefonul în modul cameră și îndreptați telecomanda către obiectivul camerei. Dacă apăsați orice buton al telecomenzii și observați LED-ul infraroșu clipind prin cameră, înseamnă că telecomanda funcționează. Trebuie să verificați televizorul.

Dacă nu observați clipirea, este posibil ca telecomanda să fie defectă sau ca bateriile să i se fi descărcat.

Această metodă de verificare a telecomenzii nu este valabilă pentru telecomenzile sincronizate wireless cu televizorul.

Televizorul revine în modul standby după ce afișează ecranul de pornire Philips

Atunci când televizorul se află în modul standby, este

afișat un ecran de pornire Philips, apoi televizorul reintră în modul standby. Este un comportament normal. Când televizorul este deconectat și reconectat la sursa de alimentare, la următoarea pornire este afișat ecranul de pornire. Pentru a porni televizorul din modul standby, apăsați butonul de alimentare de pe telecomandă sau de pe televizor.

Indicatorul de standby clipește

Deconectați cablul de alimentare de la priză. Așteptați timp de 5 minute înainte de a-l reconecta. Dacă indicatorul încă mai clipește, contactați Serviciul de asistență pentru clienți al Philips.

## Canale

Nu s-a găsit niciun canal digital în timpul instalării

Consultați specificațiile tehnice pentru a vă asigura că televizorul acceptă canale digitale în țara dvs.

Verificați dacă toate cablurile sunt conectate corect și dacă ați selectat rețeaua corespunzătoare.

Canalele instalate anterior nu se regăsesc pe lista de canale

Verificați dacă este selectată lista de canale corespunzătoare.

## Cod PIN

Codul PIN poate fi setat să blocheze canalele sau să le protejeze împotriva operațiilor neautorizate, de ex., reinstalarea televizorului și resetarea codului PIN. Dacă ați uitat codul PIN, puteți suprascrive codul curent folosind codul 8888 și introducând un cod nou.

## Imagine

Nu există imagine/imaginea este distorsionată

- Verificați dacă antena este conectată corect la televizor.
- Verificați dacă dispozitivul corect este selectat ca sursă de afișare.
- Verificați dacă dispozitivul extern sau sursa este conectat(ă) corect.

Sunet fără imagine

- Schimbați la alte surse video și apoi reveniți la sursa curentă, apoi efectuați o restabilire a stilului de imagine din Setări imagine sau efectuați o Resetare la setările din fabrică din meniul Setări generale.

Antena nu recepționează corect

- Verificați dacă antena este conectată corect la televizor.
- Difuzoarele, dispozitivele audio fără legare la

pământ, becurile neon, clădirile înalte și alte obiecte de mari dimensiuni pot influența calitatea recepției. Dacă este posibil, încercați să îmbunătățiți calitatea recepției schimbând direcția antenei sau mutând dispozitivele departe de televizor.

- Dacă recepționarea unui singur canal este defectuoasă, reglați fin canalul.

#### Imagine neclară de pe un dispozitiv

- Verificați dacă dispozitivul este conectat corect. Dacă este cazul, verificați dacă setarea de ieșire video a dispozitivului este cea mai ridicată rezoluție posibilă.
- Restabiliți stilul imaginii sau schimbați la alte stiluri de imagine.

#### Setările de imagine se schimbă după un timp

Asigurați-vă că opțiunea **Mod Magazin** este setată la **Oprit**. Puteți modifica și salva setările în acest mod.

#### Apare o reclamă

Asigurați-vă că opțiunea **Mod Magazin** este setată la **Oprit**. Apăsați **Acasă > Setări > Preferințe dispozitiv > Mod Magazin** și apăsați **OK**.

#### Imaginea nu se încadrează în ecran

- Schimbați formatul de imagine.
- Schimbați **Modul de afișare** la **Automat**.

#### Poziția imaginii este incorectă

- Este posibil ca semnalele de transmitere a imaginilor emise de anumite dispozitive să nu se potrivească cu ecranul. Verificați semnalul de ieșire al dispozitivului conectat.
- Schimbați **Modul de afișare** la **Automat**.

#### Imaginea de pe calculator nu este stabilă

- Verificați dacă PC-ul folosește rezoluția și rata de reîmprospătare acceptate.
- Asigurați-vă că sursa video HDMI nu este setată la conținut HDR acceptat.

---

## Sunet

### Nu există sunet sau calitatea sunetului este redusă

Dacă nu se detectează semnal audio, televizorul dezactivează automat ieșirea audio – acest lucru nu indică o defecțiune.

- Verificați dacă setările de sunet sunt corecte.
- Verificați dacă toate cablurile sunt conectate corect.
- Verificați dacă volumul este dezactivat sau reglat la zero.
- Verificați dacă ieșirea audio a televizorului este conectată la intrarea audio a sistemului Home Theatre. Sunetul trebuie să se audă din difuzoarele sistemului Home Theatre.
- Este posibil ca unele dispozitive să vă solicite să activați manual ieșirea audio HDMI. Dacă ieșirea audio HDMI este deja activată, dar tot nu auziți sunetul, încercați să schimbați formatul audio digital

al dispozitivului cu PCM (Pulse Code Modulation). Pentru instrucțiuni, consultați documentația care însoțește dispozitivul.

---

## HDMI și USB

### HDMI

- Nu uitați că suportul HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) poate întârzia durata necesară unui televizor pentru a afișa conținutul de pe un dispozitiv HDMI.
- Dacă televizorul nu recunoaște dispozitivul HDMI și nu este afișată nicio imagine, comutați sursa de la un dispozitiv la celălalt și înapoi.
- Dacă imaginea și sunetul unui dispozitiv conectat la HDMI sunt distorsionate, conectați dispozitivul la un alt port HDMI de pe televizor și opriți și reporniți dispozitivul.
- Dacă există întreruperi ale sunetului, verificați dacă setările ieșirii dispozitivului HDMI sunt corecte.
- Dacă folosiți un adaptor HDMI-la-DVI sau un cablu HDMI-la-DVI, verificați dacă este conectat un alt cablu audio la intrarea audio AUDIO IN (numai mini-jack), dacă este disponibilă.

### HDMI EasyLink nu funcționează

- Verificați dacă dispozitivele HDMI sunt compatibile cu HDMI-CEC. Funcțiile EasyLink funcționează numai cu dispozitive compatibile cu HDMI-CEC.

### Nu este afișată pictograma de volum

- Când un dispozitiv audio HDMI-CEC este conectat și utilizați telecomanda televizorului pentru a regla nivelul volumului de pe dispozitiv, acest comportament este normal.

### Fotografiile, clipurile video și muzica de pe un dispozitiv USB nu sunt afișate

- Verificați dacă dispozitivul de memorie USB este setat la compatibilitate Mass Storage Class, conform descrierii din documentația dispozitivului de memorie.
- Verificați dacă dispozitivul de memorie USB este compatibil cu televizorul.
- Verificați dacă formatele fișierelor audio și imagine sunt acceptate de televizor.

### Fișierele de pe dispozitivul USB sunt redate distorsionat

- Performanța de transfer a dispozitivului de memorie USB poate limita viteza transferului de date către televizor, ceea ce distorsionează redarea.

---

## Rețea

### Rețeaua Wi-Fi nu este găsită sau este distorsionată

- Cuptoarele cu microunde, telefoanele DECT sau alte dispozitive Wi-Fi 802.11b/g/n din imediata apropiere pot perturba rețeaua fără fir.
- Asigurați-vă că firewall-urile din rețeaua dvs. permit accesul la conexiunea TV fără fir.

• Dacă rețeaua fără fir nu funcționează corect la domiciliul dvs., încercați instalarea rețelei cu fir.

#### Internetul nu funcționează

• În cazul în care conexiunea la router este corespunzătoare, verificați conexiunea routerului la internet.

#### PC-ul și conexiunea la internet sunt lente

• Consultați manualul de utilizare al routerului fără fir pentru informații privind raza de acțiune în interior, rata de transfer și alți factori de calitate a semnalului.  
• Aveți nevoie de o conexiune de internet de mare viteză (de bandă largă) pentru routerul dvs.

#### DHCP

• În cazul în care conectarea eșuează, puteți verifica setarea DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol - protocolul de configurare dinamică a gazdei) a routerului. DHCP trebuie să fie setat la Pornit.

---

## Bluetooth

#### Sincronizare imposibilă

• Asigurați-vă că dispozitivul este în modul de sincronizare. Citiți manualul de utilizare al dispozitivului.  
• Mențineți boxa wireless cât mai aproape cu putință de televizor.  
• Este posibil să nu funcționeze sincronizarea simultană a mai multor dispozitive cu televizorul.

#### Legătură Bluetooth pierdută

• Întotdeauna amplasați difuzorul wireless la distanță de maximum 5 metri de televizor.

#### Sincronizare Bluetooth audio și video

• Înainte de a cumpăra o boxă Bluetooth wireless, informați-vă despre calitatea acesteia de sincronizare a semnalului audio cu semnalul video, numită adesea „sincronizarea buzelor”. Nu toate dispozitivele Bluetooth funcționează corect. Cereți recomandări dealerului dvs.

---

## Limba meniului este greșită

Schimbarea limbii înapoi la limba dvs.

- 1 - Apăsați **Acasă** pentru a accesa ecranul principal.
- 2 - Apăsați **MENU**.
- 3 - Apăsați tasta de navigare jos de 4 ori și apăsați **OK**.
- 3 - Apăsați tasta de navigare jos de 4 ori și apăsați **OK**.
- 5 - Selectați limba și apăsați **OK**.
- 6 - Apăsați de mai multe ori **Înapoi** sau **EXIT** pentru a închide meniul.

---

20.3

## Asistență online

Pentru a rezolva eventualele probleme legate de televizorul Philips, puteți consulta asistența noastră online. Puteți selecta limba dvs. și introduce numărul modelului pentru televizorul dvs.

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

Puteți găsi pe site-ul de asistență numărul de telefon de contact pentru țara dvs., precum și răspunsuri la întrebări frecvente (FAQ). În anumite țări, puteți discuta online cu unul din colaboratorii noștri și adresa întrebările dvs. direct sau prin e-mail. Puteți descărca software nou pentru televizor sau manualul, pentru a-l citi pe calculatorul dvs.

---

20.4

## Asistență și reparații

Pentru asistență și reparații, puteți apela linia telefonică de asistență pentru clienți din țara dvs. Inginerii noștri de service se vor ocupa de reparație, dacă este cazul.

Puteți găsi numărul de telefon în documentația tipărită care însoțește televizorul.  
Sau accesați site-ul nostru web [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) și selectați-vă țara, dacă este necesar.

#### Modelul și numărul de serie al televizorului

Este posibil să vi se solicite să precizați numărul modelului și numărul de serie ale televizorului. Puteți găsi aceste numere pe eticheta de pe ambalaj ori pe eticheta cu tipul televizorului, de pe spatele televizorului, sau din partea inferioară a acestuia.

#### Avertisment

Nu încercați să reparați personal televizorul. Vă puteți răni grav, puteți provoca daune iremediabile televizorului sau vi se poate anula garanția.

# Siguranța și întreținerea

## Siguranță

### Important!

Înainte de a utiliza televizorul, citiți și înțelegeți toate instrucțiunile de siguranță. Garanția produsului nu se aplică în cazul în care deteriorarea se datorează nerespectării instrucțiunilor.

### Risc de șoc electric sau incendiu

- Nu expuneți niciodată televizorul la ploaie sau apă. Nu așezați recipiente cu lichid, cum ar fi vasele, în apropierea televizorului. Dacă sar stropi pe sau în televizor, deconectați-l imediat de la priza de alimentare. Contactați Serviciul de asistență pentru clienți Philips pentru ca televizorul să fie verificat înainte de utilizare.
- Nu expuneți televizorul, telecomanda sau bateriile la căldură excesivă. Nu le așezați lângă lumânări aprinse, surse de flacără deschisă sau alte surse de căldură, inclusiv lumina directă a soarelui.
- Niciodată nu introduceți obiecte în fantele de ventilație sau alte deschideri ale televizorului.
- Nu amplasați obiecte grele pe cablul de alimentare.
- Evitați exercitarea forței asupra prizelor. Prizele care nu sunt fixate corespunzător pot cauza arcuri electrice sau incendii. Asigurați-vă că nu se exercită presiuni pe cablul de alimentare atunci când rotiți ecranul televizorului.
- Pentru a scoate televizorul din priză, trebuie scoasă mufa de alimentare. La scoaterea din priză, trageți întotdeauna de mufa de alimentare și nu de cablu. Asigurați-vă că în orice moment aveți acces deplin la mufa de alimentare, la cablul de alimentare și la priză.

### Risc de vătămare corporală sau de deteriorare a televizorului

- Pentru a ridica și transporta un televizor de peste 25 kg sau 55 lbs sunt necesare două persoane.
- Dacă montați televizorul pe un suport, folosiți numai suportul inclus. Prindeți bine suportul de televizor. Puneți televizorul pe o suprafață plată, plană, care poate susține greutatea televizorului și a suportului.
- La montarea pe perete, asigurați-vă că dispozitivul aferent poate suporta în condiții de siguranță

greutatea televizorului. TP Vision nu își asumă nicio răspundere pentru accidente, leziunile sau daunele cauzate de montarea necorespunzătoare pe perete.

- Unele componente ale acestui produs sunt fabricate din sticlă. Manipulați-le cu grijă pentru a evita vătămarea dvs. sau deteriorarea echipamentului.

### Risc de deteriorare a televizorului!

Înainte de a conecta televizorul la sursa de alimentare, asigurați-vă că tensiunea corespunde cu valoarea inscripționată în partea din spate a televizorului. Nu conectați televizorul la sursa de alimentare dacă tensiunea este diferită.

### Pericole privind stabilitatea

Un televizor poate cădea, cauzând vătămări corporale grave sau deces. Numeroase vătămări, în special în cazul copiilor, pot fi evitate prin luarea unor măsuri de precauție simple, precum:

- Asigurați-vă ÎNTOTDEAUNA că televizorul nu depășește marginea mobilierului pe care este așezat.
- Folosiți ÎNTOTDEAUNA dulapurile sau suporturile sau metodele de montare recomandate de producătorul televizorului.
- Folosiți ÎNTOTDEAUNA mobilă care poate susține în siguranță televizorul.
- Educați ÎNTOTDEAUNA copiii cu privire la pericolele cățărării pe mobilier pentru a ajunge la televizor sau la comenzile acestuia.
- Stabiliți ÎNTOTDEAUNA traseul cablurilor conectate la televizor, astfel încât acestea să nu poată provoca împiedicarea persoanelor, să nu poată fi trase sau prinse.
- Nu așezați NICIODATĂ un televizor într-o locație instabilă.
- Nu așezați NICIODATĂ televizorul pe mobilier înalt (de exemplu, bufete sau biblioteci), fără a ancora atât mobila, cât și televizorul de un suport adecvat.
- Nu așezați NICIODATĂ televizorul pe materiale textile sau alte materiale care se pot găsi între televizor și mobila de susținere.
- Nu așezați NICIODATĂ articole care pot tenta copiii să se cațere, precum jucării și telecomenzi, pe televizor sau pe mobilierul pe care este așezat televizorul.

Dacă televizorul existent va fi asigurat și relocat, trebuie aplicate aceleași considerații ca cele de mai sus.

---

## Risc privind bateriile

- Nu înghițiți bateria. Pericol de arsuri chimice.
- Telecomanda poate conține o baterie rotundă/de tip nasture. Dacă această baterie este înghițită, poate provoca arsuri interne grave după numai 2 ore și poate duce la deces.
- Nu lăsați bateriile noi și uzate la îndemâna copiilor.
- În cazul în care compartimentul bateriei nu se închide bine, nu mai folosiți produsul și nu îl lăsați la îndemâna copiilor.
- În cazul în care credeți că este posibil ca bateria să fi fost înghițită sau introdusă într-o parte a corpului, consultați imediat medicul.
- Risc de incendiu sau explozie dacă bateria este înlocuită cu una de un tip incorect.
- Înlocuirea unei baterii cu una de un tip incorect care poate anula o protecție (de exemplu, în cazul anumitor tipuri de baterii cu litiu).
- Aruncarea unei baterii în foc sau într-un cuptor fierbinte sau zdrobirea ori tăierea mecanică a unei baterii, care poate duce la o explozie.
- Lăsarea unei baterii într-un mediu înconjurător cu temperaturi extrem de ridicate, care poate duce la o explozie sau la scurgeri de lichid sau gaz inflamabil.
- O baterie supusă unei presiuni extrem de scăzute a aerului, care poate duce la o explozie sau la scurgeri de lichid sau gaz inflamabil.

---

## Risc de supraîncălzire

Nu instalați televizorul într-un spațiu închis. Lăsați întotdeauna în jurul produsului un spațiu de cel puțin 10 cm sau 4 inchi pentru ventilație. Asigurați-vă că perdelele sau alte obiecte nu acoperă fantele de ventilație ale televizorului.

---

## Furtuni cu descărcări electrice

Deconectați televizorul de la sursa de alimentare și scoateți antena înainte de furtuni cu descărcări electrice. În timpul furtunilor cu descărcări electrice, niciodată nu atingeți nicio parte a televizorului, a cablului de alimentare sau a cablului antenei.

---

## Risc de deteriorare a auzului

Evitați utilizarea căștilor la volum ridicat sau pentru perioade prelungite de timp.

---

## Temperaturi scăzute

Dacă televizorul este transportat la temperaturi mai mici de 5 °C sau 41 °F, înainte de a-l conecta la priză, despachetați-l și așteptați până când temperatura televizorului ajunge la temperatura camerei.

---

## Umiditate

În situații rare, în funcție de temperatură și de umiditate, poate apărea puțin condens pe interiorul părții frontale din sticlă a televizorului (la unele modele). Pentru a preveni acest lucru, nu expuneți televizorul la lumina directă a soarelui, căldură sau umiditate extremă. În caz de apariție a condensului, acesta va dispărea spontan după câteva ore de funcționare a televizorului.

Umezeala din condens nu afectează televizorul și nu cauzează defecțiuni.

---

21.2

## Întreținerea ecranului

- Nu atingeți, nu împingeți, nu frecați și nu loviți ecranul cu niciun fel de obiecte.
- Scoateți televizorul din priză înainte de curățare.
- Curățați televizorul și cadrul cu o lavetă moale, umezită și ștergeți ușor. Evitați să atingeți suprafața LED-urilor Ambilight din partea posterioară a televizorului. Nu utilizați pe televizor substanțe precum alcool, substanțe chimice sau agenți de curățare de uz casnic pentru curățarea televizorului.
- Pentru a evita deformarea imaginii și estomparea culorilor, ștergeți picăturile de apă cât mai rapid posibil.
- Evitați pe cât posibil imaginile staționare. Imaginile staționare sunt imaginile care rămân pe ecran o perioadă îndelungată de timp. Acestea includ meniurile pe ecran, benzile negre, afișarea orei etc. Dacă trebuie să utilizați imagini staționare, micșorați contrastul și luminozitatea ecranului, pentru a evita deteriorarea acestuia.

\* LED-ul Ambilight este disponibil numai pentru modelele care acceptă funcția Ambilight.

# Condiții de utilizare

2021 © TP Vision Europe B.V. Toate drepturile rezervate.

Acest produs a fost pus pe piață de TP Vision Europe B.V. sau de una dintre filialele acesteia, numite în continuare TP Vision, care este fabricantul acestui produs. TP Vision este garantul televizorului însoțit de această broșură. Philips și emblema Philips în formă de scut sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips Electronics N.V sau a deținătorilor lor legali. TP Vision își rezervă dreptul de a modifica produsele în orice moment, fără a fi obligat să ajusteze componentele anterioare în conformitate cu respectiva modificare.

Materialele tipărite ambalate cu televizorul și manualul salvat în memoria televizorului sau descărcat de pe site-ul web Philips [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) sunt considerate corespunzătoare pentru scopul utilizării sistemului.

Materialul din acest manual este considerat corespunzător pentru domeniul de utilizare al sistemului. Dacă produsul sau modulele separate ale acestuia sau procedurile se folosesc cu alt scop decât cel specificat aici, trebuie să se obțină confirmarea valabilității sau a corectitudinii. TP Vision garantează că materialul ca atare nu contravine niciunui brevet american. Nu se acordă nicio garanție explicită sau implicită. TP Vision nu poate fi trasă la răspundere nici pentru erorile de conținut ale acestui document, nici pentru alte probleme cauzate de conținutul acestui document. Erorile sesizate către compania Philips vor fi adaptate și publicate pe site-ul web de asistență Philips cât mai curând posibil.

Termeni de garanție – Pericol de vătămare, deteriorare a televizorului sau anulare a garanției! Nu încercați niciodată să reparați singur televizorul. Folosiți televizorul și accesoriile numai conform instrucțiunilor producătorului. Semnul de avertizare de pe spatele televizorului indică pericolul de șoc electric. Nu demontați niciodată capacul televizorului. Pentru reparații sau service, contactați întotdeauna Serviciul de asistență pentru clienți Philips. Puteți găsi numărul de telefon în documentația tipărită care însoțește televizorul. Sau accesați site-ul nostru web [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) și selectați-vă țara, dacă este necesar. Orice operațiune interzisă în mod expres în acest document sau orice proceduri de modificare sau asamblare nerecomandate sau neautorizate prin acest document atrag după sine anularea garanției.

Caracteristicile pixelilor

Acest produs TV are un număr mare de pixeli colorați.

Deși are pixeli utili în procent de 99,999% sau mai mult, pe ecran pot apărea constant puncte negre sau luminoase (roșu, verde sau albastru). Aceasta este o proprietate structurală a ecranului (care se încadrează în standardele din domeniu) și nu este o defecțiune.

Conformitate CE

Prin prezenta, TP Vision Europe B.V. declară că televizorul este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante ale Directivelor 2014/53/UE (RED – Directiva privind echipamentele radio), 2009/125/CE (Proiectare ecologică) și 2011/65/CE (RoHS).

Conformitatea cu EMF

TP Vision fabrică și vinde numeroase produse de larg consum, care, ca orice alte aparate electronice, au, în general, abilitatea de a emite și de a recepționa semnale electromagnetice. Unul dintre cele mai importante principii de afaceri ale TP Vision este acela de a se asigura că toate produsele respectă regulile referitoare la siguranță și sănătate, de a respecta toate prevederile legal aplicabile și de a se încadra în standardele privind câmpurile electromagnetice (EMF) aplicabile în momentul fabricării produselor.

TP Vision depune eforturi să conceapă, să realizeze și să comercializeze produse care nu au efecte negative asupra sănătății. TP Vision confirmă că, atât timp cât produsele sale sunt utilizate în scopul pentru care au fost concepute, sunt sigure, conform dovezilor științifice disponibile momentan. TP Vision joacă un rol activ în dezvoltarea standardelor internaționale referitoare la câmpuri electromagnetice și siguranță, ceea ce îi permite să anticipeze progrese de standardizare pentru integrarea timpurie în produsele sale.

# Drepturi de autor

## 23.1

## HDMI

## HDMI

Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.



## 23.2

## Dolby Vision și Dolby Atmos

## Dolby Vision și Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio și simbolul dublu D sunt mărci comerciale înregistrate ale Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produs sub licență de la Dolby Laboratories. Lucrare nepublicată confidențială. Copyright © 2012-2021 Dolby Laboratories. Toate drepturile rezervate.



## 23.3

## DTS-HD

## DTS-HD

Pentru brevete DTS, consultați <http://patents.dts.com>. Fabricate sub licență DTS Licensing Limited. DTS, simbolul, DTS și simbolul împreună, DTS-HD și sigla DTS-HD sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale DTS, Inc. în Statele Unite și/sau alte țări. © DTS, Inc. TOATE DREPTURILE REZERVATE.



## 23.4

## Wi-Fi Alliance

## Wi-Fi

Sigla Wi-Fi CERTIFIED™ este marcă comercială înregistrată a Wi-Fi Alliance®.



## 23.5

## Kensington

## (Dacă este cazul)

Kensington și MicroSaver sunt mărci comerciale înregistrate în SUA ale ACCO World Corporation, cu înregistrări emise și cereri de înregistrare în curs în alte țări din lume.



## 23.6

## Alte mărci comerciale

Toate celelalte mărci înregistrate și neînregistrate sunt proprietatea deținătorilor acestora.



# Exonerare de răspundere privind serviciile și/sau software-ul oferite de terțe părți

Serviciile și/sau software-ul oferite de terțe părți pot fi modificate, suspendate sau întrerupte fără preaviz. TP Vision nu are nicio răspundere în astfel de situații.

# Index

## A

|  |    |
|--|----|
| Acasă                                    | 4  |
| Actualizare automată canal               | 16 |
| Ambilight                                | 41 |
| Antenă                                   | 7  |
| Antenă, Instalare manuală                | 15 |
| Aplicații                                | 30 |
| Aruncarea televizorului sau a bateriilor | 48 |
| Asistență online                         | 52 |
| Asistență pentru clienți                 | 52 |
| Asistență, online                        | 52 |

## Î

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Înregistrați-vă produsul | 50 |
| Întreținerea ecranului   | 54 |

## B

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Blocare canal                      | 19 |
| Bluetooth                          | 26 |
| Bluetooth, dispozitive             | 26 |
| Bluetooth, eliminați un dispozitiv | 26 |
| Bluetooth, selectare dispozitiv    | 26 |

## C

|  |    |
|--|----|
| Cablul de alimentare                     | 7  |
| Calitatea recepției                      | 14 |
| Canal                                    | 17 |
| Canal, actualizare                       | 16 |
| Canal, actualizarea automată a canalelor | 16 |
| Canal, actualizarea manuală a canalelor  | 16 |
| Canal, blocare în funcție de vârstă      | 19 |
| Canal, comutare la un canal              | 18 |
| Canal, ghid TV                           | 44 |
| Canal, instalare                         | 16 |
| Casare                                   | 48 |
| Clasificare pentru vârstă                | 19 |
| Condiții de utilizare                    | 55 |
| Conexiune cu cablu                       | 28 |
| Conexiune la rețea                       | 28 |
| Conexiune wireless                       | 28 |
| Contactați Philips                       | 52 |
| Control parental                         | 19 |
| Control parental                         | 19 |
| Căutarea unui canal                      | 18 |

## D

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Datele din Ghid TV    | 44 |
| Distanța de vizionare | 6  |

## F

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Fișiere media, de pe un hard disk USB | 42 |
| Fișă de produs                        | 48 |
| Fotografii, clipuri video și muzică   | 42 |
| Freeview Play, Listă de canale        | 18 |

## G

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Ghid de conectivitate | 22 |
| Ghid TV               | 44 |

## H

|       |    |
|-------|----|
| HbbTV | 20 |
|-------|----|

## I

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Imagine, format imagine   | 34 |
| Instalare canal, Antenă   | 14 |
| Instalare canale, cablu   | 14 |
| Instalare canale, Satelit | 12 |
| Instalare manuală         | 15 |
| Instrucțiuni de siguranță | 53 |
| Intrare blocată           | 19 |

## I

|     |    |
|-----|----|
| iTV | 20 |
|-----|----|

## L

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Limbă audio                 | 39 |
| Limbă subtitrări            | 39 |
| Liste de canale             | 17 |
| Listă de canale             | 17 |
| Listă de canale, deschidere | 17 |

## M

|                |    |
|----------------|----|
| Mod de afișare | 34 |
| Mod de sunet   | 35 |

## P

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Pornire                               | 11 |
| Post de radio                         | 17 |
| Poziționare TV                        | 6  |
| Probleme                              | 50 |
| Probleme, Canal                       | 50 |
| Probleme, conexiune HDMI              | 51 |
| Probleme, conexiune USB               | 51 |
| Probleme, Conexiune, Internet         | 51 |
| Probleme, Conexiune, Wi-Fi            | 51 |
| Probleme, Imagine                     | 50 |
| Probleme, limba meniului este greșită | 52 |
| Probleme, Sunet                       | 51 |
| Probleme, Telecomandă                 | 50 |

## R

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Reparare                         | 52 |
| Resetare la setările din fabrică | 39 |
| Rețea, cu cablu                  | 28 |
| Rețea, setare                    | 29 |
| Rețea, wireless                  | 28 |

## S

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Setarea codului PIN       | 19 |
| Setări Android            | 29 |
| Setări de accesibilitate  | 40 |
| Setări de imagine         | 34 |
| Setări ecologice          | 36 |
| Software, actualizare     | 47 |
| Sortarea listei de canale | 18 |
| Sunet, setare de stil     | 35 |
| Suport media              | 42 |

## T

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Telecomandă, baterii         | 10 |
| Teletext                     | 37 |
| Televiziune interactivă      | 21 |
| Televizor interactiv, despre | 20 |
| Televizor, standby           | 11 |
| Testați recepția             | 14 |
| Text digital                 | 37 |

## **V**

Visionare TV

18

## **W**

Wi-Fi

28



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.  
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.  
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.  
2021© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

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