PHILIPS

AMBILIGHT tv

OLED809 Series

Manual de utilizare

48OLED809
55OLED809
65OLED809

Register your product and get support at
www.philips.com/TVsupport

Cuprins

1 Îngrijirea ecranului OLED 4

2 Ecranul principal 6
- 2.1 Introducere 6
- 2.2 Tablou de bord şi setări 6
- 2.3 Google TV şi Modul de bază 7
- 2.4 Deschiderea ecranului principal 7

3 Configurarea 8
- 3.1 Citiți instrucțiunile de siguranță 8
- 3.2 Suportul televizorului şi montarea pe perete 8
- 3.3 Sugestii de poziționare 8
- 3.4 Cablul de alimentare 8
- 3.5 Cablul antenei 9
- 3.6 Antena de satelit 9

4 Telecomandă 10
- 4.1 Prezentare generală a tastelor 10
- 4.2 Sincronizarea telecomenzii cu televizorul 11
- 4.3 Căutare vocală 12
- 4.4 Senzor IR 12
- 4.5 Încărcare şi curățare 12
- 4.6 Aplica□ia Simple Setup pentru dispozitivul set-top box 13

5 Pornire şi oprire 14
- 5.1 Pornit sau în modul standby 14
- 5.2 Butoane de pe televizor 14

6 Instalare canal 15
- 6.1 Instalare sateliți 15
- 6.2 Instalare antenă 18
- 6.3 Copiere listă canale 20
- 6.4 Instalarea canalului de internet 21

7 Canale 23
- 7.1 Instalare canale 23
- 7.2 Liste de canale 23
- 7.3 Sortarea listei de canale 24
- 7.4 Vizionarea canalelor 24
- 7.5 Canale favorite 27
- 7.6 Text/Teletext 29
- 7.7 Televiziune interactivă 29

8 Ghid TV 31
- 8.1 Datele din Ghid TV 31
- 8.2 Utilizarea ghidului TV 31

9 Conectare dispozitive 32
- 9.1 Despre conexiuni 32
- 9.2 Sistem Home Theatre - HTS 34
- 9.3 Ieşire audio digitală - optică 34
- 9.4 CAM cu Smart Card - CI+ 35
- 9.5 Smartphone-uri şi tablete 35
- 9.6 Player Disc Blu-ray 36
- 9.7 Căşti 36
- 9.8 Consolă de jocuri 36
- 9.9 Tastatură USB 36
- 9.10 Dispozitiv de stocare USB 37
- 9.11 Cameră foto 37
- 9.12 Cameră video 37
- 9.13 Calculator 38

10 Conectați televizorul 39
- 10.1 Rețea şi Internet 39
- 10.2 Cont Google 40
- 10.3 Internet 41

11 Surse 42
- 11.1 Comutarea la un dispozitiv 42
- 11.2 AirPlay şi HomeKit 42

12 Meniu rapid şi Setări frecvente 43

13 Afişaj şi sunet 44
- 13.1 Imagine 44
- 13.2 Ecran 48
- 13.3 Sunet 49
- 13.4 Ieşire audio 53
- 13.5 Vizualizare multiplă 53
- 13.6 Ambilight 54

14 Aplicații 59
- 14.1 Despre Aplicații 59
- 14.2 Google Play 59
- 14.3 Pornirea sau oprirea unei aplicații 60
- 14.4 Gestionare aplicații 60

15 Sistem 62
- 15.1 Despre 62
- 15.2 Data şi ora 63

15.3 Limbă 64
15.4 Tastatură 64
15.5 Stocare 64
15.6 Modul Iluminare ambientală 64
15.7 Putere și energie 64
15.8 Redare 65
15.9 Sunete sistem 65
15.10 Blocaj copii 65
15.11 Setări mod magazin 66
15.12 Repornire 67

16 Accesibilitate 68

17 Dispozitive wireless şi accesorii 69
17.1 Pornire sau oprire Bluetooth® 69
17.2 Telecomandă 69

18 Setări ecologice 71

19 Clipuri video, fotografii și muzică 72
19.1 De pe un calculator sau de pe un dispozitiv de stocare conectat la re□ea 72
19.2 Meniul Programe favorite 72
19.3 Meniul Cele mai populare şi meniul Ultimele redate 72
19.4 De pe o conexiune USB 72
19.5 Redarea clipurilor video 73
19.6 Vizualizarea fotografiilor 73
19.7 Redarea muzicii 74

20 Smartphone-uri şi tablete 76
20.1 Aplicația Philips Smart TV 76

21 Jocuri 77
21.1 De ce aveți nevoie? 77
21.2 Gamepaduri 77
21.3 Jucați un joc pe consola de jocuri sau pe computer 77
21.4 Bara de jocuri 77

22 Netflix 79

23 Alexa 80
23.1 Despre Alexa 80
23.2 Utilizarea Alexa 80

24 Specificații 81
24.1 Protecția mediului 81
24.2 Energie 81
24.3 Sistem de operare 81
24.4 Recepție 82
24.5 Tip de afişaj 82
24.6 Rezoluție intrare ecran 82
24.7 Conectivitate 82
24.8 Sunet 83
24.9 Multimedia 83

25 Ajutor şi asistență 84
25.1 Înregistrați televizorul 84
25.2 Utilizarea asistenței 84
25.3 Diagnosticare televizor şi autodiagnosticare 84
25.4 Depanare 85
25.5 Asistență online 87
25.6 Asistență şi reparații 87

26 Siguranța şi întreținerea 89
26.1 Siguran□ă 89
26.2 Întreținerea ecranului 90

27 Condiții de utilizare 91
27.1 Condiții de utilizare - televizorul 91
27.2 Condiții de utilizare - televizorul 92

28 Drepturi de autor 93
28.1 Google TV 93
28.2 HDMI 93
28.3 HEVC avansat 93
28.4 Funcționează cu Apple AirPlay 93
28.5 Funcționează cu Apple Home 93
28.6 NVIDIA G-SYNC 93
28.7 AMD FreeSync Premium 94
28.8 Dolby Vision şi Dolby Atmos 94
28.9 IMAX îmbunătățit 94
28.10 DTS:X 94
28.11 DTS Play-Fi 94
28.12 Wi-Fi CERTIFIED 6 94
28.13 Kensington 95
28.14 Alte mărci comerciale 95

29 Exonerare de răspundere privind serviciile şi/sau software-ul oferite de terțe părți 96

Index 97

1. Îngrijirea ecranului OLED

Ecranul OLED este o tehnologie de ultimă generație și, în combinație cu motorul nostru de calitate a imaginii, a câștigat un număr remarcabil de premii. Pentru a vă asigura că televizorul oferă întotdeauna cea mai bună performanță posibilă, acesta va efectua uneori un proces de curățare a ecranului în standby. Televizorul OLED trebuie să fie întotdeauna plasat într-o locație în care lumina directă a soarelui nu cade pe ecran.

Dacă nu puneți niciodată televizorul în standby, veți fi înștiințat periodic prin mesaje pe ecran că ecranul trebuie să execute acest proces de curățare. Urmați întotdeauna aceste instrucțiuni. Amânarea repetată a acestui proces poate duce la remanența imaginii, ceea ce poate anula garanția.

Televizorul trebuie lăsat în standby pentru a executa procesul de curățare în fundal.
De asemenea, vă recomandăm să evitați afișarea continuă de imagini statice sau părți statice în imagini în mișcare (cum ar fi știrile de pe burtieră, scorurile la fotbal, bara de stare pentru jocuri etc.).

Reîmprospătarea afișajului televizorului

Pentru a proteja ecranul, televizorul OLED necesită în timp procesul de reîmprospătare.

Există 2 tipuri de procese de reîmprospătare:

• Reîmprospătare normală: Aceasta va avea loc automat și durează câteva minute cu televizorul în modul standby.
• Reîmprospătare în profunzime: Aceasta va dura câteva minute și trebuie să fie declanșată de către consumator.

Pentru a permite televizorului OLED să efectueze reîmprospătarea corespunzător, vă rugăm să respectați următoarele:

• Pentru ca procesul de reîmprospătare normală să aibă loc automat, utilizați întotdeauna telecomanda pentru a opri televizorul și pentru a menține televizorul conectat la alimentarea cu energie.
• Când mesajul de reîmprospătare normală este afișat pe ecranul televizorului, urmați instrucțiunile recomandate de pe ecran.
• Pentru procesul de reîmprospătare în profunzime, acesta poate fi activat manual din ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ecran > SETĂRILE ECRANULUI OLED > Eliminați imaginile reziduale. Pe televizor se poate afișa și un mesaj de reamintire prin care se solicită utilizatorului să efectueze reîmprospătarea în profunzime; urmați instrucțiunile şi țineți televizorul conectat la priză pentru a permite finalizarea întregului proces. Aceasta va dura câteva minute. Procedura de reîmprospătare în profunzime trebuie efectuată numai când se observă imagini reziduale pe ecran chiar și după 8 ore de standby. Dacă alegeți să Eliminați imaginile reziduale prea des, durata de viață a ecranului OLED se poate reduce. Cu toate acestea, este important să permiteți ciclurile de reîmprospătare, atunci când acestea sunt solicitate de televizor.
• Nu atingeți și nu aplicați presiune pe ecranul televizorului în timpul procesului de reîmprospătare.
• Utilizați întotdeauna telecomanda pentru a opri televizorul și nu deconectați televizorul de la sursa de alimentare când inițiați reîmprospătarea.

* Notă: Procesul este esențial pentru a beneficia de o calitate optimă a imaginii. Dacă se dovedește că unitatea nu a finalizat procesul de reîmprospătare la intervale regulate, nu putem accepta returi, reparații, înlocuiri sau solicitări în regim de garanție pe motiv de imagini reziduale, fie că televizorul este/nu este în perioada de garanție. Acest lucru este valabil și dacă televizorul este utilizat în principal pentru jocuri cu conținut static pe ecran, dacă este utilizat numai pentru vizionarea canalelor de știri (cu burtiere statice) sau alte cazuri de utilizare similare care implică un risc crescut de generare a efectelor de remanență a imaginii. Acestea nu sunt acoperite de garanție.

Îngrijire specială pentru televizorul OLED

LED-ul organic (OLED) poate avea probleme cu remanența imaginii pe ecran (din cauza caracteristicilor materialului) atunci când o imagine este afișată continuu o perioadă de timp îndelungată sau când aceeași imagine este afișată în mod repetat. Astfel, se recomandă cu tărie să urmați instrucțiunile pentru a avea grijă de televizorul OLED:

• Nu afișați continuu o imagine statică și nu afișați aceeași imagine timp de peste 10 minute.
• Vă recomandăm să utilizați ECO, HDR ECO sau Dolby Vision Filmmaker ca stil de imagine în condiții normale de vizionare acasă.
• Vă recomandăm să utilizați setarea de Contrast 50 pentru OLED sau o valoare inferioară în setările de imagine atunci când vă jucați sau vizionați programe TV cu logo-uri sau ceasuri în orice parte a ecranului.
• Opriți afișajul de pe ecran (de ex., meniurile Acasă) ale programului aplicației televizorului atunci când acesta nu este utilizat.
• Opriți afișajul de pe ecran de la dispozitivele video externe conectate (de ex., player DVD). Pentru detalii, consultați manualele de instrucțiuni pentru dispozitivele conectate.
• Evitați afișarea de imagini cu culori strălucitoare (inclusiv alb), text, ceasuri sau logo-uri în orice parte a ecranului pentru o perioadă de timp îndelungată.

• Utilizați Ecran lat sau Umplere ecran ca opțiune a formatului de imagine (consultați setările de imagine ale televizorului).
• Vizionați întotdeauna conținut video pe întreg ecranul în loc de o fereastră mică pe ecranul televizorului. (de ex., clipurile video de pe pagina browserului de internet)
• Nu atașați niciun autocolant sau etichetă pe panoul OLED pentru a reduce posibilitatea de apariție a imaginilor reziduale.
• Afișajele LED organice (OLED) sunt extrem de sensibile la climatul ostil și la factorii externi, cum ar fi plasarea acestora direct sub lumina soarelui și/sau iluminarea ultravioletă, precum și temperatura ambiantă necorespunzătoare, ducând la o scădere a strălucirii, a luminozității și a duratei de viață a afișajelor OLED, reducerea pixelilor și deteriorarea iremediabilă și/sau defectarea afișajului. Rețineți că garanția nu se aplică problemelor care rezultă, direct sau indirect, din utilizarea care nu este în conformitate cu aceste instrucțiuni de produs.

Afișarea unei imagini statice o perioadă prelungită de timp poate avea ca rezultat remanența imaginii. Acest fenomen este normal pentru panourile OLED și nu reprezintă un defect al televizorului. Evitați afișarea unei imagini fixe pe ecranul televizorului un timp îndelungat.

Economizor de ecran

Pentru a reduce posibilitatea de apariție a imaginilor reziduale pe ecranul televizorului, economizorul de ecran (siglă mobilă) va fi activat în următoarele situații.
- când elemente statice din meniul de setări sunt afișate pe ecran mai mult de 2 minute.
- când elemente statice din meniul setări din Aplicații sunt afișate pe ecran mai mult de 2 minute.
- când teletextul este afișat mai mult de 2 minute.

Este posibil ca economizorul de ecran să nu fie afișat în astfel de situații.
- la întreruperea redării pe o sursă externă (de ex. HDMI), deoarece televizorul nu afișează elementele meniului de setare statică.

După ce economizorul de ecran s-a activat, acesta poate fi oprit prin apăsarea oricărui buton de pe telecomandă. Alte acțiuni, ca introducerea unui stick USB sau redarea de conținut, se vor executa în fundal, dar aceste activități nu vor întrerupe economizorul de ecran.

Televizorul Philips este echipat cu următoarele pentru îngrijirea ecranului OLED:
• Proces automat de reîmprospătare
Reîmprospătați ecranul când este necesar.
• Controlul automat al luminozității ecranului
Reduceți treptat luminozitatea ecranului atunci când este afișată o imagine statică o perioadă de timp îndelungată.
• Economizor de ecran
Afișați economizorul de ecran atunci când pe ecran este afișată o imagine statică o perioadă de timp îndelungată.

2. Ecranul principal

2.1. Introducere

Pentru a vă bucura de beneficiile Google TV, conectați televizorul la internet. Apăsați tasta HOME de pe telecomandă pentru a accesa Ecranul principal. La fel ca în cazul smartphone-ului sau al tabletei Android, ecranul principal reprezintă centrul televizorului. Din ecranul principal vă puteți hotărî ce să vizionați răsfoind opțiunile de divertisment din aplicație şi programele TV live.

Ecranul principal este structurat în rânduri care vă permit să descoperiți conținut extraordinar din aplicațiile preferate. De asemenea, puteți să adăugați rânduri suplimentare sau să găsiți aplicații noi pentru a obține mai mult conținut. Aplicațiile pot afişa propriile recomandări setate de acestea (dacă sunt disponibile) sub forma rândurilor individuale pe ecranul principal.

Elemente evidențiate pe ecranul principal

Cu mai multe file*, cum ar fi Căutare, Pentru dvs., Filme, Emisiuni TV, Aplicații, Bibliotecă şi Philips, puteți descoperi filme şi emisiuni din serviciile dvs. şi aplicațiile populare. Conectați-vă la contul Google pentru a primi recomandări personalizate de la serviciile de streaming, pe baza a ceea ce ați vizionat şi a ceea ce vă interesează. De asemenea, puteți declanşa căutarea Google cu vocea sau cu introducere de text în fila Căutare.
*Filele de pe ecranul de pornire variază în funcție de locație și setarea de limbă a televizorului.

Aplicații

Fila Aplicații de pe ecranul principal conține toate aplicațiile instalate oferite cu televizorul şi aplicațiile pe care le-ați instalat din Magazinul Google Play™. De asemenea, din fila Aplicații puteți adăuga mai multe aplicații ca preferate.

Navigare

Decideți ce veți viziona în continuare cu funcția de navigare uşor 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 şi 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.

Totul despre televizorul dvs. Philips

Fila Philips include informații despre televizorul dvs. Philips. Rândul Colecția Smart TV pentru afişarea aplicațiilor concepute pentru televizorul dvs. sau pentru a vă ghida să vă înregistrați televizorul. Rândul Cum să..... pentru prezentarea sfaturilor privind operațiunile comune pe televizorul dvs. Rândul Asistență pentru ajutor în ceea ce priveşte accesarea manualului de utilizare, diagnosticarea televizorului sau autodiagnosticarea pentru a verifica starea televizorului.

Consultați şi www.support.google.com/googletv

2.2. Tablou de bord şi setări

Tablou de bord

Tabloul de bord este un panou lateral din Google TV, care oferă acces la setări, comenzi ale dispozitivului, notificări şi multe altele.

Tabloul de bord poate fi accesat în trei moduri, după cum urmează:

1 - navigând la pictograma profilului din partea dreaptă de sus a ecranului principal;
2 - Apăsați tasta DASHBOARD de pe telecomandă.
3 - Apăsați lung tasta HOME de pe telecomandă.

Tabloul de bord conține următoarele caracteristici.

• Profilul: pentru a afişa pictograma curentă a profilului de utilizator sau pentru a adăuga un profil de utilizator nou
• Setări: pentru a accesa toate meniurile de setări pentru a regla setările televizorului.
• Ceas şi economizor de ecran: pentru a indica ceasul sistemului şi a activa imediat economizorul de ecran prin apăsare.
• Surse: pentru a lansa lista de surse de intrare şi a comuta la oricare dintre dispozitivele conectate.
• Imagine / Wi-Fi / Accesibilitate / Bluetooth®: link rapid pentru a regla setările Imagine / Wi-Fi / Accesibilitate / Bluetooth®.
• Notificări: pentru a vă furniza mesaje despre sistemul Google TV; apăsați Ştergere tot pentru a respinge toate notificările.

Reglare setări

Puteți accesa meniul Setări prin intermediul tabloului de bord din colțul din dreapta sus. Alternativ, puteți

accesa meniul Setări frecvente şi elementele de Meniu rapid accesate în meniul televizorului Philips, care poate fi deschis direct de la telecomandă.

2.3. Google TV şi Modul de bază

Diferenţe în ceea ce priveşte funcţiile

Puteţi seta televizorul la modul Google TV sau Modul de bază.

Modul de bază conţine numai funcţii pentru TV live şi dispozitive externe (de ex. HDMI) Google TV necesită să vă conectaţi cu contul dvs. Google şi conexiune la internet. Cu Google TV, puteţi avea toate funcţiile Modului de bază şi mai multe servicii personalizate Google. De exemplu, filme şi emisiuni TV din aplicaţiile preferate de redare în flux, recomandări personalizate şi Google Assistant pentru a căuta şi controla televizorul prin comenzi vocale.

Unele funcţii nu sunt disponibile în Modul de bază. Pentru mai multe informaţii, consultaţi pagina de asistenţă Google.

Diferenţe în ceea ce priveşte ecranul principal

Ecranul principal al modului de bază are doar două rânduri şi nu are file. Primul rând Ecran principal conţine pictograme Vizionare TV, Ghid TV, Surse şi Tablou de bord pentru utilizarea funcţiilor TV. Al doilea rând Aplicaţie conţine toate aplicaţiile preinstalate. Tabloul de bord din modul de bază nu include profilul personal şi poate efectua numai modificarea setărilor şi afişarea notificărilor de sistem.

Ecranul principal al Google TV are mai multe file, cum ar fi Ecran principal, Aplicaţii, Bibliotecă şi Căutare. Fiecare filă conţine rânduri de aplicaţii, filme şi emisiuni de la serviciile dvs. şi din aplicaţiile populare. Puteţi primi recomandări personalizate de la serviciile de redare în flux, pe baza a ceea ce aţi vizionat şi a ceea ce vă interesează. De asemenea, puteţi activa căutarea Google prin comenzi vocale sau introducând text în fila Căutare.

2.4. Deschiderea ecranului principal

Pentru a deschide ecranul principal şi a deschide un element:

1 - Apăsaţi ⌂ HOME.
2 - Selectaţi un element şi apăsaţi pe OK pentru a-l deschide sau porni.
3 - Apăsaţi continuu ← Înapoi sau apăsaţi ⌂ HOME pentru a reveni la ecranul principal.

Când deschideţi ecranul principal, aplicaţia care rulează în fundal/conţinutul redat în fundal se va opri. Trebuie să selectaţi aplicaţia sau conţinutul din ecranul principal pentru a relua.

3. Configurarea

3.1. Citiți instrucțiunile de siguranță

Înainte de a folosi televizorul, citiți instrucțiunile de siguranță.

Pentru a citi instrucțiunile, în **Asistență** > **Manual de utilizare**, apăsați tasta colorată **Cuvinte cheie** și căutați **Instrucțiuni de siguranță**.

3.2. Suportul televizorului şi 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.

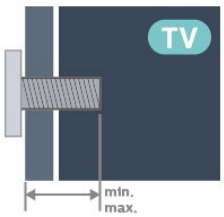
Utilizați codul de produs al televizorului pentru a căuta **Ghidul de inițiere rapidă** de descărcat.

Montarea pe perete

Televizorul dvs. este adecvat și pentru un suport de montare pe perete (vândut separat).

Dimensiunea suportului de montare pe perete poate varia în funcție de diferite tipuri de carcase; consultați **Ghidul de inițiere rapidă** din pachetul produsului pentru a vedea ce dimensiune se aplică televizorului dvs.

Folosiți următoarea dimensiune a suportului de perete la achiziționarea suportului pentru montare pe perete.



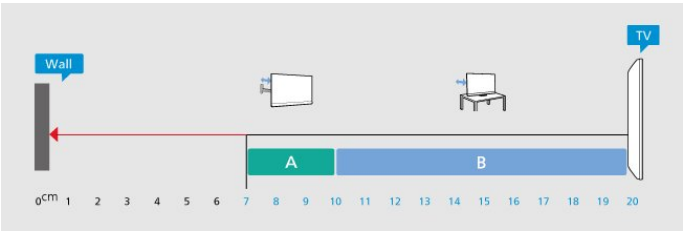
• 42OLED8x9
300x300, M6 (min.: 12 mm, max.: 16 mm)
• 48OLED8x9
300x300, M6 (min.: 10 mm, max.: 15 mm)
• 55OLED8x9
300x300, M6 (min.: 10 mm, max.: 15 mm)
• 65OLED8x9
300x300, M6 (min.: 10 mm, max.: 15 mm)
• 77OLED8x9
400x300, M6 (min.: 10 mm, max.: 22 mm)

Atenție

Montarea pe perete a televizorului necesită o tehnică specială şi trebuie să fie efectuată numai de către personal calificat. Montarea pe perete a televizorului trebuie să respecte standardele de siguran□ă aplicabile conform greută□ii televizorului. De asemenea, citi□i măsurile de precau□ie înainte de a pozi□iona televizorul.
TP Vision Europe B.V. nu își asumă nicio responsabilitate pentru montarea incorectă sau orice tip de montare care poate produce accidente sau vătămări corporale.

3.3. Sugestii de poziționare

• Poziționați televizorul astfel încât lumina să nu cadă direct pe ecran.
• Reduce□i iluminarea din cameră pentru un efect Ambilight optim.
• Distan□a ideală pentru vizionarea la televizor este de 2 până la 5 ori înăl□imea ecranului. Când sta□i jos, ochii dvs. trebuie să se afle la nivelul centrului ecranului.
• Distanța recomandată până la perete:
A. Când este montat pe perete, amplasați televizorul la 7 până la 10 cm distanță de perete.
B. Când televizorul este cu stativ, poziționați televizorul la 10 până la 20 cm distanță de perete, în funcție de dimensiunea stativului.

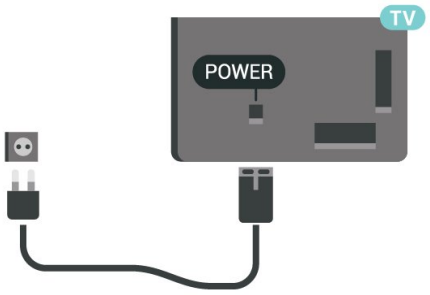


Notă:

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

3.4. Cablul de alimentare

• Introduceți cablul de alimentare în conectorul POWER din partea din spate a televizorului.
• Cablul de alimentare trebuie să fie conectat în conector în condi□ii de siguran□ă.
• Asigura□i-vă că ștecărul conectat la priza de perete este accesibil în orice moment.
• Când deconecta□i cablul de alimentare, trage□i întotdeauna de ștecăr, niciodată de cablu.



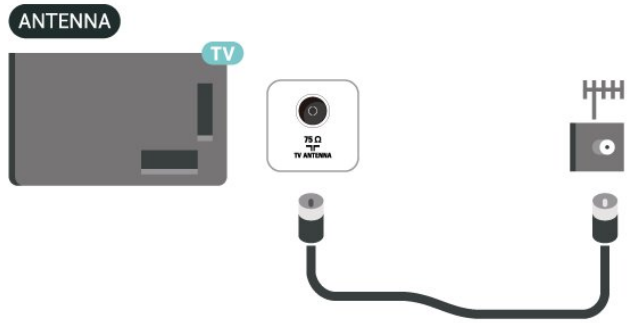
Deşi acest televizor are un consum foarte redus de energie în modul standby, pentru a economisi energia, scoateți ştecărul din priză dacă nu utilizați televizorul o durată îndelungată de timp.

3.5. Cablul antenei

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

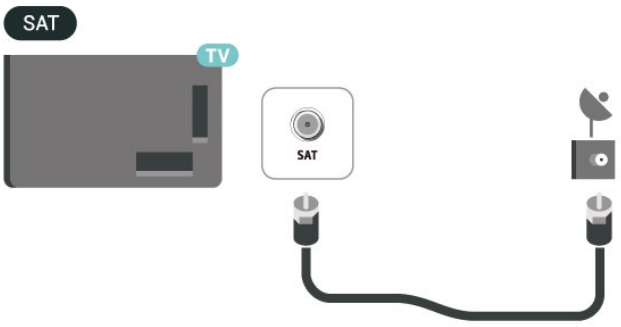
Pute□i conecta propria antenă sau vă pute□i conecta la semnalul unui sistem de distribu□ie prin antenă. Utiliza□i un conector IEC de antenă RF coaxial de 75 ohmi.

Utilizați această conexiune de antenă pentru semnalele de intrare DVB-T şi DVB-C.



3.6. Antena de satelit

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



4. Telecomandă

4.1. Prezentare generală a tastelor

Tabel de pagini

Funcții speciale ale telecomenzii

Există câteva funcții speciale încorporate în telecomandă. Detectarea mișcării pentru a detecta mișcarea telecomenzii și a porni lumina de fundal. Taste ascunse pentru a extinde mai multe funcții de control cât apăsați **tasta 123**. Încărcarea bateriei prin conector USB de tip C.

Detectarea mișcării

Telecomanda dispune de un senzor de mișcare* încorporat; când ridicați telecomanda așa cum o faceți de obicei și o înclinați spre dvs., lumina de fundal se va aprinde timp de câteva secunde. Funcția de detectare a mișcării este activată implicit și o puteți dezactiva ținând apăsat pe **OK** și pe **tasta colorată** — timp de 3 secunde. Pentru a activa din nou funcția, țineți apăsat pe **OK** și **tasta colorată** — timp de 3 secunde.

Taste ascunse

Există o **tastă 123** în mijlocul telecomenzii, care este folosită pentru a activa/dezactiva modul taste ascunse. Când modul taste ascunse este activat prin apăsarea tastei 123, **tastele numerice** 0-9 și **tastele de control pentru redare media** vor apărea cu lumină de fundal și vor declanșa funcțiile. Când modul taste ascunse este dezactivat prin apăsarea din nou a **tastei 123** sau este dezactivat automat, telecomanda va funcționa cu tastele normale.

Încărcarea telecomenzii prin cablu sau wireless

Telecomanda nu are baterie înlocuibilă; puteți încărca telecomanda cu conectorul USB de tip C din partea frontală a telecomenzii. Alternativ, puteți încărca telecomanda cu încărcătorul wireless Qi*.

* Notă: Dispozitivul/suportul de încărcare wireless nu este inclus în pachetul de produsului.

⚠ Avertisment

Pericol de asfixiere! Această telecomandă TV conține piese mici, care nu sunt adecvate pentru copii sub 5 ani.

1 - (Standby / Pornit)
Pentru a porni televizorul sau a reveni în modul Standby. Țineți apăsat timp de trei secunde pentru a reporni televizorul.

2 - Microfon VOCE

3 - AMBILIGHT
Pentru a selecta unul dintre stilurile Ambilight.

4 - (SOURCES)
Pentru a deschide sau a închide meniul Surse.

5 - (DASHBOARD)
Pentru a lansa tabloul de bord pe partea laterală a ecranului pentru a accesa setările, comenzile dispozitivului, notificările şi altele.

6 - (Căutare vocală Google)
Pentru a porni Căutarea vocală Google.

Mijloc

1 - Ghid TV ()
Pentru a deschide sau închide Ghidul TV.

2 - Tasta OK
Pentru a confirma selecția sau setarea. Pentru a

deschide lista de canale în timpul vizionării la televizor.

3 - Tastele săgeată / de navigare
Pentru a vă deplasa în sus, în jos, la stânga sau la dreapta.

4 - OPȚIUNI (+)
Pentru a deschide sau a închide meniul de opțiuni. Țineți apăsat pentru a deschide informațiile despre program.

5 - ← (Înapoi)
Pentru a reveni la canal anterior selectat.
Pentru a reveni la meniul anterior.
Pentru a reveni la pagina anterioară a aplicației/pagina de internet anterioară.

6 - Volum / (Dezactivare sunet)
Deplasați în jos sau în sus pentru a regla nivelul volumului. Apăsați pe mijlocul tastei pentru a dezactiva sunetul sau a-l restabili.

7 - tasta 123
Pentru a activa sau dezactiva tastele funcționale ascunse și a comuta tastele între diferite seturi de operații.

8 - Meniu rapid / MENIU ()
Pentru a deschide Meniul rapid cu funcțiile TV obișnuite.

9 - Tastele numerice (taste ascunse, disponibile după apăsarea tastei 123)
Pentru a selecta direct un canal.

10 - SUBTITLE
Pentru a deschide pagina Subtitrare. Țineți apăsat pentru a deschide Text/Teletext.

11 - TV () / IEŞIRE
Pentru a reveni la modul de vizionare TV sau pentru a opri o aplicație TV interactivă. Cu toate acestea, este posibil să nu funcționeze pentru unele aplicații; comportamentul depinde de aplicațiile TV terțe. Această tastă va fi schimbată în tasta numerică 0 după apăsarea tastei 123.

12 - (HOME)
Pentru a deschide meniul Acasă. Țineți apăsat pentru a accesa tabloul de bord.

13 - (Canal)
Deplasați în jos sau în sus pentru a comuta la canalul următor sau anterior din lista de canale. Pentru a deschide pagina următoare sau anterioară din Text/Teletext. Apăsați pe mijlocul tastei pentru a deschide lista de canale.

Partea inferioară

1 - Taste colorate
Selecție directă a opțiunilor. Apăsați tasta albastră pentru a deschide meniul Ajutor.

2 - NETFLIX

• Dacă aveți abonament Netflix, puteți să accesa aplicația Netflix pe acest televizor. Televizorul trebuie să fie conectat la internet.
• Pentru a lansa Netflix, apăsați NETFLIX pentru a deschide Netflix imediat cu televizorul pornit sau din standby.
www.netflix.com

3 - prime video
Pentru a lansa aplicația Amazon prime video.

4 - Tasta Eco/Verde
Apăsați pentru a afișa un mesaj care vă reamintește să accesați meniul Setări ecologice; apăsați lung pentru a accesa direct meniul Setări ecologice. După ce meniul Setări ecologice este declanșat prin apăsarea lungă a tastei de câteva ori, mesajul nu va mai fi afișat.

5 - Redare (taste ascunse, disponibile după apăsarea tastei 123)
• Redare ▶, pentru redare.
• Pauză ⏸, pentru a întrerupe redarea
• Derulare înapoi ◀◀, pentru a derula înapoi
• Derulare rapidă înainte ▶▶, pentru a derula repede înainte

6 - YouTube
Pentru a lansa aplicația YouTube.

7 - (Aplicații)/Valoare publică* / IVI **
Pentru a lansa Pagina dvs. de aplicații pentru a afișa lista de aplicații preinstalate sau instalate de utilizator.
* Când țara este setată la Franța, tasta va fi tasta rapidă pentru a lansa fila Valoare publică în ecranul de pornire.
** Când țara este setată la Rusia, tasta va fi tasta rapidă pentru a lansa aplicația IVI.

4.2. Sincronizarea telecomenzii cu televizorul

Această telecomandă utilizează Bluetooth® şi IR (infraroşu) pentru a trimite comenzi la televizor.

• Puteți să folosiți telecomanda prin IR (infraroşu) pentru majoritatea operațiilor.
• Pentru a utiliza operarea avansată, precum căutarea vocală, trebuie să sincronizați (asociați) televizorul cu telecomanda.

Când porniți instalarea inițială a televizorului, televizorul vă solicită să apăsați tasta Home + Înapoi pentru a asocia telecomanda. Se recomandă să efectuați asocierea la prima instalare a televizorului.

Notă:

1 - Odată ce telecomanda intră în modul de sincronizare, indicatorul LED din jurul microfonului de pe partea frontală a telecomenzii începe să lumineze intermitent.
2 - În timpul sincronizării, telecomanda trebuie păstrată aproape de televizor (la nu mai mult de 1 metru) pentru ca procesul să se finalizeze cu succes.
3 - Dacă televizorul nu lansează câmpul de comandă vocală când apăsați tasta , sincronizarea nu a fost efectuată cu succes.
4 - Înainte de a intra în modul de sincronizare, vă recomandăm să aşteptați până când televizorul porneşte complet şi lansează toate procesele din fundal, deoarece mesajul toast poate să apară prea târziu, afectând negativ procedura de sincronizare.

Sincronizarea sau resincronizarea

Dacă sincronizarea cu telecomanda a fost pierdută, puteți sincroniza din nou televizorul cu telecomanda.

Pentru a sincroniza, puteți să apăsați tasta Acasă + tasta Înapoi (aproximativ 3 secunde).

Alternativ, accesați Setări > Telecomandă şi accesorii > Setări telecomandă > Sincronizare telecomandă, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Apare un mesaj atunci când sincronizarea a reuşit.

Software-ul telecomenzii

Setări > Telecomandă şi accesorii > Setări telecomandă > Informații telecomandă

După sincronizarea telecomenzii, puteți să verificați versiunea curentă a software-ului telecomenzii.

Setări > Telecomandă şi accesorii > Setări telecomandă > Actualizați software-ul telecomenzii

Verificați software-ul disponibil pentru telecomandă pentru a vedea dacă există actualizări.

4.3. Căutare vocală

Puteți căuta clipuri video, muzică sau orice altceva de pe internet cu ajutorul vocii. Puteți vorbi în microfonul de pe telecomandă.

Înainte de a folosi căutarea vocală, trebuie să sincronizați telecomanda cu televizorul.

Pentru a utiliza comenzile vocale:

1 - Apăsați şi mențineți apăsată tasta de pe telecomandă. Ledul albastru de pe telecomandă se aprinde şi se deschide câmpul de căutare, iar microfonul este activ.
2 - Rostiți termenii de căutare pronunțând clar cuvintele. Odată ce introducerea vocală este finalizată, eliberați tasta pentru a începe căutarea. Ar putea dura ceva timp până să apară rezultatele.
3 - În lista cu rezultatele căutării, puteți selecta elementul pe care îl doriți.

4.4. Senzor IR

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

Avertisment

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

4.5. Încărcare şi curățare

Încărcarea prin cablu şi wireless a telecomenzii

Consultați Ghidul de inițiere rapidă din pachetul produsului pentru informații detaliate despre încărcarea telecomenzii.

Dacă televizorul nu reacționează la apăsarea unei taste de pe telecomandă sau se primeşte notificarea de încărcare pe televizor, puteți încărca telecomanda cu conectorul USB tip C din partea frontală a telecomenzii.

Pentru a încărca telecomanda, conectați-o cu cablul USB livrat împreună cu telecomanda la dispozitivul

dvs. de alimentare USB. Puterea de intrare a telecomenzii este de 5 V 0,5 A; verificați tensiunea de alimentare înainte de conectarea pentru încărcare.

Când telecomanda se încarcă, indicatorul LED de microfon din partea de sus a telecomenzii va clipi sau se va aprinde:

• LED-ul alb de la orificiul microfonului clipește în timpul încărcării.
• LED-ul alb de la orificiul microfonului se aprinde la încărcare completă.
• Niciun LED nu clipește dacă a fost detectată vreo eroare de încărcare.

Bobina de încărcare wireless se află în dreptul siglei Philips, pe partea din spate a telecomenzii. Utilizând un încărcător wireless Qi compatibil, telecomanda poate fi încărcată așezând-o pe dispozitivul/suportul de încărcare wireless*. Dacă telecomanda nu este aliniată corect cu încărcătorul wireless, LED-ul alb poate clipi rapid.

* Notă: Dispozitivul/suportul de încărcare wireless nu este inclus în pachetul de produsului.

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.

4.6. Aplicația Simple Setup pentru dispozitivul set-top box

Cu aplicația Simple Setup utilizatorul își poate gestiona dispozitivul set top box cu ajutorul telecomenzii televizorului (prin intermediul conexiunii prin IR cu dispozitivul set top box).

Configurare prin aplicație pentru dispozitivul set top box conectat

1 - Conectați la televizor un dispozitiv set top box prin HDMI.
2 - Lansați aplicația Simple Setup pe televizor
3 - Pentru a configura un nou dispozitiv set top box, selectați marca și modelul acestuia.

Aplicația Simple Setup de pe televizor va trimite baza de date cu coduri IR a dispozitivului set top box prin Bluetooth® la telecomanda televizorului.

Gestionarea dispozitivului set top box utilizând telecomanda televizorului

1 - Când utilizatorul urmărește sursa TV, telecomanda televizorului va fi în modul TV și va trimite coduri IR TV.
2 - Când aplicația Simple Setup rulează pe televizor, aceasta va detecta când utilizatorul comută la intrarea HDMI pentru set top box şi va determina comutarea telecomenzii televizorului la trimiterea codurilor IR ale dispozitivului set top box în timpul apăsării tastei.

5. Pornire şi oprire

5.1. Pornit sau în modul standby

Verificați dacă televizorul este conectat la sursa de alimentare rețea CA. Conectați cablul de alimentare inclus la conectorul de **intrare CA** din spatele televizorului. Indicatorul luminos din partea de jos a televizorului se aprinde.

Pornire

Apăsați butonul ⏻ de pe telecomandă, pentru a porni televizorul. 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.

Repornire

Apăsați lung ⏻ pe telecomandă timp de trei secunde pentru a reporni televizorul.

Comutarea în modul standby

Pentru a trece televizorul în modul standby, apăsați pe butonul ⏻ al telecomenzii. De asemenea, puteți apăsa pe mica tastă joystick din spatele televizorului.

În modul standby, televizorul este conectat în continuare la reţeaua de electricitate, însă consumă foarte puţină energie.

Pentru a opri televizorul complet, deconectaţi ştecărul.
Când deconectaţi ştecărul, trageţi întotdeauna de ştecăr, niciodată de cablu. Asigurați-vă că aveți acces complet, în orice moment, la mufa de alimentare, la cablul de alimentare şi la priză.

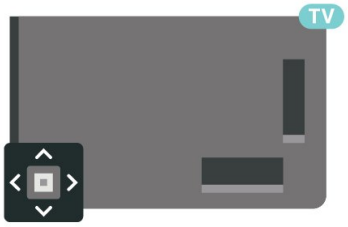
5.2. Butoane de pe televizor

Dacă pierdeți telecomanda sau dacă bateriile sunt descărcate, încă mai puteți efectua anumite operații de bază.

Pentru a deschide meniul de bază:

1 - Cu televizorul pornit, apăsați tasta joystick din partea din spate a televizorului pentru a afişa meniul de bază.
2 - Apăsați stânga sau dreapta pentru a selecta **Volum**, **Canal** sau **Surse**. Selectați **Demo**, pentru a începe clipul demonstrativ.
3 - Apăsaţi sus sau jos pentru a regla volumul sau pentru a comuta la canalul următor sau la canalul anterior. Apăsați sus sau jos pentru a parcurge lista de surse, inclusiv selectarea tunerului. Apăsați tasta joystick pentru a începe clipul demonstrativ.
4 - Meniul dispare automat.

Pentru a comuta televizorul în modul standby, selectați butonul ⏻ şi apăsați tasta joystick.



6. Instalare canal

6.1. Instalare sateliți

Despre instalarea sateliților

Până la 4 sateliți

Puteți instala până la 4 sateliți (4 dispozitive LNB) pe acest televizor. Când începeți instalarea, selectați numărul exact de sateliți pe care doriți să-i instalați. Acest lucru va accelera procesul de instalare.

Unicable

Puteți folosi un sistem Unicable* pentru a conecta antena satelit la televizor. Puteți selecta Unicable pentru până la 4 sateliți la începutul instalării.

* Notă: acceptă Unicable 1 (EN50494) şi Unicable 2 (EN50607/JESS).

Începerea instalării

Înainte de a începe instalarea, verificați dacă antena de satelit este conectată corect şi este aliniată perfect.

Pentru a începe instalarea sateliților:

1 - Selectați Setări > Canale şi intrări > Canale > Instalare prin satelit şi apăsați OK. Introduceți codul PIN dacă este necesar.
2 - Selectați Căutare satelit şi apăsați OK.
3 - Selectați Căutare şi apăsați OK. Televizorul va căuta sateliți.
4 - Selectați Instalare şi apăsați pe OK. Televizorul afişează configurația curentă de instalare a sateliților. Dacă doriți să modificați această configurare, selectați Setări.
Dacă nu doriți să modificați configurarea, selectați Căutare. Treceți la pasul 5.

5 - În Sistem de instalare, selectați numărul de sateliți pe care doriți să-i instalați sau selectați unul dintre sistemele Unicable. Când selectați Unicable, puteți alege numerele benzii de utilizator şi puteți introduce frecvențele benzii de utilizator pentru fiecare tuner. În anumite țări, puteți modifica unele dintre setările pentru experți pentru fiecare LNB din Mai multe setări.
6 - Televizorul va căuta sateliții disponibili pe alinierea antenei dvs. de satelit. Această acțiune poate dura câteva minute. Dacă se găseşte un satelit, numele şi puterea semnalului acestuia sunt afişate pe ecran.
7 - Când televizorul a găsit sateliții necesari, selectați Instalare.

8 - Dacă satelitul oferă Pachete de canale, televizorul va afişa pachetele disponibile. Selectați pachetul de care aveți nevoie. Unele pachete oferă o instalare Rapidă sau Completă a canalelor disponibile, selectați una dintre cele două opțiuni. Televizorul instalează canalele şi posturile de radio prin satelit.
9 - Pentru a memora configurarea satelitului şi canalele şi posturile de radio instalate, selectați Finalizare.

Setări instalare sateliți

Setările pentru instalarea sateliților sunt presetate conform țării dvs. Aceste setări determină modul în care televizorul caută şi instalează sateliții şi canalele acestuia. Puteți schimba oricând aceste setări.

Pentru a schimba setările de instalare a sateliților:

1 - Porniți instalarea sateliților.
2 - Pe ecranul pe care puteți începe căutarea de sateliți, selectați Configurare şi apăsați OK.
3 - Selectați numărul de sateliți pe care doriți să îi instalați sau selectați unul dintre sistemele Unicable. Atunci când selectați Unicable, puteți alege numerele pentru opțiunea Număr de bandă utilizator şi puteți introduce frecvențele pentru opțiunea Frecvență de bandă utilizator, pentru fiecare tuner.
4 - Când ați terminat, selectați Înainte şi apăsați OK.
5 - În meniul Setări, apăsați tasta colorată Done *Gata) pentru a reveni la ecran pentru a începe căutarea de sateliți.

Transponder de localizare şi LNB

În unele țări, puteți ajusta setările pentru experți pentru transponderul de localizare şi fiecare LNB. Utilizați şi schimbați aceste setări numai atunci când o instalare normală eşuează. Dacă aveți echipament de satelit non-standard, puteți utiliza aceste setări pentru a suprascrie setările standard. Este posibil ca unii furnizori să vă dea un emițător-receptor sau valori LNB pe care le puteți introduce aici.

Module CAM pentru satelit

Dacă folosiți un modul CAM – Modul de acces condiționat cu un Smart Card – pentru a viziona canale prin satelit, vă recomandăm să efectuați instalarea sateliților 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 şi canalele. Aceste module CAM nu

realizează doar instalarea şi decodificarea canalelor, ci efectuează şi actualizarea periodică a canalelor.

Pachete de canale

Operatorii de sateliți pot oferi pachete de canale care conțin canale gratuite (fără restricții) şi oferă o selecție corespunzătoare unei țări. Unii sateliți oferă pachete de abonamente - o selecție de canale pentru care trebuie să plătiți.

Dacă alegeți un pachet de abonament, televizorul poate solicita să selectați o instalare rapidă sau completă.
Selectați **Rapid** pentru a instala numai canalele din pachet sau **Complet** pentru a instala pachetul şi toate celelalte canalele disponibile. Vă recomandăm o instalare rapidă pentru pachetele de abonamente. Dacă aveți şi alți sateliți care nu sunt incluşi în pachetul ales, vă recomandă o instalare integrală. Toate canalele instalate sunt introduse în lista de canale Toate.

Configurare Unicable

Sistemul Unicable

Puteți folosi un sistem cu un singur cablu sau sistem Unicable*, pentru a conecta antena de satelit 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 foloseşte de obicei atunci când locuiți la bloc. Dacă folosiți un sistem Unicable, televizorul vă va solicita să alocați un număr de bandă de utilizator şi frecvența corespunzătoare, în timpul procesului de instalare. Puteți instala pe acest televizor până la 4 sateliți cu Unicable.

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

* Notă: acceptă Unicable 1 (EN50494) şi Unicable 2 (EN50607/JESS).

Număr de bandă utilizator

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

Puteți găsi benzile de utilizator disponibile, precum şi numerele acestora pe comutatorul Unicable. Banda de utilizator este uneori prescurtată ca UB. Există comutatoare Unicable care oferă 4 sau 8 benzi de utilizator. 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 acelaşi 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.

Actualizarea manuală a canalelor

Puteți efectua oricând actualizarea canalelor.

Pentru a efectua o actualizare manuală a canalelor:

1 - Selectați ⚙ **Setări** > **Canale şi intrări** > **Canale** > **Instalare sateliți** şi apăsați **OK**.
2 - Selectați **Căutare canale** şi apăsați **OK**.
3 - Selectați **Actualizare canale** şi apăsați **OK**.
Televizorul va începe să se actualizeze. Actualizarea poate dura câteva minute.
4 - Urmați instrucțiunile de pe ecran. Actualizarea poate dura câteva minute.
5 - Selectați **Finalizare** şi apăsați pe **OK**.

Instalare manuală

Instalarea manuală se adresează utilizatorilor experți.

Puteți folosi funcția de Instalare manuală pentru a adăuga rapid canale noi de la un emițător-receptor de satelit. Trebuie să ştiți care este frecvența şi polarizarea emițător-receptorului. Televizorul va instala toate canalele emițător-receptorului respectiv. Dacă emițător-receptorul a mai fost instalat anterior, toate canalele acestuia - cele vechi şi cele noi - vor fi mutate la sfârşitul listei de canale Toate.
Nu puteți utiliza Instalare manuală dacă doriți să modificați numărul de sateliți. Dacă acest lucru este necesar, trebuie să faceți o instalare completă cu ajutorul funcției Instalare sateliți.

Pentru instalarea unui emițător-receptor:

1 - Selectați ⚙ **Setări** > **Canale şi intrări** > **Canale** > **Instalare sateliți** şi apăsați **OK**.
2 - Selectați **Instalare manuală** şi apăsați **›** (dreapta) pentru a accesa meniul.
3 - Dacă aveți mai mult de 1 satelit instalat, selectați **LNB** pentru care doriți să adăugați canale.
4 - Setați **Polarizarea** de care aveți nevoie. Dacă setați **Mod Rată simbol** la **Manual**, puteți introduce manual rata simbolurilor în **Rată simbol**.

5 - Tastele săgeată/de navigare pentru a regla frecvența și selectați Efectuat.
6 - Selectați Căutare și apăsați OK. Puterea semnalului este afișată pe ecran.
7 - Dacă doriți să memorați canalele unui nou emițător-receptor, selectați Memo. și apăsați OK.
8 - Apăsați < (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Transponder de localizare şi LNB

În unele țări, puteți ajusta setările pentru experți pentru transponderul de localizare şi fiecare LNB. Utilizați și schimbați aceste setări numai atunci când o instalare normală eșuează. Dacă aveți echipament de satelit non-standard, puteți utiliza aceste setări pentru a suprascrie setările standard. Este posibil ca unii furnizori să vă dea un emițător-receptor sau valori LNB pe care le puteți introduce aici.

Energie LNB

Setarea din fabrică pentru Energie LNB este Automat.

Ton 22 kHz

Setarea din fabrică pentru Ton este Automat.

Frecventă LO joasă/Frecvență LO înaltă

Frecvențele oscilatorului local sunt setate la valori standard. Modificați valorile numai în cazul echipamentelor speciale, pentru care este nevoie de valori diferite.

Depanare

Televizorul nu poate identifica sateliții pe care îi doresc sau instalează același satelit de două ori

• Asigurați-vă că setați numărul corect de sateliți în Setări, la începutul procesului de instalare. Puteți seta televizorul să caute Unul, Doi sau 3/4 sateliți.

Un dispozitiv LNB cu cap dublu nu poate găsi un al doilea satelit

• Dacă televizorul găseşte un satelit dar nu reuşeşte să găsească un al doilea, rotiți antena cu câteva grade. Aliniați antena pentru a obține semnalul cel mai bun pentru primul satelit. Verificați indicatorul de semnal de pe ecran, pentru primul satelit. Cu primul satelit setat la semnalul cel mai puternic, selectați Repetare căutare pentru a găsi cel de-al doilea satelit.
• Asigurați-vă că ați selectat Doi sateliți în setări.

Modificarea setărilor de instalare nu a rezolvat problema

• Toate setările, sateliții şi canalele sunt memorate doar după finalizarea procesului de instalare.

Toate canalele prin satelit au dispărut

• Dacă utilizați un sistem Unicable, asigurați-vă că ați atribuit două numere unice de bandă de utilizator pentru ambele tunere încorporate în setările Unicable. Este posibil ca un alt receptor de satelit să folosească același număr de bandă de utilizator.

Unele canale prin satelit par să fi dispărut din lista de canale

• Dacă unele canale par să fi dispărut sau să fie deplasate, este posibil ca radiodifuzorul să fi schimbat locația transponderului acestor canale. Pentru a restaura poziția canalelor în lista de canale, puteți încerca să actualizați pachetul de canale.

Nu pot elimina un satelit

• Pachetele de abonament nu permit eliminarea unui satelit. Pentru a elimina satelitul, trebuie să faceți din nou o instalare completă și să selectați un alt pachet.

Uneori recepția este de slabă calitate

• Verificați dacă antena de satelit este fixată ferm. Vântul puternic poate mișca antena.
• Zăpada şi ploaia pot reduce intensitatea semnalului.

Aplicațiile operatorului

HD+ OpApp

HD+ OpApp

HD+ OpApp* este o aplicație furnizată de HD+ pentru utilizatorii din Germania care pot configura un set-top box virtual pe televizor. Aplicația are toate funcțiile și caracteristicile pe care le puteați accesa în trecut numai dacă aveați un set-top box fizic.

Este necesară o conexiune la Internet și să acceptați cond. de utilizare Philips, declarația de confidențialitate și cond. de utilizare Smart TV pentru a instala aplicația HD+ OpApp. Puteți instala aplicația fie utilizând ecranul de aplicații, fie opțiunea Căutare sateliți din meniul Setări.

Dacă aplicația HD+ OpApp nu poate fi descărcată sau instalată, puteți încerca să o descărcați mai târziu. Dacă problema persistă, vă rugăm contactați HD+.

După instalarea cu succes a aplicației HD+ OpApp, puteți începe perioada gratuită de probă. Comutați sursa la Urmărire satelit după instalare. Dacă înainte ați utilizat un modul CAM pentru HD+, acum îl puteți elimina. Dacă este inserat un CICAM în televizor, nu va fi utilizat pentru decodarea semnalului atunci când urmăriți un canal prin satelit.

După instalarea HD+ OpApp, unele caracteristici vor fi afectate.

• Funcțiile de înregistrare și memento nu sunt

acceptate pentru canalele prin satelit.
• Lista de preferate este disponibilă numai în Antenă/Cablu.
• Selecția canalelor, Ghidul TV și informațiile despre canale sunt înlocuite de interfața de utilizare OpApp
• Redenumirea și clonarea canalelor prin satelit vor fi dezactivate.

* Notă: HD+ OpApp este disponibilă numai pentru abonații HD+ și când setarea de țară este Germania.

Aplicația TV M7

Aplicația TV M7

M7 TV App* este o aplicație oferită abonaților M7 care poate rula un set-top box virtual pe televizor. Aplicația are aplicațiile și funcțiile pentru care anterior aveați nevoie de un set-top box fizic pentru a le accesa.

Este necesară o conexiune la Internet și să acceptați Condițiile de utilizare Philips, Politica de confidențialitate și Condițiile de utilizare Smart TV pentru a instala aplicația TV M7. Puteți instala aplicația fie utilizând ecranul de aplicații, fie opțiunea Căutare sateliți din meniul Setări.

Dacă aplicația TV M7 nu poate fi descărcată sau instalată, puteți încerca să o descărcați mai târziu. Dacă problema persistă, vă rugăm contactați M7.

După instalarea aplicației M7 TV, puteți începe să vizionați canale comerciale suplimentare la calitate HD și UHD. Vă rugăm să comutați sursa la Urmărire satelit după instalare. Dacă ați mai utilizat un modul CAM pentru M7, continuați să îl utilizați pentru a decodifica semnalul atunci când vizionați un canal prin satelit.

După instalarea aplicației TV M7, unele caracteristici vor fi afectate.

• Funcțiile de înregistrare și memento nu sunt acceptate pentru canalele prin satelit.
• Lista de preferate este disponibilă numai în Antenă/Cablu.
• Selecția canalelor, Ghidul TV și informațiile despre canale sunt înlocuite de interfața de utilizare a aplicației TV
• Redenumirea și clonarea canalelor prin satelit vor fi dezactivate.

* Notă: Aplicația TV M7 este disponibilă numai pentru abonații M7 din anumite țări.

6.2. Instalare antenă

Actualizare canale

Actualizare automată canal

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

Zilnic, la ora 7 AM, televizorul actualizează canalele şi memorează canalele noi. Canalele noi sunt memorate în Lista de canale şi sunt marcate cu o ✸. Canalele fără semnal sunt eliminate. Televizorul trebuie să fie în standby pentru a actualiza automat canalele. Puteți dezactiva Actualizarea automată a canalelor.

Pentru a dezactiva actualizarea automată:

1 - Selectați ⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Instalare antenă/cablu sau Instalare antenă şi apăsați OK.
2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
3 - Selectați Actualizare automată canal şi apăsați OK.
4 - Selectați Oprit şi apăsați OK.
5 - Apăsați ❮ (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

Dacă sunt găsite canale noi sau dacă se execută actualizarea sau eliminarea canalelor, se afişează un mesaj la pornirea televizorului. Pentru a nu se afişa acest mesaj după fiecare actualizare, îl puteți dezactiva.

Pentru a opri mesajul:

1 - Selectați ⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Instalare antenă/cablu sau Instalare antenă şi apăsați OK.
2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
3 - Selectați Mesaj actualizare canal şi apăsați pe OK.
4 - Selectați Oprit şi apăsați OK.
5 - Apăsați ❮ (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi 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.

Actualizarea manuală a canalelor

Puteți efectua oricând actualizarea canalelor.

Pentru a efectua o actualizare manuală a canalelor:

1 - Selectați ⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Instalare antenă/cablu sau Instalare antenă şi apăsați OK.
2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
3 - Selectați Căutare canale şi apăsați OK.

4 - Selectați Pornire şi apăsați OK.
5 - Selectați Actualizare canale digitale, selectați Înainte şi apăsați OK.
6 - Selectați Pornire şi apăsați OK pentru a actualiza canalele digitale. Această acțiune poate dura câteva minute.
7 - Apăsați ‹ (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

Reinstalare canale

Reinstalarea tuturor canalelor

Puteți reinstala toate canalele şi puteți lăsa la fel toate celelalte setări ale televizorului.

Dacă este setat un cod PIN, va trebui să introduceți acest cod înainte de a putea reinstala canalele.

Pentru reinstalarea canalelor:

1 - Selectați ⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Instalare antenă/cablu sau Instalare antenă şi apăsați OK.
2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
3 - Selectați Căutare canale şi apăsați OK.
4 - Selectați Pornire şi apăsați OK.
5 - Selectați Reinstalare avansată canale şi apăsați OK.
6 - Selectați tipul de instalare pe care îl doriți – Antenă (DVB-T) sau Cablu (DVB-C) – şi apăsați OK.
7 - Selectați tipul de canale pe care le doriți – Canale digitale şi analogice* sau Numai canale digitale – şi apăsați OK.
8 - Selectați Pornire şi apăsați OK pentru a reinstala canalele. Această acțiune poate dura câteva minute.
9 - Apăsați ‹ (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

* Notă: Suportul pentru canale analogice nu este disponibil pentru ☒ările care au dezactivat modul analogic.

Resetare la setările din fabrică

Puteți efectua o reinstalare completă a televizorului. Televizorul este reinstalat complet.

Pentru a efectua o reinstalare completă a televizorului:

1 - Selectați ⚙ Setări > Sistem > Despre > Resetați > Resetare la setările din fabrică şi apăsați OK.
2 - Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
3 - Televizorul se va reinstala complet. Toate setările vor fi resetate şi canalele instalate vor fi înlocuite. Instalarea poate dura câteva minute.
4 - Apăsați ‹ (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

Setări DVB

Recepție DVB-T sau DVB-C

În timpul instalării canalelor, chiar înainte de a le căuta, ați selectat Antenă (DVB-T) sau Cablu (DVB-C). Antena DVB-T caută canale analogice terestre şi canale DVB-T/T2 digitale. Cablu DVB-C caută canale analogice şi digitale disponibile de la furnizorul de televiziune prin cablu DVB-C.

Instalare canal DVB-C

Pentru uşurința utilizării, toate setările DVB-C sunt setate la automat.
Dacă furnizorul dvs. DVB-C v-a indicat valori DVB-C specifice, cum ar fi un ID de rețea sau o frecvență de rețea, introduceți aceste valori atunci când televizorul vi le solicită în timpul instalării.

Conflicte între numerele de canale

În unele țări, canale TV (televiziuni) diferite pot avea acelaşi număr de canal. La instalare, televizorul prezintă lista cu numerele de canale conflictuale. Trebuie să selectați canalul TV pe care doriți să-l instalați pe un număr de canal cu mai multe canale TV.

Mod Frecvență rețea

Dacă intenționați să folosiți metoda Scanare rapidă din meniul Scanare frecvență pentru a căuta canale, selectați Automat. Televizorul va folosi una dintre frecvențele de rețea predefinite (sau HC - homing channel) folosite de majoritatea operatorilor de cablu din țara dvs.

Dacă ați primit o anumită valoare a frecvenței de rețea pentru a căuta canale, selectați Manual.

Frecvență rețea

Cu Mod Frecvență rețea setat la Manual, puteți introduce aici valoarea frecvenței de rețea pe care ați primit-o de la operatorul de cablu. Pentru a introduce valoarea, utilizați tastele numerice.

Scanare frecvență

Selectați metoda de căutare a canalelor. Puteți selecta metoda Scanare rapidă, care este mai rapidă, şi puteți folosi setările predefinite folosite de majoritatea operatorilor de cablu din țara dvs.

Dacă rezultatul scanării arată că nu există niciun canal instalat sau că anumite canale lipsesc, puteți selecta metoda extinsă Scanare integrală. Această metodă va lua mai mult timp pentru căutarea şi instalarea

canalelor.

Dimensiune pas frecvență

Televizorul caută canale în paşi de frecvență de 8 MHz.

Dacă rezultatul arată că nu există niciun canal instalat sau că anumite canale lipsesc, puteți căuta cu paşi mai mici, de 1 MHz. Folosirea paşilor de frecvență de 1 MHz va lua mai mult timp pentru căutarea şi instalarea canalelor.

Canale digitale

Dacă ştiți că operatorul dvs. de cablu nu oferă canale digitale, puteți omite căutarea canalelor digitale.

Canale analogice

Dacă ştiți că operatorul dvs. de cablu nu oferă canale analogice, puteți omite căutarea canalelor analogice.

Fără restricții/Cu restricții

Dacă aveți un abonament şi un modul CAM – modul de acces condiționat – pentru servicii TV cu plată, selectați Fără restricții + cu restricții. Dacă nu v-ați abonat la canale sau servicii TV cu plată, puteți selecta Numai canale fără restricții .

Calitatea recepției

Puteți verifica puterea semnalului şi calitatea unui canal digital. Dacă deținеți propria dvs. antenă, o puteți repoziționa, pentru a încerca să îmbunătățiți recepția.

Pentru verificarea calității recepției unui canal digital:

1 - Reglați televizorul pe frecvența canalului.
2 - Selectați Setări > Canale şi intrări > Canale > Instalare antenă/cablu sau Instalare antenă şi apăsați OK. Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
3 - Selectați Digital: Test de recepție şi apăsați OK.
4 - Selectați Căutare şi apăsați OK. Frecvența digitală este afişată pentru acest canal.
5 - Selectați Căutare din nou şi apăsați OK pentru a verifica calitatea semnalului acestei frecvențe. Rezultatul testului este afişat pe ecran. Puteți repoziționa antena sau verifica conexiunile pentru a încerca să îmbunătățiți recepția.
6 - De asemenea, puteți modifica singur frecvența. Selectați numărul de frecvență unul câte unul şi utilizați tastele săgeți / de navigare pentru modifica valoarea. Selectați Căutare şi apăsați OK pentru a testa din nou recepția.
7 - Apăsați < (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Instalare manuală

Canalele TV analogice pot fi instalate în mod manual, canal după canal.

Pentru a instala manual canale analogice:

1 - Selectați Setări > Canale şi intrări > Canale > Instalare antenă/cablu sau Instalare antenă şi apăsați OK. Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
2 - Selectați Analogic: Instalare manuală şi apăsați OK.

• Sistem
Pentru a configura sistemul TV, selectați Sistem. Selectați țara sau partea de lume în care vă aflați acum și apăsați OK.

• Căutare canal
Pentru a găsi un canal, selectați Căutare canal şi apăsați OK. Puteți introduce dvs. o frecvență pentru a găsi un canal. Apăsați > dreapta) pentru a selecta Căutare şi apăsați OK pentru a căuta automat un canal. Canalul găsit este afişat pe ecran şi, dacă recepția este slabă, apăsați din nou pe Căutare. Dacă doriți să memorați canalul, selectați OK şi apăsați OK.

• Memo
Puteți să memorați canalul pe numărul de canal curent sau ca număr de canal nou.
Selectați Salvare canal curent sau Salvare program nou şi apăsați OK. Noul număr de canal este afişat pentru scurt timp.

Puteți reface aceşti paşi până când găsiți toate canalele TV analogice disponibile.

6.3. Copiere listă canale

Introducere

Funcția Copiere listă canale este destinată distribuitorilor şi utilizatorilor experți.

Funcția Copiere listă canale permite copierea canalelor instalate pe un televizor pe un alt televizor Philips din aceeaşi categorie. Cu funcția Copiere listă canale se evită căutarea consumatoare de timp a canalelor, prin încărcarea pe un televizor a unei liste de canale predefinite. Folosiți o unitate flash USB de cel puțin 1 GB.

Condiții
• Ambele televizoare sunt din aceeaşi gamă.
• Ambele televizoare au acelaşi tip de hardware. Verificați tipul de hardware pe plăcuța cu date tehnice a televizorului de pe spatele acestuia.
• Ambele televizoare au versiuni de software compatibile.
• Pentru Țările de Jos sau oricare dintre aceşti operatori de cablu (Elveția: Sunrise / Austria: Magenta / Polonia: UPC / România: Vodafone / Ungaria: Vodafone / Irlanda: VirginMedia), copia listei de canale este limitată la copierea listei de canale prin satelit. Lista de canale terestre şi de cablu nu va fi copiată sau ştearsă.

Versiune curentă canal

Pentru a verifica versiunea curentă a listei de canale:

1 - Selectați Setări > Canale și intrări > Canale și selectați Copiere listă canale.
2 - Verificați informațiile despre versiune din Versiunea curentă.

Versiune software curentă

Puteți accesa Setări > Sistem > Despre > Versiune software pentru a vizualiza numărul versiunii software-ului TV curent.

Copierea unei liste de canale

Pentru a copia o listă de canale:

1 - Porniți televizorul. Acesta ar trebui să aibă canale instalate.
2 - Conectați o unitate flash USB.
3 - Selectați Setări > Canale și intrări > Canale > Copiere listă canale şi apăsați OK.
4 - Selectați Copiere pe USB şi apăsați OK. Este posibil să vi se ceară codul PIN pentru funcția Blocaj copii.
5 - După finalizarea copierii, deconectați unitatea flash USB.
6 - Apăsați ‹ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Acum puteți încărca lista de canale copiată pe alt televizor Philips.

Versiunea listei de canale

Verificați versiunea curentă a listei de canale:

1 - Selectați Setări > Canale şi intrări > Canale şi apăsați › (dreapta) pentru a accesa meniul.
2 - Selectați Copiere listă canale şi selectați Versiunea curentă, apoi apăsați OK.
3 - Apăsați ‹ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Încărcarea unei liste de canale pe televizor

Pe televizoare neinstalate

După cum televizorul este instalat sau nu, trebuie să utilizați o modalitate diferită de încărcare a unei liste de canale.

La un televizor care nu este încă instalat
1 - Conectați ștecărul pentru a începe instalarea și selectați limba și țara. Puteți omite opțiunea Căutare canale. Finalizați instalarea.
2 - Conectați unitatea flash USB care conține lista de canale a celuilalt televizor.
3 - Pentru a începe încărcarea listei de canale, selectați Setări > Canale şi intrări > Canale > Copiere listă canale > Copiere pe TV şi apăsați OK. Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
4 - Televizorul anunță dacă lista de canale este copiată cu succes pe televizor. Deconectați unitatea flash USB.

Pe televizoare instalate

După cum televizorul este instalat sau nu, trebuie să utilizați o modalitate diferită de încărcare a unei liste de canale.

La un televizor deja instalat
1 - Verificați setarea de țară a televizorului. (Pentru a verifica această setare, consultați capitolul Reinstalarea tuturor canalelor. Începeți această procedură până când ajungeți la setarea țării. Apăsați ← Înapoi pentru a anula instalarea.)
Dacă țara este corect selectată, treceți la pasul 2.
Dacă țara nu este corect selectată, trebuie să începeți o reinstalare. Consultați capitolul Toate canalele şi începeți instalarea. Selectați țara corectă şi omiteți căutarea canalelor. Finalizați instalarea. Când ați terminat, continuați cu pasul 2.
2 - Conectați unitatea flash USB care conține lista de canale a celuilalt televizor.
3 - Pentru a începe încărcarea listei de canale, selectați Setări > Canale şi intrări > Canale > Copiere listă canale > Copiere pe TV şi apăsați OK. Introduceți codul dvs. PIN dacă este necesar.
4 - Televizorul anunță dacă lista de canale este copiată cu succes pe televizor. Deconectați unitatea flash USB.

6.4. Instalarea canalului de internet

Căutați și actualizați canalele de internet

Căutați canale de internet

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Instalarea canalului de internet > Căutare canale

1 - Selectați **Căutare canale** și apăsați **OK**.
2 - Selectați **Actualizare canale** pentru a actualiza lista de canale de internet instalate.
Selectați **Reinstalare canale** pentru a face o reinstalare completă, care vă ghidează prin fiecare pas.
Selectați **Instalarea canalelor noi** pentru a instala o nouă listă de canale de internet. Puteți instala până la 3 liste de canale de internet.
Selectați **Dezinstalare canale** și se va dezinstala lista selectată de canale de internet.
3 - Apăsați **OK** pentru a căuta canale. Această acțiune poate dura câteva minute.

Actualizarea automată a canalelor pentru canalele de internet

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Instalarea canalului de internet > Actualizare automată canal

Activați opțiunea pentru a seta televizorul să actualizeze automat canalele de internet.

Actualizare automată canale

Zilnic, la ora 6 AM, televizorul actualizează canalele și memorează canalele noi. Canalele noi sunt memorate în lista cu Toate canalele, dar și în lista de Canale noi. Canalele fără conținut sunt eliminate.
Dacă sunt găsite canale noi sau dacă se execută actualizarea sau eliminarea canalelor, se afișează un mesaj la pornirea televizorului. Televizorul trebuie să fie în standby pentru a putea actualiza automat canalele.

7. Canale

7.1. Instalare canale

Pentru mai multe informații, în **Asistență**, apăsați tasta colorată **Cuvinte cheie** şi căutați **Canal, Instalare antenă** sau **Canal, instalare**.

7.2. Liste de canale

Despre listele de canale

După instalarea canalelor, toate canalele apar în lista Toate canalele. Canalele afişate în lista Toate canalele sunt listate pe baza genului*. De exemplu: Premium, Ştiri 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 şi logo-urile lor dacă aceste informații sunt disponibile.

Cu o listă de canale selectată, apăsați săgețile ^ (sus) sau v (jos) pentru a selecta un canal, apoi apăsați **OK** pentru a viziona canalul selectat. Reglați pe canalele din acea listă numai când utilizați tastele **+** sau **–**.

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

Pictograme canale

După o actualizare automată a listei de canale, canalele găsite recent sunt marcate cu un simbol ★ (stea).
Dacă blocați un canal, acesta va fi marcat cu un simbol (blocare).

Posturi radio

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

Acest televizor poate recepționa conținut utilizând standardul de televiziune digitală DVB. Este posibil ca televizorul să nu funcționeze corespunzător cu unii operatori de televiziune digitală din cauza 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 - Apăsați TV pentru a comuta la televizor.
2 - Apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.
3 - Alternativ, apăsați lung **Ghid TV** pentru a deschide lista de canale.
4 - Apăsați ← **Înapoi** pentru a închide lista de canale.

* Este posibil ca operațiunea să nu funcționeze atunci când tasta **OK** este utilizată pentru HbbTV.

Pentru a selecta una dintre listele de canale:

1 - Cu o listă de canale deschisă pe ecran, apăsați pe **+ OPTIONS**.
2 - Selectați **Selectare listă de canale** şi apăsați pe **OK**.
3 - În meniul listă, selectați una dintre listele de canale disponibile şi apăsați **OK**.

Alternativ, puteți selecta numele listei din vârful listei de canale şi apăsa **OK** pentru a deschide meniul listă.

Căutarea unui canal

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

Televizorul poate căuta un canal în cadrul uneia dintre principalele liste de canale - listă de canale prin satelit, antenă sau cablu.

Pentru a căuta un canal:

1 - Apăsați TV.
2 - Apăsați **OK** pentru a deschide lista de canale curentă.
3 - Apăsați **+ OPTIONS**.
4 - Selectați **Selectare listă de canale** şi apăsați pe **OK**.
5 - Selectați **Filtrare canale prin antenă** sau **Filtrare canale prin cablu** şi apăsați **OK**.
6 - Selectați **Căutare canal** şi apăsați **OK** pentru a deschide un câmp de text. Puteți utiliza tastatura telecomenzii sau tastatura de pe ecran pentru a introduce text.
7 - Introduceți un nume sau o parte a unui nume şi selectați **Aplică** şi apăsați **OK**. Televizorul va căuta nume de canale care se potrivesc în lista pe care ați selectat-o.

Rezultatele căutării sunt listate ca listă de canale – a

se vedea numele listei din partea de sus. 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.

7.3. Sortarea listei de canale

Puteți sorta lista cu toate canalele. Puteți seta lista de canale pentru a afişa numai canalele TV sau numai posturile radio. Pentru canalele satelit/antenă/cablu puteți seta lista pentru a afişa canalele fără restricții sau canalele cu restricții.

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

1 - Apăsați TV.
2 - Apăsați OK pentru a deschide lista de canale curentă.
3 - Apăsați + OPTIONS.
4 - Selectați Selectare listă de canale şi apăsați pe OK.
5 - Selectați Filtrare canale prin antenă sau Filtrare canale prin cablu în funcție de lista pe care doriți să o filtrați, apoi apăsați OK.
6 - În meniul Opțiuni, selectați filtrul pe care îl doriți şi apăsați OK pentru a-l activa. Numele filtrului apare ca parte a numelui listei de canale în vârful listei de canale.
7 - Apăsați < (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← pentru a închide meniul.

7.4. Vizionarea canalelor

Comutare la un canal

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

Schimbarea canalelor

Pentru a schimba canalele, apăsați ≡ + sau ≡−. Dacă ştiți numărul canalului, introduceți-l utilizând tastele numerice. După ce tastați numărul, apăsați pe OK pentru a schimba imediat canalul.

Dacă sunt disponibile informații de pe internet, televizorul afişează numele şi detaliile programului curent, urmate de numele şi detaliile programului următor.

Canalul anterior

Pentru a reveni la canalul vizionat anterior, apăsați ← Înapoi.

Puteți comuta canalele şi din Lista de canale.

Blocarea unui canal

Blocarea şi 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 Blocaj copii. Nu puteți bloca programele de pe dispozitive conectate.

Pentru blocarea unui canal:

1 - Apăsați TV.
2 - Apăsați pe OK pentru a deschide Lista de canale. Dacă este necesar, modificați lista de canale.
3 - Selectați canalul pe care doriți să-l blocați.
4 - Apăsați pe + OPTIONS şi selectați Blocare canal şi apăsați OK.
5 - Introduceți codul dvs. PIN de 4 cifre dacă televizorul îl cere. Un canal blocat este marcat cu un 🔒 (lacăt).
6 - Apăsați < (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

Pentru deblocarea unui canal:

1 - Apăsați TV.
2 - Apăsați pe OK pentru a deschide Lista de canale. Dacă este necesar, modificați lista de canale.
3 - Selectați canalul pe care doriți să-l deblocați.
4 - Apăsați + OPTIONS şi selectați Deblocare canal şi apăsați OK.
5 - Introduceți codul dvs. PIN de 4 cifre dacă televizorul îl cere.
6 - Apăsați < (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

Dacă blocați sau deblocați canale într-o listă de canale, trebuie numai să introduceți codul PIN o singură dată până când închideți lista de canale.

Control parental

Pentru a nu permite copiilor să vizioneze un program care nu este potrivit vârstei lor, puteți folosi o blocare în funcție de vârstă.

Canalele digitale pot clasifica programele în funcție de vârstă. Când vârsta alocată unui program este egală cu vârsta setată de dvs. pentru copil sau mai mare, programul se blochează. Pentru a viziona un program blocat, mai întâi trebuie să introduceți codul pentru Control parental (disponibil numai în anumite țări).

Pentru a seta o clasificare în funcție de vârstă:

1 - Selectați ⚙ > Sistem > Blocaj copii > Control parental şi apăsați OK.

2 - Introduceți un cod de blocare pentru copii din 4 cifre. Dacă nu ați setat încă un cod, selectați Setare cod în Blocare copii. Introduceți un cod de blocare din 4 cifre şi confirmați. Acum puteți seta o clasificare în funcție de vârstă.
3 - Înapoi la Control parental, selectați vârsta şi apăsați pe OK.
4 - Apăsați ‹ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Pentru a dezactiva blocarea în funcție de vârstă, selectați Fără. Cu toate acestea, în anumite țări trebuie să setați o clasificare în funcție de vârstă.

În cazul anumitor furnizori/operatori, televizorul blochează numai programele clasificate pentru o vârstă mai mare. Blocarea în funcție de vârstă se setează pentru toate canelele.

Opțiuni canale

Deschiderea opțiunilor

În timp ce vizionați un canal, puteți seta câteva opțiuni.

În funcție de tipul de canal pe care îl vizionați (analogic sau digital) sau de setările televizorului, sunt disponibile anumite opțiuni. De exemplu, opțiunea Dezactivare ecran este disponibilă numai pentru canalele radio. Se recomandă oprirea ecranului televizorului pentru economisirea energiei şi pentru protejarea ecranului.

Pentru a deschide meniul de opțiuni:

1 - În timp ce vizionați un canal, apăsați + OPTIONS.
2 - Apăsați din nou pe + OPTIONS pentru a închide.

Subtitrare

Pornire

Transmisiile digitale pot avea subtitrări pentru programele incluse.

Pentru a afişa subtitrări:

Apăsați + OPTIONS şi selectați Subtitrare.

Puteți comuta subtitrările la Activat sau Oprit. Alternativ, puteți selecta Automat.

Automat

Dacă informațiile privind limba sunt parte a transmisiunii digitale şi programul transmis nu este în limba dvs. (limba setată pe televizor), televizorul poate afişa subtitrări automat într-una dintre limbile dvs. preferate de subtitrare. Una dintre aceste limbi de subtitrare trebuie de asemenea să fie parte a transmisiunii.

Puteți selecta limbile dvs. preferate de subtitrare în Limbă subtitrări.

Subtitrări de la serviciile Text

Când comutați la un canal analogic, trebuie să activați subtitrările manual pentru fiecare canal.

1 - Comutați la un canal şi apăsați pe TEXT pentru a deschide paginile de Text.
2 - Introduceți numărul de pagină pentru subtitrări.
3 - Apăsați din nou pe TEXT pentru a închide pagina Text.

Dacă selectați Pornit în meniul Subtitrare când vizionați acest canal analogic, se afişează subtitrările, dacă sunt disponibile.

Pentru a afla dacă un canal este analogic sau digital, comutați la canalul respectiv şi deschideți Informații în meniul + OPTIONS.

Limbă subtitrări

Limbi preferate pentru subtitrări

O transmisiune digitală poate oferi mai multe limbi de subtitrare pentru un program. Puteți seta o limbă principală şi una secundară pentru subtitrări. Dacă sunt disponibile subtitrări într-una din aceste limbi, televizorul le afişează.

Pentru setarea limbii de subtitrări principale şi secundare:

1 - Accesați ⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale.
2 - Selectați Subtitrări - Principal sau Subtitrări - Secundar.
3 - Selectați limba de care aveți nevoie şi apăsați pe OK.
4 - Apăsați ‹ (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

Selectați o limbă de subtitrare

Dacă niciuna dintre limbile de subtitrare preferate nu este disponibilă, puteți selecta o altă limbă de subtitrare, dacă este disponibilă. Dacă nu sunt disponibile limbi de subtitrare, nu puteți selecta această opțiune.

Pentru a selecta limba subtitrărilor când nu este disponibilă niciuna dintre limbile preferate:

1 - Apăsați + OPTIONS.
2 - Selectați Limbă subtitrări şi selectați una dintre limbi ca limbă de subtitrare temporar.

Limbă audio

Limbă audio preferată

O transmisiune digitală poate oferi mai multe limbi audio (limbi vorbite) pentru un program. Puteți seta o limbă audio preferată principală și una secundară. Dacă este disponibil sunetul într-una dintre aceste limbi, televizorul va comuta la limba audio.

Pentru setarea limbii audio principale şi secundare:

1 - Accesați ⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale.
2 - Selectați Audio - Principal sau Audio - Secundar.
3 - Selectați limba de care aveți nevoie şi apăsați pe OK.
4 - Apăsați ‹ (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

Selectați o limbă audio

Dacă niciuna dintre limbile audio preferate nu este disponibilă, puteți selecta o altă limbă audio care este disponibilă. Dacă nu sunt disponibile limbi audio, nu puteți selecta această opțiune.

Pentru a selecta o limbă audio când nu este disponibilă niciuna dintre limbile preferate:

1 - Apăsați + OPTIONS.
2 - Selectați Limbă audio şi selectați una dintre limbi ca limbă audio temporar.

Acces universal

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Acces universal.

Cu opțiunea Acces universal activată, televizorul poate fi folosit de persoane hipoacuzice, cu deficiențe de auz, nevăzătoare sau cu deficiențe de vedere.

Acces universal pentru persoane cu deficiențe de auz

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Acces universal > Pentru pers. cu deficiențe de auz.

• Unele canale TV digitale transmit semnal audio special şi subtitrări adaptate pentru persoane cu deficiențe de auz.
• Cu această opțiune activată, televizorul comută automat la sunetul și la subtitrările adaptate, dacă sunt disponibile.

Acces universal pentru persoane nevăzătoare sau cu deficiențe de vedere

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Acces universal > Descriere audio.

Canalele TV digitale pot transmite comentarii audio speciale prin care se descrie ce se întâmplă pe ecran.

⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Acces universal > Descriere audio > Volum mixt, Efecte audio, Vorbire.

• Selectați Volum mixt; puteți mixa volumul semnalului audio normal cu cel al comentariului audio.
• Activați Efecte audio pentru efecte audio suplimentare în comentariul audio, precum stereo sau sunete care se estompează treptat.
• Selectați Vorbire pentru a seta preferința pentru vorbire, Descriptiv sau Subtitrări.

Îmbunătățirea dialogurilor

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Acces universal > Optimizarea dialogurilor.

Măriți claritatea dialogului şi a comentariilor, dacă sunt disponibile. Disponibil numai când setarea de sunet Clear dialogue este activată, iar fluxul audio este AC-4.

Setări HbbTV şi aplicații operator

Vizualizați sau reglați setările pentru HbbTV şi aplicațiile operatorului.

Pornire sau oprire HbbTV

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Setări HbbTV şi aplicații operator > HbbTV.

Dacă doriți să evitați accesul la paginile HbbTV de pe un anumit canal, puteți bloca numai paginile HbbTV pentru acest canal.

Oprirea urmăririi istoricului

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Setări HbbTV şi aplicații operator > Urmărire.

Dacă este activată, nu veți avea preferințe personale pentru urmărire. Dacă este dezactivată, nu veți permite urmărirea de către paginile HbbTV şi Aplicații operator (dacă este cazul).

Eliminare module cookie

⚙ Setări > Canale și intrări > Canale > Setări HbbTV şi aplicații operator > Module cookie.

Activați sau dezactivați memorarea fişierelor cookie

din paginile HbbTV şi aplicaţiile operatorului (dacă sunt disponibile).

Golire listă de aplicaţii aprobate

⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Setări HbbTV şi aplicaţii operator > Golire listă de aplicaţii aprobate.

Pentru a şterge toate aplicaţiile aprobate de utilizator.

Resetarea ID-ului de dispozitiv HbbTV

⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Setări HbbTV şi aplicaţii operator > Resetare ID dispozitiv HbbTV.

Vă puteţi 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.

Interfaţă comună

Dacă aţi instalat un CAM într-una dintre fantele interfeţei comune, puteţi vizualiza CAM şi informaţiile operatorului sau puteţi face unele setări legate de CAM.

Pentru a vizualiza informaţiile CAM:

1 - Apăsaţi pe SOURCES.
2 - Selectaţi tipul de canal pentru care utilizaţi modulul CAM Vizionare la TV.
3 - Apăsaţi pe + OPTIONS şi selectaţi Interfaţă comună.
4 - Selectaţi operatorul TV al CAM şi apăsaţi OK.
Următoarele ecrane provin de la operatorul de televiziune.

Setări CAM

Setarea numelui profilului pentru modulul CI+/CAM instalat

⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Setări CAM > Nume profil CAM.

Selectaţi tipul CI+/CAM

⚙ Setări > Canale şi intrări > Canale > Setări CAM > Interfaţă CAM.

Selectaţi USB pentru a activa USB CAM, apoi PCMCIA CAM va fi dezactivat. Selectaţi PCMCIA pentru a activa PCMCIA CAM, apoi USB CAM va fi dezactivat.

Informaţii program

Vizualizare detalii program

Pentru afişarea detaliilor programului selectat:

1 - Reglaţi televizorul pe frecvenţa canalului.
2 - Apăsaţi + OPTIONS, selectaţi Informaţii program şi apăsaţi OK.
3 - Pentru a închide acest ecran, apăsaţi OK .

În Informaţii program, apăsaţi tasta colorată Overview pentru a obţine informaţii cu prezentarea generală a canalului. Tasta colorată Prezentare generală este disponibilă numai în lista completă de canale şi nu este disponibilă în lista de favorite.

Vizualizare informaţii despre program din lista de canale

Pentru a afişa informaţiile despre program din lista de canale:

1 - Reglaţi televizorul pe frecvenţa canalului, apăsaţi pe OK sau ☰ Listă canale pentru a deschide lista de canale.
2 - Apăsaţi pe + OPTIONS, selectaţi Informaţii program şi apăsaţi pe OK pentru a vizualiza informaţiile generale despre program.
3 - Pentru a închide acest ecran, apăsaţi ← Înapoi pentru a reveni la lista de canale.

Mono/Stereo

Puteţi comuta sunetul unui canal analogic la Mono sau Stereo.

Pentru a comuta la Mono sau Stereo:

1 - Comutaţi la un canal analogic.
2 - Apăsaţi + OPTIONS, selectaţi Mono/Stereo şi apăsaţi › (dreapta).
3 - Selectaţi Mono sau Stereo şi apăsaţi OK.
4 - Apăsaţi ‹ (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsaţi ← Înapoi pentru a închide meniul.

7.5. Canale favorite

Despre canale favorite

Într-o listă de canale favorite, puteţi colecta canalele pe care le doriţi.

Puteţi crea 4 liste diferite* cu canale favorite pentru schimbarea uşoară a canalelor. Puteţi numi fiecare listă de preferate individual. Numai într-o listă preferate puteţi reordona canale.

Cu o listă de preferate selectată, apăsați săgețile ∧ (sus) sau ∨ (jos) pentru a selecta un canal, apoi apăsați OK pentru a viziona canalul selectat. Reglați pe canalele din acea listă numai când utilizați tastele TV+ sau TV−.

* Notă: Dacă țara în care instalați este Marea Britanie sau Italia, canalele de antenă/cablu sunt stocate numai în primele 2 liste preferate; canalele prin satelit/aplicații terțe sunt stocate numai în ultimele 2 liste preferate.

Crearea unei liste de preferate

Pentru a crea o listă de canale preferate:

1 - Apăsați TV pentru a comuta la televizor.
2 - Apăsați OK pentru a deschide lista de canale curentă.
3 - Apăsați + OPTIONS.
4 - Selectați Creare listă de preferate și apăsați OK.
5 - În lista de pe partea stângă, selectați un canal pe care îl doriți ca preferat și apăsați OK. Canalele vor fi în lista de pe partea dreaptă în ordinea în care le adăugați. Pentru a anula, selectați canalul din lista de pe partea dreaptă și apăsați OK din nou.
6 - Dacă este necesar, puteți continua selectând și adăugând canale ca favorite.
7 - Pentru a termina adăugarea canalelor, apăsați ← Înapoi.

Televizorul va solicita să redenumiți Lista de preferate. Puteți folosi tastatura de pe ecran.

1 - Utilizați tastatura de pe ecran pentru a șterge denumirea curentă și a introduce una nouă.
2 - Când ați terminat, selectați Închis și apăsați OK.

Televizorul va comuta la Lista de preferatenou creată.

Puteți adăuga o gamă de canale dintr-o singură mișcare sau începe o Listă de preferate prin duplicarea listei de canale cu toate canalele și ștergerea canalelor pe care nu le doriți.

Canalele din Lista de preferate sunt renumerotate.

Editare progr. fav.

Pentru a adăuga o gamă de canale consecutive la o Listă de preferate printr-o singură acțiune, puteți utiliza opțiunea Editare progr. fav.

Pentru a adăuga o gamă de canale:

1 - Deschideți Lista de preferate unde doriți să adăugați o gamă de canale.
2 - Apăsați + OPTIONS, selectați Editare progr. fav. și apăsați OK.
3 - În lista din partea stângă, selectați primul canal din gama pe care doriți să o adăugați și apăsați OK.
4 - Apăsați ∨ (jos) pentru a selecta ultimul canal din gama pe care doriți să o adăugați, iar apoi apăsați OK. Canalele sunt marcate pe partea dreaptă.
5 - Apăsați OK pentru a adăuga această gamă de canale și a confirma.

De asemenea, puteți începe să creați o Listă de preferate din Editare progr. fav.

Redenumirea unei Liste de preferate

Pentru a redenumi o Listă de preferate:

1 - Deschideți Lista de preferate pe care doriți să o redenumiți.
2 - Apăsați + OPTIONS, selectați Redenumire listă de preferate și apăsați OK.
3 - Utilizați tastatura de pe ecran pentru a șterge denumirea curentă și a introduce una nouă.
4 - Când ați terminat, selectați Închis și apăsați OK.
5 - Apăsați ← Înapoi pentru a închide lista de canale.

Ștergerea unei liste de preferate

Pentru a șterge o Listă de preferate:

1 - Deschideți Lista de preferate pe care doriți să o ștergeți.
2 - Apăsați + OPTIONS, selectați Ștergere listă de preferate și apăsați OK.
3 - Confirmați ștergerea listei.
4 - Apăsați ← Înapoi pentru a închide lista de canale.

Duplicare listă de canale

Pentru a duplica o Listă de preferate:

1 - Deschideți Lista de preferate pe care doriți să o duplicați.
2 - Apăsați + OPTIONS, selectați Duplicare listă de canale și apăsați OK.
3 - Confirmați pentru a duplica lista.
4 - Apăsați ← Înapoi pentru a închide lista de canale.

Reordonarea canalelor

Puteți schimba ordinea canalelor (reordona canalele) numai într-o Listă de preferate*.

Pentru a schimba ordinea canalelor:

1 - Deschideți Lista de preferate pe care doriți să o reordonați.
2 - Apăsați + OPTIONS, selectați Reordonare canale

şi apăsați OK.
3 - În Lista de preferate, selectați canalul pe care doriți să-l reordonați şi apăsați OK.
4 - Cu tastele ∧ (sus) sau ∨ (jos) mutați canalul acolo unde îl doriți.
5 - Apăsați OK pentru a confirma noul loc.
6 - Puteți reordona canalele cu aceeaşi metodă până când închideți Lista Programe favorite cu tasta ← Înapoi.

* Notă: Operațiunea de reordonare nu este disponibilă dacă setarea pentru țară este Marea Britanie sau Italia.

7.6. Text/Teletext

Pagini teletext

Dacă telecomanda dispune de tasta TEXT, puteți apăsa TEXT pentru a deschide Text/Teletext în timp ce vizionați canale TV. Pentru a închide Text, apăsați tasta TEXT.

Dacă telecomanda nu dispune de tasta TEXT, apăsați pe + OPTIONS în timp ce vizionați canale TV şi selectați Teletext pentru a deschide Text/Teletext.

Selectați o pagină teletext

Pentru a selecta o pagină:

1 - Introduceți numărul paginii, utilizând tastele numerice.
2 - Folosiți tastele săgeată pentru a naviga.
3 - Apăsați o tastă colorată pentru a selecta unul dintre subiectele codificate prin culori din partea inferioară a ecranului.

Subpagini teletext

Un număr de pagină de teletext poate conține mai multe subpagini. Numerele subpaginilor sunt afişate pe o bară de lângă numărul paginii principale.
Pentru a selecta o subpagină, apăsați ‹ sau ›.

Pagini de Teletext T.O.P.

Unele televiziuni oferă teletext T.O.P.
Pentru a deschide paginile de text din Text, apăsați + OPTIONS şi selectați T.O.P. Prezentare generală.

Teletext de la un dispozitiv conectat

Unele dispozitive care recepționează canale TV pot oferi, de asemenea, text.
Pentru a deschide funcția Text de la un dispozitiv conectat:

1 - Apăsați pe SOURCES selectați dispozitivul şi apăsați pe OK.
2 - În timp ce vizionați un canal pe dispozitiv, apăsați + OPTIONS, selectați Afişare taste dispozitiv şi selectați tasta ▤, apoi apăsați OK.
3 - Apăsați ← Înapoi pentru a ascunde tastele dispozitivului.
4 - Pentru a închide teletextul, apăsați ← (Înapoi) din nou.

Text digital (numai în Marea Britanie)

Anumiți furnizori de televiziune digitală oferă Text digital sau televiziune interactivă dedicată pe canalele digitale. Aceasta include Textul normal prin utilizarea tastelor numerice, colorate şi cu săgeți pentru selectare şi navigare.

Pentru a închide funcția Text digital, apăsați ← Înapoi.

* Teletextul nu poate fi accesat decât când canalele sunt instalate direct pe tunerul intern al televizorului şi setarea este pe modul TV. Dacă se foloseşte un set-top box, teletextul nu va fi disponibil prin intermediul televizorului. În acest caz, poate fi utilizat teletextul set top box-ului în schimb.

Opțiuni de teletext

În Text/Teletext, apăsați + OPTIONS pentru a selecta următoarele:

· Înghețare pagină / Anulare înghețare pagină
Pentru a porni sau a opri rotirea automată a subpaginilor.
· Ecran dublu / Ecran complet
Pentru a afişa canalul TV şi Textul unul lângă celălalt.
· Prezentare generală T.O.P.
Pentru a deschide Teletextul T.O.P.
· Mărire / Vizualizare normală
Pentru a mări pagina de Text pentru o lectură mai uşoară.
· Redare
Pentru a afişa informațiile ascunse de pe o pagină.
· Limbă
Pentru a comuta grupul de caractere folosit de Text pentru o afişare corectă.

Configurare teletext

Limbă teletext

Unele posturi TV digitale dispun de mai multe limbi teletext disponibile.
Pentru a seta limba principală şi pe cea secundară pentru teletext:

1 - Selectați ⚙ Setări > Canale și intrări > Canale.
2 - Selectați Teletext - Principal sau Teletext - Secundar şi apăsați OK.
3 - Selectați limbile preferate pentru Teletext.
4 - Apăsați ‹ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

7.7. 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.

HbbTV

Furnizorii utilizează diverse sisteme TV interactive, de exemplu, HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV). Televiziunea interactivă este denumită uneori Text digital sau Butonul roşu. 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.

Setări > Canale şi intrări > Canale > Setări HbbTV şi aplicații operator > HbbTV > Pornit.

Utilizare iTV

Deschiderea paginilor iTV

Majoritatea canalelor care oferă HbbTV sau iTV vă invită să apăsați tasta (roşie) sau tasta OK pentru a deschide programul interactiv.

Navigarea în paginile iTV

Puteți folosi săgețile şi tastele colorate, tastele numerice şi ← Înapoi pentru a parcurge paginile iTV. De asemenea, puteți utiliza tastele de redare de pe telecomandă pentru a viziona videoclipuri în paginile iTV.

Text digital (numai în Marea Britanie)

Pentru a deschide funcția Digital Text, apăsați pe TEXT. Pentru a închide, apăsați ← Înapoi.

Închiderea paginilor iTV

Majoritatea paginilor iTV vă indică ce tastă să utilizați pentru închidere.
Pentru a forța închiderea unei pagini iTV, comutați la următorul canal TV şi apăsați ← Înapoi.

8. Ghid TV

8.1. Datele din Ghid TV

Cu ajutorul Ghidului TV, puteți vizualiza o listă a programelor TV curente şi a celor programate de pe canalele dvs. În funcție de proveniența informațiilor (datelor) din Ghidul TV, sunt afişate canalele analogice şi cele digitale sau numai canalele digitale. Nu toate canalele oferă informații pentru Ghidul TV. Televizorul poate colecta informații pentru Ghidul TV pentru canalele instalate pe televizor. Televizorul nu poate colecta informații pentru Ghidul TV de la canale vizionate de la un receptor digital sau de la un decodor.

8.2. Utilizarea ghidului TV

Deschiderea ghidului TV

Pentru a deschide Ghidul TV, apăsați TV GUIDE. Ghidul TV afişează canalele tunerului selectat.

Apăsați TV GUIDE din nou pentru a-l închide.

Prima dată când deschideți Ghidul TV, televizorul scanează toate canalele TV pentru a găsi informații despre programe. Aceasta poate dura câteva minute. Datele Ghidului TV sunt memorate în televizor.

Reglarea unui program

Din Ghid TV, puteți regla cu precizie un program curent.

Pentru a comuta la program (canal), selectați programul şi apăsați OK.

Vizualizare detalii program

Pentru afişarea detaliilor programului selectat:

1 - Apăsați + OPTIONS, selectați Informații program şi apăsați OK.
2 - Apăsați ← Înapoi pentru a închide.

Schimbare zi

Ghidul TV poate afişa programele planificate pentru zilele următoare (cu maximum 8 zile în avans).

Apăsați tasta colorată — Ziua şi selectați ziua dorită.

Căutare după gen

Dacă aceste informații sunt disponibile, puteți căuta programele planificate după gen, precum filme, emisiuni sportive etc.

Pentru a căuta programele după gen:

1 - Apăsați TV GUIDE.
2 - Apăsați + OPTIONS.
3 - Selectați Căutare după gen şi apăsați OK.
4 - Selectați genul dorit şi apăsați OK. Va apărea o listă cu programele găsite.
5 - Apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

* Notă: Funcția Căutare după gen este disponibilă numai pentru anumite țări.

9. Conectare dispozitive

9.1. 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 ce tip de dispozitiv este și îl denumește corespunzător. Puteți schimba denumirea dacă doriți. 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 certificat de viteză foarte mare și nu folosiți un cablu HDMI mai lung de 5 m.

Dacă un dispozitiv conectat cu HDMI nu funcționează corespunzător, verificați dacă o altă setare **HDMI Ultra HD** poate soluționa problema.

Protecție împotriva copierii

Porturile HDMI acceptă HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection – Protecția conținutului digital pentru lățime mare de bandă). HDCP este un semnal de protecție împotriva copierii, 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 și eARC

Numai conexiunea **HDMI 2** de la televizor acceptă **HDMI ARC** (Audio Return Channel) și **HDMI eARC**.

Dacă dispozitivul, de obicei un sistem Home Theatre (HTS), un soundbar sau receiver AV, dispune și de conexiunea HDMI ARC, conectați-l la mufa **HDMI 2** a acestui televizor. Datorită conexiunii HDMI ARC, nu este necesară conectarea cablului audio suplimentar care trimite sunetul aferent imaginii de la televizor către HTS. Conexiunea HDMI ARC combină ambele semnale.

HDMI eARC (Enhanced Audio Return Channel) este o variantă optimizată a funcției ARC anterioare. Acoperă toate funcțiile ARC, dar cu o lățime de bandă și viteză superioare. eARC acceptă transmisiuni audio de înaltă calitate de până la 192 kHz, 24 de biți, și sunet necomprimat pe 5.1, 7.1 și 32 de canale.

Notă: **HDMI eARC** este disponibil numai pe **HDMI 2**. Utilizați **un cablu HDMI de foarte mare viteză** pentru eARC. Doar un dispozitiv eARC este disponibil la un moment dat.

HDMI CEC - EasyLink

Conectați dispozitive compatibile HDMI CEC la televizor; le puteți controla de la telecomanda televizorului. EasyLink HDMI CEC trebuie să fie pornit pe televizor și pe dispozitivul conectat.

Pornirea EasyLink

⚙ **Setări** > **Canale și intrări** > **Intrări externe** > **EasyLink** > **EasyLink** > **Pornit**.

Controlarea dispozitivelor compatibile HDMI CEC de la telecomanda televizorului

⚙ **Setări** > **Canale și intrări** > **Intrări externe** > **EasyLink** > **Telecomandă cu EasyLink** > **Pornit**.

Pentru a activa sau dezactiva funcția de telecomandă EasyLink. Rețineți că puteți controla oricând volumul dispozitivelor compatibile CEC HDMI conectate, indiferent de această setare.

Oprirea dispozitivelor HDMI odată cu televizorul

⚙ Setări > Canale și intrări > Intrări externe > EasyLink > Dispozitiv automat EasyLink dezactivat.

Selectați Pornit pentru a permite televizorului să comute dispozitivele HDMI în modul standby. Selectați Oprit pentru a dezactiva această funcție.

Pornirea televizorului odată cu dispozitivele HDMI

⚙ Setări > Canale și intrări > Intrări externe > EasyLink > Dispozitivul EasyLink automat al televizorului este pornit.

Selectați Pornit pentru a permite dispozitivelor HDMI să activeze televizorul din starea standby. Selectați Oprit pentru a dezactiva această funcție.

Porniți sistemul de sunet HDMI al televizorului

⚙ Setări > Canale și intrări > Intrări externe > EasyLink > Funcția ARC a dispozitivului EasyLink automat este pornită.

Selectați Pornit pentru a permite televizorului să activeze sistemul de sunet HDMI din starea standby. Selectați Oprit pentru a dezactiva această funcție.

Control sunet EasyLink 2.0

⚙ Setări > Canale și intrări > Intrări externe > EasyLink > Control sunet EasyLink 2.0.

Selectați Pornit pentru a controla setările de sunet ale sistemului de sunet HDMI. Puteți regla aceste setări din Setări frecvente sau ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet. Acest lucru este aplicabil numai cu sistemul de sunet HDMI compatibil cu EasyLink 2.0.

Notă:

• Este posibil ca EasyLink să nu funcționeze cu dispozitive de alte mărci.
• 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.

HDMI Ultra HD

Acest televizor poate afişa semnale Ultra HD. Unele dispozitive - conectate cu HDMI - nu recunosc un televizor cu Ultra HD şi este posibil să nu funcționeze corect sau să afişeze imagini sau sunet distorsionate.

Televizorul va detecta automat dispozitivul video HDMI conectat și va ajusta televizorul la cea mai bună configura□ie potrivită. În cazul în care încă vă confrunta□i cu un ecran negru sau cu un ecran sau sunet distorsionat, pute□i ajusta setarea HDMI Ultra HD la Standard pentru dispozitivele vechi.

Setarea calității semnalului pentru fiecare conector HDMI

⚙ Setări > Canale şi intrări > Intrări externe > HDMI (port) > HDMI Ultra HD > Standard, Optim sau Optim (Joc automat) / Optim (Joc automat xxx Hz Pro) / Automat .

Cablul HDMI certificat Ultra High Speed este recomandat cu tărie pentru toate conexiunile HDMI. Pentru a modifica setările, mai întâi comutați la sursa HDMI. Selectați Automat pentru a activa televizorul care se potrivește automat cu dispozitivul HDMI. Selectați Optim pentru a permite semnalul HDMI de cea mai înaltă calitate pentru vizionarea de programe sau filme 4K (cum ar fi set-top box Ultra HD 4K, player Blu-ray 4K sau box de streaming).

• Setarea Optim permite semnale de până la maximum Ultra HD (100 Hz# sau 120/144 Hz#) RGB 4:4:4 sau YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0.
• Setarea Standard permite semnale de până la maximum Ultra HD (50 Hz sau 60 Hz) sau YCbCr 4:2:0.

Formatul maxim de sincronizare video acceptat pentru opțiunile HDMI Ultra HD:

• Rezoluție: 3840 x 2160
• Rată de cadre (Hz): 50 Hz, 59,94 Hz, 60 Hz, 100 Hz#, 120 Hz#, 144 Hz□
• Eşantionarea secundară a datelor video (adâncime de biți)
- 8 biți: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2*, YCbCr 4:4:4*, RGB 4:4:4*
- 10 biți: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*, RGB 4:4:4*
- 12 bi□i: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
* Acceptat numai dacă HDMI Ultra HD este setat la Optim sau Optim (Joc automat xxx Hz Pro).
Notă:
4K2K 100 Hz este acceptat numai când HDMI Ultra HD este setat la Optim pentru HDMI 1 şi HDMI 2.
4K2K 120 Hz este acceptat numai când HDMI Ultra HD este setat la Optim sau Optim (Joc automat xxx Hz Pro) pentru HDMI 1 şi HDMI 2.
□ 4K2K 144Hz este acceptat numai când HDMI Ultra HD este setat la Optim (Joc automat xxx Hz Pro) pentru HDMI 1 şi HDMI 2.

Selectați Standard dacă imaginea sau sunetul este

distorsionat(ă).

Selectați Optim (Joc automat xxxHz Pro) pentru a permite televizorului să suporte toate funcțiile pentru jocuri, inclusiv Rată de reîmprospătare variabilă HDMI* / FreeSync Premium*. (HDMI 1 și HDMI 2) / G-Sync* video. Această opțiune îi permite, de asemenea, televizorului să seteze automat Stil imagine la Joc oricând la televizor este conectat un dispozitiv HDMI.

* Cu rata de reîmprospătare variabilă HDMI/Freesync Premium/G-Sync acceptată, televizorul își schimbă rata de reîmprospătare în timp real, în funcție de semnalul ratei de cadre, pentru sincronizare cu fiecare imagine. Este aplicată pentru a reduce decalajul, tremurul și fragmentarea cadrului pentru o experiență de joc mai bună.

Notă: Compatibilitatea cu G-Sync este acceptată numai cu plăci video din seria Nvidia GTX 30 sau 40.

Notă:
pentru a viziona conținut HDR10+ sau Dolby Vision de la o sursă HDMI, este posibil să fie necesar să opriți playerul și să îl porniți din nou atunci când playerul conectat la televizor redă astfel de conținut pentru prima dată. Conținutul HDR10+ este acceptat numai atunci când HDMI Ultra HD este setat la Optim sau Optim (Auto Game xxx Hz Pro). Conținutul Dolby Vision este acceptat doar dacă HDMI Ultra HD este setat la Optim (Joc automat xxx Hz Pro).

Când selectați această opțiune, poate fi necesar să opriți computerul de joc sau consola de jocuri și să porniți din nou pentru a finaliza configurarea inițială.

9.2. Sistem Home Theatre - HTS

Conectarea cu HDMI ARC/eARC

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

Numai conexiunea HDMI 2 de la televizor poate asigura semnal Audio Return Channel (ARC). Odată ce conectați Sistemul Home Theatre, televizorul nu poate trimite semnalul ARC decât acestei conexiuni HDMI. Cu HDMI ARC nu trebuie să conectați cablul audio suplimentar. Conexiunea HDMI ARC combină ambele semnale.

HDMI eARC

HDMI eARC (Enhanced Audio Return Channel) este o variantă optimizată a funcției ARC anterioare. Acesta acceptă cele mai recente formate audio cu rate de biți ridicate de până la 192 kHz, 24 de biți, și sunet necomprimat pe 5.1, 7.1 și 32 de canale. HDMI eARC este disponibil numai pe HDMI 2.

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.

Probleme cu sunetul din HTS

Sunet cu zgomot puternic

Dacă urmăriți un clip video de pe o unitate flash USB conectată sau de pe un calculator conectat, sunetul sistemului Home Theatre poate fi distorsionat. Acest zgomot se aude când fișierul audio sau video dispune de sunet DTS, dar sistemul Home Theatre nu are procesare de sunet DTS. Puteți rezolva această problemă setând opțiunea Format ieșire digitală a televizorului la Stereo.

Selectați Setări > Afișaj și sunet > Ieșire audio > Format ieșire digitală.

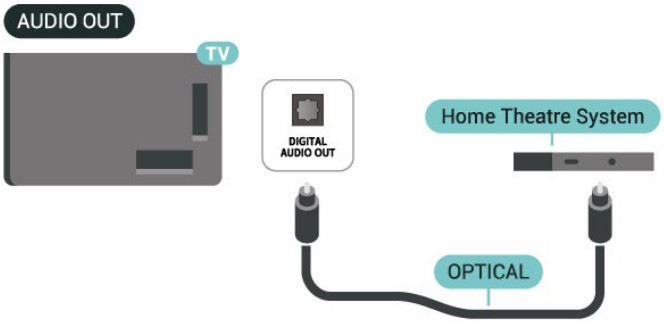
Fără sunet

Dacă nu se aude sunetul de la televizor pe sistemul Home Theatre, verificați dacă ați conectat cablul HDMI la o conexiune HDMI ARC/eARC de pe sistemul Home Theatre. HDMI ARC/eARC este disponibil numai pe HDMI 2.

9.3. Ieșire audio digitală - optică

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

Această conexiune optică poate suporta un sistem de canale audio 5.1. 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.



9.4. 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 şi emisiuni sportive, oferite de operatorii de televiziune digitală din regiunea dvs. Aceste programe sunt codate de către operator şi decodate cu un modul CI+ preplătit.
Operatorii de televiziune digitală oferă un modul CI+ (Modul de acces condiționat - CAM) şi un card inteligent aferent atunci când vă abonați la programele premium. Programele sunt prevăzute cu un grad ridicat de protecție la copiere.

Cu ajutorul CI+ 2.0, acest televizor poate accepta modulul CAM atât în factorul de formă PCMCIA, cât şi în cel USB (pentru toate porturile USB).

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

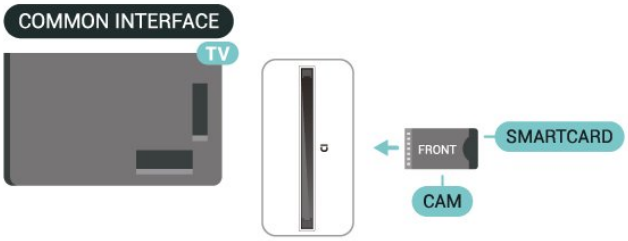
Smart Card

Operatorii de televiziune digitală oferă un modul CI+ (modul de acces condiționat - CAM) şi 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 şi televizorul.
2 - Privind spre partea din spate a televizorului, cu partea din față a modulului CAM îndreptată către dvs., introduceți uşor modulul CAM în slotul COMMON INTERFACE.
3 - Împingeți cardul CAM cât de mult este posibil. Lăsați-l în slot în permanență.



Când porniți televizorul, poate dura câteva minute până ca modulul CAM să se activeze. Dacă în televizor este introdus un modul CAM şi 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 şi cardul Smart Card sunt concepute exclusiv pentru televizorul dvs. Dacă scoateți modulul, nu veți mai putea viziona canalele codate acceptate de acesta.

Parole şi 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 acelaşi cod pe care îl folosiți pentru a debloca televizorul.

Pentru a seta codul PIN pentru CAM:

1 - Apăsați pe SOURCES .
2 - Selectați tipul de canal pentru care utilizați modulul CAM Vizionare la TV.
3 - Apăsați pe + OPTIONS şi selectați Interfață comună.
4 - 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.

9.5. Smartphone-uri şi tablete

Pentru a conecta un smartphone sau tabletă la televizor, puteți utiliza o conexiune wireless. Pentru o conexiune wireless pe smartphone-ul sau tableta dvs., descărcați aplicația **Philips Smart TV** din magazinul dvs. de aplicații favorit.

9.6. Player Disc Blu-ray

Utilizați un cablu **Ultra HDMI de mare viteză** pentru conectarea playerului de discuri Blu-ray la televizor.

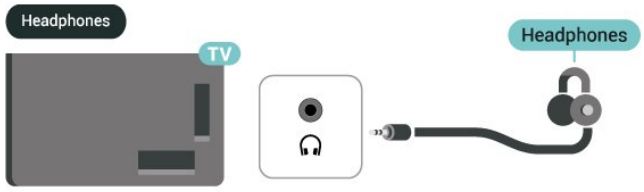
Dacă playerul Blu-ray dispune de tehnologie EasyLink HDMI CEC, îl puteți controla prin intermediul telecomenzii televizorului.

9.7. Căşti

Puteți conecta un set de căşti la conexiunea aflată pe partea posterioară a televizorului. Conexiunea este asigurată printr-un mini jack de 3,5 mm. Puteți regla volumul căştilor separat.

Pentru a regla volumul:

1 - Apăsați **Volum** , selectați pictograma pentru căşti cu săgețile (stânga) sau (dreapta).
2 - Apăsați săgețile (sus) sau (jos) pentru a regla volumul.

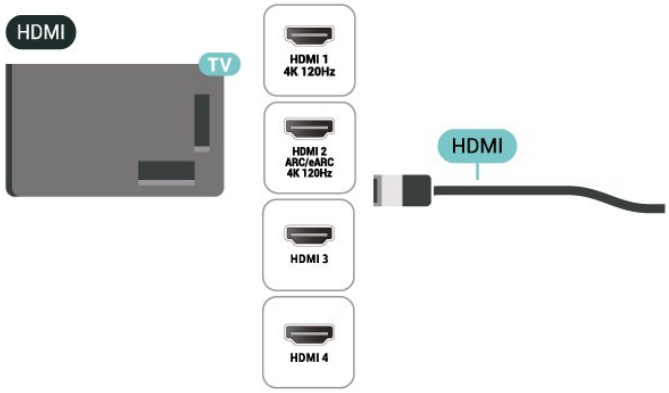


9.8. Consolă de jocuri

HDMI

Pentru cea mai bună calitate, conectați consola de jocuri cu un cablu Ultra HDMI de mare viteză la **HDMI 1** sau **HDMI 2** la TV.

Dacă este utilizat sistemul audio extern cu suport HDMI ARC/eARC împreună cu televizorul şi consola de jocuri, conexiunea recomandată este: conectarea ieşirii HDMI a dispozitivului consolă de jocuri la portul **HDMI 1** al televizorului şi conectarea **HDMI 2** al televizorului la intrarea HDMI a sistemului audio extern cu un alt cablu Ultra HDMI de mare viteză. Pentru a obține cel mai bun efect audio pentru jocuri video, puteți seta ieşirea audio TV la Multicanal (bypass) aici: **Setări** > **Afişaj şi sunet** > **Ieşire audio** > **Format de ieşire digitală**.



9.9. Tastatură USB

Conectare

Conectați o tastatură USB (de tip USB-HID) pentru a introduce text la televizor.

Folosiți una dintre conexiunile **USB** pentru a realiza conexiunea.

Configurare

Instalarea tastaturii

Pentru a instala tastatura USB, porniți televizorul şi conectați tastatura USB la una dintre conexiunile **USB** ale televizorului. Când televizorul detectează tastatura pentru prima dată, puteți selecta

tipul tastaturii şi vă puteți testa selecția. Dacă selectați mai întâi o tastatură chirilică sau greacă, puteți selecta un tip secundar de tastatură latină.

Pentru a schimba configurația tastaturii când este selectată deja o configurație:

1 - Selectați Setări > Sistem > Tastatură.
2 - Selectați Setări tastatură USB şi apăsați OK pentru a începe configurarea tastaturii.

Taste speciale

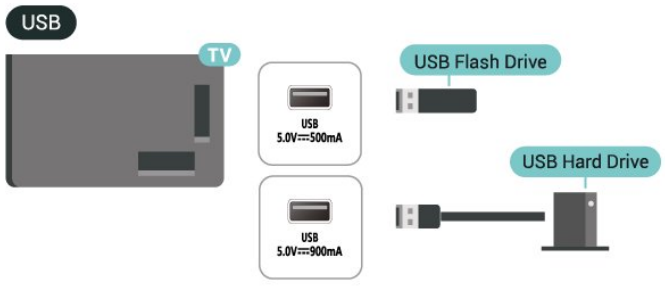
Taste pentru introducerea textului
• Tasta Enter = OK
• Backspace = ştergeți caracterul aflat înaintea cursorului
• Tastele săgeată = navigați într-un câmp de text
• Pentru a comuta între configurațiile tastaturii, dacă s-a setat o a doua configurație, apăsați simultan tastele Ctrl + Bara de spațiu.

Chei pentru aplicații şi pagini de internet
• Tab şi Shift + Tab = următorul şi anteriorul
• Home = derulați până la partea de sus a paginii
• End = derulați până la partea de jos a paginii
• Page Up = deplasați-vă cu o pagină în sus
• Page Down = deplasați-vă cu o pagină în jos
• * = încadrați pagina Web pe lățimea ecranului

9.10. Dispozitiv de stocare USB

Puteți să vizualizați fotografii sau să redați muzică şi clipuri video de pe o unitate flash USB sau de pe un hard disk USB conectat.

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



Televizorul detectează dispozitivul şi deschide o listă care afişează conținutul acestuia.
Dacă lista conținutului nu apare automat, apăsați SOURCES şi selectați USB.

Pentru a opri urmărirea conținutului dispozitivului de stocare USB, apăsați EXIT sau selectați o altă activitate.

Pentru a scoate în siguranță dispozitivul de stocare USB:

1 - Apăsați HOME.
2 - Selectați Unitate USB în Tablou de bord > Notificări din colțul din dreapta sus şi apăsați OK.
3 - Selectați dispozitivul şi apăsați OK.
4 - Selectați Ejectare şi apăsați OK.
5 - Aşteptați finalizarea procedurii de ejectare şi apoi scoateți dispozitivul de stocare USB.

Ultra HD pe USB

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

9.11. Cameră foto

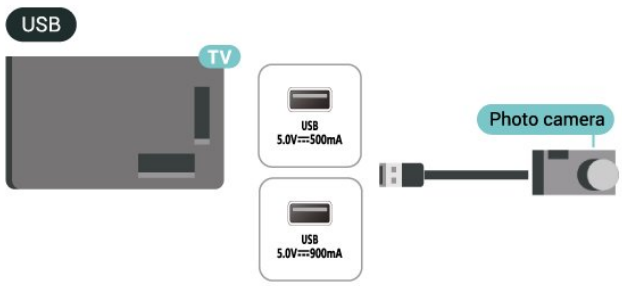
Pentru vizualizarea fotografiilor conectate la camera foto digitală, puteți conecta camera direct la televizor.

Utilizați una dintre conexiunile USB ale televizorului pentru a vă conecta. Porniți camera după ce ați realizat conexiunea.

Dacă lista conținutului nu apare automat, apăsați SOURCES şi selectați USB.
Este posibil să fie necesară setarea camerei pentru a-i transfera conținutul cu PTP (Picture Transfer Protocol). Citiți manualul de utilizare al camerei foto digitale.

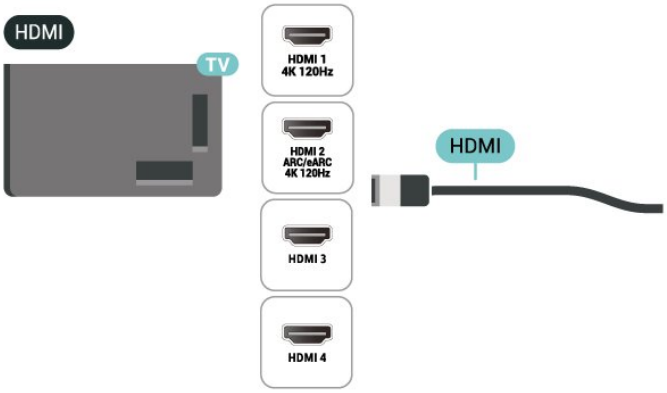
Ultra HD pe USB

Puteți vizualiza fotografii la rezoluție Ultra HD de la un dispozitiv USB sau flash drive conectat. Televizorul va reduce rezoluția la Ultra HD, dacă rezoluția fotografiei este mai mare. Nu puteți reda un clip video cu rezoluție nativă mai mare decât Ultra HD pe niciuna dintre conexiunile USB.



9.12. Cameră video

Pentru o calitate optimă, utilizați un cablu HDMI pentru conectarea camerei video la televizor.



9.13. Calculator

Vă puteți conecta calculatorul la televizor folosind un cablu HDMI certificat de viteză foarte mare şi puteți utiliza televizorul ca monitor PC.

* Notă pentru utilizatorii de plăci video Nvidia:
În cazul în care conectați calculatorul la televizor prin cablul HDMI, placa Nvidia poate transmite automat imagini video cu rată de reîmprospătare variabilă (VRR) către televizor atunci când setarea HDMI Ultra HD a televizorului este Automat sau Optim (Joc automat xxx Hz Pro). Asigurați-vă întotdeauna că opriți funcția VRR din placa video înainte de a schimba setarea HDMI Ultra HD a televizorului în Optim sau Standard, selecția UI Optim sau Standard a televizorului va înceta acceptarea VRR de către televizor.

* Notă pentru utilizatorii de plăci grafice AMD:
Dacă vă conectați computerul la televizor prin HDMI, asigurați că sunt aplicate următoarele setări ale plăcii grafice utilizate pentru a avea o performanță adecvată.
 - Dacă ieşirea plăcii grafice video este 4096 x 2160p sau 3840 x 2160p şi se foloseşte formatul de pixeli RGB, formatul studio de pixeli RGB 4:4:4 (RGB limitat) va fi setat pe placa grafică a computerului.
- Dacă ieşirea video a plăcii grafice este 2560 x 1440p 120Hz şi este utilizat formatul de pixeli RGB, formatul de pixeli RGB 4:4:4 Standardul PC (RGB complet) va fi setat pe placa grafică a computerului.

10. Conectați televizorul

10.1. Rețea şi Internet

Rețea la domiciliu

Pentru a vă bucura de toate capacitățile televizorului Philips Google TV, 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

Setări > Rețea şi internet > Wi-Fi > Activare/dezactivare.

Realizarea conexiunii

Setări > Rețea şi internet > Wi-Fi > Activare/dezactivare.

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 Adăugarea unei rețele noi pentru a introduce personal numele rețelei.
2 - În funcție de tipul routerului, puteți să introduceți cheia de criptare: WPA2 sau WPA3. Dacă ați introdus anterior cheia de criptare pentru această rețea, puteți face clic pe OK pentru a realiza imediat conexiunea.
3 - Se va afişa 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 din imediata apropiere pot perturba rețeaua fără fir.
• Asigurați-vă că firewall-urile din rețeaua dvs. permit accesul la conexiunea TV fără fir.
• Dacă re□eaua fără fir nu func□ionează corect la domiciliul dvs., încerca□i instalarea re□elei cu fir.

Internetul nu func□ionează
• În cazul în care conexiunea la router este corespunzătoare, verifica□i conexiunea routerului la internet.

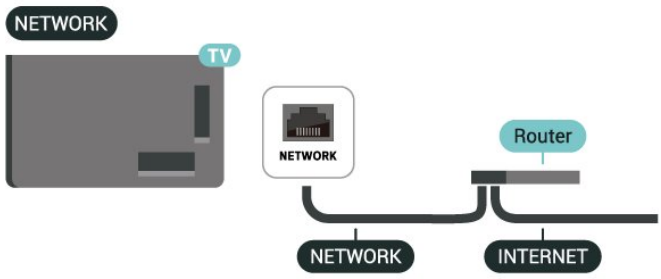
PC-ul și conexiunea la internet sunt lente
• Consulta□i manualul de utilizare al routerului fără fir pentru informa□ii privind raza de ac□iune în interior, rata de transfer și al□i factori de calitate a semnalului.
• Ave□i nevoie de o conexiune la internet de mare viteză (de bandă largă) pentru routerul dvs.

DHCP
• În cazul în care conectarea eşuează, 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?

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.



Setări rețea şi internet

Vizualizare setări de rețea

⚙ Setări > Rețea şi internet > Vizualizare setări de rețea.

Aici puteți vizualiza toate setările curente ale rețelei. Adresele IP şi MAC, puterea semnalului, viteza, metoda de criptare, adresa/masca net/gateway-ul/adresa DNS IPv4 sau IPv6 etc.

Pornire cu Wi-Fi (WoWLAN)

⚙ Setări > Rețea şi internet > Pornire cu Wi-Fi (WoWLAN).

Puteți porni acest televizor cu smartphone-ul sau cu tableta dacă televizorul este în standby.
Setarea Pornire cu Wi-Fi (WoWLAN) trebuie să fie setată la Activ.

Pornire cu Chromecast

⚙ Setări > Rețea şi internet > Pornire cu Chromecast.

Setați opțiunea la Pornit pentru a permite pornirea televizorului dintr-o aplicație Chromecast de pe dispozitivul mobil. Consumul de energie al televizorului în standby va fi mai mare când această opțiune este activată. Trebuie activată mai întâi setarea Wi-Fi (WoWLAN) înainte de a putea modifica setarea Pornire cu Chromecast.

DMR - Digital Media Renderer

⚙ Setări > Rețea şi internet > Digital Media Renderer - DMR.

Dacă fişierele media nu sunt redate pe televizor, asigurați-vă că funcția Digital Media Renderer este activată. Ca setare din fabrică, funcția DMR este activată.

Conectare rapidă

Conectare rapidă la Wi-Fi

⚙ Setări > Rețea şi internet > Conectare rapidă.

Conectarea rapidă vă ajută să vă conectați rapid la Wi-Fi scanând codul QR de pe ecranul televizorului.

Conectați-vă la o rețea Wi-Fi scanând codul QR cu un telefon Android şi urmați instrucțiunile. Pe telefonul Android, accesați Setări > Rețea şi Internet > Wi-Fi > Selectați o rețea Wi-Fi > Setări avansate >Adăugare dispozitiv şi apoi scanați codul QR. Televizorul dvs. se va conecta rapid la Wi-Fi cu ajutorul telefonului dvs. Android.

Controlul televizorului cu Matter

Conectați televizorul la rețeaua de domiciliu inteligentă Matter

⚙ Setări > Rețea şi Internet > Controlul televizorului cu Matter.

Matter este baza pentru obiectele conectate și un protocol pentru conectarea dispozitivelor și sistemelor compatibile. Puteți să adăugați televizorul la o rețea de domiciliu inteligentă Matter scanând codul QR sau introducând codul de configurare.

Se conectează la Control4®

Comutați pentru a activa conectarea la Control4®

⚙ Setări > Rețea şi internet > Conectare cu Control4.

Control4® este furnizorul de soluții personalizate de automatizare și control, ajutând la controlul mai multor dispozitive din casa dvs. Pentru a vă înscrie televizorul Philips Smart TV la Control4®, asigurați-vă că mediul şi dispozitivele dvs. Control4® sunt setate corect.

10.2. Cont Google

Conectare

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

Conectându-vă, veți putea să jucați jocurile dvs. preferate pe telefon, tabletă şi TV. De asemenea, veți primi recomandări personalizate de clipuri video şi muzică pe ecranul principal al televizorului, precum şi acces la YouTube, Google Play şi 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 şi o parolă. Dacă încă nu aveți un cont Google, folosiți-vă calculatorul sau tableta pentru a crea unul (accounts.google.com). 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 > Cont şi conectare şi apăsați OK.
2 - Selectați Conectare şi apăsați OK.
3 - Selectați Folosiți telecomanda şi apăsați OK.
4 - De la tastatura de pe ecran, introduceți adresa de e-mail şi apăsați OK.
5 - Introduceți-vă parola şi apăsați OK pentru a vă conecta.
6 - Apăsați < (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Profilul pentru copii

După ce ați creat un cont Google, poate doriți să creați un Profil pentru copii pentru copiii dvs. Cu Profilul pentru copii, părinții pot acorda copiilor acces atât la aplicațiile TV pentru publicul larg, cât şi la aplicațiile destinate copiilor. Părinții selectează aplicațiile pe care să le instaleze şi pot configura mementouri pentru ora de culcare şi limitele de timp în fața ecranului.

Din Profilul pentru copii se pot accesa numai aplicațiile la care s-a acordat acces şi se pot selecta numai conexiunile HDMI ca surse externe.

Creați un Profil pentru copii

Puteți utiliza contul Google existent pentru a vă conecta la televizor sau puteți adăuga un cont pentru a crea un Profil pentru copii.

1 - Selectați pictograma Profil din Tabloul de bord din colțul din dreapta sus al ecranului principal.
2 - Selectați un cont existent dacă ați creat deja conturi sau selectați + Adăugare cont şi urmați instrucțiunile pentru a adăuga un cont nou.
3 - Selectați Adăugați un copil pentru a crea un spațiu personalizat pentru copilul dvs.
4 - În timpul procesului de configurare a Profilului pentru copii, părinții selectează aplicațiile pe care să le instaleze în Profilul pentru copii din aplicațiile din Magazinul Play care sunt clasificate pentru toate vârstele.

10.3. Internet

Pornire Internet

Puteți naviga pe internet pe televizor. Puteți vizualiza orice site de internet, dar majoritatea nu sunt pregătite pentru un ecran TV.

• Unele plug-in-uri (de ex. pentru vizualizarea paginilor sau a clipurilor video) nu sunt disponibile la televizorul dvs.
• Nu puteți trimite sau descărca fişiere.
• Paginile de internet sunt afişate pe rând, în format de ecran complet.

Pentru a porni browserul de internet:

1 - Apăsați HOME.
2 - Selectați Aplicațiile dvs. > WEB BROWSER (al doilea rând de pictograme în modul de bază) şi apăsați OK.
3 - Introduceți o adresă de internet şi selectați-o pentru a o confirma.
4 - Pentru a închide Internetul, apăsați ← Înapoi, apoi confirmați pentru părăsire în ecranul de mesaj.

* Notă: Dacă WEB BROWSER nu se află pe rândul Aplicațiile dvs., puteți adăuga aplicația manual.

11. 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 programe TV sau pentru a deschide conținutul unui dispozitiv de stocare USB conectat. Puteți comuta la dispozitivele dvs. conectate pentru a viziona programul acestora, la un receptor digital sau la un Player Disc Blu-ray.

Pentru a comuta la un dispozitiv conectat:

1 - Apăsați SOURCES pentru a deschide meniul Surse.
2 - Selectați unul dintre elementele din lista surselor şi apăsați OK. Televizorul va reda programul sau conținutul de pe dispozitiv.

* Notă: Dispozitivul HDMI listat în Lista de surse ca Neînregistrat nu poate fi controlat cu telecomanda televizorului, deoarece protocolul de comunicare este limitat.

11.2. AirPlay şi HomeKit

Redați în flux conținut prin AirPlay

Puteți reda în flux fișiere media de pe dispozitivele Apple pe televizor prin AirPlay.
Accesați Setări > Canale şi intrări > Apple AirPlay şi HomeKit pentru a accesa pagina Setări AirPlay şi HomeKit şi verificați că funcția AirPlay este activată. Dispozitivul dvs. Apple trebuie să fie conectat la aceeași rețea Wi-Fi de domiciliu ca televizorul dvs.

Adăugați televizorul la Apple HomeKit

Pentru a adăuga televizorul la HomeKit și a controla televizorul prin intermediul dispozitivelor Apple:

1 - Accesați Setări > Canale şi intrări > Apple AirPlay şi HomeKit pentru a accesa pagina Setări AirPlay şi HomeKit.
2 - Selectați Configurare din secțiunea HomeKit pentru a genera un cod QR pe televizor.
3 - Pe dispozitivul dvs. Apple, deschideți aplicația Acasă și atingeți Adăugați, + apoi scanați codul QR pe televizor.
4 - Urmați instrucțiunile de pe dispozitivul Apple și conectați-vă la televizorul la HomeKit.

12. Meniu rapid şi Setări frecvente

În **Meniu rapid** şi **Setări frecvente**, veți găsi o modalitate rapidă de a accesa funcțiile TV sau meniurile de setare.

Pentru a deschide Meniul rapid/Setări frecvente şi a deschide un element:

1 - Apăsați **Meniu rapid / MENU** pentru a deschide **Meniu rapid**.
2 - Apăsați săgețile **<** (Stânga) sau **>** (Dreapta) pentru a comuta între **Meniu rapid** şi **Setări frecvente**.
3 - Selectați un element şi apăsați pe **OK** pentru a-l deschide sau porni.
4 - Apăsați **←Înapoi** pentru a închide **Meniu rapid** sau **Setări frecvente** fără a lansa ceva.

Puteți apăsa pe **OPTIONS** pentru a activa sau dezactiva elementele din lista **Setări frecvente**.

13. Afişaj şi sunet

13.1. Imagine

Setări de imagine

Despre meniul Setări de imagine

Meniul de setare a imaginii oferă un flux uşor de acces la setările de imagine pe mai multe niveluri, de la general la avansat. Pentru unele setări de imagine, valorile pot fi modificate prin meniul separat pentru a vă permite să vizualizaţi toate valorile setărilor şi să previzualizaţi efectele care vor fi aplicate.

La primul nivel al meniului de setare a imaginii, puteţi oricând să selectaţi un element şi să apăsaţi tasta OK pentru a trece la opţiunile de nivel următor. Dacă apare un meniu separat, puteţi glisa sau bifa pentru a selecta valorile setărilor şi a previzualiza efectul şi apoi puteţi apăsa OK pentru a confirma modificarea. Dacă există alte opţiuni de setare la acelaşi nivel, puteţi apăsa tasta ∧ (sus) sau ∨ (jos) pentru a derula la alte opţiuni de setare şi a continua setarea fără a părăsi meniul separat. Odată ce toate modificările setărilor sunt făcute, puteţi continua să apăsaţi tasta ← Înapoi pentru a părăsi sau închide meniurile de setare.

Stil imagine AI

Selectarea unui stil

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil imagina AI.
Alternativ, apăsaţi ⚙ (DASHBOARD) de pe telecomandă şi selectaţi Imagine > Stil imagine AI.

Pentru reglarea uşoară a imaginii, puteţi selecta un stil de imagine presetat.

• Personal - Preferinţele de imagine setate la prima pornire.
• Claritate excepţională - Ideal pentru vizionare în timpul zilei.
• Home Cinema - Ideal pentru experienţa de zi cu zi de divertisment cu filme la domiciliu.
• ECO - Setare care asigură cel mai mic consum de energie
• Mod Filmmaker - Ideal pentru a viziona filme cu efect de studio original.
• Joc* - Ideal pentru a juca jocuri.
• Monitor** - Ideal pentru afişarea aplicaţiilor de computer. Conţinutul video original este afişat cu procesare minimă.
• Calman - Pentru calibrarea culorilor Calman

* Stil imagine - Jocul este disponibil numai în aplicaţia video HDMI şi aplicaţii de streaming video.
** Stil imagine - Monitorul este disponibil numai când sursa video HDMI este aplicabilă pentru aplicaţia PC.

Când televizorul primeşte semnal HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 şi HDR10+), selectaţi un stil de imagine de mai jos:

• HDR Personal
• Claritate excepţională HDR
• HDR Home Cinema
• HDR ECO
• HDR Filmmaker Mode
• HDR IMAX îmbunătăţit
• HDR Joc
• Monitor HDR
• HDR Calman - Pentru calibrarea culorilor Calman

Când televizorul recepţionează semnal HDR Dolby Vision, selectaţi un stil de imagine de mai jos:

• HDR Personal
• Claritate excepţională HDR
• Dolby Vision Luminos
• Dolby Vision Filmmaker
• Joc Dolby Vision

Restabilire stil imagine

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Restabilirea stilului imaginii.

Selectaţi pentru a restabili stilul de imagine.

Stil automat Imagine film

Stil preferat Imagine film

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil automat Imagine film > Stil preferat Imagine film.

Puteţi selecta care Stil de imagine IA va fi setat automat când este detectat conţinut tip film. Opţiunea Stil preferat Imagine film depinde de disponibilitatea ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil imagine AI.

*Notă: Pentru a detecta automat conţinutul tip film şi a seta preferinţa dvs. pentru Stil imagine AI, trebuie să activaţi Stil automat Imagine film din ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil automat Imagine film > Stil automat Imagine film.

Activarea/dezactivarea Stil automat Imagine film

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil automat Imagine film > Stil automat Imagine film.

Activaţi sau dezactivaţi pentru a detecta automat conţinutul tip film şi setaţi-vă preferinţele în ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil automat

Imagine film > Stil preferat Imagine film.

Metodă de detectare film

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil automat Imagine film > Metodă de detectare film.

Televizorul va seta automat la Stilul de imagine IA preferat când este detectat conținut tip film. Puteți seta metoda de detectare a filmului prin Folosire IA sau Folosire semnalizare conținut.

Inteligența iluminării ambientale

Optimizarea nivelului de iluminare

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Optimizarea nivelului de iluminare.

Porniți pentru a reduce automat solicitarea ochilor în condiții diferite de lumină ambiantă.

Optimizare detalii întunecate

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Optimizare detalii întunecate.

Selectați pentru a îmbunătăți automat detaliile întunecate pe baza condițiilor de lumină ambiantă.

Optimizare temperatură culoare

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Optimizare temperatură culoare.

Selectați pentru a optimiza automat temperatura de culoare pe baza condițiilor de lumină ambiantă.

Optimizare HDR

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Optimizare HDR.

Selectați pentru a optimiza automat efectul mapării tonurilor HDR pe baza condițiilor de lumină ambiantă.

Mai multe setări de imagine

Contrast

Luminozitate

Optimizarea nivelului de iluminare ambiant

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Luminozitate > Optimizarea nivelului de iluminare ambiant.

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

Contrast OLED

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Luminozitate > Contrast OLED.

Reglați valoarea contrastului imaginii. Puteți micşora valoarea contrastului pentru a reduce consumul de energie.

Amplificator de lumină

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Luminozitate > Amplificator de lumină.

Selectați Oprit, Minim, Mediu sau Maxim pentru a seta televizorul să reducă automat contrastul pentru un consum cât mai mic de energie sau pentru o imagine cât mai bună.

Nivel video

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Luminozitate > Nivel video.

Reglați nivelul contrastului video.

Detalii întunecate

Optimizare detalii întunecate ambiante

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Detalii întunecate > Optimizare detalii întunecate ambiante.

Pentru a îmbunătăți automat detaliile întunecate pe baza condițiilor de lumină ambiantă.

Gamma

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Detalii întunecate > Gamma.

Pentru o setare non-liniară pentru iluminarea şi contrastul imaginii.

Notă: Nu este disponibil pe anumite modele dacă opțiunea Optimizare detalii întunecate ambiante sau Optimizare detalii întunecate este setată la Pornit.

Nivel de negru

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Detalii întunecate > Nivel de negru.

Pentru a seta nivelul de negru al imaginii.

Notă: Setarea nivelului de negru la o valoare îndepărtată de valoarea de referință (50) poate duce la un contrast mai redus (detaliile întunecate dispar sau imaginea neagră devine gri).

Îmbunătă□irea contrastului

Perfect Natural Reality

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Îmbunătățirea contrastului > Perfect Natural Reality.

Perfect Natural Reality îmbunătă□ește contrastul și luminozitatea pentru a crea un efect HDR pentru sursele standard. Nu este disponibil când conținutul video acceptă HDR (High-Dynamic Range) sau Stil imagine este setat la Monitor.

Nivel de îmbunătă□ire dinamic

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Îmbunătățirea contrastului > Nivel de îmbunătățire dinamic.

Selecta□i Oprit, Maxim, Mediu sau Minim pentru a seta nivelul la care televizorul îmbunătă□ește automat detaliile în zonele întunecate, de mijloc și luminoase ale imaginii.

Notă: Nu este disponibil când se detectează semnalul HDR. Nu este disponibil în modul Monitor.

Control HDR

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Control HDR > Optimizare HDR ambiantă.

Activarea automată a televizorului modifică automat setările HDR pentru a se adapta la condițiile de lumină ambiantă puternică.

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Control HDR > Mapare tonuri HDR.

Setați metoda utilizată pentru procesarea sincronizării tonurilor HDR. Oprit/HGiG se folosește pentru a dezactiva sincronizarea tonurilor interne ale televizorului sau pentru a respecta standardul HDR pentru gaming HGiG (HDR Gaming Interest Group) pentru potrivirea cu dispozitivul de jocuri. Puteți regla metoda la Static, Dinamic sau Îmbunătățit pentru a avea un efect diferit.

Notă: Disponibil dacă se detectează semnal HDR10 sau HDR10+ şi Optimizare HDR ambianță este dezactivată.

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Contrast > Control HDR > Efect HDR10 / Efect HDR10+ / Efect HLG.

Când este detectat semnal HDR10 / HDR10+ / HLG, Mapare tonuri HDR nu este setată la Oprit sau Oprit/HGiG şi Optimizare HDR ambiantă este oprită, puteți regla nivelul efectului HDR la Mai multe detalii, Balans sau Mai multă luminozitate pentru fiecare tip de conținut HDR.

Culoare

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Culoare.

Saturație

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Culoare > Saturație.

Pentru a regla valoarea saturației pentru culori.

Notă: nu este disponibil când stilul de imagine este Monitor sau Monitor HDR.

Reglarea accentuării culorii

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Culoare > Accentuare culoare.

Selectați Maxim, Mediu, Minim sau Oprit pentru a seta nivelul intensității culorii şi detaliile din culorile strălucitoare.

Notă: nu este disponibil când semnalul Dolby Vision este detectat şi stilul de imagine este Monitor/ Monitor HDR

Reglarea gamei largi de culori

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Culoare > Gamă de culori largă.

Pentru a activa/dezactiva gama largă de culori. Valabil numai pentru anumite modele de televizor.

Reglarea temperaturii de culoare

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Culoare > Temperatură culoare > Punct alb.

Selecta□i Cald, Normal, Rece sau Personalizat pentru a seta temperatura de culoare după preferin□a dvs.

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Culoare > Temperatură culoare > Aliniere cu 2 puncte de alb sau Aliniere cu 20 de puncte de alb.

Personalizați alinierea punctelor albe pe baza temperaturii de culoare selectate pentru imagine.

Control culori

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Culoare > Control culori.

Setarea Control culori este disponibilă numai când Accentuare culoare este setată la Oprit. Pentru a regla sau a restabili valoarea implicită pentru Tonalitate cromatică, Saturație și Intensitate pentru culorile Roșu, Galben, Verde, Turcoaz, Albastru și respectiv Magenta. Dacă doriți să resetați toate valorile la cele implicite, selectați Resetați toate setările la implicite.

Claritate

Îmbunătățire

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Claritate > Îmbunătățire.

Pentru a regla valoarea clarității imaginii.

Îmbunătățire textură

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Claritate > Îmbunătățire textură.

Activați pentru a beneficia de claritate superioară a marginilor şi a detaliilor liniilor. Nu este disponibil când Format imagine este setat la Umplere ecran.

Zgomot de imagine

Reducere zgomot

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Zgomot imagine > Reducere zgomot.

Selectați Oprit, Maxim, Mediu sau Minim pentru a seta nivelul de eliminare a zgomotului în conținutul video.
Zgomotul este vizibil mai ales ca mici puncte în mişcare în imagine pe ecran.

Reducere artefacte

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Zgomot imagine > Reducere artefacte.

Selectați Oprit, Maxim, Mediu sau Minim pentru a avea diferite grade de atenuare a artefactelor din conținutul video digital.
Artefactele MPEG sunt vizibile mai ales ca blocuri mici sau margini zimțate în imaginile de pe ecran.

Zgomot imagine nu este disponibilă când Stil imagine/Stil imagine AI este Joc, HDR Joc, Joc Dolby Vision, Monitor sau Monitor HDR.

Mişcare

Stiluri de mișcare

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Mişcare > Stiluri de mişcare.

Stilurile de mişcare oferă moduri de setare a mişcării optimizate pentru diferite conținuturi video.

Selectați unul dintre stilurile de mișcare pentru a beneficia de o experiență de vizionare diferită a videoclipurilor. (Oprit, Cinema pur, Filme, Standard, Lin, Personal)

Nu sunt disponibile pentru cazurile de mai jos:

· ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil imagine/Stil imagine AI > Monitor
· ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Stil imagine/Stil imagine AI > Joc
· Sursa video are o rată de reîmprospătare variabilă
· Rata de cadre a sursei video este de 120 Hz sau mai mare

Stiluri de mişcare pentru joc

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Mişcare > Stiluri de mişcare joc.

Stilurile de mişcare pentru joc oferă moduri de setare a mişcării optimizate pentru diferite conținuturi de joc.

Selectați unul dintre stilurile de mişcare pentru joc pentru a beneficia de o experiență de vizionare diferită a videoclipurilor. Opțiunile de setare disponibile pentru stilul de mişcare pentru joc sunt Oprit (latență minimă), Lin şi Personal.

Sunt disponibile numai pentru cazurile de mai jos:

· Stil imagine/Stil imagine AI este stilul Joc, HDR Joc, Joc Dolby Vision, Monitor sau Monitor HDR
· Sursa video nu are o rată de reîmprospătare variabilă
· Rata de cadre a sursei video nu depăşeşte 60 Hz

Delicatețe

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Mişcare > Delicatețe.

Pentru a face ca mişcarea imaginii să fie lină, reducând la minimum tremurarea.

Selectați de la 0 la 10 pentru diverse grade de reducere a tremurului imaginii, vizibil la filmele de la televizor. Selectați 0 când apare zgomot la redarea imaginilor în mişcare pe ecran.

Notă: Disponibil numai când Stiluri de mișcare / Stiluri de mișcare pentru joc sunt setate la Personal.

Reducere neclaritate

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine > Mişcare > Reducere neclaritate.

Pentru a reduce neclaritatea, pentru a face ca mişcarea imaginii să fie clară şi precisă.

Alegeți o valoare de la 0 la 10 pentru a beneficia de diferite nivele de reducere a neclarității mişcării. Vizibilă în filmele de la televizor. Selectați 0 când apare zgomot la redarea imaginilor în mișcare pe ecran.

Notă: Disponibil numai când Stiluri de mișcare / Stiluri de mișcare pentru joc sunt setate la Personal.

Setare rapidă imagine

La prima instalare, ați efectuat câteva setări de imagine printr-o succesiune de paşi simpli. Puteți reface aceşti paşi cu opțiunea Setare rapidă imagine.

Pentru setarea imaginii în câțiva paşi simpli:

1 - Selectați ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Imagine.
2 - Selectați Setare rapidă imagine* şi apăsați OK.
3 - Folosiți tastele de navigare pentru a selecta stilul preferat al imaginii de procesare AI P5/P5 care se potriveşte cu condiția de lumină ambientală de vizualizare.
4 - Selectați Finalizare sau apăsați ❮ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

* Setare rapidă imagine nu este disponibilă atunci când Stil imagine este setat la Monitor /Monitor HDR/Joc.

13.2. Ecran

Format imagine

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:

1 - Apăsați ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ecran > Format imagine > Umplere ecran, Ajustare la ecran, Ecran lat şi Original şi apăsați OK.
2 - Apăsați ❮ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.
· Umplere ecran – măreşte 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 totuşi benzi negre. Raportul de aspect al conținutului imaginii se poate modifica.
· Ajustare la ecran – măreşte automat imaginea pentru a umple ecranul, fără distorsiuni. Pot fi vizibile benzi negre. Nu este o setare adecvată pentru imagini provenite de la calculator.
· Ecran lat – măreşte automat imaginea până la ecran complet 16:9. Raportul de aspect al conținutului imaginii se poate modifica.
· Original – măreşte automat imaginea pentru a acoperi întregul ecran, cu raportul de aspect original. Fără pierderi de conținut vizibile.

Pentru stabilirea manuală a formatului imaginii:

1 - Apăsați ⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ecran > Format imagine > Avansat şi apăsați OK.
2 - Utilizați Comutare, Zoom şi Extindere pentru a ajusta imaginea.
3 - Sau selectați Anulare pentru a reveni la setarea pe care a avut-o imaginea când ați deschis Format imagine.
· Comutare – Selectați săgețile pentru a deplasa imaginea. O puteți deplasa numai când este mărită.
· Zoom – Selectați săgețile pentru a mări imaginea.
· Extindere – Selectați săgețile pentru a extinde imaginea pe verticală sau pe orizontală.
· Anulare – Selectați pentru a reveni la formatul de imagine cu care ați început.

Este posibil ca unele selecții ale setării Format imagine să nu fie disponibile în anumite condiții. De exemplu, în cazul streamingului video, aplicațiilor Android, modului pentru jocuri etc.

Setările ecranului OLED

Protecție la imagini locale

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ecran > Protecție la imagini locale.
Setați nivelul de protecție atunci când este afişată imaginea statică locală.
Afişarea unei imagini statice pe o perioadă prelungită de timp poate cauza remanența imaginii. Acest fenomen este normal pentru panourile OLED. Evitați afişarea unei imagini fixe pe ecranul televizorului un timp îndelungat.

Deplasare automată a pixelilor

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ecran > Deplasare automată a pixelilor.
Activați pentru a schimba poziția pixelilor pentru a reduce solicitarea acestora. Acest lucru contribuie la protecția ecranului OLED împotriva afişării de imagini statice.

Eliminați imaginile reziduale

Setări > Afişaj şi sunet > Ecran > Eliminați imaginile reziduale.
Atunci când vedeți o imagine reziduală pe televizor, puteți şterge imaginea remanentă de pe ecran prin activarea acestei funcții.

1 - Selectați Setări > Afişaj şi sunet > Ecran.
2 - Selectați Eliminați imaginile reziduale.
3 - Selectați Confirmare.

Televizorul va fi oprit până la finalizarea procesului. Dacă porniți televizorul în acest timp, procesul va fi oprit și va fi reluat automat când televizorul trece în standby la un moment ulterior.
În timpul procesării, pe ecran poate să apară o linie albă. Acest lucru este normal la eliminarea imaginilor remanente de pe ecran.
Eliminarea imaginii reziduale este un proces de reîmprospătare în profunzime, nu este potrivit pentru prevenția imaginilor reziduale. Această funcție trebuie operată manual numai când imaginea reziduală se vede pe ecran chiar şi după ce televizorul a fost în modul standby timp de cel puțin 8 ore.

13.3. Sunet

Stil sunet

Selectarea unui stil

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Stil sunet.

Pentru reglarea uşoară a sunetului, puteți selecta o setare presetată cu opțiunea Stil sunet.

• Mod AI - Există stiluri ideale pentru a viziona filme, pentru a asculta muzică sau pentru a juca un joc. Selectați modul AI pentru comutarea inteligentă a stilului de sunet pe baza conținutului audio.
• Original - Setare neutră a sunetului
• Divertisment - Ideal pentru a viziona filme
• Muzică - Ideal pentru a asculta muzică
• Muzică spațială - Ideală pentru gaming
• Dialog - Ideal pentru vorbire
• Personal - acces la setări de sunet mai avansate.

Personalizați setările personale
1 - Setați stilul de sunet la Personal .
2 - Accesați Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări personale pentru a modifica setările personale de sunet.

Restabilire setări personale

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări personale > Restabilirea modului Personal.

Selectați pentru a restabili setările personale de sunet.

Setări personale

Virtualizator de sunet difuzoare

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări personale > Virtualizator de sunet difuzoare.

Selectați Pornit sau Auto (Dolby Atmos) pentru a activa Dolby Atmos, care poate adăuga sunetului dimensiunea înălțimii. Cu dimensiunea înălțimii, sunetul poate fi amplasat şi deplasat cu precizie în spațiul tridimensional. Selectați Oprit pentru a dezactiva funcția.

Clear dialogue

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări personale > Dialog clar.

Selectați Pornit pentru a obține o calitate a sunetului îmbunătățită pentru programul de vorbire.

Egalizator AI

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări personale > Egalizator AI.

Selectați Activat pentru a activa reglarea inteligentă a egalizatorului pe baza conținutului audio şi a setărilor personalizate.

Egalizator AI personalizat

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări personale > Egalizator AI personalizat.

Apăsați tastele săgeată/de navigare pentru a regla nivelul de Egalizator AI.

Restabilire setări personale

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări personale > Restabilirea modului Personal.

Selectați pentru a restabili setările personale de sunet.

Poziționare TV

Poziționare TV

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Poziționare TV.

Selectați Pe un suport TV sau Pe perete, pentru a beneficia de cea mai bună reproducere a sunetului în funcție de amplasare.

DTS Play-Fi

Configurați DTS Play-Fi

DTS Play-Fi

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > DTS Play-Fi.

Cu DTS Play-Fi pe televizorul dvs. Philips, puteți să vă conectați la boxele compatibile pentru a transmite sunet wireless în alte încăperi din casă.

Notă: Setările pentru Audio de la televizor în mai multe camere nu sunt disponibile când televizorul este conectat la aplicația Căşti DTS Play-Fi sau când se redă muzică de la aplicația DTS Play-Fi.

Pentru a transmite sunet wireless la boxe, veți avea nevoie de:

• Televizor Philips Smart TV care acceptă DTS Play-Fi
• Dispozitiv compatibil DTS Play-Fi
• Aplicația DTS Play-Fi pe televizorul Philips
• Dispozitiv mobil, cum ar fi un telefon sau o tabletă
• Aplicația Philips Sound instalată pe telefon sau tabletă
• Rețea Wi-Fi

Configurare pentru conectarea dispozitivului compatibil cu DTS Play-Fi

1 - Descărcați aplicația Philips Sound şi instalați aplicația pe telefon sau pe tabletă.
2 - Utilizați aplicația Philips Sound pentru a căuta şi configura dispozitivul compatibil DTS Play-Fi. Asigurați-vă că dispozitivul DTS Play-Fi este conectat la aceeaşi rețea ca televizorul.
3 - Pe televizorul Philips, deschideți aplicația preinstalată DTS Play-Fi şi selectați Conectare boxe pentru a căuta dispozitivele compatibile DTS Play-Fi.
4 - După ce dispozitivele DTS Play-Fi s-au conectat cu succes la televizorul dvs., puteți să selectați dispozitivele din lista de dispozitive şi să reglați volumul.
5 - Acum puteți începe să transmiteți sunet de la televizor către mai multe dispozitive DTS Play-Fi.

DTS Play-Fi Home Theater

Bucurați-vă de un sunet home theater captivant cu subwoofere Wi-Fi, sisteme soundbar, difuzoare frontale, difuzoare surround sau un receptor Play-Fi care alimentează difuzoarele home theater.

Difuzoare Play-fi ca difuzoare frontale pentru televizor

• Puteți seta ieşirea sunetului televizorului printr-o pereche de difuzoare Play-Fi, cum ar fi TAW6205, TAW6505 sau TAFW1.
• Difuzoarele televizorului vor avea sunetul dezactivat când sunt conectate la difuzoarele Play-Fi.
• Utilizați aplicația Play-Fi de pe televizor pentru a configura difuzoarele Play-Fi.
1 - Selectați Play-Fi Wireless Home Theatre
2 - Selectați Două ca difuzoare frontale
3 - Urmați expertul de configurare pentru a finaliza configurarea.

Configurați sistemul Home Theatre cu televizorul şi difuzoarele Play-Fi

1 - În aplicația Play-Fi, selectați DTS Play-Fi Home Theatre > Configurare > Conectare difuzoare pentru a conecta toate dispozitivele dvs. Play-Fi. Dacă dispozitivele sunt deja conectate, puteți selecta Difuzoarele mele sunt conectate... pentru a trece la pasul următor.
2 - Configurați pentru a aloca difuzorul frontal, difuzoarele surround şi subwooferul la dispozitivele Play-Fi conectate. In imaginea din partea stângă vor fi indicate pozițiile difuzoarelor.
3 - Vă recomandăm să utilizați Televizor+ Două , deoarece oferă un canal central dedicat pentru claritatea dialogului.
4 - După ce dispozitivele sunt atribuite, selectați Continuare... pentru a finaliza configurarea sistemului Home Theater.

În meniul Setări al sistemului Home Theatre. Puteți selecta Distanță până la difuzoare pentru a alege distanța corectă sau, dacă este necesar, selectați Dezactivare Home Theatre, Deconectare configurație.

Notă:
1. Asocierea wireless surround/stereo trebuie setată în cadrul sistemului Play-Fi Home Theatre.
2. Caracteristicile depind de modelul televizorului şi de difuzoarele Play-Fi utilizate.

Sunet personalizat

Setări sunet personalizat

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Sunet personalizat.

Personalizați sunetul difuzoarelor televizorului

Setarea sunetului personalizat se utilizează pentru crearea unui profil personal pe baza abilităților dvs. auditive, prin efectuarea unui test auditiv. Puteți alege sunetul preferat astfel încât să auziți mai mult şi să beneficiați de un sunet mai bun, îmbunătățind astfel experiența de vizionare la televizor.

Cum îmi testez auzul şi îmi setez profilul auditiv?

Începeți testul auditiv accesând Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Sunet personalizat > Configurare. Creați-vă propriul profil auditiv cu un test auditiv scurt.

Înainte de test, trebuie să comutați ieşirea audio

curentă la **boxele televizorului**, deoarece configurarea vizează numai boxele televizorului. Testul auditiv funcționează cel mai bine atunci când este efectuat în liniște. Aşadar, asigurați-vă că mediul dvs. este liniştit în timpul testului.

Selectați **Să începem** şi introduceți un nume de profil pentru a începe testul.

În timpul testului:

• Veți auzi un semnal sonor în creștere.
• Apăsați butonul **OK** când auziți semnalul sonor.
• Apoi veți auzi un semnal sonor în scădere.
• Apăsați butonul **OK** atunci când nu auziți semnalul sonor.
• Testul se va repeta de 5 ori pentru diferite tonuri.

La sfârșitul testului se vor prezenta rezultatele testului auditiv; apoi selectați **Salvați și ieșiți** pentru a stoca profilul. Puteți aplica profilul curent sau puteți crea maximum alte 3 profiluri. De asemenea, puteți **redenumi profilul** sau **elimina profilul** atunci când este necesar.

EasyLink 2.0

Controlați setările de sunet ale sistemului de sunet HDMI prin EasyLink 2.0

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0.

Puteți regla setările individuale de sunet ale sistemului de sunet HDMI accesând **Setări frecvente** sau **Afişaj şi sunet** > **Sunet**. Acest lucru este aplicabil numai cu sistemul de sunet HDMI compatibil cu EasyLink 2.0. Pentru a activa controlul, asigurați-vă că elementul de meniu pentru **controlul sunetului EasyLink 2.0** este setat la **Pornit** în **Canale şi intrări** > **Intrări externe**.

Selectarea stilului de sunet

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0 > **Stil sunet**.

Comutați între stilurile de sunet presetate. Există stiluri ideale pentru a viziona filme, pentru a asculta muzică sau alte conținuturi audio.

• Film - stil de sunet ideal pentru vizionarea filmelor.
• Muzică - stil optimizat pentru a asculta muzică.
• Voce - dialog îmbunătățit pentru voce.
• Stadion - oferă o senzație de stadion în aer liber.
• Personalizat - mod de sunet personalizat. Setarea este disponibilă numai dacă dispozitivul conectat este compatibil cu televizorul în ceea ce priveşte funcția.

Reglarea nivelului de sunete joase

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0 > **Sunete joase**.

Apăsați tastele **săgeată/de navigare** pentru a regla nivelul sunetelor joase.

Reglarea nivelului sunetelor înalte

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0 > **Sunete înalte**.

Apăsați tastele **săgeată/de navigare** pentru a regla nivelul sunetelor înalte.

Egalizator personalizat

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0 > **Egalizator personalizat**.

Benzi de frecvență reglabile atunci când **Stilul de sunet** este setat la **Personalizat**. Apăsați tastele **săgeată/de navigare** pentru a regla nivelul Egalizatorului AI. Setarea este disponibilă numai dacă dispozitivul conectat este compatibil cu televizorul în ceea ce priveşte funcția.

Sunet surround

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0 > **Sunet surround**.

Selectați un efect surround dintre tipurile presetate.

• Upmix - activați funcția upmix pentru a beneficia la maxim de toate difuzoarele.
• Standard - sunetul rezultat de la difuzoare urmează canalele originale.
• IA Surround - efect surround optim folosind analiza IA.

DRC

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0 > **DRC**.

Selectați valoarea preferată pentru Controlul intervalului dinamic (DRC).

• Automat - intervalul dinamic este reglat automat.
• Pornit - optimizați intervalul dinamic.
• Oprit - opriți reglarea intervalului dinamic.

Difuzoare de înălțime

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0 > **Difuzoare de înălțime**.

Selectați mişcarea preferată a difuzoarelor de înălțime. Setarea este disponibilă numai dacă dispozitivul conectat este compatibil cu televizorul în ceea ce privește funcția.

• Automat - mișcare dinamică în funcție de conținut.
• Pornit - întotdeauna ridicat.
• Oprit - poziție plată.

Selectați scena sonoră

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet> > EasyLink 2.0 > Sunet stereofonic.

Selectați o experiență de ascultare. Setarea este disponibilă numai dacă dispozitivul conectat este compatibil cu televizorul în ceea ce privește funcția.

• Automat - setare dinamică în funcție de conținut.
• Pornit - Scenă sonoră captivantă, adecvată pentru vizionarea filmelor.
• Oprit - Scenă sonoră clară, adecvată pentru a asculta muzică și pentru dialog.

Resetați toate setările la implicit

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > EasyLink 2.0 > Resetați toate setările la implicite.

Resetați toate setările de sunet EasyLink 2.0 la setările originale din fabrică.

Pot fi disponibile mai multe opțiuni de setare dacă sistemul dvs. audio HDMI acceptă următoarele opțiuni:

Reglarea nivelului subwooferului reglarea Dolby Atmos reglarea nivelului de intensitate activarea/dezactivarea DTS Virtual X activarea/dezactivarea TRUE Volume activarea/dezactivarea setării modului Nocturn activarea/dezactivarea Volumului automat activarea/dezactivarea Ecranului

Calibrare pentru cameră

Calibrare pentru cameră

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Calibrare pentru cameră.

Această calibrare va permite televizorului să determine acustica din cameră şi să ofere o calitate optimizată a sunetului în difuzoarele televizorului.

Trebuie să sincronizați telecomanda cu televizorul înainte de a începe configurarea și să vă asigurați că setarea Ieșire audio a televizorului este Difuzoare TV. Pentru un rezultat mai precis, păstrați liniștea în cameră.

Pentru a începe calibrare pentru cameră:

1 - Țineți telecomanda în poziția de ascultare și îndreptați-o spre televizor în timpul procesului de reglare.
2 - Selectați Calibrare acum sau Calibrare din nou pentru a începe calibrarea.
3 - Un sunet de test va fi redat și măsurat cu ajutorul telecomenzii. Țineți telecomanda și îndreptați-o spre televizor; aceasta poate dura câteva secunde.
4 - Odată ce boxele TV au fost calibrate cu succes, selectați Test pentru a asculta sunetul dinainte şi după calibrarea boxelor TV. Selectați Aplică pentru a accepta setarea sau selectați Încercați din nou pentru a efectua din nou calibrarea.
5 - Când configurarea calibrării pentru cameră este efectuată cu succes şi aplicată, televizorul va reveni la meniul Setări. Acum accesați Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Calibrare pentru cameră şi selectați Aplicare calibrare pentru a regla ieşirea audio de la boxele TV.

Setări avansate de sunet

Controlul volumului

Volum automat

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări avansate > Volum automat.

Selectați Pornit sau Oprit pentru a activa sau a dezactiva reglarea automată a volumului.

Selectați Mod de noapte pentru o experiență de audiție mai confortabilă şi mai liniştită.

Volum delta

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări avansate > Volum Delta.

Setarea Volum Delta poate fi folosită pentru a regla diferența de balans a nivelului de sunet dintre canalul TV şi intrarea sursei HDMI. Apăsați tastele săgeată/de navigare pentru a regla valoarea Delta pentru volumul difuzorului TV.

* Notă: Volum Delta este disponibil când sursa de intrare este setată la HDMI sau surse analogice și ieșirea audio este setată la Boxe TV sau Sistem de sunet HDMI.

Notificare Dolby Atmos

Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Notificare Dolby Atmos.

Activați sau dezactivați notificarea Dolby Atmos când începe redarea conținutului Dolby Atmos pe televizor. Notificarea este disponibilă numai atunci când opțiunea Setări > Afişare şi sunet > Ieşire audio este setată la Boxe TV şi opțiunea Setări > Afişaj şi

sunet > Sunet > Setări personale > Virtualizator de sunet difuzoare este setată la Pornit sau Auto (Dolby Atmos).

13.4. Ieşire audio

Difuzoare şi eARC

Ieşire semnal audio

Setări > Afişaj şi sunet > Ieşire audio > 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, difuzoarele televizorului sunt tot timpul activate.
• Dacă selectați Optic, boxele televizorului sunt oprite şi ieşirea digitală/optică este activată.

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

Când dispozitivul compatibil DTS Play-Fi este configurat corect şi pornit, puteți selecta Sistem Play-Fi Wireless Home Theater pentru a-l seta ca dispozitiv de ieşire audio.

eARC

Setări > Afişaj şi sunet > Ieşire audio > eARC.

Setați modul eARC la Automat sau Oprit.

Setări de ieşire digitală

Setările de ieşire digitală sunt disponibile pentru semnalele de sunet optice şi HDMI ARC.

Format ieşire digitală

Setări > Afişaj şi sunet > Ieşire audio > Format ieşire digitală.

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

• Stereo (necomprimat): dacă dispozitivele de redare audio nu dispun de procesare a sunetului multicanal, alegeți să redați doar conținut stereo pe dispozitivele de redare audio.
• Multicanal: alegeți să redați conținut audio multicanal (semnal de sunet multicanal comprimat) sau conținut audio stereo pe dispozitivele de redare audio.
• Multicanal (derivație): alegeți să redați conținut Dolby Digital Plus sau DTS pe dispozitivele de redare audio sau sistemul Home Theatre.

- Asigurați-vă că dispozitivele de redare audio acceptă caracteristica Dolby Atmos.

- Ieşirea SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) va fi activată când redați în flux conținut Dolby Digital Plus.

Uniformizarea ieşirii digitale

Setări > Afişaj şi sunet > Ieşire audio > Uniformizarea ieşirii digitale.

Reglați nivelul de sunet al sistemului de sunet HDMI.

• Selectați Mai mult pentru un volum mai ridicat.
• Selectați M. puțin pentru un volum mai redus.

Întârziere ieşire digitală

Setări > Afişaj şi sunet > Ieşire audio > Întârziere ieşire digitală.

Este posibil ca unele sisteme Home Theatre să necesite reglarea întârzierii sincronizării audio pentru a sincroniza semnalul audio cu semnalul video. Selectați Oprit dacă este setată o întârziere de sunet pe sistemul Home Theatre.

Decalaj ieşire digitală (disponibil doar când este activată Întârzierea de ieşire digitală)

Setări > Afişaj şi sunet > Ieşire audio > Decalaj ieşire digitală.

Dacă nu puteți seta o întârziere la sistemul Home Theatre, puteți seta televizorul astfel încât să sincronizeze sunetul. Puteți seta un decalaj care să compenseze timpul necesar sistemului Home Theatre pentru a procesa sunetul aferent imaginilor TV. Puteți seta valoarea în paşi de 5 ms. Setarea maximă este 60 ms.

13.5. Vizualizare multiplă

Vizualizarea multiplă permite două surse video să partajeze acelaşi ecran simultan. Videoclipurile pot fi în Paralel sau un videoclip într-o fereastră mică care se suprapune altor videoclipuri (Modul Imagine în Imagine).

Activare și dezactivare

Apăsați (Meniu rapid/MENU) pentru a deschide Meniu rapid şi selectați Vizualizare multiplă pentru a deschide meniul de setări Vizualizare multiplă. Puteți, de asemenea, să apăsați HOME, să vă mutați la Aplicațiile dvs. rând şi să deschideți aplicația Vizualizare multiplă pentru conectare la meniul de setări Vizualizare multiplă. Pentru a dezactiva Vizualizare multiplă, selectați Ieşire din Vizualizarea multiplă în partea de sus a meniului de setări Vizualizare multiplă.

Setări Vizualizare multiplă

În meniul de setări Vizualizare multiplă, puteți gestiona sursa video pentru Vizualizare 1 (Vizualizarea principală) şi Vizualizare 2 (Vizualizarea secundară), schimbați modul de vizualizare între Paralel sau Imagine în imagine, activați/dezactivați Sunet dual pentru a emite sunetul din ambele surse, ajustați echilibrul sunetului când Sunet dual este activat şi selectați Ieşire din Vizualizarea multiplă pentru a dezactiva Vizualizare multiplă. Meniul de setare Vizualizare multiplă va fi respins dacă nu există nicio interacțiune a utilizatorului după câteva secunde.

Selectați sursa pentru vizualizarea principală şi vizualizarea secundară

Vizualizare multiplă are două vizualizări, care sunt Vizualizare 1 (Vizualizarea principală) şi Vizualizare 2 (Vizualizarea secundară). Atât poziția, cât şi dimensiunea vizualizării principale şi a vizualizării secundare sunt predefinite. Din meniul de setări Vizualizare multiplă, modul de vizualizare poate fi comutat între Paralel (dimensiune egală) sau Imagine în imagine (o mică vizualizare secundară suprapusă cu vizualizarea principală).

Sursele video din vizualizarea principală şi vizualizarea secundară pot fi canale prin satelit instalate, canale de antenă/cablu instalate şi intrarea video de la porturile HDMI/USB. Când sursa video nu este setată din meniul de setări Vizualizare multiplă, prioritatea implicită care va fi afişată în Vizualizare 1 şi Vizualizare 2 este reprezentată de canale prin satelit instalate, canale de antenă/cablu instalate şi apoi videoclipurile HDMI/USB.

Modul de control

În meniul de setare GESTIONARE VIZUALIZARE, după ce este selectată o sursă, puteți intra în modul de control selectând Control pentru mai multe setări. Modul Control este disponibil pentru canalele prin satelit/antenă/cablu şi sursele USB. Modul de control pentru canalele prin satelit/antenă/cablu include Subtitrări, Limbă subtitrări şi opțiunile de setare Limbă audio. Pentru sursele USB, modul Control poate ajusta setările Selectați USB (dispozitive USB), Navigare (Videoclipuri), Redați totul/o dată, Subtitrări, Limbă subtitrări, Set de caractere şi Limbă audio.

Apăsarea tastei OPTIONS de pe telecomandă va ieşi din modul Control.

Sunet dual

Sunetul de la Vizualizare 1 (Vizualizarea principală) este întotdeauna activat, iar sunetul de la Vizualizare 2 (Vizualizarea secundară) este dezactivat implicit. Activarea Sunetului dual va activa sunetul de la Vizualizarea 2, iar sunetul de ieşire de la televizor va fi sunet mixt atât de la sunetul Vizualizării 1, cât şi de la sunetul Vizualizării 2. De asemenea, puteți regla echilibrul sunetului între Vizualizare 1 şi Vizualizare 2 cu ajutorul glisorului Echilibru sunet dual.

Ascultare independentă

Activare sunet dispozitiv Bluetooth® din setările GESTIONARE VIZUALIZARE pentru Vizualizare 2 permite televizorului să trimită sunet de la Vizualizarea 2 către un dispozitiv audio Bluetooth® pentru o ascultare independentă. La accesarea meniului Activare sunet dispozitiv Bluetooth® , selectați unul dintre dispozitivele audio Bluetooth® asociate din listă pentru a emite sunetul Vizualizării 2. Odată ce un dispozitiv audio Bluetooth este alocat pentru sunetul Vizualizării 2, sunetul de ieşire al televizorului nu va fi sunet mixt atunci când sunetul dublu este activat. Sunetul Vizualizării 1 va fi transmis către difuzoarele televizorului, iar sunetul Vizualizării 2 va fi transmis către dispozitivul audio Bluetooth®.

13.6. Ambilight

Activarea sau dezactivarea Ambilight

Activarea Ambilight

Apăsați pe AMBILIGHT pentru a activa sau puteți activa selectând Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Stil Ambilight > Activare.

Pentru a opri Ambilight:

1 - Apăsați AMBILIGHT.
2 - Apăsați OK pe opțiunea Activare pentru a activa sau dezactiva Ambilight.
3 - Apăsați (stânga) pentru a vă întoarce cu un pas sau apăsați Înapoi pentru a închide meniul.

Stil Ambilight

Stil AI Ambilight

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Stil Ambilight > Stil AI Ambilight.

Când Stilul AI Ambilight este activat, televizorul va ajusta automat stilurile Ambilight pentru diferite cazuri de utilizare.

Selectați manual un stil Ambilight

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Stil Ambilight.

Când Stilul AI Ambilight este dezactivat, puteți selecta manual un stil Ambilight prestabilit.

• Standard - ideal pentru vizionarea la televizor zi de zi.
• Sport - ideal pentru programul de sport
• Cinema - ideal pentru filme şi divertisment la domiciliu.
• Joc - ideal pentru a juca jocuri.
• Muzică - pentru a asculta muzică şi a urma dinamica sunetului.
• Culoare fixă - selectați o culoare statică la alegere.

Când stilul Ambilight este setat la Culoare fixă, puteți personaliza stilul:

• Selecție fixă de culori - selectați culoarea statică preferată din paleta de culori şi reglați-o cu glisoarele de culoare după cum preferați.
• Efecte dinamice - adăugați efecte dinamice la culoarea selectată.

Când stilul Ambilight este setat la Muzică, puteți selecta profiluri muzicale Ambilight predefinite din selecția Stil muzică:

• Lumina - ideal pentru a viziona videoclipuri muzicale.
• Disco - ideal pentru a asculta muzică retro la volum ridicat.
• Ritm - ideal pentru a asculta muzică ritmată.

Urmați App

Setarea Urmați App este disponibilă atunci când controlați Ambilight prin aplicația Philips Smart TV.

Personalizare Ambilight

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Personalizare Ambilight / Personalizare Ambilight (stilul selectat curent).

Puteți personaliza stilul curent după cum preferați.

• Adaptabil în mod economic la cameră - activați sau dezactivați reglarea automată a luminozității în funcție de condițiile camerei.
• Luminozitate - pentru a seta nivelul luminozității Ambilight.
• Saturație - pentru a seta nivelul de saturație Ambilight.
• Dinamică - pentru a seta viteza efectului dinamic Ambilight.
• Ambilight pentru conținut întunecat - selectați luminozitatea minimă a Ambilight în timp ce se afişează conținut întunecat.
• Restaurare la valoarea implicită - selectați pentru a restabili stilul Ambilight.

Lumină de relaxare

Modul Lumină de relaxare de pe televizor vă permite să porniți Ambilight când televizorul este în standby. Astfel, vă puteți ilumina camera cu Ambilight.

Activare mod lumină de relaxare

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Lumină de relaxare > Pornire automată în standby.

Activați pentru a permite activarea modului de lumină de relaxare atunci când televizorul este în standby.

Dacă doriți să porniți Lumina de relaxare Ambilight după comutarea televizorului în standby, urmați pașii de mai jos:

1 - Apăsați tasta AMBILIGHT de pe telecomandă pentru a activa lumina de relaxare Ambilight.
2 - Apăsați tastele de navigare ❮ (stânga) sau ❯ (dreapta) pentru a schimba diferitele efecte de lumină.
3 - Apăsați tastele de navigare ^ (sus) sau ⌄ (jos) pentru a regla luminozitatea.
4 - Pentru a dezactiva lumina de relaxare Ambilight, apăsați tasta AMBILIGHT din nou.

Selectare culoare Lounge Light

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Lumină de relaxare > Selectare culoare Lounge Light.

Selectați culoarea preferată pentru Lounge Light din paleta de culori și reglați-o glisând barele de culoare în funcție de preferințe.

Efecte dinamice

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Lumină de relaxare > Efecte dinamice.

Activați efecte dinamice pentru culoarea selectată.

Luminozitate

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Lumină de relaxare > Luminozitate.

Selectarea nivelului de luminozitate pentru Lounge Light.

Durată

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Lumină de relaxare > Durată.

Setați durata (în minute) a modului lumină de relaxare.

Ambisleep

Ambisleep simulează apusul soarelui, pentru a vă ajuta să vă destindeți înainte de a adormi. La sfârşitul simulării, televizorul va comuta automat la standby.

Porniți Ambisleep

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Ambisleep > Porniți Ambisleep.

Selectați pentru a activa Ambisleep.

Durată

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Ambisleep > Durată (minute).

Setați durata în minute a Ambisleep.

Luminozitate

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Ambisleep > Luminozitate.

Setați luminozitatea de pornire pentru Ambisleep.

Selectare culoare Ambisleep

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Ambisleep > Culoare.

Selectați culoarea Ambisleep preferată din paleta de culori și reglați-o glisând barele de culoare în funcție de preferințe.

Sunet

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Ambisleep > Sunet.

Selectați sunetul din natură pe care doriți să îl utilizați în timpul modului Ambisleep.

Sunetele din natură disponibile sunt:

- Foc de tabără
- Ploaie
- Pădure tropicală
- Plajă tropicală
- Cascadă
- Silențios

Setări Ambilight avansate

Neutralizați influența unui perete colorat asupra culorilor Ambilight

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Setări avansate > Culoarea peretelui din spatele televizorului.

Selectați culoarea peretelui din spatele televizorului, iar televizorul va adapta culorile Ambilight pentru ca acestea să se vadă în mod corespunzător.

Setați Ambilight să se oprească imediat sau să se întrerupă treptat atunci când opriți televizorul

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Setări avansate > Oprire treptată.

Setați timpul de oprire treptată în secunde sau selectați Imediat pentru a dezactiva Ambilight imediat.

Animația Ambilight

⚙ Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Setări avansate > Animație Ambilight.

Activați sau dezactivați pentru a afişa animația Ambilight în timpul pornirii televizorului după conectarea cablului de alimentare.

Extensie Ambilight

Philips Wireless Home Speakers

Notă: Înainte de a începe configurarea, asigurați-vă că televizorul şi Philips Wireless Home Speakers sunt conectate la aceeaşi rețea Wi-Fi.

Cu extensia Ambilight, puteți configura Philips Wireless Home Speakers să urmeze culorile Ambilight. Înainte de a începe configurarea, asigurați-vă că Philips Wireless Home Speakers sunt pornite şi conectate la aceeaşi rețea Wi-Fi ca televizorul. Aşteptați puțin timp pentru ca boxele să fie pregătite

dacă abia le-ați pornit înainte de a începe.

Apăsați şi mențineți apăsat butonul de conectare cu LED de pe difuzor timp de 3 secunde pentru a începe conectarea. Dacă aveți mai mult de 1 difuzor, repetați aceeaşi acțiune pentru fiecare difuzor şi apăsați tasta BACK când ați terminat. Butonul de conectare LED se găseşte pe Philips Wireless Home Speakers.

Activarea/dezactivarea funcționării cu Ambilight a Philips Wireless Home Speakers

Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Philips Wireless Home Speakers > Activare/Dezactivare.

Configurare

Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Philips Wireless Home Speakers > Configurare.

Configurați Philips Wireless Home Speakers pentru a funcționa cu Ambilight. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a comuta maximum 10 LED-uri pentru difuzoare la televizorul dvs. Pentru fiecare LED de difuzor conectat, puteți să selectați zona colorată de urmat în raport cu televizorul şi să reglați luminozitatea luminii.

Vizualizare configurare

Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Philips Wireless Home Speakers > Vizualizare configurare.

Vizualizați configurația curentă a Philips Wireless Home Speakers care funcționează cu Ambilight, rețea şi LED-urile difuzoarelor.

Resetare configurație

Setări > Afişaj şi sunet > Ambilight > Philips Wireless Home Speakers > Resetare configurație.

Resetați configurația curentă pentru Philips Wireless Home Speakers.

Alarmă la răsărit

Funcția Alarmă la răsărit utilizează Ambilight, muzică şi informații meteo pentru o nouă experiență de trezire.

• Televizorul se activează în ziua și la ora setate de dvs.
• Pornește Ambilight cu ecran colorat și muzică cu intensitate progresivă.
• Face o tranziție ușoară la prognoza meteo, cu fundal corelat.

Pentru a accesa meniul de setare a Alarmei la răsărit:

1 - Apăsați Meniu rapid / MENU pentru a deschide Meniu rapid.
2 - Selectați Alarmă la răsărit şi apăsați OK pentru a deschide.

- Alarmă: setați până la 5 alarme pentru repetare/selectare zile, setări pornit/oprit.
- Temă fundal: urmăriți vremea sau selectați din categorii de fotografii.
- Muzică: piese muzicale care vor fi redate la trezire.
- Activare volum: setarea volumului muzicii în timpul trezirii.
- Vremea: setări pentru prognoza meteo locală.
- Previzualizare: puteți previzualiza efectul de trezire.

Dacă televizorul este în standby şi a fost atinsă ora de alarmă, televizorul se activează din standby. Ecran de trezire progresiv, Ambilight este pornit, muzica porneşte încet, apoi afişare informații meteo cu temă fundal.

Pentru a închide Alarmă la răsărit, apăsați pe tasta Standby / Pornit, Înapoi sau Acasă de pe telecomandă.

- Standby / Pornit: iese din aplicația Răsărit și comută televizorul în modul standby.
- Înapoi : iese din aplicația Răsărit şi comută la ultima sursă TV vizualizată.
- ACASĂ : iese din aplicația Răsărit şi comută la lansator.
- Dacă nu se iese din Alarma la răsărit pentru a accesa altă aplicație în termen de 30 de minute de la trezirea cu funcția Alarmă la răsărit, televizorul se opreşte automat în modul standby.

Notă:
Pentru ca Alarma la răsărit să funcționeze adecvat, conexiunea la rețea trebuie să fie menținută activă. Funcția Alarmă la răsărit nu poate fi utilizată când modul ceasului TV este setat la Manual. Accesați meniul Setări şi schimbați modul ceasului la Automat. Alarma nu va funcționa dacă locația este setată la Magazin.

Aurora

Aplicația Aurora este o aplicație care îmbunătățeşte atmosfera din spațiul în care se află televizorul cu imagini artistice şi lumini Ambilight colorate. Aurora utilizează imagini, animație, sunet şi Ambilight marca Philips pentru a optimiza spațiul de locuit în funcție de noul dvs. stil de viață.

Pentru a lansa aplicația Aurora:

1 - Apăsați Meniu rapid / MENU pentru a deschide Meniu rapid, selectați Aurora şi apăsați OK pentru a deschide.
2 - Alternativ, apăsați HOME pentru a accesa ecranul principal. Selectați aplicația Aurora de pe

rândul Aplicațiile dvs. şi apăsați OK pentru a deschide.

Categorii

Există patru categorii de teme: Ambianță, Scene, Galerie și Ceasuri. Puteți descărca mai multe teme când televizorul dvs. este conectat la internet. Utilizați tastele de navigare pentru a naviga în meniu pe orizontală/verticală. Apăsați OK pe o temă pentru a porni redarea. Apăsați OK pe Redare toate pentru a reda toate elementele din această listă de categorii, începând cu primul element. Apăsați pe ← Înapoi pentru a ieși din aplicația Aurora.

Comutați televizorul pe modul standby

Puteți seta durata de redare a temei Aurora; televizorul va trece în standby când se atinge limita de timp.

Pentru a comuta televizorul în modul standby:

1 - Când aplicația Aurora este activată, apăsați pe + OPTIONS.
2 - Selectați 1 oră, 2 ore sau 4 ore pentru comutarea televizorului în modul standby.
3 - Cu două minute înainte de expirarea temporizatorului, televizorul va afișa o casetă de dialog pentru a furniza opțiunile de trecere imediată în modul standby sau de amânare a comutării cu 1 sau 2 ore. Temporizatorul setat pentru numărătoare inversă sau amânare nu poate depăşi valoarea maximă permisă de 4 de ore.

14. Aplicații

14.1. Despre Aplicații

Puteți găsi aplicațiile Favorite în rândul **Aplicațiile dvs.** 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 şi mai plăcută. Puteți folosi aplicația **WEB BROWSER** pentru a naviga pe internet.

Aplica□iile pot proveni 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 cu un Cont Google pentru a utiliza aplicațiile Google Play şi Magazinul Google Play™. Selectați aplicația pe care doriți să o instalați şi selectați butonul **Instalare** pentru a începe instalarea. Odată ce instalarea aplicației este finalizată, puteți selecta butonul **Deschide** pentru a deschide aplicația sau butonul **Dezinstalare** pentru a dezinstala aplicația.

14.2. Google Play

Filme şi TV

Cu aplicația **Google TV**, puteți închiria sau cumpăra filme şi seriale 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 şi emisiuni TV

Pentru a închiria sau cumpăra un film sau o emisiune TV:
1 - Apăsați ⌂ **HOME** şi selectați fila **Aplicații**.
2 - Selectați aplicația **Google TV** şi deschideți-o.
3 - Selectați un film sau o emisiune TV şi apăsați **OK**.
4 - Selectați ceea ce doriți să cumpărați şi apăsați **OK**. Veți fi ghidat prin procedura de cumpărare.

Pentru a vizualiza un film sau o emisiune TV închiriate sau cumpărată:
1 - Apăsați ⌂ **HOME** şi selectați fila **Aplicații**.
2 - Selectați aplicația **Google TV** şi deschideți-o.
3 - Selectați filmul sau serialul TV din biblioteca din cadrul aplicației, selectați titlul şi apăsați **OK**.
4 - Puteți utiliza tastele **Oprire**, **Pauză**, **Derulare înapoi** sau **Derulare rapidă înainte** de pe telecomandă.
5 - Pentru a opri aplicația Filme şi TV, apăsați **Înapoi** de mai multe ori sau apăsați **TV EXIT**.

* Notă: Dacă **Google TV** nu se află pe rândul **Aplicațiile dvs.**, o puteți căuta în câmpul de căutare pentru **Deschidere** sau **Instalare**.

Găsiți mai multe informații la www.support.google.com/googletv

Muzică

Cu **YouTube Music**, puteți reda pe televizor muzica preferată.

Puteți cumpăra muzică nouă de pe computer sau de pe dispozitivul mobil. Sau, pe televizor, vă puteți înscrie la Acces nelimitat la abonamentul Muzică Google Play. Alternativ, puteți reda muzica pe care o deții deja, stocată pe computer.

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 ⌂ **HOME** şi selectați fila **Aplicații**.
2 - Selectați aplicația **YouTube Music** şi deschideți-o.
3 - Selectați muzica dorită şi apăsați **OK**.
4 - Pentru a opri aplicația Muzică, apăsați **Înapoi** de mai multe ori sau apăsați **TV EXIT**.

* Notă: Dacă **YouTube Music** nu se află pe rândul **Aplicațiile dvs.**, o puteți căuta în câmpul de căutare pentru **Deschidere** sau **Instalare**.

Găsiți mai multe informații pe www.support.google.com/googletv sau support.google.com/youtubemusic

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 şi 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 şi 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 ⌂ HOME şi selectați fila Aplicații.
2 - Selectați aplicația Google Play Games şi deschideți-o.
3 - Selectați un joc pentru a-l juca sau selectați un joc nou pentru a-l instala şi apăsați OK.
4 - Când ați terminat, apăsați Înapoi de mai multe ori sau apăsați TV EXIT sau opriți aplicația cu butonul său de ieşire/oprire dedicat.

* Notă: Dacă Google Play Games nu se află pe rândul Aplicațiile dvs., o puteți căuta în câmpul de căutare pentru Deschidere sau Instalare.

Găsiți mai multe informații la www.support.google.com/googletv

Magazinul Google Play

Din magazinul Google Play puteți descărca şi 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 ⌂ HOME şi selectați fila Aplicații.
2 - Selectați aplicația Google Play Store şi deschideți-o.
3 - Selectați elementul pe care doriți să îl vizualizați şi apăsați OK.
4 - Pentru a închide Magazinul Google Play, apăsați Înapoi de mai multe ori sau apăsați TV 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 ⌂ HOME şi selectați fila Aplicații.
2 - Selectați aplicația Google Play Store şi deschideți-o.
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 TV EXIT.

* Notă: Dacă Google Play Store nu se află pe rândul Aplicațiile dvs., o puteți căuta în câmpul de căutare pentru Deschidere sau Instalare.

Găsiți mai multe informații la www.support.google.com/googletv

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 şi conectați-vă cu contul Google pe care îl veți utiliza cu Google Play pe televizor.
2 - Accesați wallet.google.com pentru a adăuga un card la contul dvs. Google.
3 - Introduceți datele de pe card şi acceptați termenii şi condițiile.

14.3. Pornirea sau oprirea unei aplicații

Puteți porni o aplicație din ecranul principal.

Pentru a deschide o aplicație:

1 - Apăsați ⌂ HOME.
2 - Deplasați-vă la rândul Aplicațiile dvs., selectați aplicația dorită şi apăsați OK.
3 - De asemenea, puteți căuta aplicația în câmpul de căutare pentru Deschidere sau Instalare.
4 - Alternativ, puteți accesa ⚙ Setări > Aplicații > Vedeți toate aplicațiile sau Afişare aplicații de sistem pentru a selecta o aplicație de deschis.
5 - Pentru a opri o aplicație, apăsați ← Înapoi sau apăsați TV EXIT sau opriți aplicația cu butonul său de ieşire/oprire dedicat.

14.4. Gestionare aplicații

⚙ Setări > Aplicații.

Dacă opriți o aplicație şi vă întoarceți la meniul Acasă, aplicația nu se opreşte 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 ştergeți datele cache ale unei anumite aplicații pentru a optimiza funcționarea generală a aplicațiilor şi pentru a păstra utilizarea memoriei la un nivel scăzut pe televizorul dvs. De asemenea, este cel mai bine să dezinstalați aplicațiile pe care nu le mai folosiți. Puteți selecta Aplicații > Vedeți toate aplicațiile sau Aplicații neutilizate pentru a lista aplicațiile instalate sau utilizate.

Pentru fiecare aplicație instalată, puteți seta şi permisiunile pentru Gestionare actualizări, Permisiuni aplicații, Acces special aplicații şi Securitate.

Găsiți mai multe informații la www.support.google.com/googletv

15. Sistem

15.1. Despre

Actualizare software sistem

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 la internet de mare viteză (bandă largă). Dacă primiți acest mesaj, vă recomandăm să efectuați actualizarea.

Cu mesajul afişat pe ecran, selectați **Actualizare** şi urmați instrucțiunile de pe ecran.

De asemenea, puteți căuta personal o actualizare de software.

În timpul actualizării de software, nu există imagine şi televizorul se va opri şi va reporni. Este posibil ca acest lucru să se întâmple de câteva ori. Actualizarea poate dura câteva minute. Aștepta□i până când imaginea televizorului apare din nou. Nu apăsați pe butonul de alimentare ⏻ al televizorului sau pe cel de pe telecomandă în timpul actualizării de software.

Pentru a căuta personal o actualizare a software-ului:

1 - Selectați ⚙ **Setări** > **Sistem** > **Despre** > **Actualizare sistem** > **Internet (recomandat)** şi apăsați **OK**.
2 - Televizorul va căuta o actualizare pe internet.
3 - Dacă este disponibilă o actualizare, puteți actualiza software-ul imediat.
4 - O actualizare de software poate dura câteva minute. Nu apăsați tasta ⏻ pe televizor sau pe telecomandă.
5 - Când actualizarea este finalizată, televizorul va reveni la canalul pe care îl vizionați.

Actualizare prin USB

Poate fi necesară actualizarea software-ului televizorului.

Aveți nevoie de un calculator cu o conexiune la internet de mare viteză şi 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.

Pentru a actualiza software-ul televizorului:

1 - Selectați ⚙ **Setări** > **Sistem** > **Despre** > **Actualizare sistem**.
2 - Selectați **USB** şi apăsați pe **OK**.

Identificarea televizorului
1 - Introduceți dispozitivul de memorie USB în unul din porturile USB ale televizorului.
2 - Selectați **Scrieți pe USB** şi apăsați **OK**. Pe unitatea flash USB se scrie un fişier de identificare.

Descărcarea software-ului
1 - Introduceți dispozitivul USB în calculatorul dvs.
2 - Pe unitatea flash USB, găsiți fişierul **update.htm** şi faceți dublu clic pe acesta.
3 - Faceți clic pe **Trimitere ID**.
4 - Dacă este disponibil un software nou, descărcați fişierul cu extensia .zip.
5 - După descărcare, dezarhivați fişierul şi copiați fişierul **autorun.upg** pe unitatea flash USB. Nu puneți acest fişier într-un folder.

Actualizarea software-ului televizorului
1 - Introduceți din nou unitatea flash USB în televizor. Actualizarea începe automat.
2 - O actualizare de software poate dura câteva minute. Nu apăsați tasta ⏻ pe televizor sau pe telecomandă. Nu eliminați unitatea flash USB.
3 - Când actualizarea este finalizată, televizorul va reveni la canalul pe care îl vizionați.

Dacă o are loc o pană de curent în timpul actualizării, nu scoateți dispozitivul de memorie USB din televizor. Când alimentarea cu energie electrică revine, actualizarea va continua.

Pentru a împiedica o actualizare accidentală a software-ului televizorului, ştergeți fişierul autorun.upg de pe dispozitivul de memorie USB.

Actualizarea automată a software-ului

Activați actualizarea automată a software-ului pentru a actualiza automat software-ul televizorului. Lăsați televizorul în standby.

1 - Selectați ⚙ **Setări** > **Sistem** > **Despre** > **Actualizare automată sistem** > **Actualizare automată de sistem**.
2 - Urmați instrucțiunile de pe ecran.
3 - Apăsați ❮ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Când setarea este activată, upgrade-ul este descărcat când televizorul este pornit şi este instalat la 15 minute după ce televizorul trece în standby (cu condiția să nu fie programate alarme).
Când setarea este dezactivată, sunt afişate opțiunile OSD „Upgrade acum”/„Mai târziu”.

Vedeți istoricul actualizărilor de software

Afişați lista de versiuni de software care au fost instalate cu succes pe televizor.

Pentru a vedea istoricul actualizărilor de software:

1 - Selectați ⚙ **Setări** > **Sistem** > **Despre** >

Actualizare sistem > Vizualizare istoric actualizare software.
2 - Se va afişa istoricul actualizărilor de software pe acest televizor.

Resetare

Reinstalare televizor

Setări > Sistem > Despre > Resetare > Resetare la valorile din fabrică.

Resetați şi parcurgeți din nou instalarea televizorului.

Resetați toate setările la valorile inițiale ale televizorului

Setări > Sistem > Despre > Resetare > Setări din fabrică.

Resetați toate setările la setările din fabrică.

Stare

Afişați informații despre starea televizorului

Setări > Sistem > Despre > Stare.

Pentru a afişa starea televizorului cu privire adresa IP, adresa MAC a dispozitivului, adresa Bluetooth®, numărul de serie etc.

Informații legale

Software open source

Acest televizor conține software open source. Prin prezenta, TP Vision Europe B.V. se oferă să livreze la cerere o copie a codului sursă complet corespunzător pentru acele pachetele de software open source cu drepturi de autor utilizate în cadrul acestui produs, pentru care o astfel de ofertă este solicitată prin licen□ele respective.

Această ofertă este valabilă maximum trei ani de la achiziția produsului pentru oricine primeşte aceste informații.
Pentru a obține codul sursă, scrieți în limba engleză la adresa...

open.source@tpv-tech.com

Licența open source

Despre licența Open Source

README pentru codul sursă al părților din software-ul TP Vision Europe B.V. care intră sub inciden□a licen□elor open source.

Acest document descrie distribuirea codului sursă utilizat la televizorul TP Vision Europe B.V, care intră fie sub inciden□a Licen□ei publice generale GNU (GPL), a Licen□ei publice generale limitate GNU (LGPL) sau a oricărei licen□e open source. Instruc□iunile pentru ob□inerea unor copii ale acestui software se pot găsi în Instruc□iunile de utilizare.

TP Vision Europe B.V. NU OFERĂ NICIO GARAN□IE, SUB NICIO FORMĂ, NICI EXPRES, NICI IMPLICIT, INCLUSIV GARAN□II COMERCIALE SAU DE CONFORMITATE PENTRU O DESTINA□IE SPECIFICĂ, CU PRIVIRE LA ACEST SOFTWARE. TP Vision Europe B.V. nu oferă asisten□ă pentru acest software. Afirmația precedentă nu vă afectează garanțiile şi drepturile legale asupra oricăror produse TP Vision Europe B.V. pe care le-ați achiziționat. Aceasta se aplică numai prezentului cod sursă pus la dispoziția dvs.

Informații sistem

Pentru a vizualiza versiunea curentă de software instalată pe televizor:

1 - Selectați Setări > Sistem > Despre > Model, Versiunea SO TV Android, Nivel corecție de securitate Android, Versiune Kernel, Versiunea SO TV Android, Versiune software, Netflix ESN, Dispozitiv unic Nagra.
2 - Sunt afişate versiunea, notele de difuzare şi data creării. De asemenea, sunt afişate numărul ESN Netflix şi alte informații, dacă sunt disponibile.
3 - Apăsați < (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

15.2. Data şi ora

Setări > Sistem > Dată şi oră.

Dată şi oră automate

Setări > Sistem > Dată şi oră > Dată şi oră automate.

Setați folosirea orei furnizată de rețea sau Oprit pentru a folosi ora sistemului.

Setare dată

Setări > Sistem > Dată şi oră > Setare dată.

Setați data curentă.

Setare oră

Setări > Sistem > Dată şi oră > Setare oră.

Setare oră curentă.

Setare fus orar

⚙ Setări > Sistem > Dată şi oră > Setare oră.

Setare fus orar curent.

Utilizare format 24 de ore

⚙ Setări > Sistem > Dată şi oră > Utilizare format de 24 de ore.

Setați să se utilizeze formatul de 24 de ore pentru a afişa ora.

15.3. Limbă

Schimbați limba meniurilor şi a mesajelor TV

⚙ Setări > Sistem > Limbă.

Selectați limba meniurilor şi a mesajelor TV.

15.4. Tastatură

Setări pentru tastatura conectată şi tastaturile virtuale

⚙ Setări > Sistem > Tastatură.

Conectați tastatura USB la unul din porturile USB de pe acest televizor. Atunci când televizorul detectează tastatura pentru prima dată, puteți selecta tipul tastaturii şi vă puteți testa selecția. De asemenea, puteți gestiona setările tastaturii conectate şi ale tastaturilor virtuale.

15.5. Stocare

Stocare partajată internă

Puteți vedea cât spațiu de stocare - memorie internă a televizorului - folosiți pentru aplicații, clipuri video, muzică etc. Puteți vedea cât spațiu liber mai aveți disponibil pentru a instala noi aplicații. Verificați-vă spațiul de stocare dacă aplicațiile încep să funcționeze încet sau în cazul în care aveți probleme cu aplicațiile.

Selectați ⚙ Setări > Sistem > Stocare pentru a vedea cât spațiu de stocare utilizați.

15.6. Modul Iluminare ambientală

Setări pentru modul Iluminare ambientală

⚙ Setări > Sistem > Modul Iluminare ambientală.

Modul Iluminare ambientală este economizorul de ecran pentru a evita afişarea imaginilor statice pe o perioadă mai lungă de timp. Puteți seta sursa fotografiei, puteți afişa informații despre vreme sau oră, puteți regla viteza diaporamei.

15.7. Putere şi energie

Seta i modurile de energie

⚙ Setări > Sistem > Alimentare şi energie > Moduri de energie.

Seta i modurile de energie la Scăzut, Optimizat sau Crescut, aceste setări afectează televizorul atunci când nu este utilizat.

Seta i temporizatorul de oprire

⚙ Setări > Sistem > Alimentare şi energie > Temporizator oprire.

Setați timpul pentru a opri automat afişajul televizorului pentru a economisi energie. Intervalul de timp poate fi setat pentru situațiile de inactivitate sau vizionare. Când este inactiv, puteți seta intervalul de timp la Niciodată, 15/20/30 minute sau 1/4/8/12/24 ore. Când se vizionează, puteți seta intervalul de timp la 4/6/8 ore sau Niciodată.

Setați comportamentul de pornire

⚙ Setări > Sistem > Alimentare şi energie > Comportament la pornire.

Setați televizorul să rămână la Ecranul principal Google TV sau Ultima utilizare atunci când porniți televizorul.

Setați televizorul să intre automat în modul standby după o perioadă de timp presetată

Meniu rapid / MENU > Setări frecvente > Temporizator standby.
Alternativ, ⚙ accesați Setări

> Sistem > Alimentare şi energie > Temporizator standby.

Televizorul comută automat în modul standby după o perioadă de timp prestabilită. Puteți seta intervaul orar la 10/20/30/40/50/60 minute. Dacă setați opțiunea la Oprit, temporizatorul standby este dezactivat. Puteți opri temporizatorul când fereastra pop-up de notificare indică ultimul minut.

Dezactivarea ecranului pentru reducerea consumului de energie

Meniu rapid / MENU > Setări frecvente > Dezactivare ecran.
Alternativ, accesați Setări > Sistem > Alimentare şi energie > Dezactivare ecran. De asemenea, puteți apăsa tasta + OPTIONS pentru a accesa Ecran oprit în surse TV şi HDMI.

Selectați Ecran oprit pentru a opri ecranul televizorului. Pentru a porni din nou ecranul televizorului, apăsați orice tastă (cu excepția AMBILIGHT, Volum + ori -, tasta 123 şi tastele de navigare) de pe telecomandă.

Setarea opririi automate a televizorului

MENU > Setări ecologice > Oprire automată.
Alternativ, accesați Setări > Sistem > Alimentare şi energie > Oprire automată.

Setați Oprire automată; televizorul se opreşte automat pentru a economisi energie. Puteți seta ora la 30/60/90/120/150/180/210/240 minute. Dacă este setat la Oprit, temporizatorul este dezactivat.

• Televizorul este oprit automat atunci când nu există nicio interacțiune cu utilizatorul în intervalul de timp setat.
• Dacă utilizați televizorul ca monitor sau dacă utilizați un receptor digital pentru a viziona la televizor şi nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată.

Setați Temporizator lipsă semnal

MENU > Setări ecologice > Temporizator lipsă semnal.
Alternativ, accesați Setări > Sistem > Alimentare şi energie > Temporizator lipsă semnal.

Setați opțiunea Temporizator lipsă semnal pentru ca televizorul să se oprească automat dacă nu recepționează semnalul de la sursa TV sau de la sursa HDMI în intervalul de timp setat. Puteți seta intervalul de timp la 10/15/20 minute.

15.8. Redare

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. Puteți folosi dispozitivul mobil pentru a controla ceea ce este pe televizor. Google Cast funcționează pe Android şi iOS.

* Notă: Funcționalitatea Google Cast funcționează numai în modul Google TV şi nu în modul TV de bază.

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

Aplicații cu Google Cast

Noi aplicații Google Cast sunt disponibile în fiecare zi. Puteți încerca deja cu YouTube, Chrome, Netflix, Photowall... sau Big Web Quiz pentru Chromecast. Vezi şi google.com/cast

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

Găsiți mai multe informații la www.support.google.com/googletv

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 - Apăsați butonul de redare pe smartphone sau tabletă. Ceea ce ați selectat trebuie să înceapă să fie redat pe televizor.

15.9. Sunete sistem

Setări pentru sunetul sistemului

Setări > Sistem > Sunete sistem.

Activați sau dezactivați sunetele sistemului.

15.10. Blocaj copii

Instalare cod și Schimbare cod

Setarea noului cod sau schimbarea codului

⚙ Setări > Sistem > Blocaj copii > Setare cod / Modificare cod.

Codul pentru funcția Blocaj copii se foloseşte pentru blocarea sau deblocarea canalelor sau a programelor.

Notă:

Dacă ați uitat codul PIN, puteți suprascrie codul curent folosind codul 8888 şi introducând un cod nou.

Blocarea unui program

Setați o vârstă minimă pentru urmărirea programelor cu limită de vârstă (disponibilă numai pentru anumite țări)

⚙Setări > Sistem > Blocaj copii > Control parental.

15.11. Setări mod magazin

Acasă sau Magazin

Selectarea locației televizorului

⚙ Setări > Sistem > Setări mod magazin > Locație.

Selectați Magazin, setările stilului de imagine vor fi restabilite la implicit şi veți putea regla setările pentru magazin.
Modul Magazin este destinat promovării în magazin.

Configurație pentru magazin

Reglarea setărilor pentru magazin

⚙ Setări > Sistem > Setări mod magazin > Configurație pentru magazin.

Dacă televizorul este setat la Magazin, puteți seta disponibilitatea unei anumite demonstrații care să se deruleze în magazin.

Reglarea sunetului şi a imaginii

⚙ Setări > Sistem > Setări mod de magazin > Configurație pentru magazin > Imagine şi audio.

Selectați Optimizat pentru Magazin sau Personalizat pentru setările de sunet şi de imagine.

Pornire automată Demo Me

⚙ Setări > Sistem > Setări mod pentru magazin > Configurație pentru magazin > Pornire automată Demo Me.

Activați/Dezactivați opțiunea Pornire automată Demo Me.

Procesul de reîmprospătare OLED

⚙ Setări > Sistem > Setările modului Magazin > Configurație pentru magazin > Reîmprospătare OLED (la fiecare 4 ore).

Activați pentru a reîmprospăta ecranul televizorului OLED la fiecare 4 ore. Oprirea acestui proces poate conduce la remanen□a imaginii, ceea ce vă poate anula garan□ia.

Pornire automată demo imagine AI

⚙ Setări > Sistem > Setări mod de magazin > Configurație pentru magazin > Pornire automată demo imagine AI.

Activați/Dezactivați opțiunea Pornire automată demo imagine AI.

În modul demo imagine AI puteți vedea modul în care procesarea imaginii AI îmbunătățeşte calitatea imaginii în timp real. Modul demo con□ine trei pași, care vor fi afișa□i ciclic.

Primul pas: Con□inut video P5 îmbunătă□it AI afișat pe ecran în centru cu măsurători AI în timp real și analize.

Demonstra□ie de măsurare a păr□ii stângi:

• Fereastra de mici dimensiuni afișată prezintă eșantionarea secundară a clipului video live.
• Elementele de măsurare în formă de semilună vor afișa starea privind Claritatea, Zgomotul, Mișcarea, Culoarea videoclipului vi afișarea stării luminii ambientale.
• Măsurare contrast: histograma contribu□iei la nivel video.

Rezultatele analizei AI pentru partea dreaptă:

Clasificarea scenelor: Categoria de clasificare IA a scenelor live transmise (cercul este colorat proporțional cu nivelul de încredere pentru fiecare categorie).

Pasul doi: Împăr□i□i ecranul pentru a afișa un efect vizual live.

Jumătatea stângă a ecranului conține conținutul video original cu funcția de îmbunătățire IA a imaginii oprite; jumătatea dreaptă a ecranului va avea toate setările de imagine IA aplicate. Arată diferențele după procesarea cu IA a imaginii.

Pasul trei: Conținut video P5 cu efect video îmbunătățit pe bază de IA afișat pe tot ecranul.

Sunet POS

⚙ Setări > Sistem > Setări mod pentru magazin > Configurație pentru magazin > Sunet POS.

Activare/Dezactivare sunet POS. Această caracteristică este destinată distribuitorilor.

15.12. Repornire

⚙ Setări > Sistem > Repornire

Notă:
• Înainte de a reporni, deconectați hard diskul USB extern.
• Aşteptați câteva secunde, televizorul va reporni automat.

Astfel se vor elimina datele şi informațiile inutile din memorie.

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

16. Accesibilitate

⚙ Setări > Accesibilitate.

Cu opțiunea **Accesibilitate** activată, televizorul poate fi folosit pentru persoane fără auz, cu deficiențe de auz, fără vedere sau cu deficiențe de vedere.

Text cu contrast ridicat

⚙ Setări > Accesibilitate > Text cu contrast ridicat.

Activați pentru a afişa texte cu un contrast mai mare, pentru o citire mai uşoară.

Text în vorbire

⚙ Setări > Accesibilitate > Text în vorbire.

Setați pentru a converti textul în vorbire pentru persoane nevăzătoare sau cu deficiențe de vedere.

Scurtătură de accesibilitate

⚙ Setări > Accesibilitate > Scurtătură Accesibilitate.

Acces rapid la setările de accesibilitate.

Există mai multe servicii oferite de Google, de exemplu, **Subtitrări**, **TalkBack**, **Comutare acces** pentru face televizorul mai accesibil. Pentru mai multe informații despre servicii, vizitați www.support.google.com/googletv/answer/10070337

17. Dispozitive wireless şi accesorii

17.1. Pornire sau oprire Bluetooth®

Asociere accesoriu

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

După ce dispozitivul Bluetooth® este sincronizat, îl 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® şi aşezați-l în raza televizorului.
2 - Selectați ⚙ Setări > Dispozitive wireless şi accesorii > Asociere accesoriu.
3 - Selectați Căutare şi apăsați OK. 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 ❮ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Operarea dispozitivului

Pentru a conecta sau deconecta un dispozitiv Bluetooth®:

1 - Selectați ⚙ Setări > Dispozitive wireless şi accesorii.
2 - Selectați un dispozitiv Bluetooth® din listă.
3 - Selectați Conectare sau Deconectare pentru a conecta sau deconecta un dispozitiv Bluetooth®.
4 - Apăsați ❮ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Pentru a redenumi un dispozitiv Bluetooth®:

1 - Selectați ⚙ Setări > Dispozitive wireless şi accesorii.
2 - Selectați un dispozitiv Bluetooth® din listă.
3 - Selectați Redenumire pentru a redenumi un dispozitiv Bluetooth®.
4 - Apăsați ❮ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Puteți conecta sau deconecta un dispozitiv Bluetooth® wireless. De asemenea, puteți elimina un dispozitiv Bluetooth®. Dacă eliminați un dispozitiv Bluetooth®, dispozitivul va fi nesincronizat.

Pentru a elimina dispozitivul Bluetooth®:

1 - Selectați ⚙ Setări > Dispozitive wireless şi accesorii.
2 - Selectați un dispozitiv Bluetooth® din listă.
3 - Selectați Ignorare pentru a elimina dispozitivul Bluetooth®.
4 - Apăsați ❮ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

Pentru a vizualiza informațiile despre dispozitivul Bluetooth®:

1 - Selectați ⚙ Setări > Dispozitive wireless şi accesorii.
2 - Selectați un dispozitiv Bluetooth® din listă.
3 - Informațiile despre dispozitivul Bluetooth® sunt listate în partea de jos.
4 - Apăsați ❮ (stânga) de mai multe ori, dacă este necesar, pentru a închide meniul.

17.2. Telecomandă

Sincronizare telecomandă

Sincronizarea sau resincronizarea

Când porniți instalarea inițială a televizorului, televizorul vă solicită să apăsați tasta Home + Înapoi pentru a sincroniza telecomanda. Dacă asocierea cu telecomandă a fost pierdută, o puteți sincroniza din nou apăsând tasta Acasă + Înapoi.

Alternativ, accesați ⚙ Setări > Telecomandă şi accesorii > Setări telecomandă > Sincronizare telecomandă, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Apare un mesaj atunci când sincronizarea a reuşit.

Informații telecomandă

Vedeți informațiile despre telecomandă

⚙ Setări > Telecomandă şi accesorii > Setări telecomandă > Informații telecomandă.

Puteți selecta Versiune pentru a verifica versiunea software încorporată a telecomenzii sau puteți selecta Nivel baterie pentru a vedea procentajul curent al

bateriei.

Actualizați software-ul telecomenzii

Actualizați software-ul telecomenzii

⚙ Setări > Telecomandă şi accesorii > Setări telecomandă > Actualizați software-ul telecomenzii.

Verificați software-ul disponibil pentru telecomandă pentru a vedea dacă există actualizări. Dacă este disponibilă o nouă actualizare de software pentru telecomandă, puteți începe actualizarea software-ului. Instalați baterii noi sau încărcați complet bateria, apoi amplasați telecomanda pe o rază de un metru de televizor pentru a actualiza software-ul.

18. Setări ecologice

Setări pentru economisirea energiei

MENU > Setări ecologice > Economie de energie

Selectați şi confirmați pentru a aplica setările ecologice pe televizor. Aceasta poate reseta unele setări de imagine la setările inițiale şi poate reduce luminozitatea Ambilight*. Re□ine□i că experien□a de vizionare la televizor ar putea fi afectată de această setare. Pictograma frunză verde va fi adăugată atunci când sunt aplicate setările ecologice.

* Setarea Ambilight este disponibilă numai pentru modelele care acceptă func□ia Ambilight.

Dezactivarea ecranului pentru reducerea consumului de energie

MENU > Setări ecologice > Dezactivare ecran. Alternativ, puteți apăsa şi tasta OPTIONS pentru a accesa opțiunea Dezactivare ecran din secțiunea surselor TV şi HDMI.

Selectați Ecran oprit pentru a opri ecranul televizorului. Pentru a porni din nou ecranul televizorului, apăsați orice tastă (cu excepția AMBILIGHT, Volum + ori - şi tastele de navigare) de pe telecomandă.

Setarea opririi automate a televizorului

MENU > Setări ecologice > Oprire automată

Setați Oprire automată; televizorul se opreşte automat pentru a economisi energie. Apăsați tastele săgeată/de navigare pentru a regla valoarea. Selectați Oprit pentru a dezactiva oprirea automată.

• Televizorul este oprit automat atunci când nu există nicio interacțiune cu utilizatorul în intervalul de timp setat.
• Dacă utilizați televizorul ca monitor sau dacă utilizați un receptor digital pentru a viziona la televizor şi nu utilizați telecomanda televizorului, dezactivați oprirea automată.

Setați Temporizator lipsă semnal

MENU > Setări ecologice > Temporizator lipsă semnal

Setați opțiunea Temporizator lipsă semnal pentru ca televizorul să se oprească automat dacă nu recepționează semnalul de la sursa TV sau de la sursa HDMI în intervalul de timp setat. Apăsați tastele săgeată/de navigare pentru a regla valoarea.

19. Clipuri video, fotografii și muzică

19.1. De pe un calculator sau de pe un dispozitiv de stocare conectat la re□ea

Puteți vizualiza fotografiile sau puteți reda muzica şi clipurile video de pe un calculator sau de pe un dispozitiv NAS (Network Attached Storage - dispozitiv de stocare ataşat la rețea) din rețeaua de domiciliu.

Televizorul și computerul sau NAS trebuie să fie în aceeași re□ea de acasă. Pe computer sau pe NAS, trebuie să instala□i software-ul serverului media. Serverul media trebuie să fie setat să permită vizualizarea fișierelor și de pe televizor. Televizorul afișează fișierele și folderele așa cum sunt organizate de serverul media sau așa cum sunt structurate pe calculator sau pe dispozitivul de stocare conectat la re□ea.

Televizorul nu acceptă subtitrare pe fluxuri video de la un calculator sau NAS.

Dacă serverul media acceptă căutare de fişiere, este disponibil un câmp de căutare.

Pentru a răsfoi şi reda fişierele pe computerul dvs.:

1 - Apăsați pe SOURCES, selectați Rețea şi apăsați pe OK.
2 - Selectați Dispozitive de rețea şi apăsați › (dreapta) pentru a selecta dispozitivul de care aveți nevoie.
3 - După conectarea unui dispozitiv de rețea, elementul Dispozitive de rețea va fi înlocuit de numele dispozitivului conectat.
4 - Puteți răsfoi şi reda fişierele dvs.
5 - Pentru a opri redarea clipurilor video, a fotografiilor şi a muzicii, apăsați EXIT.

19.2. Meniul Programe favorite

Adăugarea unui folder sau a unui fişier la meniul Programe favorite
1 - Apăsați SOURCES, selectați USB şi apăsați OK.
2 - Selectați Dispozitive USB şi selectați un folder sau un fişier.
3 - Apăsați Marcare Favorite (verde) pentru a adăuga folderul sau fişierul selectat la meniul Programe favorite.

Vizualizarea fişierelor favorite
1 - Apăsa□i SOURCES, selecta□i USB și apăsa□i OK.
2 - Selectați Programe favorite.
3 - Puteți vizualiza toate fişierele favorite din listă.

19.3. Meniul Cele mai populare şi meniul Ultimele redate

Vizualizarea celor mai populare fişiere sau ştergerea listei
1 - Apăsa□i SOURCES, selecta□i USB și apăsa□i OK.
2 - Selectați Dispozitive USB şi selectați Cele mai populare.
3 - Selectați unul dintre fişiere şi apăsați OK pentru a vedea fişierele sau apăsați Şterg. tot pentru a şterge lista.

Vizualizarea ultimelor fişiere redate
1 - Apăsați SOURCES, selectați USB şi apăsați OK.
2 - Selectați Dispozitive USB şi selectați Ultimele redate.
3 - Selectați unul dintre fişiere şi apăsați OK pentru a vedea fişierele sau apăsați Şterg. tot pentru a şterge lista.

19.4. De pe o conexiune USB

Puteți să vizualizați fotografii sau să redați muzică şi clipuri video de pe o unitate flash USB sau de pe un hard disk USB conectat.

Cu televizorul pornit, conectați o unitate flash USB sau un hard disk USB la unul dintre porturile USB. Televizorul detectează dispozitivul şi afişează fişierele media.

Dacă lista fişierelor nu apare automat:

1 - Apăsa□i SOURCES, selecta□i USB și apăsa□i OK.
2 - Selectați Dispozitive USB şi apăsați › (dreapta) pentru a selecta dispozitivul USB de care aveți nevoie.
3 - Vă puteți răsfoi fişierele din structura folderului pe care l-ați organizat pe unitate.
4 - Apăsați Redare toate pentru a reda toate fişierele din folderul USB sau apăsați Marcare Favorite pentru a adăuga folderul selectat la meniul de favorite - Programe favorite.
5 - Pentru a opri redarea clipurilor video, a

fotografiilor şi a muzicii, apăsaţi EXIT.

19.5. Redarea clipurilor video

Redarea clipurilor video

Deschiderea folderului de clipuri video
1 - Apăsaţi SOURCES, selectaţi USB şi apăsaţi OK.
2 - Selectaţi Dispozitive USB şi apăsaţi > (dreapta) pentru a selecta dispozitivul USB de care aveţi nevoie.
3 - Selectaţi Clipuri video, apoi apăsaţi Marcare Favorite pentru a adăuga folderul cu clipuri video la meniul de favorite - Programe favorite.

Redarea unui clip video
1 - Apăsaţi SOURCES, selectaţi USB şi apăsaţi OK.
2 - Selectaţi Dispozitive USB şi apăsaţi > (dreapta) pentru a selecta dispozitivul USB de care aveţi nevoie.
3 - Selectaţi Clipuri video şi selectaţi un clip video, apoi apăsaţi Redare toate pentru a reda toate fişierele din folder sau apăsaţi Marcare ca favorit pentru a adăuga clipul video selectat la meniul de favorite - Programe favorite.

Bara de control

1 - Bara de progres
2 - Bara de control al redării
- ⏮: Accesaţi clipul video anterior dintr-un folder
- ⏭: Treceţi la următorul videoclip dintr-un dosar
- ◀◀ : Derulare înapoi
- ▶▶ : : Derulare rapidă înainte
- ⏸ : întrerupeţi redarea
3 - Marcare ca favorite
4 - Redaţi toate clipurile video
5 - Subtitrare: comutaţi între opţiunile Subtitrare pornită, Subtitrare oprită sau Activ fără sonor.
6 - Limbă subtitrări: selectaţi o limbă pentru subtitrări
7 - Limbă audio: Selectaţi o limbă audio
8 - Redare aleatorie: redaţi fişierele în ordine aleatorie
9 - Repetare: redă toate clipurile video din acest folder o dată sau continuu

Opţiuni video

Răsfoire fişiere video:

· Listă/Miniaturi – Vizualizări listă sau miniaturi
· Redare aleatorie – Redaţi fişierele în ordine aleatorie
· Repetare – Redaţi toate fişierele video din acest folder o dată sau încontinuu

Redare fişiere video:

· Marcare ca favorit – Marcaţi piesa ca favorită
· Setare subtitrare – Setaţi dimensiunea, culoarea, poziţia etc. pentru fontul de subtitrare

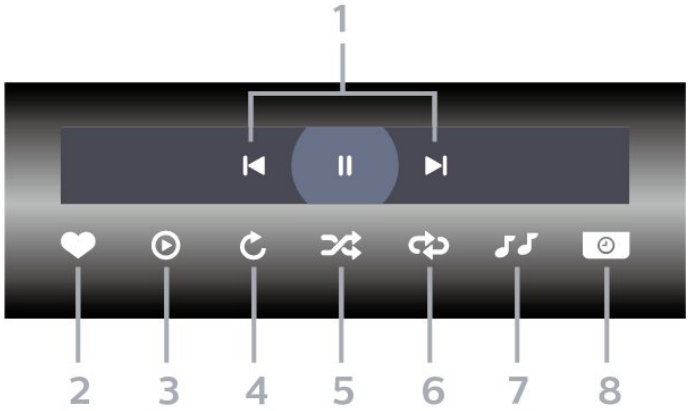
19.6. Vizualizarea fotografiilor

Vizualizarea fotografiilor

Deschiderea folderului de fotografii
1 - Apăsaţi SOURCES, selectaţi USB şi apăsaţi OK.
2 - Selectaţi Dispozitive USB şi apăsaţi > (dreapta) pentru a selecta dispozitivul USB de care aveţi nevoie.
3 - Selectaţi Fotogr., apoi apăsaţi Marcare Favorite pentru a adăuga folderul cu fotografii la meniul de favorite.

Vizualizarea unei fotografii
1 - Apăsaţi SOURCES, selectaţi USB şi apăsaţi OK.
2 - Selectaţi Dispozitive USB şi apăsaţi > (dreapta) pentru a selecta dispozitivul USB de care aveţi nevoie.
3 - Selectaţi Fotogr. şi selectaţi o fotografie, apoi apăsaţi Diaporamă pentru a reda toate fişierele din folder sau apăsaţi Marcare Favorite pentru a adăuga fotografia selectată la meniul de favorite - Programe favorite.

Bara de control



1 - Bara de control al redării
- ⏮: Accesați fotografia anterioară dintr-un folder
-⏭: Treceți la următoarea fotografie dintr-un dosar
- ⏸: întrerupeți redarea diaporamei
2 - Marcare ca favorite
3 - Începeți o diaporamă
4 - Rotiți fotografia
5 - Redare aleatorie: redați fișierele în ordine aleatorie
6 - Repetare: redă toate fotografiile din acest folder o dată sau continuu
7 - Opriți muzica redată în fundal
8 - Setați viteza de redare a diaporamei

Opțiuni pentru fotografii

Răsfoire fișiere foto:

· **Redare aleatorie** – Redați fișierele în ordine aleatorie
· **Repetare** – Redați diaporama o dată sau încontinuu

· **Oprire muzică** – Opriți redarea muzicii în fundal
· **Viteză diaporamă** – Setați viteza diaporamei

· **Informații** – Afișați informații despre fotografie

Redare fișiere foto:

· **Marcare ca favorit** – Marcați fotografia ca favorită

· **Informații** – Afișați informații despre fotografie

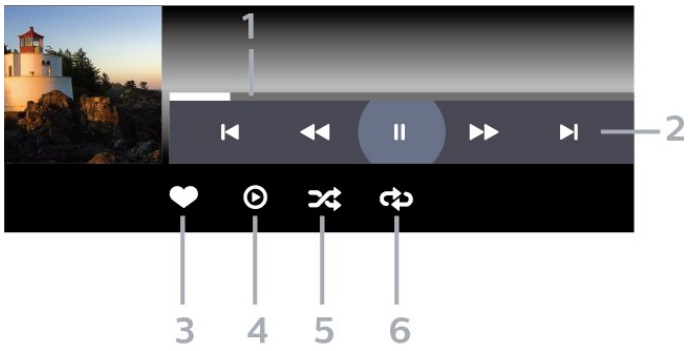
19.7. Redarea muzicii

Redarea melodiilor

Deschiderea folderului cu muzică
1 - Apăsați SOURCES, selectați USB și apăsați OK.
2 - Selectați **Dispozitive USB** și apăsați › (dreapta) pentru a selecta dispozitivul USB de care aveți nevoie.
3 - Selectați **Muzică**, apoi apăsați — **Marcare Favorite** pentru a adăuga folderul cu muzică la meniul de favorite - ❤ **Programe favorite**.
4 - Puteți găsi rapid o melodie folosind clasificarea - **Genuri**, **Artişti**, **Albume**, **Piese**.

Redarea muzicii
1 - Apăsați SOURCES, selectați USB și apăsați OK.
2 - Selectați **Dispozitive USB** și apăsați › (dreapta) pentru a selecta dispozitivul USB de care aveți nevoie.
3 - Selectați **Muzică** şi alegeți o clasificare pentru a vedea fişierele de muzică.
4 - Selectați o melodie, apoi apăsați — **Redare toate** pentru a reda toate fişierele din folder sau apăsați — **Marcare Favorite** pentru a adăuga melodia selectată la meniul de favorite - ❤ **Programe favorite**.

Bara de control



1 - Bara de progres
2 - Bara
de control al redării- ⏮ : Accesați melodia anterioară dintr-un folder
- ⏭: Treceți la următoarea melodie dintr-un folder
- ◀◀ : Derulare înapoi
- ▶▶ : Derulare rapidă înainte
- ⏸ : întrerupeți redarea
3 - Marcare ca favorite
4 - Redați toate melodiile
5 - Redare aleatorie: redați fișierele în ordine aleatorie
6 - Repetare: redați toate melodiile din acest folder o dată sau continuu

Opțiuni pentru muzică

Răsfoire fişiere de muzică:

• **Listă/Miniaturi** – Vizualizări listă sau miniaturi
• **Redare aleatorie** – Redați fişierele în ordine aleatorie

• **Repetare** – Redați toate melodiile din acest folder o dată sau încontinuu.

Redare fişiere de muzică:

• **Marcare ca favorit** – Marcați melodia ca favorită

20. Smartphone-uri şi tablete

20.1. Aplicația Philips Smart TV

Aplicația **Philips Smart TV** de pe smartphone sau tabletă este noul dvs. asistent pentru televizor. Aplicația vă permite să schimbați canalele şi să reglați volumul, la fel ca o telecomandă.

Descărcați acum aplicația Philips Smart TV din magazinul de aplicații preferat.

Aplicația Philips Smart TV este disponibilă pentru iOS şi Android şi este gratuită.

Alternativ, puteți accesa **Setări** > **Rețea şi Internet** > **Cod QR al aplicației Remote** şi apăsați OK; pe ecranul televizorului se va afişa un cod QR. Scanați codul QR cu dispozitivul mobil şi urmați instrucțiunile pentru a descărca şi instala aplicația Philips Smart TV. Când utilizați aplicația, dispozitivul dvs. mobil şi televizorul Philips trebuie să se conecteze la aceeaşi rețea Wi-Fi.

21. Jocuri

21.1. De ce aveți nevoie?

Pe acest televizor puteți juca jocuri:

• din magazinul Google Play din meniul Acasă
• de pe o consolă de jocuri conectată

Jocurile din magazinul Google Play trebuie descărcate şi instalate pe televizor pentru a le putea juca. Unele jocuri necesită un gamepad pentru a fi jucate.

Pentru a instala aplicații de joc din Magazinul Google Play, televizorul trebuie să fie conectat la Internet şi trebuie să fiți de acord cu Termenii de utilizare pentru a utiliza aplicații. Trebuie să vă conectați la un cont Google pentru a folosi aplicațiile Google Play şi Magazinul Google Play.

21.2. Gamepaduri

Pentru a juca jocuri online pe acest televizor, puteți selecta o serie de gamepaduri wireless. Televizorul poate accepta două gamepaduri conectate în acelaşi timp. Când conectați gamepadul, îl puteți folosi imediat.

21.3. Jucați un joc pe consola de jocuri sau pe computer

Pentru a începe pentru prima dată un joc de pe o consolă de jocuri sau de pe un computer:

1 - Conectați consola de jocuri sau computerul la televizor prin cablul HDMI de viteză extrem de mare înainte de a porni consola sau computerul.
2 - Apăsați SOURCES şi selectați o consolă de jocuri sau numele conexiunii.
3 - Setați HDMI Ultra HD la Automat sau Optim (Automat joc xxx Hz Pro) pentru joc cu rata de reîmprospătare variabilă HDMI (numai pe anumite modele).
4 - Porniți consola de jocuri sau computerul.
5 - Începeți jocul.

21.4. Bara de jocuri

Bara de jocuri este un centru integrat pentru afişarea informațiilor şi controlul setărilor în timpul jocului. Oferă o modalitate rapidă de a schimba setările de imagine, sunet şi Ambilight*. De asemenea, puteți crea până la 10 profiluri de joc separate pentru diferite tipuri de jocuri, după preferință. Este aplicabil pentru sursa HDMI atâta timp cât Stilul de imagine este setat la Joc/HDR Joc/Joc Dolby Vision. Comutați pentru a activa sau dezactiva din HDMI (porturi) > Opțiuni > Bara de joc sau apăsați lung MENU pentru a activa/dezactiva Bara de jocuri când este detectat semnalul jocului și este activat modul joc.

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

Activare și dezactivare

Când televizorul comută automat la modul joc (prin detectarea jocului), televizorul va afișa un mesaj pentru a informa utilizatorul că modul joc este activat și bara de control al jocuriloreste disponibilă, apăsați OK pentru a activa bara de jocuri. Pentru a dezactiva bara de control pentru jocuri, puteți apăsa ← Înapoi sau aceasta se va închide automat după 20 secunde fără interacțiune.

Informații despre jocuri

Bara de jocuri va afișa principalele informații pentru jocuri.

Rată de cadre: FPS curent (cadru pe secundă), afişat în partea de sus a ecranului.
Numele profilului: Profilul curent aplicat setărilor, afişat în partea de sus a barei de joc.
Informații HDMI: Portul HDMI curent, viteza/modul și versiunea HDCP, afişate sub numele profilului.
Informații despre sursa video: afişat în partea de jos a barei de joc.
- tip VRR: tipul curent de VRR
- Rezoluție: rezoluția sursei video
- Profunzimea de biți și formatul pixelilor: informații de date ale sursei curente
- format SDR/HDR: tipul HDR sau SDR acceptat al sursei
- ALLM: pentru a arăta că HDMI ALLM este acceptat
- Setarea de mișcare: Setarea curentă a Mișcării

Instrumente pentru jocuri

Meniul Instrumente pentru jocuri conține instrumente utilizate frecvent care vă pot îmbunătăți experiența

de joc. Mutați cursorul pe bara de nume a profilului și apăsați OK pentru a activa sau dezactiva instrumentele de joc. Mutând cursorul pe pictograma Instrument de joc și apăsând OK se poate aprinde lumina verde pe pictogramă și se poate activa instrumentul. Apăsând OK din nou se va dezactiva instrumentul. Deplasați în jos pentru a selecta ••• sub pictogramă și puteți introduce opțiunile de setare pentru instrumentul Joc.

Fire reticulare: activați/dezactivați pentru afișarea punctului de apelare. Puteți ajusta opțiunile Tip, Dimensiune, Grosime și Culoare pentru firele reticulare din opțiunile de setare.
Amplificator umbră: activați creșterea detaliilor întunecate pentru a îmbunătăți vizibilitatea detaliilor umbrelor. Puteți ajusta tipul în opțiunile de setare pentru a aplica diferite niveluri de îmbunătățire. Setarea 8 este un mod special, care aplică efect invers pentru luminozitate și întuneric în conținutul de jocuri.
Filtru color: activați pentru a aplica efectul de filtru vizual pe video pe baza culorii selectate în opțiuni. O singură culoare este pentru a filtra alte culori și pentru a afișa doar culoarea selectată. Excluderea culorii este pentru a filtra numai culoarea selectată și pentru a menține afișate celelalte culori. Dacă funcția de filtrare a culorii este activată, Accentuare culoare și Control culori din setările Imagine > Culoare nu sunt accesibile.
Zoom centru*: activați zoomul în partea centrală a ecranului. Puteți seta Intensitatea, Dimensiunea și transparența efectului de zoom central din opțiunile de setare. Nu este acceptat pentru intrarea de 144 Hz.
Amplificator margine*: permite întărirea marginii obiectelor de pe ecran. Puteți seta dimensiunea Zonei, puteți activa/dezactiva Modul Culoare sau Amestecare cu originalul.

* În funcție de modelul televizorului dvs., este posibil ca unele instrumente să nu fie disponibile pe televizor.

Setările barei de joc

Selectați pictograma de setări ⚙ din partea stângă a barei de joc și apăsați OK pentru a modifica următoarele setări:

Profilul: profilul stochează setările barei de joc. Puteți selecta un profil Standard sau puteți crea propriile profiluri. Setările barei de jocuri pot fi ajustate pentru diferite tipuri de jocuri. Când sunteți mulțumit de setările curente pentru un anumit joc sau tip de joc, puteți să accesați Setarea barei de joc > Profil și să selectați Adăugare profil pentru a stoca setările curente și a denumi profilul. Împreună cu profilul Standard , pot fi create până la opt profiluri personalizate. Odată ce profilul personalizat este creat, puteți apăsa tasta stânga sau dreapta pentru a comuta între profiluri din bara Numele profilului .

Indicator FPS: setați pentru a activa/dezactiva și afișa poziția pentru informațiile FPS.
HDMI Ultra HD: link rapid pentru a regla setarea HDMI Ultra HD.
Mișcare : link rapid pentru a ajusta setarea Mișcare.
Maparea tonurilor HDR: link rapid pentru a ajusta setarea de mapare a tonurilor HDR.
Toate setările pentru imagine: link rapid pentru a ajusta Toate setările pentru imagine.
Ambilight* stil: link rapid pentru a ajusta setările Ambilight.
Stil de sunet: link rapid pentru a ajusta setarea stilului de sunet
Restabilire profil: restabiliți setările implicite pentru profilul curent.

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

22. Netflix

Dacă aveți abonament Netflix, puteți să accesa aplicația 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 pentru a deschide aplicația Netflix. Puteți deschide Netflix imediat de pe un TV în standby.

www.netflix.com

Notă pentru Netflix Spatial Audio

Unele dintre conținuturile Netflix oferă efect de sunet spațial; pentru a folosi caracteristica pe televizorul dvs., urmați pașii:

1 - Accesați Setări > Afişaj şi sunet > Ieşire audio > Format ieşire digitală şi setați opțiunea la Stereo (necomprimat).
2 - Accesați Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Stil sunet şi setați stilul la Personal.
3 - Accesați Setări > Afişaj şi sunet > Sunet > Setări personale > Virtualizator de sunet difuzoare şi selectați Oprit pentru a opri virtualizatorul de difuzor.

23. Alexa

23.1. Despre Alexa

Televizorul acceptă operații de control vocal Amazon Alexa*.

Despre Alexa

Alexa este serviciu de voce bazat pe cloud disponibil pe dispozitivele Alexa Echo de la Amazon și alți producători de dispozitive. Când Alexa funcționează pe televizorul dvs., puteți porni/opri televizorul, schimba canalele, modifica volumul și altele.

Pentru a controla televizorul cu Alexa, veți avea nevoie de:

- Philips Smart TV compatibil cu Alexa
- Dispozitiv Amazon Echo
- Cont Google
- Dispozitiv mobil, cum ar fi un telefon sau o tabletă
- Rețea Wi-Fi

Despre abilitatea Alexa

Alexa utilizează abilități Alexa pentru a extinde operațiunile de control vocal. Abilitățile adaugă capacități noi, care creează o experiență mai personalizată cu un televizor activat pentru Alexa. Abilitatea „Control vocal Philips Smart TV” poate fi găsită în magazinul Alexa Skills, care oferă diverse comenzi de control vocal care funcționează cu televizorul Philips Smart TV.

* Alexa nu este disponibilă în toate limbile şi țările. Amazon, Alexa şi toate logo-urile asociate sunt mărci comerciale ale Amazon.com, Inc. sau ale societăților afiliate.

Notă: stilurile Ambilight acceptate pot să depindă de modelul de televizor. Consultați manualul de utilizare al televizorului pentru a afla stilurile Ambilight acceptate.

23.2. Utilizarea Alexa

Pentru a utiliza Alexa, mai întâi trebuie să configurați serviciul client Alexa pe Philips Smart TV. Urmați instrucțiunile şi parcurgeți următorii paşi:
- Selectați un nume pentru televizorul Smart TV care să fie recunoscut de Alexa.
- Selectați un cont Google şi conectați-vă la acesta.
- Reveniți la această abilitate în aplicația Alexa de pe telefon pentru a o activa, pentru a asocia conturile şi pentru a vă descoperi dispozitivele.
- Reveniți la televizor pentru a finaliza setarea.

Configurare pe televizor pentru Alexa

1 - Accesați ⚙ Setări > Rețea şi Internet > Control televizor cu Alexa pentru a începe procesul de configurare.
2 - Aveți nevoie ca dispozitivul Amazon Echo şi aplicația asociată Alexa (pe dispozitivul mobil sau versiunea web) sa fie pregătite pentru a începe configurarea.
3 - Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a accepta termenii politicii de confidențialitate, a denumi televizorul şi a vă conecta la contul dvs. Google. Contul de Google este necesar pentru sincronizarea cu dispozitivul Alexa.
4 - Pe dispozitivul dvs. mobil, conectați-vă cu acelaşi cont Google în aplicația asociată Amazon Alexa.
5 - Efectuați următorii paşi în aplicația asociată Amazon Alexa. Primul pas constă în activarea abilității „Control vocal Philips Smart TV”. Al doilea este de a asocia contul dvs. Google şi apoi de a identifica dispozitivele.
6 - Selectați Activare sau Dezactivare pentru setarea de pornire a televizorului. Puteți utiliza Alexa pentru a vă porni/opri televizorul utilizând comenzi vocale.
7 - La sfârşitul ecranului de configurare, puteți selecta OK pentru a începe să utilizați Alexa. Selectați Gestionați televizoarele pentru a efectua gestionarea televizoarelor sincronizate cu Alexa sau pentru a anula sincronizarea televizoarelor cu Alexa.

Accesați alexa.amazon.com, faceți clic pe Abilități şi căutați „Control vocal Philips Smart TV”. Abilitatea va apărea în rezultate.

24. Specificații

24.1. Protecția mediului

Eticheta energetică europeană

Eticheta energetică europeană vă informează asupra clasei de eficiență energetică a acestui produs. Cu cât clasa de eficien□ă energetică a acestui produs este mai ecologică, cu atât se consumă mai pu□ină energie.
Pe etichetă pute□i găsi clasa de eficien□ă energetică, consumul mediu de energie al acestui produs în cursul utilizării. 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 .

Număr de înregistrare EPREL

Număr de înregistrare EPREL

42OLED809: 1863586
48OLED809: 1860385
55OLED809: 1863616
65OLED809: 1864707
77OLED809: 1887660

48OLED819: 1860395
55OLED819: 1863632
65OLED819: 1868848
77OLED819: 1887664

48OLED849: 1860396
55OLED849: 1863638
65OLED849: 1868855
77OLED849: 1887665

48OLED859: 1860398
55OLED859: 1863646
65OLED859: 1868858
77OLED859: 1887667

55OLED889: 1863652
65OLED889: 1868862

Casare

Casarea produsului şi a bateriilor uzate

Produsul dvs. este proiectat şi fabricat din materiale şi componente de înaltă calitate, care pot fi reciclate şi 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 informa□i cu privire la sistemul de colectare separată pentru produse electrice și electronice.

Ac□iona□i conform reglementărilor locale și nu arunca□i produsele vechi împreună cu gunoiul menajer uzual. Scoaterea din uz corectă a produselor vechi ajută la prevenirea consecin□elor cu poten□ial negativ asupra mediului și sănătă□ii umane.

Produsul dumneavoastră con□ine baterii acoperite de Regulamentul European (UE) 2023/1542, ce nu pot fi aruncate împreună cu gunoiul menajer obișnuit.

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 şi sănătății umane.

24.2. Energie

Specificațiile produsului pot fi modificate fără preaviz. Pentru mai multe detalii privind specificațiile acestui produs, consultați www.philips.com/TVsupport

Alimentare
- Sursă de alimentare rețea: 220-240 V c.a. +/-10 %
- Temperatură ambiantă: între 5 °C şi 35 °C
- Funcții economisire energie: Mod Eco, Dezactivare sonor imagine (pentru radio), Cronometru deconectare automată, Meniu setări eco.

24.3. Sistem de operare

SO Android

Android 12

24.4. Recepție

• Intrare antenă: 75 ohmi, coaxial (IEC75)
• Benzi pentru tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
• DVB: DVB-T2, DVB-C (cablu) QAM
• Analogic: SECAM, PAL
• Acceptare semnal terestru tuner
• 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 frecven e 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: DiSEqC 1.0, de la 1 până la 4 LNB-uri acceptate, Selecție polaritate 13/18 V, Selecție bandă 22 kHz, Mod explozie ton, Curent LNB max. 300 mA

24.5. Tip de afişaj

Dimensiune diagonală ecran
• 105 cm/42 inchi
• 108 cm/43 inchi
• 121 cm/48 inchi
• 126 cm/50 inchi
• 139 cm / 55 inchi
• 164 cm / 65 inchi
• 189 cm / 75 inchi
• 194 cm/77 inchi
• 215 cm/85 inchi

Rezoluție ecran
• 3840 x 2160

24.6. Rezoluție intrare ecran

Rezoluție computer/video acceptată

Rezoluție - Rată de reîmprospătare

• 640 x 480 - 60 Hz
• 576p - 50 Hz
• 720p - 50Hz, 60Hz
• 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 144 Hz
• 2560 x 1440p - 60 Hz, 120 Hz, 144 Hz
• 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 144 Hz

* Notă:
100 Hz este acceptat numai atunci când **HDMI Ultra HD** este setat la **Optim** în **HDMI 1** și **HDMI 2**.
120/144 Hz (până la 3840 x 2160p) este acceptat numai atunci când **HDMI Ultra HD** este setat la **Optim (Joc automat 144 Hz Pro)** în **HDMI 1** și **HDMI 2**.
120/144 Hz (până la 2560 x 1440p) este acceptat numai atunci când **HDMI Ultra HD** este setat la **Optim (Joc automat 144 Hz Pro)** în **HDMI 3** și **HDMI 4**.
Setările
HDMI Ultra HD vor fi modificate automat pentru a se potrivi cu dispozitivul HDMI conectat dacă este selectată op iunea **Automat**.

Rezoluție acceptată doar pentru video

Rezoluție - Rată de reîmprospătare

• 480i - 60 Hz (atunci când **HDMI Ultra HD** este setat la **Standard**)
• 576i - 50 Hz (atunci când **HDMI Ultra HD** este setat la **Standard**)
• 1080i - 50Hz, 60Hz
• Rată de reîmprospătare variabilă pentru video de 1080p, 1440p, 2160p cu rată de cadre de până la 40-1440 Hz când **HDMI Ultra HD** este setat la **Automat** sau **Optim (Joc automat 144 Hz Pro)**.

* Notă: Este posibil ca unele rezoluții și rate de cadre să nu fie acceptate pentru toate sursele de intrare.

24.7. Conectivitate

Parte laterală televizor
• Slot pentru interfața comună: CI+/CAM
• USB 2 - USB 2.0
• USB 1 - USB 3.0
• Căşti -Mini jack stereo 3,5 mm
• Intrare HDMI 4 - Ultra HD - HDR
• Intrare HDMI 3 - Ultra HD - HDR

Partea inferioară a televizorului
• Tuner de satelit
• Antenă (75 ohmi)
• Intrare HDMI 1 - Ultra HD High Frame Rate - HDR
• Intrare HDMI 2 - ARC/eARC - Rată de cadre ridicată Ultra HD - HDR
• Ieşire audio digitală - Toslink optică
• Re□ea LAN - RJ45

24.8. Sunet

• Putere de ieșire (RMS): 70 W
• Dolby MS12
• Dolby Atmos
• DTS Play-Fi
• DTS:X
• Virtualizator surround + Virtualizator de înălțime
• Optimizare Dolby Bass
• Optimizare Dolby Dialogue
• Volum Dolby (mod AVL/noapte)
• Sunet AI
• EQ AI

24.9. Multimedia

Conexiuni
• USB 2.0 / USB 3.0
• Ethernet LAN RJ-45
• Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax, bandă dublă
• Bluetooth® 5.2

Sisteme de fişiere 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, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
• Codecuri audio: MP3, WAV, AAC, FLAC
• Subtitrări:
– Formate: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
– Codificări caractere: UTF-8, Europa Centrală şi de Est (Windows-1250), Chirilice (Windows-1251), Greacă (Windows-1253), Turcă (Windows-1254), Europa de Vest (Windows-1252), Ebraică(CP-1255), Arabă(CP-1256), Baltic(CP-1257), Coreeană(Windows-949)
• Rata maximă de date acceptată:
– MPEG-4 AVC (H.264) acceptatpână la profilul High la L5.2 80Mbps
– H.265 (HEVC) acceptat până profilul principal 10 High L5.1 cu 100 Mbps
– AV1 acceptat până la profilul principal L5.1 cu 80 Mbps
• Codecuri de imagine: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Wi-Fi certificat

Acest televizor este un dispozitiv certificat Wi-Fi.

25. Ajutor şi asistență

25.1. Înregistrați televizorul

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

Accesați www.philips.com/TVsupport

25.2. Utilizarea asistenței

Deschideți Asistență

Apăsați tasta (albastră) pentru a deschide imediat meniul Asistență.

Pentru unele activități, precum Text (Teletext), tastele colorate au anumite funcții şi nu pot deschide meniul de Ajutor.

Asistență pentru televizor pe tabletă, smartphone sau calculator

Pentru a derula mai uşor secvențe extinse de instrucțiuni, puteți descărca sistemul de Ajutor TV în format PDF pe care să îl citiți pe smartphone, pe tabletă sau pe calculator. Alternativ, puteți tipări pagina de Ajutor dorită de pe calculator.
Pentru a descărca Asistența (manualul de utilizare), accesați www.philips.com/TVsupport

Meniu rapid / MENU > Asistență

Puteți utiliza mai multe funcții de Asistență pentru a diagnostica şi a obține mai multe informații despre televizor.

· Informa□ii TV - Viziona□i numele modelului, numărul de serie, versiunea software-ului și orele de func□ionare ale televizorului dvs.
· Cum să - Puteți vedea instrucțiuni despre cum să instalați şi să sortați canale, să actualizați software-ul televizorului, să conectați dispozitive externe şi să folosiți funcțiile inteligente ale televizorului.
· Diagnosticare televizor - Rula□i testul de diagnosticare a televizorului pentru a verifica starea televizorului dvs.
· Autodiagnosticare - Pute□i verifica dacă imaginea, sunetul, re□eaua și alte setări func□ionează bine.
· Manual de utilizare - Pentru informații despre televizor, citiți manualul de utilizare.
· - Depanare - Găsi□i o solu□ie pentru întrebări frecvente.
· Copiere listă setări - Copiați setările televizorului pe o unitate flash USB.
· Setări fabrică - Restabiliți toate setările la cele din fabrică.
· Reinstalare televizor - Reinstalați şi parcurgeți din nou instalarea televizorului.
· Informații de contact - Afişează numărul de telefon sau adresa web pentru țara sau regiunea dvs.

25.3. Diagnosticare televizor şi autodiagnosticare

Diagnosticare TV

Puteți rula testul de diagnosticare a televizorului pentru a verifica starea televizorului dvs. La sfârşitul diagnosticării, televizorul va şterge memoria cache şi va închide orice aplicații neutilizate pentru buna funcționare.

Pentru a rula testul de diagnosticare TV:

1 - Selectați Meniu rapid / MENIU > Asistență > Diagnosticare TV şi apăsați OK.
2 - Selectați Pornire pentru a rula o serie de teste de diagnosticare.
3 - După finalizarea testului, puteți vizualiza starea următoarelor elemente.
- Telecomandă
- Alimentare
- Imagine
- Sunet
- Dispozitive externe
- Rețea
- Tuner
- Stocare
- Ştergere memorie cache
- Aplicații
4 - Selectați Închidere pentru a închide pagina cu rezultate şi reveniți la expertul de Diagnosticare TV.
5 - Selectați Efectuat pentru a ieşi din Diagnosticare TV, selectați Autodiagnosticare pentru a efectua altă diagnosticare, selectați Vizualizare rezultate pentru a vizualiza din nou pagina de rezultate.

Autodiagnosticare

Autodiagnosticarea vă poate ajuta să efectuați depanarea televizorului dvs. prin verificarea configurațiilor televizorului.

Pentru a rula autodiagnosticarea:

1 - Selectați Meniu rapid / MENIU > Asistență > Autodiagnosticare şi apăsați OK.
2 - Selectați următoarele elemente pentru a efectua

verificarea configurațiilor.
• **Verificare televizor** - Puteți verifica dacă imaginea, sunetul și alte setări funcționează corespunzător.
• **Verificați rețeaua** - Verificați conexiunea la rețea.
• **Verificați telecomanda** - Efectuați acest test pentru a verifica funcționarea telecomenzii incluse cu televizorul.
• **Afișați istoricul semnalului slab** - Afișați lista numerelor de canale care au fost salvate automat când puterea semnalului a fost slabă.
• **Optimizați stocarea internă** - Pentru performanțe optime, eliberați spațiu în stocarea internă a televizorului.

25.4. Depanare

Pornirea şi telecomanda

Televizorul nu porneşte

• 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 şi contragerea televizorului, care sunt normale atunci când acesta se răceşte şi se încălzeşte. Nu îi afectează performanța.

Televizorul nu reacționează la telecomandă

Televizorul are nevoie de puți timp pentru a porni. În acest timp, nu reacționează la telecomandă sau la butoanele televizorului. Acesta 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 şi îndreptați telecomanda către obiectivul camerei. Dacă apăsați orice buton al telecomenzii şi observați LED-ul infraroşu clipind prin cameră, înseamnă că telecomanda funcționează. Televizorul trebuie să fie verificat.
Dacă nu observați scintilații, telecomanda ar putea fi deteriorată sau bateriile pot fi descărcate.
Această metodă de verificare a telecomenzii nu este posibilă cu telecomenzi sincronizate wireless cu televizorul.

Indicatorul de standby clipeşte

Deconectați cablul de alimentare de la priză. Aşteptați timp de 5 minute înainte de a-l reconecta. Dacă indicatorul încă mai clipeşte, 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 dvs. acceptă DVB-T sau DVB-C în țara dvs.
Asigurați-vă că toate cablurile sunt conectate corect şi că este selectată rețeaua corectă.

Canalele instalate anterior nu se regăsesc pe lista de canale

Verificați dacă este selectată lista de canale corespunzătoare.

Imagine

Nu există imagine/imaginea este distorsionată

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

Sunet fără imagine

• Schimbați la alte surse video şi 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 şi 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 ieşire 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 **Locație** este setată la **Acasă**. Puteți modifica şi salva setările în acest mod.

Apare o reclamă

Asigurați-vă că opțiunea **Locație** este setată la **Acasă** .

Imaginea nu se încadrează în ecran

• Schimbați formatul de imagine.

• Schimbați Format imagine la Original.

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 ieşire al dispozitivului conectat.
• Schimbați Format imagine la Original.

Imaginea de pe calculator nu este stabilă

Verificați dacă PC-ul foloseşte rezoluția şi rata de reîmprospătare acceptate.

Sunet

Nu există sunet sau calitatea sunetului este redusă

Dacă nu se detectează semnal audio, televizorul dezactivează automat ieşirea 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 ieşirea audio a televizorului este conectată la intrarea audio a sistemului Home Theatre.
Sunetul trebuie să se audă din difuzoarele sistemului HTS.
• Este posibil ca unele dispozitive să vă solicite să activați manual ieşirea audio HDMI. Dacă ieşirea 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 însoțeşte dispozitivul.

HDMI şi USB

HDMI

• Nu uitați că suportul HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) poate întârzia durata necesară unui televizor pentru a afişa conținutul de pe un dispozitiv HDMI.
• Dacă televizorul nu recunoaşte dispozitivul HDMI şi nu este afişată nicio imagine, comutați sursa de la un dispozitiv la celălalt şi înapoi.
• Dacă imaginea şi sunetul unui dispozitiv conectat la HDMI sunt distorsionate, conectați dispozitivul la un alt port HDMI de pe televizor şi opriți şi reporniți dispozitivul.
• Dacă imaginea şi sunetul unui dispozitiv conectat prin HDMI sunt distorsionate, verificați dacă alegerea altei setări HDMI Ultra HD poate rezolva această problemă.
• Dacă există întreruperi ale sunetului, verificați dacă setările ieşirii 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.

HDMI eARC nu funcționează bine

• Asigurați-vă că ați conectat cablul HDMI la HDMI 2.
• Asigurați-vă că se utilizează cablul HDMI de mare viteză pentru conexiunea eARC.
• Doar un dispozitiv eARC este disponibil la un moment dat.

Nu este afişată pictograma de volum

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

Fotografiile, clipurile video şi muzica de pe un dispozitiv USB nu sunt afişate

• 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 fişierelor audio şi imagine sunt acceptate de televizor.

Fişierele 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 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 la internet de mare viteză (de bandă largă) pentru routerul dvs.

DHCP

• În cazul în care conectarea eşuează, puteți verifica setarea DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol - protocolul de configurare dinamică a gazdei) a

routerului. DHCP trebuie să fie setat la Pornit.
Calitate slabă la vizionarea conținutului video redat în flux
• Calitatea imaginii/sunetului conținutului video redat în flux depinde de conținutul video original furnizat de aplicațiile de redare video în flux.
• Pentru a asigura cea mai bună experiență de vizionare a conținutului video redat în flux, este esențial să aveți o conexiune de rețea rapidă și stabilă. Viteza recomandată a conexiunii la rețea pentru redarea în flux a conținutului video este următoarea:
- Calitate standard a imaginii (SD): 5 Mbps
- calitate ridicată a imaginii (HD): 10 Mbps
- 4K/Ultra HD (UHD): 25 Mbps

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.

Conexiune pierdută Bluetooth®
• Întotdeauna amplasați difuzorul wireless la distanță de maximum 5 metri de televizor.

Sincronizare audio și video prin Bluetooth®
• 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

Limba meniului este greșită

Schimbați din nou limba în limba dvs. în modul Google TV.

1 - Apăsați tasta ⚙ DASHBOARD de pe telecomandă pentru a lansa meniul Tablou de bord.
2 - Selectați pictograma ⚙ și apăsați OK pentru a deschide meniul Setări.
3 - Apăsați de 7 ori ⌄ (jos) și apăsați OK pentru a accesa meniul Sistem.
4 - Apăsați de 3 ori ⌄ (jos) și apăsați OK pentru a accesa meniul Limbă
5 - Selectați limba și apăsați OK.
6 - Apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

Schimbați limba înapoi la limba dvs. în modul de bază.

1 - Apăsați tasta ⚙ DASHBOARD de pe telecomandă pentru a lansa meniul Tablou de bord.
2 - Selectați pictograma ⚙ și apăsați OK pentru a deschide meniul Setări.
3 - Apăsați de 7 ori ⌄ (jos) și apăsați OK pentru a accesa meniul Sistem.
4 - Apăsați de 3 ori ⌄ (jos) și apăsați OK pentru a accesa meniul Limbă
5 - Selectați limba și apăsați OK.
6 - Apăsați ← Înapoi pentru a închide meniul.

25.5. 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.

Puteți găsi pe site-ul de asistență numărul de telefon de contact pentru țara dvs., precum și răspunsuri la întrebări frecvente (FAQ). În unele țări, puteți discuta cu unul dintre colaboratorii noștri și puteți adresa direct întrebarea dvs. sau puteți trimite o întrebare prin e-mail.
Puteți descărca noi software de televizor sau manualul pentru a le citi pe computer.

25.6. 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.

Căutați numărul de telefon în documentația tipărită care însoțește televizorul.
Sau consultați site-ul nostru web www.philips.com/TVsupport și selectați 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, aflată pe spatele televizorului sau în partea de jos a acestuia.

⚠ Avertisment

Nu încercați să reparați personal televizorul. Vă puteți răni grav, puteți provoca daune iremediabile

televizorului sau vi se poate anula garanția.

26. Siguranța şi întreținerea

26.1. Siguran□ă

Important!

Înainte de a utiliza televizorul, citiți şi 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 expune□i niciodată televizorul sau telecomanda la ploaie sau apă. Nu așeza□i niciodată recipiente cu lichide, cum ar fi vaze, lângă televizor sau telecomandă.
Dacă se varsă lichide pe sau în televizor, deconecta□i imediat televizorul de la priză.
Contacta□i serviciul de asisten□ă pentru consumatori Philips TV pentru a verifica televizorul înainte de utilizare.
• Nu expune□i televizorul, telecomanda sau bateriile la căldură excesivă. Nu le așeza□i lângă lumânări aprinse, surse de flacără deschisă sau alte surse de căldură, inclusiv lumina directă a soarelui.
• Niciodată nu introduce□i obiecte în fantele de ventila□ie sau alte deschideri ale televizorului.
• Nu amplasa□i obiecte grele pe cablul de alimentare.
• Evita□i exercitarea for□ei asupra prizelor. Prizele care nu sunt fixate corespunzător pot cauza arcuri electrice sau incendii. Asigura□i-vă că nu se exercită presiuni pe cablul de alimentare atunci când roti□i ecranul televizorului.
• Pentru a scoate televizorul din priză, trebuie scoasă mufa de alimentare. La scoaterea din priză, trage□i întotdeauna de mufa de alimentare și nu de cablu. Asigura□i-vă că ave□i acces complet, în orice moment, 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 monta□i televizorul pe un suport, folosi□i numai suportul inclus. Prinde□i bine suportul de televizor.
Pune□i televizorul, montat pe un suport, pe o suprafa□ă plată, care poate suporta greutatea televizorului și a suportului.
• La montarea pe perete, asigura□i-vă că dispozitivul aferent poate suporta în condi□ii de siguran□ă greutatea televizorului. TP Vision nu își asumă nicio răspundere pentru accidentele, leziunile sau daunele cauzate de montarea necorespunzătoare pe perete.
• Unele componente ale acestui produs sunt fabricate din sticlă. Manipula□i-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, asigura□i-vă că tensiunea corespunde cu valoarea inscrip□ionată în partea din spate a televizorului. Nu conecta□i televizorul la sursa de alimentare dacă tensiunea este diferită.

Pericole privind stabilitatea

Acest produs este conceput și destinat consumatorilor și utilizării personale într-un mediu casnic, cu excep□ia cazului în care se convine altfel cu producătorul în scris. Nerespectarea acestei recomandări sau a instruc□iunilor furnizate în manualul de utilizare al produsului și în documenta□ia sa înso□itoare poate cauza deteriorarea produsului și va anula garan□ia pentru astfel de cazuri.

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 precau□ie simple, precum:

• Asigura□i-vă ÎNTOTDEAUNA că televizorul nu depășește marginea mobilierului pe care este așezat.
• Folosi□i ÎNTOTDEAUNA dulapurile sau suporturile sau metodele de montare recomandate de producătorul televizorului.
• Folosi□i ÎNTOTDEAUNA mobilă care poate sus□ine în siguran□ă televizorul.
• Educa□i ÎNTOTDEAUNA copiii cu privire la pericolele că□ărării pe mobilier pentru a ajunge la televizor sau la comenzile acestuia.
• Stabili□i ÎNTOTDEAUNA traseul cablurilor conectate la televizor, astfel încât acestea să nu poată provoca împiedicarea persoanelor, să nu poată fi trase sau prinse.
• Nu așeza□i NICIODATĂ un televizor într-o loca□ie instabilă.
• Nu așeza□i NICIODATĂ televizorul pe mobilier înalt (de exemplu, bufete sau biblioteci), fără a ancora atât mobila, cât și televizorul de un suport adecvat.
• Nu așeza□i NICIODATĂ televizorul pe materiale textile sau alte materiale care se pot găsi între televizor și mobila de sus□inere.
• Nu așeza□i NICIODATĂ articole care pot tenta copiii să se ca□ere, precum jucării și telecomenzi, pe televizor sau pe mobilierul pe care este așezat televizorul.

Dacă televizorul existent va fi asigurat şi relocat, trebuie aplicate aceleaşi consideraţii ca cele de mai sus.

Risc privind bateriile

• Nu înghiţiţi bateria. Pericol de arsuri chimice.
• Telecomanda poate conţine o baterie rotundă/de tip nasture. Dacă această baterie este înghiţită, poate provoca arsuri interne grave după numai 2 ore şi poate duce la deces.
• Nu lăsaţi bateriile noi şi uzate la îndemâna copiilor.
• În cazul în care compartimentul bateriei nu se închide bine, nu mai folosiţi produsul şi nu îl lăsaţi la îndemâna copiilor.
• În cazul în care credeţi că este posibil ca bateria să fi fost înghiţită sau introdusă într-o parte a corpului, consultaţi 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 protecţie (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 instalaţi televizorul într-un spaţiu închis. Lăsaţi întotdeauna în jurul produsului un spaţiu de cel puţin 10 cm sau 4 inchi pentru ventilaţie. Asiguraţi-vă că perdelele sau alte obiecte nu acoperă fantele de ventilaţie ale televizorului.

Furtuni cu descărcări electrice

Scoateţi televizorul din priză şi deconectaţi antena înaintea furtunilor cu descărcări electrice.
Pe durata acestora, nu atingeţi nicio componentă a televizorului, şi nici cablul de alimentare sau cablul antenei.

Risc de deteriorare a auzului

Evitaţi utilizarea căştilor 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, despachetaţi-l şi aşteptaţi până când temperatura televizorului ajunge la temperatura camerei.

Umiditate

În situaţii rare, în funcţie de temperatură şi de umiditate, poate apărea puţin condens pe interiorul părţii frontale din sticlă a televizorului (la unele modele). Pentru a preveni acest lucru, nu expuneţi televizorul la lumina directă a soarelui, căldură sau umiditate extremă. În caz de apariţie a condensului, acesta va dispărea spontan după câteva ore de funcţionare a televizorului.
Umezeala din condens nu afectează televizorul şi nu cauzează defecţiuni.

26.2. Întreţinerea ecranului

• Nu atingeţi, nu împingeţi, nu frecaţi şi nu loviţi ecranul cu niciun fel de obiecte.
• Scoateţi televizorul din priză înainte de curăţare.
• Curăţaţi televizorul şi cadrul cu o lavetă moale, umezită şi ştergeţi uşor. Evitaţi să atingeţi suprafaţa LED-urilor Ambilight din partea posterioară a televizorului. Nu utilizaţi pe televizor substanţe precum alcool, substanţe chimice sau agenţi de curăţare de uz casnic pentru curăţarea televizorului.
• Pentru a evita deformarea imaginii şi estomparea culorilor, ştergeţi picăturile de apă cât mai rapid posibil.
• Evitaţi pe cât posibil imaginile staţionare. Imaginile staţionare sunt imaginile care rămân pe ecran o perioadă îndelungată de timp. Acestea includ meniurile pe ecran, benzile negre, afişarea orei etc. Dacă trebuie să utilizaţi imagini staţionare, micşoraţi contrastul şi luminozitatea ecranului, pentru a evita deteriorarea acestuia.

* LED-ul Ambilight este disponibil numai pentru modelele are acceptă funcţia Ambilight.

27. Condiții de utilizare

27.1. Condiții de utilizare - televizorul

2024 © 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 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 personal 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. Căutați numărul de telefon în documentația tipărită care însoțește televizorul. Sau consultați site-ul nostru web www.philips.com/TVsupport și selectați 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 televizor 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. Prin urmare, vă rugăm să rețineți că nu se acceptă repararea, înlocuirea sau rambursarea în perioada de garanție și/sau în afara perioadei de garanție.

Caracteristici ale luminii de fundal
Toate televizoarele Philips au trecut prin teste și verificări stricte înainte de expedierea către dvs. Puteți fi siguri că, pentru noi, calitatea televizoarelor noastre este de maximă importanță, pentru ca dvs. să nu aveți nicio nemulțumire în timpul vizionării. Totuşi, rețineți că luminozitatea neclară („efectul Mura”) şi/sau neuniformitatea luminii de fundal ce pot fi observate doar în imagini întunecate sau într-o cameră foarte întunecată şi neclară sunt considerate a se încadra în specificațiile televizoarelor. Aceste caracteristici nu reprezintă o deteriorare și nici nu sunt considerate defecte ale televizorului. Prin urmare, regretăm faptul că reclamațiile de acest tip ce solicită aplicarea garanției, service gratuit, înlocuire sau rambursare nu pot fi acceptate nici în perioada de garanție, nici în afara acesteia.

Conformitate CEPrin prezenta, TP Vision Europe B.V. declară că televizorul este în conformitate cu cerințele esențiale şi cu alte prevederi relevante ale Directivelor 2014/53/UE (RED - Directiva privind echipamentele radio), 2009/125/CE (Regulamentul (UE) 2019/2021 (Proiectare ecologică)) şi 2011/65/UE (RoHS).

Conformitate cu UKCA
Prin prezenta, TP Vision Europe B.V. declară că acest televizor este în conformitate cu cerințele esențiale şi cu alte prevederi relevante ale Regulamentului privind echipamentele radio din 2017, ale Regulamentului privind proiectarea ecologică a produselor cu impact energetic şi informațiile despre energie (amendament) (ieşirea din UE) din 2019, precum şi ale Regulamentului privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice şi electronice din 2012.

Conformitatea cu EMF
TP Vision fabrică şi comercializează numeroase produse de larg consum, care, ca orice alte aparate electronice, au, în general, abilitatea de a emite şi 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 şi sănătate,

de a respecta toate prevederile legal aplicabile şi 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. TV 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 şi siguranță, ceea ce îi permite să anticipeze progrese de standardizare pentru integrarea timpurie în produsele sale.

27.2. Condiții de utilizare - televizorul

Puteți vizualiza Termenii de utilizare, politica de confidențialitate și, de asemenea, puteți seta setările de confidențialitate ale Smart TV-ului.

Pentru a vizualiza conținutul sau a modifica setările:

1 - Accesați ⚙ Setări > Sistem > Despre > Informații legale.
2 - Selectați Termeni de utilizare sau Setări de confidențialitate.

28. Drepturi de autor

28.1. Google TV

Google TV este numele experienței software a acestui dispozitiv şi o marcă comercială a Google LLC.
Google, YouTube şi alte mărci sunt mărci comerciale ale Google LLC.

28.2. HDMI

Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface HDMI şi imaginea comercială HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.

28.3. HEVC avansat

Acoperire asigurată de una sau mai multe dintre condițiile brevetelor HEVC enumerate la patentlist.accessadvance.com.
Compatibil cu tehnologiile viitoare cu decodare HEVC avansată.

28.4. Funcționează cu Apple AirPlay

Utilizarea insignei Funcționează cu Apple AirPlay înseamnă că un accesoriu a fost proiectat să funcționeze în mod specific cu tehnologia identificată în insignă şi că a fost certificat de dezvoltator pentru a îndeplini standardele de performanță Apple.
Apple, AirPlay şi Apple Home, Homekit sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în S.U.A. şi în alte țări şi regiuni.

28.5. Funcționează cu Apple Home

Utilizarea insignei Funcționează cu Apple înseamnă că un accesoriu a fost proiectat pentru a funcționa în mod specific cu tehnologia identificată în insigna şi a fost certificat de dezvoltator pentru a îndeplini standardele de performanță Apple. Apple nu este responsabil pentru funcționarea acestui dispozitiv sau pentru conformitatea acestuia cu standardele de siguranță şi de reglementare.
Apple, AirPlay şi Apple Home, Homekit sunt mărci comerciale ale Apple Inc., înregistrate în S.U.A. şi în alte țări şi regiuni.

28.6. NVIDIA G-SYNC

Model NVIDIA® G-Sync® pentru gameri

28.7. AMD FreeSync Premium

Fără întârzieri de cadre. Fără fragmentarea imaginii. Joc fluid.

28.8. Dolby Vision şi Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos şi simbolul dublu D sunt mărci comerciale înregistrate ale Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produs sub licență de la Dolby Laboratories. Lucrare nepublicată confidențială. Copyright © 2012–2024 Dolby Laboratories.
Toate drepturile rezervate.

28.9. IMAX îmbunătățit

Fabricate sub licență IMAX Corporation. IMAX® este o marcă comercială înregistrată a companiei IMAX Corporation în Statele Unite şi/sau alte țări. Pentru brevetele DTS, a se vedea http://patents.dts.com. Fabricate sub licență DTS Licensing Limited. DTS şi sigla DTS sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale DTS, Inc. în Statele Unite şi alte țări. © 2022 DTS, Inc. TOATE DREPTURILE REZERVATE.

28.10. DTS:X

PENTRU BREVETELE DTS, A SE VEDEA HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/. FABRICAT SUB LICEN□Ă DE LA DTS, INC. ȘI AFILIA□II SĂI.
DTS, DTS:X ȘI SIGLA DTS:X SUNT MĂRCI COMERCIALE ÎNREGISTRATE SAU MĂRCI COMERCIALE ALE DTS, INC. ȘI ALE AFILIA□ILOR SĂI DIN STATELE UNITE ȘI/SAU DIN ALTE □ĂRI. © DTS, INC. ȘI AFILIA□II SĂI. TOATE DREPTURILE REZERVATE.

28.11. DTS Play-Fi

PENTRU BREVETELE DTS, A SE VEDEA HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/. FABRICAT SUB LICEN□Ă DE LA DTS, INC. ȘI AFILIA□II SĂI.
DTS, LOGOUL DTS, DTS PLAY-FI, PLAY-FI ȘI DTS PLAY-FI ȘI LOGOURILE PLAY-FI SUNT MĂRCI COMERCIALE ÎNREGISTRATE SAU MĂRCI COMERCIALE ALE DTS, INC. ȘI ALE AFILIA□ILOR SĂI DIN STATELE UNITE ȘI/SAU DIN ALTE □ĂRI.

28.12. Wi-Fi CERTIFIED 6

Wi-Fi CERTIFIED 6® şi sigla Wi-Fi CERTIFIED 6 sunt mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance®.

28.13. Kensington

(Dacă este cazul)

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

28.14. Alte mărci comerciale

Toate celelalte mărci înregistrate şi neînregistrate sunt proprietatea deținătorilor acestora.

29. Exonerare de răspundere privind serviciile şi/sau software-ul oferite de terțe părți

Serviciile și/sau software-ul oferite de ter e păr i pot fi modificate, suspendate sau întrerupte fără preaviz. TP Vision nu are nicio răspundere în astfel de situa ii.

Index

A

Acasă 6
Acces universal 26
Actualizare automată canal 18
Afişaj şi sunet 44
AirPlay şi HomeKit 42
Alarmă la răsărit 57
Alexa 80
Ambilight, setări 54
Ambisleep 56
Animația Ambilight 56
Antenă, Instalare manuală 20
Aplica iile operatorului 17
Aplicația Philips Smart TV 76
Aplicația Simple Setup 13
Aplicații 59
Aruncarea televizorului sau a bateriilor 81
Asistența online 87
Asistență pentru clienți 87
Aurora 57
Autodiagnosticare 84

Î

Îmbunătă irea contrastului 46
Înregistrați-vă produsul 84
Întreținerea ecranului 90

B

Bara de jocuri 77
Blocaj copii 66
Bluetooth®, Eliminare dispozitiv 69
Bluetooth®, Selectați dispozitivul 69
Buton pe televizor 14

C

Cablul de alimentare 9
Calculator, conectare 38
Calitatea recepției 20
CAM, modul de acces condiționat 35
Canal 23
Canal, actualizarea automată a canalelor 18
Canal, actualizarea manuală a canalelor 18
Canal, comutare la un canal 24
Canal, ghid TV 31
Canal, instalare 18
Canal, Instalare antenă 18
Canal, instalarea sateliților 15
Canal, opțiuni 25
Canal, reinstalare 19
Casare 81
CI+ 35
Comportamentul la pornire 64
Condiții de utilizare 91
Conectare rapidă 40
Configurație pentru magazin 66
Consolă de jocuri, conectare 36
Contactați Philips 87
Contrast OLED 45
Contrast, Amplificator de lumină 45
Control HDR 46
Control parental 24
Controlul televizorului cu Matter 40
Copiere listă canale 20
Copiere listă canale, încărcare 21
Copiere listă canale, copiere 21
Copiere listă canale, versiunea curentă 21

D

Datele din Ghid TV 31
Depanare 85
Detalii întunecate 45
Dezactivare ecran 64
Diagnosticare TV 84
Dimensiune pas frecvență 20
Distanța de vizionare 8
Dolby Atmos 49
DVB (Digital Video Broadcast) 19

E

EasyLink 2.0 51
EasyLink HDMI CEC 32
European Ecolabel 81
Extensie Ambilight 56

F

Fişiere media, de pe un calculator sau de pe un dispozitiv de stocare conectat la rețea 72
Fişiere media, de pe un hard disk USB 72
Fotografii, clipuri video şi muzică 72
Frecvență rețea 19

G

Gamma 45
Ghid de conectivitate 32
Ghid TV 31

H

HbbTV 30
HDMI Ultra HD 33

I

Imagine, format imagine 48
Imagine, setări rapide 48
Instalare manuală 20
Instalare rețea 39
Instalare sateliți 15
Instalare TV 19
Instalarea canalului de internet 22
Instrucțiuni de siguranță 89
Inteligența iluminării ambientale 45

I

iTV 30

J

Jocuri 77

L

Limbă audio 26
Limbă audio, principal 26
Limbă audio, secundar 26
Limbă subtitrări 25
Limbă subtitrări, principal 25
Limbă subtitrări, secundar 25
Limbă teletext, principală 29
Limbă teletext, secundară 29
Liste de canale 23
Listă de canale 23
Listă de canale, căutare 23
Listă de canale, deschidere 23
Listă de canale, filtrare 24
Luminozitate 45
Lumină de relaxare 55

M

Mapare tonuri HDR 46
Mediu de stocare 72
Meniu rapid 43
Meniul Setări de imagine 44
Mesaj actualizare canal 18
Mişcare 47
Mod Frecvență rețea 19
Modul Iluminare ambientală 64
Modul Personal, Clear dialogue 49
Modul Personal, Egalizator 49
Module CAM pentru satelit 15

N

Nivel de îmbunătă□ire dinamic 46
Nivel de negru 45
Nivel video 45
Notificare Dolby Atmos 52

O

Oprire automată 64
Optim (Joc automat) 33
Optimizare detalii întunecate ambientale 45
Optimizare nivel lumină ambientală 45
Opțiuni pe un canal 25

P

Perfect Natural Reality 46
Personalizare Ambilight 55
Philips Wireless Home Speakers cu Ambilight 56
Player disc Blu-ray, conectați 36
Pornire 14
Post de radio 23
Poziționare TV 8
Probleme la Sistemul Home Theatre 34
Probleme, Canale 85
Probleme, conexiune HDMI 86
Probleme, conexiune USB 86
Probleme, Conexiune, Internet 86
Probleme, Conexiune, Wi-Fi 86
Probleme, Imagine 85
Probleme, limba meniului este greşită 87
Probleme, Sunet 86
Probleme, Telecomandă 85
Profilul pentru copii 41
Protecția mediului 81

R

Rată de reîmprospătare variabilă 33
HDMI
Reducere artefact MPEG 47
Reducerea artefactelor MPEG 47
Reparare 87
Resetare 63
Resetare la setările din fabrică 19
Rețea cu cablu 39
Rețea wireless 39
Rețea, conectare 39
Rețea, cu cablu 39
Rețea, setare 40
Rețea, wireless 39

S

Satelit, actualizarea manuală a canalelor 16
Satelit, Instalare manuală 16
Satelit, pachete de canale 16
Satelit, Unicable 16
Scanare frecvență 19
Se conectează la Control4® 40
Setări Ambilight avansate 56
Setări de culoare avansate 46
Setări de ieșire audio 53
Setări ecologice 71
Setări frecvente 43
Setările ecranului OLED 48
Sistem Play-Fi Wireless Home Theater 53
Slot standard de interfață 35
Smart Card, CAM 35
Software open source 63
Software, actualizare 62
Stil Ambilight 55
Stil automat Imagine film 44
Stil imagine AI 44
Subtitlu 25
Sunet personalizat 50
Sunet, setare de stil 49

T

Tablou de bord 6
Tastatură USB 36
Tastatură USB, conectare 36
Teletext 29
Televiziune interactivă 30
Televizor interactiv, despre 30
Televizor, standby 14
Temporizator standby 64
Testați recepția 20
Text 29
Text digital 29

U

Unicable 1 16
Unicable 2 16

V

Vedeți istoricul actualizărilor de software 62
Vizionare la TV 24
Vizualizare multiplă 53

W

Wi-Fi 39

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.

2025© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome