

E-MANUAL

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Samsung. Pentru a primi servicii mai cuprinzătoare, vă rugăm să vă înregistrați produsul la adresa

www.samsung.com/register

Model _____ Număr de serie _____

Conținut

Ghid rapid

Utilizarea Smart TV

Utilizarea opțiunilor Control vocal

Utilizarea opțiunilor Control prin mișcări

Utilizarea Samsung Smart Control

Utilizarea Modul Fotbal

Utilizarea Multi-Link Screen

Editarea canalelor

Conectarea antenei și dispozitivelor externe

Conectare - antenă

Conexiunea cu dispozitivul video

15 Conectare - HDMI

16 Conectare - componente

17 Conectare - Intrare externă

18 Conectare - SCART

TV Audio prin difuzoare externe

19 Conectare - HDMI (ARC)

20 Conectare - audio digital (Optic)

21 Conectare - Căști

22 Conectare - Ieșire audio

Conectarea la un computer

24 Conectare -Portul HDMI

25 Conectare -Portul HDMI (DVI)

26 Conectare - Samsung Link

26 Conectarea - Rețea de domiciliu (DLNA)

Conectarea la un dispozitiv mobil

28 Ecranul dispozitivului mobil pe televizor (Oglindire ecran)

29 Conectarea dispozitivelor mobile fără un router wireless (Wi-Fi direct)

29 Conectare - Samsung Link

30 Conectarea - Rețea de domiciliu (DLNA)

30 Conectarea prin intermediul Smart View 2.0

31 Numele televizorului în rețea

Selectarea semnalului de intrare

Utilizarea telecomenzii și a dispozitivelor periferice

Introducerea bateriilor în Samsung Smart Control

32 Când vedeți această pictogramă de alarmă pe ecran...

Asocierea Samsung Smart Control

33 Reconectarea Samsung Smart Control

Utilizarea Samsung Smart Control

34 Funcțiile butoanelor

37 Utilizarea televizorului prin deplasarea Samsung Smart Control

38 Utilizarea televizorului cu panoul tactil

40 Afișarea telecomenzii pe ecran (telecomanda virtuală)

Controlul dispozitivelor externe cu telecomanda televizorului (Configurare telecomandă universală)

42 Configurarea telecomenzii universale

43 Controlul dispozitivelor externe cu telecomanda TV

Controlul televizorului din tastatură

45 Conectarea unei tastaturi

46 Utilizarea tastaturii

Controlul televizorului din mouse

47 Conectarea unui mouse

48 Utilizarea mouse-ului

Introducerea textului utilizând tastatura QWERTY

49 Utilizarea funcțiilor suplimentare

Conexiune la Internet

Stabilirea unei conexiuni la Internet prin cablu

- 50 Conectarea unui cablu LAN
- 51 Conectarea automată la o rețea de Internet prin cablu
- 51 Conectarea manuală la o rețea de Internet prin cablu

Stabilirea unei conexiuni wireless la Internet

- 53 Conectarea automată la o rețea de Internet wireless
- 54 Conectarea manuală la o rețea de Internet wireless
- 55 Conectarea automată la o rețea de Internet wireless cu WPS

Depanarea problemelor de conectivitate la Internet

- 56 Depanarea problemelor de conectivitate la Internet prin cablu
- 57 Depanarea problemelor de conectivitate la Internet wireless

Rețea mobilă

- 58 Echipament telefonic acceptat și nume model

Verificarea stării de conexiune la Internet

Caracteristici Smart

Funcții multiple pe un singur ecran

- 60 Lansează Multi-Link Screen
- 60 Utilizarea opțiunilor Multi-Link Screen
- 60 Selectarea unei caracteristici
- 60 Schimbarea canalului/volumului

Smart Hub

- 61 Testarea conexiunilor Smart Hub
- 62 Deschiderea Primul ecran
- 63 Deplasarea la ecranul Panoului
- 63 Utilizarea opțiunii Tutorial Smart Hub
- 63 Resetarea Smart Hub

Utilizarea Smart Hub cu Contul Samsung

- 64 Crearea unui Contul Samsung
- 66 Înregistrarea în Contul Samsung

- 67 Asocierea contului Samsung cu un cont de aplicații
- 68 Modificarea și adăugarea de informații la Contul Samsung
- 68 Ștergerea tuturor conturilor Samsung din televizor

Utilizarea panoului Jocuri

- 69 Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up
- 69 Instalarea și lansarea unui joc
- 71 Gestionarea jocurilor descărcate sau achiziționate

Utilizarea panoului SAMSUNG APPS

- 73 Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up
- 74 Instalarea unei aplicații
- 75 Aplicații implicite
- 75 Utilizarea opțiunilor Web Browser
- 78 Rearanjarea aplicațiilor pe ecranul SAMSUNG APPS
- 79 Eliminarea aplicației din televizor
- 79 Evaluarea/recenzarea unei aplicații
- 80 Actualizarea unei aplicații
- 80 Caracteristici SAMSUNG APPS

Utilizarea panoului La TV

- 84 Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up
- 84 Vizualizarea informațiilor detaliate despre program
- 85 Configurarea Setări Pe TV

Utilizarea panoului FILME ȘI EMISIUNI TV

- 87 Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up
- 88 Vizionarea unui film/program TV
- 88 Restricționarea vizualizării conținutului achiziționat
- 88 Înregistrarea conținutului în Preferate
- 89 Evaluarea și partajarea conținutului achiziționat

Redarea fotografiilor, a videoclipurilor și a muzicii (MULTIMEDIA)

- 91 Redarea conținutului media de la un dispozitiv USB
- 92 Redarea conținutului multimedia salvat pe un computer/dispozitiv mobil
- 94 Redarea conținutului media dintr-un serviciu de stocare
- 95 Butoane și funcții disponibile în timpul vizualizării fotografiilor
- 96 Butoane și funcții disponibile în timpul vizualizării clipurilor video

98 Butoane și funcții disponibile la redarea muzicii

99 Funcțiile de pe ecranul Listă conținut media

Controlarea televizorului utilizându-vă vocea

100 Activarea funcției Control vocal

Controlul televizorului utilizând Mișcări

103 Testarea iluminării ambientale utilizând camera televizorului

104 Activarea Control prin mișcări

107 Formatul de ecran Control prin mișcări

Conectarea la Recunoașterea feței

110 Înregistrarea feței dvs. în Contul Samsung

111 Modificarea metodei de conectare la Recunoașterea feței

111 Conectarea la Contul Samsung cu ajutorul feței

Caracteristici de înregistrare și vizionare la televizor

Prezentarea pe scurt a informațiilor despre transmisia digitală

112 Utilizarea Ghid

113 Consultarea informațiilor despre programele curente

113 Schimbarea semnalului de transmisie

113 Informații și intensitatea semnalului digital

Înregistrarea programelor

114 Crearea unui dispozitiv de înregistrare USB

116 Înregistrarea programelor

117 Butoanele și funcțiile disponibile în timpul înregistrării unui program

118 Gestionarea listei Înregistrare cu programare

119 Vizualizarea programelor înregistrate

122 Gestionarea fișierelor înregistrate

Configurarea unui Vizionare cu programare

123 Configurarea Vizionare cu programare

124 Gestionarea listei Vizionare cu programare

Utilizarea Timeshift

Utilizarea Listă de canale

Înregistrarea, eliminarea și editarea canalelor

127 Înregistrarea și eliminarea canalelor

127 Editarea canalelor înregistrate

128 Activarea/Dezactivarea protecției prin parolă a canalelor

128 Schimbarea numerelor

128 Blocarea/ Deblocarea canalelor

128 Editare număr canal

Crearea unei Listă de favorite personale

129 Înregistrarea unui canal ca Preferate

130 Vizualizarea exclusivă a canalelor Listă de favorite

130 Editarea unei Listă de favorite

Evenimente sportive cu efect realist

133 Activarea funcției Modul Fotbal

133 Extragerea automată a evidențierilor

134 Funcții disponibile în Modul Fotbal

135 Vizionarea unui eveniment sportiv înregistrat în Modul Fotbal

Caracteristicile de asistență la vizionare TV

136 Afișarea subtitrării

136 Opțiuni pentru subtitrare

137 Modificarea funcției Limbă teletext

137 Text digital

138 Vizualizarea transmisiei PIP

139 Scanarea canalelor disponibile

140 Selectarea opțiunilor de transmisie audio

140 Descriere audio

Utilizarea Setări canal

141 Țară (zonă)

141 Reglaj manual

142 Acordul fin al ecranului

143 Transf. listă canale

143 Ștergere profil operator CAM

143 Sistem satelit

145 Interfață comună

Setări de imagine și de sunet

Schimbarea modului de imagine și ajustarea calității imaginii

146 Alegerea modului de imagine adecvat pentru mediul de vizionare

147 Ajustarea calității imaginii pentru fiecare mod de imagine

148 Acordul fin al fiecărui mod de imagine (Setări avansate)

150 Reglarea imaginii pentru vizionare mai simplă (Opțiuni imagine)

Vizualizarea în 3D

152 Activarea 3D

153 Schimbarea Mod 3D

154 Reglarea Efect 3D

Funcțiile de asistență pentru imagini

155 Vizualizarea transmisiei PIP

156 Schimbarea Dimens. Imagine și Poziție

157 Audiția sunetului cu ecranul oprit (Dezact. img.)

157 Resetarea setărilor Mod imagine

Modificarea Mod sunet și utilizarea efectelor de sunet

158 Alegerea Mod sunet adecvat pentru mediu

159 Utilizarea efectelor de sunet

Funcții de asistență pentru sunet

160 Selectarea difuzoarelor

160 Indicarea tipului de instalare a televizorului

160 Ascultarea sunetelor televizorului prin Samsung Bluetooth sau Wi-Fi Audio

161 Ascultarea sunetului televizorului prin difuzoare compatibile Samsung Multiroom Link

162 Ascultarea sunetului televizorului în Căști Bluetooth

162 Activarea sunetului (Setări suplimentare)

163 Ascultarea Audio 3D în Mod 3D

163 Resetarea tuturor setărilor de sunet

Generalități

Setarea orei și utilizarea temporizatorului

164 Setarea orei curente

165 Utilizarea temporizatoarelor

Utilizarea funcțiilor de protecție la impregnare și economisire de energie

167 Protecția împotriva impregnării

167 Utilizarea funcțiilor de economisire a energiei

Utilizarea Anynet+ (HDMI-CEC)

168 Configurarea Anynet+ (HDMI-CEC)

169 Utilizarea opțiunilor Anynet+ (HDMI-CEC)

Utilizarea e-Manual

170 Lansarea e-Manual

170 Funcții e-Manual suplimentare

171 Actualizarea e-Manual la ultima versiune

Actualizarea software-ului

172 Actualizarea software-ului pe Internet

172 Actualizarea software-ului utilizând o conexiune USB

173 Activarea actualizărilor automate de software

173 Actualizare software prin canalul satelit

Protejarea televizorului împotriva atacurilor și codului rău intenționat

174 Verificarea televizorului și mediilor de stocare conectate

174 Scanare automată când televizorul este pornit

174 Adăugare automată a codului rău intenționat la Lista de elemente blocate

Utilizare altor funcții

175 Activarea funcției Ghid vocal pentru persoanele cu deficiențe de vedere

176 Activarea Contrast ridicat

176 Reglarea Transp. meniu

177 Extinderea zonei de focalizare a Smart Hub

177 Schimbarea Limbă meniu

177 Verificarea Notificări

177 Configurarea unei Parolă

178 Blocare clas. progr.

178 Activarea funcției Mod Joc

178 Bucurați-vă de culori bogate și calitate superioară a imaginii (BD Wise)

179 Activarea/dezactivarea Feedback sunet.

179 Blocarea/deblocarea tastelor de panou

179 Afișarea/ascunderea siglei Samsung la pornire

179 Activarea pornirii mai rapide a televizorului

180 Înregistrarea televizorului ca dispozitiv certificat DivX (vizionarea de filme DivX plătite)

181 Restaurarea televizorului la setările din fabrică

181 Transformarea televizorului într-un model de afișare (pentru spații comerciale)

Serviciul de date

182 Rularea automată a serviciului de date

182 Utilizarea serviciului de date

HbbTV

Conectarea la un slot de card pentru vizionare la televizor

184 Pentru a conecta CI CARD, urmați acești pași:

185 Pentru a conecta adaptorul CI CARD, urmați acești pași:

Funcția de teletext

Depanare

Obținerea de Asistență

189 Asistență prin Gestionare la distanță

191 Aflarea informațiilor necesare pentru service

Există o problemă cu ecranul

191 Testarea imaginii

Sunetul nu se aude clar

194 Testarea sunetului

Imaginile 3D nu se văd clar.

195 Testarea calității imaginii 3D

Există o problemă cu transmisia.

Computerul nu se conectează.

Nu mă pot conecta la internet.

Serviciu de date

Funcția Înregistrare cu programare/Timeshift nu funcționează.

Anynet+ (HDMI-CEC) nu funcționează.

Nu pot să lansez/utilizez aplicații.

Fișierul meu nu este redat.

Doresc să resetez televizorul.

Alte probleme

Note și precauții

Înainte de utilizarea funcțiilor Se înregistrează și Timeshift

203 Înainte de utilizarea funcțiilor Se înregistrează și Înregistrare cu programare

204 Înainte de utilizarea funcției Timeshift

Declinarea responsabilității cu privire la S-Recommendation

205 S Recommendation cu Interacțiune vocală

205 S Recommendation

Citiți înainte de utilizarea modului de vizionare 3D

206 Măsuri de precauție 3D

209 Rezoluții acceptate pentru fiecare Mod 3D

Citiți înainte să utilizați Voce, Mișcare sau Recunoașterea feței

211 Precauții pentru Voce, Mișcare și Recunoașterea feței

213 Cerințe pentru utilizarea Voce, Mișcare sau Recunoașterea feței

Citiți înainte să utilizați SAMSUNG APPS

Web Browser Restricții

Foto, Video și Muzică Limitări privind utilizarea fișierelor

218 Transferuri fișier dispozitiv de stocare

219 Subtitrări externe acceptate

219 Subtitrări interne acceptate

220 Formate și rezoluții de imagine acceptate

220 Formate și codecuri audio acceptate

221 Codecuri video acceptate

Restricții

223 Restricții pentru funcțiile PIP (Imagine în imagine)

223 CI flexibil

Citiți după instalarea televizorului

224 Dimensiuni ale imaginii și semnale de intrare

224 Instalarea unei blocări Kensington anti-furt

225 Citiți înainte de a configura o conexiune Internet wireless

Precauții privind conectarea la computer

226 IBM

226 MAC

227 VESA DMT

228 Seria LED 4500

228 IBM

228 MAC

228 VESA DMT

Rezoluții video acceptate

Citiți înainte de a utiliza dispozitivele Bluetooth

230 Restrictions for using Bluetooth

Licență

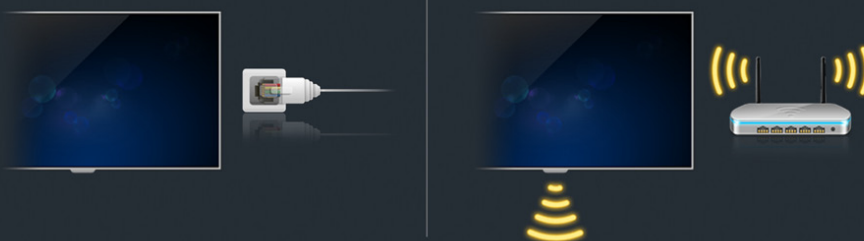
Glosar

Utilizarea Smart TV

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

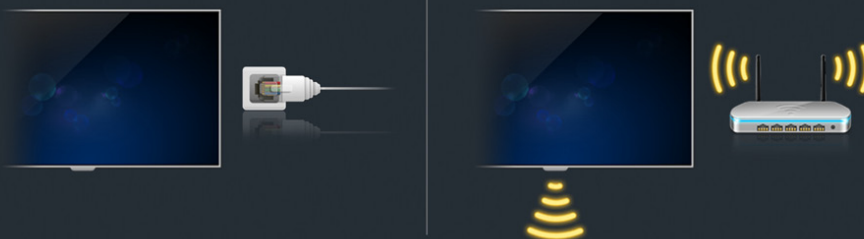
1 Smart TV-ul Samsung

Smart TV-ul poate descărca aplicațiile și naviga pe internet. Conectați-vă la internet pentru a utiliza toate funcțiile televizorului.



2 Conectarea televizorului la internet

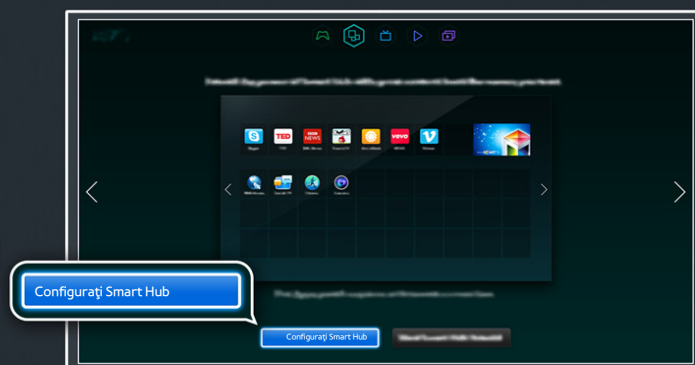
1. Conectați televizorul la internet printr-o conexiune cu cablu sau wireless.
2. Configurați Setări rețea prin Rețea > Setări rețea.



3 Configurarea Smart Hub

Serviciile Smart TV sunt disponibile pe cele 5 panouri Smart Hub. Înainte de utilizarea Smart Hub, configurați zona și furnizorul de servicii.

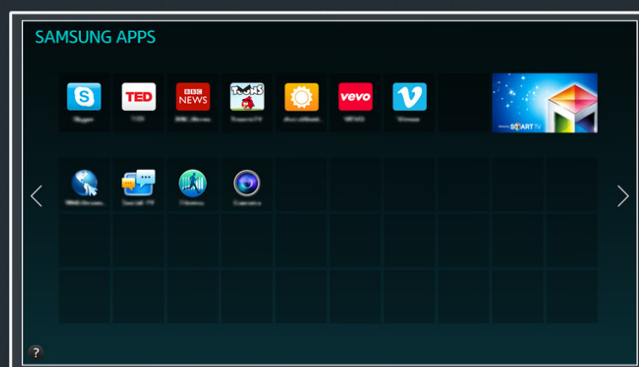
Vă puteți bucura de diferite servicii pe care Samsung vi le poate oferi, urmând instrucțiunile de pe ecran.



4 Utilizarea Smart Hub

Smart Hub reprezintă esența Smart TV-ului Samsung. Acesta este divizat în 5 panouri care sunt afișate în partea superioară a ecranului Smart Hub. Puteți accesa La TV, FILME ȘI EMISIUNI TV, Jocuri, MULTIMEDIA și SAMSUNG APPS.

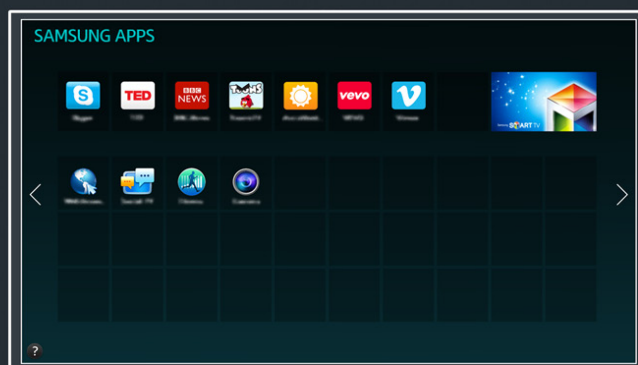
Accesați Smart Hub > Aplicații și descărcați aplicații din Smart TV-ul Samsung.



 Pentru informații suplimentare, consultați „Smart Hub”.

5 Descărcarea aplicațiilor

Deplasați zona de focalizare la o aplicație și mențineți apăsat panoul tactil. Atunci când apare un meniu pop-up, selectați Descărcare astfel încât vă puteți bucura de aplicație.



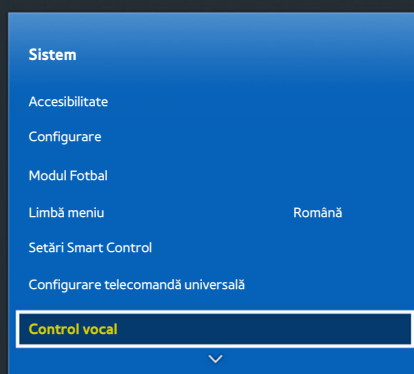
Utilizarea opțiunilor Control vocal

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

1 Configurarea Control vocal

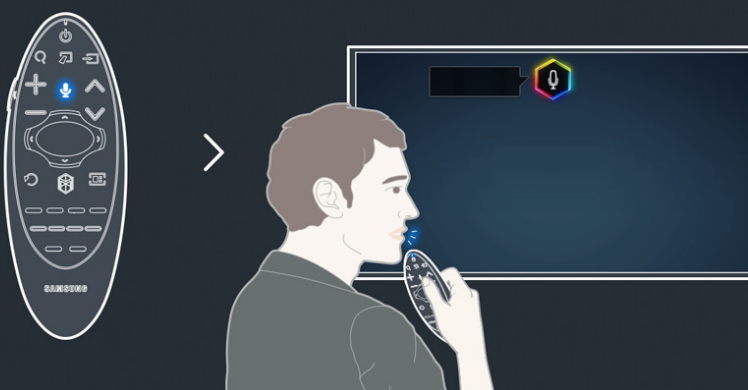
Unele funcții de pe acest televizor pot fi controlate utilizând vocea.

Activați Control vocal prin Sistem > Control vocal.



2 Utilizarea Control vocal

Apăsați butonul VOICE de pe Samsung Smart Control și roștiți „Help” pentru a afișa lista completă de comenzi vocale.



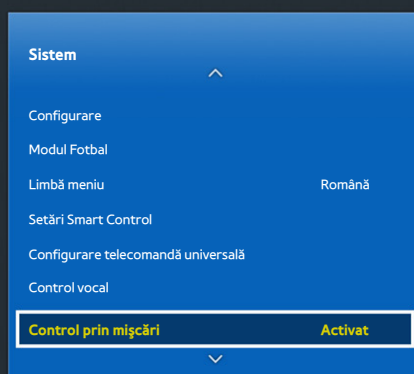
 Pentru informații suplimentare, consultați „Controlarea televizorului utilizându-vă vocea”.

Utilizarea opțiunilor Control prin mișcări

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

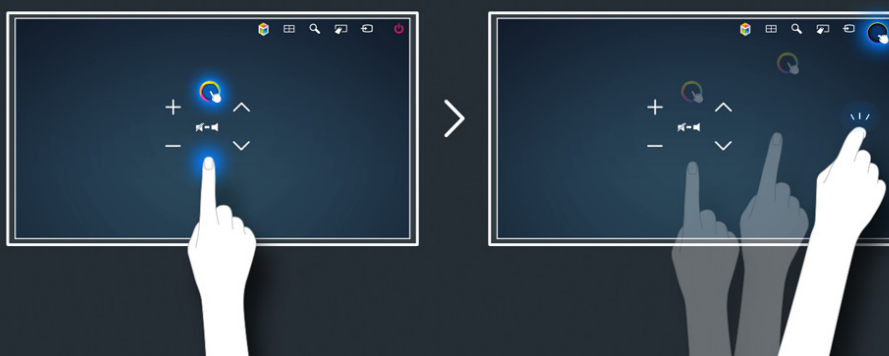
1 Configurarea Control prin mișcări

Unele funcții de pe acest televizor pot fi controlate utilizând mișcările din mâini și degete.
Activați Control prin mișcări prin Sistem > Control prin mișcări.



2 Utilizarea Control prin mișcări

1. Ridicați o mână cu degetul arătător ridicat până când apare un cursor săgeată pe ecran.
2. Mișcați mâna pentru a controla indicatorul pe ecran și faceți un gest de clic pe mouse pentru a apăsa pe un buton.



 O cameră TV (comercializată separat) trebuie conectată pentru a se utiliza Control prin mișcări.

 Pentru informații suplimentare, consultați „Controlul televizorului utilizând Mișcări”.

Utilizarea Samsung Smart Control

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

1 Samsung Smart Control

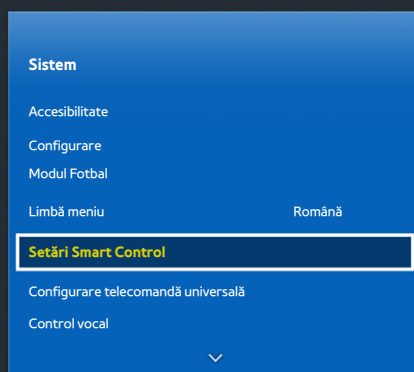
Utilizați Samsung Smart Control pentru a accesa diferitele funcții prin butoanele SEARCH, KEYPAD, SOURCE și VOICE. În plus, puteți deplasa cursorul printr-o apăsare ușoară și prelungită a panoului tactil.



2 Setarea Samsung Smart Control

Configurați Samsung Smart Control în baza preferințelor dvs. Configurarea include sensibilitatea la atingere și dimensiunea telecomenzii pe ecran.

Configurați Setări Smart Control prin Sistem > Setări Smart Control.



3

Utilizarea opțiunii Samsung Smart Control

Utilizați butoanele pentru a efectua acțiuni.



Deplasați Samsung Smart Control în timp ce atingeți panoul tactil pentru a deplasa zona de focalizare.





Introducerea meniului de opțiuni utilizând Samsung Smart Control

Samsung Smart Control poate varia în funcție de model.



După apăsarea îndelungată a butonului MENU, Meniul apare automat.

După apăsarea îndelungată a butonului , ecranul Info apare automat.



După apăsarea îndelungată a butonului , Meniul apare automat.

După apăsarea îndelungată a butonului , ecranul Info apare automat.



Pentru informații suplimentare, consultați „Utilizarea Samsung Smart Control”.

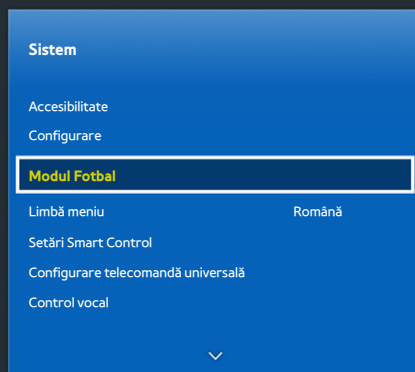
Utilizarea Modul Fotbal

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

1 Activarea Modul Fotbal

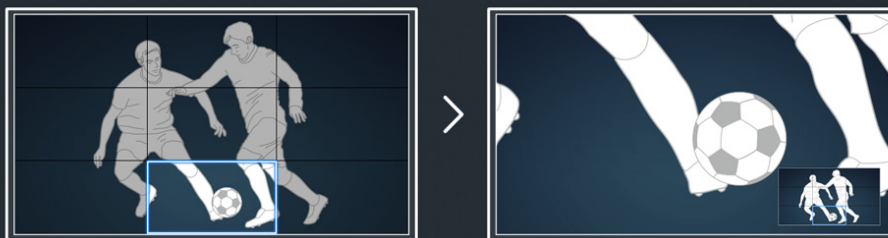
Modul Fotbal activează setările optime pentru performanțe audio și de imagine, ca și cum te-ai afla pe un teren de evenimente sportive.

Pentru a înregistra un meci, conectați dispozitivul USB (HDD) la televizor și accesați Sistem > Modul Fotbal. Setări Modul Fotbal la Activat.



2 Utilizarea Modul Fotbal

Apăsați Enter în timp ce urmăriți un meci, apoi apăsați butonul dorit pe ecran. Înregistrați, utilizați rețele sociale, faceți zoom, salvați și vizualizați evidențierile.



 Pentru informații suplimentare, consultați „Evenimente sportive cu efect realist”.

Utilizarea Multi-Link Screen

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

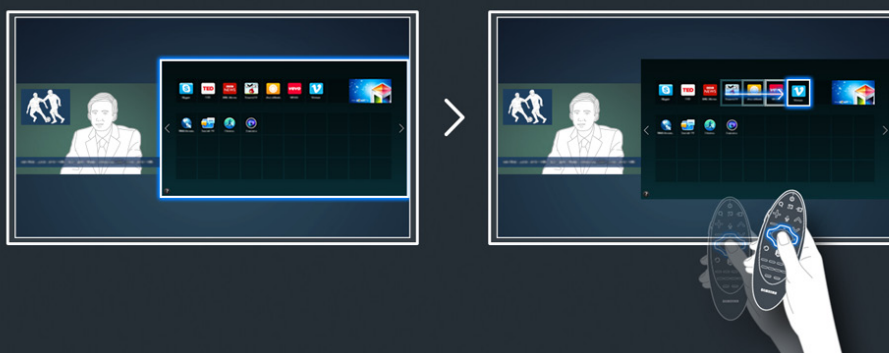
1 În stare de funcționare Multi-Link Screen

Apăsați butonul M.SCREEN.



2 Utilizarea opțiunii Multi-Link Screen

După selectarea ecranului dorit utilizând Samsung Smart Control, căutați site-ul Web sau redați o aplicație în timp ce vă uitați la televizor. Dacă apăsați butonul M.SCREEN, puteți selecta o funcție care este acceptată pe Multi-Link Screen.



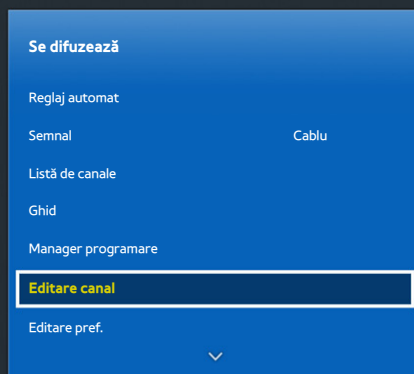
 Pentru informații suplimentare, consultați „Funcții multiple pe un singur ecran”.

Editarea canalelor

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

1 Executarea Editare canal

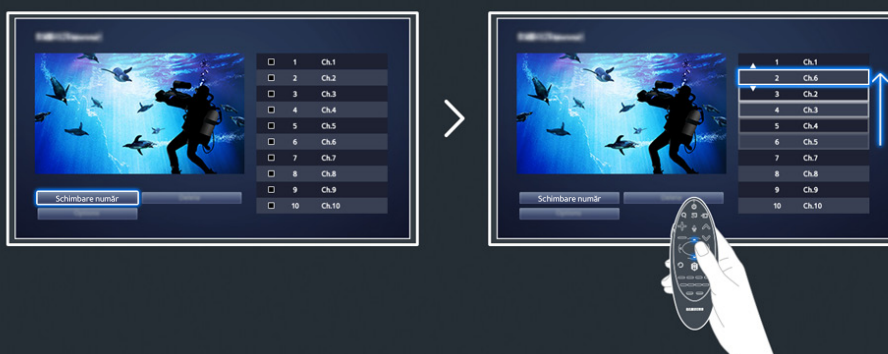
Executați Editare canal și accesați Se difuzează > Editare canal.



2 Schimbarea numărului sau numelui canalului

Selectați Schimbare număr, apoi schimbați poziția canalului în listă.

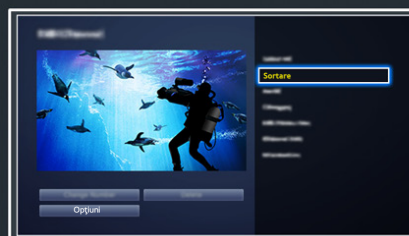
Pentru a elimina canalele din listă, selectați canalele utilizând panoul tactil Samsung Smart Control sau butoanele de direcție și apoi ștergeți-le.



3

Sortarea listei de canale

1. Selectați un canal digital din listă, apoi selectați Opțiuni > Sortare.
2. Selectați o metodă dorită pentru sortarea listei.



Conectare - antenă

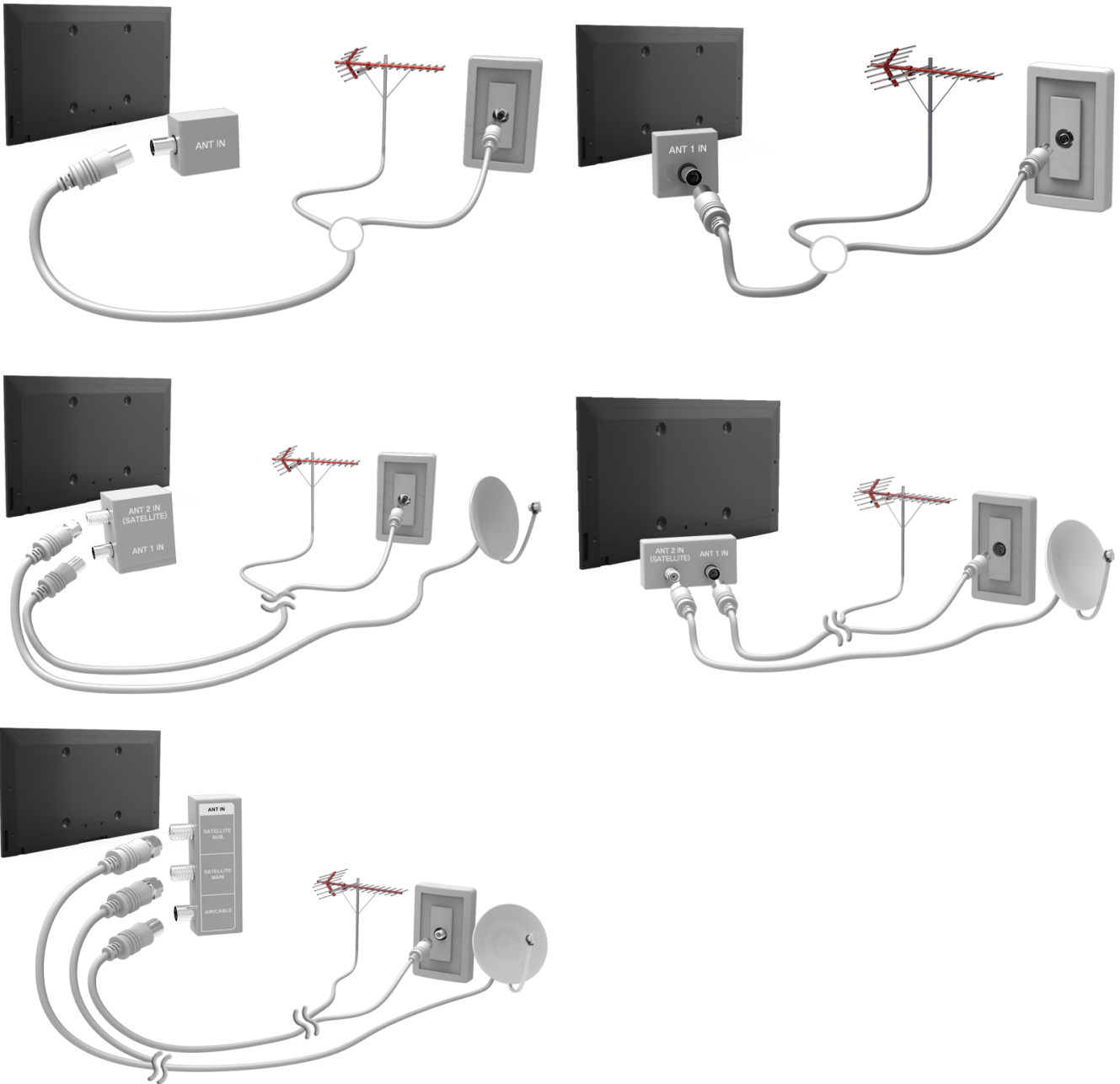
 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Înainte de a conecta orice dispozitive externe și cabluri la televizor, verificați mai întâi numărul modelului. Un autocolant care conține numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

Pentru a primi semnale de transmisie, trebuie conectată o antenă la televizor.

 Nu este necesară o conexiune de antenă când se utilizează un receptor de cablu sau de satelit.

Conectați cablul corect al antenei în funcție de mediul de vizionare la conectorul de antenă al televizorului, după cum este indicat în diagramă.



Se recomandă conectarea ambilor conectori cu ajutorul unui comutator multiplu sau Diseqc. etc și setarea **Tip conexiune antenă** la **Dual**.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Conexiunea cu dispozitivul video

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Televizorul dvs. dispune de o gamă variată de conectori pentru intrare video de la dispozitive externe precum receptoare de cablu, receptoare de satelit, playere Blu-ray, playere DVD, camere video și console de jocuri. Mai jos este prezentată o listă a conectorilor incluși, în ordine descrescătoare din punct de vedere al calității imaginii.

- HDMI
- Componentă
- Intrare externă

Conectați un dispozitiv video la televizor prin intermediul unui conector HDMI, pentru o calitate optimă a imaginii. Dacă dispozitivul nu dispune de un conector HDMI, încercați un conector pe componente, pentru a obține a doua cea mai bună calitate a imaginii.

 Numărul de conectori, numele și amplasarea acestora pot varia în funcție de model.

 Consultați manualul de operare al dispozitivului extern atunci când îl conectați la televizor. Numărul de conectori de dispozitive externe, numele și amplasarea acestora pot varia în funcție de producător.

Conectare - HDMI

Înainte de a conecta orice dispozitiv extern sau cablu la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului. Un autocolant care conține numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

Următoarele tipuri de cabluri HDMI sunt recomandate:

- Cablu HDMI de mare viteză
- Cablu HDMI de mare viteză cu Ethernet

Cablurile HDMI prezintă anumite cerințe:

-  Utilizați un cablu HDMI de 14 mm grosime sau mai subțire.
-  Utilizarea unui cablu HDMI neomologat poate avea drept rezultat un ecran gol sau o eroare de conexiune.
-  Este posibil ca unele cabluri și dispozitive HDMI să nu fie compatibile cu televizorul, din cauza specificațiilor HDMI diferite.
-  Acest televizor nu acceptă funcția HDMI Ethernet Channel. Ethernet este o rețea locală (LAN) construită cu cabluri coaxiale standardizate de IEEE.

Consultați diagrama și conectați cablul HDMI la conectorul de ieșire HDMI al dispozitivului video și la conectorul de intrare HDMI al televizorului.

-  Numărul de conectori, numele și amplasarea acestora pot varia în funcție de model.



După efectuarea conexiunii, veți putea selecta dispozitivul extern conectat utilizând butonul **SOURCE**.

Conectare - componente

Înainte de a conecta orice dispozitive externe și cabluri la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului achiziționat. Un autocolant care conține numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

Consultați diagrama și conectați cablul Component la conectorii de intrare pe componente ai televizorului și la conectorii de ieșire pe componente ai dispozitivului.

Verificați corespondența dintre culorile cablurilor și culorile conectorilor.



După efectuarea conexiunii, veți putea selecta dispozitivul extern conectat utilizând butonul **SOURCE**.

Conectare - Intrare externă

Înainte de a conecta orice dispozitiv extern sau cablu la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului. Un autocolant care conține numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

Consultați diagrama și conectați cablul AV la conectorii de intrare AV ai televizorului și la conectorii de ieșire AV ai dispozitivului.

Dacă utilizați conectorii televizorului pentru intrarea AV, conectați cablul video la conectorul Y. Unele modele sunt prevăzute și cu un conector video. În acest caz, conectați cablul la conectorul video.



După efectuarea conexiunii, veți putea selecta dispozitivul extern conectat utilizând butonul **SOURCE**.

Conectare - SCART

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Înainte de a conecta orice dispozitive externe și cabluri la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului achiziționat. Un autocolant care conține numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

Cuplați conectorul de intrare SCART al televizorului la conectorul de ieșire SCART al dispozitivului, utilizând un cablu SCART. Nu este necesară o conexiune audio suplimentară, deoarece cablul SCART transmite și semnal audio.

 SCART poate transmite numai semnal video de definiție standard.



TV Audio prin difuzoare externe

Televizorul dvs. dispune de o gamă variată de conectori pentru intrare audio de la dispozitive precum playere Blu-ray și playere DVD și pentru ieșire audio la dispozitive precum amplificatoare. Conectorii sunt enumerați mai jos.

- ARC (Audio Return Channel)
- Digital Audio (Optic)

Există mai multe aspecte de reținut la utilizarea intrării audio:

- Pentru o mai bună calitate a sunetului, se recomandă utilizarea unui receptor AV.
- Numărul de conectori, numele și amplasarea acestora pot varia în funcție de model.
- Consultați manualul de operare al dispozitivului extern atunci când îl conectați la televizor. Numărul de conectori de dispozitive externe, numele și amplasarea acestora pot varia în funcție de producător.

Conectare - HDMI (ARC)

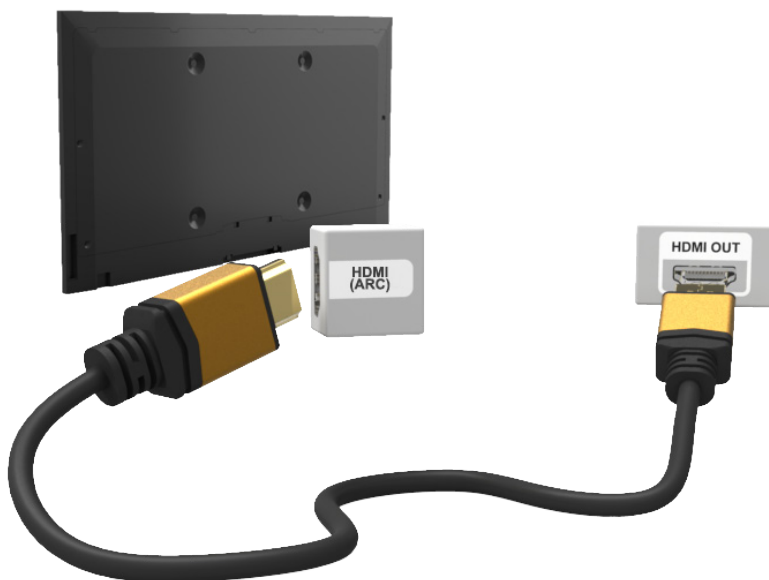
 Este posibil ca unele modele să nu accepte ARC.

Înainte de a conecta orice dispozitive externe și cabluri la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului achiziționat. Un autocolant care indică numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

ARC (Audio Return Channel) permite ieșirea sunetului audio utilizând doar un cablu HDMI. Cu toate acestea, funcția ARC este disponibilă numai prin portul HDMI (ARC) și numai când televizorul este conectat la un receptor AV compatibil cu funcția ARC.

 Numărul de conectori, numele și amplasarea acestora pot varia în funcție de model.

Conectați un cablu HDMI la conectorul HDMI (ARC) al televizorului și la conectorul de ieșire HDMI al dispozitivului.



Conectare - audio digital (Optic)

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Înainte de a conecta orice dispozitiv extern sau cablu la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului. Un autocolant care indică numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

Conectarea unui receptor AV la televizor printr-un conector audio digital (optic) vă permite să ascultați audio digital.

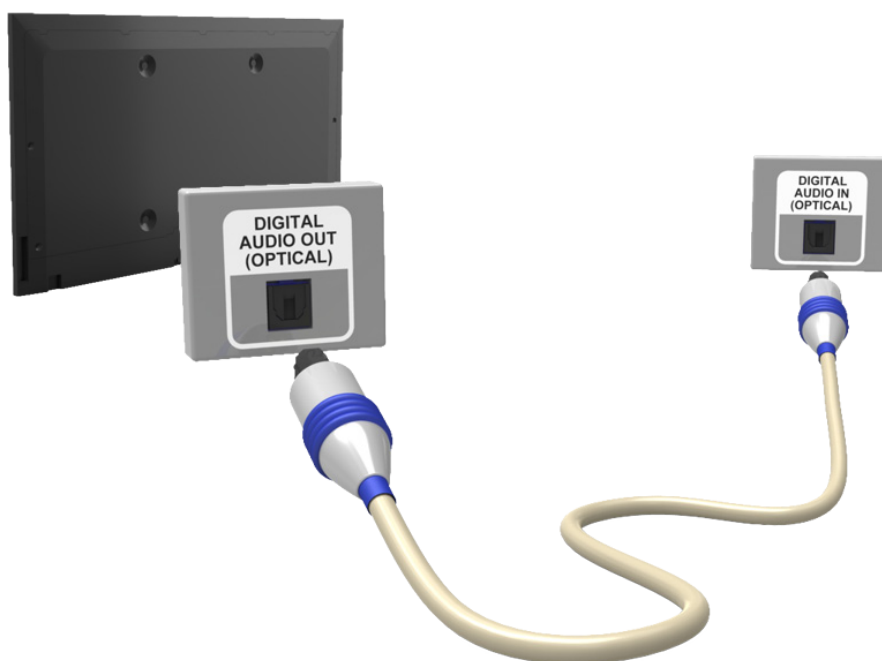
Conectarea unui dispozitiv prin intermediul unui cablu optic nu oprește automat difuzoarele televizorului. Pentru a opri difuzoarele televizorului, setați **leșire sunet TV** (**Sunet** > **Setări difuzor** > **leșire sunet TV**) la altă opțiune decât Difuzor TV.

Reglați volumul dispozitivului audio prin intermediul telecomenzii acestuia.

 Un zgomot anormal provenit de la dispozitivul audio în timpul utilizării acestuia poate indica o problemă chiar la dispozitivul audio. În astfel de cazuri, solicitați asistență de la producătorul dispozitivului audio.

 Audio digital este disponibil numai cu transmisii pe 5.1 canale.

Consultați diagrama și conectați cablul optic la conectorul de ieșire audio digitală al televizorului și la conectorul de intrare audio digitală al dispozitivului.



Conectare - Căști

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Înainte de a conecta orice dispozitiv extern sau cablu la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului. Un autocolant care conține numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

Consultați diagrama și conectați căștile la conectorul de ieșire pentru căști. Utilizați numai căști cu mufă de tip TRS cu 3 conductori. Volumul căștilor și volumul televizorului sunt reglate independent unul de altul. Când sunt conectate căștile, difuzoarele televizorului sunt dezactivate, iar anumite opțiuni pentru **Sunet** nu sunt activate.

 În funcție de model, este posibil să nu fie acceptați conectorii.



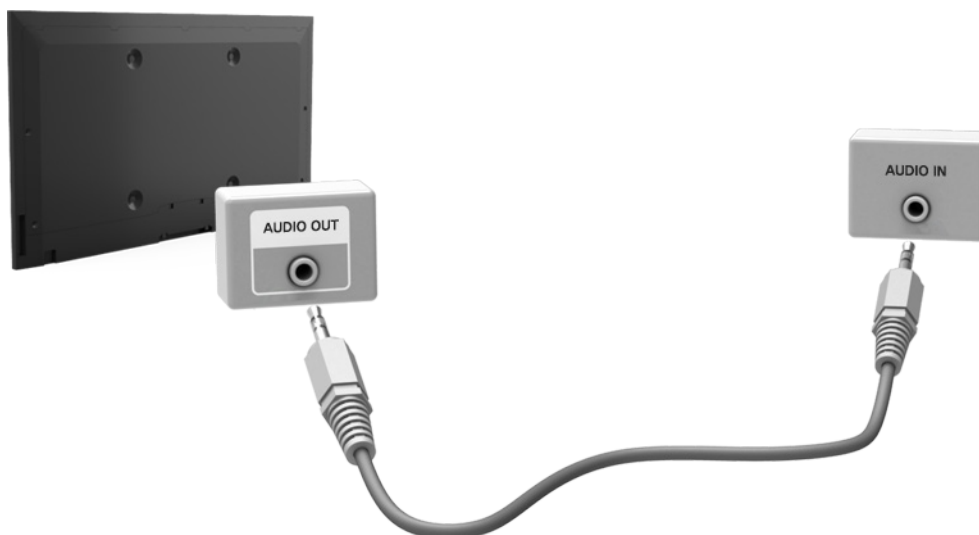
Conectare - Ieșire audio

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Înainte de a conecta orice dispozitiv extern sau cablu la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului. Un autocolant care conține numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

 Numele și locațiile conectorilor pot varia în funcție de model.

Consultați diagrama și conectați cablul audio la conectorul de ieșire audio al televizorului și la conectorul de intrare audio al dispozitivului.



Conectarea la un computer

Puteți conecta un computer direct la televizor sau la rețea pentru a vizualiza ecranul computerului sau conținutul acestuia la televizor. Conectați computerul la televizor după cum urmează.

- **Conectarea prin intermediul portului HDMI**

Puteți conecta computerul la televizor, utilizând cablul HDMI, pentru a afișa ecranul calculatorului la televizor.

- **Conectarea cu portul HDMI (DVI)**

Puteți conecta un computer la televizor conectând portul DVI al computerului la portul HDMI al televizorului, prin intermediul cablului DVI-HDMI, pentru a afișa la televizor conținutul ecranului computerului.

- **Conectarea prin intermediul Samsung Link**

Accesați rapid fișierele cu fotografii, video și muzicale salvate pe un computer pe care este instalat software-ul Samsung Link, chiar dacă nu conectați televizorul direct la computer.

- **Conectarea prin rețeaua de domiciliu (DLNA)**

Accesați rapid fișierele cu fotografii, video și muzicale salvate pe un computer prin conectarea televizorului și a computerului la același router sau punct de acces.

Conectare -Portul HDMI

Înainte de a conecta orice dispozitiv extern sau cablu la televizor, verificați mai întâi numărul modelului televizorului. Un autocolant care indică numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

Pentru conexiunea HDMI, se recomandă unul dintre următoarele tipuri de cablu HDMI:

- Cablu HDMI de mare viteză
- Cablu HDMI de mare viteză cu Ethernet

- ✎ Utilizați un cablu HDMI de 14 mm grosime sau mai subțire. Utilizarea unui cablu HDMI neomologat poate avea drept rezultat un ecran gol sau o eroare de conexiune.
- ✎ Este posibil ca unele cabluri și dispozitive HDMI să nu fie compatibile cu televizorul, din cauza specificațiilor HDMI diferite.
- ✎ Acest televizor nu acceptă funcția HDMI Ethernet Channel. Ethernet este o rețea locală (LAN) construită cu cabluri coaxiale standardizate de IEEE.
- ✎ Unele computere nu acceptă interfața HDMI, în funcție de specificațiile adaptorului grafic. În acest caz, utilizați un cablu DVI-HDMI pentru conectarea computerului la televizor.

Consultați diagrama și conectați cablul HDMI la conectorul de ieșire HDMI al dispozitivului video extern și la conectorul de intrare HDMI al televizorului.



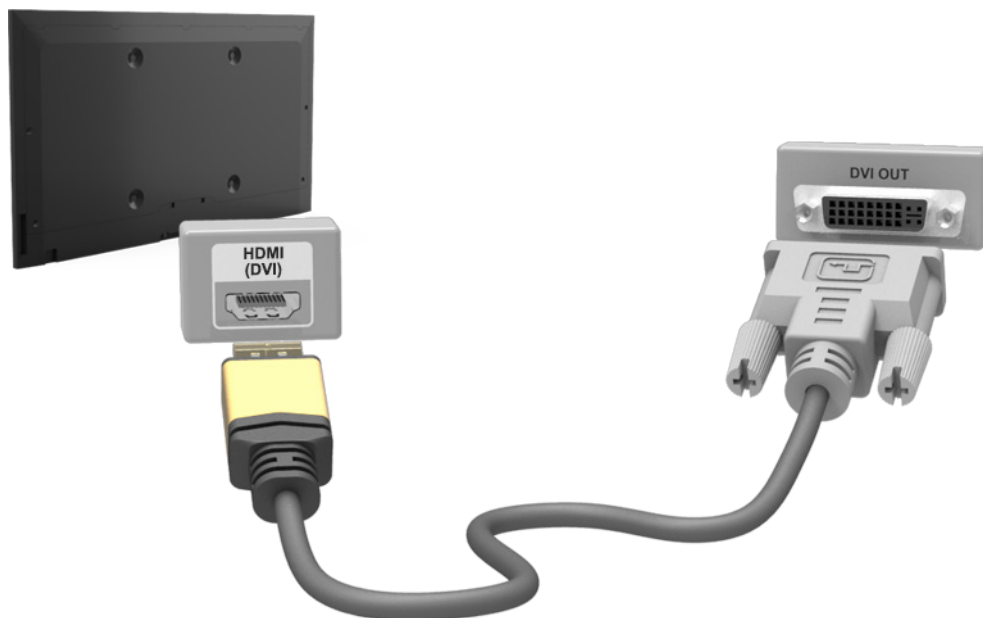
După efectuarea conexiunii, veți putea selecta dispozitivul extern conectat utilizând butonul **SOURCE**.

Conectare -Portul HDMI (DVI)

Dacă adaptorul grafic al computerului nu acceptă interfața HDMI, conectați computerul la televizor cu cablul DVI (Digital Visual Interactive) - HDMI. Cu toate acestea, conexiunea DVI-HDMI este acceptată de portul HDMI numai pentru DVI și nu permite transmiterea semnalului audio. Pentru a asculta sunetul de la computer, conectați difuzorul extern la conectorul de ieșire audio al computerului.

 Pentru informații despre rezoluțiile acceptate de televizor, consultați „Precauții privind conectarea la computer”.

Consultați diagrama și conectați cablul DVI-HDMI la portul de intrare HDMI (DVI) al televizorului și la portul de ieșire DVI al computerului.



După efectuarea conexiunii, veți putea selecta dispozitivul extern conectat utilizând butonul **SOURCE**.

Conectare - Samsung Link

Accesați rapid fișierele cu fotografii, video și muzicale salvate pe un computer pe care este instalat software-ul Samsung Link. De asemenea, utilizați Samsung Link pentru a reda și vizualiza conținutul unui computer înregistrat la Samsung Link cu datele contului dvs. Samsung, chiar dacă televizorul și computerul nu sunt conectate la același router sau punct de acces.

1. Vizitați portalul de conținut și service Samsung (<http://link.samsung.com>) pe un computer și conectați-vă la contul dvs. Samsung.



Pentru a instala software-ul de desktop Samsung Link, mai întâi va trebui să vă conectați la contul dvs. Samsung. Dacă nu aveți un cont Samsung, creați-vă mai întâi unul.

2. Instalați software-ul de desktop Samsung Link. Când instalarea este completă, computerul va fi înregistrat pe Samsung Link.
3. Specificați folderul pe care doriți să îl conectați la televizor. Puteți vizualiza și reda fișiere cu fotografii, video și muzicale incluse în folderul specificat de pe ecranul televizorului.



Pentru mai multe informații despre utilizarea software-ului de desktop Samsung Link, consultați secțiunea de asistență a software-ului.

Conectarea - Rețea de domiciliu (DLNA)

Accesați și vizualizați/redați rapid fișiere cu fotografii, video și muzicale de la un computer pe ecranul televizorului.

1. Conectați televizorul și computerul la același router sau punct de acces. Se va configura o rețea la domiciliu după stabilirea celor două conexiuni.



Rețeaua la domiciliu (DLNA) activează partajarea de conținut între televizor, computere și dispozitivele mobile conectate la același router cu cablu sau wireless.

2. De la computer, selectați [Control Panel (Panou de control)] > [Network and Internet (Rețea și internet)] > [Network and Sharing Centre (Centru de rețea și partajare)] > [Change advanced sharing settings (Modificare setări de partajare avansate)] și selectați [Choose media streaming options... (Alegere opțiuni de redare secvențe media în timp real...)] pentru a activa redarea de secvențe media în timp real.
3. Din listă, setați televizorul la [Allowed (Permis)].
4. Lansați Windows Media Player de la computer, selectați [Settings (Setări)] > [Library Management (Gestionare bibliotecă)] și apoi adăugați locația unde sunt salvate fișierele cu fotografii, video și muzicale, pentru vizualizarea/redarea fișierelor pe ecranul televizorului.



Va fi posibilă vizualizarea/redarea fișierelor pe ecran mutate în folderul implicit al aplicației Windows Media Player.



Cât timp este activată opțiunea File Sharing (Partajare fișiere), este posibil ca accesul neautorizat să fie permis. Dezactivați File Sharing (Partajare fișiere) dacă accesul de date nu este necesar.

Conectarea la un dispozitiv mobil

Conectați direct sau indirect un dispozitiv mobil, precum un smartphone sau o tabletă, la televizor prin intermediul unei rețele partajate și afișați ecranul sau conținutul dispozitivului mobil pe ecranul televizorului. Conectați dispozitivul mobil la televizor după cum urmează.

- **Ecranul dispozitivului mobil pe (Oglindire ecran) televizor**

Conectați wireless televizorul la dispozitivul mobil prin intermediul funcției de oglindire, pentru a vizualiza la televizor ecranul dispozitivului mobil.



Această opțiune este disponibilă numai cu dispozitivele mobile care acceptă oglindirea.

- **Conectarea dispozitivelor mobile fără un router wireless (Wi-Fi direct)**

Opțiunea Wi-Fi Direct permite conectarea televizorului la un dispozitiv mobil fără router sau punct de acces. Accesați și redați rapid pe ecranul televizorului fișiere cu fotografii, video și muzicale de la un dispozitiv mobil conectat.



Această opțiune este disponibilă numai cu dispozitivele mobile care acceptă Wi-Fi Direct.

- **Conectarea prin intermediul Samsung Link**

Samsung Link permite redarea de fișiere cu fotografii, video și muzicale de la un dispozitiv mobil activat pentru Samsung Link fără a fi necesară conectarea manuală a dispozitivului la televizor.

- **Conectarea prin rețeaua de domiciliu (DLNA)**

Vizualizați/redați la televizor fișiere cu fotografii, video și muzicale de la un dispozitiv mobil conectat la același router sau punct de acces ca televizorul.

- **Conectarea prin intermediul Smart View 2.0**

Instalați și rulați aplicația Smart View 2.0 pe dispozitivul dvs. mobil și conectați-o la televizor în aceeași rețea.

Ecranul dispozitivului mobil pe televizor (Oglindire ecran)

Rețea > Oglindire ecran Inc. acum

Conectați wireless un dispozitiv mobil cu funcția de oglindire activată la televizor și redați pe televizor fișierele video și audio stocate pe dispozitiv. Oglindirea face referire la funcția care redă simultan pe televizor și pe dispozitivul mobil fișierele video și audio localizate pe un dispozitiv mobil.

 Pentru a utiliza funcția **Oglindire ecran**, dispozitivul mobil trebuie să accepte o funcție de oglindire cum ar fi AllShare Cast **Oglindire ecran**. Pentru a verifica dacă dispozitivul mobil acceptă funcția de oglindire, vizitați site-ul Web al producătorului dispozitivului.

 Este posibil ca fișierele video sau audio să fie redate cu intermitențe, în funcțiile de condițiile rețelei.

Conectarea printr-un dispozitiv mobil...

1. Pe un dispozitiv mobil, executați **Oglindire ecran**. Dispozitivul mobil caută dispozitive disponibile la care să se conecteze.
2. Din lista de rezultate de căutare, selectați televizorul. Televizorul afișează o fereastră pop-up.
3. În fereastra pop-up, selectați **Permite** pentru a conecta dispozitivul mobil.

 Toate dispozitivele mobile permise anterior se vor conecta automat fără a mai fi necesară aprobarea.

 Dacă selectați Resping, dispozitivul nu va apărea și nu va putea fi activat. Navigați la **Rețea > Oglindire ecran > Manager dispoz.** pentru a permite un dispozitiv mobil respins anterior.

Nu se caută televizorul pe dispozitivele mobile...

1. Navigați la **Rețea > Oglindire ecran** pentru a executa **Oglindire ecran**. De asemenea, puteți selecta **Oglindire ecran** într-o listă, apăsând pe **SOURCE**.
2. Executați funcția de oglindire pe un dispozitiv mobil. Afișați o listă în timp ce căutați automat dispozitive mobile.
3. Selectați televizorul și acesta se va conecta automat.

 Atunci când dispozitivele mobile nu se pot conecta, încercați să opriți și să porniți televizorul.

Permite/Respinge conectarea prin intermediul dispozitivelor mobile

 Această opțiune este disponibilă pentru a vedea când dispozitivele mobile permit conexiunea.

1. Navigați la **Rețea > Oglindire ecran > Manager dispoz.** pentru a activa **Manager dispoz.** Acesta afișează o listă cu conexiunile necesare la dispozitivele mobile.
2. Puteți permite sau respinge conexiunile la dispozitivele mobile.

Conectarea dispozitivelor mobile fără un router wireless (Wi-Fi direct)

Rețea > Wi-Fi direct inc. acum

Wi-Fi Direct permite conectarea dispozitivelor mobile direct la televizor, utilizând tehnologia fără fir. După conectarea unui dispozitiv la televizor utilizând Wi-Fi Direct, va fi posibilă vizualizarea/redarea de fișiere video, cu fotografii și muzicale de pe dispozitiv la televizor.

-  Dispozitivul mobil trebuie să accepte Wi-Fi direct. Asigurați-vă că dispozitivul mobil pe care intenționați să îl utilizați acceptă Wi-Fi direct.
- 1. Activați Wi-Fi direct pe dispozitivul mobil și apoi lansați **Wi-Fi direct**. Televizorul scanează și afișează automat o listă de dispozitive disponibile. Numele televizorului apare de asemenea pe dispozitivul mobil.
- 2. Selectați dispozitivul din listă pentru a iniția o conexiune. Dacă televizorul emite o solicitare de conexiune, pe dispozitivul mobil apare un mesaj de permisiune și viceversa.
- 3. Permiteți conexiunea. Aceasta finalizează procesul de conexiune.

Conectare - Samsung Link

Samsung Link permite vizualizarea/redarea cu ușurință de fișiere foto, video și cu muzică de pe un dispozitiv mobil activat pentru Samsung Link. De asemenea, utilizați Samsung Link pentru a reda și vizualiza conținutul unui computer înregistrat pe Samsung Link cu datele contului dvs. Samsung account, chiar dacă dispozitivul mobil și televizorul nu sunt conectate la același router sau PA.

- 1. Rulați aplicația Samsung Link de la dispozitivul mobil și apoi conectați-vă utilizând contul dvs. Samsung.
 -  Pentru a utiliza Samsung Link, trebuie să vă conectați prin intermediul unui cont Samsung. Dacă nu aveți un cont Samsung, creați-vă mai întâi unul.
- 2. Accesați și redați rapid fișiere foto, video și cu muzică de pe dispozitivul mobil care rulează aplicația Samsung Link prin contul dvs. Samsung account.
 -  Pentru mai multe informații despre utilizarea aplicației Samsung Link, consultați secțiunea Help (Ajutor) a manualului.

Conectarea - Rețea de domiciliu (DLNA)

Vizualizați/redați la televizor fișiere cu fotografii, video și muzicale de la un dispozitiv mobil.

1. Conectați atât televizorul, cât și dispozitivul mobil la același router sau punct de acces. Se va configura o rețea la domiciliu după stabilirea conexiunilor.
 -  Rețeaua la domiciliu (DLNA) activează partajarea de conținut între televizor, computere și dispozitivele mobile conectate la același router cu cablu sau wireless.
2. Activați Partajare fișiere pe dispozitivul mobil. Conținutul partajat al dispozitivului mobil poate fi vizualizat/redat pe televizor.
 -  Cât timp este activată opțiunea File Sharing (Partajare fișiere), este posibil ca accesul neautorizat să fie permis. Dezactivați File Sharing (Partajare fișiere) dacă accesul de date nu este necesar.

Conectarea prin intermediul Smart View 2.0

Prin instalarea și rularea aplicației Smart View 2.0 pe dispozitivul mobil, puteți vizualiza ecranul dispozitivului pe televizor sau reda conținutul multimedia al dispozitivului (videoclipuri, fotografii și muzică) pe televizor.

-  Accesați Google Play și căutați și instalați Smart View 2.0 pe dispozitivul mobil. Smart View 2.0 este o aplicație cu ecrane multiple multiplatformă care vă permite să încărcați ecranul televizorului pe un dispozitiv mobil, să partajați conținut multimedia între două dispozitive și să controlați de la distanță televizorul. Pentru mai multe informații, consultați manualul Smart View 2.0.

Numele televizorului în rețea

Rețea > Nume dispozitiv (nc. acum)

Alegeți sau introduceți un nume de televizor care se va afișa în rețea.

1. Selectați **Nume dispozitiv** din meniul **Rețea**. Va apărea o listă.
2. Alegeți un nume din listă. Ca alternativă, selectați **Intrare utilizator** pentru a introduce un nume manual. Puteți vizualiza numele specificat al televizorului în rețea.

Selectarea semnalului de intrare

Puteți selecta un dispozitiv extern conectat utilizând butonul **SOURCE**.

De exemplu, pentru a comuta la o consolă de jocuri conectată la al doilea conector HDMI, apăsați **SOURCE**. Din lista **Sursă**, selectați **HDMI2** pentru a schimba semnalul de intrare la modul HDMI. Numele conectorilor pot varia în funcție de model.

În ecranul **Sursă** sunt disponibile următoarele opțiuni:

- Butonul **TOOLS**

Selectați un port conectat la un dispozitiv extern și apăsați și mențineți butonul Enter. Sunt disponibile următoarele funcții:



Este posibil ca opțiunile disponibile pentru fiecare conector să varieze.

- **Edit.num**: Redenumiți dispozitivele conectate la televizor, pentru identificarea mai ușoară a surselor externe. De exemplu, puteți desemna un computer conectat la televizor printr-un cablu HDMI-DVI ca **DVI PC**. Ca alternativă, desemnați pur și simplu un computer conectat la televizor printr-un cablu HDMI ca **PC**. De asemenea, puteți desemna un dispozitiv AV conectat la televizor printr-un cablu HDMI-DVI ca **Dispozitive DVI**.
- **Informații**: vizualizați informații detaliate despre dispozitivele conectate.
- **Anynet+ (HDMI-CEC)**: Afișează o listă a dispozitivelor compatibile **Anynet+ (HDMI-CEC)** conectate la televizor.



Această opțiune este disponibilă numai cu **Anynet+ (HDMI-CEC)** setată la **Activat**.

- **Formatați dispozitivul**: Formatează dispozitivele de înregistrare USB conectate la televizor.



Această opțiune este disponibilă numai când un dispozitiv USB este selectat.

- **Scoatere dispozitiv USB**: Utilizat pentru a elimina în siguranță un dispozitiv USB conectat la televizor.



Această opțiune este disponibilă numai când un dispozitiv USB este selectat.

- **Configurare telecomandă universală**

Selectați **Configurare telecomandă universală** de pe ecran pentru a configura funcția de telecomandă universală. Configurând o telecomandă universală, puteți controla receptoare de cabluri, playere Blu-ray, sisteme Home Theater și alte dispozitive externe utilizând o singură telecomandă.



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Introducerea bateriilor în Samsung Smart Control

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Pentru a utiliza Samsung Smart Control, consultați mai întâi figura de mai jos și introduceți bateriile în unitate.



1. Trageți ușor de canelura capacului bateriei și apoi scoateți complet capacul după ce se desprinde.
2. Introduceți 2 baterii AA alcaline, având grijă să aliniați corect polaritățile pozitive și negative.
3. Amplasați capacul bateriei pe telecomandă și introduceți partea de sus a capacului în telecomandă.
4. Apăsați clemele de pe ambele părți ale capacului bateriei în ordinea indicată, astfel încât capacul să fie complet atașat de telecomandă.

Când vedeți această pictogramă de alarmă pe ecran...

Următoarea pictogramă de alarmă indică faptul că bateriile Samsung Smart Control sunt slabe. Dacă apare pictograma de alarmă, înlocuiți bateriile. Samsung recomandă utilizarea bateriilor alcaline pentru o durată mai mare de funcționare.



<Pictograma de alarmă pentru baterie slabă>

Asocierea Samsung Smart Control

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Pentru a controla televizorul cu Samsung Smart Control, trebuie să asociați Samsung Smart Control cu televizorul prin Bluetooth. Asociați Samsung Smart Control la televizor.

 Samsung Smart Control poate fi asociat numai la un singur televizor.

Îndreptați Samsung Smart Control către senzorul telecomenzii televizorului și apăsați butonul **TV** pentru a porni televizorul.

 Locația receptorului telecomenzii poate varia în funcție de model.

Reconectarea Samsung Smart Control

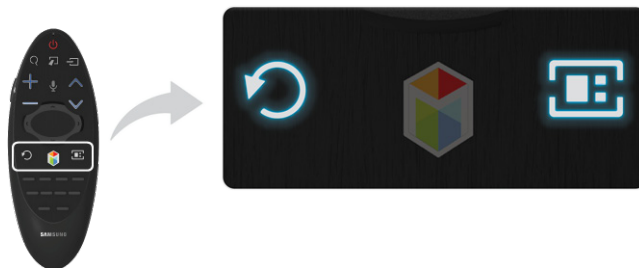
Dacă Samsung Smart Control se oprește din funcționare sau funcționează necorespunzător, înlocuiți bateriile, deoarece acest lucru poate fi cauzat de un nivel insuficient al bateriei.

Dacă problema persistă, Samsung Smart Control restabilește asocierea cu televizorul.

1. Apăsați butonul **RETURN** și butonul **Ghid** simultan, mai mult de 3 secunde.

 Trebuie să plasați Samsung Smart Control la aproximativ 30 - 40 cm de televizor TV și să vă asigurați că aceasta este îndreptată către receptorul telecomenzii.

2. Conexiunea apare pe ecran. Și apoi Samsung Smart Control se conectează automat la televizor.



Utilizarea Samsung Smart Control

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Samsung Smart Control face ca utilizarea televizorului să fie mai ușoară și mai convenabilă. Dacă apăsați butonul **KEYPAD**, se afișează o telecomandă virtuală care vă permite să introduceți cifre, să controlați conținutul și să utilizați funcții pe ecran cu ușurință.

 Se recomandă utilizarea Samsung Smart Control la o distanță de sub 6 m. Intervalul efectiv poate varia în funcție de condițiile rețelei wireless.

Funcțiile butoanelor

Consultați informațiile detaliate referitoare la telecomanda furnizată.

 Samsung Smart Control poate varia în funcție de model.





 Culorile și forma pot varia în funcție de model.

Buton	Descriere
TV	Pornește/oprește televizorul.
SEARCH	Apăsați pe acest buton pentru a utiliza funcția de căutare.
KEYPAD	Cu ajutorul telecomenzii virtuale pe ecran, puteți să introduceți cifre, să controlați conținut și să utilizați funcții cu ușurință.
SOURCE	Modifică sursa.
+  -	Schimbă volumul.
VOICE	Lansează recunoașterea vocală. Când pictograma microfonului apare pe ecran, roștiți o comandă vocală în microfon. Rostiți „ Help ” pentru a primi informații despre utilizarea de bază și comenzile vocale.  Rostiți o comandă vocală la 10 - 15 cm de microfon și la un volum adecvat.
 / AD	Pornește/oprește sunetul.
 P 	Schimbă canalele.
 ,  ,  , 	Deplasează cursorul sau zona de focalizare.
Panou tactil	Așezați un deget pe panoul tactil și deplasați Samsung Smart Control. Indicatorul de pe ecran se mișcă în direcția și pe distanța de deplasare a Samsung Smart Control. Apăsați panoul tactil pentru a executa elementul focalizat.
 ,  ,  , 	Controlează vizualizarea/redarea unui fișier video, foto sau cu muzică sau vizionarea unui program înregistrat. De asemenea, puteți utiliza butoanele pentru a controla conținutul provenit de la un dispozitiv extern.
 ,  ,  , 	Utilizați aceste butoane colorate pentru a accesa opțiuni suplimentare specifice caracteristicii în uz.
RETURN / EXIT	Revine la meniul anterior. În plus, atunci când apăsați acest buton în timpul vizionării la televizor, puteți reveni la canalul anterior.
SMART HUB	Lansează Primul ecran . În Primul ecran căutați în sursele, canalele sau aplicațiile favorite și accesați funcțiile executate anterior sau utilizate frecvent. De asemenea, atunci când vă deplasați la ecranul panoului, puteți utiliza diverse servicii oferite fiecărui panou de servicii.
GUIDE / CH.LIST	Afișează programul de transmitere a canalelor digitale.
	Activați Modul Fotbal pentru o experiență optimă de vizionare a emisiunilor sportive.
MENU	Afișează un meniu pe ecran.  Disponibilitatea depinde de dispozitivul Samsung Smart Control respectiv.
M.SCREEN	Puteți diviza ecranul televizorului și puteți utiliza diferite funcții, precum vizionarea programelor TV, navigarea pe Internet, vizionarea clipurilor video etc.  Disponibilitatea depinde de dispozitivul Samsung Smart Control respectiv.

Funcții suplimentare

Apăsați și mențineți apăsat următoarele butoane timp de 1 secundă pentru a utiliza funcțiile suplimentare.

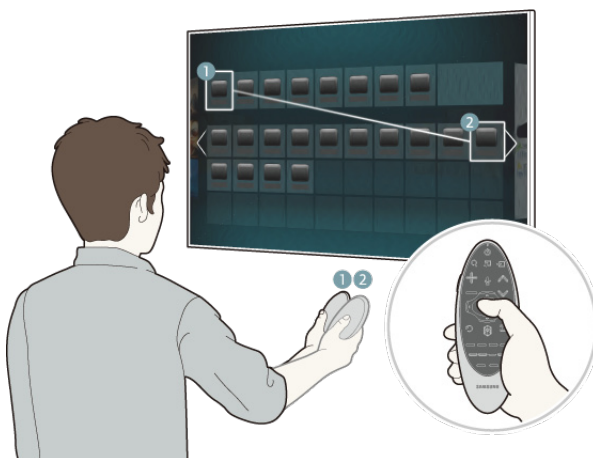
Buton	Descriere
GUIDE / CH.LIST	Apăsați și țineți apăsat pentru a lansa CH.LIST .
RETURN / EXIT	Apăsați și mențineți apăsat acest buton pentru a ieși din toate aplicațiile care se execută la momentul respectiv.
 / AD	Apăsați și mențineți apăsat acest buton pentru a afișa panoul Comenzi rapide pentru accesibilitate . Selectați opțiunile pentru a le activa sau dezactiva.
B	Afișează un meniu pe ecran.  Disponibilitatea depinde de dispozitivul Samsung Smart Control respectiv.
C	Apăsați și țineți apăsat pentru a înregistra transmisiunea.  Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.
D	Apăsați și țineți apăsat pentru a vizualiza informații despre canalul digital sau fișierul media curente.

Utilizarea televizorului prin deplasarea Samsung Smart Control

Samsung Smart Control are un senzor de mișcare (senzor giroscopic) care vă permite să controlați cu ușurință televizorul ținând în mână și deplasând Samsung Smart Control.

După așezarea unui deget pe panoul tactil, pe ecran apare un indicator. Mențineți și deplasați Samsung Smart Control. Indicatorul se va deplasa în același mod ca Samsung Smart Control. De asemenea, este posibilă derularea în sus și în jos pe ecranele derulabile.

-  Dacă ridicați degetul de pe panoul tactil, cursorul de pe ecran dispare.
-  Dacă **Ghid vocal** este setat la Pornit, senzorul de mișcare Samsung Smart Control (senzor gyro) nu funcționează. Pentru a utiliza senzorul de mișcare Samsung Smart Control, setați **Ghid vocal** la **Dezactivat**.

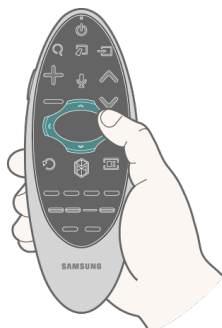


Utilizarea televizorului cu panoul tactil



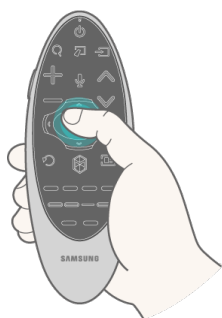
Navigați la meniul **Asistență** și selectați opțiunea **Tutorial Smart Control** pentru a afla cum să utilizați panoul tactil conform instrucțiunilor de pe ecran.

Mutarea zonei de focalizare/cursorului



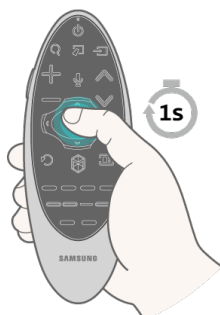
Apăsați pe butoanele direcționale (sus, jos, stânga și dreapta) pentru a deplasa indicatorul sau zona de focalizare pe direcție.

Acces meniu & selecție elemente



Apăsați pe panoul tactil. Aceasta permite accesarea unui meniu al televizorului sau selectarea unui element.

Afișarea meniului sensibil la context în Smart Hub



Apăsați și mențineți apăsat panoul tactil de pe ecranul Smart Hub. Apare meniul Opțiuni disponibil pentru elementul selectat.

 Meniul Opțiuni depinde de context.

Trecerea la panoul Smart Hub

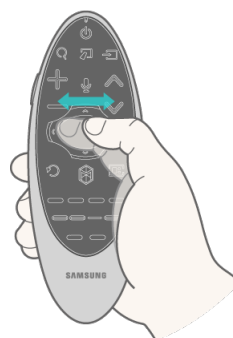


În ecranul Smart Hub, glisați la stânga sau la dreapta pe panoul tactil. Acesta va deplasa panourile Smart hub la stânga sau la dreapta.

Derularea pe Web Browser



<Derulare în sus/jos>



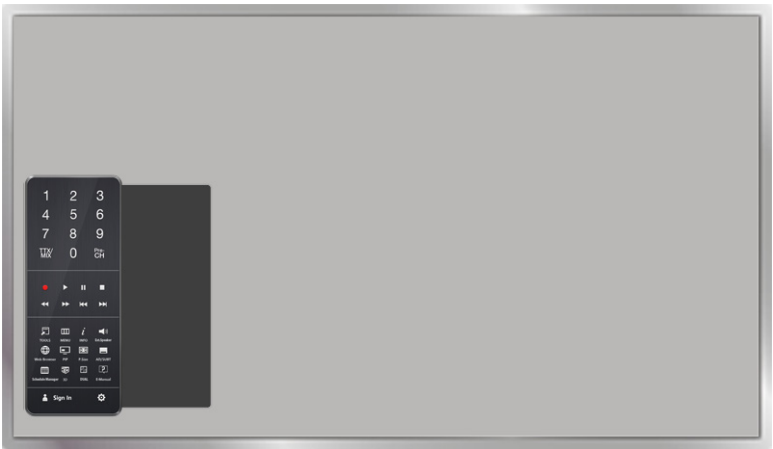
<Derulare la stânga/dreapta>

Glisați în sus/jos sau la stânga/dreapta pe panoul tactil în ecranul browserului web. Astfel, derulați pe ecranul web.

Afișarea telecomenzii pe ecran (telecomanda virtuală)

Apăsați butonul **KEYPAD** pentru a afișa telecomanda virtuală pe ecran. Puteți să introduceți cifre, să controlați conținut și să utilizați butoanele televizorului cu ușurință cu ajutorul telecomenzii virtuale.

 Butoanele telecomenzii virtuale pot varia în funcție de starea curentă a televizorului.



Buton	Descriere
123456789TTX/MIX0Pre-CH	- Puteți să introduceți direct numărul canalului pentru a comuta la canalul respectiv. Selectați Pre-CH pentru a reveni la canalul anterior. TTX/MIX: Selectează alternativ Teletext Activat, Dublu, Mixt sau Dezactivat.
	Controlează elementul când redați un fișier video, foto sau audio sau când vizionați un program înregistrat. De asemenea, puteți utiliza butoanele pentru a controla conținutul pe un dispozitiv extern.
TOOLS	Utilizați funcțiile frecvent folosite în timp ce vizionați programele TV. În plus, puteți să utilizați funcții suplimentare care sunt adaptate la funcția curentă.
INFO	Afișează informații despre conținutul sau programul transmisiei digitale curente.
MENIU	Afișează meniul pe ecran.
Speaker Settings	Selectați difuzoarele pe care doriți să le utilizați pentru a asculta sunetul televizorului. Pentru a seta această opțiune, difuzoarele externe trebuie conectate la televizor.
PIP	Afișați conținutul video de pe un dispozitiv extern sau un computer pe ecranul principal și imaginea TV sub formă de imagine în imagine.
3D	Activează sau dezactivează efectul 3D.
Manager programare	Deplasați-vă la ecranul Schedule Manager (Manager programare).
AD/SUBT	afișează manualul Comenzi rapide pentru accesibilitate . Selectați opțiunile pentru a le activa sau dezactiva.
P.SIZE	Schimbați dimensiunea imaginii.

Buton	Descriere
DUAL:	Atunci când apăsați butonul Dual I II pentru prima dată, se afișează pe ecran modul dual curent. Apăsați din nou butonul Dual I II pentru a trece la modul dual.
Web Browser	Lansează browserul Web.
e-Manual	Lansarea e-Manual.
Sign In	Conectați-vă la contul dvs. Samsung sau deconectați-vă de la acesta.
	Mutare la dreapta / Mutare la stânga: Puteți să deplasați telecomanda virtuală pe ecran. Dimensiune mare / Dimensiune normală: Puteți să redimensionați telecomanda virtuală pe ecran.  Ca alternativă, navigați la meniul Sistem > Setări Smart Control și selectați și setați opțiunea Dimensiune telecom. pe ecran. Sensibilitate la atingere: Puteți să schimbați nivelul de sensibilitate al panoului tactil.  Ca alternativă, navigați la meniul Sistem > Setări Smart Control și selectați și setați opțiunea Sensibilitate la atingere. Sensibilitate la mișcare: Puneți un deget pe panoul tactil și deplasați-l pentru a regla viteza cursorului pe ecran.  Navigați la Sistem > Setări Smart Control și selectați Sensibilitate la mișcare pentru a activa această opțiune. Configurare telecomandă universală: Trece la ecranul Configurare telecomandă universală. Anulare: Închide meniul pop-up.

Controlul dispozitivelor externe cu telecomanda televizorului (Configurare telecomandă universală)

Sistem > Configurare telecomandă universală (nc. acum)

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Caracteristica de telecomandă universală vă permite să controlați cutii de distribuție, playere Blu-ray, sisteme Home Theatre și alte dispozitive externe conectate la televizor utilizând telecomanda televizorului. Pentru a utiliza telecomanda televizorului ca telecomandă universală, trebuie să conectați mai întâi cablul prelungitor IR (inclus).

 De asemenea, puteți utiliza funcția Anynet+ (HDMI-CEC) pentru a opera unele dispozitive externe Samsung cu ajutorul telecomenzii televizorului, fără să fie necesare configurări suplimentare. Consultați secțiunea „Utilizarea Anynet+ (HDMI-CEC)” pentru mai multe informații.

 Este posibil ca anumite dispozitive externe conectate la TV să nu accepte funcția de telecomandă universală.

Configurarea telecomenzii universale

Înainte de a conecta orice dispozitive externe și cabluri la televizor, verificați mai întâi numărul de model al televizorului achiziționat. Un autocolant care conține numărul modelului este lipit pe spatele televizorului. Metoda de conectare variază în funcție de model.

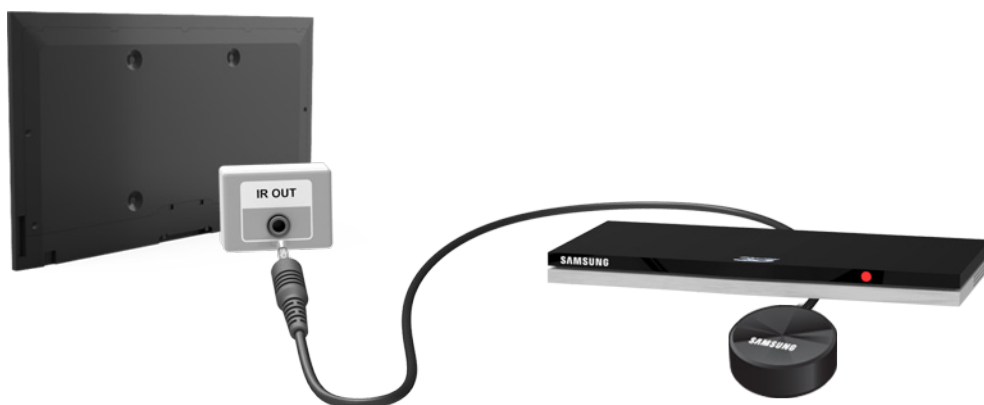
Pentru a utiliza telecomanda televizorului ca telecomandă universală, conectați cablul prelungitor IR (inclus) la televizor și poziționați-l la o distanță de maxim 10 cm față de receptorul telecomenzii dispozitivului extern.

 Culoarea și designul cablului prelungitor IR pot varia în funcție de model.

 Când conectați cablul, trebuie să potriviți culoarea cablului cu cea a mufei.

Conectați cablul prelungitor IR la conectorul de ieșire IR al televizorului după cum este indicat în diagramă și poziționați capătul transmițătorului la o distanță de maxim 10 cm de receptorul dispozitivului extern, îndreptat în direcția receptorului telecomenzii. Cu toate acestea, nu trebuie să existe obstacole între cablul prelungitor IR și dispozitivul extern. Prezența unor obstacole afectează transmiterea semnalului telecomenzii.

 Când utilizați un dispozitiv extern înregistrat cu telecomanda universală la Samsung Smart Control, puteți utiliza dispozitivul extern fără a conecta un cablu prelungitor IR. Totuși, dacă doriți să utilizați un dispozitiv extern care folosește **Control prin mișcări** sau **Control vocal**, conectați un cablu prelungitor IR.



Controlul dispozitivelor externe cu telecomanda TV

Înregistrarea dispozitivelor externe

1. Porniți dispozitivul extern pentru a configura funcția de telecomandă universală și pentru a afișa ecranul **Sursă**.
2. Selectați  **Configurare telecomandă universală** din partea de sus a ecranului. Aceasta va iniția procesul de configurare a telecomenzii universale.
3. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran și înregistrați dispozitivul extern.

Utilizarea telecomenzii televizorului

Înregistrarea unui dispozitiv extern la telecomanda televizorului înregistrează și conectorul prin care este conectat dispozitivul. Prin urmare, simpla selectare a dispozitivului extern utilizând butonul **SOURCE** face posibil controlul dispozitivului folosind telecomanda televizorului.

Funcțiile telecomenzii universale

1. Apăsați **SOURCE** pentru a accesa ecranul **Sursă**.
2. Selectați  **Configurare telecomandă universală** din partea de sus a ecranului. Aceasta va iniția procesul de configurare a telecomenzii universale.
3. Selectați un dispozitiv extern de înregistrare pe ecranul **Configurare telecomandă universală**. Sunt disponibile următoarele opțiuni:

- **Utilizare difuzoare externe**

Ascultați sunetul de la un dispozitiv extern prin intermediul unui sistem home theater conectat.



Această opțiune este disponibilă numai prin set-top box sau playerul Blu-ray.

- **Asociere receiver**

Ascultați sunetul de la set-top box prin sistemul home theater care este conectat la televizor.



Această opțiune este disponibilă numai pe sistemul home theater.

- **Asociere player Blu-ray**

Ascultați sunetul de la playerul Blu-ray prin sistemul home theater care este conectat la televizor.



Această opțiune este disponibilă numai pe sistemul home theater.

- **Configurare sursă**

Modificați sursa de intrare a televizorului la dispozitivul extern selectat.

- **Pornire TV sincron.**

Configurați set-top box-ul pentru a se opri atunci când opriți televizorul



Această opțiune este disponibilă numai pe set-top box.

- **Redenumire**

Redenumiți dispozitivul extern înregistrat (până la 15 caractere)

- **Ștergere**

Eliminați dispozitivul extern înregistrat.

Controlul televizorului din tastatură

Sistem > **Manager dispoz.** > **Setări tastatură** **Inc. acum**

Puteți utiliza o tastatură pentru a controla televizorul.

 Anumite modele nu acceptă tastaturi HID USB.

Conectarea unei tastaturi

Conectarea unei tastaturi USB

Introduceți cablul tastaturii în portul USB al televizorului. Apare un mesaj de conectare pe ecran.

Conectarea unei tastaturi Bluetooth

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

1. Treceți tastatura Bluetooth în modul standby.

 Consultați manualul tastaturii pentru informații privind trecerea tastaturii în modul standby.

2. Selectați **Sistem** > **Manager dispoz.** > **Setări tastatură** > **Adăugare tastatură Bluetooth**. Va fi afișat ecranul **Adăugare tastatură Bluetooth** și va scana automat tastaturile disponibile.

 Dacă tastatura nu a fost detectată, poziționați tastatura aproape de televizor și apoi selectați **Reîmp.**. Aceasta inițiază din nou o scanare pentru tastaturile disponibile.

3. Selectați tastatura Bluetooth din lista de scanare și apoi selectați **Împerechere și conect..** Pe ecran apare un număr.
4. Introduceți numărul pe tastatura Bluetooth.

 Selectați **Da** pentru a modifica opțiunile tastaturii sau **Nu** pentru a le lăsa neschimbate.

Utilizarea tastaturii

Utilizați următoarele funcții ale telecomenzii cu tastatura USB sau Bluetooth conectată la televizor.

- Tastele săgeată (deplasarea zonei de focalizare), tasta Windows (butonul **MENU**), tasta Lisă meniu (butonul **TOOLS**), tasta Enter (selectare/executare element), ESC (butonul **RETURN**), tastele numerice (butoane numerice)
- F1 (**A**), F2 (**B**), F3 (**C**), F4 (**D**), F5 (**E**), F6 (butonul **SOURCE**), F7 (butonul **CH.LIST**), F8 (butonul **MUTE**), F9/F10 (butoane de volum), F11 / F12 (butoane de canal)
- Pagină sus/Pagină jos: Derulează paginile Web în sus/în jos.
- **Menținerea tastei Enter:** Pe ecranul Smart Hub, navigați la un element și mențineți tasta Enter pentru a afișa meniul Opțiuni.



Meniul Opțiuni depinde de context.

Schimbarea tastaturilor **Inc. acum**



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Selectați **Sistem** > **Manager dispoz.** > **Setări tastatură** > **Selectare tastatură**. Selectați tastatura de utilizat.



Puteți utiliza o singură tastatură la un moment dat.

Limbi de intrare, tip de tastatură și comutare cheie limbă **Inc. acum**

Selectați **Sistem** > **Manager dispoz.** > **Setări tastatură** > **Opțiuni tastatură**. Sunt disponibile următoarele opțiuni:

- **Limbă tastatură**

Dacă tastatura acceptă mai multe limbi, alegeți din listă limba pe care doriți să o utilizați.

- **Tip tastatură**

Specificați tipul de limbă selectată din **Limbă tastatură**.



Lista **Tip tastatură** variază în funcție de limba selectată din **Limbă tastatură**.

- **Comut. limbă intrare**

Dacă tastatura acceptă mai multe limbi, alegeți din listă tasta de utilizat pentru a comuta între limbi.

Controlul televizorului din mouse

Sistem > **Manager dispoz.** > **Setări mouse** inc. acum

Acest televizor poate fi controlat cu ușurință utilizând un mouse în locul telecomenzii.



Anumite modele nu acceptă dispozitive mouse de tip HID USB.

Conectarea unui mouse

Conectarea unui mouse USB

Introduceți cablul mouse-ului în portul USB al televizorului. Apare un mesaj de conectare pe ecran.

Conectarea unui mouse Bluetooth



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

1. Treceți mouse-ul Bluetooth în modul standby.



Consultați manualul mouse-ului pentru informații privind trecerea mouse-ului în modul standby.

2. Selectați **Sistem** > **Manager dispoz.** > **Setări mouse** > **Ad. mouse Bluetooth**. Va fi afișat ecranul **Ad. mouse Bluetooth** și va scana automat mouse-urile disponibile.
3. Selectați mouse-ul Bluetooth din lista scanată și apoi selectați **Împerechere și conect..** Aceasta asociază mouse-ul Bluetooth cu televizorul.

Utilizarea mouse-ului

După conectarea unui mouse USB sau Bluetooth la televizor, va apărea un cursor pe ecranul televizorului. Puteți utiliza acest cursor pentru a controla televizorul la fel cum ați proceda cu un computer.

- **Selectarea și executarea unui element**

Faceți clic stânga pe mouse.

- **Afișarea butoanelor Volum, Mut și Canale**

Selectați pictograma volum/canale pe ecran în timp ce vizionați programul TV. Utilizați butoanele de pe ecran pentru a regla volumul sau pentru a comuta canalul.



Selectați din nou pictograma volum/canale pentru a se ascunde butoanele.

- **Afișarea pictogramelor comenzilor rapide**

Dacă faceți clic dreapta, pe ecran sunt afișate pictogramele comenzilor rapide, care permit utilizarea ușoară a funcțiilor televizorului.



Pictogramele comenzilor rapide pot varia conform funcției.

- **Afișarea meniului sensibil la context în Smart Hub**

Pe ecranul Smart Hub, navigați la un element și mențineți butonul din stânga al mouse-ului timp de 1 secundă. Apare meniul Opțiuni disponibil pentru elementul selectat.



Meniul Opțiuni depinde de context.

- **Derularea meniului televizorului sau a ecranului**

Deplasați roțița mouse-ului în sus sau în jos. Aceasta derulează meniul televizorului sau ecranul în sus/în jos.

- **Închiderea din funcția sau meniul televizorului**

Faceți clic pe butonul X. Aceasta închide meniul.



Butonul X apare când se utilizează un mouse. Un clic stânga la utilizarea unei caracteristici afișează butonul X.

Schimbarea mouse-urilor Inc. acum

Selectați **Sistem** > **Manager dispoz.** > **Setări mouse** > **Selectare mouse**. Selectați mouse-ul de utilizat.



Puteți utiliza un singur mouse la un moment dat.

Schimbarea butoanelor mouse-ului și vitezei cursorului Inc. acum

Selectați **Sistem** > **Manager dispoz.** > **Setări mouse** > **Opțiuni mouse**. Sunt disponibile următoarele opțiuni:

- **Buton principal**

Alegeți butonul (din stânga sau din dreapta) de utilizat pentru a selecta și executa elemente.

- **Viteză indic.**

Reglați viteza de deplasare a cursorului care apare pe ecran.

Introducerea textului utilizând tastatura QWERTY

Atunci când trebuie să introduceți text (introducerea parolei de rețea, conectarea la contul dvs. Samsung etc.), apare o tastatură QWERTY care vă permite să introduceți textul utilizând telecomanda.

Utilizarea funcțiilor suplimentare

Selectați  pe ecranul tastaturii QWERTY. Sunt disponibile următoarele opțiuni:

- **Limbă**

Selectați o limbă din listă.

- **Text recomandat**

Activați/dezactivați funcția Text recomandat. Activarea funcției **Text recomandat** vă permite să introduceți rapid text prin afișarea cuvintelor recomandate începând cu caracterele pe care le-ați tastat. De exemplu, pentru a introduce cuvântul „Internet” este suficient să introduceți „In” și să selectați cuvântul „Internet” din lista de cuvinte recomandate. Cuvântul este memorat, astfel încât puteți introduce același text din nou, mult mai ușor.

- **Resetare date**

Ștergeți atât cuvintele recomandate, cât și cuvintele memorate pentru a elimina lista.

- **Predicție literă următoare**

Activarea/Dezactivarea caracteristicii Anticipare text. Activarea caracteristicii Anticipare text elimină necesitatea de a găsi și selecta taste individuale pentru caractere. De exemplu, pentru a introduce cuvântul „Internet”, selectați „I”. În dreptul tastei I va apărea un cuvânt anticipat. Selectați cuvântul respectiv pentru a introduce „Internet”.



Această caracteristică este limitată la cuvinte care au fost adăugate anterior în dicționar.

- **Examinare caractere accentuate**

Activați/dezactivați funcția Afișare litere cu accent. Exemple de litere cu accent sunt Ț sau Ț, care au un semn diacritic deasupra. Activați funcția Afișare litere cu accent pentru a introduce aceste tipuri de litere.



Această funcție este disponibilă numai pentru o limbile care au în alfabet litere cu diacritice.

Stabilirea unei conexiuni la Internet prin cablu

Conectarea unui televizor la Internet vă oferă acces la servicii online și la funcții SMART și vă permite să actualizați rapid și ușor software-ul televizorului prin Internet.

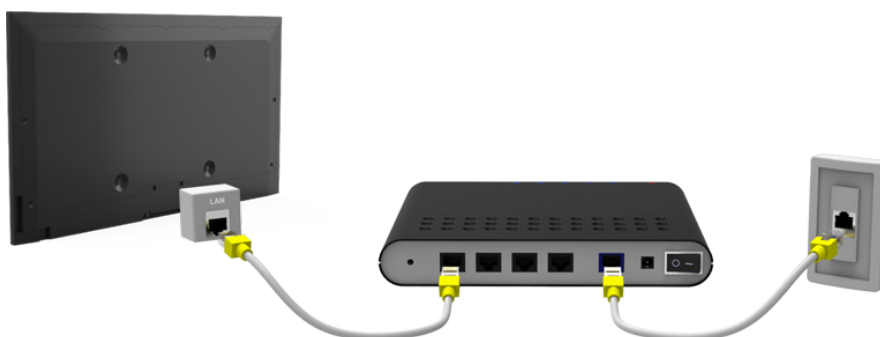
Conectarea unui cablu LAN

Utilizarea unui cablu LAN.

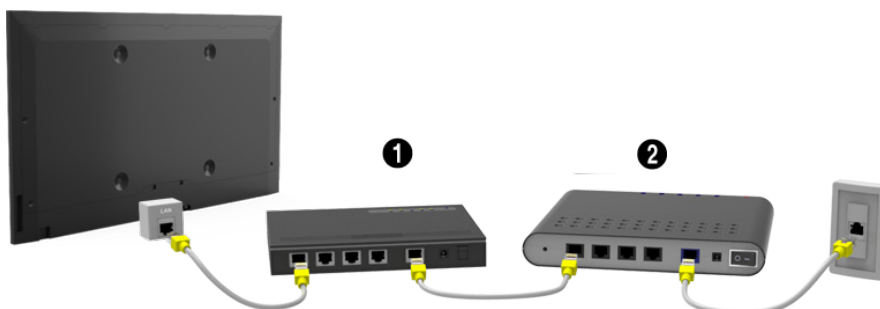
-  Televizorul nu se va putea conecta la Internet dacă viteza rețelei este sub 10 Mbps.
-  Utilizați cablurile Cat 7 LAN pentru a lega televizorul la punctele de acces la Internet.

Există trei metode de conectare a televizorului la Internet. Consultați diagramele și conectați cablul LAN la conectorul LAN din spatele televizorului.

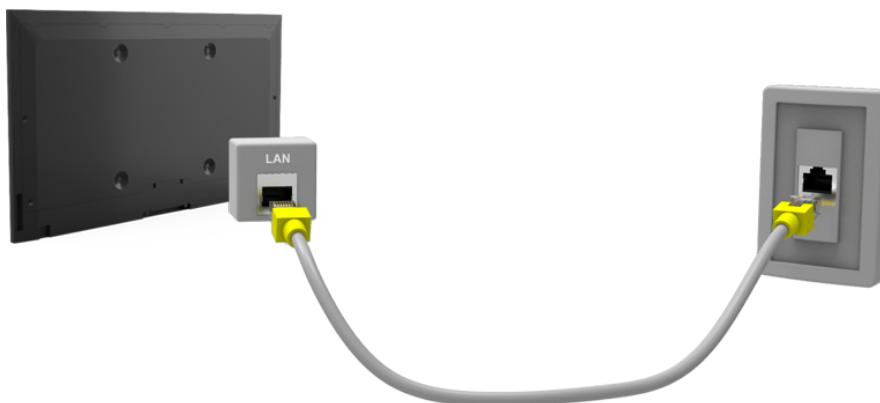
- Modem extern



- ① Router IP + ② Modem extern



- Mufă LAN încastrată în perete



Conectarea automată la o rețea de Internet prin cablu

Rețea > Setări rețea **Inc. acum**

Conectați-vă automat la o rețea disponibilă.

1. Setati **Tip de rețea** la **Cablu** și apoi selectati **Conectare**.
2. Televizorul încearcă să se conecteze la o rețea disponibilă. Când reușește, veți vedea un mesaj de confirmare. Selectati **OK**. Dacă încercarea nu reușește, încercați din nou sau conectați-vă manual.

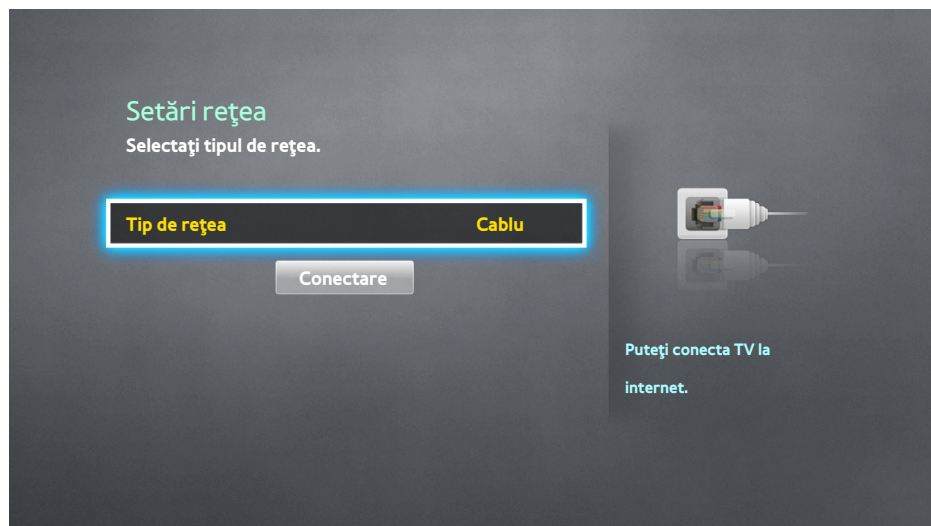
Conectarea manuală la o rețea de Internet prin cablu

Rețea > Setări rețea

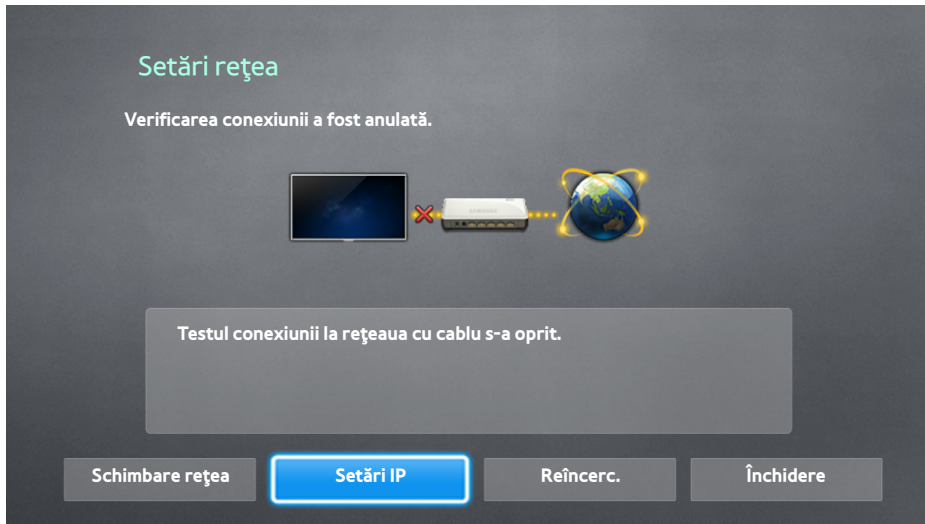
În cazul rețelelor care necesită o adresă IP statică, va trebui să introduceți manual valorile pentru adresă IP, mască de subrețea, gateway și DNS pentru a vă conecta la rețea. Pentru a obține aceste valori, contactați furnizorul de servicii Internet (ISP).

 Consultați secțiunea „Adrese IP statice/dinamice” pentru mai multe informații despre adresele IP dinamice și statice.

1. Setati **Tip de rețea** la **Cablu** și apoi selectati **Conectare**.



2. Selectați **Stop** când televizorul încearcă să se conecteze la rețea. Odată conexiunea la rețea întreruptă, selectați **Setări IP**.



3. Din ecranul **Setări IP**, setați **Setare IP** la **Introducere manuală**, introduceți valorile **Adresă IP**, **Mască subrețea**, **Gateway** și **Server DNS** și apoi selectați **OK**.

- Utilizați una dintre metodele următoare pentru a introduce valorile numerice.

Setați numerele utilizând butoanele ▲ și ▼.

Utilizarea Samsung Smart Control: Apăsați butonul **KEYPAD** și introduceți numerele direct.

Utilizarea telecomenzii: Introduceți numerele direct utilizând butonul numeric.



4. Televizorul încearcă din nou să se conecteze la rețea, utilizând setările specificate. După stabilirea unei conexiuni, apare un mesaj de confirmare. Selectați **OK**.

 Viteza conexiunii la rețea poate varia în funcție de setările serverului DNS.

 Pentru detalii cu privire la setările serverului DNS, contactați furnizorul de servicii Internet (ISP).

Stabilirea unei conexiuni wireless la Internet

Conectarea unui televizor la Internet vă oferă acces la servicii online și la funcții SMART și vă permite să actualizați rapid și ușor software-ul televizorului prin Internet.



Conectarea automată la o rețea de Internet wireless

Rețea > Setări rețea

Conectați televizorul la Internet prin intermediul unui router wireless. Asigurați-vă că aveți setările pentru SSID (nume) și cheia de securitate înainte de a încerca să vă conectați. Cheia de securitate se poate găsi în ecranul de configurare al routerului wireless.

1. În ecranul **Setări rețea**, setați **Tip de rețea** la **Wireless**. Televizorul afișează automat o listă de rețele wireless disponibile.
2. Selectați o rețea (SSID). Dacă rețeaua dorită nu apare pe listă, selectați **Adăugare rețea** și introduceți manual SSID-ul rețelei.
3. Introduceți cheia de securitate și selectați **Efectuat**. Dacă rețeaua selectată nu are caracteristici de securitate, televizorul încearcă să se conecteze imediat.
4. Se va încerca o conexiune la rețea. După stabilirea unei conexiuni, televizorul afișează un mesaj de confirmare. Selectați **OK**. Dacă încercarea nu reușește, încercați din nou sau conectați-vă manual.

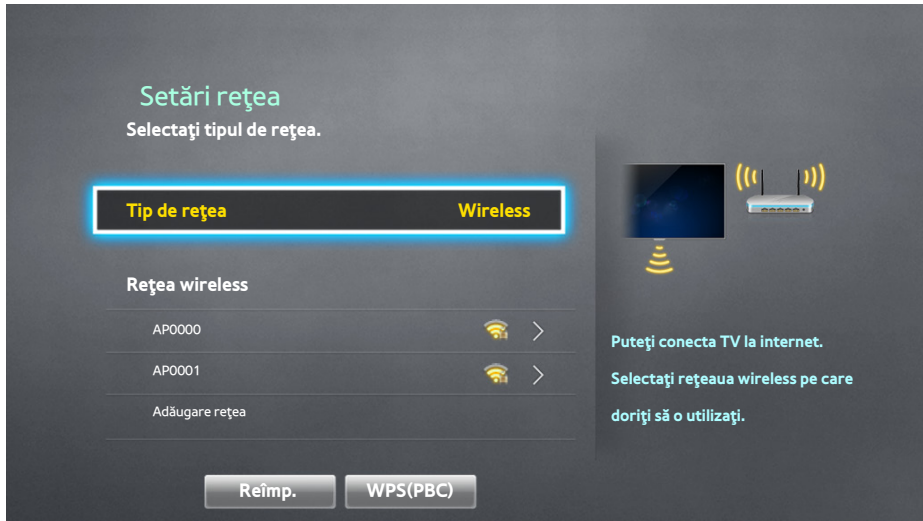
Conectarea manuală la o rețea de Internet wireless

Rețea > Setări rețea

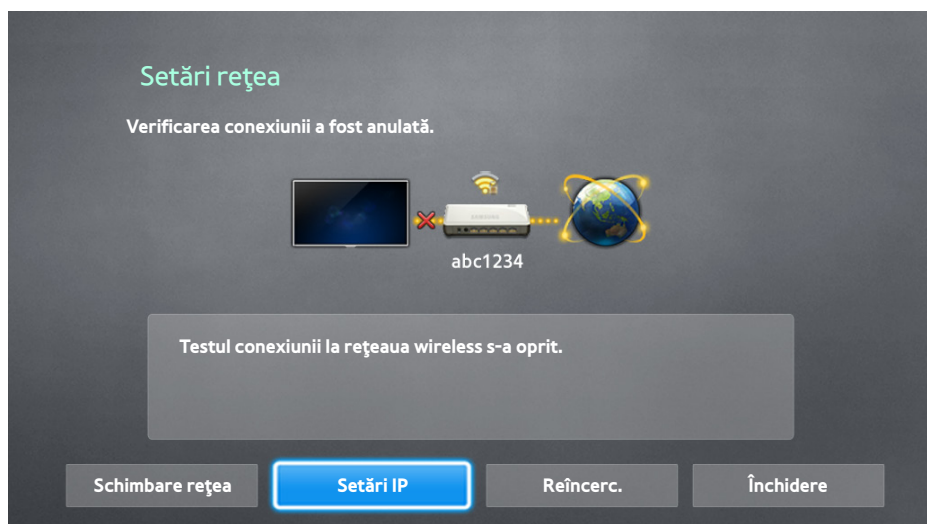
În cazul rețelelor care necesită o adresă IP statică, va trebui să introduceți manual valorile pentru adresă IP, mască de subrețea, gateway și DNS pentru a vă conecta la rețea. Pentru a obține valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet (ISP).

 Consultați secțiunea „Adrese IP statice/dinamice” pentru mai multe informații despre adresele IP dinamice și statice.

1. Prin setarea opțiunii **Tip de rețea** la **Wireless** se afișează automat o listă de rețele wireless disponibile.



2. Selectați rețeaua (SSID) la care doriți să vă conectați. Dacă routerul wireless nu apare în listă, selectați **Adăugare rețea** și introduceți manual SSID-ul rețelei.
3. Introduceți cheia de securitate și selectați **OK**. Dacă rețeaua selectată nu are caracteristici de securitate, televizorul încearcă să se conecteze imediat.
4. Selectați **Stop** când televizorul încearcă să se conecteze la rețea. Odată conexiunea la rețea întreruptă, selectați **Setări IP**.



5. Din ecranul **Setări IP**, setați **Setare IP** la **Introducere manuală**, introduceți valorile **Adresă IP**, **Mască subrețea**, **Gateway** și **Server DNS** și apoi selectați **OK**.

- Utilizați una dintre metodele următoare pentru a introduce valorile numerice.

Setați numerele utilizând butoanele ▲ și ▼.

Utilizarea Samsung Smart Control: Apăsați butonul **KEYPAD** și introduceți numerele direct.

Utilizarea telecomenzii: Introduceți numerele direct utilizând butonul numeric.



6. Televizorul încearcă din nou să se conecteze la rețea, utilizând setările specificate. După stabilirea unei conexiuni, apare un mesaj de confirmare. Selectați **OK**.

 Viteza conexiunii la rețea poate varia în funcție de setările serverului DNS.

 Pentru detalii cu privire la setările serverului DNS, contactați furnizorul de servicii Internet (ISP).

Conectarea automată la o rețea de Internet wireless cu WPS

Rețea > Setări rețea

În cazul routerelor wireless care acceptă WPS (Configurare Wi-Fi protejată) sau PBC (Configurare buton de comandă), puteți să apăsați un buton de pe router pentru a conecta televizorul la Internet.

 Această funcționalitate nu este disponibilă cu routere wireless care nu acceptă WPS. Verificați dacă routerul wireless acceptă WPS.

1. Prin setarea opțiunii **Tip de rețea** la **Wireless** se afișează automat o listă de rețele wireless disponibile.
2. Selectați **WPS(PBC)** și apoi apăsați butonul WPS sau PBC de pe routerul wireless în interval de două minute.
3. Televizorul schimbă automat numele rețelei (SSID) și cheia de securitate, iar apoi încearcă să se conecteze la Internet. După stabilirea unei conexiuni, apare un mesaj de confirmare. Selectați **OK**.

Depanarea problemelor de conectivitate la Internet

Dacă nu puteți conecta televizorul la Internet, citiți informațiile de mai jos.

Depanarea problemelor de conectivitate la Internet prin cablu

Nu s-a găsit niciun cablu de rețea Inc. acum Inc. acum

Asigurați-vă că este conectat cablul de rețea. Dacă este conectat, verificați dacă routerul este pornit. Dacă este pornit, încercați să-l opriți și să-l reporniți.

Setare autom. adresă IP nereușită Inc. acum

Efectuați următoarele acțiuni sau configurați manual [Setări IP](#).

1. Asigurați-vă că serverul DHCP este activat la router și resetați routerul.
2. Dacă această operație nu are efect, contactați furnizorul de servicii Internet pentru mai multe informații.

Conectare la rețea imposibilă Inc. acum

Efectuați următoarele:

1. Verificați toate [Setări IP](#).
2. Asigurați-vă că serverul DHCP este activat la router. Apoi deconectați și reconectați routerul.
3. Dacă această operație nu are efect, contactați furnizorul de servicii Internet pentru mai multe informații.

Conectat la rețeaua locală, dar nu și la Internet Inc. acum

1. Verificați conexiunea cablului LAN de Internet la portul LAN extern al routerului.
2. Verificați valorile DNS în [Setări IP](#).
3. Dacă problema persistă, contactați furnizorul de servicii de Internet.

Configurarea rețelei este finalizată, dar conexiunea la Internet nu se poate realiza Inc. acum

Dacă problema persistă, contactați furnizorul de servicii de Internet.

Depanarea problemelor de conectivitate la Internet wireless

Conectarea la rețeaua wireless nu a reușit, Inc. acum Inc. acum

Routerul wireless selectat nu a fost găsit. Accesați **Setări rețea** și selectați routerul corect.

Conectarea la un router wireless este imposibilă Inc. acum Inc. acum

Verificați următoarele:

1. Verificați dacă routerul este pornit. Dacă este pornit, opriți-l și reporniți-l.
2. Introduceți cheia de securitate corectă, dacă este necesar.

Setare autom. adresă IP nereușită Inc. acum

Efectuați următoarele acțiuni sau configurați manual **Setări IP**.

1. Asigurați-vă că serverul DHCP este activat la router. Apoi deconectați și reconectați routerul.
2. Introduceți cheia de securitate corectă, dacă este necesar.
3. Dacă această operație nu are efect, contactați furnizorul de servicii Internet pentru mai multe informații.

Conectare la rețea imposibilă Inc. acum

Efectuați următoarele:

1. Verificați toate **Setări IP**.
2. Introduceți cheia de securitate corectă, dacă este necesar.
3. Dacă această operație nu are efect, contactați furnizorul de servicii Internet pentru mai multe informații.

Conectat la rețeaua locală, dar nu și la Internet Inc. acum

1. Verificați conexiunea cablului LAN de Internet la portul LAN extern al routerului.
2. Verificați valorile DNS în **Setări IP**.
3. Dacă problema persistă, contactați furnizorul de servicii de Internet.

Configurarea rețelei este finalizată, dar conexiunea la Internet nu se poate realiza Inc. acum

Dacă problema persistă, contactați furnizorul de servicii de Internet.

Rețea mobilă

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

În timpul conectării la o rețea mobilă, este posibil ca unele funcții să nu fie disponibile.

Consultați diagrama și introduceți Cheia mobilă (comercializată separat) în portul USB. Cheia mobilă trebuie conectată la televizor pentru a vă putea conecta la rețeaua mobilă. Cu toate acestea, Cheia mobilă este comercializată separat și nu este oferită de Samsung.

 Dacă întâmpinați probleme la utilizarea serviciilor online, contactați furnizorul de servicii Internet.

 **Ticker automat** nu este disponibil atunci când configurați rețeaua mobilă.

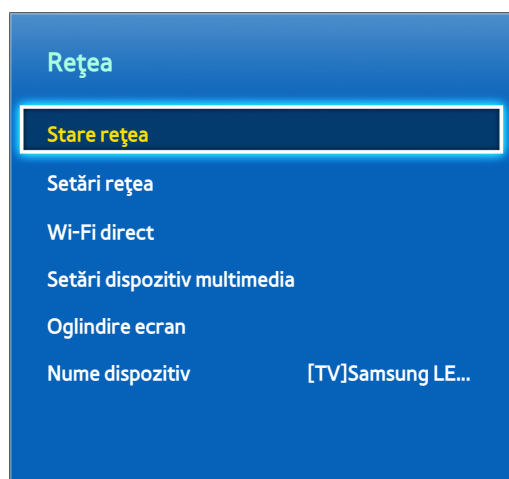


Echipament telefonic acceptat și nume model

- Vodacom (Nr. model: K4605) K4605)
- MTN (Nr. model: E3131S, E3251)
- Safaricom (Nr. model: E303)

Verificarea stării de conexiune la Internet

Rețea > Stare rețea **Inc. acum**



 Ecranul de meniu efectiv poate diferi în funcție de modelul televizorului.

Vizualizați starea curentă a rețelei și a conexiunii la Internet.

Funcții multiple pe un singur ecran

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Aceasta permite căutarea pe Web, utilizarea aplicațiilor și multe altele în timp ce vizionați programe TV.

 Înainte de a utiliza **Multi-Link Screen**, asigurați-vă că televizorul este conectat la Internet. Utilizarea **Multi-Link Screen** necesită o conexiune la Internet.

 Înainte de a utiliza Smart Hub cu **Multi-Link Screen**, accesați **Setări Pe TV (Smart Hub > Setări Pe TV > Configurare furnizor servicii)** și finalizați configurarea Smart Hub.

Dacă Multi-Link Screen se lansează și televizorul nu a configurat Smart Hub, va apărea o fereastră pop-up. Pentru a utiliza Multi-Link Screen, trebuie mai întâi să configurați Smart Hub. În fereastra pop-up, selectați **Configurați Smart Hub** pentru a finaliza configurarea Smart Hub.

Lansează Multi-Link Screen

Imagine > Desch. Multi-Link Screen

În meniul **Imagine**, selectați **Desch. Multi-Link Screen**.

 Apăsați pe **M.SCREEN** de pe ecranul Samsung Smart Control pentru a lansa **Multi-Link Screen**.

Utilizarea opțiunilor Multi-Link Screen

 Conținutul și canalele UHD și FHD nu pot fi vizionate simultan.

 Lansarea **Smart Hub** în timpul utilizării **Multi-Link Screen** oprește automat **Multi-Link Screen**.

 Este posibil ca unele caracteristici și aplicații TV să nu fie acceptate de **Multi-Link Screen**. În acest caz, părăsiți **Multi-Link Screen** și apoi utilizați caracteristica.

Selectarea unei caracteristici

1. Apăsați butonul Samsung Smart Control de la **M.SCREEN** în timp ce funcția **Multi-Link Screen** este activă. Apare meniul Options (Opțiuni).
2. Selectați o caracteristică din meniul Options (Opțiuni). Aceasta inițializează caracteristica selectată.

 Caracteristicile acceptate de funcția **Multi-Link Screen** variază de la o țară la alta.

Schimbarea canalului/volumului

1. Amplasați indicatorul sau zona de focalizare deasupra ecranului pentru care doriți să schimbați canalul sau să reglați volumul.
2. Utilizați butoanele canalului pentru a schimba canalul, respectiv butoanele de volum pentru a regla volumul. Aceasta modifică volumul/canalul ecranului selectat.

Smart Hub

Smart Hub > Deschidere Smart Hub Inc. acum

Cu Smart Hub, puteți naviga pe Web, puteți descărca aplicații și puteți ține legătura cu familia și cu prietenii prin servicii de socializare. În plus, puteți utiliza fotografii, videoclipuri și fișiere de muzică stocate pe dispozitive externe.

-  Unele servicii Smart Hub sunt servicii plătite. Pentru a achiziționa un astfel de serviciu, este necesar contul furnizorului de servicii sau contul Samsung Apps TV (contul Samsung).
-  Asigurați-vă că televizorul este conectat la Internet. Televizorul trebuie conectat la Internet pentru a utiliza Smart Hub.
-  Anumite caracteristici ale Smart Hub necesită o conexiune la Internet și este posibil să nu fie disponibile în funcție de furnizorul de servicii, de limbă sau de regiune.
-  Pentru a utiliza Smart Hub, trebuie să acceptați acordul utilizatorului final și politica de confidențialitate. În caz contrar, nu veți putea accesa funcțiile și serviciile asociate acestora. Puteți vizualiza întregul conținut al **Condiții și politică** navigând la **Smart Hub > Condiții și politică**. Dacă nu mai doriți să utilizați Smart Hub, puteți să vă retrageți acordul.
-  Întreruperile serviciului Smart Hub pot fi provocate de întreruperile serviciului de Internet.

Testarea conexiunilor Smart Hub

Asistență > Autodiagn. > Test de conexiune Smart Hub

-  Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Dacă Smart Hub nu funcționează, navigați la **Asistență > Autodiagn. > Test de conexiune Smart Hub**. Diagnosticați problema prin verificarea panourilor cu conexiunea de internet, ISP-ul (Furnizorul de servicii internet), server-ul Samsung și aplicația Samsung Apps.

-  După finalizarea testului, în cazul în care Smart Hub continuă să prezinte probleme, contactați Furnizorul de servicii de Internet sau un centrul de contact Samsung.

Deschiderea Primul ecran

Apăsați butonul  în timp ce urmăriți un program TV pentru a deschide **Primul ecran**.

În **Primul ecran**, căutați în sursele, canalele sau aplicațiile favorite și accesați funcțiile executate anterior sau utilizate frecvent.

 Puteți configura televizorul să deschidă automat **Primul ecran** la pornire. Navigați la **Smart Hub** > **Setări Primul ecran** și setați **Start auto** la **Activat**.

Setarea elementului favorit

1. Apăsați butonul  pentru a deschide **Primul ecran** și deplasați-vă la elementul dorit.
2. Apăsați pe panoul tactil și mențineți apăsat. Apare meniul Options (Opțiuni).
3. În meniul Opțiuni, selectați **Adăugați la preferințe** pentru a adăuga elementul selectat la lista de favorite și acesta va fi mutat în fruntea listei.

 Pentru a șterge un element favorit, selectați-l și atingeți continuu panoul tactil pentru a afișa meniul contextual. Apoi, selectați **Eliminare din preferințe**.

Ștergerea istoricului de navigare

1. Apăsați butonul  pentru a deschide **Primul ecran** și selectați **Deselectați tot**. Vi se va solicita să confirmați selecția.
2. Selectați **OK** pe ecran. Istoricul de navigare este șters în întregime.

 Cu toate acestea, Lista de favorite nu va fi ștearsă.

 De asemenea, puteți șterge istoricul de navigare selectând **Deselectați tot** în meniul **Smart Hub** > **Setări Primul ecran**.

Deplasarea la ecranul Panoului

Apăsați butonul  pentru a deschide **Primul ecran** și selecția pictograma Panou. Pe ecranul Panoului sunt disponibile următoarele, pentru fiecare panou de servicii:

 Utilizarea depinde de modelul specific și de regiunea locală.

- **Jocuri**

Navigați la **Smart Hub** > **Jocuri** pentru a confirma optimizarea aplicațiilor de jocuri pentru Smart TV și a informațiilor detaliate despre Smart hub. Aceasta va facilita descărcarea și utilizarea jocurilor. În plus, puteți să gestionați jocurile pe care le-ați descărcat sau achiziționat cu ajutorul contului dvs. Contul Samsung.

- **SAMSUNG APPS**

Puteți să vă bucurați de o varietate de aplicații gratuite și plătite de știri, sport, meteo și jocuri pe televizor, la fel ca pe un smartphone sau pe o tabletă.

- **La TV**

Puteți să vizionați imediat programele curente pe televizor și să vizualizați recomandările de programe după canal și recomandările de program după oră din programele care vor fi difuzate. În plus, puteți viziona videoclipuri înregistrate.

- **FILME ȘI EMISIUNI TV**

Puteți achiziționa și viziona direct filme sau programe TV prin intermediul aplicației furnizate de Smart Hub fără să conectați o sursă video externă precum un DVD sau un player Blu-ray.

- **MULTIMEDIA**

Puteți să redați fotografii, videoclipuri și fișiere muzicale de pe un dispozitiv extern de stocare sau să vizionați videoclipuri înregistrate.

Utilizarea opțiunii Tutorial Smart Hub

Asistență > **Tutorial Smart Hub**

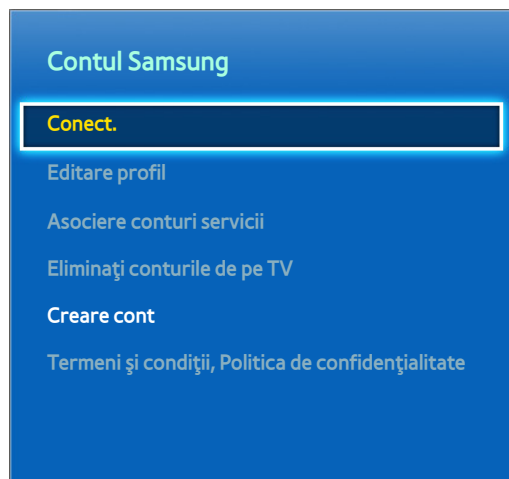
În meniul **Asistență**, selectați **Tutorial Smart Hub**. Acesta vă va familiariza cu bazele Smart Hub și panourile.

Resetarea Smart Hub

Smart Hub > **Resetare Smart Hub** **Inc. acum**

Resetați toate informațiile salvate referitoare la conturile Samsung și la conturile conexe de servicii, precum și la acordurile de servicii și aplicațiile Smart Hub.

Utilizarea Smart Hub cu Contul Samsung



 Ecranul de meniu efectiv poate diferi în funcție de modelul televizorului.

Crearea unui Contul Samsung

Smart Hub > Contul Samsung Inc. acum

Unele servicii Smart Hub sunt servicii plătite. Pentru a achiziționa un astfel de serviciu, este necesar contul furnizorului de servicii sau contul Samsung Apps TV (contul Samsung).

Puteți crea un cont Contul Samsung utilizându-vă adresa de e-mail.

 Pentru a utiliza Contul Samsung, trebuie să acceptați acordul utilizatorului final Contul Samsung și politica de confidențialitate. În caz contrar, nu puteți crea un cont Contul Samsung. Puteți vizualiza întregul conținut al acordului navigând la **Smart Hub > Contul Samsung > Termeni și condiții, Politica de confidențialitate**.

 Ca alternativă, puteți crea un cont Contul Samsung la <http://content.samsung.com>. Puteți utiliza un singur ID atât pentru televizor, cât și pentru site-ul Web.

Crearea unui cont Contul Samsung utilizând meniul Sign Up Contul Samsung (Înregistrare în contul Samsung)

1. Navigați la **Smart Hub** > **Contul Samsung** > **Creare cont** și selectați **Creare cont Samsung**.
2. Acceptați să utilizați un cont Contul Samsung și selectați **Înainte**.
3. Creați un cont Contul Samsung conform instrucțiunilor din ecranul **Creare cont**.

Odată un cont Contul Samsung creat, veți fi conectat automat la **Smart Hub**.

Crearea unui cont Contul Samsung utilizând un cont Facebook

Un utilizator de Facebook poate obține cu ușurință informațiile necesare de pe Facebook și poate crea un cont Contul Samsung.

1. Navigați la **Smart Hub** > **Contul Samsung** și selectați **Conect..**
2. Selectați  și selectați **Creați cu Facebook**.
3. Introduceți ID-ul și parola de Facebook și selectați **Sign In**.
4. Acceptați să utilizați un cont Contul Samsung și selectați **Înainte**.
5. Creați un cont Contul Samsung conform instrucțiunilor din ecranul **Creare cont**. Odată un cont Contul Samsung creat, veți fi conectat automat.

 În cazul în care creați un cont Contul Samsung cu ajutorul contului de Facebook, acestea vor fi asociate automat.

Înregistrarea în Contul Samsung

[Smart Hub](#) > [Contul Samsung](#) > [Conect.](#)

Conectarea la și salvarea unui cont Contul Samsung

Dacă nu v-ați conectat la contul Contul Samsung pe televizor, trebuie să salvați contul Contul Samsung pe televizor.

1. Navigați la [Smart Hub](#) > [Contul Samsung](#) și selectați [Conect.](#).
2. Selectați  și selectați [Sign In](#).
3. Introduceți ID-ul și parola, apoi selectați [Sign In](#).



Bifați opțiunea [Conectare automată](#) dacă doriți să vă conectați la [Smart Hub](#) în mod automat.



Dacă ați uitat parola, selectați [Resetare parolă](#) pentru a primi instrucțiunile de resetare a parolei prin e-mail.

4. Selectați o imagine care va fi utilizată ca imagine de profil. Contul [Contul Samsung](#) a fost salvat pe televizor.
5. Selectați [Efectuat](#) pentru a vă conecta la contul Contul Samsung.

Conectarea cu ușurință la contul Contul Samsung salvat pe televizor

1. Navigați la [Smart Hub](#) > [Contul Samsung](#) și selectați [Conect.](#).
2. Alegeți Contul Samsung și selectați [Sign In](#).
3. Utilizând metoda de conectare configurată pentru contul Contul Samsung selectat, conectați-vă în contul Contul Samsung.

Asocierea contului Samsung cu un cont de aplicații

Smart Hub > Contul Samsung > Asociere conturi servicii

Legarea contului dvs. Contul Samsung la conturile aplicațiilor instalate la televizor permite conectarea automată la conturile aplicațiilor legate atunci când vă conectați la contul dvs. **Contul Samsung**. De exemplu, puteți descărca aplicația Facebook și puteți asocia contul Facebook la contul dvs. **Contul Samsung**. În acest caz, conectarea la contul dvs. **Contul Samsung** vă conectează apoi automat și la contul dvs. Facebook.



Pentru a utiliza **Asociere conturi servicii**, mai întâi trebuie să vă conectați la contul Contul Samsung.

Asocierea unui cont de aplicații

1. Navigați la **Smart Hub > Contul Samsung** și selectați **Asociere conturi servicii**. Se afișează o listă a aplicațiilor care pot fi legate la contul **Contul Samsung**.
2. Selectați o aplicație din listă. Fereastra Asociere la alte conturi apare pe ecran.
3. Introduceți ID-ul și parola curente ale aplicației pentru a vă conecta. La finalizarea conectării, contul aplicației este legat la Contul Samsung.

Deconectarea unui cont asociat

1. Navigați la **Smart Hub > Contul Samsung**, selectați **Asociere conturi servicii**. Selectați o aplicație pentru care doriți să anulați asocierea.
2. Este afișată o casetă de dialog de confirmare. Selectați **Da** pentru a anula asocierea aplicației.

Modificarea și adăugarea de informații la Contul Samsung

Smart Hub > Contul Samsung

Utilizând meniul **Contul Samsung**, vă puteți gestiona **Contul Samsung**.

 Pentru a modifica informațiile despre cont, trebuie să fiți conectat la Contul Samsung.

1. Navigați la **Smart Hub > Contul Samsung** și selectați **Editare profil**.
2. Introduceți parola și apoi selectați **Efectuat**. Apare ecranul de editare a profilului.

Ecranul de editare a profilului oferă următoarele funcții.

- **Schimbarea imaginii de profil**

Dacă selectați **Editați imaginea de profil** în ecranul de conectare, puteți schimba imaginea de profil.

- **Înregistrarea feței dvs. în Contul Samsung**

Dacă selectați **Înregistrare față** în ecranul de conectare, vă puteți înregistra fața în Contul Samsung. Fața înregistrată este utilizată de **Metodă conect.**

 Această opțiune este disponibilă numai dacă la televizor este conectată camera TV opțională.

- **Alegerea unei metode de conectare la Contul Samsung pentru televizor**

Selectați **Metodă conect.** în ecranul de conectare și alegeți o metodă de conectare. Puteți stabili cum să vă conectați la televizor cu Contul Samsung salvat.

- **Setarea conectării automate**

Bifați opțiunea **Conectare automată** dacă doriți să vă conectați la **Smart Hub** în mod automat.

- **Introducerea informațiilor de bază despre utilizator**

Puteți introduce prenumele, numele și data nașterii.

- **Primirea de mesaje e-mail despre serviciile Samsung**

Puteți stabili dacă veți primi mesaje e-mail despre serviciile Samsung. Conțin cele mai recente informații.

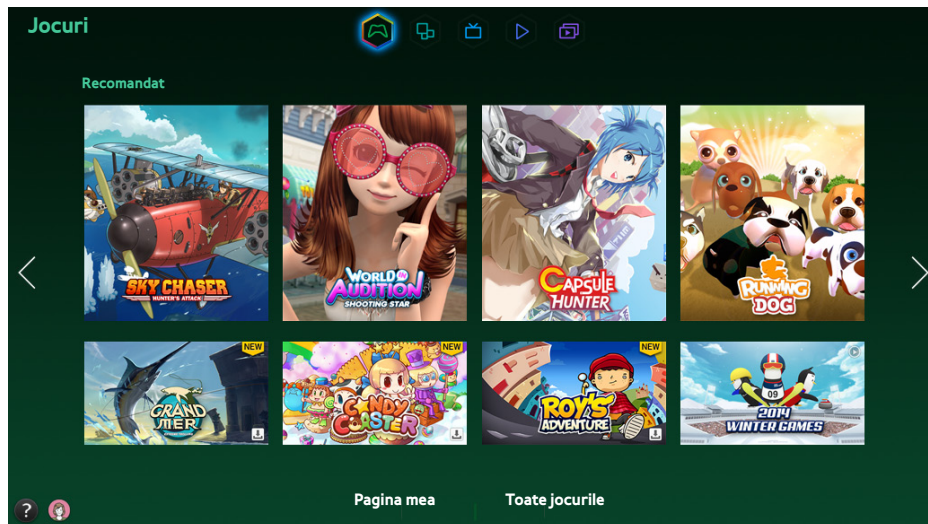
Ștergerea tuturor conturilor Samsung din televizor

Smart Hub > Contul Samsung > Eliminați conturile de pe TV

Navigați la **Smart Hub > Contul Samsung** și selectați **Eliminați conturile de pe TV**. Informațiile despre cont și parolă salvate pe televizor sunt șterse, la fel și informațiile despre cont pentru orice aplicații asociate.

 Pentru ștergerea informațiilor contului dvs., trebuie să fiți conectat la contul dvs. Contul Samsung.

Utilizarea panoului Jocuri



 Ecranul de meniu efectiv poate diferi în funcție de modelul televizorului.

 Este posibil ca acest serviciu sau unele funcții să nu fie disponibile în unele țări sau regiuni.

Navigați la **Smart Hub > Jocuri** pentru a confirma optimizarea aplicațiilor de jocuri pentru Smart TV și a informațiilor detaliate despre Smart hub. Aceasta va facilita descărcarea și utilizarea jocurilor. În plus, puteți să gestionați jocurile pe care le-ați descărcat sau achiziționat cu ajutorul contului dvs. Contul Samsung.

 Înainte de a utiliza panoul **Jocuri**, verificați dacă televizorul este conectat la Internet. Televizorul trebuie conectat la Internet pentru a utiliza panoul **Jocuri**.

 Pentru a utiliza panoul **Jocuri**, mai întâi trebuie să vă conectați la Contul Samsung.

Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up

În panoul **Jocuri**, deplasați zona de focalizare la un joc dorit și apăsați și țineți apăsat butonul Enter. Sunt disponibile următoarele funcții:

- **Descărcarea/ștergerea unui joc**
Instalează sau șterge jocul de pe televizor.
- **Vizualizarea informațiilor detaliate despre joc**
Afișează informații detaliate despre jocul selectat.

Instalarea și lansarea unui joc

 Când memoria internă a televizorului este insuficientă, puteți instala un joc pe un dispozitiv USB.

 Puteți juca un joc instalat pe un dispozitiv USB numai când dispozitivul USB este conectat la televizor. Dacă dispozitivul USB este deconectat în timpul unui joc, jocul este întrerupt.

 Jocul instalat pe dispozitivul USB nu poate fi jucat la un alt televizor sau PC.

Instalarea rapidă a jocurilor

1. Selectați **Toate jocurile** din panoul **Jocuri**, navigați la un joc din listă și apăsați și țineți apăsat butonul Enter.



În ecranul **Toate jocurile**, selectați butonul  pentru a vizualiza ghidul despre controlerul de jocuri.



Pe ecranul **Toate jocurile**, selectați butonul  și selectați un criteriu de sortare dorit. Apoi elementele din listă vor fi rearanjate în consecință.

2. În meniul pop-up, selectați **Descărcare**.

Jocul selectat este instalat pe televizor.

Instalarea unei aplicații în ecranul de informații detaliate despre joc

1. Pe ecranul cu panou **Jocuri**, selectați un joc pe care doriți să-l instalați. Dacă nu găsiți jocul dorit, selectați **Toate jocurile** din partea de jos a ecranului.



În ecranul **Toate jocurile**, selectați butonul  pentru a vizualiza ghidul despre controlerul de jocuri.



Pe ecranul **Toate jocurile**, selectați butonul  și selectați un criteriu de sortare. Jocurile sunt sortate în funcție de criterii.

2. Pe pagina de informații detaliate a jocului ales, selectați **Descărcare**.

Când instalarea este finalizată, apare fereastra de instalare completă.

Lansarea unui joc

Pentru a rula un joc instalat, selectați **Redare** pe ecranul de informații detaliate despre joc.

Gestionarea jocurilor descărcate sau achiziționate

În Smart Hub, deplasați-vă la panoul **Jocuri** și selectați **Pagina mea** în partea de jos a ecranului.



În ecranul **Pagina mea**, selectați butonul  pentru a vizualiza ghidul controlerului de jocuri.



Pe ecranul **Pagina mea**, selectați butonul  și selectați un criteriu de sortare dorit. Astfel, lista se va rearanja în consecință.

Actualizarea unui joc

Selectați **Actualizați jocurile** din partea de sus a ecranului **Pagina mea** pentru a actualiza jocurile instalate pe televizor.



Opțiunea **Actualizați jocurile** apare numai când există un joc care trebuie actualizat.



Pentru a actualiza automat jocurile, selectați butonul  din partea de sus a **Pagina mea** și setați **Actualiz. auto. jocuri** la **Activat**. Jocurile vor fi actualizate apoi automat atunci când devine disponibilă o actualizare.

Eliminarea unui joc

1. Apăsați pe butonul  din partea de sus a ecranului **Pagina mea** și selectați **Ștergere**.
2. Selectați toate jocurile pe care doriți să le eliminați. Pentru a selecta toate jocurile, selectați **Select. globală**.
3. Când selectarea este finalizată, selectați **Ștergere**.



Navigați la jocul pe care doriți să îl eliminați și apăsați și mențineți butonul Enter. Apoi puteți elimina cu ușurință jocul.

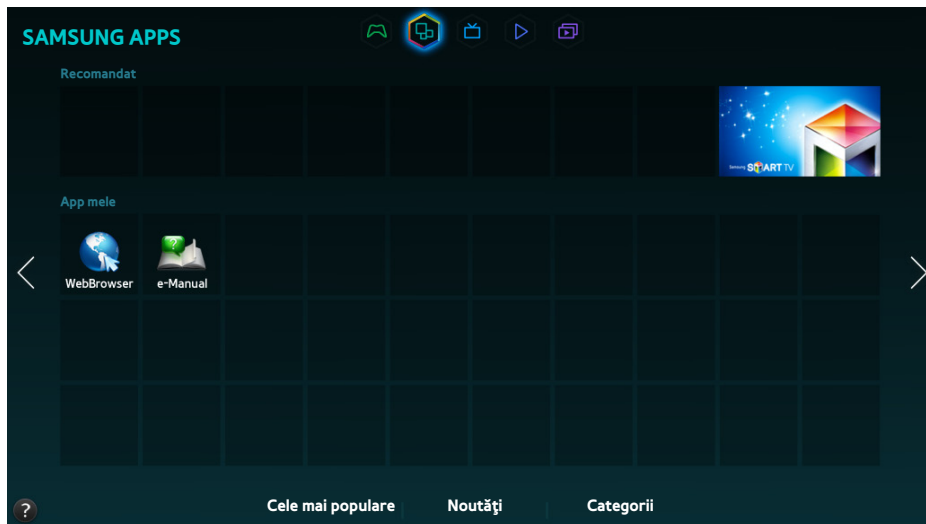
Evaluarea/Partajarea/Recenzarea unui joc

Puteți evalua sau partaja jocul prin serviciul unei rețele de socializare sau puteți trimite o recenzie dezvoltatorului din ecranul de informații detaliate.



Puteți evalua / partaja / recenza un joc numai când jocul este instalat pe televizor.

Utilizarea panoului SAMSUNG APPS



 Ecranul de meniu efectiv poate diferi în funcție de modelul televizorului.

 Este posibil ca acest serviciu sau unele funcții să nu fie disponibile în unele țări sau regiuni.

Smart Hub oferă o varietate de aplicații gratuite pentru știri, sport, meteo și jocuri pe care le puteți instala direct pe televizor la fel ca pe un smartphone sau pe o tabletă.

 Înainte de a utiliza **SAMSUNG APPS**, asigurați-vă că televizorul este conectat la Internet. Televizorul trebuie conectat la Internet pentru a utiliza **SAMSUNG APPS**.

 Lansarea pentru prima dată a **Smart Hub** determină instalarea automată a aplicațiilor implicite. Aplicațiile implicite pot diferi în funcție de regiune.

Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up

Deplasați zona de focalizare la o aplicație și apăsați și mențineți butonul Enter. Puteți utiliza următoarele funcții:

- **Mutare**

Amplasează aplicația selectată în alt loc.

- **Ștergere**

Elimină aplicația selectată.

- **Șt. multiplă**

Elimină mai multe aplicații în același timp.

- **Viz. detalii**

Accesează informațiile detaliate ale aplicației selectate.

- **Modificarea vizualizării**

Puteți modifica sortarea modului de vizualizare după [vizualizarea Personalizat](#) sau [Cele mai redate](#).

- **Blocare/Deblocare**

Puteți bloca sau debloca o aplicație selectată de pe ecran.

- **Actualizați aplicațiile**

Puteți actualiza aplicația selectată.

Instalarea unei aplicații

-  Când memoria internă a televizorului este insuficientă, puteți instala o aplicație pe un dispozitiv USB.
-  Pictogramele aplicației instalate pe USB pot fi vizualizate pe ecranul **SAMSUNG APPS** numai când dispozitivul USB este conectat. Puteți utiliza o aplicație instalată pe un dispozitiv USB numai când dispozitivul USB este conectat la televizor. Dacă dispozitivul USB este deconectat când aplicația este în execuție, aplicația este întreruptă.
-  Aplicația instalată pe dispozitivul USB nu este disponibilă la un alt televizor sau PC.

Instalare rapidă

1. În ecranul **SAMSUNG APPS**, selectați **Cele mai populare**, **Noutăți** sau **Categorii**.
 -  **Cele mai populare** și **Noutăți** indică cele mai populare și cele mai noi aplicații Samsung. Pentru a vizualiza întreaga listă de aplicații, selectați **Categorii**. Puteți vizualiza toate aplicațiile Samsung clasificate după gen.
2. Deplasați zona de focalizare la o aplicație și apăsați și mențineți butonul Enter. Apare un meniu pop-up.
3. În meniul pop-up de pe ecran, selectați **Descărcare**.
 -  În timpul instalării unei aplicații, bara de progres apare în partea de jos a pictogramei aplicației pentru a vedea imediat progresul instalării.
4. Aplicația selectată este instalată pe televizor.
 -  Puteți vizualiza aplicațiile instalate pe ecranul **SAMSUNG APPS**.

Instalarea unei aplicații din ecranul Detailed App Information (Informații detaliate despre aplicație)

1. În ecranul **SAMSUNG APPS**, selectați **Cele mai populare**, **Noutăți** sau **Categorii**.
 -  Opțiunile **Cele mai populare** și **Noutăți** prezintă cele mai populare și cele mai noi aplicații Samsung. Pentru a vizualiza întreaga listă de aplicații, selectați **Categorii**. Puteți vizualiza toate aplicațiile Samsung după categorie.
2. Selectați o aplicație din listă. Pe ecran apar informații detaliate despre selecția dvs.
3. Selectați **Descărcare** în ecranul de informații detaliate pentru a instala aplicația selectată pe televizor.
 -  La instalarea unei aplicații, o bară de progres apare sub pictograma aplicației.
4. Când instalarea este finalizată, butonul **Descărcare** se schimbă în **Deschideți**.
 -  Puteți vizualiza aplicațiile instalate pe ecranul **SAMSUNG APPS**.

Lansarea unei aplicații

Selectați o aplicație în ecranul **SAMSUNG APPS** pentru a o lansa.

Pictogramele indică următoarele:

-  : Aplicația acceptă controlul mișcărilor.
-  : Aplicația acceptă controlul vocal.
-  : Aplicația este instalată pe un dispozitiv USB.
-  : Aplicația acceptă un indicator ca se poate deplasa prin Samsung Smart Control.

Aplicații implicite

e-Manual

e-Manual încorporat conține informații.

Utilizarea opțiunilor Web Browser

Web Browser este o aplicație de navigare pe Internet. Cu Web Browser puteți naviga pe Internet pe televizor la fel ca pe un PC, chiar și atunci când vizionați un program TV pe PIP.

 Utilizați o tastatură și un mouse pentru o experiență mai comodă de navigare pe Web.

 Ecranul de navigare poate diferi de cel de pe PC.

Metode de navigare

Web Browser vă oferă două metode de navigare:  **Răsf. cu indicatorul** și  **Răsf. linkuri**. **Răsf. cu indicatorul** vă permite să deplasați cursorul pentru a selecta în timp ce **Răsf. linkuri** vă permite să utilizați săgeata de direcție pentru a deplasa zona de focalizare.

Metoda de navigare implicită a Web Browser este **Răsf. cu indicatorul**. Pentru a permite **Răsf. linkuri**, selectați pictograma **Răsf. linkuri**.

Prezentare bara de stare și bara de comenzi

Deschideți Web Browser pentru a afișa bara de comenzi și stare din partea de sus a ecranului. Sunt disponibile următoarele elemente:

-  **Înapoi**
Deplasare la pagina anterioară.
-  **Înainte**
Deplasare la pagina următoare.
-  **Marcaje și istoric**
Treceți la ecranul **Marcaje și istoric**. Pe acest ecran, adăugați pagina curentă la Bookmarks (Marcaje) sau deplasați, editați sau ștergeți o pagină marcată. Accesați cu ușurință paginile vizitate prin navigarea la ecranul History (Istoric).
-  **Pag. de pornire**
Treceți la ecranul principal.
- **Bara de adrese**
Verificați adresa paginii curente sau introduceți adresa unei pagini Web pentru a vă deplasa la pagină.
-  **Reîmp.** /  **Stop**
Reîncărcați pagina curentă sau opriți reîncărcarea paginii curente.

-  **Adăugare la marcaj**
Adăugați pagina curentă la Marcaje.
- **Căutați**
Efectuați o căutare după cuvinte cheie, utilizând un motor de căutare specificat de utilizator.
 Pentru a modifica motorul de căutare, selectați pictograma  și apoi selectați motorul de căutare în meniul **Setare motor de căutare**.
-  100% **Zoom**
Măriți și micșorați pagina Web curentă.
-  **PIP**
Utilizați **Web Browser** în timp ce urmăriți un program TV pe același ecran.
-  **Răsf. linkuri** /  **Răsf. cu indicatorul**
Selectați una din cele două metode de navigare acceptate de **Web Browser**.
-  **Setare**
Configurați setările **Web Browser**.
-  **Închidere**
Închideți **Web Browser**.
- **Filă nouă**
Deschideți o filă nouă.

Preferințe de navigare

Selectați elementul  de pe ecran. Configurați setările de navigare conform nevoilor dvs. sau după cum doriți.

 Este posibil ca anumite elemente să nu fie disponibile, în funcție de pagina Web. Elementele nedisponibile sunt estompate.

- **Activare prindere / Dezactivare prindere**
Apăsăți Enter și but. săgeată de pe telec. pt. a activa Prinderea. Apăsăți din nou Enter pt. a dezact. Prinderea după ce mutați elem. de pe ecran în poziția dorită.
- **Site-uri aprobate**
Pentru a preveni accesarea de către copii a paginilor Web necorespunzătoare, limitați accesul la paginile Web preînregistrate.
 Vi se va solicita să introduceți o parolă la selectarea **Site-uri aprobate**. Introduceți parola. Parola implicită este 0000.
Funcție Site-uri aprobate: Activați/dezactivați **Funcție Site-uri aprobate**.
Resetați parola pt. Site-urile aprobate: Modificați parola.
Ad. site curent: Adăugați pagina Web curentă la **Site-uri aprobate**.
Gestionare Site-uri aprobate: Introduceți adresa paginii Web pe care doriți s-o adăugați la **Site-uri aprobate** sau selectați una din listă și ștergeți-o.
 Prin activarea **Funcție Site-uri aprobate** fără pagini Web enumerate va restricționa accesul la orice pagină Web.

- **Răsfoire privată activată / Răsfoire privată dezact.**

Activați/dezactivați funcția **Răsfoire privată**. Activarea **Răsfoire privată** nu va salva istoricul de navigare.



La activarea **Răsfoire privată**, pictograma  apare la începutul barei de adrese.

- **Setări PIP**

Configurați setările PIP.



Acest lucru este disponibil numai dacă priviți la televizor în modul PIP.

Poziție: Selectați poziția imaginii secundare.

- **Setare motor de căutare**

Setați motorul de căutare implicit din listă.

- **Setare browser Web**

Configurați **Setare browser Web**, cum ar fi preferințele de navigare sau securitatea.

Setare pag. pornire: Selectați o pagină Web și configurați-vă ca pagină principală.

Blocare pop-up: Blocați sau deblocați ferestrele pop-up.

Blocare pagină: Blocați sau deblocați pagini cum ar fi paginile comerciale. Gestionați o listă de pagini de blocat prin introducerea adresei unei pagini Web.

General: Ștergeți istoricul de navigare sau informațiile privind utilizarea Internetului sau resetați **Web Browser**. Configurați **Mod de securitate** la **Activat** pentru a restricționa accesul prin coduri rău intenționate sau site-uri phishing.

Codificare: Configurați **Selectare auto** la **Activat** sau selectați o metodă de codificare din listă.

Indicator: Reglați viteza cursorului în modul **Răsf. cu indicatorul** sau modificați metoda de accesare a legăturii.

Informații despre browser: Verificați versiunea curentă a **Web Browser**.

- **Ajutor**

Acesta vă va familiariza cu bazele **Web Browser**.

Rearanjarea aplicațiilor pe ecranul SAMSUNG APPS

1. În ecranul SAMSUNG APPS, deplasați-vă la aplicația a cărei ordine doriți să o schimbați.
2. Apăsați și mențineți butonul Enter. Apare un meniu pop-up.
3. În meniul pop-up, selectați **Mutare**.
4. Mutați o aplicație într-o locație dorită și selectați din nou aplicația.

Eliminarea aplicației din televizor



Rețineți că dacă eliminați o aplicație vor fi șterse și datele referitoare la aplicație.

Eliminarea unei aplicații

1. În ecranul **SAMSUNG APPS**, deplasați-vă la aplicația pe care doriți să o eliminați.
2. Apăsați și mențineți butonul Enter. Apare un meniu pop-up.
3. În meniul pop-up de pe ecran, selectați **Ștergere**. Apare o fereastră de confirmare a eliminării. Selectați **Da**. Aplicația selectată este eliminată.

Eliminarea mai multor aplicații

1. În ecranul **SAMSUNG APPS**, deplasați-vă la aplicația pe care doriți să o eliminați.
2. Apăsați și mențineți butonul Enter. Apare un meniu pop-up.
3. În meniul pop-up de pe ecran, selectați **Șt. multiplă**. O casetă de validare apare în dreptul pictogramelor aplicațiilor.
4. Selectați toate aplicațiile pe care doriți să le eliminați și apoi selectați **Ștergere**. Apare o fereastră de confirmare a eliminării. Selectați **Da**. Aplicațiile selectate sunt eliminate.

Evaluarea/recenzarea unei aplicații

În ecranul de informații detaliate despre aplicație, puteți evalua aplicația sau trimite o recenzie la dezvoltatorul aplicației.



Pentru a evalua sau a revizui o aplicație, trebuie să vă conectați în contul dvs. Contul Samsung. Puteți evalua sau revizui numai folosind aplicații și jocuri achiziționate pentru televizor.

Actualizarea unei aplicații

1. În ecranul **SAMSUNG APPS**, deplasați-vă la aplicația pe care doriți să o actualizați.
2. Apăsați și mențineți butonul Enter. Apare un meniu pop-up.
3. În meniul pop-up de pe ecran, selectați **Actualizați aplicațiile**. Apare o fereastră pop-up.
4. Selectați toate aplicațiile pe care doriți să le actualizați și apoi selectați **Actual..** Toate aplicațiile selectate sunt actualizate la ultima versiune.

Configurarea actualizării automate a aplicației

Smart Hub > Setări aplicații

Pentru a actualiza aplicațiile automat, navigați la **Smart Hub > Setări aplicații** și setați **Actualizare automată** la **Activat**. Aplicațiile instalate pe televizor sunt automat actualizate de îndată ce actualizările devin disponibile.

Caracteristici SAMSUNG APPS

Smart Hub > Setări aplicații Inc. acum

Puteți configura funcțiile aferente aplicațiilor instalate pe televizorul dvs.

Activarea ticker-elor automate

Puteți să configurați ticker-ele selectate pentru a se afișa automat atunci când televizorul este pornit. Serviciul Ticker vă permite să utilizați alte servicii în timp ce vă uitați la televizor. Puteți să primiți știri, informații bursiere, meteo și multe altele în timp real, în timp ce vizionați programe TV.

 Pentru a utiliza această funcție, asigurați-vă că pe televizor este instalată o aplicație care acceptă funcția **Ticker automat**.

1. Navigați la **Smart Hub > Setări aplicații** și selectați **Ticker automat**. Apare o listă a aplicațiilor instalate compatibile cu Rulare auto ticker.
2. Din listă, selectați aplicațiile care doriți să ruleze automat la pornirea televizorului.

Setare Notificare push

Funcția Push notification (Notificare push) permite aplicațiilor instalate în televizor să trimită utilizatorului alerte și mesaje.

1. Navigați la **Smart Hub** > **Setări aplicații** > **Setări de notificare push** și setați **Notificare push** la **Activat**.
2. Stabiliți setarea **Notificare push** a aplicațiilor de la care doriți să primiți notificări push la **Activat**. Este activată funcția de notificare push a aplicațiilor selectate.



Lista de aplicații **Notificare push** afișează numai aplicațiile instalate compatibile cu **Setări de notificare push**.

Utilizarea unei aplicații în timp ce vă uitați la televizor

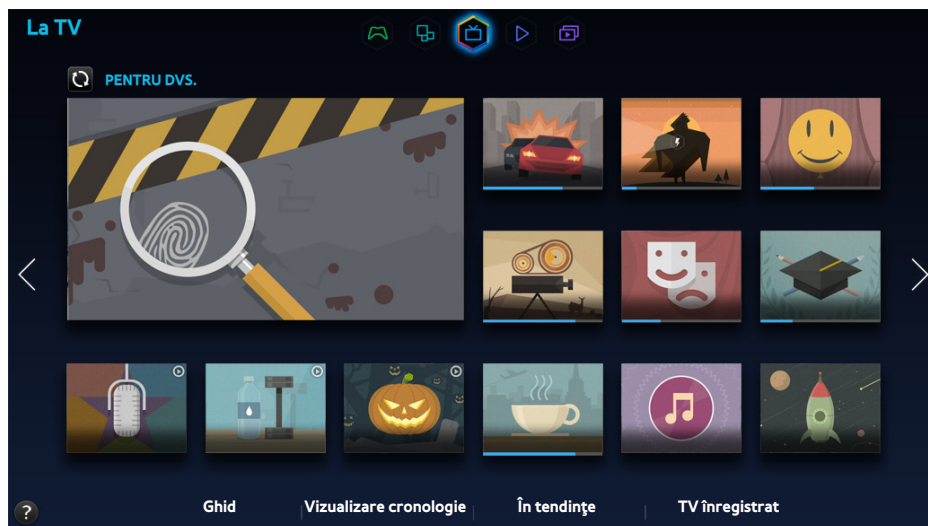
Dacă o aplicație asociată cu un canal este instalată pe televizor, puteți vizualiza informațiile despre program și puteți utiliza serviciile asociate oferite de aplicație în timp ce vizionați programe TV.

Navigați la **Smart Hub** > **Setări aplicații** și setați **Aplic. asoc. canalelor** la **Activat**.



Această caracteristică este disponibilă numai cu aplicațiile care acceptă **Aplic. asoc. canalelor** instalat la televizor.

Utilizarea panoului La TV



- ✎ Ecranul de meniu efectiv poate diferi în funcție de modelul televizorului.
- ✎ Este posibil ca acest serviciu sau unele funcții să nu fie disponibile în unele țări sau regiuni.
- ✎ Disponibilitatea conținutului recomandat depinde de modelul și de zona respectivă.

Panoul Smart Hub din **La TV** permite vizualizarea de liste cu programe pentru canalele recomandate în timpul vizionării programelor TV. Puteți trece apoi la un program din lista de recomandări sau puteți configura funcția **Vizionare cu programare** / **Înregistrare cu programare**, pentru un program care se va difuza în viitor.

- ✎ Înainte de a utiliza **La TV**, verificați dacă televizorul este conectat la Internet. Televizorul trebuie conectat la Internet pentru a utiliza **La TV**.
- ✎ Canalele sau programele recomandate de **La TV** pot diferi de cele reale în funcție de furnizorul de informații despre transmisie.

Selectați un program dorit din lista de recomandări. Puteți viziona imediat programul selectat dacă este activ sau puteți trece la ecranul cu informații detaliate despre program, dacă acesta nu emite momentan.

- ✎ Selectați  de pe ecran pentru a modifica lista de conținut recomandat.
- ✎ Pentru un program în curs de difuzare, apare o bară de progres. Pentru un program care se va difuza în viitor, apare timpul rămas până la începerea emisiiei.

Treceți la bara de navigare aflată în partea de jos a ecranului pentru a accesa următoarele opțiuni:

- **Vizualizarea Programării programelor pentru canalele digitale**

Selectați **Ghid** în partea de jos a ecranului pentru a vizualiza rapid programarea fiecărui canal digital. Puteți verifica orarul programelor și puteți configura **Vizionare cu programare** sau **Înregistrare cu programare**.



Ghidul oferă informații numai despre canalele digitale. Canalele analogice nu sunt acceptate.

- **Recomandări de programe după oră**

Selectați **Vizualizare cronologie** din partea de jos a ecranului pentru a vizualiza recomandările de programe pentru diferite ore ale zilei.

- **Videoclipuri populare**

Selectați **În tendințe** din partea de jos a ecranului pentru a vizualiza conținutul cel mai popular și aflat în tendințe de pe Twitter.

- **Vizionarea unui program înregistrat**

Selectați **TV înregistrat** din partea de jos a ecranului pentru a viziona un program înregistrat.

Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up

Deplasați zona de focalizare la un program dorit și apăsați și țineți apăsat butonul Enter. Sunt disponibile următoarele opțiuni:



Este posibil ca funcțiile disponibile să difere în funcție de programul selectat.

- **Înregistrarea programului curent**

Puteți înregistra instantaneu un program transmis pe un alt canal.

- **Vizualizare informații detaliate**

Puteți trece la ecranul cu informații detaliate despre programul selectat.

- **Rezervare**

Puteți configura **Vizionare cu programare** sau **Înregistrare cu programare** pentru program.

Vizualizarea informațiilor detaliate despre program

1. Deplasați zona de focalizare la un program dorit și apăsați și țineți apăsat butonul Enter. Apare meniul Opțiuni.
2. Din meniul Opțiuni de pe ecran, selectați **Viz. detalii**. Apare ecranul cu informații detaliate despre programul selectat.

Puteți afla mai multe informații despre programul selectat în ecranul cu informații detaliate și puteți utiliza cu ușurință următoarele funcții:

- **Deplasarea la un canal**

Treceți la canalul programului selectat.

- **Record (Înregistrare)**

Puteți înregistra programul.



Această funcție este disponibilă numai pentru programele transmise.

- **Rezervare**

Configurați **Vizionare cu programare** sau **Înregistrare cu programare** pentru program.



Această funcție este disponibilă numai pentru programele transmise.

- **Vizualizarea conținutului asociat**

Vizualizați o listă de conținut asociat programului. Dacă selectați un element din listă, apare ecranul detaliat al elementului selectat.

- **Rate (Evaluare)**

Puteți evalua programul.

- **Partajare**

Puteți partaja informații detaliate despre program pe serviciile rețelelor de socializare.

Configurarea Setări Pe TV

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Smart Hub > Setări Pe TV

Puteți configura metoda de recepție a semnalului, compania de cablu și alte setări pentru mediul de vizualizare a transmisiilor pentru On TV.

Navigați la **Smart Hub > Setări Pe TV**, selectați setările **Configurare furnizor servicii** și realizați setările mediului de vizualizare a transmisiilor urmând instrucțiunile de pe ecran.

Primirea Notificări automate

Puteți configura televizorul să afișeze o notificare când este transmis un program urmărit frecvent.

Navigați la **Smart Hub > Setări Pe TV** și setați **Notificări automate** la **Activat**.

Schimbarea tipului de recomandare

Puteți alege între programele preferate personal și programele preferate de publicul general ca tipuri de recomandări pe care doriți să le primiți.

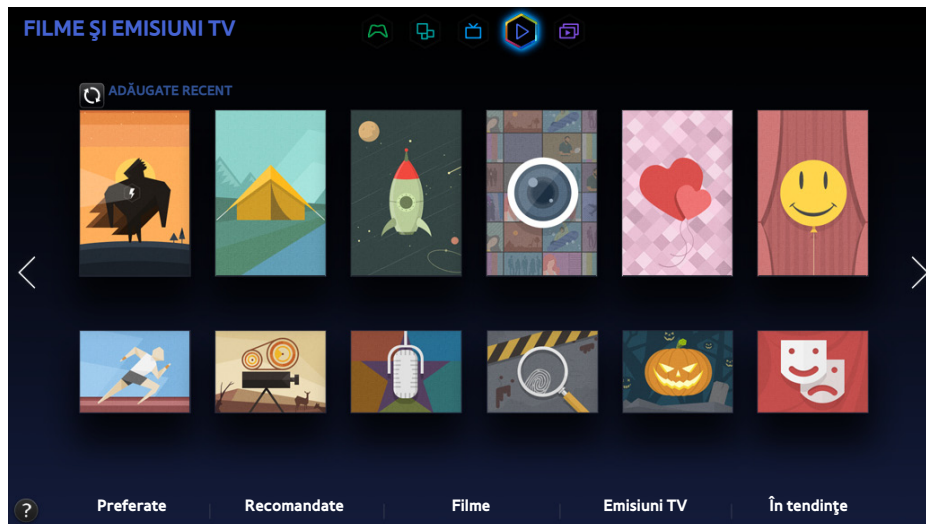
Navigați la **Smart Hub > Setări Pe TV**, selectați **Tip de recomandare** și setați la un tip dorit.

Eliminarea conținutului pentru adulți din lista recomandată

Puteți configura această setare astfel încât să fie blocate automat programele recomandate care sunt clasificate pentru adulți.

Navigați la **Smart Hub > Setări Pe TV** și setați **Blocare conținut pt. adulți** la **Activat**.

Utilizarea panoului FILME ȘI EMISIUNI TV



- ✎ Ecranul de meniu efectiv poate diferi în funcție de modelul televizorului.
- ✎ Este posibil ca acest serviciu sau unele funcții să nu fie disponibile în unele țări sau regiuni.

Utilizați această funcție pentru a achiziționa și viziona filme și programe TV recomandate de **FILME ȘI EMISIUNI TV**, fără a fi necesar să utilizați un dispozitiv extern, precum un DVD player sau un player Blu-ray. **FILME ȘI EMISIUNI TV** oferă acces ușor la o colecție de filme și programe TV disponibile în Smart Hub.

- ✎ Nu toate opțiunile **FILME ȘI EMISIUNI TV** pot fi disponibile în funcție de conținutul pe care încercați să-l accesați sau de regiune.
- ✎ Înainte de a utiliza **FILME ȘI EMISIUNI TV**, asigurați-vă că televizorul este conectat la Internet. Televizorul trebuie conectat la Internet pentru a utiliza **FILME ȘI EMISIUNI TV**.
- ✎ Selectați  de pe ecran pentru a modifica lista de conținut recomandat.

Treceți la bara de navigare aflată în partea de jos a ecranului pentru a accesa următoarele opțiuni:

-  Pentru a sorta elementele de conținut din fiecare meniu, selectați butonul  din partea superioară a ecranului și alegeți un criteriu de sortare. Cu toate acestea, în funcție de meniul selectat, este posibil ca butonul  să nu apară.
-  Apăsați pe  din ecranul cu lista de conținut al fiecărui meniu pentru a afișa numai filme sau programe TV pe listă. În funcție de meniul selectat, este posibil ca butonul să nu fie afișat.
-  Apăsați pe  în ecranul cu lista de conținut al meniului **Recomandate**, **Filme** sau **Emisiuni TV** pentru a putea adăuga conținut la marcate. Conținutul adăugat poate fi eliminat din marcate utilizând lista meniului **Preferate**. În funcție de meniul selectat, este posibil ca butonul să nu fie afișat.

- **Vizionarea filmelor și a programelor TV Recomandate**

Selectați **Recomandate** pentru a vizualiza filme sau programe TV alese în funcție de diverse teme, de exemplu filmele unui actor/unei actrițe de la Hollywood, un serial TV complet etc.

- **Vizualizarea unui Film**

Selectați **Filme** pentru a vizualiza un film dintre filmele enumerate, după data lansării, popularitate și gen.

- **Vizualizarea unui program TV**

Selectați **Emisiuni TV** pentru a vizualiza o emisiune TV dintre cele enumerate, după data lansării, popularitate și gen.

- **Vizualizarea rapidă a filmelor și a emisiunilor TV la modă în timp real**

Selectați **În tendințe** pentru a viziona filmele și programele TV cele mai populare sau la modă.

- **Vizualizarea unui trailer**

Selectați **Trailere** pentru a viziona trailerurile filmelor care vor fi lansate în curând.

Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up

Deplasați zona de focalizare la un film sau program TV dorit și apăsați și țineți apăsat butonul Enter. Sunt disponibile următoarele opțiuni:

-  Este posibil ca opțiunile disponibile să difere în funcție de programul selectat.

- **Redare instantanee a conținutului**

Selectați o aplicație pentru conținutul selectat pentru a o reda imediat.

Dacă aplicația selectată nu este instalată, va apărea o fereastră pop-up. Din fereastra pop-up, deplasați-vă la pagina cu informații detaliate despre aplicație sau instalați aplicația.

- **Adăugarea la/Eliminarea din Preferate**

Înregistrați conținutul selectat în **Preferate**.

Vizionarea unui film/program TV

-  Dacă utilizați **FILME ȘI EMISIUNI TV** pentru prima dată sau nu v-ați conectat la contul dvs. Contul Samsung, filmele și emisiunile TV noi și populare vor fi prezentate în lista **FILME ȘI EMISIUNI TV**. Pentru a vizualiza o listă de recomandări personalizată în **FILME ȘI EMISIUNI TV**, mai întâi conectați-vă la contul dvs. Contul Samsung. Puteți vizualiza o listă cu elemente de conținut redat frecvent în ecranul **FILME ȘI EMISIUNI TV** în afara listei de conținut recomandată implicit.
1. În ecranul **FILME ȘI EMISIUNI TV**, selectați un film sau un program TV pe care doriți să îl vizionați. Pe ecran apar informații detaliate despre selecția dvs.
 2. În ecranul de informații detaliate, selectați o aplicație pentru a reda conținutul. Astfel se lansează aplicația selectată și sunt afișate informații detaliate despre conținut.

 Dacă aplicația selectată nu este instalată, va apărea o fereastră pop-up. Din fereastra pop-up, deplasați-vă la pagina cu informații detaliate despre aplicație sau instalați aplicația.
 3. Puteți reda conținutul în informațiile detaliate despre conținut.

 În cazul în care conținutul selectat este gratuit, îl puteți viziona instantaneu. În cazul în care conținutul este contra cost, trebuie să achiziționați mai întâi conținutul în aplicație (Achiziționare în aplicație).

 Procedurile de achiziționare în aplicație pot diferi în funcție de aplicație. Poate fi necesar să vă conectați la aplicație sau să introduceți informații despre plată.

Restricționarea vizualizării conținutului achiziționat

Smart Hub > Blocare clasificare VOD

Puteți bloca conținutul clasificat ca fiind pentru adulți astfel încât copiii să nu poată accesa conținutul.

Navigați la **Smart Hub** și setați **Blocare clasificare VOD** la **Activat**.

-  Pentru a porni sau opri **Blocare clasificare VOD**, este necesară o parolă.

Înregistrarea conținutului în Preferate

1. În ecranul **FILME ȘI EMISIUNI TV**, selectați un film sau un program TV pe care doriți să-l înregistrați în **Preferate**. Pe ecran apar informații detaliate despre selecția dvs.
2. Selectați butonul  în ecranul de informații detaliate. Conținutul este adăugat la **Preferate**.

 Selectați **Preferate** din partea inferioară a ecranului **FILME ȘI EMISIUNI TV** pentru a vizualiza lista de conținut favorit.

 Selectați butonul  în partea de sus a listei de conținut din fiecare meniu pentru a înregistra mai multe elemente la **Preferate** în același timp.

Evaluarea și partajarea conținutului achiziționat

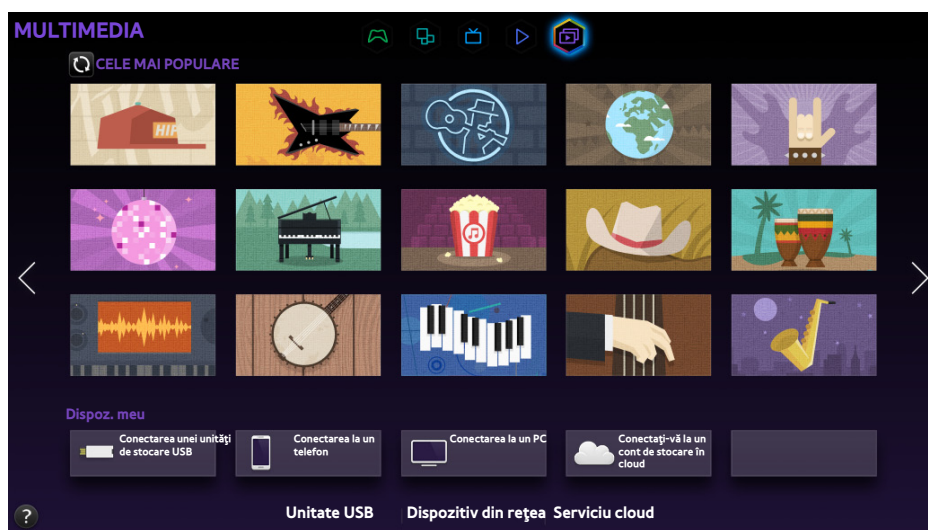
Evaluarea conținutului

1. Selectați conținutul din **FILME ȘI EMISIUNI TV**. Pe ecran apar informații detaliate despre selecția dvs.
2. Selectați butonul  în ecranul de informații detaliate. Apare o fereastră pop-up.
3. Puteți evalua elementul utilizând butoanele  și  din fereastra pop-up.

Partajarea cu SNS

1. Selectați conținutul din **FILME ȘI EMISIUNI TV**. Pe ecran apar informații detaliate despre selecția dvs.
2. Selectați butonul  sau  în ecranul de informații detaliate. Apare pagina de conectare pentru SNS selectat.
 Dacă ați asociat contul Contul Samsung la contul SNS, ați fost conectat automat la contul SNS când v-ați conectat la Contul Samsung.
3. În ecranul de conectare SNS, introduceți ID-ul și parola SNS pentru a vă conecta la SNS.
 Dacă v-ați asociat contul Contul Samsung cu contul SNS, puteți omite această etapă.
4. În fereastra pop-up, scrieți articolul pe care doriți să îl publicați în SNS și selectați **Postați**. Articolul este postat pe SNS.

Redarea fotografiilor, a videoclipurilor și a muzicii (MULTIMEDIA)



-  Ecranul de meniu efectiv poate diferi în funcție de modelul televizorului.
-  Este posibil ca acest serviciu sau unele funcții să nu fie disponibile în unele țări sau regiuni.

Puteți reda pe televizor conținut media salvat pe un dispozitiv USB, pe un smartphone, pe o cameră, pe un computer sau pe un Serviciu cloud.

-  Nu puteți reda conținut media în cazul în care conținutul sau dispozitivul de stocare nu este acceptat de televizor. Pentru informații suplimentare, consultați „Foto, Video și Muzică Limitări privind utilizarea fișierelor”.
-  Efectuați o copie de siguranță a fișierelor importante înainte de a conecta un dispozitiv USB. Compania Samsung nu va fi trasă la răspundere pentru fișiere deteriorate sau pierdute.

Redarea conținutului media de la un dispozitiv USB

1. Selectați **Unitate USB** în panoul **MULTIMEDIA**. Sunt enumerate dispozitivele USB conectate la televizor.
2. Selectați dispozitivul pe care doriți să-l accesați. Sunt enumerate folderele și fișierele dispozitivului USB selectat.
3. Selectați conținutul media pe care doriți să-l redați. Se va reda conținutul selectat.



Ca alternativă, deplasați-vă la conținutul media de redat și apăsați butonul ► pentru a reda conținutul.



Atunci când conectați un dispozitiv USB la televizor în timp ce vă uitați la televizor, apare o fereastră pop-up pe ecran pentru a putea naviga cu ușurință în folderele și fișierele dispozitivului USB.



Ca alternativă, dacă selectați un dispozitiv USB în ecranul **Sursă**, apare o fereastră pop-up pe ecran astfel încât să puteți naviga cu ușurință în folderele și fișierele dispozitivului USB.

Îndepărtarea în siguranță a unui dispozitiv USB

1. Apăsați pe butonul **SOURCE**. Apare ecranul Sursă.
2. Navigați la dispozitivul USB pe care doriți să îl eliminați și apăsați și mențineți butonul Enter. Apare o fereastră de opțiuni.
3. Selectați **Scoatere dispozitiv USB** din listă.

Redarea conținutului multimedia salvat pe un computer/dispozitiv mobil

-  Pentru a vizualiza un ghid despre conexiunea PC, selectați **Conectarea la un PC** sub Dispozitiv din rețea.
-  Pentru a vizualiza un ghid despre o conexiune la smartphone sau tabletă, selectați **Conectarea la un telefon** din **Dispozitiv din rețea**.

Permiterea conexiunii cu un computer/dispozitiv mobil

Pentru redarea de conținut multimedia dintr-un computer sau dispozitiv mobil la televizor, trebuie să permiteți conexiunea cu computerul la televizor.

-  Vă puteți conecta la un computer sau dispozitiv mobil pe orice dispozitiv DLNA DMC. Funcția DLNA DMC le permite utilizatorilor să conecteze un dispozitiv mobil la televizor, să caute conținut multimedia și să controleze operațiunile de redare pe televizor.
1. Selectați **Dispozitiv din rețea** în panoul **MULTIMEDIA**. Sunt enumerate dispozitivele conectate la televizor.
 2. Selectați **Opțiuni** și apoi **Setări dispozitiv multimedia**. Sunt enumerate dispozitivele conectate la televizor.
 -  Alternativ, selectați **Setări dispozitiv multimedia** din meniul **Rețea** pentru a vedea lista dispozitivelor conectate la TV.
Inc. acum
 3. Permite conexiunea cu dispozitivul pe care doriți să-l conectați la televizor. Puteți reda fișiere media numai de pe dispozitive cărora li s-a permis să se conecteze la televizor.
 -  Dacă un computer sau un dispozitiv mobil solicită redarea de conținut multimedia, fereastra de confirmare a permiterii conexiunii apare pe televizor, astfel că puteți conecta cu ușurință computerul sau dispozitivul mobil.

Când conectarea se realizează prin rețeaua de domiciliu (DLNA)

-  Pentru conectarea unui computer prin rețeaua la domiciliu (DLNA).
 -  Pentru conectarea unui dispozitiv mobil prin rețeaua la domiciliu (DLNA).
 -  Puteți întâmpina probleme de compatibilitate atunci când încercați să redați fișiere media prin intermediul unui server DLNA de terță parte.
 -  Cu toate acestea, conținutul partajat de un computer sau un dispozitiv mobil poate să nu fie redat, în funcție de tipul de codificare și de formatul de fișier al conținutului. În plus, este posibil ca anumite funcții să nu fie disponibile.
 -  Conținutul multimedia poate să fie redat cu întreruperi, în funcție de starea rețelei. În acest caz, utilizați un dispozitiv de stocare USB.
1. Selectați **Dispozitiv din rețea** în panoul **MULTIMEDIA**. Sunt enumerate dispozitivele conectate la televizor.
 2. Selectați un dispozitiv conectat prin intermediul rețelei la domiciliu (DLNA). Sunt enumerate folderele și fișierele partajate de dispozitivul selectat.
 3. Selectați din listă un conținut media pe care doriți să-l redați. Se va reda conținutul selectat.
-  Alternativ, treceți la conținutul media și apăsați pe ► pentru a reda.

La conectarea prin Samsung Link

-  Pentru conectarea unui computer prin Samsung Link.
 -  Pentru conectarea unui dispozitiv mobil prin Samsung Link.
 -  Cu toate acestea, conținutul partajat de un computer sau un dispozitiv mobil poate să nu fie redat, în funcție de tipul de codificare și de formatul de fișier al conținutului. În plus, este posibil ca anumite funcții să nu fie disponibile.
 -  Conținutul multimedia poate să fie redat cu întreruperi, în funcție de starea rețelei. În acest caz, utilizați un dispozitiv de stocare USB.
1. Navigați la meniul **Smart Hub** > **Contul Samsung** și selectați **Conect.** pentru a vă conecta cu Contul Samsung.
 2. Selectați **Dispozitiv din rețea** în panoul **MULTIMEDIA**. Sunt enumerate dispozitivele conectate la televizor.
 3. Selectați un dispozitiv conectat prin Samsung Link. Sunt enumerate folderele și fișierele partajate de dispozitivul selectat.
 4. Selectați din listă un conținut media pe care doriți să-l redați. Se va reda conținutul selectat.
-  Alternativ, treceți la conținutul media și apăsați pe ► pentru a reda.

Redarea de conținut media dintr-un Serviciu cloud

Serviciile cloud salvează pe un server elemente de conținut ale utilizatorului, precum fotografii, fișiere video și muzică, astfel încât acestea să poată fi vizualizate/redate pe televizor prin internet. De asemenea, este posibilă vizualizarea pe televizor a conținutului media salvat în servicii cloud precum Dropbox și SkyDrive.

 Pentru redarea de conținut într-un serviciu cloud, trebuie să vă conectați la contul Contul Samsung și să îl legați la contul serviciului cloud.

1. Navigați la meniul **Smart Hub** > **Contul Samsung** și selectați **Conect.** pentru a vă conecta la contul dvs. **Contul Samsung**.
2. Selectați **Serviciu cloud** în panoul **MULTIMEDIA**. Sunt afișate serviciile cloud asociate contului dvs. Contul Samsung.
3. Selectați un serviciu cloud. Sunt enumerate folderele și fișierele găsite în serviciul cloud selectat.
4. Selectați din listă conținutul media pe care doriți să-l redați. Se va reda conținutul selectat.

 Alternativ, treceți la conținutul media și apăsați pe ► pentru a reda.

Butoane și funcții disponibile în timpul vizualizării fotografiilor

Apăsați pe Enter pentru a accesa următoarele butoane. Prin apăsarea pe **RETURN** se ascund butoanele de redare.

- Pauză / Redare**
Începeți sau opriți expunerea de diapozitive. Caracteristica de expunere de diapozitive afișează toate fotografiile incluse în folderul selectat, una după alta.
- Înapoi / Înainte**
Vizualizați fotografia următoare/precedentă din coadă.
- Setări**

Funcție	Descriere
Setări expunere de diap.	Viteză: Setati viteza expunerii de diapozitive. Efecte: Aplicați efecte de tranziție la expunerea de diapozitive.
Rotire	Rotiți fotografia.
Zoom	Măriți printr-un factor de până la 4.
Mod imagine	Modificați Mod imagine.
Muzică de fond	Ascultați muzică de fond în timp ce vizualizați fotografii.  Fișierul de muzică trebuie să fie amplasat în același dispozitiv ca și fișierele foto.  La redarea muzicii de fond, pe ecran apare un miniplayer. Utilizați miniplayerul pentru întreruperea muzicii sau pentru redarea unui alt fișier cu muzică.
Mod sunet	Modificați Mod sunet.  Această opțiune este acceptată numai în timpul redării muzicii de fond.
Selectați difuzoarele	Alegeți difuzoarele pentru muzica de fond.
Trimitere	Această funcție coincide cu funcția de copiere a unui computer. Utilizați această funcție pentru a trimite fotografia curentă la alt dispozitiv de stocare.  Pentru informații privind dispozitivele de stocare acceptate de această caracteristică, consultați „Transferuri fișier dispozitiv de stocare”.
Informații	Vizualizați informații detaliate despre fotografia curentă.

Butoane și funcții disponibile în timpul vizualizării clipurilor video

Apăsați pe Enter pentru a accesa următoarele butoane. Prin apăsarea pe **RETURN** se ascund butoanele de redare.

- **Pauză / Redare**

Întrerupeți sau redați videoclipul.

Când un videoclip este întrerupt, puteți utiliza următoarele funcții. Cu toate acestea, nu se va auzi sunet cât timp videoclipul este întrerupt.

- **Etapa:** Apăsați pe **II** pentru a scana clipul video întrerupt cadru cu cadru.
- **Redare lentă:** Selectați butonul **►** pentru a reda clipul video la viteză redusă (1/8, 1/4, 1/2).

- **Derulare înapoi / Derulare înainte**

Derulare înapoi sau Derulare înainte clipul video. Selectați repetat butonul pentru a mări de până la 3 ori viteza de derulare înainte/înapoi. Pentru a reveni la viteza de redare normală, selectați **►**.

- **Înapoi / Înainte**

Selectați **◀◀** de două ori pentru a reda clipul video anterior. Dacă selectați o dată **◀◀**, clipul video curent este reîncărcat de la început.

Pentru a reda clipul video următor, selectați butonul **▶▶**.

- **Setări**

Funcție	Descriere
Selectați scena	Miniaturi: Selectați o scenă și redați videoclipul din scenă.  Miniaturi nu este disponibil când 1) miniatura videoclipului nu a fost încă extrasă, 2) videoclipul conține numai sunet sau 3) durata de redare a videoclipului este de mai puțin de 60 de secunde. Titluri de capitol: Selectați și redați alt videoclip în același folder. Bară de timp: Puteți utiliza butoanele ,  pentru a scana clipul video la intervale de 10 secunde sau pentru a introduce o valoare de timp specifică pentru a efectua un salt la momentul respectiv în clipul video.
Subtitrări	Controlați subtitrarea videoclipului. Limbă: Activează sau dezactivează subtitrările. Sincronizați: Când videoclipul și subtitrările nu sunt sincronizate, puteți regla sincronizarea. Resetați sincronizarea: Resetați ajustarea sincronizării subtitrării la 0. Dim.: Alegeți dimensiunea fontului pentru subtitrări. Codificare: Dacă subtitrările sunt corupte, puteți schimba limbajul de codificare.
Repetare	Setați modul de repetare. Repet. una repetă numai programul curent. Repet. tot repetă toate programele incluse în folder.
Rotire	Rotiți videoclipul.
Dimens. Imagine	Schimbați dimensiunea imaginii. Cu toate acestea, dimensiunea acceptată a imaginii este determinată de conținutul video.
Mod imagine	Modificați setarea Mod imagine.
Mod sunet	Modificați setarea Mod sunet.
Selectați difuzoarele	Selectați un difuzor pentru redarea sunetului.
Limbă audio	Selectați o limbă audio dorită. Această opțiune funcționează numai când videoclipul acceptă sunetul cu piste multiple.
Informații	Vizualizați informații detaliate despre videoclip.

Butoane și funcții disponibile la redarea muzicii

Apăsați pe Enter pentru a accesa următoarele butoane. Prin apăsarea pe **RETURN** se ascund butoanele de redare.

- **Pauză / Redare**

Întrerupeți sau reluați muzica.

- **Derulare înapoi / Derulare înainte**

Derulați secvența muzicală înapoi sau înainte. Selectați în mod repetat butonul pentru a derula înainte/înapoi de până la 3 ori mai rapid. Pentru a restaura viteza normală de redare, selectați ►.

- **Înapoi / Înainte**

Selectați ◀◀ de două ori pentru a reda fișierul de muzică anterior. Dacă selectați o dată ◀◀, fișierul curent de muzică este reîncărcat de la început.

Pentru a reda fișierul de muzică următor, selectați butonul ▶▶.

- **Repetare**

Setați modul de repetare. **Repet. una** repetă numai fișierul de muzică curent. **Repet. tot** repetă toate fișierele de muzică incluse în folder.

- **Amestec.**

Redă fișierele de muzică în ordine sau aleator.

- **Selectați difuzoarele**

Selectați un difuzor pentru redarea sunetului.

- **Mod sunet**

Modificați setarea Mod sunet.

Funcțiile de pe ecranul Listă conținut media

Ecranul de conținut media pentru dispozitivul de stocare selectat include următoarele funcții.

- **Filtrare**

Utilizați această opțiune pentru a filtra lista, astfel încât să vedeți numai fișierele cu fotografii, video sau muzicale conținute în dispozitivul de stocare.

- **Sortare după**

Sortați lista după tipul de conținut.



Această funcție nu este disponibilă când **Filtrare** este setată la **Toate**.

- **Opțiuni**



Această funcție nu este disponibilă când **Filtrare** este setată la **Toate**.

Funcție	Descriere
Expunere diapozitive	Porniți expunerea de diapozitive.  Această opțiune este disponibilă pentru fotografii. Această opțiune nu este disponibilă cu Sortare după setată la Folder .
Redare el. sel.	Redați numai conținutul selectat.
Trimitere	Această funcție coincide cu funcția de copiere a unui computer. Utilizați această funcție pentru a trimite conținutul media la alt dispozitiv de stocare.  Pentru informații privind dispozitivele de stocare acceptate de această caracteristică, consultați „Transferuri fișier dispozitiv de stocare”.
Codificare	Dacă titlul conținutului media este afișat incorect, puteți modifica metoda de codificare.  Această funcție este disponibilă numai pentru fișierele muzicale.
Redenumire listă redare	Redenumiți lista de redare.  Această funcție este disponibilă doar atunci când conținutul media este muzică.
Ștergere listă de redare	Ștergeți o listă de redare pe care ați creat-o.  Această funcție este disponibilă numai pentru fișierele muzicale.
Adăug. la listă	Adăugați un fișier la o listă de redare existentă sau creați o listă de redare nouă.  Această funcție este disponibilă numai pentru fișierele muzicale.
Index	Dacă lista de conținut este prea lungă pentru o navigare eficientă, selectați o literă pentru a trece rapid la secțiunea respectivă din listă.  Această funcție nu este disponibilă când Sortare după este setată la Folder .

Controlarea televizorului utilizându-vă vocea

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Sistem > Control vocal

Puteți accesa și selecta anumite opțiuni și funcții de meniu utilizând comenzile de voce. Pentru o recunoaștere mai eficientă a vocii, vorbiți clar și rar în limba specificată în opțiunea **Sistem > Control vocal > Limbă**.

-  Control vocal este clasificat în două categorii: controlul vocal interactiv care permite instrucțiuni privind conversațiile, respectiv controlul vocal imperativ, unde sunt utilizate instrucțiuni predefinite. Configurația Smart Hub și setările de oră, precum și acordul utilizatorului privind termenii de utilizare. Testarea controlului vocal interactiv fără respectarea oricăreia dintre aceste cerințe va afișa un mesaj pop-up de notificare. Urmați instrucțiunile de pe ecran și finalizați setările necesare. Controlul vocal interactiv este disponibil indiferent de setările controlului vocal interactiv. Utilizați numai „comenzi predefinite” în modul imperativ de control vocal.
-  Citiți instrucțiunile înainte de a utiliza Control vocal. Pentru informații suplimentare, consultați „Citiți înainte să utilizați Voce, Mișcare sau Recunoașterea feței”.
-  Dacă utilizați funcția **Control vocal** în mod interactiv, cel puțin o dată, numele meniului afișat pe ecranul televizorului se va modifica de la **Control vocal** la **Interacțiune vocală**.

Activarea funcției Control vocal

1. Apăsăți butonul **VOICE** de la Samsung Smart Control. Pictograma microfonului apare pe ecran când **Control vocal** este activat.
2. Rostiți o comandă. Puteți utiliza Control vocal pentru operarea televizorului când vizionați programe TV sau alte clipuri video.
 -  Rostiți comanda la 10 - 15 cm distanță de microfonul de pe Samsung Smart Control. Recunoașterea adecvată a comenzilor vocale este puțin probabilă dacă vorbiți prea încet sau prea tare. Volumul optim pentru comenzile vocale este cuprins între 75 dB și 80 dB.

Utilizarea Tutorial Recunoaștere vocală

Asistență > Tutorial Recunoaștere vocală

Aceasta vă permite să vă familiarizați cu noțiunile de bază ale funcției Control vocal. Executați **Tutorial Recunoaștere vocală** din meniul **Asistență** sau executați **Control vocal** și rostiți „**Tutorial**”.

Control vocal - asimilarea noțiunilor de bază

- **Deplasarea zonei de focalizare**

Rostiți „**Focus left**”, „**Focus right**”, „**Focus up**” sau „**Focus down**” pentru a deplasa zona de focalizare. Totuși, aceste comenzi pot fi utilizate numai în situații când zona de focalizare poate fi deplasată.

- **Selectarea unui element**

Rostiți „**Select**” pentru a confirma selecția.

- **Toate comenzile vocale**

Rostiți „**Help**” pentru a afișa o listă completă a comenzilor vocale, organizată pe categorii.

- **Dezactivare Control vocal**

Apăsați butonul **VOICE**. Cu aceasta se încheie Control vocal.



Televizorul recunoaște numai comenzile vocale predefinite, iar comenzile vocale pot diferi de manual, în funcție de versiune.

Modificarea Control vocal limbii funcției

Sistem > **Control vocal** > **Limbă**

Navigați la **Sistem** > **Control vocal** > **Limbă** și selectați o limbă preferată din listă. Acum puteți utiliza Control vocal în limba specificată.



Funcția Control vocal interactivă nu este disponibilă în anumite limbi. În acest caz, alegeți o altă limbă.

Activarea/Dezactivarea comenzilor vocale la televizor

Activați/dezactivați răspunsurile vocale ale televizorului la comenzile dvs. Control vocal. Navigați la meniul **Sistem** > **Control vocal** și selectați **Voce TV**.

Activarea vocii televizorului în Gen voce selectat

Navigați la **Sistem** > **Control vocal** > **Preferință pentru voce** și selectați un gen de voce. Beneficiați de vocea televizorului în genul de voce selectat.

Controlul televizorului utilizând Mișcări

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Sistem > Control prin mișcări

Este posibilă utilizarea comenzilor de mișcare pentru schimbarea canalelor, ajustarea volumului și controlul indicatorului în timpul căutării pe web utilizând Smart Hub. O cameră TV (comercializată separat) trebuie conectată pentru a se utiliza Control prin mișcări.

 **Camera opțională a televizorului trebuie să fie conectată la portul USB dedicat situat în partea din spate a televizorului. Niciun alt port USB nu este disponibil în acest scop.**

 Rețineți că nu toate aplicațiile acceptă **Control prin mișcări**.

 Citiți instrucțiunile înainte de a utiliza Control prin mișcări. Pentru informații suplimentare, consultați „Citiți înainte să utilizați Voce, Mișcare sau Recunoașterea feței”.

 Control prin mișcări nu este disponibil când este activat Control vocal.

 Puteți vizualiza modelul acceptat de cameră TV pe <http://www.samsung.com>.

Testarea iluminării ambientale utilizând camera televizorului

Sistem > Control prin mișcări > Mediu de testare Control prin mișcări

Executați acest test înainte de a utiliza funcția Control prin mișcări, pentru a asigura funcționarea corespunzătoare.

1. Inițiați **Mediu de testare Control prin mișcări** și selectați **Start** la 1,5 - 3,5m distanță de televizor. Dacă lumina este reflectată pe ecranul televizorului sau există obiecte în mișcare pe fundal, este posibil ca mișcarea să nu fie recunoscută corespunzător pe televizor.
2. Așezați-vă cu fața spre camera televizorului și urmăriți instrucțiunile de pe ecran, ridicați mâna dintr-o poziție confortabilă cu degetul arătător în sus și mișcați-l ușor la stânga sau la dreapta. Atunci când televizorul recunoaște acțiunea, pe ecran apare un indicator. Dacă recunoașterea eșuează, modificați poziția mâinii și încercați din nou.

Verificarea iluminării (Verificare mediu Control prin mișcări)

Asistență > Autodiagn. > Verificare mediu Control prin mișcări

Navigați la meniul **Asistență > Autodiagn.** și selectați **Verificare mediu Control prin mișcări**. Această opțiune măsoară nivelul de iluminare din jurul televizorului pentru a verifica dacă acesta este corespunzător pentru utilizarea funcțiilor de control vocal și control prin mișcări.

Activarea Control prin mișcări

Sistem > Control prin mișcări > Control prin mișcări

Pentru a activa Controlul prin mișcări, așezați-vă cu fața spre camera televizorului și ridicați mâna dintr-o poziție confortabilă cu degetul arătător în sus și mișcați-l ușor la stânga sau la dreapta. Atunci când camera televizorului recunoaște mâna, funcția Control prin mișcări este activată și un indicator apare pe ecran.

-  Dacă funcția Control prin mișcări este activată, apare o fereastră pop-up, care vă prezintă noțiunile de bază de utilizare a funcției Control prin mișcări.
-  Deplasarea mâinii în afara razei camerei televizorului dezactivează funcția Control prin mișcări. Pentru a reactiva Control prin mișcări, ridicați pur și simplu mâna spre camera televizorului în 3 secunde.
-  Recunoașterea se poate încheia dacă degetul arătător nu este întins complet sau este mișcat prea repede.

Utilizarea opțiunilor Tutorial pentru Control prin mișcări

Asistență > Tutorial pentru Control prin mișcări

Aceasta vă permite să vă familiarizați cu noțiunile de bază ale funcției Control prin mișcări. Din meniul **Asistență**, executați **Tutorial pentru Control prin mișcări**.

-  Dacă funcția Control prin mișcări este activată, apare o fereastră pop-up, care vă prezintă noțiunile de bază de utilizare a funcției Control prin mișcări.

Control prin mișcări - asimilarea noțiunilor de bază

Sunt disponibile următoarele comenzi pentru controlul de bază prin mișcări:

- **Mutarea indicatorului**



Deplasarea mâinii determină deplasarea corespunzătoare a indicatorului.

- **Selectarea unui element**



Îndoțiți și apoi îndepărtați degetul indicator ca și cum ați face clic cu mouse-ul. Puteți selecta un meniu al televizorului sau puteți rula o funcție. Menținerea degetului arătător îndoit este echivalentă cu menținerea apăsării butonului de la telecomandă.

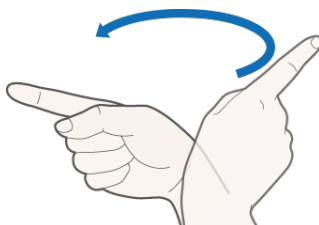
- **Revenirea la meniul anterior**



Rotiți larg mâna în sens antiorar pentru a reveni la meniul anterior.

 Este posibil ca televizorul să nu recunoască un cerc de dimensiuni mici.

- **Trecerea la panoul Smart Hub**



Deplasați mâna de la stânga la dreapta sau de la dreapta la stânga, așa cum ați întoarce pagina unei cărți. Puteți trece direct de la Smart Hub la ecranul unui alt panou. (Exemplu: panou SAMSUNG APPS → La panoul televizorului)

- **Afișarea meniului contextual al Smart Hub**



Pe ecranul Smart Hub, îndoțiți degetul arătător mai mult de 1 secundă și întindeți-l. Astfel se afișează meniul contextual al elementului selectat.

 Meniul de opțiuni al ecranului diferă în funcție de listele selectate.

Afișarea și ascunderea ghidului de mișcare animată

Navigați la **Sistem** > **Control prin mișcări** și selectați **Ghid animat de mișcări** din meniu. Acum puteți afișa un ghid animat când **Control prin mișcări** este activat.

Reglarea Viteză indic.

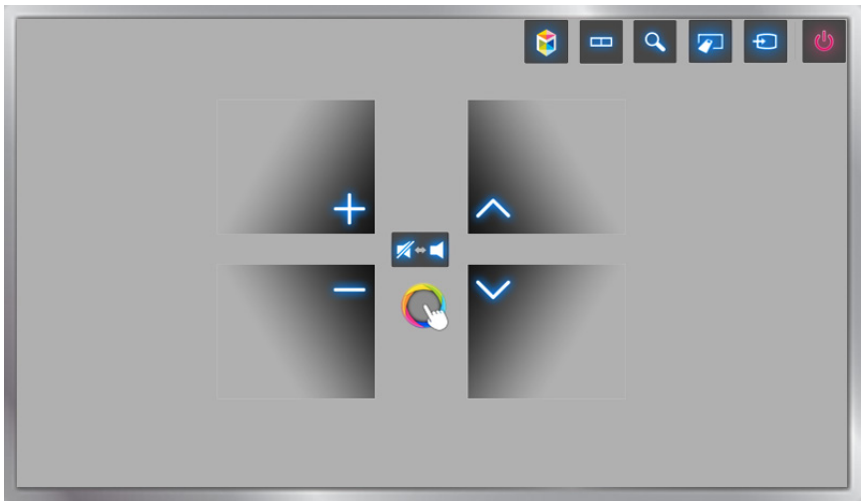
Navigați la **Sistem** > **Control prin mișcări** > **Viteză indic.** și selectați o viteză a indicatorului.

Formatul de ecran Control prin mișcări

Formatul Control prin mișcări pe ecranul televizorului

Activarea Control prin mișcări în timpul vizionării unui program TV afișează pe ecran următoarele pictograme:

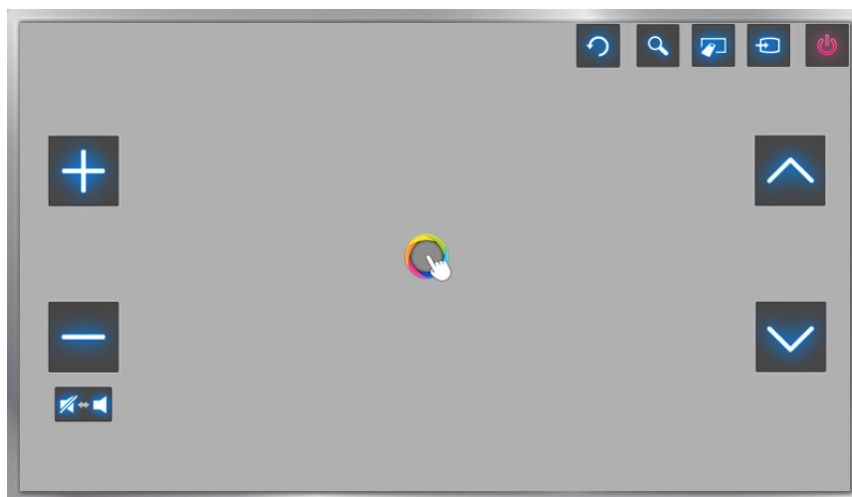
 Este posibil ca pictogramele care apar pe ecran să varieze în funcție de model.



Pictogramă	Descriere
	Reglează volumul.
	Dezactivează sau activează sonorul televizorului.
	Schimbă canalele.
	Lansează Smart Hub.
	Puteți diviza ecranul televizorului și puteți utiliza diferite funcții, precum vizionarea programelor TV, navigarea pe Internet, vizionarea clipurilor video etc.  Disponibilitatea depinde de model.
	Apăsați acest buton pentru a căuta informații prin intermediul ferestrei de căutare în diferite servicii.
	Apare telecomanda virtuală.
	Modifică sursa.
	Oprește televizorul.

Formatul Control prin mișcări pe ecranul Smart Hub

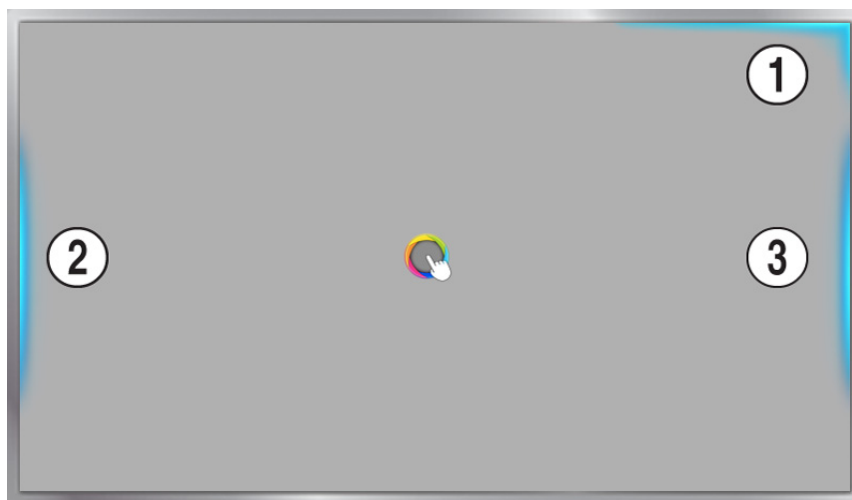
Activarea Control prin mișcări în timpul utilizării funcției Smart Hub afișează pe ecran următoarele pictograme:



Pictogramă	Descriere
	Reglează volumul. Totuși, aceasta este disponibilă numai pentru La TV .
	Dezactivează sau activează sonorul televizorului. Totuși, aceasta este disponibilă numai pentru La TV .
	Schimbă canalele. Totuși, aceasta este disponibilă numai pentru La TV .
	Revine la meniul anterior.
	Apăsați acest buton pentru a căuta informații prin intermediul ferestrei de căutare în diferite servicii.
	Apare telecomanda virtuală.
	Modifică sursa.
	Oprește televizorul.

Afișarea pictogramelor ascunse la utilizarea Smart Hub

Când utilizați Control prin mișcări cu Smart Hub, pictogramele vor dispărea automat după 2 secunde de inactivitate. Pentru afișarea pictogramelor ascunse, deplasați indicatorul spre una dintre cele trei margini prezentate mai jos (marcate cu albastru) și apoi mențineți-l în poziția respectivă timp de 1 secundă. Pictogramele vor reapărea pe ecran.



Pictogramă	Descriere
①	 /  /  /  / 
②	 /  / 
③	 / 

Conectarea la Recunoașterea feței

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Utilizatorii își pot înregistra fețele utilizând camera televizorului și se pot conecta la conturile Samsung prin funcția de recunoaștere a feței. Puteți înregistra o singură față pentru fiecare cont. În funcție de nivelul de iluminare ambiantă și/sau de umbrele de pe față, s-ar putea ca televizorul să întâmpine dificultăți la recunoașterea feței utilizatorului.

 Citiți instrucțiunile înainte de a utiliza funcția de recunoaștere a feței. Pentru informații suplimentare, consultați „Citiți înainte să utilizați Voce, Mișcare sau Recunoașterea feței”.

Pentru a activa Recunoașterea feței, mai întâi conectați opțională a camera televizorului la televizor.

 **Camera opțională a televizorului trebuie să fie conectată la portul USB dedicat situat în partea din spate a televizorului. Niciun alt port USB nu este disponibil în acest scop.**

Înregistrarea feței dvs. în Contul Samsung

Înregistrați-vă fața în Contul Samsung pentru a permite televizorului să vă recunoască după față. Creați un cont nou dacă nu aveți deja unul.

 Mai întâi, trebuie să vă conectați la Contul Samsung.

1. Navigați la **Editare profil (Smart Hub > Contul Samsung > Editare profil)** și selectați **Înregistrare față** în ecranul cu informații despre cont.

 Pentru înregistrarea feței utilizând panoul telecomenzii virtuale, apăsați **KEYPAD** pentru a vă selecta contul Contul Samsung activ, apoi selectați **Editare profil**.

 Pentru înregistrarea feței utilizând panoul **Jocuri** din **Smart Hub**, selectați pe ecran contul Contul Samsung la care sunteți conectat, apoi selectați **Editare profil**.

2. Citiți informațiile afișate în fereastra pop-up, selectați **OK** și apoi introduceți parola contului.
3. În ecranul de înregistrare a feței, selectați **Fotografiere**, apoi aliniați-vă fața la linia roșie punctată afișată pe ecran. Linia punctată va deveni verde după recunoașterea feței.

 Fața dvs. trebuie să fie complet vizibilă pentru cameră. Asigurați-vă că fața este puternic luminată. Umbrele nu permit camerei să vă recunoască fața cu precizie.

 Păstrați o expresie cât mai neutră posibil. De asemenea, țineți gura închisă, dar într-o poziție cât mai neutră posibil.

 Bifați caseta pentru a adăuga introducerea parolei la procesul de conectare cu recunoaștere facială, pentru un plus de securitate. Selectați Try Again (Încercați din nou) pentru a reîncerca.

4. În ecranul informațional Contul Samsung, selectați **Salvare**. Aceasta finalizează procesul de înregistrare a feței.

Modificarea metodei de conectare la Recunoașterea feței

Pentru conectarea la contul Contul Samsung utilizând recunoașterea feței, navigați la **Editare profil** (**Smart Hub** > **Contul Samsung** > **Editare profil**) și schimbați metoda de conectare.

-  Mai întâi, trebuie să vă conectați la Contul Samsung.
- 1. Navigați la **Smart Hub** > **Contul Samsung** și selectați **Editare profil**.
 -  Pentru înregistrarea feței utilizând panoul telecomenzii virtuale, apăsați **KEYPAD** pentru a vă selecta contul Contul Samsung activ, apoi selectați **Editare profil**.
 -  Pentru înregistrarea feței utilizând panoul **Jocuri** din **Smart Hub**, selectați pe ecran contul Contul Samsung la care sunteți conectat, apoi selectați **Editare profil**.
- 2. Introduceți parola în caseta de introducere a parolei și apoi selectați **Efectuat**. Apare ecranul de editare a profilului.
- 3. Selectați **Metodă conect.** și schimbați metoda de conectare în Face Recognition (Recunoaștere față).
- 4. Selectați **Efectuat**.

Conectarea la Contul Samsung cu ajutorul feței

- 1. Navigați la **Smart Hub** > **Contul Samsung** și selectați **Conect..**.
 -  Apăsați pe **KEYPAD** în Samsung Smart Control și selectați **Sign In** pentru a accesa ecranul **Sign In**.
 -  Din panoul **Jocuri** al **Smart Hub**, selectați **Sign In**.
- 2. Alegeți Contul Samsung.
- 3. Așezați-vă cu fața spre camera televizorului. Dacă ați selectat metoda de conectare la recunoaștere facială, televizorul va asocia automat fața dvs. cu contul Contul Samsung. Dacă recunoașterea nu reușește, încercați din nou.
 -  Introducerea parolei este necesară la conectarea la conturi care au fost configurate să solicite introducerea parolei în timpul recunoașterii faciale.
 -  Fața utilizatorului trebuie să fie complet vizibilă pentru cameră. Asigurați-vă că fața este puternic luminată. Umbrele nu permit camerei să vă recunoască fața cu precizie.
 -  Păstrați o expresie cât mai neutră posibil. De asemenea, țineți gura închisă, dar într-o poziție cât mai neutră posibil.
 -  Chiar dacă mai multe fețe înregistrate corespund feței dvs., televizorul vă conectează prin intermediul contului feței corespunzătoare.

Prezentarea pe scurt a informațiilor despre transmisia digitală

Se difuzează > Ghid **Inc. acum**

Ghid oferă o prezentare generală a grilei de programe a fiecărui canal digital. Puteți verifica programele și puteți configura un **Vizionare cu programare** sau **Înregistrare cu programare**.

Apăsați pe **GUIDE** pentru a lansa ghidul.



Informațiile din **Ghid** sunt numai pentru canale digitale. Canalele analogice nu sunt acceptate.

Utilizarea Ghid

Deplasați-vă la grila de program și apăsați și mențineți apăsat butonul Enter. Sunt disponibile următoarele opțiuni:

- **Schimbarea Listă de canale**

Dacă selectați **Filtrați canalele**, puteți schimba canalele afișate în lista de canale.

- **Navigarea în program**

Apăsați butonul **◀, ▶** pentru a naviga prin program în pași de 24 de ore. Puteți vizualiza numai programele viitoare.

Este disponibil pentru deplasarea paginii utilizând butonul **▲, ▼**.

- **Trecerea la Manager programare**

Vă puteți deplasa la ecranul **Manager programare**.

- **Adăugarea Preferate**

Faceți clic pe **Editare canale preferate** pentru a adăuga programul selectat la Preferate.

- **Vizualizare informații detaliate**

Vizualizați informații detaliate despre programul selectat. Informațiile despre programe pot varia în funcție de tipul semnalului recepționat și este posibil să nu fie deloc disponibile pentru anumite programe.

- Selectați un program curent sau alt canal și selectați **Viz. detalii** la **Vizionare** sau **Înregistrare** programul.
- Selectați un program următor și selectați **Viz. detalii** pentru **Vizionare cu programare** sau **Înregistrare cu programare**.

Consultarea informațiilor despre programele curente

În timp ce vă uitați la televizor, selectați **INFO** pentru a vizualiza informații despre programul curent.

 Pentru a vizualiza informațiile despre programe, trebuie să setați mai întâi ceasul televizorului. Setati **Oră** (**Sistem** > **Ora** > **Oră**).

 Informațiile despre programe pot varia în funcție de tipul semnalului recepționat și este posibil să nu fie deloc disponibile pentru anumite programe.

În plus, selectați butonul din dreapta pentru a vizualiza informații despre următorul program și apăsați Enter pentru a configura un **Vizionare cu programare** sau **Înregistrare cu programare** pentru programul următor.

Schimbarea semnalului de transmisie

Se difuzează > **Semnal** **Inc. acum**

Alegeți metoda preferată de recepție a transmisiilor digitale.

Informații și intensitatea semnalului digital

Asistență > **Autodiagn.** > **Informații semnal** **Inc. acum**

Selectați **Asistență** > **Autodiagn.** > **Informații semnal**. Afișează informațiile despre semnalul canalului digital și intensitatea acestuia.

 Dacă televizorul este conectat la o antenă separată, de exterior, puteți utiliza informațiile despre intensitatea semnalului pentru a regla antena la o intensitate mai mare a semnalului și recepție îmbunătățită a canalelor HD.

 Opțiunea este disponibilă numai pentru canalele digitale.

Înregistrarea programelor

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Puteți înregistra programele curente și următoare utilizând un dispozitiv USB în locul unui recorder video.

Totuși, această funcție este disponibilă numai pentru canalele digitale. Pictograma  apare în dreptul programelor și canalelor pentru care a fost setată **Înregistrare cu programare**.

 Pentru înregistrarea la televizor, recomandăm utilizarea unei unități hard disk USB cu o turație minimă de 5.400 rpm. Unitățile de memorie USB nu sunt acceptate.

 Citiți toate măsurile de precauție înainte de a utiliza înregistrarea.

Crearea unui dispozitiv de înregistrare USB

 > **La TV** > **TV înregistrat** sau  > **MULTIMEDIA** > **Unitate USB**

Pentru a înregistra programe pe un dispozitiv USB conectat la televizor, dispozitivul trebuie mai întâi formatat pentru televizor. Utilizați opțiunea **Formatare dispozitiv** pentru a pregăti dispozitivul USB.

 Formatarea unui dispozitiv USB șterge toate datele de pe dispozitiv. Efectuați o copie de siguranță a datelor înainte de a continua. Compania Samsung nu va fi trasă la răspundere pentru fișiere deteriorate sau pierdute.

1. Запустите Smart Hub и выберите **TV înregistrat** в нижней части экрана **La TV**.
2. Executați Smart Hub și apoi alegeți **TV înregistrat** din partea de jos a ecranului **La TV**. Va apărea ecranul **Formatare dispozitiv** și veți putea să formatați dispozitivul pentru înregistrări TV.
3. După finalizarea formătărilor, dispozitivul USB este testat pentru a se verifica dacă a fost formatat corect. Veți putea începe să utilizați dispozitivul după finalizarea testului. Dacă dispozitivul nu trece testul, înseamnă că acest dispozitiv nu poate fi utilizat pentru înregistrarea programelor TV.

Gestionarea dispozitivelor de înregistrare USB

Puteți utiliza următoarele pentru a gestiona dispozitivele de înregistrare USB.

1. Executați Smart Hub și apoi alegeți **TV înregistrat** din partea de jos a ecranului **La TV** sau **Unitate USB** din partea de jos a ecranului **MULTIMEDIA**. Apare o listă de dispozitive conectate. Apare o listă de dispozitive conectate.
2. Selectați un dispozitiv de înregistrare USB din listă. Apare lista de înregistrări conținute pe dispozitiv.
3. Selectați **Opțiuni** din partea de sus a ecranului și apoi **Gestionare dispoz.**. Apare ecranul **Gestionare dispoz.**.

În ecranul **Gestionare dispoz.** sunt disponibile următoarele opțiuni:

- **Formatare dispozitiv:** Formatează dispozitivul USB pentru înregistrări TV.
- **Verificare dispozitiv:** Verificați dacă dispozitivul USB prezintă defecțiuni. Dacă la dispozitivul USB există o problemă, încercați să recuperați datele.
- **Test performanță disp.:** Testează performanța dispozitivului USB. Aceasta vă indică dacă dispozitivul USB poate fi utilizat pentru înregistrări TV.
- **Dispozitiv implicit de înreg.:** Dacă există mai multe dispozitive de înregistrare USB conectate la televizor, utilizați această opțiune pentru a specifica dispozitivul implicit.

Înregistrarea programelor

Puteți înregistra programele curente și următoare.

Înregistrare instantanee

Apăsați pe butonul **REC** pentru a începe imediat înregistrarea programului curent.

Opțiunile Instant și Înregistrare cu programare din Ghid

Selectați un program curent din **Ghid**, apoi selectați **INFO**.

Puteți începe instantaneu să înregistrați programul. Ca alternativă, selectați un program care va fi difuzat în viitor.

Opțiunile Instant și Înregistrare cu programare din Informații program

Selectați **INFO** pentru a afișa informații despre programul curent. În ecranul de informații, selectați un program difuzat în prezent pentru a începe înregistrarea imediat. Ca alternativă, apăsați pe butonul **<**, **>** și selectați un program care va fi difuzat în viitor pentru a-l înregistra.

Opțiunea Înregistrare cu programare la o dată și o oră specificată

1. Selectați **Se difuzează > Manager programare**.
2. Selectați **Programare** din **Manager programare** pentru a afișa un meniu pop-up. Selectați **Înregistrare cu programare**.
3. Specificați opțiunile **Semnal**, **Canal**, **Repetare**, **Moment pornire** și **Oră terminare** pentru programul pe care doriți să îl înregistrați și apoi selectați **OK** pentru a finaliza.

Butoanele și funcțiile disponibile în timpul înregistrării unui program

Apăsați Enter în timp ce înregistrați un program. Vor apărea următoarele butoane, precum și bara progresului de înregistrare.

- **Informații**

Aceasta afișează informații detaliate despre programul înregistrat.



Informațiile despre programe pot diferi în funcție de semnalul recepționat și este posibil să nu fie deloc disponibile pentru anumite programe.

- **Timp înreg.**

Puteți selecta durata de înregistrare.

- **Oprire înregistrare / Accesare TV live**

Puteți opri înregistrarea. / Puteți viziona live la televizor în timp ce urmăriți un program înregistrat.

- **Derulare înapoi / Derulare înainte**

Apăsarea acestor butoane reduce sau mărește viteza de redare de până la maxim 5 ori. Pentru a reveni la viteza de redare normală, selectați Play (Redare).

- **Pauză / Redare**

Întrerupeți/reluați clipul video.

- **Listă de canale**

Puteți vizualiza lista de canale.

- **Instr.**

Puteți lansa meniul **Instr.**. Meniul **Instr.** oferă funcții pe care le puteți utiliza în timp ce urmăriți un program înregistrat.

Gestionarea listei Înregistrare cu programare

Se difuzează > Manager programare

Puteți schimba setările sesiunilor de înregistrare programate sau puteți anula cu totul sesiunile programate.

Ștergerea sesiunilor Înregistrare cu programare

Puteți șterge sesiunile de înregistrare programate.

1. Selectați **Se difuzează > Manager programare**.
2. Selectați o sesiune din **Manager programare**. Apare o fereastră pop-up.
3. Selectați **Ștergere**. Aceasta anulează sesiunea de înregistrare selectată.

Editarea sesiunilor Înregistrare cu programare

Puteți modifica setările sesiunilor de înregistrare programate.

1. Selectați **Se difuzează > Manager programare**.
2. Selectați o sesiune din **Manager programare**. Apare o fereastră pop-up.
3. Selectați **Editare** și modificați setările sesiunii selectate.
4. Când ați terminat, selectați **OK**. Aceasta aplică modificările efectuate în sesiunea de înregistrare selectată.

Vizualizarea programelor înregistrate

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

 > **La TV** > **TV înregistrat** sau  > **MULTIMEDIA** > **Unitate USB**

Transmișiile înregistrate pot fi vizualizate utilizând opțiunea **TV înregistrat** din partea de jos a ecranului **La TV** sau opțiunea **Unitate USB** din partea de jos a ecranului **MULTIMEDIA**.

1. Executați Smart Hub și apoi alegeți **TV înregistrat** din partea de jos a ecranului **La TV** sau **Unitate USB** din partea de jos a ecranului **MULTIMEDIA**.
2. Selectați un dispozitiv de înregistrare USB. Apare o listă de înregistrări.
3. Selectați un fișier înregistrare din listă sau selectați ► pentru a reda fișierul selectat.

Butoane și caracteristici disponibile în timpul redării înregistrărilor

Apăsați Enter. Vor apărea comenzile de redare. Pentru a ascunde comenzile, apăsați **Revenire**.

 Butoanele care apar diferă în funcție de fișierul redat.

- **Zoom**

Puteți întrerupe fișierul curent (program înregistrat) și puteți mări una dintre cele 9 secțiuni diferite al ecranului.

 Puteți utiliza această funcție numai pentru programele înregistrate în **Modul Fotbal**.

- **Stop**

Stop redarea fișierelor (emisiune înregistrate) și apoi, mutați fișierele stocate (emisiune înregistrată).

- **Pauză / Redare**

Întrerupeți fișierul (transmisia înregistrată) sau reluați redarea, dacă fișierul era deja în pauză.

Când un videoclip este întrerupt, puteți utiliza următoarele funcții. Cu toate acestea, nu se va auzi sunet cât timp videoclipul este întrerupt.

- **Etapa:** Apăsați pe **II** pentru a scana clipul video întrerupt cadru cu cadru.
- **Redare lentă:** Butonul ► redă videoclipul la 1/4 din viteza normală.

- **Derulare înapoi / Derulare înainte**

Derulare înapoi sau Derulare înainte fișierul înregistrat (program înregistrat). Selectați repetat butonul pentru a mări de până la maxim 5 ori viteza de derulare înainte/înapoi. Pentru a reveni la viteza de redare normală, apăsați butonul ►.

- **Înapoi / Înainte**

Pentru a reda fișierul anterior (programul înregistrat), apăsați ◀◀ de două ori. Dacă selectați o dată ◀◀, clipul video curent este reîncărcat de la început.

Pentru a reda fișierul următor (programul înregistrat), apăsați ▶▶.



Această funcție nu este disponibilă când emisiunea este înregistrată în **Modul Fotbal**.

- **Player evidențieri**

Selectați **Player evidențieri** pentru a vizualiza elementele evidențiate din înregistrarea curentă.



Această funcție este disponibilă numai pentru emisiunile care au fost înregistrate în Soccer Mode și care au fost salvate împreună cu date descriptive.

- **TV live**

- **TV live**

Această funcție activează caracteristica PIP pentru a putea urmări un program în direct prin PIP.



Canalele nu pot fi schimbate.



Puteți utiliza această funcție numai pentru programele înregistrate în **Modul Fotbal**.

- **Instr.**

Funcție	Descriere
Căutați	Căutare scenă: Aceasta vă va deplasa la o scenă din videoclip. Căutare scenă nu poate fi utilizată dacă 1) nu este finalizată extragerea miniaturilor din fișierul redat (transmisia înregistrată), 2) este redat un fișier numai audio (transmisie înregistrată) sau 3) durata fișierului înregistrat (transmisia înregistrată) este de sub 60 de secunde. Căutare titluri: Selectați și redați alt fișier din același folder. Căutare bară de timp: Apăsați pe butonul < , > pentru a scana fișierul la intervale de 1 minut sau introduceți o anumită valoare de timp pentru a executa un salt la acel punct al clipului video.
Setări subtitrare	Subtitrare: Treceți subtitrările în modul Activat sau Dezactivat. Limbă subtitrare: Utilizat pentru a schimba limba.
Mod Repetare	Aceasta schimbă modul de repetare. Alegeți Repet. una pentru a repeta redarea fișierului curent și Repet. tot pentru a repeta redarea tuturor fișierelor din același folder.
Dimens. Imagine	Utilizat pentru a schimba dimensiunea ecranului. Dimensiunile acceptate ale imaginilor variază în funcție de videoclip.
Mod imagine	Modificați setarea Mod imagine.
Mod sunet	Utilizat pentru a schimba Mod sunet.
Selectați difuzoarele	Selectați un difuzor pentru redarea sunetului.
Limbă audio	Selectați o limbă audio dorită. Această opțiune funcționează numai când videoclipul acceptă sunetul cu piste multiple.
Informații	Afișează informații detaliate despre fișierul curent.

Gestionarea fișierelor înregistrate

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

 > **La TV** > **TV înregistrat** sau  > **MULTIMEDIA** > **Unitate USB**

Selectați **TV înregistrat** din partea de jos a ecranului **La TV** sau **Unitate USB** din partea de jos a ecranului **MULTIMEDIA** pentru a bloca/debloca, redenumi, șterge și gestiona în general fișiere înregistrate.

1. Executați Smart Hub și apoi alegeți **TV înregistrat** din ecranul **La TV** sau **Unitate USB** din partea de jos a ecranului **MULTIMEDIA**.
2. Selectați un dispozitiv de înregistrare USB. Apare o listă de înregistrări.

Caracteristicile listei de fișiere salvate

- **Sortarea listei de fișiere salvate**

Sortarea cu **Sortare după**: Selectați **Sortare după** în partea de sus a ecranului și apoi selectați un mod de vizualizare. Lista este sortată în funcție de modul de vizualizare selectat.

Sortarea cu **Filtrare**: Selectați **Filtrare** în partea de sus a ecranului și apoi selectați un filtru. Lista este împrospătată și afișează numai fișierele care corespund fișierului selectat.

- Options (Opțiuni)

Funcție	Descriere
Redare el. sel.	Selectați fișierele din lista de fișiere și apoi selectați Redare . Puteți crea o listă de redare.
Blocare	Pentru a preveni ștergerea fișierelor (emisiune înregistrată), puteți bloca fișierele (emisiune înregistrată). Sunt blocate toate fișierele selectate.
Debloc.	Utilizați această opțiune pentru a debloca toate fișierele blocate. Selectați fișierele și apoi selectați Debloc.. Aceasta deblochează toate fișierele selectate.
Ștergere	Șterge fișierele de înregistrare. Selectați fișierele și apoi selectați Ștergere . Aceasta șterge toate fișierele selectate.
Redenumire	Redenumeste fișierul. Introduceți noul nume utilizând tastatura și apoi selectați Efectuat pentru a finaliza. Noul nume poate avea maxim 29 de caractere.
Index	Când navigați printr-un număr mare de elemente media, selectați un caracter. Apar elementele media care încep cu respectivul caracter.
Gestionare dispoz.	Utilizat pentru gestionare dispozitivelor de înregistrare USB conectate la televizor.

Configurarea unui Vizionare cu programare

Configurați televizorul pentru a afișa un anumit canal sau program la o anumită dată și oră. Pictograma  apare în dreptul programelor care au fost configurate pentru funcția **Vizionare cu programare**.

 Pentru a seta un **Vizionare cu programare**, trebuie să setați mai întâi ceasul televizorului. Accesați **Oră (Sistem > Ora > Oră)**.

Configurarea Vizionare cu programare

Canal digital Vizionare cu programare

Puteți configura **Vizionare cu programare** pentru programe din canale digitale în următoarele ecrane:

- **Ecranul Ghid**

Selectați un program următor din **Ghid** pentru a-i configura o **Vizionare cu programare**.

- **Ecranul Informații program**

Selectați **INFO** pentru a afișa informații despre programul curent. Din ecranul de informații despre program, selectați butonul din dreapta pentru a vizualiza informații despre programul următor și apăsați Enter pentru a configura o **Vizionare cu programare** sau **Înregistrare cu programare** pentru programul următor.

Canal analogic Vizionare cu programare

Se difuzează > Manager programare **Inc. acum**

Funcția **Vizionare cu programare** pentru programele canalelor analogice poate fi setată specificând ora și data.

1. Selectați **Se difuzează > Manager programare**.
2. Selectați **Programare** din **Manager programare** pentru a afișa un meniu pop-up. Selectați **Vizionare cu programare**.
3. Specificați opțiunile **Semnal**, **Canal**, **Repetare** și **Moment pornire** pentru programul pe care doriți să îl urmăriți și apoi selectați **OK** pentru a finaliza.

Gestionarea listei Vizionare cu programare

Se difuzează > Manager programare

Puteți schimba setările sesiunilor **Vizionare cu programare** sau puteți anula cu totul sesiunile programate.

Ștergerea sesiunilor Vizionare cu programare

Puteți șterge sesiunile **Vizionare cu programare**.

1. Selectați **Se difuzează > Manager programare**.
2. Selectați o sesiune din **Manager programare**. Apare o fereastră pop-up.
3. Selectați **Ștergere**. Aceasta anulează sesiunea de vizionare selectată.

Editarea sesiunilor Vizionare cu programare

1. Puteți modifica setările sesiunilor **Vizionare cu programare**. Selectați **Se difuzează > Manager programare**.
2. Selectați o sesiune din **Manager programare**. Apare o fereastră pop-up.
3. Selectați **Editare** și modificați setările sesiunii selectate.
4. Când ați terminat, selectați **OK**. Aceasta aplică modificările efectuate în sesiunea de vizionare selectată.

Utilizarea Timeshift

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Timeshift vă permite să întrerupeți și să derulați înapoi programe TV în direct la fel cum ați proceda cu un DVD. **Timeshift** este disponibil numai pentru canale digitale și activarea **Timeshift** dezactivează opțiunea **Se difuzează**.

Cerințe pentru modul Timeshift:

- Un dispozitiv de înregistrare USB trebuie conectat la televizor pentru a utiliza **Timeshift**.
- Pentru caracteristica **Timeshift** a televizorului, recomandăm utilizarea unei unități de hard disk USB cu viteză minimă de 5.400 rpm. Unitățile de memorie USB nu sunt acceptate.
- Citiți toate precauțiile înainte de a utiliza funcția **Timeshift**.

Apăsați pe ► în timp ce urmăriți un program TV pentru a activa funcția **Timeshift**. Aceasta activează **Timeshift** și afișează o bară de progres și următoarele butoane în partea de sus a ecranului:

- **Informații**

Afișează informații detaliate despre programul curent.

 Informațiile despre programe pot varia în funcție de tipul semnalului recepționat și este posibil să nu fie deloc disponibile pentru anumite programe.

 Acest buton este disponibil numai în timp ce urmăriți un program live.

- **Accesare TV live / Timeshift oprit**

Vizionați programele TV în direct sau părăsiți funcția **Timeshift**. / Puteți urmări programul curent selectând acest buton în timp ce urmăriți un program înregistrat.

- **Pauză**

Întrerupe ecranul.

Următoarele funcții sunt disponibile în timpul întreruperii. Cu toate acestea, funcția audio nu este acceptată atunci când redarea video este întreruptă.

- **Etapa:** ■ Scanează videoclipul întrerupt cadru cu cadru.
- **Redare cadru cu cadru:** Selectați ◀ / ▶ pentru a reda videoclipul la 1/4 din viteza normală.

- **Derulare înapoi / Derulare înainte**

Scade sau crește viteza de redare de până la 5 ori. Pentru a restaura viteza normală de redare, apăsați ►.

 **Derulare înainte** nu poate fi utilizat în timp ce urmăriți Transmisii curente.

- **Listă de canale**

Afișează lista de canale.

- **Instr.**

Puteți lansa meniul Instr.. Deschideți meniul Instr. pentru a accesa meniurile contextuale disponibile în modul Timeshift.

Utilizarea Listă de canale

Se difuzează > Listă de canale **Inc. acum**

Lansați **Listă de canale** în timp ce vizionați emisiuni TV pentru a schimba canalele sau pentru a vedea emisiuni de pe alte canale.

Selectați un canal din **Listă de canale** pentru a-l accesa imediat. Pentru a derula rapid prin listă, utilizați butoanele canal următor/anterior. Aceasta deplasează zona de focalizare pagină cu pagină.

Ecranul **Listă de canale** conține următoarele pictograme:

-  : un canal analogic
-  : un canal preferat
-  : un canal blocat

- **Utilizarea Opțiuni**

Apăsați pe butonul < pentru a selecta **Opțiuni**. Sunt disponibile următoarele opțiuni:

Funcție	Descriere
Semnal	Alegeți între Antenă , Cablu și Satelit .  Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.
Categorie	Dacă selectați o Categorie , canalele acesteia apar în listă printre canalele televizorului.
Sortare	Sortați lista după canal Număr sau după Nume . (Numai pentru canalele digitale)
Gen	Sortați lista pentru a include numai canalele din genul selectat. Totuși, Gen se poate utiliza numai când canalele conțin informații privind genul. Verificați rețeaua și asigurați-vă că televizorul este conectat la Internet. Televizorul trebuie conectat la Internet pentru a recepționa informațiile despre gen ale canalului.
Editare pref.	Indicați canalele favorite.

- **Comutarea la Preferate**

Apăsați pe butonul > pentru a selecta **Favorite 1** prin **Favorite 5**. Aceasta afișează canalele listei selectate. Cu toate acestea, lista Favorite poate fi selectată numai atunci când conține cel puțin un canal preferat. Creați mai întâi o listă de favorite dacă nu ați făcut deja acest lucru.

Înregistrarea, eliminarea și editarea canalelor

Se difuzează > Editare canal **Inc. acum**

Eliminați canale din index, restabiliți canale eliminate și redenumiți canale analogice. Pictogramele de ecran **Editare canal** indică următoarele:

-  : un canal analogic
-  : un canal preferat
-  : un canal blocat

Înregistrarea și eliminarea canalelor

Se difuzează > Editare canal

Eliminarea canalelor înregistrate

Eliminați canale înregistrate din index.

1. Selectați canalele pe care doriți să le eliminați. Deselectați canalele alegându-le din nou. Pentru a selecta toate canalele, selectați **Opțiuni** din partea de jos a ecranului și apoi selectați **Select. globală** din listă.
2. După efectuarea selecției, selectați **Ștergere** din partea de jos a ecranului pentru a elimina canalele selectate.

Editarea canalelor înregistrate

Se difuzează > Editare canal

Selectați **Opțiuni** din partea de jos a ecranului pentru a accesa următoarele opțiuni. Cu toate acestea, opțiunile disponibile pot varia în funcție de semnalul de transmisie.

- **Select. globală**

Selectați toate canalele afișate în ecranul **Editare canal**.

- **Sortare**

(Numai pentru canalele digitale)

Modificați lista ordonată după canal **Nume** sau **Număr**.

- **Semnal**

Alegeți între **Antenă**, **Cablu** sau **Satelit**.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

- **Categorie**

Dacă selectați o **Categorie**, canalele acesteia apar în listă printre canalele televizorului.

- **Editare pref.**

Organizați listele de favorite pentru a găsi canalele preferate și pentru a comuta cu mai mare ușurință între canale.

- **Redenumire canal**

Redenumirea canalelor analogice. Noul nume poate avea maxim 5 caractere.

- **Informații despre canal**

Verificați informațiile despre canal.

- **Informații**

Vizualizați informații detaliate despre programul curent.

Activarea/Dezactivarea protecției prin parolă a canalelor

Se difuzează > Editare canal

Puteți bloca acele canale care nu doriți să fie vizionate de către copii.

 Pentru a activa protecția prin parolă, setați **Blocare canale** la **Activat**. Mai întâi navigați la **Se difuzează > Blocare canale** și setați la **Activat**. **Inc. acum**

Schimbarea numerelor

Modificați numărul canalelor dintr-o listă de canale editate. Selectați canalele din ecranul **Editare canal** și apoi selectați **Schimbare număr** din partea de jos a ecranului.

Blocarea/ Deblocarea canalelor

Selectați canalele din ecranul **Editare canal** și apoi selectați **Blocare** sau **Debloc** din partea de jos a ecranului. Când apare fereastra de introducere a parolei, introduceți parola. Astfel, canalele selectate se vor bloca sau se vor debloca.

Editare număr canal

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Se difuzează > Editare număr canal

Kasutage seda kanaliumbri muutmiseks. Kanaliumbri muutmisel ei vürskendata automaatselt kanaliteavet.

Crearea unei Listă de favorite personale

[Se difuzează](#) > [Editare pref.](#) **Inc. acum**

Puteți desemna ca preferate canalele pe care le vizionați frecvent. Canalele favorite sunt evidențiate în ecranele [Editare canal](#) și [Listă de canale](#) cu simbolul . Puteți crea până la 5 liste de canale preferate.

Înregistrarea unui canal ca Preferate

[Se difuzează](#) > [Editare pref.](#)

Înregistrarea canalului curent ca Preferate

Adăugați canalul curent la o listă de favorite.

1. Selectați **TOOLS** în timp ce vizionați un program TV, pentru a afișa o listă de opțiuni. Selectați [Editare pref.](#) din listă.
2. Din fereastra pop-up, selectați toate listele de favorite în care doriți să adăugați canalul curent și apoi selectați **OK**.
3. Această opțiune adaugă canalul curent la lista sau listele de canale favorite selectate. Selectați **OK**.

Înregistrarea mai multor canale ca Preferate

Puteți să înregistrați simultan mai multe canale ca favorite.

1. Selectați [Se difuzează](#) > [Editare pref.](#).
2. Selectați **Categorie** din partea de jos a ecranului pentru a înlocui lista de canale cu cea care conține canalele pe care doriți să le înregistrați.
3. Selectați canalele din lista aflată în mijlocul ecranului.
4. Selectați **Schimb. Fav.**, apoi înlocuiți lista **Favorite 1** cu lista **Favorite 5** pe care doriți să o utilizați.
5. Selectați **Adăugare**.

Vizualizarea exclusivă a canalelor Listă de favorite

Puteți să navigați în lista de canale favorite utilizând doar butoanele sus/jos pentru canale.

 Lista Favorite poate fi selectată numai atunci când conține cel puțin un canal preferat.

1. Executați **Listă de canale**. (**Se difuzează** > **Listă de canale**).
2. Apăsați pe butonul > pentru a selecta **Favorite 1** prin **Favorite 5**.
3. Alegeți un canal din lista Favorite selectată. Aceasta schimbă canalele și **Listă de canale** se schimbă la canalul favorit selectat.

Editarea unei Listă de favorite

Se difuzează > **Editare pref.**

Puteți redenumi și edita listele de canale favorite.

Editare pref. Funcții

Selectați **Opțiuni** din partea de jos a ecranului **Editare pref.** pentru a accesa următoarele opțiuni:

- **Copiere în Favorite**

Copiați canalele dintr-o listă de canale preferate în alta.

 Aceasta poate fi utilizată numai când zona de focalizare a selectat un canal înregistrat la o listă de favorite.

- **Redenumire Favorite**

Redenumiți o listă existentă de canale preferate.

 Aceasta poate fi utilizată numai când zona de focalizare a selectat un canal înregistrat la o listă de favorite.

- **Sortare**

Modificați lista ordonată după canal **Nume** sau **Număr**. Această funcție nu este disponibilă pe canale analogice.

- **Semnal**

Alegeți între **Antenă**, **Cablu** sau **Satelit**.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

- **Editare canal**

Puteți gestiona canalele salvate pe televizor.

- **Informații**

Vizualizați informații detaliate despre programul curent.

Eliminarea canalelor înregistrate dintr-o Listă de favorite

Eliminați canale dintr-o listă de canale preferate.

1. Selectați **Schimb. Fav.** din partea de jos a ecranului și apoi înlocuiți lista de favorite cu lista de favorite pe care doriți să o utilizați.
2. Selectați canalele pe care doriți să le eliminați din lista de favorite selectată.
3. Selectați **Ștergere**.

Rearanjarea unei Listă de favorite

Rearanjați ordinea canalelor dintr-o listă de canale preferate.

1. Selectați **Schimb. Fav.** din partea de jos a ecranului și apoi înlocuiți lista de favorite cu lista de favorite pe care doriți să o utilizați.
2. Din lista de favorite selectată, selectați canalele pe care doriți să le rearanjați.
3. Selectați **Schimb. ordine** din partea de jos a ecranului și apoi rearanjați canalele selectate. Apăsați Enter pentru a încheia.

Redenumirea unei liste Listă de favorite

Redenumiți o listă existentă de canale preferate.

1. Selectați **Schimb. Fav.** din partea de jos a ecranului și apoi înlocuiți lista de favorite cu lista de favorite pe care doriți să o utilizați.
2. Selectați **Opțiuni**. Apare o listă.
3. Selectați **Redenumire Favorite** din listă. Apare o fereastră pop-up. Redenumiți lista în fereastra pop-up. Noul nume poate avea maxim 20 caractere.

Copierea unei Listă de favorite într-o altă Listă de favorite

Copiați canalele dintr-o listă de canale preferate în alta.

1. Selectați **Schimb. Fav.**, apoi înlocuiți lista de favorite din laterala ecranului cu lista de favorite pe care doriți să o utilizați.
2. Din lista de favorite afișată în partea laterală a ecranului, selectați toate canalele pe care doriți să le copiați.
3. Selectați **Opțiuni**. Apare o listă.
4. Selectați **Copiere în Favorite** din listă. Apare o fereastră pop-up.
5. Din fereastra pop-up care apare pe ecran, selectați listele de favorite în care doriți să copiați canalele selectate. Astfel, canalele selectate sunt copiate în listele de favorite selectate.



Copiere în Favorite este disponibilă numai când există canale în lista de favorite.

Evenimente sportive cu efect realist

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Sistem > Modul Fotbal **Inc. acum**

Modul Fotbal activează setări optime de imagine și de sunet pentru evenimente sportive, astfel încât să arate și să se audă ca și cum v-ați afla chiar acolo. De asemenea, va fi posibil să se utilizeze funcțiile de înregistrare video și timeshift în timp ce se vizionează un eveniment sportiv și scenele evidențiate desemnate manual sau automat dacă un dispozitiv de înregistrare este conectat la televizor când se utilizează **Modul Fotbal**.

-  Pentru mai multe informații despre înregistrarea unui program și utilizarea dispozitivului de înregistrare, consultați secțiunea „Înregistrarea programelor”.
-  Pentru mai multe informații despre caracteristica „Time Shift”, consultați secțiunea „Utilizarea Timeshift”.
-  Este posibil ca utilizarea butoanelor colorate să fie restricționată pentru **Modul Fotbal** în timpul utilizării **Serviciu de date**.

Activarea funcției Modul Fotbal

Sistem > Modul Fotbal > Modul Fotbal

Selectați **Sistem > Modul Fotbal** și apoi setați **Modul Fotbal** la **Activat**. Setările de imagine și de sunet ale televizorului sunt optimizate automat pentru evenimente sportive.

-  Activarea **Modul Fotbal** modifică **Mod imagine** la **Stadion** și **Mod sunet** la **Stadion** și dezactivează unele meniuri **Imagine** și **Sunet**.
-  Apăsați pe  în timp ce urmăriți un program TV pentru a activa/dezactiva **Modul Fotbal**.  Dacă nu este disponibil, atunci utilizați **TOOLS** pentru a activa/dezactiva **Modul Fotbal**.

Extragerea automată a evidențierilor

Sistem > Modul Fotbal > Evidențiere automată

Selectați **Sistem > Modul Fotbal** și setați **Evidențiere automată** la **Activat**. Puteți să setați televizorul să salveze automat evidențieri fără intervenția utilizatorului.

Totuși, funcția **Evidențiere automată** nu este disponibilă pentru aceste opțiuni ale televizorului:

- Înregistrarea simultană a două canale
- Atunci când **Descriere audio** este setată la **Activat**
- Comutarea semnalului de intrare utilizând butonul **SOURCE**
- Când modul 3D este activ

-  Performanța **Evidențiere automată** depinde de caracteristicile semnalului.
-  Se recomandă utilizarea **Evidențiere automată** numai atunci când vizionați un meci de fotbal. Este posibil ca utilizarea acestei funcții pentru alte evenimente sportive să afișeze cadre irelevante ale imaginii.

Funcții disponibile în Modul Fotbal

Apăsați Enter. Vor apărea următoarele butoane.

- **Zoom**

Puteți întrerupe clipul video curent și puteți mări una dintre cele 9 secțiuni diferite al ecranului. Panoramați imaginea mărită utilizând butoanele , , , .

 Nu puteți utiliza această funcție când urmăriți un canal 3D sau când **PIP** sau **MULTIMEDIA** este activ.

 Atunci când funcția **Serviciu de date** se execută, **Zoom** nu este disponibil.

- **Evidențiere manuală**

Prin apăsarea pe acest buton se salvează 10 secunde de secvență care preced momentul respectiv și 10 secunde care urmează după acesta, ca evidențiere.

 De asemenea, această funcție poate fi accesată utilizându-se butonul **B**.

 Este disponibilă numai când o înregistrare este în curs.

 De asemenea, este posibil să se configureze televizorul astfel încât să salveze automat evidențieri, fără intervenția utilizatorului. Selectați **Sistem** > **Modul Fotbal** și apoi setați **Evidențiere automată** la **Activat**.

- **Oprire înregistrare / Accesare TV live**

Utilizați acest buton în timp ce urmăriți un program în direct, pentru a opri înregistrarea acestuia. Utilizați în timp ce vizionați un program înregistrat, pentru a viziona un program în direct.

 Este disponibilă numai când o înregistrare este în curs.

- **Înregistrare**

Începeți să înregistrați evenimentul sportiv pe care îl vizionați.

 Disponibil numai cu funcția de înregistrare acceptată.

- **Derulare înapoi**

Derulează înapoi videoclipul curent. Selectați în mod repetat pentru a crește viteza derulării înapoi până la maxim 5 pași.

 Este disponibilă numai când o înregistrare este în curs.

- **Pauză / Redare**

Întrerupeți/reluați clipul video.

 Este disponibilă numai când o înregistrare este în curs.

- **Derulare înainte**

Derulează rapid înainte clipul video curent. Selectați în mod repetat pentru a crește viteza derulării înainte până la maxim 5 pași.

 Este disponibilă numai când o înregistrare este în curs.

- **Player evidențieri**

Utilizați **Player evidențieri** pentru a vizualiza segmente de evidențiere ale înregistrării salvate manual sau automat.

Totuși, funcția **Player evidențieri** nu este disponibilă pentru aceste opțiuni ale televizorului:

- Înregistrarea simultană a două canale
- Atunci când **Descriere audio** este setată la **Activat**
- Comutarea semnalului de intrare utilizând butonul **SOURCE**
- Când modul 3D este activ



Este disponibilă numai când o înregistrare este în curs.

- **Vizionați simultan TV live**

Selectați în timp ce vizionați un program înregistrat pentru a viziona programe TV în direct într-o fereastră PIP. Apăsați din nou pentru a părăsi modul PIP.

Totuși, funcția **Vizionați simultan TV live** nu este disponibilă pentru aceste opțiuni ale televizorului:

- Înregistrarea simultană a două canale
- Atunci când **Descriere audio** este setată la **Activat**
- Comutarea semnalului de intrare utilizând butonul **SOURCE**
- Când modul 3D este activ



Este disponibilă numai când o înregistrare este în curs.



Disponibilă numai în timpul vizionării unui program înregistrat.

- **Informații**

Afișează informații detaliate despre programul curent.



Este disponibilă numai când o înregistrare este în curs.

- **Salt la Social TV / SOCIAL TV**

Utilizat pentru a lansa o aplicație SNS.

Vizionarea unui eveniment sportiv înregistrat în Modul Fotbal

Vizualizați evenimentele sportive înregistrate utilizând opțiunea **TV înregistrat** din ecranul **La TV** sau opțiunea **Unitate USB** din ecranul **MULTIMEDIA**.

Caracteristicile de asistență la vizionare TV

Afișarea subtitrării

Sistem > **Accesibilitate** > **Subtitrare** inc. acum

Afișați subtitrarea. Subtitrările vor fi afișate atunci când selectați o emisiune care acceptă subtitrări. Comută subtitrarea la starea **Activat** sau **Dezactivat**.

-  Apăsați și țineți apăsat butonul  de la Samsung Smart Control pentru a activa sau a dezactiva **Subtitrare**.
-  Subtitrările DVD sunt disponibile numai dacă playerul DVD este conectat la un conector de intrare extern.
 - **Mod subtitrare**
Setați modul pentru subtitrare.
 - **Limbă subtitrare**
Setați limba pentru subtitrare.
-  Televizorul nu poate controla sau modifica subtitrările de pe DVD sau Blu-ray. Pentru a controla subtitrările de pe DVD sau Blu-ray, utilizați funcția de subtitrare a playerului DVD sau Blu-ray și telecomanda playerului.

Opțiuni pentru subtitrare

Sistem > **Accesibilitate** > **Subtitrare**

Selectați modul pentru subtitrare. Lista cu moduri poate varia în funcție de transmisie.

- **Lb. princ. subtitr.**
Setați limba principală de subtitrare.
- **Lb. sec. subtitr.**
Setați limba secundară de subtitrare.

Modificarea funcției Limbă teletext

Se difuzează > Setări canal > Limbă teletext



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Utilizați acest meniu pentru a seta limba teletextului.

- **Lb. princ. teletext**

Setați limba principală pentru teletext.

- **Lb. sec. teletext**

Setați limba secundară pentru teletext.

Text digital

Această funcție este disponibilă numai în UK.

Se difuzează > Setări canal > Text digital



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Dacă emisiunea este transmisă cu text digital, această caracteristică este activată.



MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) Un standard internațional pentru sistemele de codare a datelor, utilizat în multimedia și hipermedia. Acesta este un nivel mai ridicat decât sistemul MPEG, care include hipermedia cu legături de date, precum imagini statice, servicii pentru caractere, animații, fișiere grafice și video, dar și date multimedia. MHEG este o tehnologie de interacțiune cu utilizatorul la runtime și este aplicată în diferite domenii, inclusiv VOD (Video-On-Demand), ITV (televiziune interactivă), EC (comerț electronic), educație la distanță, conferințe la distanță, biblioteci digitale și jocuri în rețea.

Vizualizarea transmisiei PIP

Imagine > PIP (nc. acum)

Utilizați funcția **PIP** (Picture-In-Picture) (image în image) pentru a viziona programe TV într-o fereastră mică în timp ce vizionați imagini de la o sursă externă, precum un player DVD, Blu-ray sau de pe un computer, în fundal.

Selectați **Imagine > PIP** pentru a afișa fereastra setărilor PIP. Această fereastră de setări conține următoarele opțiuni:

- **PIP**

Activează/dezactivează funcția PIP **PIP**.

- **Semnal**

Selectați semnalul de transmisie pentru imagini secundare **PIP**.

- **Canal**

Selectați canalul pentru imagini secundare **PIP**.

- **Dim.**

Selectați dimensiunea imaginilor secundare **PIP**.

- **Poziție**

Selectați poziția imaginilor secundare **PIP**.

- **Select. sunet**

Selectați sursa audio.

Scanarea canalelor disponibile

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Se difuzează > **Reglaj automat** inc. acum

Scanează și indexează automat toate canalele recepționate prin intermediul conectorului de intrare pentru antenă al televizorului.

 Dacă există canale salvate, această funcție șterge lista existentă și apoi salvează canalele nou scanate.

Dacă televizorul este conectat la un receptor de cablu sau de satelit, nu este necesar să faceți acest lucru.

1. Selectați **Se difuzează > Reglaj automat**.
2. Selectați **Start** când vi se solicită acest lucru. Aceasta inițiază funcția Memorare automată. Pentru finalizarea procesului pot fi necesare până la 30 de minute.

- **Reglaj automat**

Caută canale în mod automat și le stochează în memoria televizorului.

- **Opțiuni de căutare cablu** (când antena a fost setată la **Cablu**)

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Setează opțiuni de căutare suplimentare, precum frecvența și rata simbolurilor pentru căutarea unei rețele prin cablu.

- **Reglaj automat în modul Așteptare**

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Reglați automat canalele în timp ce televizorul este în modul Așteptare.

- **Temporiz. pornire**

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Programați temporizatorul pentru a porni televizorul și pentru a căuta automat canale.

Selectarea opțiunilor de transmisie audio

Se difuzează > Opțiuni audio **Inc. acum**

- **Limbă audio**

(Numai pentru canalele digitale)

Modificați valoarea implicită pentru limbile audio.

Lb. princ. audio: Setări limba principală audio.

Lb. sec. audio: Setări limba secundară audio.



Limba disponibilă poate fi diferită, în funcție de transmisie.

- **Format audio**

(Numai pentru canalele digitale)

Modificați un format audio dorit. Formatul audio acceptat poate varia în funcție de programul transmis.

Descriere audio

Sistem > Accesibilitate > Descriere audio

(Numai pentru canalele digitale)

Această funcție gestionează fluxul audio pentru descrierea audio (AD - Audio Description) care este trimisă împreună cu sunetul principal de către postul de emisie.



Descriere audio: Activează sau dezactivează funcția de descriere audio.



Volum: Reglați volumul descrierii audio.

Utilizarea Setări canal

[Se difuzează](#) > [Setări canal](#)

Țară (zonă)

[Se difuzează](#) > [Setări canal](#) > [Țară \(zonă\)](#) **inc. acum**

Selectați țara dvs. pentru ca televizorul să poată regla corect în mod automat canalele transmise. Acesta este dependent de țară sau de regiune.

La apariția ecranului de introducere a PIN-ului, introduceți codul dvs. PIN din 4 cifre.

- **Canal digital**

Schimbați țara pentru canalele digitale.

- **Canal analogic**

Schimbați țara pentru canalele analogice.

Reglaj manual

[Se difuzează](#) > [Setări canal](#) > [Reglaj manual](#) **inc. acum**

Caută un canal în mod manual și îl stochează în memoria televizorului.

Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcției Blocare canale, este afișată fereastra pentru introducerea codului PIN.

Această funcție este dependentă de țară și de regiune.

Când Aerial Source (Sursă de semnal) este setată la Antenă sau Cablu

- **Reglaj canal digital**

Caută un canal digital.

1. Selectați **Nou**.

 Când selectați **Semnal** → **Antenă: Canal, Frecvență, Lățime de bandă**

 Când selectați **Semnal** → **Cablu: Frecvență, Modulație, Rată simboluri**

2. Selectați **Căutați**. Când ați terminat scanarea, canalele sunt actualizate în lista de canale.

- **Reglaj canal analog**

Caută un canal analogic.

1. Selectați **Nou**.

2. Setati **Program, Sistem color, Sistem sunet, Canal** și **Căutați**.

3. Selectați **Memorare**. Când ați terminat scanarea, canalele sunt actualizate în lista de canale.

Mod canal

- **P** (modul pentru emisiuni)

Când ați încheiat acordul, posturile de emisie din zona dvs. au fost atribuite numerelor de poziție de la P0 la P99. În acest mod, puteți selecta un canal prin introducerea numărului de poziție.

- **C** (modul canal antenă) / **S** (modul canal de cablu)

Aceste două moduri vă permit să selectați un canal introducând numărul atribuit fiecărui post de emisie prin antenă sau fiecărui canal de cablu.

Acordul fin al ecranului

Se difuzează > Setări canal > Acord fin **Inc. acum**

 Disponibil numai pentru transmisiile analogice.

Imaginile analogice pot fi tremurate și cu zgomot. În acest caz, puteți acorda fin semnalul și/sau reduce nivelul de zgomot pentru a curăța imaginea.

1. Selectați **Setări canal > Acord fin**. Pe ecran va apărea bara de progres.

2. Efectuați ajustări utilizând Samsung Smart Control până când imaginea se golește, apoi selectați **Salvare** sau **Închidere**. Selectați **Resetare** pentru a reseta operația Fine-Tune (Acord fin).

Transf. listă canale

[Se difuzează](#) > [Setări canal](#) > [Transf. listă canale](#) **Inc. acum**

Importă sau exportă harta canalelor. La apariția ecranului de introducere a codului PIN, introduceți codul PIN.

Trebuie să conectați un dispozitiv de stocare USB pentru a utiliza această funcție.

- **Import de pe USB:** Importați lista de canale de pe dispozitivul USB.
- **Export pe USB:** Exportați lista de canale pe dispozitivul USB. Această funcție este disponibilă când este conectat un dispozitiv USB.

Ștergere profil operator CAM

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

[Se difuzează](#) > [Setări canal](#) > [Ștergere profil operator CAM](#)

Selectați operatorul CAM care se va șterge.

Sistem satelit

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

[Se difuzează](#) > [Setări canal](#) > [Sistem satelit](#)

Este necesară configurarea unui pachet de setări pentru receptorul de satelit pentru fiecare satelit dorit înainte de a efectua o scanare a canalelor.

Opțiunea **Sistem satelit** este disponibilă când setarea pentru **Semnal** este **Satelit**. La apariția ecranului de introducere a codului PIN, introduceți codul PIN.

- **Selectare satelit:** Puteți selecta sateliții pentru acest televizor.
- **Alimentare LNB:** Activează sau dezactivează sursa de alimentare pentru LNB.
- **Setări LNB:** Configurează echipamentul exterior.

Satelit: Selectează satelitul pentru recepția transmisiilor digitale.

Emițător-receptor: Selectează un emițător-receptor din listă sau adaugă un emițător-receptor nou.

Mod DiSEqC: Selectează modul DiSEqC pentru LNB-ul selectat.

Osc. LNB fr. scăzută: Setează oscilatoarele LNB-ului la o frecvență mai joasă.

Osc. LNB fr. ridicată: Setează oscilatoarele LNB-ului la o frecvență mai ridicată.

Ton de 22 kHz: Selectează tonul de 22 kHz în funcție de tipul LNB-ului. Pentru un LNB universal, acesta trebuie să fie **Automat**.

- **Setări dispozitiv de poziționare:** Configurează dispozitivul de poziționare a antenei.

Dispozitiv de poziționare: Activează sau dezactivează controlul dispozitivului de poziționare.

Tip disp. poziț.: Setează tipul dispozitivului de poziționare la DiSEqC 1.2 sau USALS (Universal Satellite Automatic Location System - Sistem universal de localizare automată a sateliților).

- **Longitudine:** Setează longitudinea locației proprii.
- **Latitudine:** Setează latitudinea locației proprii.
- **Setări longitudine satelit:** Setează longitudinea sateliților definiți de utilizator.

Mod utilizator: Setează poziția antenei de satelit în funcție de fiecare satelit.

Dacă memorați poziția curentă a antenei de satelit în funcție de un anumit satelit, atunci când este nevoie de semnalul satelitului respectiv, antena de satelit poate fi mutată în poziția predefinită.

- **Satelit:** Selectează satelitul pentru care setați poziția.
- **Emițător-receptor:** Alege un emițător-receptor din listă pentru recepția semnalului.
- **Mod de deplasare:** Selectează modul de deplasare, alegând între mișcarea discretă și cea continuă.
- **Dimensiune treaptă:** Reglează dimensiunea treptei în grade pentru rotirea antenei. Opțiunea Step Size (Dimensiune treaptă) este disponibilă când Moving Mode (Mod de deplasare) este setat la Step (Treaptă).
- **Deplasare la poziția memorată:** Rotește antena în poziția memorată pentru satelit.
- **Poziția antenei:** Reglează și memorează poziția antenei pentru satelitul selectat.
- **Memorare poziție curentă:** Memorează poziția curentă ca limită selectată pentru dispozitivul de poziționare.

Mod instalator: Setează limitele pentru domeniul deplasării antenei de satelit sau resetează poziția. În general, această funcție este utilizată de ghidul de instalare.

- **Limitare poziție:** Selectează direcția pentru limita dispozitivului de poziționare.
- **Poziția antenei:** Reglează și memorează poziția antenei pentru satelitul selectat.
- **Memorare poziție curentă:** Memorează poziția curentă ca limită selectată pentru dispozitivul de poziționare.
- **Resetare poziție:** Deplasează antena în poziția de referință.
- **Resetare limită disp. poz.:** Permite rotirea completă a antenei.

- **Resetare toate setările:** Toate setările pentru satelit vor fi resetate la valorile inițiale.

Interfață comună

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Se difuzează > Interfață comună

- **Meniu CI**

Permite utilizatorului să selecteze din meniul oferit de CAM. Selectați pe baza meniului Placă CI.

- **Transcodificare video CAM**

Puteți configura setarea astfel încât să transcodifice codecul video de la CAM în mod automat. Dacă nu doriți să o utilizați, dezactivați setarea selectând **Dezactivat**.

 Trebuie să utilizați un modul CAM care acceptă transcodificarea codecului video.

- **Informații aplicație**

Vizualizați informații despre modulul CAM introdus în slotul CI și despre placa CI sau CI+ CARD introdusă în modulul CAM. Puteți instala modulul CAM în orice moment, cu sau fără pornirea televizorului.

1. Achiziționați un modul CI CAM de la cel mai apropiat distribuitor sau prin telefon.
2. Introduceți ferm placa „CI sau CI+ CARD” în modulul CAM în direcția indicată de săgeată.
3. Inserați modulul CAM cu placa „CI sau CI+ CARD” în slotul interfeței comune, în direcția indicată de săgeată, astfel încât să fie aliniat paralel cu slotul.
4. Verificați dacă aveți imagine pe un canal cu semnal codat.

- **Manager PIN CICAM**

Gestionați codul PIN al modulului CICAM (Common Interface Common Access Module - Modul de acces comun interfață comună). Salvați codul PIN sau schimbați codul PIN și apoi setați alte opțiuni PIN.

Schimbarea modului de imagine și ajustarea calității imaginii

Alegerea modului de imagine adecvat pentru mediul de vizionare

Imagine > Mod imagine **Inc. acum**

Următoarele moduri de imagine utilizează setări diferite de contrast și luminozitate pentru a oferi o experiență optimă de vizionare în funcție de mediu.

 Atunci când un PC este conectat la televizor, numai modurile **Standard** și **Divertisment** sunt disponibile.

- **Dinamic**

Dacă lumina ambiantă este prea puternică și ecranul este neclar, utilizați acest mod pentru a da mai multă claritate imaginii.

- **Standard**

Acesta este modul implicit, adecvat pentru majoritatea mediilor.

- **Natural**

Acest mod este util pentru reducerea solicitării ochilor.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

- **Film**

Este adecvat pentru camere întunecoase, pentru vizionarea de filme și atunci când se percepe oboseala ochilor. Întunecă ecranul și reduce strălucirea.

- **Divertisment**

Accentuează imaginile pentru o experiență de vizionare mai dinamică.

 Atunci când un PC este conectat la televizor, modul **Divertisment** este disponibil. Dacă modul **Divertisment** nu este disponibil, setați **Edit.num** la **DVI PC** sau **PC**.

- **Stadion**

Setarea **Modul Fotbal (Sistem > Modul Fotbal)** la **Activat** configurează automat **Mod imagine** la **Stadion** pentru o experiență de vizionare mai realistă.

 **Stadion** nu poate fi selectat de către utilizator.

Ajustarea calității imaginii pentru fiecare mod de imagine

Imagine > **Ilum. spate**, **Contrast**, **Luminozitate**, **Claritate**, **Culoare** sau **Tentă (V/R)**

Selectați una dintre setări pentru a-i afișa bara de defilare. Modificați valoarea de ajustare utilizând **<**, **>**. Modificați elementul utilizând **^**, **v**. Valorile ajustate sunt aplicate la sursa actuală și modul de imagine.

 Setările de **Culoare** și **Tentă (V/R)** nu pot fi ajustate când televizorul este conectat la un computer printr-un cablu HDMI sau DVI.

Selectați o **Mod imagine**, și apoi reglați setările.

- **Ilum. spate** **Inc. acum**

Reglează luminozitatea pixelilor individuali. Scăderea luminozității reduce consumul de energie electrică.

- **Contrast** **Inc. acum**

Reglează contrastul ecranului.

- **Luminozitate** **Inc. acum**

Reglează luminozitatea generală.

- **Claritate** **Inc. acum**

Accentuează sau estompează marginile obiectelor.

- **Culoare** **Inc. acum**

Reglează saturația generală a culorii.

- **Tentă (V/R)** **Inc. acum**

Reglează raportul de verde la roșu. Măriți valoarea de verde pentru a satura nuanțele de verde și valoarea de roșu pentru a satura nuanțele de roșu.

 Valorile ajustate sunt salvate de televizor pentru sursa curentă și modul de imagine și rămân valabile de fiecare dată când sunt selectate sursa și modul de imagine. În consecință, televizorul poate avea setări de imagine diferite pentru fiecare sursă externă.

Aplicarea setărilor de imagine actuale la alte surse de intrare

Imagine > **Aplicare mod imagine** **Inc. acum**

Puteți aplica setarea de calitate a imaginii pe care ați configurat-o pe televizor la toate dispozitivele externe conectate la televizor sau numai la sursa actuală.

Pentru aplicarea setării tuturor dispozitivelor externe conectate la televizor, selectați **Toate sursele**. Pentru a aplica setarea numai semnalului de intrare curent, selectați **Sursa actuală**.

Acordul fin al fiecărui mod de imagine (Setări avansate)

Imagine > **Setări avansate** Inc. acum

Selectați **Imagine** > **Setări avansate** pentru a acorda fin modul de afișare a imaginilor pe ecranul televizorului pentru fiecare **Mod imagine**.

-  **Setări avansate** este disponibil numai când **Mod imagine** este setată la **Standard** sau **Film**.
-  Când televizorul este conectat la un computer prin intermediul unui cablu HDMI-DVI, se pot regla numai opțiunile **Balans de alb** și **Gamma**.

Selectați o **Mod imagine** și apoi reglați setările.

- **Contrast dinam.** Inc. acum

Reglează automat contrastul ecranului. Utilizați această opțiune pentru a obține setarea optimă a contrastului.

- **Nuanță de negru** Inc. acum

Reglează adâncimea culorii negre.

- **Tonuri piele** Inc. acum

Întunecă sau deschide tonurile pielii.

- **Mod doar RGB** Inc. acum

Reglează individual nivelurile de roșu, verde și albastru.

- **Spațiu de culoare** Inc. acum

Reglează gama de culori care pot fi afișate pe ecran. **Automat** reglează automat spațiul de culoare în funcție de semnalul de intrare. **Nativ** aplică o gamă care este mai largă decât semnalul de intrare. **Personalizat** vă permite să reglați manual spațiul de culoare.

-  Disponibilitatea **Personalizat** depinde de un anumit model și o anumită regiune.

- **Balans de alb** (Inc. acum)

Reglează temperatura de culoare a imaginii pentru a face obiectele albe să apară albe și imaginea generală să apară naturală.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

2 puncte: Reglați luminozitatea fiecăreia dintre cele 3 culori din meniul de deplasare și strălucirea din meniul de nivel. Pentru a restaura valorile implicite, selectați **Resetare**.

10 puncte: Reglați balansul de alb ajustând luminozitatea fiecăreia dintre cele 10 secțiuni ale culorilor roșu, verde și albastru ale semnalului de intrare. Pentru a alege o secțiune, selectați secțiunea dorită din câmpul **Nivel**.

 Puteți utiliza funcția **10 puncte** numai când **Mod imagine** este setat la **Film**. Este posibil ca anumite dispozitive externe să nu accepte această opțiune.

Reglați strălucirea fiecărei culori cu meniul de deplasare și luminozitatea cu meniul de nivel. Pentru a restaura valorile implicite, selectați **Resetare**.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Depl. R / Depl. V / Depl. A: Reglați gradul de întunecare al fiecărei culori (roșu, verde, albastru).

Nivel roșu / Nivel verde / Nivel albastru: Reglați gradul de luminozitate al fiecărei culori (roșu, verde, albastru).

- **Gamma** (Inc. acum)

Reglează intensitatea culorilor primare.

- **Iluminare mișcare** (Inc. acum)

Reglează luminozitatea în funcție de mișcările de pe ecran pentru a reduce consumul de energie.

 Această funcție este disponibilă numai atunci când **Mod imagine** este setată la **Standard** și nu este disponibilă în modul 3D.

 Reglarea **Contrast**, **Luminozitate** și altor setări de calitate a imaginii dezactivează această funcție.

Reglarea imaginii pentru vizionare mai simplă (Opțiuni imagine)

Imagine > Opțiuni imagine Inc. acum

Selectați **Imagine > Opțiuni imagine** pentru a efectua ajustări suplimentare pentru o experiență de vizionare mai simplă.

 Când televizorul este conectat la un computer prin intermediul unui cablu HDMI-DVI, se pot regla numai opțiunile **Ton culoare**.

Selectați o **Mod imagine**, și apoi reglați setările.

- **Ton culoare** Inc. acum

Reglează tonul culorii. Setarea se aplică pentru fiecare **Mod imagine** individual. Atunci când se modifică **Mod imagine**, setarea corespunzătoare se va aplica automat.

 Dacă **Mod imagine** este setat la **Dinamic**, veți putea alege numai **Rece** sau **Standard**.

- **Vizualiz. clară digitală** Inc. acum

Diminuează imaginile statice și remanente provocate de un semnal slab. Selectarea **Vizualizare automată** afișează intensitatea semnalului în partea inferioară a ecranului. Verde indică cel mai bun semnal posibil.

 Disponibil numai pentru canalele analogice.

- **Filtru zgomot MPEG** Inc. acum

Reduce zgomotul MPEG și îmbunătățește calitatea video.

- **Negru HDMI** Inc. acum

Unele dispozitive externe conectate la televizor printr-un cablu HDMI pot avea probleme, precum nivel scăzut de negru, contrast scăzut și culori estompate. Pentru compensare, utilizați **Negru HDMI** pentru a ajusta nivelul de negru.

 Această funcție este disponibilă numai atunci când Semnalul de intrare, conectat la televizor printr-un conector HDMI, este setat la RGB444.

- **Mod film** Inc. acum

Optimizează calitatea imaginii pentru filme. Selectați acest mod pentru vizionarea filmelor.

 Această funcție este disponibilă numai atunci când vă uitați la televizor sau atunci când semnalul de intrare este AV, Component (480i, 1080i) sau HDMI (1080i).

- **Motion Plus** Inc. acum

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Elimină neclaritățile și tremurul din scenele cu mișcare rapidă. Dacă selectați **Personalizat**, puteți configura manual **Reducere estompare** și **Reducere pâlpâire** și puteți seta **Mișcare clară LED** pentru o imagine LED mai clară.

 Ecranul Info (Informații) de pe televizor afișează rezoluția și frecvența semnalului primit (60 Hz), dar nu și frecvența pe care televizorul o generează pentru imaginea pe care o afișează utilizând **Motion Plus**.

 Dacă apare zgomot pe ecran, vă rugăm să configurați **Motion Plus** la **Dezactivat**. Dacă **Motion Plus** este **Personalizat**, puteți configura manual **Reducere estompare**, **Reducere pâlpâire**, **Mișcare clară LED** și **Resetare**.

 Dacă **Mișcare clară LED** este **Activat** la un semnal video de 60 Hz, este posibil ca ecranul să tremure.

Reducere estompare: Reglează nivelul de reducere a neclarității de la sursele video.

Reducere pâlpâire: Reglează nivelul de reducere a pâlpâirii de la sursele video când redați filme.

Mișcare clară LED: Elimină întârzierea în cazul scenelor cu foarte multă mișcare pentru a oferi o imagine clară.

Resetare: Resetați setările personalizate la valorile implicite din fabrică.

 Dacă este activat Motion Plus și apoi accesați ecranul INFO, ecranul INFO afișează rezoluția și frecvența semnalului video de intrare (60 Hz). Această frecvență nu este identică cu frecvența imaginii pe care televizorul o afișează când opțiunea Motion Plus este activată.

- **Mișcare clară LED**

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Elimină întârzierea în cazul scenelor cu mișcare rapidă pentru a oferi o imagine clară.

 Dacă **Mișcare clară LED** este **Activat** la un semnal video de 60 Hz, este posibil ca ecranul să tremure.

- **Negru cinema**

În modul **Film**, această caracteristică întunecă zonele de sus și de jos ale imaginii video pentru a furniza o experiență de vizionare mai captivantă.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Vizualizarea în 3D

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Imagine > 3D

Opțiunea 3D vă permite să vizionați conținut media și transmisii 3D. Pentru a reda conținut 3D, trebuie să purtați ochelari activi Samsung 3D. Ochelarii activi Samsung 3D de tip IR și ochelarii 3D produși de o parte terță nu sunt acceptați.

 Citiți cu atenție informațiile despre sănătate și siguranță referitoare la vizionarea 3D înainte de a viziona conținut 3D. Consultați secțiunea „Măsuri de precauție 3D” pentru mai multe informații.

 Afișarea imaginilor video 3D în format True HD este determinată, de regulă, de calitatea conținutului.

Activarea 3D

1. Redați conținut 3D sau porniți un canal care difuzează o transmisie 3D.
2. Puneți-vă ochelarii Samsung 3D și apoi selectați **3D**. Vizionarea 3D este activată.

Distanța ideală de vizionare este de cel puțin trei ori mai mare decât înălțimea ecranului. Este posibil ca imaginile 3D să nu apară dacă nu respectați unghiul sau distanța recomandată de vizionare.

Este posibil ca funcția 3D să nu funcționeze corect dacă există alt produs 3D sau un dispozitiv electronic care funcționează în apropiere. În cazul unei probleme, mențineți alte echipamente electronice la o distanță cât mai mare de ochelarii activi 3D.

Imaginile 3D din stânga și din dreapta pot fi inițial suprapuse, la pornirea televizorului. Este nevoie de o perioadă de timp pentru ca afișajul să fie optimizat și suprapunerea să dispară.

Există mai multe restricții în ceea ce privește utilizarea caracteristicii 3D TV:

- Lansarea Smart Hub dezactivează automat modul 3D.
- **PIP** nu se poate utiliza.
- Anumite opțiuni **Imagine** sunt dezactivate.

Schimbarea Mod 3D

Imagine > 3D > Mod 3D

1. Lansați 3D și apoi selectați **Mod 3D** sub **Imagine > 3D**.
2. Alegeți dintre modurile 3D care apar pe ecran. Caracteristica **Mod 3D** acceptată poate varia în funcție de conținutul 3D.



Mod 3D este configurată automat pentru majoritatea conținutului 3D.

Următoarea caracteristică **Mod 3D** este disponibilă. Cu toate acestea, disponibilitatea modului poate varia în funcție de formatul conținutului 3D.



Rezoluțiile acceptate variază în funcție de fiecare mod. Consultați secțiunea „Rezoluții acceptate pentru fiecare Mod 3D” pentru mai multe informații.

-  (Dezactivat)

Dezactivează vizionarea în format 3D.

-  (Normal)

Transformă imagini normale în imagini 3D.



Unele formate nu acceptă acest mod.

-  (S/D)

Împarte o singură imagine în imagini suprapuse pentru stânga și dreapta, pentru a crea efectul 3D.

-  (S/J)

Împarte o singură imagine în imagini suprapuse pentru sus și jos, pentru a crea efectul 3D.

Reglarea Efect 3D

Imagine > 3D

Configurați perspectiva, adâncimea și alte setări 3D pentru o experiență de vizionare personalizată.

- **Reglarea perspectivei 3D**

Selectați **Imagine > 3D > Perspectivă 3D**. Utilizați bara de ajustare afișată pe ecran pentru a regla perspectiva.

- **Reglarea adâncimii 3D**

Selectați **Imagine > 3D > Adâncime**. Utilizați bara de ajustare afișată pe ecran pentru a regla adâncimea.

 Această opțiune nu poate fi utilizată dacă modul 3D este setat la  (S/D) sau  (S/J).

- **Inversarea imaginilor 3D stânga/dreapta**

Selectați **Imagine > 3D > Schimbare S/D**. Această opțiune este utilizată pentru a inversa imaginile stânga și dreapta.

- **Afișarea conținutului 3D în 2D**

Selectați **Imagine > 3D > 3D → 2D**. Această opțiune este utilizată pentru a activa vizionarea 2D a conținutului 3D.

 Această funcție nu este disponibilă dacă modul 3D este setat la  (Normal) sau  (Oprit).

Funcțiile de asistență pentru imagini

Vizualizarea transmisiei PIP

Imagine > PIP

Utilizați funcția **PIP** ("Picture-In-Picture") pentru a viziona programe TV într-o fereastră mică în timp ce vizionați conținut de pe un player DVD, Blu-ray, de pe un computer sau de pe un alt dispozitiv extern în fundal.

Selectați **Imagine > PIP** pentru a afișa fereastra setărilor PIP. Această fereastră de setări conține următoarele opțiuni:

- **PIP**

Activează/dezactivează funcția PIP **PIP**.

- **Semnal**

Selectați semnalul de transmisie pentru imagini secundare **PIP**.

- **Canal**

Selectați canalul pentru imagini secundare **PIP**.

- **Dim.**

Selectați dimensiunea imaginilor secundare **PIP**.

- **Poziție**

Selectați poziția imaginilor secundare **PIP**.

- **Select. sunet**

Selectați sursa audio.

Schimbarea Dimens. Imagine și Poziție

Alegerea dimensiunii corecte a ecranului

Imagine > Dimens. Imagine > Dimens. Imagine **Inc. acum**

Majoritatea emisiunilor TV și a clipurilor video sunt afișate ca ecran complet, dar unele programe și clipuri video sunt mai mari sau mai mici. Modificați dimensiunea ecranului pentru astfel de programe și clipuri video astfel încât imaginea să se potrivească mai bine pe ecran.



Dimensiunile acceptate ale ecranului variază în funcție de semnalul de intrare. Consultați secțiunea „Dimensiuni ale imaginii și semnale de intrare” pentru mai multe informații despre dimensiunile acceptate ale ecranelor.

- **Panoramic automat**

Reglează automat dimensiunea imaginii la raporturile de aspect 16:9.

- **16:9**

Setează imaginea la formatul ecran panoramic 16:9.

- **Zoom panoramic**

Mărește dimensiunea imaginii la peste 4:3. O imagine mărită poate fi deplasată în sus și în jos.

- **Zoom**

Mărește imaginile panoramice 16:9 pe verticală pentru a se încadra pe ecran. O imagine mărită poate fi deplasată în sus și în jos.



Opțiunea **Zoom** nu este disponibilă când setarea pentru **Dimens. Imagine** este **Zoom panoramic**.

- **4:3**

Setează imaginea la modul de bază 4:3.

⚠ Nu lăsați televizorul în modul 4:3 pentru perioade prelungite de timp. Marginile întunecate afișate în părțile din stânga, dreapta, de sus și de jos ale ecranului pot cauza remanența imaginii. Acest fenomen poate apărea pe televizoarele de tip LED și PPD. (Arderea ecranului - acest fenomen poate apărea pe televizoarele de tip PDP) Acest fenomen nu este acoperit de garanție.

- **Încadrare ecran**

Afișează imaginea completă, fără nicio trunchiere.

- **Viz. intel. 1**

Reduce o imagine 16:9 cu 50%.

- **Viz. intel. 2**

Reduce o imagine 16:9 cu 25%.

Reglarea poziției ecranului

Imagine > Dimens. Imagine > Zoom/Poziție sau **Poziție**

Reglează poziția ecranului.

Această opțiune este disponibilă numai cu **Dimens. Imagine** setată la **Zoom panoramic**, **Zoom** sau **Încadrare ecran**. Când pe televizor este selectat un canal digital, poziția ecranului nu poate fi reglată dacă **Dimens. Imagine** este setată la **Încadrare ecran**.

1. Pentru a regla poziția ecranului, selectați **Imagine > Dimens. Imagine > Zoom/Poziție** sau **Poziție**. Apare o fereastră pop-up.
2. Selectați **Zoom** sau **Poziție** din fereastra pop-up.
3. Reglați ecranul. După ce ați terminat, selectați **Zoom** sau **Poziție** și apoi **Închidere**. Selectați **Resetare** pentru a reseta poziția ecranului.

Reglarea Dimens. ecran 4:3

Imagine > Dimens. Imagine > Dimens. ecran 4:3 **Inc. acum**

Opțiune disponibilă numai când dimensiunea imaginii este setată la Panoramic automat. Puteți stabili dimensiunea dorită a imaginii la 4:3 WSS (Wide Screen Service - serviciul pentru ecran panoramic) sau la dimensiunea inițială. Fiecare țară europeană necesită dimensiuni de imagine diferite.



Opțiunea nu este disponibilă în modul Component (Componentă) sau HDMI.

Audiția sunetului cu ecranul oprit (Dezact. img.)

Imagine > Dezact. img. **Inc. acum**

Oprește ecranul și redă semnal audio numai prin difuzoare. Pentru a porni din nou ecranul, apăsați orice buton cu excepția butoanelor **TV** și **VOLUME**.

Resetarea setărilor Mod imagine

Imagine > Resetare imagine **Inc. acum**

Utilizați această opțiune pentru a reseta **Mod imagine** curentă la setările din fabrică. Aceasta nu afectează setările altor moduri imagine.

Modificarea Mod sunet și utilizarea efectelor de sunet

Alegerea Mod sunet adecvat pentru mediu

Sunet > Mod sunet **(Inc. acum)**

Modurile de sunet aplică ajustările presetate la ieșirea de sunet, optimizate pentru diferite condiții de vizualizare și ascultare.



Modurile de sunet nu pot fi utilizate când ascultați sunete prin difuzoare externe.

- **Standard**

Acesta este modul de sunet normal.

- **Muzică**

Acest mod accentuează muzica normală în detrimentul vocii.

- **Film**

Acest mod este calibrat să furnizeze sunetul optim pentru filme.

- **Voce clară**

Acest mod accentuează vocea.

- **Amplificare**

Acest mod mărește intensitatea globală a sunetelor de înaltă frecvență, pentru o experiență auditivă îmbunătățită. Este proiectat pentru ascultătorii cu deficiențe de auz.

- **Stadion**

Setarea **Modul Fotbal (Sistem > Modul Fotbal)** la **Activat** configurează automat **Mod sunet** la **Stadion** pentru o experiență de vizionare mai realistă.



Stadion nu poate fi selectat de către utilizator.

Utilizarea efectelor de sunet

Sunet > Efect sunet Inc. acum

Utilizați efecte de sunet pentru a modifica sunetele proiectate de televizor.

Restricții:

- Efectele de sunet pot fi utilizate numai cu **Mod sunet** setat la **Standard**.
- Efectele de sunet nu pot fi utilizate când ascultați sunete prin difuzoare externe.

Selectați o **Efect sunet** și apoi reglați setările.

- **DTS TruSurround HD** Inc. acum

Produce sunet care vă va face să vă simțiți ca atunci când stați într-un cinematograful sau într-o sală de concert.

- **DTS TruDialog** Inc. acum

Mărește intensitatea vocilor pentru a spori claritatea dialogurilor.

- **Egalizator** Inc. acum

Vă permite să reglați balansul difuzoarelor și să efectuați reglările lățimii de bandă. Selectați **Resetare** pentru a reseta setările.

Funcții de asistență pentru sunet

Selectarea difuzoarelor

[Sunet](#) > [Setări difuzor](#) > [Ieșire sunet TV](#) **Inc. acum**

Aceasta vă permite să alegeți difuzoarele pe care televizorul le utilizează pentru ieșirea audio. Pentru a asculta sunete numai prin difuzoarele unui receptor conectat sau prin sistemul Home Theatre, selectați Receptor sau Audio Out (ieșire audio). Pentru a asculta sunete simultan prin difuzoarele televizorului și prin difuzoarele unui receptor AV conectat sau ale unui sistem Home Theatre, selectați **Difuzor TV**. Dacă aceasta produce un efect de ecou, alegeți altă opțiune pentru difuzoare decât **Difuzor TV** pentru a anula sunetul difuzoarelor televizorului sau opriți receptorul sau sistemul Home Theatre.

 Utilizarea doar a difuzoarelor externe dezactivează butonul de volum și funcția de anulare a sunetului. În plus, anumite opțiuni de **Sunset** vor fi de asemenea dezactivate.

Indicarea tipului de instalare a televizorului

[Sunet](#) > [Setări difuzor](#) > [Difuzor TV](#) > [Tip de instalare TV](#)

Specificați tipul de instalare a televizorului. Alegeți între **Mont. pe perete** și **Suport** pentru a optimiza automat sunetul televizorului.

Ascultarea sunetelor televizorului prin Samsung Bluetooth sau Wi-Fi Audio

[Sunet](#) > [Setări difuzor](#) > [Difuzor TV](#) > [Setări SoundShare](#)

Conectați televizorul la un dispozitiv audio Samsung pentru un sunet mai intens și mai clar.

 Această opțiune este disponibilă numai pentru dispozitivele audio Samsung care acceptă SoundShare.

 Nu puteți utiliza căștile Bluetooth și funcțiile **Setări SoundShare** și **Surround** simultan.

Asociați un dispozitiv audio Samsung cu ajutorul funcției Bluetooth a televizorului. Consultați manualul de utilizare a dispozitivului audio Samsung pentru mai multe informații despre asociere.

 Tehnologia Bluetooth reprezintă un protocol de comunicare wireless pe distanțe scurte ce permite schimbul de informații între telefoanele mobile, laptop-urile și căștile conectate cu dispozitive compatibile cu Bluetooth. Înainte de utilizarea dispozitivelor Bluetooth, consultați „Citiți înainte de a utiliza dispozitivele Bluetooth”.

- **Setări SoundShare**

Listă dispozitive audio Samsung

Afișează o listă a dispozitivelor audio Samsung asociate. Selectați un dispozitiv pentru a afișa opțiunile sale de meniu. Puteți să activați/dezactivați dispozitivul audio sau să îl ștergeți din listă.

Adăugare dispozitiv

Activează/dezactivează SoundShare. Semnalele de conectare de la dispozitivele noi sunt ignorate dacă opțiunea **Adăugare dispozitiv** este setată la **Dezactivat**.

 Când ascultați sunete de la televizor printr-un dispozitiv audio Samsung, anumite tipuri de conținut pot cauza probleme de sincronizare video-audio.

Ascultarea sunetului televizorului prin difuzoare compatibile Samsung Multiroom Link

Sunet > Setări difuzor > Difuzor TV > Multiroom Link

Configurați acest produs pentru conectarea la un difuzor compatibil Samsung Multiroom Link și bucurați-vă de sunetul bogat.

-  Pentru a utiliza această funcție, trebuie conectat cel puțin un difuzor compatibil Samsung Multiroom Link.
-  Calitatea sunetului poate fi afectată de starea rețelei wireless.
-  Starea conexiunii la rețea poate fi influențată negativ și poate fi chiar pierdută, dacă mediul rețelei de înrăutățește în timp.
-  Activarea **Oglindire ecran** dezactivează **Multiroom Link**.
-  Pentru detalii suplimentare, consultați manualul Multiroom Link de pe site-ul web. (www.samsung.com > ASISTENȚĂ > Manuale firmware & Descărcări)
-  Sunetul fiecărui dispozitiv poate rămâne în urma imaginii video și a sunetului audio a dispozitivului care redă conținutul sursei.
-  În timpul redării **Multi-Link Screen**, puteți asculta sunetul selectat.

- **Setări**

Setați configurarea difuzorului compatibil cu Samsung Multiroom Link pe care l-ați conectat la televizor.

- **Multiroom Link**

Surround: Configurați numărul de difuzoare compatibile Samsung Multiroom Link dintr-o încăpere și bucurați-vă de sistemul surround.

Multiroom: Configurați difuzorul compatibil Samsung Multiroom Link astfel încât toate difuzoarele să poată reda același sunet combinat.

SoundBar+Surround: Dacă ați conectat o Bară de sunet, setați **SoundBar+Surround** la difuzoarele din spate. Bara de sunet include deja canalele Centru, Față stânga și dreapta.

- **Nivel volum**

Reglați volumul fiecărui difuzor individual sau al tuturor difuzoarelor simultan.

- **Test difuzor**

Trimiteți un sunet de test către fiecare difuzor pt. a vă asig. că sistemul funcționează corect.

- **Edit.num**

Puteți atribui un nume fiecărui difuzor.

Ascultarea sunetului televizorului în Căști Bluetooth

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Sunet > Setări difuzor > Cască Bluetooth

Conectați televizorul la căștile Bluetooth. Consultați manualul de utilizare al căștilor Bluetooth pentru mai multe informații despre asociere.

 Tehnologia Bluetooth reprezintă un protocol de comunicare wireless pe distanțe scurte ce permite schimbul de informații între telefoanele mobile, laptop-urile și căștile conectate cu dispozitive compatibile cu Bluetooth. Înainte de utilizarea dispozitivelor Bluetooth, consultați „Citiți înainte de a utiliza dispozitivele Bluetooth”.

Afișează o listă a căștilor Bluetooth care pot fi asociate televizorului. Selectați o pereche de căști Bluetooth pentru a afișa opțiunile sale de meniu. Puteți să activați/dezactivați căștile Bluetooth sau să le ștergeți din listă.

 În cazul în care televizorul nu vă găsește căștile, amplasați căștile mai aproape de televizor și selectați **Reîmp.**

 Dacă activați căștile Bluetooth asociate, televizorul le detectează automat și afișează o fereastră pop-up. Folosiți această fereastră pentru a conecta ușor căștile Bluetooth.

Activarea sunetului (Setări suplimentare)

Sunet > Setări suplimentare **Inc. acum**

Configurați setările suplimentare pentru un sunet optim.

- **Nivel audio DTV** **Inc. acum**

(Numai pentru canalele digitale)

Televizorul nu poate controla liber volumul sunetului digital transmis la receptorul AV. Utilizați această opțiune pentru a seta volumul sunetului digital la un nivel confortabil.

 În funcție de tipul de semnal transmis, MPEG/HE-AAC poate fi reglat între -10 dB și 0 dB.

 Pentru a mări sau a micșora volumul, reglați în intervalul 0 și respectiv -10.

- **Format audio, Întârziere audio**

Acest Smart TV este compatibil cu SPDIF. Sony Philips Digital Interface (SPDIF) furnizează semnal de ieșire audio digitală pentru difuzoare și diverse dispozitive digitale, inclusiv receptoare A/V și sisteme Home Theatre.

Format audio **Inc. acum**

Selectează formatul de ieșire audio digitală (SPDIF). Este posibil ca formatele de ieșire audio digitală (SPDIF) disponibile să varieze în funcție de sursa de intrare.

Întârziere audio **Inc. acum**

Această setare contribuie la corectarea erorilor de sincronizare între coloana sonoră și imagine atunci când vă uitați la televizor și ascultați sunetul prin intermediul unui dispozitiv audio digital. Activarea funcției afișează o bară de defilare pe care o puteți utiliza pentru a regla întârzierea prin până la 250 ms.

- **Comp Dolby Digital** Inc. acum

Unele programe TV digitale furnizează sunet Dolby pe 5.1 canale. Acest televizor convertește sunetul Dolby în sunet stereo, astfel încât poate reda sunetul prin difuzoarele televizorului. Se poate alege dintre două metode. **RF** este pentru sunet mai bun la volume mai reduse, iar **Line** este pentru volume mai ridicate.

- **Volum automat** Inc. acum

Când schimbați canalele, sursele video sau conținutul, Volum automat reglează automat nivelul de volum al televizorului astfel încât nivelul volumului rămâne același pentru toate sursele. De exemplu, în cazul în care treceți de la o aplicație video de redare în timp real la un player Blu-ray sau la un canal TV preferat, Auto Volume (Volum automat) poate modifica volumul cu până la 12 db pentru a egaliza sunetul.

Funcția Volum automat are două setări: **Normal** și **Noapte**. **Normal** aplică un nivel normal de reglare a volumului. **Noapte** aplică un nivel ușor mai scăzut de volum și este ideal pentru vizionarea programelor TV pe timp de noapte. Dacă doriți să utilizați reglajul de volum al unui dispozitiv sursă conectat pentru a controla sunetul, dezactivați funcția Volum automat. Atunci când utilizați funcția Volum automat cu un dispozitiv sursă, este posibil ca funcția de control al volumului dispozitivului să nu funcționeze corespunzător.

Ascultarea Audio 3D în Mod 3D

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Sunet > Audio 3D Inc. acum

Tehnologia audio 3D furnizează un sunet captivant, care se corelează cu efectul tridimensional al conținutului video 3D, prin controlul adâncimii sunetului cu ajutorul perspectivei.

 Opțiune disponibilă numai în modul 3D.

Resetarea tuturor setărilor de sunet

Sunet > Resetare sunet Inc. acum

Utilizați această opțiune pentru a reseta toate setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

Setarea orei și utilizarea temporizatorului

Setarea orei curente

Sistem > Ora > Oră **Inc. acum**

Efectuați setarea pentru oră în mod manual sau automat. După setarea ceasului, puteți selecta butonul **INFO** pentru a verifica ora curentă.

 Ora trebuie resetată la fiecare întrerupere a alimentării.

Setarea orei utilizând informațiile de transmisie digitală

Sistem > Ora > Oră > Mod oră **Inc. acum**

Setați **Mod oră** la **Automat**. Televizorul descarcă automat ora corectă de la un canal digital. Pentru a activa această opțiune, mufa antenei televizorului trebuie conectată la o ieșire de antenă sau de cablu și trebuie să recepționeze transmisii digitale. Acuratețea informațiilor despre oră primite poate varia în funcție de canal și de semnal. Dacă televizorul este conectat la un set top box sau la un receptor de satelit utilizând conexiuni HDMI sau Component, trebuie să setați ora manual.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Dacă ora este greșită în modul automat...

Sistem > Ora > Oră > Decalaj oră **Inc. acum**

Dacă ora setată automat este incorectă, puteți să decalați ora în intervale de 1 oră cu până la +/- 12 ore. Selectați **Sistem > Ora > Oră > Decalaj oră** și reglați ceasul astfel încât să indice ora corectă.

 **Decalaj oră** reglează ora prin intermediul conexiunii la rețea și este disponibil numai dacă **Mod oră** este setat la **Automat** și televizorul este conectat la Internet printr-o rețea locală.

 **Decalaj oră** va regla ora dacă televizorul nu primește informații despre oră prin intermediul semnalelor de transmisie digitală normală.

Setarea manuală a orei

Introduceți ora manual. Setați **Mod oră** la **Manuală** și apoi selectați **Setare oră** pentru a introduce ora și data curente.

Setare oră: Setați **Data** curentă și **Ora**.

Fus orar: Selectați fusul orar.

 Această funcție este disponibilă doar atunci când **Mod oră** este setată la **Automat**.

DST: Activează sau dezactivează funcția DST (Oră de vară).

 Această funcție este disponibilă doar atunci când **Mod oră** este setată la **Automat**.

GMT: Selectează fusul orar.

 Când Țară este setată la Altele, puteți utiliza această funcție.

Utilizarea temporizatoarelor

Utilizarea Temporizator opr.

Sistem > Ora > Temporizator opr. Inc. acum

Această funcție oprește automat televizorul după o perioadă de timp preconfigurată. Selectați **Sistem > Ora > Temporizator opr.**. Puteți seta temporizatorul până la 180 de minute în pași de 30 de minute.

Pornirea televizorului utilizând Temporiz. pornire

Sistem > Ora > Temporiz. pornire Inc. acum

Setați opțiunea Temporiz. pornire astfel încât televizorul să pornească automat la o oră aleasă. Selectați **Sistem > Ora > Temporiz. pornire**. Apare fereastra de confirmare a temporizatorului. Configurați următoarele setări:

 **Temporiz. pornire** este disponibil numai dacă **Ora** a fost setată.

- **Configurare**

Specificați datele și durata. Utilizați **Manuală** pentru a specifica zilele săptămânii.

- **Ora**

Setați ora la care televizorul pornește automat.

- **Volum**

Specificați volumul atunci când pornește televizorul.

- **Sursă**

Selectați sursa de semnal din listă. Specificați canalul sau sursa de afișat atunci când pornește televizorul. Pentru a specifica un dispozitiv USB, trebuie mai întâi conectat un dispozitiv USB la televizor. Pentru a reda conținut media de la o sursă HDMI sau Componentă precum un player DVD sau un player Blu-ray, dispozitivul trebuie să fie deja pornit și să redea conținut media atunci când televizorul este pornit.

- **Semnal**

Setați **Sursă** la **TV** pentru a selecta un semnal de transmisie.

- **Canal**

Setați **Sursă** la **TV** pentru a selecta un canal.

- **Muzică / Foto**

Setați **Sursă** la **USB** pentru a alege un folder USB care conține fișiere de muzică sau fotografii. Selectarea atât a fișierelor de imagine, cât și a celor de muzică redă fișierele de muzică și afișează imaginile în același timp.

Restricții:

- Această funcție nu va funcționa corespunzător dacă dispozitivul USB selectat nu conține fișiere media sau dacă nu s-a specificat un folder.
- Expunerea de diapozitive nu va porni dacă există numai un fișier de imagine pe dispozitivul USB.
- Nu se pot selecta foldere cu denumiri lungi.
- Folosiți întotdeauna nume de foldere diferite pentru mai multe dispozitive USB.
- Utilizați o unitate de memorie USB sau un cititor multiscard. Este posibil ca **Temporiz. pornire** să fie inoperabil cu anumite dispozitive USB alimentate cu baterii, cu playere MP3 sau cu dispozitive PMP, deoarece este posibil ca televizorul să aibă nevoie de prea mult timp pentru a recunoaște aceste dispozitive.

Oprirea televizorului utilizând Temporiz. oprire

Sistem > Ora > Temporiz. oprire **Inc. acum**

Setați opțiunea Temporiz. oprire pentru a opri automat televizorul la o anumită oră. Selectați **Sistem > Ora > Temporiz. oprire**. Apare fereastra de confirmare a temporizatorului. Configurați următoarele setări:

 **Temporiz. oprire** este disponibil numai dacă **Oră** a fost setat.

- **Configurare**

Specificați datele și durata. Utilizați **Manuală** pentru a specifica zilele săptămânii.

- **Ora**

Setați ora la care televizorul se oprește automat.

Utilizarea funcțiilor de protecție la împregnare și economisire de energie

Protecția împotriva împregnării

Sistem > Timp protecție autom. **Inc. acum**

Imaginile statice pot lăsa imagini remanente care produc un efect de ardere dacă rămân pe ecran o perioadă îndelungată. Utilizați protecția la împregnare pentru a proteja ecranul. Selectați **Sistem > Timp protecție autom.** și apoi alegeți o setare de oră din listă. Dacă o imagine statică este afișată pe ecran mai mult timp decât cel selectat, televizorul va activa automat protecția la împregnare pentru a împiedica efectul de ardere a imaginilor remanente, care poate deteriora ecranul.

Utilizarea funcțiilor de economisire a energiei

Sistem > Soluție Eco **Inc. acum**

Soluția Eco reglează nivelul de luminozitate a televizorului și împiedică supraîncălzirea pentru a reduce consumul total de energie.

- **Econ. energie** **Inc. acum**

Selectați o setare de luminozitate din listă pentru a reduce consumul de energie al televizorului.

- **Senzor Eco**



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Reglează automat nivelul de luminozitate al televizorului în funcție de nivelul luminii ambiante pentru a reduce consumul de energie al televizorului. Dacă senzorul Eco a reglat nivelul de luminozitate a ecranului, puteți regla manual nivelul minim de luminozitate ajustând **Ilum. fundal min..** Schimbarea din meniul **Imagine** a setării **Ilum. spate** în timp ce rulează **Senzor Eco** dezactivează automat **Senzor Eco**.

- **Aștept. fără semn.** **Inc. acum**

Selectați o oră din listă. Dacă nu se primește niciun semnal pe durata specificată, televizorul întrerupe automat alimentarea, pentru a reduce consumul de energie.

- **Oprire autom.** **Inc. acum**

Dacă televizorul rămâne pornit timp de patru ore fără nicio acțiune din partea utilizatorului, televizorul se va opri automat pentru a împiedica supraîncălzirea.

Utilizarea Anynet+ (HDMI-CEC)

Utilizați Anynet+ (HDMI-CEC) pentru a controla toate dispozitivele externe care acceptă HDMI-CEC utilizând doar telecomanda televizorului. Rețineți că Anynet+ (HDMI-CEC) funcționează numai cu telecomanda televizorului și nu cu tastele panoului.

Puteți configura funcția de telecomandă universală a televizorului pentru a controla receptoare de cablu, playere Blu-ray și sisteme Home Theatre terțe care nu acceptă HDMI-CEC, utilizând telecomanda televizorului.

Cerințe Anynet+:

- Anynet+ nu poate fi utilizat pentru a controla dispozitive externe care nu acceptă HDMI-CEC.
- Dispozitivele Anynet+ trebuie conectate la televizor utilizând un cablu HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu fie compatibile cu Anynet+ (HDMI-CEC). În acest caz, va trebui să înlocuiți cablul HDMI.
- Este posibil ca telecomanda televizorului să nu funcționeze în anumite împrejurări. În acest caz, selectați din nou dispozitivul Anynet+.
- Anynet+ (HDMI-CEC) funcționează numai cu dispozitive externe care acceptă HDMI-CEC și numai când acele dispozitive sunt fie în modul standby, fie pornite.
- Anynet+ (HDMI-CEC) poate controla până la 12 dispozitive externe compatibile (până la 3 de același tip). Cu toate acestea, cu sistemele Home Theatre, numărul de sisteme care pot fi controlate este limitat la unul.
- Pentru a asculta sunet pe 5.1 canale de la un dispozitiv extern, conectați dispozitivul la televizor prin intermediul unui cablu HDMI și conectorul de ieșire audio digitală al dispozitivului direct la sistemul Home Theatre.
- Un sistem Home Theatre care a fost conectat la televizor cu ajutorul unui cablu HDMI și al unui cablu optic acceptă numai sunet pe 2 canale. Cu toate acestea, semnalul audio pe 5.1 canale este disponibil pentru transmisiile care acceptă semnal audio pe 5.1 canale.

Configurarea Anynet+ (HDMI-CEC)

Sistem > Anynet+ (HDMI-CEC) Inc. acum

- **Anynet+ (HDMI-CEC)** Inc. acum

Activează/dezactivează **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Setați la **Dezactivat** pentru a dezactiva toate funcțiile asociate Anynet+. Setați la Activat pentru a activa toate caracteristicile asociate **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

- **Oprire automată** Inc. acum

Când este setat la **Da**, dispozitivele externe compatibile cu **Anynet+ (HDMI-CEC)** sunt dezactivate când televizorul este oprit.

 Unele dispozitive compatibile **Anynet+ (HDMI-CEC)** nu acceptă această caracteristică.

- **Căutare dispozitiv** Inc. acum

Căutați dispozitive compatibile **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

Utilizarea opțiunilor Anynet+ (HDMI-CEC)

Selectarea unui dispozitiv extern

1. Selectați **TOOLS**. Apare lista **Instr.**.
2. Selectați **Anynet+ (HDMI-CEC)** din listă. Apare ecranul **Selectare dispozitiv**.
3. Selectați un dispozitiv și așteptați să aibă loc comutarea. Finalizarea acestui proces poate dura până la 2 minute și nu poate fi anulată după ce a început.

Accesarea meniului dispozitivului extern

După ce televizorul a fost comutat la dispozitivul selectat, puteți accesa meniul dispozitivului cu ajutorul telecomenzii televizorului.

Selectați **TOOLS**. Apare lista următoare, deși aceasta poate diferi în funcție de dispozitivul extern:

- **Anynet+ (HDMI-CEC)**

Afișează o listă a dispozitivelor compatibile HDMI-CEC conectate la televizor. Selectați **Vizionare TV** pentru a ieși din Anynet+ (HDMI-CEC) și pentru a începe să vă uitați la televizor. Pentru a comuta la ecranul unui dispozitiv extern, selectați pur și simplu dispozitivul respectiv.

- (Dispozitiv conectat) **Meniu**

Afișează meniul pentru dispozitivul conectat. Dacă dispozitivul țintă este un player DVD, se afișează meniul DVD.

- (Dispozitiv conectat) **Instr.**

Afișează o listă de funcții frecvent utilizate disponibile pentru dispozitiv. Dacă dispozitivul țintă este un player DVD, se afișează meniul de redare DVD.



Este posibil ca anumite dispozitive externe să nu accepte această opțiune.

- (Dispozitiv conectat) **Meniu titlu**

Afișează meniul cu titluri al dispozitivului conectat. Dacă dispozitivul țintă este un player DVD, se afișează meniul cu titluri DVD.



Este posibil ca anumite dispozitive externe să nu accepte această opțiune.

Utilizarea e-Manual

Lansarea e-Manual

Asistență > e-Manual

e-Manual încorporat conține informații.

-  De asemenea, puteți descărca o copie a e-Manual de pe site-ul Web Samsung și o puteți citi pe computer sau o puteți tipări.
-  Cuvintele cu galben indică un element de meniu; cuvintele scrise cu caractere aldine albe indică butoanele telecomenzii. Săgețile sunt utilizate pentru a arăta calea de meniu. (Exemplu: **Imagine** > **Mod imagine**)
- 1. Selectați **e-Manual**. Se încarcă e-Manual.
- 2. Selectați o categorie din partea laterală a ecranului. După efectuarea unei selecții, apare conținutul categoriei selectate.
- 3. Selectați un element din listă. Se va deschide e-Manual pe pagina corespunzătoare.

Dacă o descriere nu încapă pe un singur ecran...

Puteți să derulați paginile folosind una dintre metodele următoare.

- Poziționați zona de focalizare pe pagină pentru a afișa  /  pe ecran. Apăsați pe butonul , .

Funcții e-Manual suplimentare

Încărcarea paginilor utilizând cuvinte cheie

Selectați **Căutați** din partea laterală a ecranului pentru a accesa ecranul de căutare. Introduceți un termen de căutare și apoi selectați **Efectuat**. Selectați un element din rezultatele căutării pentru a încărca pagina corespunzătoare.

Încărcarea paginilor din pagina de index

Selectați **Index** din partea laterală a ecranului pentru a accesa ecranul de index. Selectați un cuvânt cheie din listă pentru a naviga la pagina relevantă.

Utilizarea Istoric pentru a încărca pagini citite anterior

Selectați **Pagini deschise** din partea laterală a ecranului. Este afișată o listă a paginilor citite anterior. Selectați o pagină. e-Manual trece la pagina selectată.

Accesarea Meniului din e-Manual (Înc. acum)

Selectați  (**Înc. acum**) dintr-o descriere a caracteristicii pentru a vă deplasa direct la meniul corespunzător și a încerca respectiva caracteristică.

Dacă doriți să citiți o intrare din **e-Manual** despre o caracteristică a unui anumit meniu de pe ecran,

Utilizarea Samsung Smart Control: apăsați butonul **KEYPAD** și selectați **e-Manual**.

Utilizarea telecomenzii: Apăsați pe butonul **E-MANUAL**.



Anumite opțiuni de meniu nu pot fi utilizate.

Încărcarea paginilor de referință

Selectați  (**Asociați**) din partea laterală a unei pagini de descriere a funcțiilor pentru a accesa pagina de referință corespunzătoare.

Actualizarea e-Manual la ultima versiune

Puteți actualiza e-Manual în același mod în care actualizați aplicații.

1. Selectați elementul **e-Manual** din ecranul **SAMSUNG APPS**.
2. Apăsați și mențineți butonul Enter. Apare meniul Opțiuni.
3. Din meniul Opțiuni de pe ecran, selectați **Actualizați aplicațiile**. Apare o fereastră pop-up.



Actualizați aplicațiile este afișat pe ecran numai dacă este necesară o actualizare.

4. Selectați **e-Manual** în fereastra pop-up și apoi selectați **Actual..** Puteți actualiza e-Manual la cea mai recentă versiune.

Actualizarea software-ului

[Asistență](#) > [Actualizare software](#) **Inc. acum**

Verificați versiunea software a televizorului și efectuați upgrade-ul, dacă este necesar.

Dacă televizorul este conectat la Internet, acesta este setat să actualizeze automat software-ul. Dacă nu doriți să actualizați automat, configurați [Actualizare automată](#) ([Actualizare software](#) > [Actualizare automată](#)) la [Dezactivat](#).

Actualizarea software-ului pe Internet

[Asistență](#) > [Actualizare software](#) > [Upgrade imediat](#)

Selectați [Asistență](#) > [Actualizare software](#) > [Upgrade imediat](#). Un upgrade online descarcă și instalează software-ul de upgrade direct de pe Internet.

 Pentru această opțiune este necesară o conexiune la Internet.

 **NU decuplați televizorul de la sursa de alimentare înainte de încheierea procesului de upgrade. Televizorul se va opri și va porni automat după finalizarea upgrade-ului de software. Toate setările video și audio revin la valorile implicite, după un upgrade al software-ului.**

Actualizarea software-ului utilizând o conexiune USB

[Asistență](#) > [Actualizare software](#) > [Upgrade imediat](#)

1. Accesați site-ul Web Samsung pe un computer și descărcați pachetul de actualizare pe un dispozitiv USB.

 Salvați pachetul de actualizare în folderul principal al dispozitivului USB. În caz contrar, televizorul nu va putea identifica pachetul de actualizare.

2. Conectați dispozitivul USB cu pachetul de actualizare la televizor.
3. Selectați [Asistență](#) > [Actualizare software](#) > [Upgrade imediat](#). Software-ul este actualizat utilizând pachetul de actualizare pe dispozitivul USB.

 **NU decuplați televizorul de la sursa de alimentare înainte de încheierea procesului de upgrade. Televizorul se va opri și va porni automat după finalizarea upgrade-ului de software. Toate setările video și audio revin la valorile implicite, după un upgrade al software-ului.**

Activarea actualizărilor automate de software

[Asistență](#) > [Actualizare software](#) > [Actualizare automată](#) **Inc. acum**

Dacă televizorul este conectat la Internet, opțiunea **Actualizare automată** execută operația de upgrade a software-ului televizorului în modul Așteptare. În modul Așteptare, televizorul pare oprit, dar are, în continuare, acces la Internet. Aceasta permite televizorului să execute automat upgrade-ul atunci când nu se află în uz.

 Pentru această opțiune este necesară o conexiune la Internet.

Deoarece procesele interne ale televizorului sunt în curs de desfășurare, este posibil ca ecranul să emită o ușoară strălucire, iar procesul poate continua pentru mai mult de 1 oră, până la finalizarea descărcării software-ului.

Dacă acceptați termenii și condițiile Smart Hub, **Actualizare automată** va fi setat la **Activat**. Dacă nu doriți ca software-ul televizorului să fie actualizat automat, setați **Actualizare automată** ([Asistență](#) > [Actualizare software](#) > [Actualizare automată](#)) la **Dezactivat**.

1. Selectați [Asistență](#) > [Actualizare software](#) > [Actualizare automată](#).
2. Specificați momentul în care doriți să aibă loc upgrade-ul. Televizorul se va conecta la server la ora indicată, va descărca pachetul de actualizare și va actualiza software-ul.

Actualizare software prin canalul satelit

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

[Asistență](#) > [Actualizare software](#) > [Gestionare canale prin satelit](#)

(Când **Semnal** este setată la **Satelit**) Gestionați descărcările de software printr-un canal de satelit.

Protejarea televizorului împotriva atacurilor și codului rău intenționat

Sistem > Securitate intelig. [\(nc. acum\)](#)

Când televizorul este conectat la Internet, este vulnerabil la atacuri informatice și cod rău intenționat. **Securitate intelig.** protejează televizorul și mediile de stocare conectate la televizor împotriva unor astfel de amenințări.

Navigați la **Sistem > Securitate intelig.** și setați **Securitate intelig.** la **Activat**. [\(nc. acum\)](#)

Verificarea televizorului și mediilor de stocare conectate

Sistem > Securitate intelig. > Scanare

Navigați la **Sistem > Securitate intelig.** și selectați **Scanare**. Televizorul și mediile de stocare conectate vor fi scanate pentru a determina prezența unui cod rău intenționat. Dacă nu este detectat un cod rău intenționat, apare o fereastră de notificare pe ecran.

Dacă este detectat cod rău intenționat...

Dacă a fost găsit cod rău intenționat, rezultatele scanării vor apărea pe ecran. Această fereastră de rezultate afișează codul rău intenționat găsit și oferă opțiuni de plasare în carantină a codului sau permisiunea de a continua.

1. Selectați tot codul rău intenționat pe care doriți să îl plasați în carantină sau să îl autorizați.
2. Selectați **Blocare** sau **Permite**. Astfel codul rău intenționat este deplasat la **Listă Izolate** sau **Listă Permise**.



Listă Izolate afișează tot codul rău intenționat blocat. De asemenea, puteți deplasa coduri din această listă în Listă Permise.



Listă Permise afișează tot codul rău intenționat permis. De asemenea, puteți deplasa coduri din această listă în Listă Izolate.

Scanare automată când televizorul este pornit

Sistem > Securitate intelig. > Setări > Scanare auto

Navigați la **Sistem > Securitate intelig. > Setări** și apoi setați **Scanare auto** la **Activat**. Aceasta scanează automat televizorul și mediile de stocare conectate când televizorul este pornit.

Adăugare automată a codului rău intenționat la Lista de elemente blocate

Sistem > Securitate intelig. > Setări > Mutare automată pe lista Izolate

Navigați la **Sistem > Securitate intelig. > Setări** și setați **Mutare automată pe lista Izolate** la **Activat**. Codul rău intenționat găsit în timpul procesului de scanare este adăugat automat la Lista de elemente blocate.

Utilizare altor funcții

Activarea funcției Ghid vocal pentru persoanele cu deficiențe de vedere

 Disponibilitatea depinde de modelul, zona și limba respectivă.

Sistem > Accesibilitate > Ghid vocal

Ghid vocal furnizează informații de ghidare vocale, pentru a ajuta persoanele cu deficiențe de vedere să utilizeze televizorul într-un mod mai convenabil. Activarea acestei opțiuni asigură ghidare vocală cu privire la modificarea zonei de focalizare, schimbarea canalului, a volumului și a altor parametri ai televizorului.

Navigați la **Sistem > Accesibilitate > Ghid vocal** și setați **Ghid vocal** la **Activat**.

-  Apăsați și țineți apăsat butonul  de la Samsung Smart Control pentru a activa sau a dezactiva **Ghid vocal**.
-  Ghidul vocal este furnizat numai în limba setată în **Limbă meniu**(**Sistem > Limbă meniu**). Totuși, unele limbi nu sunt acceptate de Ghid vocal, chiar dacă sunt enumerate în ecranul **Ghid vocal**. În acest caz, alegeți o altă limbă.
-  Pentru a schimba sexul persoanei care vorbește în opțiunea Ghid vocal, navigați la **Sistem > Control vocal > Voce TV** și modificați opțiunea **Preferință pentru voce**.
-  Dacă **Ghid vocal** este setat la Pornit, senzorul de mișcare Samsung Smart Control (senzor gyro) nu funcționează. Pentru a utiliza senzorul de mișcare Samsung Smart Control, setați **Ghid vocal** la **Dezactivat**.

Funcția Ghid vocal va oferi informații pentru următoarele funcții ale televizorului.

-  Este posibil ca unele funcții secundare sau meniuri de funcție să nu furnizeze Ghid vocal. În acest caz, televizorul vă va preciza că funcția Ghid vocal nu este furnizată.
- Schimbarea canalelor
- Schimbarea volumului televizorului
- Fereastra cu informații despre program (**Informații**)
- **Listă de canale**
- **Sursă**
- **Ghid**
- **La TV**
- **Control vocal**
- Meniul TV

Modificarea volumului, vitezei, a tonalității și a nivelului de descriere a Ghidului vocal

Navigați la **Sistem** > **Accesibilitate** și apoi selectați **Ghid vocal**. Acesta modifică volumul, viteza, tonalitatea și nivelul de descriere a **Ghid vocal**.

- **Volum**

Schimbați nivelul de volum al opțiunii **Ghid vocal**.



Volumul funcției **Ghid vocal** poate varia în funcție de setarea volumului televizorului.

- **Viteză**

Modificați tempoul opțiunii **Ghid vocal**.

- **Ton**

Reglați tonul pentru Ghidul vocal.

- **Nivel descriere**

Reglați opțiunea **Ghid vocal** pentru o mai bună adaptare la nivelul de descriere al utilizatorului.

Activarea Contrast ridicat

Sistem > **Accesibilitate** > **Contrast ridicat** **Inc. acum**

Navigați la **Sistem** > **Accesibilitate** și setați opțiunea **Contrast ridicat** la **Activat**. Această opțiune modifică ecranele serviciilor principale la text alb pe fond negru sau modificați meniurile TV transparente în meniuri opace, pentru ca textul să poată fi citit mai ușor.



Apăsați și țineți apăsat butonul  de la Samsung Smart Control pentru a activa sau a dezactiva **Contrast ridicat**.

Reglarea Transp. meniu

Sistem > **Accesibilitate** > **Transp. meniu** **Inc. acum**

Navigați la **Sistem** > **Accesibilitate** și reglați nivelul de opacitate. Reglați transparența meniului.



Când setarea **Contrast ridicat** (**Sistem** > **Accesibilitate** > **Contrast ridicat**) este stabilită la **Activat**, afișajul meniului este setat automat la opac, iar dvs. nu puteți modifica setările **Transp. meniu**.

Extinderea zonei de focalizare a Smart Hub

Sistem > **Accesibilitate** > **Mărire** Inc. acum

Navigați la **Sistem** > **Accesibilitate** și setați **Mărire** la **Activat**. Aceasta mărește elementul focalizat atunci când utilizați Smart Hub.

 Apăsați și țineți apăsat butonul  de la Samsung Smart Control pentru a activa sau a dezactiva **Mărire**.

Schimbarea Limbă meniu

Sistem > **Limbă meniu** Inc. acum

Selectați **Sistem** > **Limbă meniu** și apoi alegeți o limbă din listă. Utilizați această opțiune pentru a schimba limba meniului.

Verificarea Notificări

Sistem > **Notificări** Inc. acum

Selectați **Notificări** din meniul **Sistem** pentru a vizualiza lista de mesaje privind evenimentele generate de televizor. **Notificări** apar pe ecran când survin evenimente precum o variantă actualizată a unei aplicații sau o conectare la/deconectare de la Contul Samsung.

 Selectați **Șterg. globală** pentru a șterge toate notificările.

 Selectați **Notificare privind serviciul** pentru a consulta notificările serviciului SMART TV într-un browser Web.

Configurarea unei Parolă

Sistem > **Schimbare PIN** Inc. acum

Setați un PIN (Număr personal de identificare) pentru blocarea canalelor, resetarea televizorului și modificarea setărilor televizorului.

1. Selectați **Sistem** > **Schimbare PIN**. Apare fereastra pentru introducerea codului PIN.
2. Introduceți un PIN. PIN-ul implicit este 0000 (pentru Franța și Italia: „1-1-1-1”)
3. Introduceți un PIN nou și apoi introduceți-l din nou pentru a-l confirma. Schimbarea PIN-ului este finalizată.

 Dacă uitați codul PIN, îl puteți reseta utilizând Samsung Smart Control. Cu televizorul pornit, apăsați următoarele butoane de pe telecomandă pentru a reseta PIN-ul la 0000:  → **+** → **RETURN** → **—** → **RETURN** → **+** → **RETURN**. **+** este butonul de creștere volum. **—** este butonul de reducere volum. Butonul  se află în partea stângă a telecomenzii.

Blocare clas. progr.

Se difuzează > **Blocare clas. progr.** Inc. acum

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Opțiunea **Blocare clas. progr.** blochează programe cu clasificări mai ridicate decât cele dorite. Acest lucru este util pentru a controla programele TV vizionate de copii. Opțiunea nu este operațională pentru programe provenite din surse externe, precum playere DVD sau fișiere de pe USB.

Acest cod PIN este necesar pentru a viziona un program blocat.

Opțiunea **Blocare clas. progr.** nu este disponibilă în modul HDMI sau Componente.

Activarea funcției Mod Joc

Sistem > General > **Mod Joc** Inc. acum

Modul Joc optimizează setările televizorului pentru a juca jocuri video pe o consolă de jocuri precum PlayStation™ sau Xbox™.

Cerințe:

- Modul Game (Joc) nu poate fi utilizat pentru vizionarea normală la televizor.
- Conectați consola de jocuri înainte de a activa Modul Game (Joc). În caz contrar, este posibil să fie afectată calitatea imaginii.
- Ecranul poate să fie puțin tremurat.
- Activarea Modulului Game (Joc) setează automat **Mod imagine** la **Standard** și **Mod sunet** la **Film**.
- Pentru a utiliza alt dispozitiv extern, deconectați mai întâi consola de jocuri și dezactivați Modul Game (Joc).

Bucurați-vă de culori bogate și calitate superioară a imaginii (BD Wise)

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Sistem > General > **BD Wise** Inc. acum

Conectarea unui player DVD, a unui player Blu-ray sau a unui sistem Home Theatre care acceptă **BD Wise** vă permite să vă bucurați de cele mai bogate culori și de cea mai bună calitate posibilă a imaginii. Activarea automată a opțiunii **BD Wise** optimizează automat rezoluția televizorului.

 Această funcție este singura disponibilă atunci când dispozitivul extern este conectat prin intermediul unui cablu HDMI.

Activarea/dezactivarea Feedback sunet.

Sistem > General > Feedback sunet **Inc. acum**

Feedback sunet oferă sugestii audio în timp ce navigați în meniuri și selectați opțiuni de meniu.

Blocarea/deblocarea tastelor de panou

Sistem > General > Blocare panou **Inc. acum**

Utilizați această opțiune pentru a bloca și debloca butoanele de pe panoul televizorului.

Afișarea/ascunderea siglei Samsung la pornire

Sistem > General > Siglă pornire **Inc. acum**

Utilizați această opțiune pentru a activa sau a dezactiva sigla Samsung care apare la pornirea televizorului.

Activarea pornirii mai rapide a televizorului

Sistem > General > Pornire instant Samsung



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Activați sau dezactivați funcția prin care televizorul poate fi pornit rapid.

Înregistrarea televizorului ca dispozitiv certificat DivX (vizionarea de filme DivX plătite)

Sistem > DivX® Video On Demand Inc. acum

Vizionarea filmelor DivX protejate prin DRM DivX® necesită mai întâi înregistrarea televizorului ca dispozitiv certificat DivX.

-  DRM („Digital Rights Management” - Administrarea drepturilor digitale) reprezintă o măsură de securitate digitală concepută pentru protejarea drepturilor de autor.
 -  Puteți viziona conținut DivX gratuit și creat în scopuri personale fără să înregistrați televizorul.
 -  Vizitați site-ul Web DivX (<http://www.divx.com>) și conectați-vă la contul de utilizator înainte de a înregistra televizorul ca dispozitiv certificat DivX. Dacă nu aveți un cont, creați unul.
1. Selectați **Sistem > DivX® Video On Demand**. Pe ecran apare o fereastră cu un cod de înregistrare.
 2. Accesați site-ul Web DivX pe un computer și faceți clic pe [Înregistrați dispozitivul] din [Asistență] în meniul din partea de sus a paginii.
 3. Introduceți codul de înregistrare afișat pe ecranul televizorului în câmpul [Introduceți codul de înregistrare].
 4. Introduceți numele televizorului în câmpul [Denumiți dispozitivul], apoi selectați [Următor].
 5. Faceți clic pe [Descărcare] și salvați fișierul [nume_dispozitiv.divx].
 6. Transferați fișierul [nume_dispozitiv.divx] de pe computer pe un dispozitiv USB și apoi conectați dispozitivul USB la televizor.
 7. Redați fișierul [nume_dispozitiv.divx] pe televizor pentru a înregistra televizorul ca dispozitiv certificat DivX.

Restaurarea televizorului la setările din fabrică

Asistență > **Autodiagn.** > **Resetare** **Inc. acum**

Această opțiune restaurează toate setările televizorului (fără setările de Internet) la valorile implicite din fabrică.

1. Selectați **Asistență** > **Autodiagn.** > **Resetare**. Fereastra de introducere a codului PIN de securitate apare pe ecran.
2. Introduceți codul PIN de securitate și apoi selectați **Da**. Toate setările vor fi resetate. Televizorul se oprește și repornește automat, apoi afișează ecranul **Configurare**.



Pentru mai multe informații despre configurare, consultați manualul de utilizare aferent televizorului.

Transformarea televizorului într-un model de afișare (pentru spații comerciale)

Asistență > **Mod uz** **Inc. acum**

Selectați **Asistență** > **Mod uz** > **Demo magazin**. Astfel, televizorul este transformat într-un model de afișare pentru utilizarea în spații comerciale



Pentru toate celelalte utilizări, selectați **Uz casnic**.



Demo magazin trebuie utilizat numai în spații comerciale. În modul **Demo magazin** anumite funcții sunt dezactivate, iar televizorul se resetează automat după un anumit interval de timp.

Serviciul de date

În funcție de țară, este posibil ca această funcție să nu fie disponibilă.

Permite utilizatorului să utilizeze informații (text, imagini statice, grafică, documente, software etc.) transmise prin mijloace de emisie.

Rularea automată a serviciului de date

Se difuzează > Setări canal > Rul. auto serv. date

Setează dacă serviciul de date se va executa sau nu automat. **Rul. auto serv. date** execută automat serviciul de date fără intervenția utilizatorului.



Dacă altă funcție secundară este în desfășurare, **Rul. auto serv. date** s-ar putea să nu funcționeze.

Utilizarea serviciului de date

În cazul în care canalul pe care îl vizionați momentan furnizează servicii de date, vă puteți bucura de o varietate de servicii de date selectând **A**.



Informațiile furnizate prin serviciul de date pot să difere în funcție de transmisie.



În timpul utilizării serviciilor de date, este posibil să nu puteți schimba canalele utilizând tastele numerice, în funcție de serviciu.

1. Selectați **A** și apoi selectați un serviciu dorit.



Dacă **Rul. auto serv. date** este setat la **Activat**, serviciul de date se va executa automat cu un banner de încărcare. În acest caz, funcția **A** nu este disponibilă.

2. Selectați **A** pentru a afișa ecranul serviciului de date.

3. Deplasați-vă la o opțiune dorită din ecranul serviciului de date și apoi selectați **OK**. Serviciul selectat pornește.

4. Dacă selectați **EXIT**, serviciul de date se închide.

În funcție de țară, este posibil ca această funcție să nu fie disponibilă.

Accesați serviciile de la furnizorii de divertisment, furnizorii online și producătorii CE prin intermediul HbbTV.

 În anumite țări, HbbTV este un serviciu de date.

 Acest serviciu poate fi acceptat și în alte țări.

 Este posibil ca anumite posturi să nu accepte HbbTV.

Pentru a utiliza HbbTV, descărcați, instalați și rulați widget-ul HbbTV din SAMSUNG APPS, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

HbbTV este dezactivat în mod prestabilit. Pentru a utiliza HbbTV, accesați **Sistem > Serviciu de date** și setați la opțiunea **Activare**. (În funcție de țară)

- HbbTV nu este disponibil în timpul executării funcției Timeshift sau în timpul redării unui videoclip înregistrat.
- Este posibil ca o aplicație pe HbbTV să funcționeze temporar defectuos, în funcție de circumstanțele postului de emisie sau ale furnizorului aplicației.
- O aplicație este disponibilă pentru utilizare pe HbbTV doar când rețeaua televizorului este conectată la o rețea externă. Aplicația poate să funcționeze defectuos, în funcție de starea rețelei.
- În cazul în care canalul curent este compatibil atât cu modul de introducere a textului HbbTV, cât și cu modul non-HbbTV, activați TTX apăsând de două ori pe tasta TTX.

Utilizând HbbTV:

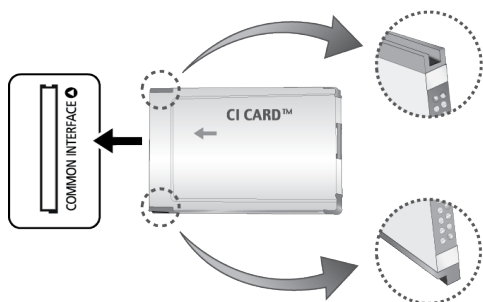
- Când ecranul indică (cu butonul **A** etc.) faptul că HbbTV este accesat.
- Selectați TTX utilizând telecomanda o dată, pentru a intra în modul de introducere a textului HbbTV.
- Selectați TTX utilizând telecomanda de două ori, pentru a intra în modul de introducere a textului non-HbbTV.

Conectarea la un slot de card pentru vizionare la televizor

 Metoda de conectare variază în funcție de model.

Pentru a conecta CI CARD, urmați acești pași:

Utilizarea „CI sau CI+ CARD”



Pentru urmărirea canalelor plătite, trebuie să aveți inserată placa „CI sau CI+ CARD”.

 Închideți televizorul pentru a conecta sau deconecta un card CI.

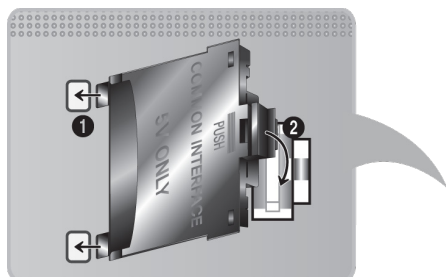
- Dacă nu inserați placa „CI sau CI+ CARD”, unele canale vor afișa mesajul „Semnal demodulat”.
- Informațiile de asociere care conțin un număr de telefon, ID-ul „CI sau CI+ CARD”, ID-ul gazdei și alte informații vor fi afișate în aproximativ 2~3 minute. Dacă apare un mesaj de eroare, contactați furnizorul de servicii.
- După finalizarea configurării informațiilor despre canale, este afișat mesajul „Actualizare finalizată”, care indică faptul că lista de canale este actualizată.

Cerințe:

- Trebuie să obțineți o placă „CI sau CI+ CARD” de la furnizorul local de servicii prin cablu.
- Îndepărtați placa „CI sau CI+ CARD” scoțând-o cu atenție cu mâna, deoarece prin cădere se poate deteriora.
- Inserați placa „CI sau CI+ CARD” în direcția marcată pe aceasta.
- Locația slotului **COMMON INTERFACE** poate varia în funcție de model.
- Placa „CI CARD” sau „CI+ CARD” nu este acceptată în unele țări și regiuni. Consultați în acest sens distribuitorul autorizat.
- Dacă întâmpinați probleme, vă rugăm să contactați un furnizor de servicii.
- Inserați placa „CI sau CI+ CARD” care acceptă setările curente ale antenei. Ecranul va prezenta distorsiuni sau nu va afișa nimic.

Pentru a conecta adaptorul CI CARD, urmați acești pași:

-  Vă recomandăm să atașați adaptorul înainte de instalarea suportului de perete sau de introducerea plăcii „CI sau CI+ CARD”.
-  Închideți televizorul pentru a conecta sau a deconecta un adaptor card CI.



<Partea posterioară a televizorului>

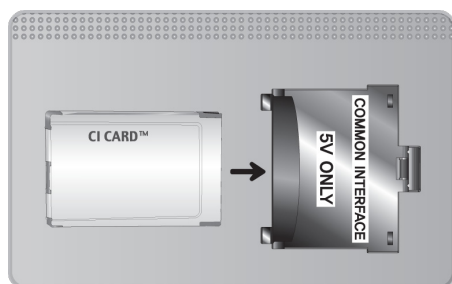
1. Inserați adaptorul CI CARD în cele două orificii de pe produs 1.

 Identificați cele două orificii în partea din spate a televizorului. Cele două orificii se află lângă portul **COMMON INTERFACE**.

2. Conectați adaptorul CI CARD la portul **COMMON INTERFACE** al produsului 2.
3. Introduceți placa „CI CARD” sau „CI+ CARD”

 **Vă recomandăm să inserați placa CI CARD înainte de a monta televizorul pe perete. Poate fi dificil de inserat după montare. Inserați placa după atașarea modului CI la televizor. Este dificil să atașați modulul dacă inserați placa înainte de atașare.**

Utilizarea „CI sau CI+ CARD”



Pentru urmărirea canalelor plătite, trebuie să aveți inserată placa „CI sau CI+ CARD”.

- Dacă nu inserați placa „CI sau CI+ CARD”, unele canale vor afișa mesajul „Semnal demodulat”.
- Informațiile de asociere care conțin un număr de telefon, ID-ul „CI sau CI+ CARD”, ID-ul gazdei și alte informații vor fi afișate în aproximativ 2~3 minute. Dacă apare un mesaj de eroare, contactați furnizorul de servicii.
- După finalizarea configurării informațiilor despre canale, este afișat mesajul „Actualizare finalizată”, care indică faptul că lista de canale este actualizată.

Cerințe:

- Trebuie să obțineți o placă „CI sau CI+ CARD” de la furnizorul local de servicii prin cablu.
- Îndepărtați placa „CI sau CI+ CARD” scoțând-o cu atenție cu mâna, deoarece prin cădere se poate deteriora.
- Inserați placa „CI sau CI+ CARD” în direcția marcată pe aceasta.
- Locația slotului **COMMON INTERFACE** poate varia în funcție de model.

Funcția de teletext

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Pagina de index a serviciului de teletext vă oferă informații despre modul de utilizare a serviciului. Pentru ca informațiile de pe pagina Teletext să fie afișate corect, recepția canalului trebuie să fie stabilă. În caz contrar, pot să lipsească informații sau unele pagini pot să nu fie afișate.

 Puteți schimba paginile Teletext prin selectarea butoanelor numerice utilizând telecomanda.

 **Teletext activat / mix / oprit:** Activează modul Teletext pentru canalul curent. Apăsați de două ori pentru a suprapune modul Teletext peste ecranul transmisiunii curente. Apăsați-l încă o dată pentru a ieși din teletext.

 **Store (Memorare):** Memorează paginile de teletext.

 **Dimensiune:** Afișează teletextul în jumătatea superioară a ecranului, la dimensiune dublă. Apăsați-l din nou pentru a muta textul în jumătatea inferioară a ecranului. Pentru afișare normală, apăsați-l încă o dată.

 **Menținere:** Menține afișarea la pagina curentă, în cazul în care există mai multe pagini secundare care urmează automat. Pentru a anula, apăsați din nou butonul.

Butoanele colorate (roșu, verde, galben, albastru): Dacă sistemul FASTEXT este utilizat de o companie de emisie, diferitele subiecte de pe o pagină de teletext sunt codate prin culori și pot fi selectate prin apăsarea butoanelor colorate. Apăsați butonul care are culoarea corespunzătoare subiectului dorit. Apare o nouă pagină codată prin culori. Elementele pot fi selectate în același mod. Pentru a afișa pagina anterioară sau următoare, apăsați butonul colorat corespunzător.

 **Mode (Mod):** Selectează modul pentru teletext (LIST/FLOF). Dacă se apasă în timpul modului LIST (LISTĂ), comută la modul pentru salvarea listei. În modul pentru salvarea listei, puteți salva pagina de teletext în listă utilizând butonul  (memorare).

 **Sub-page (Subpagină):** Afișează subpagina disponibilă.

 **Page up (Pagină în sus):** Afișează următoarea pagină de teletext.

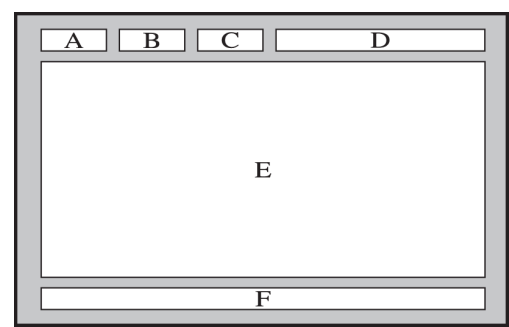
 **Page down (Pagină în jos):** Afișează pagina anterioară de teletext.

 **Index:** Afișează pagina de index (conținut) în timpul vizualizării teletextului.

 **Reveal (Afișare):** Afișează textul ascuns (de exemplu, răspunsuri la jocuri concurs). Pentru afișarea ecranului normal, apăsați încă o dată.

 **Cancel (Anulare):** Reduce afișarea teletextului pentru a se suprapune cu transmisia curentă.

Pagină tipică de teletext



Parte	Cuprins
A	Numărul paginii selectate.
B	Identitatea canalului de emisie.
C	Număr curent al paginii sau indicații de căutare.
D	Data și ora.
E	Text.
F	Informații de stare. Informații FASTEXT.

Obținerea de Asistență

Televizorul prezintă numeroase sisteme integrate, proiectate pentru asistarea utilizatorului și a sistemului TV.

Asistență prin Gestionare la distanță

Asistență > **Gestionare la distanță** **Inc. acum**

Dacă aveți nevoie de asistență pentru televizor, puteți utiliza această funcție pentru a permite Samsung Electronics să vă diagnosticheze televizorul de la distanță. Va trebui să citiți și să acceptați acordul de service înainte de a utiliza această funcție. Ulterior, un tehnician Samsung Electronics va diagnostica, repara și actualiza televizorul dvs. de la distanță.



Pentru această opțiune este necesară o conexiune la Internet.

Ce face serviciul la distanță?

Serviciul Samsung de asistență de la distanță vă oferă asistență individuală din partea unui tehnician Samsung care poate efectua, de la distanță:

- **Diagnosticarea** televizorului
- **Reglarea setărilor televizorului** în locul dvs.
- **Resetarea la valorile din fabrică** a televizorului
- Instalarea **actualizărilor firmware** recomandate

Cum funcționează?

Efectuarea de la distanță de operațiuni de servicii asupra televizorului dvs. de către un tehnician Samsung este un proces simplu.



Apelați centrul de contact Samsung și solicitați asistență la distanță.



Deschideți meniul televizorului și accesați secțiunea Asistență.



Selectați Gestionare la distanță, apoi citiți și acceptați acordurile de serviciu. Când apare ecranul codului PIN, comunicați codul PIN agentului.



Agentul accesează televizorul dvs.

Aflarea informațiilor necesare pentru service

Asistență > Contactare Samsung Inc. acum

Utilizați această opțiune pentru a afla site-ul Web al serviciului de asistență și numărul de contact, numărul modelului televizorului, versiunea de software a televizorului, informațiile Smart Hub și alte informații necesare pentru a primi asistență.

 Apăsați **A** pentru a vizualiza licența cu sursă deschisă.

Există o problemă cu ecranul

Testarea imaginii

Asistență > Autodiagn. > Test imagine Inc. acum

Înainte de a parcurge lista de probleme și soluții de mai jos, rulați Test imagine pentru a verifica dacă problema este cauzată de televizor. Testul de imagine afișează o imagine de înaltă definiție pe care o puteți examina pentru a vedea dacă prezintă defecte sau lipsuri. Dacă imaginea de test nu apare sau există zgomot sau distorsiuni, este posibil ca televizorul să aibă o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor. Dacă imaginea de test se afișează corespunzător, poate exista o problemă la un dispozitiv extern. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, verificați intensitatea semnalului sau consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

-  Dacă imaginea de testare nu apare sau există zgomot sau distorsiuni, este posibil ca televizorul să aibă o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.
-  Dacă imaginea de testare se afișează corespunzător, poate exista o problemă la dispozitivul extern. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, verificați intensitatea semnalului sau consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

Problema	Încercați aceasta!
Pălăirea și reducerea luminozității	Dacă televizorul dvs. Samsung pălăie sau își reduce sporadic luminozitatea, poate fi necesar să dezactivați unele dintre funcțiile de economisire a energiei. Dezactivați Econ. energie (Sistem > Soluție Eco > Econ. energie) sau Senzor Eco (Sistem > Soluție Eco > Senzor Eco).
Conexiunile componentelor/culoarea ecranului	În cazul în care culoarea televizorului Samsung nu este corectă sau culorile alb și negru sunt estompate, executați Test imagine (Asistență > Autodiagn. > Test imagine). Dacă rezultatele testului indică faptul că problema nu este cauzată de televizor, efectuați următoarele: • Confirmați că televizorul are conectorii de intrare video cuplați la conectorii corecți de ieșire video ai dispozitivului extern. • Verificați și celelalte conexiuni. Dacă televizorul este conectat la un dispozitiv extern prin intermediul unui cablu pe componente, confirmați că mufele Pb, Pr și Y sunt cuplate la conectorii corespunzători.
Luminozitatea ecranului	În cazul în care culorile televizorului dvs. Samsung sunt corecte, dar sunt puțin prea întunecate sau prea luminoase, încercați să reglați mai întâi următoarele setări. • Accesați meniul Imagine și ajustați setările Contrast, Luminozitate, Claritate, Culoare și Tentă (V/R).
Motion Plus / Estompare	Dacă observați imagini remanente sau neclarități pe ecran, utilizați opțiunea Motion Plus (Imagine > Opțiuni imagine > Motion Plus) pentru a rezolva problema.
Oprirea nedorită	Dacă televizorul dvs. Samsung pare că se oprește singur, încercați să dezactivați unele dintre funcțiile de economisire a energiei. Verificați dacă opțiunea Temporizator opr. (Sistem > Ora > Temporizator opr.) a fost activată. Temporizator opr. oprește automat televizorul după o perioadă de timp specificată. Dacă temporizatorul de oprire nu a fost activat, verificați dacă opțiunea Aștept. fără semn. (Sistem > Soluție Eco > Aștept. fără semn.) sau Oprire autom. (Sistem > Soluție Eco > Oprire autom.) a fost activată și dezactivați-o.
Probleme la pornire	Când televizorul este pornit, receptorul telecomenzii luminează intermitent de 5 ori înainte de pornirea ecranului. Dacă aveți probleme cu pornirea televizorului dvs. Samsung, este recomandat să verificați câteva lucruri înainte de a suna la departamentul de service. Confirmați că televizorul are cablul de alimentare conectat corect la ambele capete și că telecomanda funcționează normal. Asigurați-vă că ați conectat corect cablul antenei sau cablul TV. Dacă aveți un receptor de cablu/satelit, confirmați că este conectat și pornit.
Nu se poate găsi un canal	Lansați Configurare (Sistem > Configurare) sau Reglaj automat (Se difuzează > Reglaj automat). Dacă televizorul nu este conectat la un receptor de cablu sau de satelit, executați Configurare (Sistem > Configurare) sau Reglaj automat (Se difuzează > Reglaj automat).

Problema	Încercați aceasta!
Imaginea televizorului nu arată la fel de bine precum arăta în magazin.	Afișajele din magazine redau canale digitale de înaltă definiție (HD). Dacă aveți un receptor de cablu/set top box analogic, treceți la un set top box digital. Utilizați cabluri HDMI sau Component pentru a furniza o imagine de calitate HD (înaltă definiție). Numeroase canale HD au semnalul convertit din semnale SD (definiție standard). Căutați un canal care transmite conținut HD real. • Pentru abonații la televiziune prin cablu/satelit: Încercați posturile care emit în format HD din grila de programe. • AntenăConexiune prin antenă/cablu: Încercați canalele HD după executarea funcției Reglare automată. Reglați rezoluția imaginii video de la receptorul de cablu/satelit la 1080i sau 720p.
Imaginea este distorsionată.	Compresia conținutului video poate conduce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mișcare rapidă, precum programele sportive și filmele de acțiune. Un semnal slab sau de calitate precară poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o problemă a televizorului. Telefoanele mobile utilizate în apropierea televizorului (la o distanță de până la 1 m) pot cauza zgomot de imagine pe canalele analogice și digitale.
Culorile nu sunt corecte sau lipsesc.	Dacă utilizați o conexiune prin cabluri Component, asigurați-vă că acestea sunt conectate la mufele corecte. Conexiunile incorecte sau care nu sunt bine fixate pot conduce la probleme legate de culoare sau la apariția unui ecran gol.
Culoarea este nesatisfăcătoare sau imaginea nu este suficient de luminoasă.	Accesați meniul Imagine și apoi reglați setările Mod imagine, Luminozitate, Claritate și Culoare. Verificați dacă opțiunea Econ. energie(Sistem > Senzor Eco > Econ. energie) a fost activată. Încercați să resetați imaginea. (Imagine > Resetare imagine)
Există o linie punctată pe marginea ecranului.	Dacă Dimens. Imagine a fost setat la Încadrare ecran, schimbați setarea la 16:9. Schimbați rezoluția receptorului de cablu/satelit.
Imaginea este alb-negru.	Dacă utilizați o intrare AV compozit, conectați cablul video (galben) la mufa verde a intrării pe componente a televizorului.
Culorile nu sunt corecte sau lipsesc.	Dacă utilizați o conexiune prin cabluri Component, asigurați-vă că acestea sunt conectate la mufele corecte. Conexiunile incorecte sau care nu sunt bine fixate pot conduce la probleme legate de culoare sau la apariția unui ecran gol.
Imaginea se blochează sau este distorsionată la schimbarea canalelor sau imaginea apare cu întârziere.	Dacă televizorul este conectat la un receptor de cablu, încercați să resetați receptorul. (Deconectați și reconectați cablul c.a. și așteptați ca receptorul de cablu să repornească. Aceasta poate dura până la 20 de minute.) Setați rezoluția de ieșire a receptorului de cablu la 1080i sau 720p.

Sunetul nu se aude clar

Testarea sunetului

[Asistență](#) > [Autodiagn.](#) > [Test sunet](#) **Inc. acum**

Înainte de a parcurge liste de probleme și soluții de mai jos, asigurați-vă că elementul de meniu **Selectare difuzor** este setat la **Difuzor TV**, și apoi ascultați din nou sunetul din difuzoare. Dacă în continuare televizorul nu redă sunet, executați **Test sunet**. **Test sunet** utilizează o melodie încorporată pentru a verifica problemele de sunet. Dacă televizorul nu redă sunete în timpul **Test sunet** sau sunetele sunt distorsionate, poate fi o problemă cu televizorul. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor. Dacă televizorul redă melodia Testului de sunet fără distorsiuni, poate fi o problemă cu un dispozitiv extern. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

 Dacă nu auziți melodia sau dacă există o problemă, asigurați-vă că **Sunet** > **Setări difuzor** > **Ieșire sunet TV** este setată la **Difuzor TV** și apoi încercați din nou. Dacă problema persistă, este posibil ca televizorul să aibă un defect. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.

 Dacă melodia este redată, este posibil să existe o problemă la dispozitivul extern. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

Problema	Încercați aceasta!
Nu există sunet sau sunetul este prea slab la volum maxim.	Verificați controlul volumului dispozitivului (receptor de cablu/satelit, DVD, Blu-ray etc.) conectat la televizor.
Imaginea este bună, dar nu există sunet.	Setați Sunet > Setări difuzor > Ieșire sunet TV la Difuzor TV . Dacă utilizați un dispozitiv extern, verificați opțiunea de ieșire audio a acestuia. (De exemplu, poate fi necesar să schimbați la HDMI opțiunea de ieșire audio a receptorului de cablu dacă acesta este conectat la televizor cu ajutorul unui cablu HDMI.) Pentru a asculta sunetul de la computer, conectați difuzorul extern la conectorul de ieșire audio al computerului. Dacă televizorul are mufă pentru căști, verificați să nu fie nimic conectat la această mufă. Reporniți dispozitivul conectat deconectând și reconectând cablul de alimentare al dispozitivului.
Difuzoarele produc un sunet ciudat.	Cablul audio trebuie să fie cuplat la conectorul de ieșire audio corect de la dispozitivul extern. Pentru conexiunile prin antenă sau cablu, verificați informațiile semnalului. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea sunetului. Executați Test sunet (Asistență > Autodiagn. > Test sunet).

Imaginile 3D nu se văd clar.

Testarea calității imaginii 3D

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Asistență > Autodiagn. > Test imagine 3D

 Mai întâi asociați ochelarii 3D cu televizorul dacă nu ați făcut acest lucru. Pentru a testa calitatea imaginii 3D, televizorul și ochelarii 3D trebuie să fie asociați.

Puneți-vă ochelarii 3D, navigați la **Asistență > Autodiagn.** și selectați **Test imagine 3D**. Testul de imagine 3D afișează o imagine de înaltă definiție și o examinează pentru a vedea dacă ecranul 3D prezintă defecte sau lipsuri. Dacă testul nu reușește să identifice o problemă, este posibil să existe o defecțiune la dispozitivul extern sau o problemă cu intensitatea semnalului.

 Dacă imaginea de test nu apare sau există zgomot sau distorsiuni, este posibil ca televizorul să aibă o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.

 Dacă imaginea de test se afișează corespunzător, poate exista o problemă la dispozitivul extern. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, verificați intensitatea semnalului sau consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

Problema	Încercați aceasta!
Ochelarii 3D nu funcționează corect.	Asigurați-vă că ochelarii sunt porniți. Este posibil ca funcția 3D să nu funcționeze corect dacă există alt produs 3D sau un dispozitiv electronic care funcționează în apropiere. În cazul unei probleme, mențineți alte echipamente electronice la o distanță cât mai mare de ochelarii activi 3D.
Imaginile 3D nu se văd clar.	Distanța ideală de vizionare este de cel puțin trei ori mai mare decât înălțimea ecranului. De asemenea, vă recomandăm ca ochii să fie la același nivel cu ecranul când urmăriți conținut 3D.
Bateriile ochelarilor 3D sunt goale.	Opriți ochelarii 3D când nu îi folosiți. Dacă lăsați ochelarii 3D porniți, durata de viață a bateriei se reduce.

Există o problemă cu transmisia.

Problema	Încercați aceasta!
Televizorul nu recepționează toate canalele.	Dacă televizorul nu este conectat la un receptor de cablu sau de satelit: • Confirmați că ați conectat corect cablul coaxial la televizor. • Dacă utilizați o antenă, verificați dacă este poziționată corect și dacă toate conexiunile sunt corecte. • Executați Configurare(Sistem > Configurare) sau Reglaj automat(Se difuzează > Reglaj automat).
Canalele digitale nu prezintă subtitrări.	Accesați Subtitrare (Sistem > Accesibilitate > Subtitrare) și schimbați Mod subtitrare . Este posibil ca unele canale să nu dispună de subtitrări.
Imaginea este distorsionată.	Compresia conținutului video poate conduce la distorsionarea imaginii. Acest fapt este valabil mai ales la imagini cu mișcare rapidă, precum programele sportive și filmele de acțiune. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o problemă a televizorului.

Computerul nu se conectează.

Problema	Încercați aceasta!
Este afișat mesajul „Mod inutilizabil”.	Setați rezoluția de ieșire a PC-ului astfel încât să corespundă unei rezoluții acceptate de televizor.
Imaginea video este bună, dar nu există sunet.	Dacă utilizați o conexiune HDMI, verificați setarea de ieșire audio a PC-ului. Dacă utilizați un cablu DVI-HDMI, este necesar un cablu audio separat.

Nu mă pot conecta la internet.

Problema	Încercați aceasta!
Conectarea la rețeaua wireless nu a reușit.	Asigurați-vă că televizorul este conectat la un router IP wireless.
Actualizarea software-ului prin Internet nu a reușit.	Verificați starea conexiunii de rețea. Dacă televizorul nu este conectat la o rețea, conectați-vă la rețea. Procesul de upgrade se oprește dacă dispuneți deja de cea mai recentă versiune software.

Serviciu de date

Problema	Încercați aceasta!
De ce primesc mesaje pe ecran când nu am selectat opțiunea Serviciu de date?	Dacă opțiunea Rul. auto serv. date este setată la Activat , mesajele vor apărea automat pe ecran când urmăriți o emisiune compatibilă cu serviciul de date. Dacă transmisia nu acceptă serviciul de date, pe ecran nu va apărea niciun mesaj. Dacă nu doriți să primiți mesaje privind serviciul de date, dezactivați opțiunea Rul. auto serv. date .
Cum ascund mesajele de la serviciul de date?	Apăsați pe butonul EXIT pentru a ascunde mesajele. Dacă nu doriți să primiți mesaje privind serviciul de date, dezactivați opțiunea Rul. auto serv. date .
Cum utilizez serviciul de date?	Activarea opțiunii Rul. auto serv. date afișează automat mesaje pe ecran ori de câte ori vizionați o transmisie care acceptă serviciul de date. Puteți apăsa pe butoanele corespunzătoare afișate pe ecran pentru a accesa caracteristici și funcții suplimentare oferite de transmisia respectivă.
Ce este un serviciu interactiv și cum funcționează?	Serviciile interactive includ sondaje pentru telespectatori, chestionare, solicitări de bilete, achiziții de produse și alte interacțiuni între telespectator și postul TV. În general, va trebui să vă creați un cont la postul TV și să vă conectați la cont pentru a beneficia de serviciile interactive pe care le oferă. Rețineți că serviciile interactive sunt disponibile numai când televizorul dvs. este conectat la Internet. În plus, T-Commerce necesită deținerea unui certificat. Copiați certificatul de la computer pe un dispozitiv USB și conectați dispozitivul respectiv la televizor. (Serviciile interactive nu sunt încă oferite. Data efectivă de lansare a serviciului variază în funcție de postul de emisie.)
Se afișează mesajul „În curs de primire”, dar nu apare nicio modificare.	Aceasta indică producerea unei erori la recepționarea datelor. Pe ecran va apărea un mesaj de eroare a execuției. În acest caz, încercați din nou.
Nu apare nimic pe ecran după lansarea serviciului de date.	Este posibil ca serviciul de date să fie în curs de inițializare sau ca semnalul să fi fost întrerupt de postul de emisie.

Funcția Înregistrare cu programare/Timeshift nu funcționează.

Problema	Încercați aceasta!
Televizorul nu recunoaște dispozitivul USB sau funcțiile Formatare dispozitiv , Verificare dispozitiv și Test performanță disp. nu sunt operaționale.	Consultați manualul dispozitivului USB și vedeți dacă se pot stoca date pe acesta. Verificați dacă dispozitivul USB este în stare blocată. Verificați dacă dispozitivul USB a fost formatat la conectarea la un computer. Formatarea unui dispozitiv USB după conectarea acestuia la televizor poate avea drept rezultat o eroare de formatare. Dacă operațiunile Test performanță disp. sau Formatare dispozitiv nu au reușit, este posibil să existe o problemă cu dispozitivul USB sau cu specificațiile acestuia. Încercați să utilizați un alt dispozitiv USB.
Apare un mesaj în care se spune că trebuie să formatez unitatea USB.	Verificați dacă dispozitivul USB este în stare blocată. Utilizați funcția de recuperare USB pentru a recupera dispozitivul USB.
Înregistrare cu programare nu se poate utiliza.	Verificați dacă la televizor este conectat un dispozitiv USB. Verificați dacă respectivul canal este un canal digital care poate fi înregistrat. Înregistrarea se va opri automat dacă semnalul devine prea slab. Funcția Timeshift nu va fi operațională dacă nu există suficient spațiu de stocare pe dispozitivul USB.
Primesc un mesaj de eroare a testului de performanță, apoi funcțiile Înregistrare cu programare și Timeshift nu mai sunt operaționale.	Această problemă poate surveni când se utilizează o unitate USB cu performanțe reduse, care nu permite înregistrarea. Se recomandă o unitate hard disk USB cu o viteză de 5.400 rpm sau mai mare. Unitatea de memorie USB nu este acceptată.

Anynet+ (HDMI-CEC) nu funcționează.

Problema	Încercați aceasta!
Anynet+ nu funcționează.	Confirmați că dispozitivul este compatibil Anynet+. Sistemul Anynet+ acceptă numai dispozitive compatibile Anynet+. Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare al dispozitivului Anynet+. Verificați conexiunile prin cablu ale dispozitivului Anynet+. Accesați Sistem și vedeți dacă Anynet+ (HDMI-CEC) a fost setat la Activat. Verificați dacă telecomanda televizorului se află în modul TV. Verificați dacă telecomanda este compatibilă Anynet+. Este posibil ca Anynet+ să nu funcționeze când anumite funcții sunt active. (Căutare canale, Smart Hub, configurare etc.) Dacă ați deconectat și apoi ați reconectat cablul HDMI, scanați din nou pentru a găsi dispozitive sau opriți și reporniți televizorul.
Vreau să activez Anynet+.	Verificați dacă dispozitivul Anynet+ este conectat corect la televizor, apoi navigați la meniul Sistem pentru a verifica dacă Anynet+ (HDMI-CEC) este setat la Activat. După verificare, selectați butonul TOOLS. Apare o listă. Selectați Anynet+ (HDMI-CEC) din listă și apoi un dispozitiv.
Vreau să ies din Anynet+.	Selectați Vizionare TV din meniul Anynet+. Selectați un dispozitiv non-Anynet+ din lista Sursă.
Pe ecran va apărea mesajul „Se conectează la dispoz. Anynet+...” sau „Se deconectează de la dispoz. Anynet+...”.	Nu puteți utiliza telecomanda în timpul configurării Anynet+ sau în timpul comutării la un mod de vizionare. Utilizați telecomanda după ce televizorul a finalizat configurarea Anynet+ sau a comutat la un mod de vizionare.
Dispozitivul Anynet+ nu redă.	Nu puteți utiliza funcția de redare în timpul în timp ce Configurare este în curs.
Dispozitivul conectat nu este afișat.	Verificați dacă dispozitivul este compatibil cu Anynet+. Verificați conectarea corectă a cablului HDMI. Accesați Sistem și vedeți dacă Anynet+ (HDMI-CEC) a fost setat la Activat. Căutați din nou dispozitive Anynet+. Dispozitivele Anynet+ trebuie conectate la televizor utilizând un cablu HDMI. Asigurați-vă că dispozitivul este conectat la televizor cu un cablu HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu fie compatibile cu Anynet+. În cazul în care conexiunea este suspendată din cauza unei întreruperi a alimentării sau din cauza deconectării cablului HDMI, repetați căutarea dispozitivelor.
Sunetul de la televizor nu este redat prin receptor.	Conectați un cablu optic între televizor și receptor. ARC permite ieșirea sunetelor digitale prin intermediul portului HDMI (ARC). Totuși, funcția ARC este disponibilă numai când televizorul este conectat la un receptor audio compatibil cu ARC.

Nu pot să lansez/utilizez aplicații.

Problema	Încercați aceasta!
Am lansat o aplicație, dar este în limba engleză. Cum pot să schimb limba?	Limbile acceptate de aplicație pot fi diferite de limba interfeței cu utilizatorul. Capacitatea de a schimba limba depinde de furnizorul de servicii.
Aplicația mea nu funcționează.	Consultați furnizorul de servicii. Consultați sesiunea de asistență de pe site-ul Web al furnizorului de servicii al aplicației.

Fișierul meu nu este redat.

Problema	Încercați aceasta!
Unele fișiere nu pot fi redade.	Această problemă poate apărea la fișierele cu rată de biți mare. Majoritatea fișierelor pot fi redade, dar puteți avea probleme la fișierele cu rată mare de biți.

Doresc să resetez televizorul.

Resetare	Cale	Descriere
Setări de resetare	Asistență > Autodiagn. > Resetare	Resetați Imagine , Sunet , Canal , Smart Hub și toate celelalte setări cu excepția setărilor de rețea la valorile implicite din fabrică.
Resetarea Smart Hub	Smart Hub > Resetare Smart Hub	Resetați toate informațiile salvate referitoare la conturile Samsung și la conturile conexe de servicii, precum și la acordurile de servicii și aplicațiile Smart Hub.

Alte probleme

Problema	Încercați aceasta!
Televizorul este cald.	Vizionarea emisiunilor TV pentru o perioadă extinsă de timp face ca panoul să genereze căldură. Căldura de la panou este disipată prin orificii interne care trec prin partea superioară a televizorului. Totuși, după o utilizare prelungită, partea inferioară poate fi caldă la pipăit. Copiii care vizionează emisiunile TV trebuie supravegheați constant de către adulți, pentru a nu li se permite să atingă televizorul. Totuși, această căldură nu este un defect și nu afectează funcționarea televizorului.
Imaginea nu se afișează pe tot ecranul.	Canalele HD au bare negre pe părțile laterale ale ecranului la afișarea de conținut SD cu conversie extinsă (4:3). La filmele care prezintă rapoarte de aspect diferite de cel al televizorului vor apărea benzi negre în părțile superioară și inferioară ale ecranului. Reglați opțiunile pentru dimensiunea imaginii la dispozitivul extern sau setați televizorul la ecran complet.
Este afișat mesajul „Mod inutilizabil”.	Rezoluția de ieșire a dispozitivului atașat nu este acceptată de televizor. Verificați rezoluțiile acceptate ale televizorului și reglați rezoluția de ieșire a dispozitivului extern în consecință.
Elementul Subtitrare din meniul TV este estompat.	Nu puteți selecta meniul Subtitrare dacă ați selectat o sursă conectată la televizor prin conexiuni HDMI sau Component. Pentru a vizualiza subtitrarea, porniți funcția de subtitrare a dispozitivului extern.
Televizorul generează miros de plastic.	Acest miros este normal și va dispărea în timp.
Opțiunea Informații semnal din Autodiagn. nu este activată.	Verificați dacă în momentul respectiv canalul curent este un canal digital. Opțiunea Informații semnal este disponibilă numai pentru canalele digitale.
Televizorul este înclinat într-o parte.	Scoateți baza stativului de pe televizor și remontați-o.
Opțiunea Se difuzează a fost dezactivată.	Se difuzează este disponibilă numai când Sursă este setată la TV . Meniul Se difuzează nu poate fi accesat când vă uitați la televizor utilizând un receptor de cablu sau de satelit. Anumite meniuri Se difuzează nu pot fi accesate în timpul înregistrării sau în timp ce operația TimeShift este în curs.
Setările se pierd după 5 de minute sau de fiecare dată când televizorul este oprit.	Dacă Mod uz este setată la Demo magazin , setările audio și video ale televizorului sunt resetate automat la fiecare 5 de minute. Modificați Mod uz (Asistență > Mod uz) la Uz casnic .
Există o pierdere intermitentă a semnalului audio sau video.	Verificați conexiunile cablurilor și reconectați-le. Pierderea semnalului audio sau video poate fi cauzată de utilizarea unor cabluri prea groase sau rigide. Asigurați-vă că aceste cabluri sunt îndeajuns de flexibile pentru o utilizare de lungă durată. În cazul montării televizorului pe perete, vă recomandăm să utilizați cabluri cu conectori la 90 de grade.

Problema	Încercați aceasta!
Există mici particule pe locașul televizorului.	Aceasta face parte din designul produsului și nu reprezintă un defect.
Meniul PIP nu este disponibil.	Funcția PIP este disponibilă numai atunci când utilizați o sursă HDMI sau prin cablu pe componente.
Un POP (banner pentru reclame intern al televizorului) apare pe ecran.	Modificați Mod uz (Asistență > Mod uz) la Uz casnic .
Televizorul emite un zgomot ca de pocnituri.	Dilatarea și contractarea carcasei exterioare a televizorului pot cauza un zgomot ca de pocnituri. Acesta nu indică o funcționare defectuoasă a produsului. Televizorul se poate utiliza în condiții de siguranță.
Televizorul emite un zgomot de fond.	Televizorul dvs. utilizează circuite de comutare de mare viteză și niveluri ridicate de curent electric. În funcție de nivelul de luminozitate al televizorului, acesta poate părea ușor mai zgomotos decât un televizor convențional. Televizorul dvs. a fost supus unor proceduri stricte de control al calității, care îndeplinesc cerințele noastre exigente în materie de performanță și fiabilitate. Un oarecare zgomot provenit de la televizor este considerat normal și nu reprezintă o cauză acceptabilă pentru un schimb de produse sau pentru rambursarea contravalorii produsului.

Înainte de utilizarea funcțiilor Se înregistrează și Timeshift



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Înainte de utilizarea funcțiilor Se înregistrează și Înregistrare cu programare

- Pentru a seta un Înregistrare cu programare, trebuie să setați mai întâi ceasul televizorului. Setați **Oră** (**Sistem** > **Ora** > **Oră**).
- Înregistrările sunt protejate prin tehnologia DRM și, ca urmare, nu pot fi redare pe un computer sau pe un alt televizor. În plus, aceste fișiere nu pot fi redare pe televizor dacă a fost înlocuit circuitul video al acestuia.
- Se recomandă o unitate hard disk USB cu o viteză de 5.400 rpm sau mai mare. Rețineți însă că nu sunt acceptate unitățile hard disk USB de tip RAID.
- Unitățile de memorie USB nu sunt acceptate.
- Capacitatea totală de înregistrare poate varia în funcție de spațiul disponibil pe unitatea hard disk și de calitatea înregistrării.
- Funcția **Înregistrare cu programare** necesită cel puțin 100 MB de spațiu liber pe dispozitivul de stocare USB. Înregistrarea se va opri dacă spațiul de stocare disponibil scade la mai puțin de 50 MB în timpul înregistrării.
- Dacă spațiul de stocare disponibil scade la mai puțin de 500 MB în timp ce ambele funcții Înregistrare cu programare și Timeshift sunt în curs, va fi oprită numai înregistrarea.
- Durata maximă de înregistrare este de 360 de minute.
- Un clip video este redat în funcție de setările televizorului.
- Dacă semnalul de intrare este schimbat în timpul înregistrării, ecranul va fi gol până la finalizarea modificării. În acest caz, înregistrarea se va relua, dar butonul  nu va fi disponibil.
- Înainte de a putea înregistra, trebuie să efectuați un **Test performanță disp.** pe dispozitivul de stocare conectat la televizor. Pentru a efectua **Test performanță disp.**, selectați **TV înregistrat** în panoul **La TV** sau **Unitate USB** în panoul **MULTIMEDIA**, apoi selectați dispozitivul de înregistrare. Când efectuați o înregistrare în **Ghid** sau în ecranul Informații program, dacă dispozitivul de stocare USB nu a reușit la **Test performanță disp.**, funcțiile **Formatare dispozitiv** și **Test performanță disp.** sunt efectuate din nou.
- La utilizarea funcției Înregistrare sau Înregistrare cu programare, este posibil ca înregistrarea efectivă să înceapă cu o întârziere de una sau două secunde față de ora specificată.
- Dacă funcția Înregistrare cu programare este în curs în timpul efectuării unei înregistrări la un dispozitiv HDMI-CEC, se acordă prioritate funcției Înregistrare cu programare.
- Conectarea unui dispozitiv de înregistrare la televizor șterge automat fișierele de înregistrare salvate anormal.
- Dacă funcțiile **Temporiz. oprire** sau **Oprire autom.** au fost setate, televizorul va anula aceste setări, va continua să înregistreze și se va opri după încheierea înregistrării.

Înainte de utilizarea funcției Timeshift

- Se recomandă o unitate hard disk USB cu o viteză de 5.400 rpm sau mai mare. Rețineți însă că nu sunt acceptate unitățile hard disk USB de tip RAID.
- Unitățile de memorie sau unitățile flash USB nu sunt acceptate.
- Capacitatea totală de înregistrare poate varia în funcție de spațiul disponibil pe unitatea hard disk și de calitatea înregistrării.
- Dacă spațiul de stocare disponibil scade la mai puțin de 500 MB în timp ce ambele funcții Înregistrare cu programare și Timeshift sunt în curs, va fi oprită numai înregistrarea.
- Durata de timp maximă disponibilă pentru funcția Timeshift este de 90 de minute.
- Funcția Timeshift nu este disponibilă pentru canalele blocate.
- Un clip video cu timeshift este redat în funcție de setările televizorului.
- Înainte de utilizarea funcției Timeshift, funcția **Test performanță disp.** trebuie efectuată la dispozitivul de stocare USB conectat la televizor. Pentru a efectua **Test performanță disp.**, selectați **TV înregistrat** în panoul **La TV** sau **Unitate USB** în panoul **MULTIMEDIA**, apoi selectați dispozitivul de înregistrare.
- Funcția Timeshift se poate opri automat atunci când s-a atins capacitatea maximă.
- Funcția Timeshift necesită cel puțin 1,5 GB de spațiu liber pe dispozitivul de stocare USB.
- Lansarea unei aplicații, comutarea la un canal analogic sau comutarea televizorului într-un mod care nu acceptă funcția Timeshift va opri automat funcția Timeshift. Funcția Timeshift va fi reluată dacă televizorul este comutat înapoi la un canal digital.

Declinarea responsabilității cu privire la S-Recommendation



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

S Recommendation cu Interacțiune vocală

Recomandare oferită pentru comenzile vocale normale

Interacțiune vocală limitată la limba oficială a țării de achiziție. Performanțele pot varia în funcție de disponibilitatea conținutului, de claritatea și volumul vocii și de nivelurile zgomotului ambiental. Este posibil ca accentul puternic regional să nu fie recunoscut.

Unele funcții Samsung Smart TV pot să nu fie disponibile fără aprobarea expresă a colectării și utilizării informațiilor personale.

Anumite caracteristici din S Recommendation necesită acces la Internet și este posibil să nu fie disponibile, în funcție de furnizorul de servicii, limbă, dialect și regiune.

Vizitați www.samsung.com pentru mai multe informații despre compatibilitate operatorului de servicii.

Telecomanda propriu-zisă poate fi diferită de imaginea afișată.

S Recommendation

Recomandări de conținut care corespund preferințelor dvs. de vizionare la televizor

Unele funcții Samsung Smart TV pot să nu fie disponibile fără aprobarea expresă a colectării și utilizării informațiilor personale.

Anumite caracteristici din S Recommendation necesită acces la Internet și este posibil să nu fie disponibile, în funcție de furnizorul de servicii, limbă, dialect și regiune.

Vizitați www.samsung.com pentru mai multe informații despre compatibilitate operatorului de servicii.

Telecomanda propriu-zisă poate fi diferită de imaginea afișată.

Citiți înainte de utilizarea modului de vizionare 3D

 Disponibilitatea depinde de modelul respectiv.

Măsuri de precauție 3D

Avertisment

- La vizionarea de imagini 3D cu o lumină fluorescentă (50 Hz - 60 Hz) sau o lampă cu 3 lungimi de undă, este posibil să apară o ușoară pâlpâire a ecranului.
 În acest caz, vă rugăm să reduceți intensitatea luminii sau să o stingeți.
- Schimbarea modului de intrare în timpul vizionării unui film 3D poate să dezactiveze funcția 3D pe televizor.
 Ca rezultat, ochelarii 3D pot să nu funcționeze, iar filmul poate să nu se afișeze normal.
- Asigurați-vă că sunteți în cadrul distanței de funcționare a ochelarilor la vizionarea de imagini video 3D.
 Este posibil ca imaginea să nu mai fie vizionată în 3D dacă vă aflați în afara distanței de funcționare timp de 3 secunde.
 Dacă ochelarii 3D sunt mutați în afara distanței de funcționare, semnalul de la televizor se va întrerupe și funcția 3D a ochelarilor se va dezactiva după câteva secunde. În acest caz, LED-ul roșu se va aprinde timp de 3 secunde.
- Dacă vizionați la televizor cu ochelarii activi 3D stând culcat pe o parte, este posibil ca imaginea să apară întunecată sau să nu fie vizibilă. Efectul 3D propriu-zis poate fi perceput diferit în funcție de utilizator. Este posibil ca efectul 3D să nu fie vizibil dacă capacitatea vizuală a ochiului stâng diferă foarte mult de capacitatea vizuală a ochiului drept.
- Dacă o componentă a ochelarilor 3D sau a lentilelor este defectă sau deteriorată, aceasta nu poate fi reparată și ochelarii trebuie înlocuiți. Dacă ochelarii nu mai funcționează în perioada de garanție, aceștia pot fi reparați sau înlocuiți gratuit. Dacă defectiunea se datorează clientului sau perioada de garanție a expirat, trebuie să cumpărați o pereche nouă de ochelari.
- Este posibil ca ochelarii 3D să nu funcționeze corespunzător din cauza interferențelor cu alte produse 3D sau echipamente electronice care funcționează pe frecvența de 2,4 GHz, precum un cuptor cu microunde sau un punct de acces la Internet. Dacă funcția 3D operează necorespunzător din cauza interferențelor, vă rugăm să mutați celelalte dispozitive electronice sau de comunicații wireless cât mai departe posibil de ochelari și televizor.
- Este posibil ca ochelarii 3D să nu funcționeze corespunzător din cauza interferențelor cu alte produse 3D sau echipamente electronice care funcționează pe frecvența de 2,4 GHz, precum un cuptor cu microunde sau un punct de acces la Internet. Dacă funcția 3D operează necorespunzător din cauza interferențelor, vă rugăm să mutați celelalte dispozitive electronice sau de comunicații wireless cât mai departe posibil de ochelari și televizor.
- Caracterul viu al imaginii poate fi afectat dacă vizionați imagini 3D într-un loc expus la lumina directă a soarelui sau a unei lămpi.
- Ochelarii 3D pot să funcționeze defectuos dacă în apropiere există vreun câmp electric sau orice obiect metalic, precum o tavă de inox. Țineți ochelarii cât mai departe posibil de câmpurile electrice și de obiectele metalice.
- Este posibil ca ochelarii modelul SSG-3570 să se dezactiveze dacă rămâneți în același loc o perioadă extinsă de timp la vizionarea de imagini video 3D.
- Dacă ochelarii 3D modelul SSG-3570 nu funcționează imediat după ce îi puneți pe ochi când televizorul este

În modul 3D, scoateți-i și puneți-i din nou.

 Atenție

INFORMAȚII IMPORTANTE REFERITOARE LA SIGURANȚĂ ȘI SĂNĂTATE PENTRU IMAGINILE 3D. CITIȚI ATENȚIONĂRILE URMĂTOARE ÎNAINTE CA DVS. SAU COPIII DVS. SĂ UTILIZAȚI FUNCȚIA 3D.

- Adulții trebuie să verifice des copiii care utilizează funcția 3D. În cazul în care copiii acuză oboseală a ochilor, dureri de cap, amețeală sau greață, nu-i mai lăsați să vizioneze imagini 3D și aveți grijă să se odihnească.
- Nu utilizați ochelarii activi 3D în alte scopuri, cum ar fi ca ochelari obișnuiți, ochelari de soare, ochelari de protecție etc.
- Unii utilizatori pot avea o senzație de disconfort la vizionarea de imagini 3D pe televizor, precum amețeală, greață și dureri de cap. În cazul în care vă confrunțați cu oricare dintre aceste simptome, întrerupeți vizionarea imaginilor 3D, scoateți ochelarii 3D și odihniți-vă un timp.
- Vizionarea imaginilor 3D o perioadă mare de timp vă poate solicita ochii. Dacă vă simțiți ochii obosiți, întrerupeți vizionarea imaginilor 3D, scoateți ochelarii 3D și odihniți-vă un timp.
- Nu utilizați funcția 3D sau ochelarii 3D în timp ce vă deplasați sau vă mișcați. Utilizarea funcției 3D sau a ochelarilor activi 3D în timp ce vă mișcați poate duce la rănire în urma lovirii de obiecte, împiedicării și/sau căderii.
- Nu dormiți cu ochelarii 3D. Puteți deteriora sau rupe brațele.
- Brațele ochelarilor 3D nu sunt pliabile. Forțarea brațelor să se plieze va deteriora ochelarii 3D.
- În cazul modelului de ochelari SSG-3570, nu scuturați ochelarii 3D în mod repetat. Scuturarea ochelarilor îi va activa și va duce la descărcarea mai rapidă decât în mod normal a bateriei.
- În cazul modelului de ochelari SSG-5100GB, există pericol de explozie dacă bateria nu este înlocuită corect.
- În cazul modelului de ochelari SSG-5100GB, asigurați-vă că ați înlocuit bateria cu una de același tip.

Prevederi de siguranță

Următoarele instrucțiuni de siguranță sunt furnizate pentru a garanta siguranța personală și a preveni deteriorarea bunurilor. Citiți în continuare pentru a vă asigura de utilizarea corespunzătoare a produsului.

- Nu amplasați produsul într-un loc expus la lumina directă a soarelui, căldură, foc sau apă. În caz contrar, există pericolul de defectare a produsului sau de incendiu.
- Nu aplicați forță asupra lentilelor ochelarilor 3D. Nu scăpați pe jos și nu îndoiți produsul. Aplicarea de forță, căderea sau îndoirea pot avea drept rezultat funcționarea defectuoasă a ochelarilor 3D.
- Nu lăsați componentele ochelarilor 3D la îndemâna copiilor. În mod special, asigurați-vă că aceștia nu înghit componentele. Dacă o componentă a fost înghițită de copil, consultați imediat medicul.
- La curățarea produsului, nu pulverizați apă sau soluție de curățat direct pe suprafața acestuia. Pulverizarea de apă sau soluție de curățare direct pe ochelari poate cauza un incendiu sau electrocutarea, deteriorarea suprafeței produsului sau desprinderea etichetelor de identificare de pe suprafața produsului.
- Nu aplicați substanțe chimice care conțin alcool, solvenți sau detergenți, precum ceară, benzen, diluant, pesticid, odorizant de cameră, lubrifiant sau agenți de curățare pe produs. Aceste substanțe chimice pot provoca decolorarea sau crăparea exteriorului produsului sau îndepărtarea etichetelor sau instrucțiunilor. Utilizați o cârpă moale cum ar fi o cârpă din fibre superfine sau bumbac pentru curățarea produsului, întrucât suprafața sau lentilele se crapă cu ușurință. Deoarece produsul poate fi ușor zgâriat cu substanțe străine, asigurați-vă că scuturați de praf cârpa înainte de utilizare.
- Nu dezasamblați sau încercați să reparați sau modificați ochelarii activi 3D pe cont propriu.
- Aveți grijă ca brațele ochelarilor activi 3D să nu vă rănească ochii.
- Nu dormiți cu ochelarii 3D. Le puteți rupe brațele.
- Puneți-vă sau îndepărtați ochelarii 3D cu mâinile.
- Utilizați exclusiv bateriile standard specificate. La înlocuirea bateriei, introduceți-o cu polaritatea corectă (+, -). Nerespectarea acestei instrucțiuni poate cauza deteriorarea bateriei sau un incendiu, rănirea sau poluarea mediului din cauza scurgerii lichidului din baterie. (aplicabil numai pentru SSG-5100).
- Nu lăsați bateriile consumate la îndemâna copiilor pentru ca aceștia să nu le înghită accidental. Dacă bateria a fost înghițită de copil, consultați imediat medicul. (aplicabil numai pentru SSG-5100).
- Înghițirea bateriei cilindrice (de tip buton) poate provoca vătămarea organelor interne. În acest caz, contactați imediat un medic.

Rezoluții acceptate pentru fiecare Mod 3D

Aceste specificații se aplică numai raportului de aspect de 16:9.

HDMI

- Mod 3D:  (S/D),  (S/J)

Rezoluție	Frecvență (Hz)
1280 x 720p	50 / 59.94 / 60
1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60
1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60

Componentă

Rezoluție	Frecvență (Hz)
1280 x 720p	50 / 59.94 / 60
1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60
1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60

Canal digital

Rezoluție	Frecvență (Hz)
1280 x 720p	50 / 59.94 / 60
1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60
1920 x 1080p	25

Videoclipuri/fotografii

Consultați secțiunea „Foto, Video și Muzică Limitări privind utilizarea fișierelor”.

Computer prin cablu HDMI

Rezoluția optimă pentru computerele conectate la televizor printr-un cablu HDMI este de 1920 x 1080. Dacă selectați altă rezoluție, este posibil ca televizorul să nu afișeze corect imagini 3D și să nu poată afișa conținutul video de pe computer pe întregul ecran.

Citiți înainte să utilizați Voce, Mișcare sau Recunoașterea feței



Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Precauții pentru Voce, Mișcare și Recunoașterea feței

Recunoașterea feței

- Acest produs salvează imagini în miniatură ale fețelor utilizatorilor pentru a le folosi la conectarea pe baza recunoașterii feței.
- Conectarea la Smart Hub utilizând recunoașterea feței poate fi mai puțin sigură decât conectarea cu ID și parolă.

Utilizarea camerei TV

- În unele împrejurări și în anumite condiții juridice, utilizarea/utilizarea neadecvată a camerei TV poate avea drept rezultat acțiuni ilegale. Este posibil să existe obligații în baza legilor locale privind confidențialitatea, legate de protecția datelor personale și transferul liber al unor astfel de date și eventual a altor legi, inclusiv legi penale, care reglementează supravegherea cu camere video la locul de muncă și în alte locuri.
- Prin utilizarea camerei TV, utilizatorii sunt de acord să nu o folosească (i) în locații în care camerele sunt în general interzise (precum băi, vestiare sau cabine de schimb), (ii) în niciun mod care are drept consecință violarea intimității unei persoane sau (iii) încălcând legile, reglementările sau ordonanțele aplicabile.

Control prin mișcări

- **Control prin mișcări** utilizează camera. Pentru ca **Control prin mișcări** să funcționeze, trebuie să vă aflați în raza de recunoaștere a camerei. Raza de recunoaștere a camerei variază în funcție de nivelul luminii ambiante și de alți factori.
- Executați **Mediu de testare Control prin mișcări** înainte de a utiliza Control prin mișcări pentru a determina raza de recunoaștere a camerei.
- Vă puteți confrunta cu oboseală fizică atunci când utilizați **Control prin mișcări** o perioadă îndelungată

Control vocal

- Control vocal nu acceptă semne precum simbolul minus (-) și caractere speciale, și nici cuvinte sau propoziții care conțin numere sau semne. Este posibil ca acestea să nu fie disponibile pentru anumite limbi sau dialecte sau în anumite regiuni. De asemenea, performanțele diferă în funcție de limba selectată, pronunție, nivel de sunet al vocii și zgomotul ambiant.
- Introducerea vocală de text necesită acordul dvs. explicit cu declarația de confidențialitate pentru voce a unui terț și furnizarea către Samsung a adresei MAC a utilizatorului și a altor informații personale.
- Introducerea vocală de text vă permite să introduceți text folosind comenzi vocale în locul unui mouse, al unei tastaturi sau al unei telecomenzi. Această caracteristică este utilă mai ales pentru căutare, navigarea pe Internet și utilizarea aplicațiilor.
- Înainte de a utiliza Control vocal interactiv, trebuie să acceptați următoarele informații privind confidențialitatea:
 - Notă privind confidențialitatea Recunoașterii vocale și Notă privind confidențialitatea Nuance

Cerințe pentru utilizarea Voce, Mișcare sau Recunoașterea feței

Cerințe pentru utilizarea recunoașterii vocale

- Rata de recunoaștere a vocii variază în funcție de volum/ton, pronunțare și mediul ambiant al sunetului (sunet TV și zgomot ambiant).

Cerințe pentru utilizarea recunoașterii mișcărilor

- Înainte de a utiliza recunoașterea mișcărilor, asigurați-vă că ați pornit camera televizorului.
- Trebuie să vă aflați la o distanță cuprinsă între 1,5 și 3,5m față de cameră. Raza efectivă de recunoaștere poate varia în funcție de unghiul camerei și de alți factori.
- Controlul prin mișcări depinde de camera TV și, ca urmare, nu va funcționa dacă aceasta este îndreptată în sus sau în jos. Reglați rozeta pentru unghiul camerei, situată pe spatele acesteia. Nu îndreptați camera direct spre soare sau spre orice altă sursă de lumină și nu obstrucționați câmpul vizual al acesteia.
- Trebuie să ieșiți în evidență față de fundal pentru ca mișcarea să fie recunoscută de cameră.
- Luminozitatea ambiantă corespunzătoare este cuprinsă între 50 și 500 de lucși. (100 de lucși: baie, 400 de lucși: Sufragerie)
- Evitați lumina directă a soarelui atunci când utilizați **Control prin mișcări**.
- Executați **Mediu de testare Control prin mișcări** pentru a evalua raza de recunoaștere a camerei înainte de a utiliza funcția Control prin mișcări.

Cerințe pentru utilizarea funcției Recunoașterea feței

- Trebuie să vă aflați la o distanță cuprinsă între 1,5 și 4,0m față de cameră. Raza efectivă de recunoaștere poate varia în funcție de unghiul camerei și de alți factori.
- Luminozitatea ambiantă corespunzătoare este cuprinsă între 50 și 500 de lucși. (100 de lucși: baie, 400 de lucși: Sufragerie)
- Recunoașterea feței poate identifica până la 5 utilizatori diferiți simultan.
- Este posibil ca televizorul să aibă probleme la recunoașterea persoanelor gemene și a celor cu fizionomii asemănătoare ca două persoane distincte.
- Rețineți următoarele atunci când utilizați Recunoașterea feței:
 - Nu vă acoperiți fața cu o pălărie, cu o pereche de ochelari de soare sau cu părul dvs.
 - Fața dvs. trebuie să fie complet vizibilă pentru cameră. Evitați umbrele pe fața dvs. Umbrele nu permit camerei să vă recunoască fața cu precizie.
 - Păstrați o expresie cât mai neutră posibil. În plus, țineți gura închisă și cât mai neutră.
 - Când vă conectați la contul Samsung, expresia feței trebuie să fie identică cu cea pe care ați avut-o când v-ați înregistrat. Expresia feței pe care ați avut-o în timpul procesului de înregistrare.

Citiți înainte să utilizați SAMSUNG APPS

- Din cauza caracteristicilor produselor prevăzute pe Smart Hub Samsung, precum și din cauza limitărilor conținutului disponibil, este posibil ca anumite caracteristici, aplicații și servicii să nu fie disponibile pe toate dispozitivele sau în toate țările. Unele caracteristici Smart Hub pot necesita, de asemenea, dispozitive periferice suplimentare sau taxe de membru. Vizitați <http://www.samsung.com> pentru informații suplimentare despre dispozitive specifice și disponibilitatea conținutului. Disponibilitatea serviciilor și conținutului face obiectul modificării fără preaviz.
- Samsung Electronics nu își asumă nicio răspundere legală pentru nicio întrerupere a serviciilor de aplicații cauzată de furnizorul de servicii din orice motiv.
- Serviciile aplicației pot fi furnizate doar în limba engleză, iar conținutul disponibil poate varia, în funcție de zonă.
- Pentru mai multe informații despre aplicații, vizitați site-ul Web al furnizorului de servicii aplicabil.
- O conexiune instabilă la Internet poate provoca întârzieri sau întreruperi. În plus, aplicațiile se pot termina automat, în funcție de mediul de rețea. În acest caz, verificați-vă conexiunea la Internet și încercați din nou.
- Serviciile și actualizările aplicației pot deveni indisponibile.
- Conținutul aplicației face obiectul modificării de către furnizorul de servicii fără înștiințare prealabilă.
- Anumite servicii pot varia în funcție de versiunea aplicației instalate pe televizor.
- Funcția unei aplicații se poate schimba în versiuni viitoare ale aplicației. În acest caz, rulați tutorialul aplicației sau vizitați site-ul Web al furnizorului de servicii.
- În funcție de politica furnizorului de servicii, este posibil ca anumite aplicații să nu accepte utilizarea concomitentă cu alte aplicații.

Web Browser Restricții

- Selectați **Web Browser**. Este posibil ca ecranul de navigare să fie diferit de cel de la computerul dvs.
- Browserul Web nu este compatibil cu aplicațiile Java.
- Nu puteți descărca fișiere. Dacă încercați să descărcați un fișier, veți primi un mesaj de eroare.
- Este posibil ca browserul Web să nu poată accesa anumite site-uri Web.
- Este posibil ca redarea videoclipurilor Flash să fie restricționată.
- Comerțul electronic pentru achizițiile online nu este acceptat.
- În cazul site-urilor Web cu ferestre derulabile, derularea unei ferestre poate avea drept rezultat caractere corupte.
- ActiveX nu este acceptat.
- Anumite opțiuni nu sunt disponibile în modul Navigare cu link. (Comutați la Navigare cursor pentru a activa aceste opțiuni.)
- Este acceptat numai un număr limitat de fonturi. Este posibil ca anumite simboluri și caractere să nu fie afișate corespunzător.
- Răspunsul la comenzile la distanță și la afișajul rezultat de pe ecran poate fi întârziat în timpul încărcării unei pagini Web.
- Încărcarea unei pagini Web poate fi întârziată sau suspendată complet în cazul anumitor sisteme de operare.
- Operațiunile de copiere și lipire nu sunt acceptate.
- La compunerea unui e-mail sau a unui mesaj simplu, este posibil ca anumite funcții, precum dimensiunea fontului și selecția culorii, să nu fie disponibile.
- Există o limită pentru numărul de marcaje și dimensiunea fișierului jurnal care poate fi salvată.
- Numărul de ferestre care pot fi deschise simultan variază în funcție de condițiile de căutare și de modelul televizorului.

- Viteza de navigare pe Web va varia în funcție de mediul de rețea.
- Redarea videoclipurilor integrate dezactivează automat funcția PIP. Este posibil ca redarea videoclipului să nu înceapă după dezactivarea PIP. În acest caz, va trebui să reîncărcați pagina.
- Browserul Web acceptă numai fișierele audio .mp3.
- Browserul Web acceptă un format de fișier specific pentru importul și exportul marcajelor. (Format compatibil: Netscape-bookmarkfile- 1)
- Informațiile privind arborele de foldere nu sunt incluse la importul și exportul marcajelor.
- La exportarea marcajelor pe un dispozitiv USB conectat la televizor, marcajele sunt salvate într-un folder denumit „Samsung SmartTV Bookmark”.
- Dacă opțiunea **Oră (Sistem > Ora > Oră)** nu a fost setată, istoricul de navigare nu va fi salvat.
- Istoricul de navigare este salvat cu intrările ordonate de la cele mai recente la cele mai vechi, cele mai vechi fiind suprascrise primele.
- În funcție de tipul de codecuri video/audio acceptate, este posibil ca redarea anumitor fișiere video și audio să nu fie posibilă în timpul redării Flash.
- Este posibil ca sursele video de la furnizorii de servicii de transmisie în flux optimizate pentru PC să nu fie redade corespunzător pe browserul nostru Web brevetat.
- Utilizarea tastaturii QWERTY de pe ecran dezactivează automat funcția PIP. (Cu excepția cazului când se introduce un URL.)

Foto, Video și Muzică Limitări privind utilizarea fișierelor

- Televizorul acceptă numai dispozitive USB MSC (de stocare în masă). MSC este o denumire de clasă pentru unități USB de stocare în masă. Tipuri de dispozitive MSC includ unități hard disk externe, cititoare de carduri flash și camere digitale. (Hub-urile USB nu sunt acceptate.) Aceste tipuri de dispozitive trebuie conectate direct la portul USB al televizorului. Este posibil ca televizorul să nu poată recunoaște dispozitivul USB sau să nu poată citi fișierele de pe dispozitiv dacă acesta este conectat la televizor prin intermediul unui cablu prelungitor USB. Nu deconectați dispozitivul USB în timpul transferării fișierelor.
- La conectarea unei unități hard disk externe, utilizați portul USB (HDD). Vă recomandăm să utilizați o unitate hard disk externă cu propriul său adaptor de alimentare.
- Este posibil ca anumite camere și dispozitive audio digitale USB să nu fie compatibile cu televizorul.
- Dacă sunt conectate mai multe dispozitive USB la televizor, s-ar putea ca televizorul să nu poată recunoaște unele dispozitive sau toate dispozitivele. Dispozitivele USB cu cerințe energetice ridicate trebuie conectate la portul USB [5V, 1A].
- Televizorul acceptă sistemele FAT, exFAT și NTFS.
- După sortarea fișierelor în modul de vizualizare Folder, televizorul poate afișa până la 1000 de fișiere per folder. Dacă dispozitivul USB conține peste 8.000 de fișiere și foldere, este posibil totuși ca unele fișiere și foldere să nu fie accesibile.
- Modul de conexiune PTO (pier to pier) este disponibil numai pentru camere digitale. Dacă conectați un smartphone sau o tabletă la televizor utilizând modul PTP, televizorul nu le va recunoaște.
- Asigurați-vă că ați conectat o unitate hard disk externă care acceptă USB 3.0 și 2.0, la portul USB 3.0.

Transferuri fișier dispozitiv de stocare

Dispozitiv de stocare care include conținut media	Dispozitiv țintă
Dispozitiv USB	Dispozitiv DLNA, SugarSync, Dropbox, SkyDrive, dispozitiv mobil
Cameră foto	Dispozitiv DLNA
Dispozitiv DLNA	Dispozitiv USB
SugarSync, Dropbox, SkyDrive	Dispozitiv USB
Dispozitiv mobil	Dispozitiv USB

Subtitrări externe acceptate



Este posibil ca anumite fișiere, în funcție de modul în care au fost codificate, să nu poată fi redare pe televizor.



În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Nume	Format
Text cronometrat MPEG-4	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub sau .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
Text SMPTE-TT	.xml

Subtitrări interne acceptate



Este posibil ca anumite fișiere, în funcție de modul în care au fost codificate, să nu poată fi redare pe televizor.



În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Nume	Container
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
Text cronometrat MPEG-4	MP4
	MP4
	MP4
	MP4

Formate și rezoluții de imagine acceptate



Este posibil ca anumite fișiere, în funcție de modul în care au fost codificate, să nu poată fi redată pe televizor.



În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Extensie fișier	Format	Rezoluție
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

Formate și codecuri audio acceptate



Este posibil ca anumite fișiere, în funcție de modul în care au fost codificate, să nu poată fi redată pe televizor.



În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Extensie fișier	Format	Codec	Notă
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Acceptă până la 2 canale
*.ogg	OGG	Vorbis	Acceptă până la 2 canale
*.wma	WMA	WMA	Acceptă până la 10 Pro pe 5.1 canale. Formatul audio fără pierderi WMA nu este acceptat Acceptă până la profilul M2
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Acceptă tipul 0 și tipul 1 Funcția „Căutare” nu este acceptată Disponibil numai pe dispozitivele de stocare USB
*.ape	ape	ape	NonSmart neacceptat
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Codecuri video acceptate



Este posibil ca anumite fișiere, în funcție de modul în care au fost codificate, să nu poată fi redare pe televizor.



În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Format fișier	Container	Codecuri video	Rezoluție	Rată de cadre (cps)	Rată de biți (Mb/s)	Codec audio				
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	Motion JPEG	1280 x 720	30	30	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core, LBR) G.711(A-Law, μ-Law)				
		HEVC (H.265)	1920 x 1080	FHD: MAX 30 HD: MAX 60						
		H.264 BP/MP/HP								
		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6								
		MPEG4 SP/ASP								
		Windows Media Video v9 (VC1)								
		MVC								
		MPEG2								
		MPEG1								
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3	1280 x 720	MAX 30						
		H.263 Sorrenson								
		Windows Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)								
		VP6								
		*.webm	WebM	VP8			1920 x 1080	6~30	20	Vorbis

Alte restricții

- Este posibil ca aceste codec-uri să nu se comporte corespunzător dacă există probleme cu conținutul datelor.
- Conținutul video nu poate fi redat sau nu este redat corect în cazul unei erori în conținut sau container.
- Este posibil ca sunetul sau imaginea să nu poată fi redată dacă prezintă rate de biți/de cadre standard care depășesc nivelurile de compatibilitate ale televizorului.
- Dacă tabelul de indecși prezintă erori, funcția Căutare (Salt) nu este operațională.
- Când redați fișiere video printr-o conexiune de rețea, este posibil ca fișierul video să fie redat cu întreruperi, din cauza vitezelor de transmisie a datelor.
- Este posibil ca unele dispozitive USB/cu cameră digitală să nu fie compatibile cu playerul.
- Codecul HEVC este disponibil numai în containerele MKV /MP4 / TS.

Decodare video

- Acceptă până la H.264, Nivelul 4.1 (FMO/ASO/RS nu sunt acceptate)
- VC1 AP L4 nu este acceptată.
- Toate codec-urile video excluzând WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC și VP6:
Sub 1280x720: max. 60 de cadre
Peste 1280x720: max. 30 de cadre
- GMC 2 sau variantă superioară nu sunt acceptate.
- SVAf acceptă tipurile de secvențe de vizualizare „Sus/jos”, „Afișare alăturată” și „Stânga/Dreapta” (2 ES).
- Această opțiune poate accepta numai specificațiile BD MVC.

Decodare audio

- WMA 1 acceptă până la 10 Pro pe 5.1 canale. Acceptă până la profilul M2.
- Această funcție nu acceptă WMA 10Pro M3.
- Formatul audio fără pierderi WMA nu este acceptat.
- QCELP și AMR NB/WB nu sunt acceptate.
- Vorbis este acceptat pentru până la 2 canale.
- Dolby Digital Plus este acceptat pentru până la 5,1 canale.
- Codecul DTS LBR este disponibil numai în containerele MKV /MP4 / TS.

Restricții

Restricții pentru funcțiile PIP (Imagine în imagine)

- PIP nu poate fi utilizat în timp ce **Smart Hub** sau **3D** este activ.
- Oprirea televizorului dezactivează automat PIP.
- Redarea imaginilor de la o consolă de jocuri sau utilizarea caracteristicii karaoke pe ecranul principal poate determina o calitate mai scăzută a imaginii PIP.

Model cu 1 tuner	Televizor principal					
PIP	DTV	ATV	HDMI	AV	SCART IN	Component
DTV	X	X	○	X	X	○
ATV	X	X	○	X	X	○

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Model cu 2 tunere	Televizor principal					
PIP	DTV	ATV	HDMI	AV	SCART IN	Component
DTV	○	○	○	○	○	○
ATV	X	X	○	X	X	○

 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

CI flexibil

Nu acceptă 2 canale codate

Tuner 1	Tuner 2	Compatibilitate
Vizionare (contra cost)	Vizionare (contra cost)	X
Vizionare (contra cost)	Vizionare (Gratuit)	○
Vizionare (Gratuit)	Vizionare (contra cost)	○
Vizionare (Gratuit)	Vizionare (Gratuit)	○

Citiți după instalarea televizorului

Dimensiuni ale imaginii și semnale de intrare

Dimensiune imagine	Semnal de intrare
Panoramic automat	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p), DTV (1080i, 1080p)
16:9	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1080i, 1080p), Component (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)
Zoom panoramic, Zoom	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1080i, 1080p), Component (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)
4:3	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1080i, 1080p), Component (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)
Viz. intel. 1	HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)
Viz. intel. 2	DTV (576i/p, 720p, 1080i, 1080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p)
Încadrare ecran	DTV (1080i, 1080p), Componentă (1080i, 1080p), HDMI (720p, 1080i, 1080p)

Setarea **Dimens. Imagine** este aplicată sursei curente. Dacă nu o schimbați, **Dimens. Imagine** aplicată va rămâne valabilă de fiecare dată când selectați sursa respectivă.

Instalarea unei blocări Kensington anti-furt

Un sistem de blocare antifurt Kensington este un dispozitiv fizic care se poate utiliza pentru a proteja televizorul împotriva furtului. Căutați slotul Kensington din partea din spate a televizorului. Slotul are alături o pictogramă . Pentru a utiliza sistemul de blocare, înfășurați cablul în jurul unui obiect prea greu pentru a fi transportat și treceți-l prin slotul Kensington al televizorului. Sistemul de blocare se comercializează separat.

Metoda de utilizare a unui sistem antifurt Kensington poate diferi de la un model de televizor la altul. Consultați manualul dispozitivului de blocare Kensington pentru mai multe informații.

Citiți înainte de a configura o conexiune Internet wireless

Măsuri de precauție pentru Internet wireless

- Acest televizor acceptă protocoalele de comunicații IEEE 802.11a/b/g/n. Samsung recomandă utilizarea IEEE 802.11n. Este posibil ca fișierele video stocate pe un dispozitiv conectat la televizor prin DLNA să fie redade cu întreruperi.
- Pentru a utiliza Internet wireless, televizorul trebuie să fie conectat la un router sau la un modem wireless. Dacă routerul wireless este compatibil DHCP, televizorul poate utiliza o adresă DHCP sau o adresă IP statică pentru conectarea la rețeaua wireless.
- Selectați un canal pentru routerul wireless care nu este utilizat momentan. În cazul în care canalul setat pentru routerul wireless este utilizat momentan de alt dispozitiv, vor apărea interferențe și/sau comunicația poate eșua.
- Majoritatea rețelelor wireless au un sistem de securitate opțional. Pentru a activa sistemul de securitate al unei rețele wireless, trebuie să creați o cheie de securitate utilizând caractere și numere. Această cheie de securitate va fi, apoi, necesară pentru conectarea la un punct de acces cu caracteristici de securitate.

Protocoale de securitate pentru wireless

Televizorul acceptă numai următoarele protocoale de securitate pentru rețele wireless și nu se poate conecta la routere wireless neomologate:

- Moduri de autentificare: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Tipuri de criptare: WEP, TKIP, AES

În conformitate cu cele mai recente specificații de certificare Wi-Fi, televizoarele Samsung nu acceptă criptarea de securitate WEP sau TKIP în rețele care funcționează în modul 802.11n.

Dacă routerul wireless este compatibil cu WPS (Configurare Wi-Fi protejată), puteți conecta televizorul la rețea utilizând PBC (Configurare buton de comandă) sau PIN (Număr personal de identificare). WPS configurează automat setările pentru SSID și cheia WPA.

Precauții privind conectarea la computer

Când conectați televizorul la un computer, setați placa video a computerului la una dintre rezoluțiile standard enumerate în tabelele de mai jos sau pe pagina următoare. Televizorul se va regla automat la rezoluția aleasă. Rețineți că rezoluția optimă și recomandată este de 1920 x1080.

Dacă selectați o rezoluție care nu este inclusă în tabele, ecranul poate să nu afișeze nimic și să se aprindă numai indicatorul de alimentare. Consultați manualul de utilizare al plăcii grafice pentru rezoluții compatibile.

IBM

Rezoluție (puncte x linii)	Format de afișare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eșantionare (MHz)	Polaritate (orizontală/ verticală)
720 x 400	70Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

MAC

Rezoluție (puncte x linii)	Format de afișare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eșantionare (MHz)	Polaritate (orizontală/ verticală)
640 x 480	67Hz	35.000	66.667	30.240	-/-
832 x 624	75Hz	49.726	74.551	57.284	-/-
1152 x 870	75Hz	68.681	75.062	100.000	-/-

VESA DMT

Rezoluție (puncte x linii)	Format de afișare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eșantionare (MHz)	Polaritate (orizontală/ verticală)
640 x 480	60Hz	31.469	59.940	25.175	-/-
640 x 480	72Hz	37.861	72.809	31.500	-/-
640 x 480	75Hz	37.500	75.000	31.500	-/-
800x600	60Hz	37.879	60.317	40.000	+/+
800x600	72Hz	48.077	72.188	50.000	+/+
800x600	75Hz	46.875	75.000	49.500	+/+
1024 x 768	60Hz	48.363	60.004	65.000	-/-
1024 x 768	70Hz	56.476	70.069	75.000	-/-
1024 x 768	75Hz	60.023	75.029	78.750	+/+
1152 x 864	75Hz	67.500	75.000	108.000	+/+
1280 x 720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
1280 x 800	60Hz	49.702	59.810	83.500	-/+
1280 x 1024	60Hz	63.981	60.020	108.000	+/+
1280 x 1024	75Hz	79.976	75.025	135.000	+/+
1366 x 768	60Hz	47.712	59.790	85.500	+/+
1440 x 900	60Hz	55.935	59.887	106.500	-/+
1600 x 900 RB	60Hz	60.000	60.000	108.000	+/+
1680 x 1050	60Hz	65.290	59.954	146.250	-/+
1920 x 1080	60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+

Seria LED 4500

După conectarea unui computer la televizor, setați rezoluția ecranului pentru televizor la computer. Rezoluția optimă este de 1366 x 768 la 60 Hz. Dacă este setată la altă valoare decât în tabelul de mai jos, este posibil să nu apară nimic pe ecranul televizorului. Setați rezoluția în mod adecvat, consultând manualul de utilizare al computerului sau al plăcii grafice a acestuia.

IBM

Rezoluție	Frecvență standard	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Frecvență rată de eșantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
720 x 400	70Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

MAC

Rezoluție	Frecvență standard	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Frecvență rată de eșantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
640 x 480	67Hz	35.000	66.667	30.240	-/-
832 x 624	75Hz	49.726	74.551	57.284	-/-

VESA DMT

Rezoluție	Frecvență standard	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Frecvență rată de eșantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
640 x 480	60Hz	31.469	59.940	25.175	-/-
640 x 480	72Hz	37.861	72.809	31.500	-/-
640 x 480	75Hz	37.500	75.000	31.500	-/-
800x600	60Hz	37.879	60.317	40.000	+/+
800x600	72Hz	48.077	72.188	50.000	+/+
800x600	75Hz	46.875	75.000	49.500	+/+
1024 x 768	60Hz	48.363	60.004	65.000	-/-
1024 x 768	70Hz	56.476	70.069	75.000	-/-
1024 x 768	75Hz	60.023	75.029	78.750	+/+
1280 x 720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
1366 x 768	60Hz	47.712	59.790	85.500	+/+

Rezoluții video acceptate

Rezoluție (puncte x linii)	Format de afișare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eșantionare (MHz)	Polaritate (orizontală/ verticală)
720(1440) x 480i	60Hz	15.734	59.940	27.000	-/-
720(1440) x 576i	50Hz	15.625	50.000	27.000	-/-
720 x 480	60Hz	31.469	59.940	27.000	-/-
720 x 576	50Hz	31.250	50.000	27.000	-/-
1280 x 720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
1280 x 720	50Hz	37.500	50.000	74.250	+/+
1920 x 1080i	60Hz	33.750	60.000	74.250	+/+
1920 x 1080i	50Hz	28.125	50.000	74.250	+/+
1920 x 1080	60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+
1920 x 1080	50Hz	56.250	50.000	148.500	+/+
1920 x 1080	30Hz	33.750	30.000	74.250	+/+
1920 x 1080	25Hz	28.125	25.000	74.250	+/+
1920 x 1080	24Hz	27.000	24.000	74.250	+/+

Citiți înainte de a utiliza dispozitivele Bluetooth

Restrictions for using Bluetooth

- Difuzorul Samsung Bluetooth este disponibil numai atunci când un dispozitiv acceptă Conectare sunet TV.
- Nu puteți utiliza simultan dispozitivele Bluetooth, funcțiile Conectare sunet TV și Surround.
- Pot apărea probleme de compatibilitate, în funcție de dispozitivele Bluetooth. (Este posibil ca casca destinată exclusiv telefoanelor mobile să nu fie disponibilă, în funcție de mediu.)
- Pot apărea probleme de sincronizare, în funcție de dispozitivele Bluetooth.
- Televizorul și dispozitivele Bluetooth se pot deconecta, în funcție de distanța dintre acestea.
- Este posibil ca dispozitivele Bluetooth să prezinte zgomote și să nu funcționeze în următoarele cazuri:
 - Atunci când o parte a corpului uman atinge dispozitivele Bluetooth sau transmițătorul sistemului de sunet.
 - Atunci când există un perete, există o partiționare, se află pe colț sau în centru, este posibil să apară o modificare electrică, în funcție de obstacol.
 - Este posibil ca dispozitivul Bluetooth să fie expus la interferențe cu unde electrice provenite de la dispozitive medicale, microunde sau dispozitive LAN wireless care ocupă aceeași bandă de frecvențe.
- Dacă problema persistă, asigurați-vă că utilizați un port Digital Sound Output (Optical) sau un port HDMI (ARC).

Licență



DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence. Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



Produs sub licență de la Dolby Laboratories.

Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



Marcă comercială: Rovi și Rovi Guide sunt mărci comerciale ale Rovi Corporation și/sau ale filialelor sale.

Licență: Sistemul Rovi Guide este creat sub licență de Rovi Corporation și/sau de filialele sale.

Patent: Sistemul Rovi Guide este protejat de brevete și de solicitările de brevete depuse în SUA, Europa și în alte țări, inclusiv de unul sau de mai multe brevete SUA 6.396.546; 5.940.073; 6.239.794 emise pentru Rovi Corporation și/sau filialele sale.

Declinarea responsabilității: Rovi Corporation și/sau filialele sale și afiliații nu au nicio răspundere pentru acuratețea sau disponibilitatea informațiilor despre program sau a altor date din sistemul Rovi Guide și nu poate garanta disponibilitatea serviciului în zona dvs. În nicio situație Rovi Corporation și/sau afiliații săi nu vor fi responsabili pentru nicio daună în legătură cu acuratețea sau disponibilitatea informațiilor programului sau cu alte date din sistemul Rovi Guide.

Open Source Licence Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<http://opensource.samsung.com>)

Open Source Licence Notice is written only English.



Glosar

- **480i/480p/720p/1080i/1080p**

Se referă în general la numărul de linii de scanare eficiente care determină rezoluția ecranului. Există două metode de scanare: interpolată și progresivă.

- Scanare

Proiectarea secvențială de pixeli pentru a forma imagini. Cu cât este mai mare numărul de pixeli, cu atât imaginile sunt mai clare și mai vii.

- Progresivă

O metodă de scanare secvențială care scanează fiecare linie, una după alta.

- Interpolată

O metodă de scanare eşalonată care scanează fiecare linie până la sfârșitul ecranului și apoi umple liniile rămase.

Exemplu: dacă numărul de linii de scanare orizontale este 480i

Scanează 240 de linii de la început la sfârșit și apoi scanează restul de 240 de linii, pentru un total de 480 de linii.

* Diferențele principale între 480i și 480p sunt următoarele:

	480i	480p
Frecvență orizontală	15,75 Khz	31,5 Khz
CPS	30	60
Linii pe ecran	480	480

- **ARC (Audio Return Channel)**

În general, trebuie conectat un cablu RCA sau optic separat pentru ca semnalul audio al televizorului să poată fi auzit printr-un receptor AV. Totuși, în cazul receptoarelor care acceptă ARC, semnalul audio digital poate fi transmis numai prin cablu HDMI.

- **DVI (Digital Visual Interface)**

Cuplarea conectorului DVI al televizorului la un conector DVI al unui computer printr-un cablu HDMI-DVI vă permite să utilizați televizorul ca monitor de computer. Cu toate acestea, cablurile HDMI-DVI transmit doar semnale video. Pentru a auzi sunetele computerului, trebuie să conectați difuzoare la computer printr-un cablu separat.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

HDMI este o metodă de transmitere a semnalelor video și audio printr-un singur cablu.

- **Adrese IP statice/dinamice**

Dacă rețeaua necesită o adresă IP dinamică, utilizați un modem sau un router ADSL care acceptă Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemele și routerele care acceptă DHCP furnizează automat valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS de care televizorul are nevoie pentru a accesa Internetul, astfel încât nu este necesar să fie introduse manual. Majoritatea rețelelor de domiciliu utilizează o adresă IP dinamică.

Dacă rețeaua necesită o adresă IP statică, introduceți manual valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS când configurați conexiunea la rețea. Pentru a obține valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway și DNS, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet (ISP).

Dacă rețeaua necesită o adresă IP statică, utilizați un modem ADSL compatibil DHCP. Modemele ADSL care acceptă DHCP acceptă, de asemenea, adrese IP statice.

- **Bluetooth**

Tehnologia Bluetooth reprezintă un protocol de comunicare wireless pe distanțe scurte ce permite schimbul de informații între telefoanele mobile, laptop-urile și căștile conectate cu dispozitive compatibile cu Bluetooth. Tehnologia Bluetooth reprezintă un protocol de comunicare wireless pe distanțe scurte ce conectează telefoanele mobile, laptop-urile și căștile intraauriculare și extraauriculare cu dispozitive compatibile cu Bluetooth. Acesta este util atunci când este necesară o conexiune wireless cu electricitate joasă într-o distanță de 10 m.

- **Ethernet**

Ethernet este o rețea locală (LAN) care utilizează cabluri coaxiale standardizate de IEEE.

- **Conexiune pe componente**

Conexiunile Component sunt utilizate în principal pentru console de jocuri și transmit semnal video prin împărțirea acestuia într-un semnal luminos (Y) și două semnale de culoare (Pb și Pr). Conectorul este marcat [Component IN]_(Pr, Pb, Y) pe spatele televizorului. Pe unele dispozitive, este uneori marcat Cr, Cb, Y. Cb și Cr sunt versiunile digitale ale semnalelor Pb și Pr.

În mod normal, conectorii sunt codificați prin culorile roșu (R), albastru (B) și verde (G) și oferă o calitate optimă a imaginii în cazul conexiunilor analogice.