

Conținut

Setarea canalelor

● Utilizarea butonului INFO (ghidul programelor curente & următoare)	1
● Memorarea canalelor	2
● Utilizarea meniului Canal	7
● Blocarea programelor	21
● Funcții suplimentare	23

Caracteristici de bază

● Schimbarea modului de imagine presetat	36
● Reglarea setărilor de imagine	37
● Modificarea opțiunilor de imagine	44
● Utilizarea funcțiilor de asistență pentru sunet	51
● Schimbarea modului de sunet presetat	52
● Reglarea setărilor de sunet	53
● Selectarea modului de sunet	58
● Conectarea la o rețea	59

Funcții legate de preferințe

● Executare configurare inițială	60
● Setarea orei	61
● Utilizarea temporizatorului de oprire	65
● Setarea temporizatorului de pornire/oprire	66
● Soluții economice	71
● Funcții suplimentare	73

Caracteristici avansate

● Utilizarea listei de surse	79
● Conectarea unui dispozitiv USB	80
● Utilizarea funcției Conținut media	86
● Redarea Fotografiilor / Videoclipurilor / Muzicii	88

Funcții suplimentare

● Vizualizarea manualului electronic	98
● Utilizarea autodiagnosticării	99
● Actualizarea software-ului	101
● Modificarea modului de utilizare	104
● Vizualizare Contactare Samsung	105
● Utilizarea Modul Sport (În funcție de țară și model)	106
● Utilizarea rețelei wireless	108
● All care protection (Protecție totală)	109

❏ Utilizarea butonului INFO (ghidul programelor curente & următoare)

Afișajul arată canalul curent și starea anumitor setări audio-video.

Ghidul programelor curente & următoare prezintă informații despre programele TV zilnice pentru fiecare canal, în funcție de ora de difuzare.

📖 Atunci când apăsați butonul **INFO**, un baner cu informații despre canale va apărea în partea de sus a ecranului. Apoi apăsați butonul **ENTER** , pentru a putea vedea detalii ale programului.

- Derulați ◀, ▶ pentru a vizualiza informații despre un anumit program în timp ce urmăriți canalul curent.
- Derulați ▲, ▼ pentru a vizualiza informații despre alte canale.



Memorarea canalelor

■ Semnal

(În funcție de țară și model)

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Semnal** → **ENTER** 

Înainte ca televizorul să poată începe să memoreze canalele disponibile, trebuie să specificați tipul sursei de semnal care este conectată la televizor.

■ Reglaj automat

(În funcție de țară și model)

 **MENU**  **Se difuzează**  **Reglaj automat**  **ENTER** 

 Este posibil ca numerele programelor alocate automat să nu corespundă cu numerele de programe reale sau dorite de dvs. Dacă un canal este blocat, este afișată fereastra pentru introducerea codului PIN.

- **Reglaj automat**

Semnal (**Antenă** / **Cablu** / **Satelit**) (În funcție de țară și model): Selectați sursa semnalului de memorat.

 Atunci când selectați **Antenă**, acesta caută un canal în mod automat și îl stochează în memoria televizorului.

Tip canal (**Digital & Analogic** / **Digital** / **Analog**): Selectați canalul sursă de memorat.

Ordonare canale (În funcție de țară și model): Selectați tipul ordinii canalelor.

Dacă selectați **Cablu** → **Digital & Analogic**, **Digital** sau **Analog**

- **Selectare operator** (În funcție de țară și model): Selectează un furnizor de servicii prin cablu.
- **Mod de căutare**: Caută toate canalele cu posturi active și le stochează în memoria televizorului.
 -  Dacă selectați **Rapid**, puteți seta opțiunile **Rețea**, **ID de rețea**, **Frecvență**, **Modulație** și **Rată simboluri** manual, prin apăsarea butonului de la telecomandă.
- **Rețea**: Selectează modul de setare pentru **ID de rețea** dintre **Automat** sau **Manual**.
 - **ID de rețea**: Când **Rețea** este **Manual**, puteți configura **ID de rețea** utilizând butoanele numerice.

- **Frecvență**: Afișează frecvența pentru canal (diferă în fiecare țară).
- **Modulație**: Afișează valorile de modulație disponibile.
- **Rată simboluri**: Afișează ratele de simboluri disponibile.
- **Opțiuni de căutare cablu**
(Numai în funcție de țară, model & tip de canale prin cablu)
Setează opțiuni de căutare suplimentare, precum frecvența și rata simbolurilor pentru căutarea unei rețele prin cablu.
Frecvență start / Frecvență oprire.: Setează frecvența de pornire sau de oprire (diferă în fiecare țară).
Rată simboluri: Afișează ratele de simboluri disponibile.
Modulație: Afișează valorile de modulație disponibile.

- **Satelit**

(Numai în funcție de țară, model & tip de satelit)

Atunci când selectați **Satelit**, acesta caută un canal în mod automat și îl stochează în memoria televizorului.

Tip canal (**Toate** / **TV** / **Radio**): Selectați tipul de canal de memorat.

Satelit: Selectează satelitul de scanat.

Mod de scanare (**Toate canalele** / **Numai canale disp.**): Selectați un mod de scanare pentru satelitul selectat.

Mod de căutare: Setează **Mod de căutare** utilizând butoanele ▲ / ▼.

- **Reglaj automat în modul Așteptare** (În funcție de țară și model): Reglați automat canalele în timp ce televizorul este în modul Așteptare.
- **Temporiz. pornire** (În funcție de țară și model): Programați temporizatorul pentru a porni televizorul și pentru a căuta automat canale.

Utilizarea meniului Canal

■ Listă de canale

 **MENU**  → Se difuzează → Listă de canale → **ENTER** 

Listă de canale conține canalele pe care le afișează televizorul dvs. atunci când apăsați butonul pentru canale. Puteți vizualiza informații despre canal, **Toate**, **TV**, **Radio**, **Date/Altele**, **Analog** sau **Favorite 1-5**.

Apăsați butonul **►** (**Mod**) pentru a schimba modul pentru canale sau apăsați butonul **◄** (**Sortare**) pentru a modifica ordinea canalelor în conformitate cu numărul canalului sau cu numele de pe listă.

 La apăsarea butonului **CH LIST** de pe telecomandă, va fi afișat imediat ecranul **Listă de canale**.

Sortarea canalelor

- **Număr / Nume**: Aranjează ordinea canalelor în conformitate cu numărul canalului sau cu numele de pe listă.

Mod canal

- **Semnal**: Comută la **Antenă**, **Cablu** sau **Satelit**. (În funcție de țară și model)
- **Editare pref.**: Setăți canalele pe care le vizionați frecvent ca preferate.
 -  Pentru informații detaliate despre utilizarea **Editare pref.**, consultați „**Editare pref.**”.
- **Favorite 1-5**: Afișează toate canalele preferate, aranjate în grupuri de câte maximum cinci canale. Fiecare grup are un ecran separat.
 -  Televizorul afișează **Favorite 1-5** numai dacă ați adăugat canale preferate utilizând **Editare pref.**.

- **Toate**: Afișează toate canalele disponibile momentan.
- **TV**: Afișează toate canalele TV disponibile momentan.
- **Radio**: Afișează toate canalele radio curente.
- **Date/Altele**: Afișează toate transmisiunile de date MHP (Multimedia Home Platform - Platformă multimedia la domiciliu) sau alte canale disponibile momentan.
- **Analog**: Afișează toate canalele analogice disponibile momentan.

Ghid

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Ghid** → **ENTER** 

Informațiile din Ghidul electronic de programe (EPG - Electronic Programme Guide) sunt oferite de posturile de televiziune. Utilizând programele TV furnizate de posturile de televiziune, puteți specifica dinainte emisiunile pe care doriți să le urmăriți, astfel încât, la ora specificată, canalul să se schimbe automat pe canalul care difuzează emisiunea selectată. Este posibil ca intrările pentru programe să fie goale sau perimate, în funcție de starea canalului respectiv.

- **A** Roșu (**Navigare rapidă**): Vizionarea rapidă a programelor TV de pe listă utilizând butoanele ▲/▼/◀/▶.
- **B** Verde (**Categorie canal**): Selectați tipul de canale pe care doriți să le afișați.
- **C** Galben (**Manager programare**): Trece la programele rezervate din **Manager programare**.

■ Manager programare

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Manager programare** → **ENTER** 

Puteți seta un canal pentru afișare automată la ora la care doriți. În plus, puteți viziona, modifica sau șterge un canal pe care l-ați rezervat pentru vizionare.

 Pentru a utiliza această funcție, trebuie mai întâi să setați ora curentă utilizând funcția **Ora** → **Oră** din meniul **Sistem**.

1. Apăsați pe **Programare** în ecranul **Manager programare**. Apare meniul **Vizionare cu programare**.
2. Apăsați pe butoanele **▲/▼/◀/▶** pentru a seta fiecare meniu de opțiuni.
 - **Semnal**: Selectați semnalul de emisie dorit.
 - **Canal**: Selectați canalul dorit.

- **Repetare**: Selectați **O dată**, **Manual**, **Sâm~Dum**, **Lu~Vi** sau **Zilnic** pentru a efectua setarea după cum doriți. Dacă selectați **Manual**, puteți seta ziua dorită.



Marcajul (✓) indică ziua pe care ați selectat-o.

- **Data**: Puteți seta data dorită.



Este disponibil când selectați **O dată** în **Repetare**.

- **Moment pornire**: Puteți seta ora de începere dorită.



Dacă doriți să editați sau să anulați un program rezervat, selectați programul rezervat din **Manager programare**. Apoi apăsați butonul **ENTER**  și selectați **Editare** sau **Ștergere**.

■ Editare canal

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Editare canal** → **ENTER** 

Puteți edita sau șterge canale.

1. Accesați ecranul **Editare canal**.
2. Apăsați butoanele ▲/▼ pentru a selecta canalul dorit, apoi apăsați butonul **ENTER** . Marcajul (✓) arată canalul pe care l-ați selectat.
 -  Puteți selecta mai multe canale.
 -  Apăsați din nou butonul **ENTER**  pentru a deselecta canalul.



Utilizarea butoanelor colorate și a celor pentru funcții cu **Editare canal**.

- **A** Roșu (**Schimbare număr**): Modifică ordinea canalelor din lista de canale.
 -  (**Efectuat**): Finalizează modificarea ordinii canalelor.
-  Canalele digitale nu acceptă această funcție atunci când **Editare număr canal** este setat la **Dezactivare**. (În funcție de țară și model)
- **B** Verde (**Ștergere**): Șterge un canal din lista de canale.
- **C** Galben (**Blocare** / **Debloc.**): Puteți bloca un canal astfel încât să nu poată fi selectat și vizionat. / Deblocați canalul pe care l-ați blocat.
-  Această funcție este disponibilă doar atunci când setați **Blocare canale** la **Activat**.
-  Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Schimbați codul PIN utilizând opțiunea **Schimbare PIN**.

-  Albastru (**Select. globală** / **Deselectare toate**): Selectează sau deselectează toate canalele în același timp.
-  (0~9) (**Accesare**): Accesează direct canalul prin apăsarea numerelor (0~9).
-  (**Pagină**): Trece la pagina anterioară sau la cea următoare.
-  (**Instr.**): Afișează meniul de opțiuni. Elementele meniului de opțiuni care apar pot diferi în funcție de starea și de tipul canalului.
 - **Sortare** (numai pentru canalele digitale): Modifică lista ordonată după numele sau numerele canalelor.
 - **Semnal**: Selectați semnalul de emisie dorit. (În funcție de țară și model)

- **Categorie:** Schimbați modul pentru canale la **Toate**, **TV**, **Radio**, **Date/Altele**, **Analog**, **Vizualizate recent**, **Cele mai vizionate**. Este afișat modul pentru canale selectat.
- **Editare pref.:** Accesați direct ecranul **Editare pref..**
- **Redenumire canal** (numai pentru canalele analogice): Atribuiți un nume de maximum cinci caractere unui canal. De exemplu, Masă, Golf etc. În acest mod, puteți găsi și selecta canalul mai ușor.
- **Informații despre canal:** Afișați detalii privind canalul selectat.
- **Informații:** Afișați detalii privind programul selectat.

■ Editare pref. **TOOLS**

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Editare pref.** → **ENTER** 

Puteți adăuga, edita sau șterge canale preferate.

1. Accesați ecranul **Editare pref.**.
 2. Apăsați butoanele ▲/▼ pentru a selecta canalul dorit, apoi apăsați butonul **ENTER** .
 3. Alegeți o listă de preferate specifică din **Favorite 1-5** utilizând butonul **B** (**Schimb. Fav.**), apoi apăsați butonul **D** (**Adăugare**). Canalul selectat a fost adăugat la **Favorite 1-5**.
-  Un canal preferat poate fi adăugat în mai multe grupuri de canale preferate, dintre **Favorite 1-5**.



Utilizarea butoanelor colorate și a celor pentru funcții cu **Editare pref..**

- **A** Roșu (**Categorie** / **Schimb. ordine**)
 - **Categorie**: Schimbați modul pentru canale la **Toate**, **TV**, **Radio**, **Analog**, **Date/Altele**, **Vizualizate recent**, **Cele mai vizionate**. Este afișat modul pentru canale selectat.
 - **Schimb. ordine**: Modifică ordinea canalelor preferate.
 -  (**Efectuat**): Finalizează modificarea ordinii canalelor.

- **B** Verde (**Schimb. Fav.**): Schimbă lista preferată din **Favorite 1-5**.
- **C** Galben (**Select. globală / Deselectare toate**): Selectează sau deselectează toate canalele în același timp.
- **D** Albastru (**Adăugare / Ștergere**)
 - **Adăugare**: Adaugă canalele selectate la **Favorite 1-5**.
 - **Ștergere**: Șterge canalul preferat din **Favorite 1-5**.

-  (**Accesare**): Accesează direct canalul prin apăsarea numerelor (0~9).
-  (**Pagină**): Trece la pagina anterioară sau la cea următoare.
-  (**Instr.**): Afișează meniul de opțiuni. Elementele meniului de opțiuni care apar pot diferi în funcție de starea și de tipul canalului.
 - **Copiere în Favorite**: Editați canalul preferat selectat din **Favorite 1-5**.
 - **Redenumire Favorite**: Atribuiți numele de canal preferat.
 - **Sortare** (numai pentru canalele digitale): Modificați lista ordonată după nume sau număr.
 - **Semnal**: Selectați semnalul de emisie dorit. (În funcție de țară și model)
 - **Editare canal**: Accesați direct ecranul **Editare canal**.
 - **Informații**: Afișați detalii privind programul selectat.

Blocarea programelor

■ **Blocare clas. progr.**

(În funcție de țară)

 **MENU**  **Se difuzează**  **Blocare clas. progr.**  **ENTER** 

Împiedicați accesul utilizatorilor neautorizați, precum copiii, la programe inadecvate, prin utilizarea unui cod PIN de 4 cifre definit de utilizator. Când canalul selectat este blocat, este afișat simbolul “”.

 Elementele funcției **Blocare clas. progr.** diferă în funcție de țară și de model. 

■ Blocare canale

 **MENU**  → Se difuzează → Blocare canale → **ENTER** 

Blocați canalele în meniul Canal pentru a împiedica accesul utilizatorilor neautorizați, precum copiii, la programe inadecvate.

 Opțiune disponibilă numai când **Sursă** este setat la **TV**.

Funcții suplimentare

■ Setări canal

 **MENU**  → Se difuzează → Setări canal → **ENTER** 

- **Țară (zonă)**

(În funcție de țară și model)

Selectați țara dvs. (sau zonă) pentru ca televizorul să poată regla corect în mod automat canalele transmise.

- **Reglaj manual**

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



Dacă un canal este blocat, este afișată fereastra pentru introducerea codului PIN.



În funcție de sursa canalului, funcția **Reglaj manual** poate fi acceptată.

- **Reglaj canal digital**: Caută un canal digital în modul manual și îl stochează în memoria televizorului. Apăsați butonul **Nou** pentru a căuta canalele digitale. Când ați terminat scanarea, canalele sunt actualizate în lista de canale.

- Când selectați **Semnal** → **Antenă: Canal, Frecvență, Lățime de bandă**
- Când selectați **Semnal** → **Cablu: Frecvență, Modulație, Rată simboluri**

- **Reglaj canal analog**: Caută un canal analogic. Apăsați pe butonul **Nou** pentru a căuta canalele reglând opțiunile **Program**, **Sistem color**, **Sistem sunet**, **Canal**, **Căutați**.



Modul pentru canale

- **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.

- **Satelit** (În funcție de țară și model): Caută un canal satelit. Apăsați pe butonul **Scanare** pentru a căuta canalele reglând opțiunile **Emițător-receptor**, **Mod de scanare**, **Căutare rețea**.

- **Acord fin**

(Numai pentru canale analogice)

Dacă semnalul este slab sau distorsionat, acordați fin canalul în mod manual.

 Canalele reglate fin sunt marcate cu un asterisc „*”.

 Pentru a reseta acordul fin, selectați **Resetare**.

- **Transf. listă canale**

(În funcție de țară și model)

Importă sau exportă harta canalelor. Trebuie să conectați un dispozitiv de stocare USB pentru a utiliza această funcție.

 Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.

 Sistemele de fișiere acceptate sunt FAT și exFAT.

- **Ștergere profil operator CAM:** Selectează operatorul CAM care se va șterge.
(În funcție de țară și model)

- **Sistem satelit** (În funcție de țară și model)

Configurați setările pentru echipamentul pentru recepție prin satelit



Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.



Pentru a reseta **Sistem satelit**, selectați **Resetare toate setările**.

■ Subtitrare **TOOLS**

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Subtitrare** → **ENTER** 

Utilizați acest meniu pentru a seta modul **Subtitrare**.

- **Subtitrare**: Activează sau dezactivează subtitrarea.
 - **Mod subtitrare**: Setează modul de subtitrare.
 -  Dacă programul pe care îl urmăriți nu este compatibil cu funcția **Deficiențe auz**, **Normal** se activează automat chiar dacă este selectat modul **Deficiențe auz**.
 - **Limbă subtitrare**: Selectați limba pentru subtitrare.
 -  Limba disponibilă poate fi diferită, în funcție de transmisie.
 -  Engleza este limba implicită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.

- **Lb. princ. subtitr.:** Setează subtitrarea primară.
- **Lb. sec. subtitr.:** Setează subtitrarea secundară.

■ **Editare număr canal (În funcție de țară și model)**

 **MENU**  **Se difuzează**  **Editare număr canal**  **ENTER** 

Utilizați această opțiune pentru modificarea numărului canalului. La modificarea numărului canalului, informațiile despre canal nu sunt actualizate automat.

■ Opțiuni audio

(În funcție de țară și model)

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Opțiuni audio** → **ENTER** 

- **Limbă audio** **TOOLS**

Modificați valoarea implicită pentru limbile audio.

Limbă audio / **Lb. princ. audio** / **Lb. sec. audio**: Puteți seta modul audio principal sau secundar.

 Limba disponibilă poate fi diferită, în funcție de transmisie.

- **Format audio**

(În funcție de țară și model)

Atunci când sunetul este emis atât din difuzorul principal, cât și din receptorul audio, poate apărea un ecou din cauza diferenței de viteză de decodare dintre difuzorul principal și receptorul audio. În acest caz, utilizați funcția Difuzor TV.



Opțiunea **Format audio** poate fi diferită, în funcție de transmisie. Sunetul Dolby digital pe 5.1 canale este disponibil numai în cazul conectării unui difuzor extern prin cablu optic.

- **Descriere audio** (În funcție de țară și model)

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: Activați sau dezactivați funcția de descriere audio.

Volum: Reglați volumul descrierii audio.

■ Limbă teletext

(În funcție de țară și model)

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Limbă teletext** → **ENTER** 

- **Limbă teletext**

-  Engleza este limba implicită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.

- **Lb. princ. teletext / Lb. sec. teletext**

-  Este posibil ca opțiunile **Lb. princ. teletext** și **Lb. sec. teletext** să nu fie acceptate în unele locații.

■ Text digital

(doar pentru Marea Britanie)

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Text digital** → **ENTER** 

 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.

■ Interfață comună

 **MENU**  → **Se difuzează** → **Interfață comună** → **ENTER** 

(În funcție de țară și model)

- **Meniu CI**: Permite utilizatorului să selecteze elemente din meniul oferit de CAM. Selectați Meniul CI din meniul 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 inserat în slotul CI și despre placa „CI sau CI+ CARD” inserată în modulul CAM. Puteți instala modulul CAM oricând, indiferent dacă televizorul este pornit sau oprit.
 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. Introduceți 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.

❑ Schimbarea modului de imagine presetat

■ Mod imagine **TOOLS**

 **MENU**  → **Imagine** → **Mod imagine** → **ENTER** 

Selectați tipul de imagine preferat.

 La conectarea unui calculator, puteți modifica doar opțiunile **Divertisment** și **Standard**.

- **Dinamic**: Adekvat pentru o încăpere luminoasă.
- **Standard**: Adekvat pentru un mediu normal.
- **Natural** (În funcție de model): Adekvat pentru reducerea solicitării ochilor.
- **Film**: Adekvat pentru vizionarea filmelor într-o încăpere întunecată.
- **Divertisment**: Adekvat pentru urmărirea filmelor și pentru jocuri.

 Este disponibil doar când se conectează un PC.

❏ Reglarea setărilor de imagine

■ Ilum. spate / Contrast / Luminozitate / Claritate / Culoare / Tentă (V/R)

Televizorul are diferite opțiuni de setare care vă permit să controlați calitatea imaginii.

📝 NOTĂ

- La **TV**, **AV** ale sistemului PAL, funcția **Tentă (V/R)** nu este disponibilă. (În funcție de țară și model)
- La conectarea la PC, puteți efectua modificări doar la **Ilum. spate**, **Contrast**, **Luminozitate** și **Claritate**.
- Puteți regla și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la televizor.
- Diminuarea luminozității imaginii reduce consumul de energie electrică.

■ Dimens. Imagine

 **MENU**  → **Imagine** → **Dimens. Imagine** → **ENTER** 

Setați diferite opțiuni de imagine, precum dimensiunea imaginii și raportul de aspect.

 Elementele disponibile pot să difere în funcție de modul selectat.

 În funcție de sursa de intrare, opțiunile pentru dimensiunea imaginii pot să varieze.

- **Dimens. Imagine** : Este posibil ca receptorul de cablu/satelit să dispună, de asemenea, de propriile setări pentru dimensiunea ecranului. Totuși, vă recomandăm insistent să utilizați în cea mai mare parte a timpului modul **16:9**.

Panoramic automat: Reglează automat dimensiunea imaginii la rapoartele de aspect **16:9**.

16:9: Setează imaginea la modul extins 16:9.

Zoom panoramic: Mărește dimensiunea imaginii la peste 4:3.

 Reglează **Poziție** utilizând butoanele ▲, ▼.

Mărire: Mărește imaginea panoramică 16:9 pe verticală pentru a se încadra pe ecran.

 Reglează **Mărire** sau **Poziție** utilizând butoanele ▲, ▼.

4:3: Setează imaginea la modul de bază (4:3).

 Nu utilizați formatul 4:3 pentru perioade îndelungate. Urmele marginilor afișate în stânga, dreapta și centrul ecranului pot cauza remanența imaginii (arderea ecranului), defect care nu este acoperit de garanție.

Încadrare ecran: Afișează întreaga imagine, netrunchiată, când semnalul de intrare este HDMI (720p/1080i/1080p) sau Component (1080i/1080p) (În funcție de țară și model).

Personalizat: Mărește sau micșorează imaginile de 16:9 pe verticală și/sau pe orizontală. O imagine mărită sau micșorată poate fi deplasată spre stânga, spre dreapta, în sus și în jos.

- **Zoom/Poziție**: Reglați dimensiunea imaginii și poziția. Aceasta este disponibilă numai în modul **Mărire** și **Personalizat**.
- **Poziție**: Reglați poziția imaginii. Aceasta este disponibilă numai în modul **Încadrare ecran** sau **Zoom panoramic**.



NOTĂ

- După selectarea opțiunii **Încadrare ecran** în modul HDMI (1080i/1080p) sau Component (1080i/1080p), este posibil să fie nevoie să centrați imaginea (În funcție de țară și model):
 1. Selectați **Poziție**. Apăsați butonul **ENTER** .
 2. Apăsați butonul **▲**, **▼**, **◀** sau **▶** pentru a muta imaginea.
- Dacă doriți să resetați poziția ajustată, selectați **Resetare** în ecranul **Poziție**. Imaginea va fi setată la poziția implicită.
- Dacă utilizați funcția **Încadrare ecran** cu intrare HDMI 720p, 1 linie va fi tăiată sus, jos, stânga și dreapta, ca și în cazul utilizării funcției de suprascanare.
- **Dimens. ecran 4:3**: 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 are dimensiuni de imagine diferite.

 **MENU**  → **Imagine** → **PIP** → **ENTER** 

Puteți vizualiza simultan tunerul TV și o sursă video externă. De exemplu, dacă aveți un receptor de cablu conectat la mufa de intrare pentru semnalul prin cablu, puteți utiliza **PIP** pentru a viziona programe de la receptorul de cablu și un film de pe un player Blu-ray atașat la mufa de intrare HDMI. **PIP** nu funcționează în același mod.

 NOTĂ

- Dacă opriți televizorul în timpul vizualizării în modul **PIP**, fereastra PIP va dispărea.
- Este posibil să observați că imaginea din fereastra PIP devine ușor nenaturală când utilizați ecranul principal pentru jocuri sau karaoke.

- Setările PIP

Imaginea principală	Imaginea secundară
Component, HDMI1, HDMI2/DVI (În funcție de țară și model)	TV

- **PIP**: Activați sau dezactivați funcția PIP.
- **Semnal** (În funcție de țară și model): Selectează antena pentru ecranul secundar.
- **Canal**: Selectați canalul pentru ecranul secundar.
- **Dimensiune** ( / ): Selectați o dimensiune pentru imaginea secundară.
- **Poziție** ( /  /  / ): Selectați o poziție pentru imaginea secundară.
- **Select. sunet**: Puteți alege sunetul dorit din modul **PIP**.

❏ Modificarea opțiunilor de imagine

■ Setări avansate

 **MENU**  **Imagine** → **Setări avansate** → **ENTER** 

(disponibilă numai în modul **Standard/Film**)

Puteți regla setările detaliate pentru ecran, inclusiv culoarea și contrastul.

 La conectarea unui calculator, puteți modifica doar opțiunile **Balans de alb** și **Gamma**.

- **Contrast dinam.:** Reglați contrastul ecranului.
- **Nuanță de negru:** Selectați nivelul de negru pentru a regla adâncimea ecranului.
- **Tonuri piele:** Reglați culoarea pielii.

- **Mod doar RGB:** Afișează culorile roșu, verde și albastru pentru reglajul fin al nuanțelor și al saturației.
- **Spațiu de culoare:** Reglați gama culorilor disponibile pentru crearea imaginii.
- **Balans de alb:** Puteți regla temperatura de culoare a imaginii pentru a face obiectele albe să apară albe și imaginea generală să apară naturală.

Depl. R / Depl. V / Depl. A: Reglează gradul de întunecare al fiecărei culori (roșu, verde, albastru).

Nivel roșu / Nivel verde / Nivel albastru: Reglează gradul de luminozitate al fiecărei culori (roșu, verde, albastru).

Resetare: Resetează **Balans de alb** la valorile implicite.

- **Gamma:** Reglați intensitatea culorilor primare.
- **Iluminare mișcare:** Reduceți consumul de energie prin ajustarea luminozității în funcție de mișcarea de pe ecran.

■ Opțiuni imagine

 **MENU**  **Imagine** → **Opțiuni imagine** → **ENTER** 

 La conectarea unui calculator, puteți modifica doar opțiunea **Ton culoare**.

- **Ton culoare**

-  Opțiunile **Cald1** sau **Cald2** vor fi dezactivate doar când modul de imagine este **Dinamic**.

-  Puteți regla și memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.

- **Vizualiz. clară digitală**: Dacă semnalul de transmisie recepționat de televizor este slab, puteți activa caracteristica **Vizualiz. clară digitală** pentru a diminua imaginile statice și remanente care pot apărea pe ecran.

-  Când semnalul este slab, încercați celelalte opțiuni până la afișarea celei mai bune imagini.

Vizualizare automată: La schimbarea canalelor analogice, afișează puterea semnalului.



Opțiune disponibilă numai pentru canalele analogice.



La apăsarea butonului **INFO**, este afișată bara de intensitate a semnalului.



Când bara este verde, recepționați cel mai bun semnal posibil.

- **Filtru zgomot MPEG:** Reduce zgomotul MPEG pentru a oferi o calitate îmbunătățită a imaginii.
- **Negru HDMI:** Selectează nivelul de negru de pe ecran pentru a regla adâncimea ecranului.



Opțiune disponibilă numai în modul **HDMI** (semnale RGB).

- **Mod film:** Setează televizorul să detecteze și să proceseze automat semnalele de film de la toate sursele și să regleze imaginea pentru calitate optimă.
 - ☞ Disponibil în modul TV și în modul de intrare externă care acceptă SD (480i / 576i) și HD (1080i), mai puțin în modul PC.
 - ☞ Dacă ecranul nu pare natural, schimbați opțiunea în **Dezactivat** / **Auto1** / **Auto2** din **Mod film**.
- **Vizualiz. clară analogică** (În funcție de țară și model): Reduce zgomotul de forma unei linii diagonale care apare din cauza interferențelor create de semnale.
 - ☞ Această funcție este acceptată numai în cazul transmisiilor analogice.
- **Mișcare clară LED** (În funcție de model): Elimină întârzierea în cazul scenelor cu mișcare rapidă pentru a oferi o imagine clară.
 - ☞ Va fi dezactivat când **Mod imagine** este setat la **Natural**.
 - ☞ Este posibil ca ecranul să devină ușor mai întunecat când redați cu opțiunea **Mișcare clară LED**.

■ **Dezact. img.** **TOOLS** 

 **MENU**  → **Imagine** → **Dezact. img.** → **ENTER** 

Ecranul este oprit, dar sunetul rămâne pornit. Pentru a porni ecranul, apăsați orice buton, cu excepția celui de volum și a celui de pornire.

■ Resetare imagine

 **MENU**  → **Imagine** → **Resetare imagine** → **ENTER** 

Resetează modul de imagine curent la setările implicite.

Utilizarea funcțiilor de asistență pentru sunet

■ ieșire sunet

 **MENU**  → Sunet → ieșire sunet → **ENTER** 

Puteți selecta difuzoarele pe care le utilizează televizorul pentru ieșirea audio.
(Difuzor TV / ieșire audio/optic)

Schimbarea modului de sunet presetat

■ Mod sunet

 **MENU**  → **Sunset** → **Mod sunet** → **ENTER** 

- **Standard**: Selectează modul de sunet normal.
 - **Muzică**: Accentuează muzica în detrimentul vocilor.
 - **Film**: Asigură cel mai bun sunet pentru filme.
 - **Voce clară**: Accentuează vocile în detrimentul altor sunete.
 - **Amplificare**: Mărește intensitatea sunetului cu frecvență înaltă pentru a asigura o audiție mai bună pentru persoanele cu deficiențe de auz.
-  Dacă opțiunea **leșire sunet** este setată la **leșire audio/optic**, **Mod sunet** este dezactivat.

Reglarea setărilor de sunet

■ Efect sunet

(numai în modul standard de sunet)

 **MENU**  **Sunset**  **Efect sunet**  **ENTER** 

- **Egalizator**

Utilizați Egalizator pentru a personaliza setarea de sunet pentru fiecare difuzor.

Balans: Reglează balansul între difuzorul din dreapta și cel din stânga.

◀ **100 Hz / 300 Hz / 1 kHz / 3kHz / 10 kHz** (Reglare lățime de bandă): Reglează ▶
nivelul pentru frecvențele diferitelor lățimi de bandă.

Resetare: Resetează egalizatorul la valorile implicite.

 Dacă opțiunea **leșire sunet** este setată la **leșire audio/optic**, **Efect sunet** este dezactivat.

■ Setări difuzor

 **MENU**  **Sunet** → **Setări difuzor** → **ENTER** 

- **Volum automat**

Pentru egalizarea nivelului volumului pe fiecare canal, setați opțiunea la **Normal**.

Noapte: Acest mod asigură o audiție îmbunătățită comparativ cu modul **Normal**, eliminând zgomotele aproape complet. Este util pe timp de noapte.

 Pentru a utiliza controlul volumului pe dispozitivul sursă conectat la televizor, setați **Volum automat** la **Dezactivat** pe televizor. În caz contrar, nu se poate modifica controlul volumului dispozitivului sursă.

- **Tip de instalare TV**

Specificați tipul de instalare a televizorului. Alegeți între **Mont. pe perete** și **Suport** pentru a optimiza automat sunetul televizorului.

 Dacă opțiunea **leșire sunet** este setată la **leșire audio/optic**, **Setări difuzor** este dezactivat.

■ Setări suplimentare

 **MENU**  → **Sunet** → **Setări suplimentare** → **ENTER** 

- **Nivel audio DTV** (numai pentru canalele digitale): Această funcție vă permite să reduceți discrepanțele unui semnal vocal (care este unul dintre semnalele recepționate în timpul unei transmisii TV digitale) până la nivelul dorit.
 -  În funcție de tipul de semnal transmis, **MPEG** / **HE-AAC** poate fi reglat între -10 dB și 0 dB.
 -  Pentru a mări sau micșora volumul, reglați în intervalul 0 și respectiv -10.
- **Format audio HDMI**: Stabilește formatul semnalului audio de intrare adecvat pentru dispozitivul extern conectat la portul HDMI al televizorului.

- **Ieșire audio digit.**: Ieșirea audio digitală este utilizată pentru a oferi sunet digital, reducând interferențele între difuzoare și diversele dispozitive digitale, precum un player DVD.

Format audio: Puteți selecta formatul de ieșire audio digital. Este posibil ca formatul de ieșire audio digital disponibil să difere în funcție de sursa de intrare.

 Puteți îmbunătăți calitatea sunetului 3D prin conectarea unor boxe pe 5.1 canale într-o configurație Dolby Digital.

Întârziere audio: Corectați problemele de sincronizare audio-video în timpul urmării programelor TV sau conținutului video, precum și în timpul ascultării sunetului digital emis printr-un dispozitiv extern, de exemplu, un receptor AV (0 ms ~ 250 ms).

- **Comp Dolby Digital:** Această funcție reduce la minimum diferențele de semnal între un semnal Dolby Digital și un semnal vocal (respectiv sunet MPEG, HE-AAC, ATV).

 Selectați **Line** pentru a obține sunet dinamic și **RF** pentru a reduce diferența dintre sunetele puternice și cele slabe pe timp de noapte.

Line: Setați nivelul de ieșire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -31 dB (referință) fie la -20 dB, fie la -31 dB.

RF: Setați nivelul de ieșire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -20 dB (referință) fie la -10 dB, fie la -20 dB.

■ **Resetare sunet**

 **MENU**  **Sunset**  **Resetare sunet**  **ENTER** 

Resetați toate setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

❑ Selectarea modului de sunet **TOOLS**

Când îl setați la **Dual I II**, modul de sunet actual este afișat pe ecran.

	Tip audio	Dual I II	Prestabilit
A2 Stereo	Mono	Mono	Comutare automată
	Stereo	Stereo ↔ Mono	
	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Comutare automată
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	Dual	Mono → Dual I ↖ Dual II ↙	Dual I

-  Dacă semnalul stereo este slab și survine o comutare automată, schimbați la mono.
-  Activat numai în cazul semnalului de sunet stereo.
-  Opțiune disponibilă numai când **Sursă** este setată la **TV**.

❑ Conectarea la o rețea

(În funcție de țară și model)

■ Verificarea stării conexiunii de rețea

 **MENU**  **Rețea**  **Stare rețea** 

Vizualizați starea curentă a rețelei.

■ Stabilirea unei conexiuni la o rețea wireless

 **MENU**  **Rețea**  **Setări rețea** 

Asigurați-vă că aveți setările pentru SSID (nume) și parola ale routerului wireless înainte de a încerca să vă conectați.

Dacă rețeaua dorită nu apare pe listă, selectați **Adăugare rețea** și apoi introduceți manual SSID-ul (numele) rețelei.

Dacă rețeaua dvs. dispune de caracteristici de securitate, introduceți parola.

Dacă rețeaua dvs. nu dispune de caracteristici de securitate, televizorul va ignora tastatura de pe ecran și va încerca să se conecteze imediat.

Executare configurare inițială

■ Configurare

 **MENU**  → **Sistem** → **Configurare** → **ENTER** 

Configurați canalele și ora când configurați pentru prima dată televizorul sau când resetați unitatea.

 Executați configurarea inițială urmând instrucțiunile oferite de televizor.

Setarea orei

■ Ora

 **MENU**  **Sistem**  **Ora**  **ENTER** 

Ora curentă este afișată ori de câte ori apăsați butonul **INFO**.

- **Oră**: Setarea orei este necesară pentru utilizarea diverselor funcții de temporizare ale televizorului.

 Dacă deconectați cablul de alimentare, trebuie să setați din nou ora.

Mod oră: Setați ora curentă manual sau automat.

- **Automat**: Setați automat ora curentă, utilizând ora dintr-un canal digital.

-  Pentru a seta automat ora, antena trebuie să fie conectată.
- **Manual:** Setați ora curentă manual.
-  În funcție de postul de emisie și de semnal, este posibil ca ora configurată automat să nu fie corectă. În acest caz, setați manual ora.

Setare oră: Setati **Data** și **Ora**.

-  Opțiune disponibilă numai când opțiunea **Mod oră** este setată la **Manual**.
-  Puteți seta direct opțiunile **Data** și **Ora** apăsând butoanele numerice de pe telecomandă.

Fus orar (În funcție de țară și model): Selectați fusul orar.

-  Această funcție este disponibilă doar atunci când opțiunea **Mod oră** este setată la **Automat**.
-  Când selectați **Manual** în **Fus orar**, **GMT** și **DST** vor fi activate.

Decalaj oră (În funcție de țară și model): Reglează ora atunci când televizorul dvs. primește informații referitoare la oră de pe Internet. Setați ora corectă prin selectarea unei deplasări.

-  Ora actuală va fi setată printr-o rețea, dacă televizorul nu primește datele privind ora, inclusiv semnalul de transmisiune de la stațiile de televiziune. (ex.: Vizionarea la televizor prin set-top box, receptor de satelit etc.)

Utilizarea temporizatorului de oprire

 **MENU**  → **Sistem** → **Ora** → **Temporizator opr.** → **ENTER** 

- **Temporizator opr.** : Oprește automat televizorul după o perioadă de timp presetată. (30, 60, 90, 120, 150 și 180 de minute)

 Utilizați butoanele ▲/▼ pentru a selecta o perioadă de timp și apoi apăsați **ENTER** . Pentru a anula **Temporizator opr.**, selectați **Dezactivat**.

❏ Setarea temporizatorului de pornire/oprire

 **MENU**  **Sistem**  **Ora**  **Temporiz. pornire** <sau> **Temporiz. oprire**
 **ENTER** 

- **Temporiz. pornire**: Puteți stabili trei configurații distincte pentru **Temporiz. pornire**. (**Tempor. pornire 1**, **Tempor. pornire 2**, **Tempor. pornire 3**)
Configurare: Selectați **Dezactivat**, **O dată**, **Zilnic**, **Lu~Vi**, **Lu~Sâ**, **Sâm~Dum** sau **Manual** pentru a efectua setarea după cum doriți. Dacă selectați **Manual**, puteți seta ziua în care doriți să activați temporizatorul.

 Marcajul ✓ indică ziua pe care ați selectat-o.

Ora: Setați ora și minutele.

Volum: Setați nivelul de volum dorit.

Sursă: Pentru a selecta sursa conținutului care se va reda la pornirea televizorului. Aveți următoarele posibilități:

- Selectați **TV** pentru ca televizorul să afișeze un canal prin antenă sau cablu ales de dvs.
 - Selectați **USB** și permiteți televizorului să redea fișiere foto sau audio de pe un dispozitiv USB.
 - Selectați o sursă pe televizor la care ați conectat un set top box și permiteți televizorului să afișeze un canal preluat de la set top box.
-  Dispozitivul USB trebuie să fie conectat la televizor înainte de a putea selecta **USB**.



Dacă selectați o altă sursă decât **TV** sau **USB**, este necesar:

- să atașați un set top box prin cablu sau satelit la sursa respectivă
- să setați dispozitivul set top box la canalul pe care doriți să-l urmăriți la pornirea televizorului
- să lăsați dispozitivul set top box pornit.



Atunci când selectați o altă sursă decât **TV**, opțiunile Aerial (Antenă) și Channel (Canal) vor dispărea.

Semnal (când opțiunea **Sursă** este setată la **TV**): Selectați **ATV** sau **DTV**.

Canal (când opțiunea **Sursă** este setată la **TV**): Selectați canalul dorit.

Muzică / Foto (când opțiunea **Sursă** este setată la **USB**): Selectați un folder de pe dispozitivul USB care conține fișierele de muzică sau foto care să fie redată la pornirea automată a televizorului.

- Dacă pe dispozitivul USB nu există fișiere muzicale sau dacă folderul cu fișiere muzicale nu este selectat, temporizatorul nu funcționează corect.
- Dacă există un singur fișier foto pe dispozitivul USB, expunerea de diapozitive nu va fi redată.
- Dacă numele folderului este prea lung, folderul nu poate fi selectat.
- Fiecărui dispozitiv USB utilizat îi este atribuit un folder propriu. Dacă utilizați mai multe dispozitive USB de același tip, asigurați-vă că folderele atribuite fiecărui dispozitiv USB au nume diferite.

- Este recomandat să folosiți o unitate de memorie USB și un cititor multicard atunci când utilizați **Temporiz. pornire**.
 - Este posibil ca funcția **Temporiz. pornire** să fie inoperabilă cu dispozitive USB cu baterie integrată, playere MP3 sau PMP-uri ale unor producători, deoarece aceste dispozitive au nevoie de mult timp pentru a fi recunoscute.
 - **Temporiz. oprire**: Puteți stabili trei configurații distincte pentru **Temporiz. oprire**. (**Tempor. oprire 1**, **Tempor. oprire 2**, **Tempor. oprire 3**)
Configurare: Selectați **Dezactivat**, **O dată**, **Zilnic**, **Lu~Vi**, **Lu~Sâ**, **Sâm~Dum** sau **Manual** pentru a efectua setarea după cum doriți. Dacă selectați **Manual**, puteți seta ziua în care doriți să activați temporizatorul.
-  Marcajul ✓ indică ziua pe care ați selectat-o.
- Ora**: Setați ora și minutele.

Soluții economice

■ Soluție Eco

 **MENU**  → **Sistem** → **Soluție Eco** → **ENTER** 

- **Econ. energie**: Aceasta reglează luminozitatea televizorului pentru a reduce consumul de energie.
- **Senzor Eco** (În funcție de model): Pentru a îmbunătăți economia de energie, setările de imagine se vor adapta automat la lumina din încăpere.

 Dacă reglați **Ilum. spate**, **Senzor Eco** va fi setat la **Dezactivat**.

Ilum. fundal min.: Atunci când **Senzor Eco** este **Activat**, luminozitatea minimă a ecranului poate fi reglată manual.

 Dacă **Senzor Eco** este setată la **Activat**, luminozitatea ecranului se poate modifica (poate deveni puțin mai slabă sau mai puternică) în funcție de intensitatea luminii ambiante.

- **Aștept. fără semn.:** Pentru a evita consumul inutil de energie, setați cât timp doriți ca televizorul să rămână pornit dacă nu primește semnal.

 Opțiune dezactivată când PC-ul este în modul de economisire a energiei.

- **Oprire autom.:** Dacă televizorul rămâne pornit timp de patru ore fără nicio acțiune din partea utilizatorului, televizorul se va opri automat pentru a împiedica supraîncălzirea.

Funcții suplimentare

Limbă meniu

 **MENU**  → Sistem → Limbă meniu → **ENTER** 

Setați limba meniului.

■ Timp protecție autom.

 **MENU**  → Sistem → Timp protecție autom. → **ENTER** 

- Timp protecție autom. (Dezactivat / 2 ore / 4 ore / 8 ore / 10 ore):

Dacă ecranul rămâne inactiv cu o imagine statică o anumită perioadă de timp definită de utilizator, se activează economizorul de ecran pentru a preveni formarea de imagini remanente pe ecran.

General

 **MENU**  **Sistem**  **General** 

- **Mod Joc**: La conectarea la o consolă de jocuri, precum PlayStation™ sau Xbox™, vă puteți bucura de o experiență de joc mai realistă selectând modul Game (Joc).

NOTĂ

- Măsuri de precauție și limitări pentru modul Joc
 - Pentru a deconecta consola de jocuri și pentru a conecta alt dispozitiv extern, setați opțiunea **Mod Joc** la **Dezactivat** în meniul de configurare.
 - Dacă afișați meniul televizorului în **Mod Joc**, ecranul tremură ușor.

- Opțiunea **Mod Joc** nu este disponibilă în modul **TV**.
- După conectarea consolei de jocuri, setați **Mod Joc** la **Activat**. Din păcate, este posibil să observați o calitate redusă a imaginii.
- Dacă **Mod Joc** este **Activat**:
 - **Mod imagine** este setată la **Joc** și **Mod sunet** este setată la **Joc**.
- **Blocare panou**: Blocați sau deblocați imediat toate tastele de pe panou. Când Blocare panou este activat, niciun buton de pe panou nu va funcționa.
- **Siglă pornire**: Se afișează sigla Samsung la pornirea televizorului.

■ Schimbare PIN

 **MENU**  → **Sistem** → **Schimbare PIN** → **ENTER** 

Schimbați parola necesară pentru configurarea televizorului.

 Înaintea ecranului de configurare, este afișat ecranul pentru introducerea codului PIN.

 Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Schimbați codul PIN utilizând opțiunea **Schimbare PIN**.

■ DivX® Video On Demand

 **MENU**  → Sistem → DivX® Video On Demand → **ENTER** 

Afișează codul de înregistrare autorizat pentru televizor. Dacă vă conectați la site-ul Web DivX și vă înregistrați utilizând codul de 10 cifre, puteți descărca fișierul de activare VOD.

După ce îl redați utilizând **Videocl.**, înregistrarea este finalizată.

 Pentru mai multe informații despre DivX® VOD, vizitați <http://vod.divx.com>.

Utilizarea listei de surse

■ Listă surse

 **MENU** → **Aplicații** → **Listă surse** → **ENTER**

 Atunci când apăsați butonul **SOURCE**, ecranul **Sursă** se va afișa imediat.

 Puteți alege numai dispozitive externe care sunt conectate la televizor. În **Sursă**, sunt evidențiate intrările conectate.

 Pentru informații detaliate, consultați „Schimbarea sursei de intrare” din Manualul de utilizare.

Conectarea unui dispozitiv USB

1. Porniți televizorul.
2. Conectați un dispozitiv USB care conține fișiere foto, audio și video la mufa USB de pe partea laterală a televizorului.
3. Când dispozitivul USB este conectat la televizor, apare o fereastră pop-up. Puteți selecta opțiunile **Fotografii**, **Videocl.** sau **Muzică** în mod direct.



Este posibil să nu funcționeze corespunzător cu fișiere multimedia fără licență.



Lista informațiilor pe care trebuie să le știți înainte de a utiliza funcția Conținut media

- Protocolul de transfer media (MTP - Media Transfer Protocol) nu este acceptat.
- Sistemele de fișiere acceptate sunt FAT și exFAT.
- Este posibil ca anumite tipuri de camere și dispozitive audio digitale USB să nu fie compatibile cu acest televizor.
- Media Play acceptă doar formatul jpeg secvențial.
- Media Play acceptă numai dispozitive USB de stocare în masă (MSC). MSC este un dispozitiv de transfer de volum mare (exclusiv) din clasa dispozitivelor de stocare în masă. Exemple de dispozitive MSC sunt unitățile de memorie flash USB și cititoarele de carduri flash (HUB-urile USB nu sunt acceptate). Dispozitivele trebuie conectate direct la portul USB al televizorului.

- Înainte de a conecta dispozitivul la televizor, vă rugăm să efectuați copii de siguranță ale fișierelor dvs. pentru a preveni deteriorarea sau pierderea datelor. SAMSUNG nu își asumă răspunderea pentru deteriorarea fișierelor sau pierderea datelor.
- Nu deconectați dispozitivul USB în timpul încărcării acestuia.
- Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât afișarea acesteia pe ecran durează mai mult.
- Rezoluția JPEG maximă acceptată este de 15360X8640 pixeli.
- Pentru fișierele corupte sau neacceptate, este afișat mesajul „Format de fișier neacceptat”.
- Funcțiile de căutare a scenei și miniatură nu sunt acceptate în **Videocl..**

- Fișierele MP3 cu protecție DRM care au fost descărcate de pe un site care nu este gratuit nu pot fi redade. Digital Rights Management (DRM - Administrarea drepturilor digitale) este o tehnologie care acceptă crearea, distribuirea și administrarea conținutului într-un mod integrat și cuprinzător, incluzând protecția drepturilor și intereselor furnizorilor de conținut, prevenirea copierii ilegale a conținutului, precum și gestionarea facturărilor și tranzacțiilor.
- Este posibil ca dispozitivele USB cu cerințe energetice ridicate (mai mult de 500 mA sau 5 V) să nu fie acceptate. Unitatea HDD (hard disk) conectată la USB nu este acceptată.
- Dacă televizorul nu primește nicio comandă pe durata intervalului setat în **Timp protecție autom.**, se activează economizorul de ecran.
- Este posibil ca modul de economisire a energiei al unor unități hard disk externe să fie dezactivat automat la conectarea la televizor.

- Dacă se utilizează un cablu prelungitor USB, este posibil ca dispozitivul USB să nu fie recunoscut sau ca fișierele de pe acesta să nu fie citite.
- Dacă un dispozitiv USB conectat la televizor nu este recunoscut, lista de fișiere de pe dispozitiv este coruptă sau un fișier din listă nu este redat, conectați dispozitivul USB la PC, formatați-l și verificați conexiunea.
- Dacă un fișier șters de pe PC este totuși găsit la executarea funcției Conținut media, folosiți funcția „Golire Coș de reciclare” de pe PC pentru a șterge definitiv fișierul.
- Dacă numărul de fișiere și foldere salvate pe un dispozitiv de stocare USB este de peste 4000, fișierele și folderele pot să nu fie afișate și este posibil ca unele foldere să nu poată fi deschise.

Deconectarea unui dispozitiv USB

1. Apăsați pe butonul **SOURCE**.
 2. Selectați un dispozitiv USB dorit, apoi apăsați butonul **TOOLS**. Apare meniul **Instr.**
 3. Selectați **Scoatere dispozitiv USB**, apoi așteptați până când dispozitivul USB selectat este deconectat. Puteți deconecta un dispozitiv USB de la televizor.
-  Pentru a elimina un dispozitiv USB de pe televizor, recomandăm utilizarea funcției **Scoatere dispozitiv USB**.

Utilizarea funcției Conținut media

 **MENU**  → **Aplicații** → **Media Play** → **ENTER** 

Bucurați-vă de fișierele dvs. foto, audio și video salvate pe un dispozitiv USB de stocare în masă (MSC).

1. Apăsați pe butonul **MEDIA.P.**
2. Apăsați butonul / pentru a selecta meniul dorit (**Fotografii**, **Videocl.**, **Muzică**), apoi apăsați butonul **ENTER** .
3. Apăsați butonul / pentru a selecta dispozitivul dorit, apoi apăsați din nou butonul **ENTER** .
4. Apăsați butonul /// pentru a selecta fișierul dorit din listă, apoi apăsați butonul **ENTER**  sau butonul  (Redare).

Redarea fișierelor selectate

1. Apăsați butonul ▲ pentru a selecta **Opțiuni** din partea de sus a fiecărui ecran principal și selectați **Redare el. sel.**.
2. Selectați fișierele dorite.
 -  Bifa apare în partea stângă a fișierelor selectate.
 -  Apăsați din nou pe butonul **ENTER**  pentru a deselecta fișierul.
3. Apăsați butonul ▲ pentru a selecta **Redare**.
 -  Puteți selecta sau deselecta toate fișierele apăsând pe **Select. globală / Deselectare toate**.

Redarea Fotografiilor / Videoclipurilor / Muzicii

În timpul redării unui fișier, apăsați butonul ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta meniul dorit.

 Atunci când nu se afișează meniul de opțiuni, apăsați butonul **TOOLS** sau butonul **ENTER** .

 Puteți utiliza, de asemenea, butoanele / / / /  de pe telecomandă în timpul redării.

 Dacă apăsați butonul **INFO** în timpul redării, puteți vizualiza informațiile despre redare.

Meniul Redare

Buton	Funcționare	Fotografii	Videocl.	Muzică
	Înapoi / Înainte	•		
	Începere expunere diap. / Oprește expunere diapozitive	•		
	Redare / Pauză	Miniplayer*	•	•
	Înapoi / Înainte	Miniplayer*	•	•
	Derulare înapoi / Derulare înainte	•	•	•

* La configurarea **Muzică de fond** to **Miniplayer** în **Fotografii**, vor apărea aceste butoane de mai sus.

Meniul Setări

Fotografii

Buton	Funcționare	
	Setări expunere de diap.	Puteți seta Viteză și Efecte în timpul expunerii de diapozitive.
	Mărire	Puteți mări imaginea.
	Rotire	Puteți roti imaginile în modul ecran complet.
	Muzică de fond / Miniplayer	Puteți seta muzică de fundal în timpul unei expuneri de diapozitive. / Puteți controla meniurile simple de redare.
	Setare	Mod imagine / Mod sunet : Puteți regla setarea de imagine sau de sunet. Informații : Puteți vizualiza informații detaliate despre fișierul redat.

-  În timpul expunerii de diapozitive, toate fișierele din listă vor fi afișate în ordine.
-  Atunci când apăsați butonul  (Redare) (sau butonul ▲ → **Opțiuni** → **Expunere diapozitive**) din lista de fișiere, expunerea de diapozitive va începe imediat.
-  În timpul expunerii diapozitivelor, puteți ajusta viteza expunerii de diapozitive utilizând butonul  (REW) sau  (FF).
- Formate foto acceptate
 -  Pentru detalii, consultați „Specificații” din Manualul de utilizare.

Videocl.

Buton	Funcționare	
	Căutați	Căutare titluri: Vă puteți deplasa direct la celălalt fișier. Căutare bară de timp: Puteți căuta în fișierul video utilizând butoanele ◀ și ▶ la interval de un minut sau introducând direct numărul.  Este posibil ca această funcție să nu fie acceptată, în funcție de sursa de intrare.
	Mod Repetare	Puteți reda fișierele de filme în mod repetat.
	Dimens. Imagine	Puteți regla dimensiunea imaginii în funcție de preferințele dvs.

Buton	Funcționare	
	Setare	Setări subtitrare: Puteți reda filmul cu subtitrare. Această funcție este disponibilă numai dacă subtitrarea are același nume ca și fișierul video. Mod imagine / Mod sunet: Puteți regla setarea de imagine sau de sunet. Limbă audio: Puteți schimba limba audio dacă videoclipul are mai multe limbi. Informații: Puteți vizualiza informații detaliate despre fișierul redat.

-  Dacă nu se cunoaște durata fișierului video, durata de redare și bara de progres nu sunt afișate.
-  În acest mod, puteți savura clipurile video conținute într-un joc, dar nu puteți juca jocul propriu-zis.
- Formate video / Subtitrare acceptate
 -  Pentru detalii, consultați „Specificații” din Manualul de utilizare.

Muzică

Buton	Funcționare	
	Repetare	Puteți reda fișierele de muzică în mod repetat.
	Amestec.	Puteți reda muzica aleatoriu.
	Mod sunet	Puteți regla setarea de sunet.

-  Afișează numai fișierele cu extensia fișierului de muzică acceptat. Fișierele cu altă extensie nu sunt afișate, chiar dacă sunt salvate pe același dispozitiv USB.
-  Dacă sunetul nu este corespunzător la redarea fișierelor de muzică, ajustați **Egalizator** din meniul **Sunet**. (Un fișier de muzică modulat excesiv poate cauza o problemă de sunet.)
- Formate de muzică acceptate
 -  Pentru detalii, consultați „Specificații” din Manualul de utilizare.

Setarea limbajului de codificare

Setați limbajul de codificare dacă textul nu este acceptat.

1. Apăsați butonul ▲ pentru a selecta **Opțiuni** în partea de sus a ecranului principal de muzică și selectați **Codificare**.
2. Selectați limbajul de codificare dorit.

- Componente & DTV
(În funcție de țară și model)

Sursă	Rezoluție	Frecvență (Hz)
Componentă	1280 x 720p	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23,98 / 24 / 25 / 29,97 / 30 / 50 / 59,94 / 60 Hz
DTV	1280 x 720p	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	50 / 59,94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	25 Hz

- Videoclipuri / Fotografii (În [Media Play](#))
Pentru detalii, consultați „Specificații” din Manualul de utilizare.

Vizualizarea manualului electronic

e-Manual

 **MENU**  → **Asistență** → **e-Manual** → **ENTER** 

Puteți să citiți introducerea și instrucțiunile despre caracteristicile TV stocate în televizor.

 Pentru informații detaliate despre ecranul e-Manual, consultați „Utilizarea manualului electronic e-Manual” în Manualul de utilizare.

❑ Utilizarea autodiagnosticării

■ Autodiagn.

 **MENU**  → **Asistență** → **Autodiagn.** → **ENTER** 

 **Autodiagn.** ar putea dura câteva secunde; aceasta face parte din funcționarea normală a televizorului.

- **Test imagine:** Utilizați pentru verificarea problemelor de imagine.
- **Test sunet:** Utilizați sunetul melodiei încorporate pentru a verifica problemele legate de sunet.

 Dacă nu auziți sunet din difuzoarele televizorului înainte de a efectua testul de sunet, asigurați-vă că opțiunea **leșire sunet** este setată la **Difuzor TV** în meniul **Sunet**.

 Melodia va fi auzită în timpul testului chiar dacă sunetul este dezactivat prin apăsarea butonului **MUTE**.

- **Informații semnal** (numai pentru canalele digitale): Calitatea recepției canalelor HDTV este perfectă sau canalele nu sunt disponibile. Reglați antena pentru a îmbunătăți intensitatea semnalului.
- **Resetare**: Resetați toate setările la valorile implicite din fabrică, cu excepția setărilor de rețea.
 -  Înaintea ecranului de configurare, este afișat ecranul pentru introducerea codului PIN.
 -  Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Schimbați codul PIN utilizând opțiunea **Schimbare PIN**.

Actualizarea software-ului

■ Actualizare software

 **MENU**  → **Asistență** → **Actualizare software** → **ENTER** 

Meniul **Actualizare software** vă permite să efectuați upgrade-ul software-ului televizorului la cea mai recentă versiune.

 După realizarea unui upgrade de software, setările video și audio efectuate vor reveni la valorile implicite. Vă recomandăm să notați setările, pentru a le putea reseta cu ușurință după upgrade.

- **Upgrade imediat**

Componenta firmware a televizorului poate fi actualizată fie prin conexiune USB, fie prin semnal digital.

- Prin USB: Introduceți în televizor unitatea USB care conține fișierul de upgrade de firmware, descărcat de la adresa „www.samsung.com”.
-  Aveți grijă să nu întrerupeți alimentarea și să nu scoateți unitatea USB înainte de terminarea upgrade-urilor. Televizorul se va opri și va porni automat după finalizarea upgrade-ului de firmware.

- Prin canal: Efectuați upgrade-ul software-ului utilizând semnalul de emisie.
 -  Dacă funcția este selectată în timpul perioadei de transmisie a software-ului, software-ul va fi căutat și descărcat automat.
 -  Timpul necesar descărcării software-ului este determinat de starea semnalului.
- **Actualizare automată**: Această opțiune determină efectuarea upgrade-ului pe televizor în modul Așteptare. Aceasta permite televizorului să execute automat upgrade-ul atunci când nu se află în uz. 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.
- **Gestionare canale prin satelit** (În funcție de țară și model): Gestionare descărcări software prin intermediul unui canal satelit. Este disponibilă când semnalul este setat la **Satelit**.

Modificarea modului de utilizare

■ Mod uz

 **MENU**  → **Asistență** → **Mod uz** → **ENTER** 

Selectați opțiunea **Mod uz** adecvată pentru locația dvs. Vă recomandăm cu insistență să selectați **Uz casnic**.

- **Uz casnic**: **Uz casnic** este setarea implicită.
- **Demo magazin**: **Demo magazin** este destinat numai utilizării în spații comerciale. Dacă selectați **Demo magazin**, unele funcții nu vor funcționa, iar setările de imagine se vor reseta din 5 în 5 minute.

Vizualizare Contactare Samsung

■ Contactare Samsung

 **MENU** → **Asistență** → **Contactare Samsung** → **ENTER**

Vizualizați aceste informații când televizorul nu funcționează corespunzător sau când doriți să efectuați upgrade-ul software-ului. Puteți găsi informații despre centrele noastre de asistență, precum și despre modalitățile de descărcare a produselor și software-ului.

❑ Utilizarea Modul Sport (În funcție de țară și model)

■ Modul Sport **TOOLS**

 **MENU**  → **Aplicații** → **Modul Sport** → **ENTER** 

Acest mod asigură condiții optimizate pentru vizionarea jocurilor sportive.

- **A** (**Mărire**): Întrerupeți redarea și împărțiți imaginea în 9 părți. Selectați o parte pe care doriți să o măriți. Apăsați din nou pe acest buton pentru reluare.

 Atunci când **Modul Sport** este **Activat**, modurile imagine și sunet sunt setate automat la **Stadion**.

 Dacă opriți televizorul în timp ce vizionați în modul **Modul Sport**, se dezactivează **Modul Sport**.

 Atunci când rulează funcția **Serviciu de date**, funcția **Mărire** nu este disponibilă.



Zoom-ul nu funcționează în următoarele moduri:

- PIP activat
- Clipuri video în Media play
- Text digital (valabil doar pentru Marea Britanie)



Utilizarea rețelei wireless

(În funcție de model - doar pentru Marea Britanie)

 Pentru detalii, puteți găsi un manual Web suplimentar pe site-ul nostru Web „www.samsung.com”.

□ All care protection (Protecție totală)

(În funcție de țară și model)

1. Opțiunea All care protection (Protecție totală) va actualiza calitatea imaginii o dată la 5.000 de ore.
2. Meniul pop-up All care protection (Protecție totală) va apărea o dată la 5.000 de ore, de cel mult 3 ori. (5.000/10.000/15.000 de ore)
3. Notificarea sau meniul pop-up va fi închis prin expirare (după 30 de secunde de inactivitate) sau prin selectarea oricărei taste de pe telecomandă, cu excepția tastei de pornire/oprire.
 - Când utilizatorul oprește și repornește televizorul, meniul pop-up pentru solicitarea actualizării apare din nou.
 - Meniul pop-up apare doar de 3 ori, cu tot cu meniul pop-up inițial.
 - Meniul pop-up va apărea pe televizor o singură dată.