# SAMSUNG

# E-MANUAL

Vă mulţumim că aţi achiziţionat acest produs Samsung. Pentru a primi servicii mai cuprinzătoare, vă rugăm să vă înregistraţi produsul la adresa

www.samsung.com/register

Model\_\_\_\_\_\_ Număr de serie\_\_\_\_\_

# Conținut

# Conectarea antenei și dispozitivelor externe

#### Conectare - Antenă

Conexiunea cu dispozitivul video

- 3 Conectare HDMI
- 4 Conectare Component
- 5 Conectare Intrare externă
- 6 Conectare SCART

TV Audio prin difuzoare externe

- 8 Conectare audio digital (Optic)
- 9 Conectare leşire audio

#### Conectarea la un computer

- 11 Conectare -Portul HDMI
- 12 Conectare -Portul HDMI (DVI)
- 13 Conectarea Rețea de domiciliu

#### Conectarea la un dispozitiv mobil

- 15 Conectarea Cablul MHL-HDMI
- 16 Ecranul dispozitivului mobil pe televizor (Oglindire ecran)
- 17 Conectarea dispozitivelor mobile fără un router wireless (Wi-Fi direct)
- 17 Conectarea Rețea de domiciliu
- 18 Numele televizorului în rețea

Selectarea semnalului de intrare

# Utilizarea telecomenzii și a dispozitivelor periferice

#### Controlul televizorului din tastatură

- 19 Conectarea unei tastaturi
- 19 Utilizarea tastaturii

#### Controlul televizorului din mouse

- 21 Conectarea unui mouse
- 22 Utilizarea mouse-ului

#### Introducerea textului utilizând tastatura QWERTY

23 Utilizarea funcțiilor suplimentare

### **Conexiune la Internet**

Stabilirea unei conexiuni la Internet prin cablu

- 24 Conectarea unui cablu LAN
- 25 Conectarea automată la o rețea de Internet prin cablu
- 25 Conectarea manuală la o rețea de Internet prin cablu

#### Stabilirea unei conexiuni wireless la Internet

- 27 Conectarea automată la o rețea de Internet wireless
- 28 Conectarea manuală la o rețea de Internet wireless
- 29 Conectarea automată la o rețea de Internet wireless cu WPS

Depanarea problemelor de conectivitate la Internet

- 30 Depanarea problemelor de conectivitate la Internet prin cablu
- 31 Depanarea problemelor de conectivitate la Internet wireless

#### Rețea mobilă

32 Echipament telefonic acceptat și nume model

Verificarea stării de conexiune la Internet

# Caracteristici Smart

#### Smart Hub

- 34 Testarea la conectarea Smart Hub
- 35 Deschidere Primul ecran
- 36 Deplasarea la ecranul Panoului
- 36 Utilizarea Tutorial Smart Hub
- 36 Resetarea Smart Hub

#### Utilizarea Smart Hub cu Contul Samsung

- 37 Crearea unui Contul Samsung
- 39 Înregistrarea în Contul Samsung
- 40 Asocierea contului Samsung cu un cont de aplicații
- 41 Modificarea și adăugarea de informații la Contul Samsung
- 41 Ştergerea tuturor conturilor Samsung din televizor
- 42 Utilizarea funcțiilor din meniul pop-up
- 43 Instalarea unei aplicații
- 44 Aplicații implicite
- 44 Utilizarea opțiunilor Web Browser
- 47 Rearanjarea aplicațiilor pe ecranul SAMSUNG APPS
- 48 Eliminarea aplicației din televizor
- 48 Evaluarea/recenzarea unei aplicații
- 49 Actualizarea unei aplicații
- 49 Caracteristici SAMSUNG APPS

#### Redarea fotografiilor, a videoclipurilor și a muzicii

- 51 Redarea conținutului media de la un dispozitiv USB
- 52 Redarea conținutului multimedia salvat pe un computer/ dispozitiv mobil
- 53 Redarea fotografiilor
- 54 Redarea fișierelor video
- 56 Redarea muzicii
- 57 Funcțiile de pe ecranul Listă conținut media

### Funcții de vizionare la televizor

#### Prezentarea pe scurt a informațiilor despre transmisia digitală

- 58 Utilizarea Ghid
- 59 Consultarea informațiilor despre programele curente
- 59 Schimbarea semnalului de transmisie
- 59 Informații și intensitatea semnalului digital

#### Configurarea unei Vizionare cu programare

- 60 Configurarea Vizionare cu programare
- 61 Gestionarea listei Vizionare cu programare

#### Utilizarea Listă de canale

#### Înregistrarea, eliminarea și editarea canalelor

- 63 Înregistrarea și eliminarea canalelor
- 63 Editarea canalelor înregistrate
- 64 Activarea/Dezactivarea protecției prin parolă a canalelor
- 64 Schimbarea numerelor
- 64 Blocarea / Deblocarea canalelor
- 64 Editare număr canal

#### Crearea unei Listă de favorite personale

- 65 Înregistrarea unui canal ca Preferate
- 66 Vizualizarea exclusivă a canalelor Listă de favorite
- 66 Editarea unei Listă de favorite

#### Evenimente sportive cu efect realist

- 69 Activarea funcției Modul Sport
- 69 Utilizarea Modul Sport (pentru Rusia)
- 70 Funcții disponibile în Modul Sport

#### African Cinema Mode

70 Utilizarea African Cinema Mode

#### Caracteristicile de asistență la vizionare TV

- 71 Afişarea subtitrării
- 71 Opțiuni pentru subtitrare
- 72 Modificarea funcției Limbă teletext
- 72 Text digital
- 73 Vizualizarea transmisiei PIP
- 74 Scanarea canalelor disponibile
- 75 Selectarea opțiunilor de transmisie audio
- 75 Descriere audio
- 75 Selecție gen
- 75 Activare gen adulți

#### Utilizarea Setări canal

- 76 Ţară (zonă)
- 76 Reglaj manual
- 77 Acordul fin al ecranului
- 78 Transf. listă canale
- 78 Ştergere profil operator CAM
- 78 Sistem satelit
- 80 Interfață comună

### Setări de imagine și de sunet

#### Schimbarea modului de imagine și ajustarea calității imaginii

- 81 Alegerea modului de imagine adecvat pentru mediul de vizionare
- 82 Ajustarea calității imaginii pentru fiecare mod de imagine
- 83 Acordul fin al fiecărui mod de imagine (Setări avansate)
- 85 Reglarea imaginii pentru vizionare mai simplă (Opțiuni imagine)

#### Funcțiile de asistență pentru imagini

- 86 Vizualizarea transmisiei PIP
- 87 Schimbarea Dimens. Imagine și Poziție
- 88 Audiția sunetului cu ecranul oprit (Dezact. img.)
- 88 Resetarea setărilor Mod imagine

#### Modificarea Mod sunet și utilizarea efectelor de sunet

- 89 Alegerea Mod sunet adecvat pentru mediu
- 90 Utilizarea efectelor de sunet

#### Funcții de asistență pentru sunet

- 91 Selectarea difuzoarelor
- 91 Indicarea tipului de instalare a televizorului
- 91 Activarea sunetului (Setări suplimentare)
- 92 Resetarea tuturor setărilor de sunet

### Generalități

#### Setarea orei și utilizarea temporizatorului

- 93 Setarea orei curente
- 94 Utilizarea temporizatoarelor

Utilizarea funcțiilor de protecție la impregnare și economisire de energie

- 96 Protecția împotriva impregnării
- 96 Utilizarea funcțiilor de economisire a energiei

#### Utilizarea Anynet+ (HDMI-CEC)

- 97 Configurarea Anynet+ (HDMI-CEC)
- 98 Utilizarea opțiunilor Anynet+ (HDMI-CEC)

#### Utilizarea e-Manual

- 99 Lansarea e-Manual
- 99 Funcții e-Manual suplimentare
- 100 Actualizarea e-Manual la ultima versiune

#### Actualizarea software-ului

- 101 Actualizarea software-ului pe Internet
- 101 Actualizarea software-ului utilizând o conexiune USB
- 102 Activarea actualizărilor automate de software
- 102 Actualizare software prin canalul satelit

Protejarea televizorului împotriva atacurilor și codului rău intenționat

- 103 Verificarea televizorului și mediilor de stocare conectate
- 103 Scanare automată când televizorul este pornit
- 103 Adăugare automată a codului rău intenţionat la Lista de elemente blocate

#### Utilizare altor funcții

- 104 Activarea Contrast ridicat
- 104 Reglarea Transp. meniu
- 104 Extinderea zonei de focalizare a Smart Hub
- 104 Schimbarea Limbă meniu
- 105 Verificarea Notificări
- 105 Configurarea unei Parolă
- 106 Blocare clas. progr.

- 106 Activarea funcției Mod Joc
- 106 Blocarea/deblocarea tastelor de panou
- 107 Afişarea/ascunderea siglei Samsung la pornire
- 107 Înregistrarea televizorului ca dispozitiv certificat DivX (vizionarea de filme DivX plătite)
- 108 Restaurarea televizorului la setările din fabrică
- 108 Transformarea televizorului într-un model de afișare (pentru spații comerciale)

Conectarea la un slot de card pentru vizionare la televizor

- 109 Pentru a conecta CI CARD, urmați acești pași:
- 110 Pentru a conecta adaptorul CI CARD, urmați acești pași:

Funcția de teletext

### Depanare

Obținerea de Asistență

- 114 Asistență prin Gestionare la distanță
- 116 Aflarea informațiilor necesare pentru service

Există o problemă cu ecranul

116 Testarea imaginii

Sunetul nu se aude clar

119 Testarea sunetului

Există o problemă cu transmisia.

Computerul nu se conectează.

Nu mă pot conecta la internet.

Anynet+ (HDMI-CEC) nu funcționează.

Nu pot să lansez/utilizez aplicații.

Fişierul meu nu este redat.

Doresc să resetez televizorul.

Alte probleme

### Note și precauții

137 MAC

Licență

Glosar

138 VESA DMT

Rezoluții video acceptate

Citiți înainte să utilizați SAMSUNG APPS Restricții privind Web Browser Foto, Video și Muzică Limitări privind utilizarea fișierelor 128 Transferuri fişier dispozitiv de stocare 129 Subtitrări externe acceptate 129 Subtitrări interne acceptate 130 Formate și rezoluții de imagine acceptate 130 Formate și codecuri audio acceptate 131 Codecuri video acceptate Citiți după instalarea televizorului 133 Dimensiuni ale imaginii și semnale de intrare 133 Instalarea unei blocări Kensington anti-furt 134 Citiți înainte de a configura o conexiune Internet wireless Precauții privind conectarea la computer 135 Seria LED 5 135 IBM 135 MAC 136 VESA DMT 137 Seria LED 4 137 IBM

# 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



# 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.



# Conectare - Component

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.



# 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.



# **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 Bluray și playere DVD și pentru ieșire audio la dispozitive precum amplificatoare. Conectorii sunt enumerați mai jos.

• 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 - 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 - leşire audio

Disponibilitatea depinde de modelul respectiv.

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 rețeaua de domiciliu

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 funcţia HDMI Ethernet Channel. Ethernet este o reţea 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.



# 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 transmisia 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.



# Conectarea - Rețea de domiciliu

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.
  - Reţeaua la domiciliu activează partajarea de conţinut între televizor, computere şi dispozitivele mobile conectate la acelaşi router cu cablu sau wireless.
- 2. De la computer, selectaţi [Panou de control] > [Reţea şi internet] > [Centru de reţea şi partajare] > [Modificare setări de partajare avansate] şi selectaţi [Alegere opţiuni de redare secvenţe media în timp real...] pentru a activa redarea de secvenţe media în timp real.
- 3. Din listă, setați televizorul la [Permis].
- 4. Lansați Windows Media Player de la computer, selectați [Setări] > [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.

#### • Conectarea cu ajutorul cablului MHL-HDMI

Conectați portul USB al dispozitivului mobil la portul HDMI al televizorului cu ajutorul cablului MHL-HDMI, pentru a vizualiza pe televizor conținutul ecranului dispozitivului mobil.

#### • 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.
- 🖉 În funcție de software-ul telefonului dvs. mobil.

#### • 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 rețeaua de domiciliu

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 - Cablul MHL-HDMI

Televizorul dvs. acceptă funcția MHL (Mobile High-Definition Link) prin intermediul unui cablu MHL. MHL permite vizualizarea și redarea la televizor a fișierelor video, audio și cu imagini preluate de pe dispozitive mobile. Cu toate acestea, MHL este disponibilă numai prin portul HDMI (MHL) al televizorului și numai când este utilizată împreună cu un dispozitiv mobil cu funcția MHL activată.

Pentru informații despre configurarea MHL pe dispozitivul dvs. mobil, consultați manualul de utilizare al dispozitivului.

- Conectarea unui cablu MHL-HDMI comută automat **Dimens. Imagine** la **Încadrare ecran**. Această setare nu se va schimba automat dacă utilizați un adaptor HDMI. În acest caz, schimbați manual setarea din meniu.
- Dacă utilizați un cablu HDMI, televizorul recunoaște semnalul ca un semnal HDMI și poate să răspundă diferit față de cazul unei conexiuni prin cablu MHL-HDMI.

# Consultați diagrama și conectați un cablu MHL-HDMI la portul HDMI (MHL) al televizorului și la portul USB al dispozitivului mobil.



# Ecranul dispozitivului mobil pe televizor (Oglindire ecran)

- 🖉 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.
- 🖉 În funcție de software-ul telefonului dvs. mobil.

#### Rețea > Oglindire ecran (nc. 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 funcţia Oglindire ecran, dispozitivul mobil trebuie să accepte o funcţie de oglindire cum ar fi AllShare Cast Oglindire ecran. Pentru a verifica dacă dispozitivul mobil acceptă funcţia de oglindire, vizitaţi 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 selectaţi Resping, dispozitivul nu va apărea şi nu va putea fi activat. Navigaţi la Reţea > 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 că 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.
- Navigaţi la Reţea > Oglindire ecran > Manager dispoz. pentru a activa Manager dispoz. Acesta afişează 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 (nc. 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.

# Conectarea - Rețea de domiciliu

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.
  - Reţeaua la domiciliu activează partajarea de conţinut între televizor, computere şi dispozitivele mobile conectate la acelaşi 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 Partajare fișiere, este posibil ca accesul neautorizat să fie permis. Dezactivați Partajare fișiere dacă accesul de date nu este necesar.

# 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.nume: Redenumiţi dispozitivele conectate la televizor, pentru identificarea mai uşoară a surselor externe. De exemplu, puteţi desemna un computer conectat la televizor printr-un cablu HDMI-DVI ca DVI PC. Ca alternativă, desemnaţi pur şi simplu un computer conectat la televizor printr-un cablu HDMI ca PC. De asemenea, puteţi desemna un dispozitiv AV conectat la televizor printr-un cablu HDMI-DVI ca Dispozitive DVI.
- Informații: vizualizați informații detaliate despre dispozitivele conectate.
- 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.
- Anynet+ (HDMI-CEC): Afişează o listă a dispozitivelor compatibile Anynet+ (HDMI-CEC) coneczaze la televizor.
  - 🖉 Această opțiune este disponibilă doar atunci când opțiunea Anynet+ (HDMI-CEC) este setată la Activat.

# Controlul televizorului din tastatură

#### Sistem > Manager dispoz. > Setări tastatură (nc. 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.

### Utilizarea tastaturii

Utilizați următoarele funcții ale telecomenzii cu tastatura USB 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 (▲), F2 (□), F3 (☉), F4 (□), F5 (♂), 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 (nc. 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 (nc. 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 (nc. acum

Acest televizor poate fi controlat cu uşurinţă 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.

# Utilizarea mouse-ului

După conectarea unui mouse USB 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.

• Afişarea butoanelor Volum, Mut şi 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.

• Afişarea 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 funcţiei.

#### • Afişarea 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 Opţiuni depinde de context.

• Derularea meniului televizorului sau a ecranului

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

• leșirea 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 (nc. 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 (nc. 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

Activarea/Dezactivarea caracteristicii Text recomandat. Activarea funcției **Text recomandat** vă permite să introduceți rapid textul începând cu caracterele pe care le-ați tastat prin afișarea cuvintelor recomandate. 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

Ştergeţi atât cuvintele recomandate, cât şi 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.

# 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 (nc. acum

Conectați-vă automat la o rețea disponibilă.

- 1. Setați Tip de rețea la Cablu și apoi selectați Conectare.
- Televizorul încearcă să se conecteze la o reţea disponibilă. Când reuşeşte, veţi vedea un mesaj de confirmare. Selectaţi OK. Dacă încercarea nu reuşeşte, încercaţi din nou sau conectaţi-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. Setați **Tip de rețea** la **Cablu** și apoi selectați **Conectare**.

Setări rețea Selectați tipul de rețea.				
Tip de rețea	Conectare	Cablu		
			Puteți conecta TV la internet.	

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

Setări rețea		
Verificarea conexiunii a fost anulată.		
<b>.</b>	_ 🔊	
Testul conexiunii la rețeaua cu cablu s-a o	prit.	
Schimbare rețea Setări IP	Reîncerc.	Închidere

- Din ecranul Setări IP, setaţi Setare IP la Introducere manuală, introduceţi valorile Adresă IP, Mască subreţea, Gateway şi Server DNS şi apoi selectaţi OK.
  - Utilizați una dintre metodele următoare pentru a introduce valorile numerice.

Setați numerele utilizând butoanele ▲ și ▼. Introduceți numerele direct utilizând butonul numeric.

Setări IP			
Setare IP	Introducere manuală		
Adresă IP Mască subrețea Gateway	0.0.0.0 0.0.0.0 0.0.0.0		
Setare DNS	Introducere manuală		
Server DNS	0.0.0.0		
ОК	Anulare		

- 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

Metoda de conectare variază în funcție de model.

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 reţea**, setaţi **Tip de reţea** la **Wireless**. Televizorul afişează automat o listă de reţele 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.

Setări rețea Selectați tipul de rețea.		((( )))
Tip de rețea	Wireless	
Rețea wireless		j.
AP0000	≈ >	Puteți conecta TV la internet.
AP0001	중 >	Selectați rețeaua wireless pe care
Adăugare rețea		doriți să o utilizați.
Reîmp.	WPS(PBC)	

- 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.
- Selectaţi Stop când televizorul încearcă să se conecteze la reţea. Odată conexiunea la reţea întreruptă, selectaţi Setări IP.

Setări rețea			
Verificarea conexiunii a fost anulată.			
abc1234			
Testul conexiunii la rețeaua wireless s-a oprit.			
Schimbare rețea Setări IP Reîncerc. Închidere			

- Din ecranul Setări IP, setaţi Setare IP la Introducere manuală, introduceţi valorile Adresă IP, Mască subreţea, Gateway şi Server DNS şi apoi selectaţi OK.
  - Utilizați una dintre metodele următoare pentru a introduce valorile numerice.

Setaţi numerele utilizând butoanele ▲ şi ▼. Introduceţi numerele direct utilizând butonul numeric.

Setări IP		
Setare IP	Introducere manuală	
Adresă IP	0.0.0.0	
Mască subrețea	0.0.0.0	
Gateway	0.0.0.0	
Setare DNS	Introducere manuală	
Server DNS	0.0.0.0	
ОК	Anulare	

- 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 funcţionalitate nu este disponibilă cu routere wireless care nu acceptă WPS. Verificaţi 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

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

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

#### 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

- 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

Dacă problema persistă, contactați furnizorul de servicii de Internet.

## Depanarea problemelor de conectivitate la Internet wireless

#### Conectarea la rețeaua wireless nu a reușit

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

#### Conectarea la un router wireless este imposibilă

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

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

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

- 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

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.



# Echipament telefonic acceptat și nume model

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

# Verificarea stării de conexiune la Internet

### Rețea > Stare rețea (nc. acum)

Rețea	
Stare rețea	
Setări rețea	
Wi-Fi direct	
Setări dispozitiv multim	edia
Oglindire ecran	
Nume dispozitiv	[TV]Samsung LE

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

Vizualizați starea curentă a rețelei și a conexiunii la Internet.

# Smart Hub

#### Smart Hub > Deschidere Smart Hub (nc. acum

Cu Smart Hub, puteți naviga pe Web, descărca aplicațiile. 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. Inc. acum
- Întreruperile serviciului Smart Hub pot fi provocate de căderea serviciului de Internet.

# Testarea la conectarea Smart Hub

#### Asistență > Autodiagn. > Test de conexiune Smart Hub

Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

#### Dacă Smart Hub nu funcționează, navigați la Conexiune 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.

# **Deschidere Primul ecran**

Apăsați SMART HUB 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.

### Setarea elementului favorit

- 1. Apăsați **SMART HUB** în timp ce vă uitați la televizor pentru a deschide **Primul ecran** și deplasați-vă la elementul dorit.
- 2. Apăsați și mențineți apăsat butonul Enter. Va apărea meniul de 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 şterge un element favorit, selectaţi-l şi apăsaţi şi ţineţi apăsat butonul Enter pentru a afişa meniul contextual. Apoi, selectaţi Eliminare din preferinţe.

## Ştergerea istoricului de navigare

- 1. Apăsați **SMART HUB** în timp ce urmăriți un program TV pentru a deschide **Primul ecran** și selectați **Deselectați tot.** Vi se va solicita să confirmați selecția.
- 2. Selectați Da pe ecran. Istoricul de navigare este șters în întregime.
  - 🖉 🛛 Cu toate acestea, Lista de favorite nu va fi ștearsă.
  - De asemenea, puteţi şterge istoricul de navigare selectând Deselectaţi tot în meniul Smart Hub > Setări Primul ecran.

# Deplasarea la ecranul Panoului

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

🖉 🛛 Utilizarea depinde de modelul specific și de regiunea locală.

### • 🚯 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.

# **Utilizarea 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 (nc. 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

- 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 uşurință 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.

• 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.

# Ştergerea 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 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.

• Ştergere

Elimină aplicația selectată.

• Şt. 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 aplicaţiei instalate pe USB pot fi vizualizate pe ecranul SAMSUNG APPS numai când dispozitivul USB este conectat. Puteţi utiliza o aplicaţie instalată pe un dispozitiv USB numai când dispozitivul USB este conectat la televizor. Dacă dispozitivul USB este deconectat când aplicaţia este în execuţie, aplicaţia 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 aplicaţii, bara de progres apare în partea de jos a pictogramei aplicaţiei pentru a vedea imediat progresul instalării.
- 4. Aplicația selectată este instalată pe televizor.
  - Puteţi vizualiza aplicaţiile instalate pe ecranul SAMSUNG APPS.

### Instalarea unei aplicații din ecranul Informații detaliate despre aplicație

- 1. În ecranul SAMSUNG APPS, selectați Cele mai populare, Noutăți sau Categorii.
  - Opţiunile Cele mai populare şi Noutăţi prezintă cele mai populare şi cele mai noi aplicaţii Samsung. Pentru a vizualiza întreaga listă de aplicaţii, selectaţi Categorii. Puteţi vizualiza toate aplicaţiile 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.

Puteţi vizualiza aplicaţiile instalate pe ecranul SAMSUNG APPS.

## Lansarea unei aplicații

Selectați o aplicație în ecranul **SAMSUNG APPS** pentru a o lansa. Pictogramele indică următoarele:

• End: Aplicația este instalată pe un dispozitiv USB.

# Aplicații implicite

### e-Manual

e-Manual încorporat conține informații.

# Utilizarea opțiunilor Web Browser

#### Web Browser este o aplicație de navigare pe Internet.

- 🖉 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 Marcaje sau deplasați, editați sau ștergeți o pagină marcată. Accesați cu ușurință paginile vizitate prin navigarea la ecranul storic.

### • 🗛 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 Si 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.

n funcție de țară și model

• 🗛 Răsf. linkuri / 📉 Răsf. cu indicatorul

Selectați una din cele două metode de navigare acceptate de Web Browser.

• 🔅 Setare

Configurați setările Web Browser.

- Inchidere
   leşire 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

Apăsați Enter și but. săgeată de pe telec. pt. a activa Prinderea. Apăsați 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.

#### • 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**: Ştergeţi istoricul de navigare sau informaţiile privind utilizarea Internetului sau resetaţi **Web Browser**. Configuraţi **Mod de securitate** la **Activat** pentru a restricţiona accesul prin coduri rău intenţionate 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.
- În meniul pop-up de pe ecran, selectaţi Ştergere. Apare o fereastră de confirmare a eliminării. Selectaţi Da. Aplicaţia 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 **Şt. 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 (nc. acum

Puteți configura funcțiile aferente aplicațiilor instalate pe televizorul dvs.

## Setare Notificare push

Funcția 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.

# Redarea fotografiilor, a videoclipurilor și a muzicii

- 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. Pentru a utiliza funcția multimedia, apăsați butonul **SOURCE**. 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 conectaţi un dispozitiv USB la televizor în timp ce vă uitaţi la televizor, apare o fereastră pop-up pe ecran pentru a putea naviga cu uşurinţă în folderele şi fişierele 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.

### 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 puteţi conecta la un computer sau dispozitiv mobil pe orice dispozitiv DMC. Această funcţie le permite utilizatorilor să conecteze un dispozitiv mobil la televizor, să caute conţinut multimedia şi să controleze operaţiunile de redare pe televizor.
- 1. Navigați la **Rețea > Setări dispozitiv multimedia.** Sunt enumerate dispozitivele conectate la televizor.

#### nc. acum

- 2. 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

- 🖉 🛛 Pentru conectarea unui computer prin rețeaua de domiciliu.
- 🖉 Pentru conectarea unui computer prin rețeaua de domiciliu.
- 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 **Rețea > Setări dispozitiv multimedia**. Sunt enumerate dispozitivele conectate la televizor.
- 2. Selectați un dispozitiv conectat prin intermediul rețelei la domiciliu. 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.

# Redarea fotografiilor

Puteți reda fotografii.

## 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: Setați 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	<ul> <li>Ascultaţi muzică de fond în timp ce vizualizaţi fotografii.</li> <li>Fişierul de muzică trebuie să fie amplasat în acelaşi dispozitiv ca şi fişierele foto.</li> <li>La redarea muzicii de fond, pe ecran apare un miniplayer. Utilizaţi miniplayerul pentru întreruperea muzicii sau pentru redarea unui alt fişier cu muzică.</li> </ul>
Mod sunet	Modificați Mod sunet. 🖉 Această opțiune este acceptată numai în timpul redării muzicii de fond.
Selectați difuzoarele	Alegeți difuzoarele pentru muzica de fond. 🖉 Această opțiune este acceptată numai în timpul redării muzicii 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.

# Redarea fișierelor video

Puteți reda fișiere video.

## 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 lent**: 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	Titluri de capitol: Selectaţi şi redaţi alt videoclip în acelaşi folder. Bară de timp: Puteţi 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. <b>Repet. una</b> repetă numai programul curent. <b>Repet. tot</b> repetă toate programele incluse în folder.
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.

# Redarea muzicii

Puteți reda fișiere cu muzică.

## 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. Pentru a reveni la viteza de redare normală, 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.

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

Funcție	Descriere
Expunere diapozitive	Porniți expunerea de diapozitive. 🖉 Această opțiune este disponibilă pentru fișierele foto.
Redare el. sel.	Redați numai conținutul selectat.
Trimitere	<ul> <li>Această funcție coincide cu funcția de copiere a unui computer. Utilizați această funcție pentru a trimite conținutul media la alt dispozitiv de stocare.</li> <li>Pentru informații privind dispozitivele de stocare acceptate de această caracteristică, consultați "Transferuri fişier dispozitiv de stocare".</li> </ul>
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.
Ştergere listă de redare	<b>Ştergeți o listă de redare pe care ați creat-o.</b> <i>R</i> 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.

# Prezentarea pe scurt a informațiilor despre transmisia digitală

#### Se difuzează > Ghid

Ghid oferă o prezentare generală a grilei de programe a fiecărui canal digital. Puteți verifica programele și puteți configura un **Vizionare 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 paşi 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 pe alt canal și selectați Viz. detalii la programul Vizionare.
- Selectați un program următor și selectați Viz. detalii pentru Vizionare 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. Setați 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** pentru programul următor.

## Schimbarea semnalului de transmisie

#### Se difuzează > Semnal (nc. acum

Alegeți metoda preferată de recepție a transmisiilor digitale.

# Informații și intensitatea semnalului digital

#### Asistență > Autodiagn. > Informații semnal (nc. 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, puteţi utiliza informaţiile despre intensitatea semnalului pentru a regla antena la o intensitate mai mare a semnalului şi recepţie îmbunătăţită a canalelor HD.
- 🖉 Opțiunea este disponibilă numai pentru canalele digitale.

# Configurarea unei 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 un Vizionare cu programare pentru programul următor.

### Canal analogic Vizionare cu programare

#### Se difuzează > Manager programare (nc. acum)

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

- 1. Selectați Se difuzează > Manager programare.
- Selectaţi Programare din Manager programare pentru a afişa un meniu pop-up. Selectaţi 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.

### Stergerea 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 Listă de canale

### Se difuzează > Listă de canale (nc. 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:

- A : un canal analogic
- 🛛 💙 : un canal preferat
- 📄 : un canal blocat
- Utilizarea Opțiuni

Apăsați pe butonul **4** 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 <b>Categorie</b> , canalele acesteia apar în listă printre canalele televizorului.
Sortare	Sortați lista după canal <b>Număr</b> sau după <b>Nume</b> .
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 (nc. acum

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

- A : 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 acesta, 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 protecţia prin parolă, setaţi Blocare canale la Activat. Mai întâi navigaţi la Se difuzează > Blocare canale şi setaţi la Activat. (nc. 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

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

# 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.

### Caracteristici Editare pref.

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 **Ştergere**.

### 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 afişată 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 Sport (nc. acum

**Modul Sport** 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.

## Activarea funcției Modul Sport

### Sistem > Modul Sport > Modul Sport

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

- Activarea Modul Sport modifică Mod imagine la Stadion şi Mod sunet la Stadion şi dezactivează unele meniuri Imagine şi Sunet.
- Apăsaţi pe SPORTS în timp ce urmăriţi un program TV pentru a activa/dezactiva Modul Sport. Dacă SPORTS nu este disponibil, atunci utilizaţi TOOLS pentru a activa/dezactiva Modul Sport.

## Utilizarea Modul Sport (pentru Rusia)

### Sistem > Setări Modul Sport

Puteți utiliza **Setări Modul Sport** pentru a efectua setările optime de imagine și de sunet pentru evenimente sportive, astfel încât să arate și să se audă ca și cum v-ați afla în mijlocul acțiunii.

Modul Sport

Puteți seta **Modul Sport** la **Activat** pentru a optimiza automat modurile imagine și sunet ale televizorului pentru evenimente sportive.

- Activarea Modul Sport modifică Mod imagine la Stadion şi Mod sunet la Stadion, şi dezactivează anumite meniuri Imagine şi Sunet.
- Tip de sport

Vă puteți bucura de setările optime de imagine și sunet pentru tipul de sport pe care îl selectați. Selectați dintre **Fotbal** și **Hochei pe gheață**.

- Dacă opriți televizorul în timp ce vizionați în **Modul Sport**, **Modul Sport** se va dezactiva.
- 🖉 🛛 Zoom-ul nu funcționează în următoarele moduri: PIP activat, Clipuri video în Media play

## Funcții disponibile în Modul Sport

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 ▲, ▼, ◀, ▶.

Puteţi utiliza această funcţie când PIP este activă.

• Informații

Afişează informații detaliate despre programul curent.

## African Cinema Mode

## Utilizarea African Cinema Mode

### Sistem > African Cinema Mode

Atunci când configurați opțiunea **African Cinema Mode** la **Activat**, televizorul vă va oferi o imagine și un sunet optime pentru conținutul popular.

🖉 Această funcție este disponibilă numai pe anumite modele din câteva zone geografice.

## Caracteristicile de asistență la vizionare TV

## Afişarea subtitrării

### Sistem > Accesibilitate > Subtitrare (nc. acum

Afişaţi subtitrarea. Subtitrările vor fi afişate atunci când selectaţi o emisiune care acceptă subtitrări. Comută subtitrarea la starea Activat sau Dezactivat.

- 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 şi 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 Marea Britanie.

### 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 internaţional pentru sistemele de codare a datelor, utilizat în multimedia şi hipermedia. Acesta este un nivel mai ridicat decât sistemul MPEG, care include hipermedia cu legături de date, precum imagini statice, servicii pentru caractere, animaţii, fişiere grafice şi video, dar şi date multimedia. MHEG este o tehnologie de interacţiune cu utilizatorul la runtime şi este aplicată în diferite domenii, inclusiv VOD (Video-On-Demand), ITV (televiziune interactivă), EC (comerţ electronic), educaţie la distanţă, conferinţe la distanţă, biblioteci digitale şi jocuri în reţea.

## Vizualizarea transmisiei PIP

### Imagine > PIP (nc. acum)

Utilizați funcția **PIP** (imagine în imagine) 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 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.

Restricții PIP:

- PIP nu poate fi utilizat în timp ce Smart Hub 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.
- Pentru ca PIP să funcţioneze, sursa ecranului principal trebuie să fie Component sau HDMI, iar rezoluţia de intrare trebuie să fie mai mică decât Full HD (FHD - 1080p). Ecranul secundar acceptă canale digitale şi numai . Totuşi, este posibil ca funcţia AV şi canalele analogice să nu fie acceptate în funcţie de ţară sau model.

## Scanarea canalelor disponibile

🖉 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

### Se difuzează > Reglaj automat (nc. 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.

• Opțiune 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 Aşteptare
  - 🖉 🛛 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

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

- Alarm
  - 🖉 🔹 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 (nc. acum

• Limbă audio

(Numai pentru canalele digitale)

Modificați valoarea implicită pentru limbile audio.

Lb. princ. audio: Setați limba principală audio.

Lb. sec. audio: Setați 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.
- Nolum: Reglați volumul descrierii audio.

## Selecție gen

### Se difuzează > Selecție gen

🖉 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Activați sau dezactivați funcția de selecție a genului canalului când utilizați ghidul.

## Activare gen adulţi

### Se difuzează > Activare gen adulți

🖉 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Activează și dezactivează toate serviciile pentru adulți. La dezactivare, serviciile pentru adulții nu vor fi disponibile.

## Utilizarea Setări canal

Se difuzează > Setări canal

## Ţară (zonă)

### Se difuzează > Setări canal > Țară (zonă)

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

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 Sursă de semnal este setată la Antenă sau Cablu

• Reglaj canal digital

Caută un canal digital.

- 1. Selectați Nou.
  - Când selectaţi Semnal → Antenă: Canal, Frecvenţă, Lăţime de bandă
  - Când selectaţi Semnal → Cablu: Frecvenţă, Modulaţie, 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. Setați 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 PO 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 (nc. 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.
- Apăsaţi butonul ◀ sau ▶ pentru a realiza modificări. Selectaţi Salvare sau Închidere pentru a aplica o setare nouă. Selectaţi Resetare pentru a reseta operaţia Acord fin.

## Transf. listă canale

### Se difuzează > Setări canal > Transf. listă canale (nc. 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.

## Ştergere profil operator CAM

🖉 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

### Se difuzează > Setări canal > Ştergere 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.

Emiţător-receptor: Selectează un emiţător-receptor din listă sau adaugă un emiţător-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. poziţ.**: Setează tipul dispozitivului de poziţionare la DiSEqC 1.2 sau USALS (Universal Satellite Automatic Location System - Sistem universal de localizare automată a sateliţilor).

- 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 mişcarea discretă și cea continuă.
- Dimensiune treaptă: Reglează dimensiunea treptei în grade pentru rotirea antenei. Opţiunea Dimensiune treaptă este disponibilă când Mod de deplasare este setat la Treaptă.
- **Deplasare la poziția memorată**: Rotește antena în poziția memorată pentru satelit.
- **Poziția antenei**: Reglează și memorează poziția antenei pentru satelitul selectat.
- Memorare poziţie curentă: Memorează poziţia curentă ca limită selectată pentru dispozitivul de poziţionare.

**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 poziţie curentă: Memorează poziţia curentă ca limită selectată pentru dispozitivul de poziţionare.
- **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 Cl

Permite utilizatorului să selecteze din meniul oferit de CAM. Selectați meniul CI pe baza meniului PC Card.

### • 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.

## Schimbarea modului de imagine și ajustarea calității imaginii

## Alegerea modului de imagine adecvat pentru mediul de vizionare

### Imagine > Mod imagine (nc. 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, setaţi Edit.nume la DVI PC sau PC.
- Stadion

Setarea **Modul Sport** (Sistem > Modul Sport) 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 ▲, ▼. Valorile ajustate sunt aplicate la sursa actuală și modul de imagine.

Setările de Culoare şi 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 (nc. acum)

Accentuează sau estompează marginile obiectelor.

• Culoare Inc. acum

Reglează saturația generală a culorii.

• Tentă (V/R) (nc. 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 şi modul de imagine şi rămân valabile de fiecare dată când sunt selectate sursa şi modul de imagine. În consecinţă, 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 (nc. 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. (nc. acum

Reglează automat contrastul ecranului. Utilizați această opțiune pentru a obține setarea optimă a contrastului.

• Nuanță de negru (nc. acum

Reglează adâncimea culorii negre.

• Tonuri piele (nc. acum)

Întunecă sau deschide tonurile pielii.

• Mod doar RGB (nc. acum)

Reglează individual nivelurile de roșu, verde și albastru.

• Spațiu de culoare (nc. acum

Reglează gama de culori care pot fi afişate 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 (nc. 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.

Reglați strălucirea fiecărei culori cu meniul de deplasare și luminozitatea cu meniul de nivel. Pentru a restaura valorile implicite, selectați **Resetare**.

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

**Nivel roşu** / **Nivel verde** / **Nivel albastru**: Reglați gradul de luminozitate al fiecărei culori (roşu, verde, albastru).

• Gamma (nc. acum)

Reglează intensitatea culorilor primare.

• Iluminare mişcare (nc. acum)

Reglează luminozitatea în funcție de mișcările de pe ecran pentru a reduce consumul de energie.

- Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.
- 🖉 🛛 Această funcție este disponibilă doar atunci când **Mod imagine** este setată la **Standard**.
- Reglarea **Contrast, Luminozitate** și altor setări de calitate a imaginii dezactivează această funcție.

## Reglarea imaginii pentru vizionare mai simplă (Opțiuni imagine)

### Imagine > Opțiuni imagine (nc. 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 (nc. 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 (nc. 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 (nc. acum

Reduce zgomotul MPEG și îmbunătățește calitatea video.

• Negru HDMI (nc. 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 funcţie este disponibilă numai atunci când Semnalul de intrare, conectat la televizor printr-un conector HDMI, este setat la RGB444.
- Mod film (nc. 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).

### • Mişcare clară LED

🖉 🛛 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

Elimină întârzierea în cazul scenelor cu mişcare rapidă pentru a oferi o imagine clară.

- Atunci când **Mişcare clară LED** este **Activat**, ecranul apare mai întunecat atunci când este **Dezactivat**.
- Dacă **Mişcare clară LED** este **Activat** la un semnal video de 60 Hz, este posibil ca ecranul să tremure.

## Funcțiile de asistență pentru imagini

## Vizualizarea transmisiei PIP

### Imagine > PIP

Utilizați funcția **PIP** ("imagine în imagine") 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 alt dispozitiv extern în fundal.

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

• PIP

Activează/dezactivează 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.

### Restricții PIP:

- PIP nu poate fi utilizat în timp ce Smart Hub 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.
- Pentru ca PIP să funcţioneze, sursa ecranului principal trebuie să fie Component sau HDMI, iar rezoluţia de intrare trebuie să fie mai mică decât Full HD (FHD - 1080p). Ecranul secundar acceptă canale digitale şi numai . Totuşi, este posibil ca funcţia AV şi canalele analogice să nu fie acceptate în funcţie de ţară sau model.

## Schimbarea Dimens. Imagine și Poziție

### Alegerea dimensiunii corecte a ecranului

### Imagine > Dimens. Imagine > Dimens. Imagine (nc. 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.

- 🖉 🛛 Opţiunea **Zoom** nu este disponibilă când setarea pentru **Dimens. Imagine** este **Zoom panoramic**.
- 4:3

Setează imaginea la modul de bază 4:3.

- Nu lăsaţi televizorul în modul 4:3 pentru perioade prelungite de timp. Marginile întunecate afişate în părţile din stânga, dreapta, de sus şi de jos ale ecranului pot cauza remanenţa imaginii. Acest fenomen poate apărea pe televizoarele de tip LED şi PPD. (Arderea ecranului - acest fenomen poate apărea pe televizoarele de tip PDP) Acest fenomen nu este acoperit de garanţie.
- Încadrare ecran

Afişează imaginea completă, fără nicio trunchiere.

### 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**.

- Pentru a regla poziţia ecranului, selectaţi Imagine > Dimens. Imagine > Zoom/Poziţie sau Poziţie. Apare o fereastră pop-up.
- 2. Selectați din nou **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 (nc. 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 Componentă sau HDMI.

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

### Imagine > Dezact. img. (nc. 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 (nc. 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 (nc. 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 Sport** (Sistem > Modul Sport) 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 (nc. acum)

Produce sunet care vă va face să vă simțiți ca atunci când stați într-un cinematograf sau într-o sală de concert.

• DTS TruDialog (nc. acum

Mărește intensitatea vocilor pentru a spori claritatea dialogurilor.

• Egalizator (nc. 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 Inc. acum

### Sunet > Setări difuzor > leşire sunet TV

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 leșire 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 şi funcţia de anulare a sunetului. În plus, anumite opţiuni de Sunet vor fi de asemenea dezactivate.
- Pentru a asculta sunete numai prin difuzoarele unui receptor conectat sau prin sistemul Home Theatre, conectați cablul SPDIF.

## 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.

### Activarea sunetului (Setări suplimentare)

### Sunet > Setări suplimentare (nc. acum

Configurați setările suplimentare pentru un sunet optim.

Nivel audio DTV (nc. 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 micşora 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 (nc. 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 (nc. acum

Unele programe TV digitale furnizează sunet Dolby pe 5.1 canale. Acest televizor converteşte 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 (nc. acum)

Când schimbaţi canalele, sursele video sau conţinutul, Volum automat reglează automat nivelul de volum al televizorului astfel încât nivelul volumului rămâne acelaşi pentru toate sursele. De exemplu, în cazul în care treceţi de la o aplicaţie video de redare în timp real la un player Blu-ray sau la un canal TV preferat, 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.

### Resetarea tuturor setărilor de sunet

### Sunet > Resetare sunet (nc. 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 (nc. 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 (nc. 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.

### Decalaj oră

#### Sistem > Ora > Oră > Decalaj oră (nc. 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 reţea şi este disponibil numai dacă Mod oră este setat la Automat şi televizorul este conectat la Internet printr-o reţea locală.
- Decalaj oră va regla ora dacă televizorul nu primeşte informaţii 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 Dată 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 funcţia 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 **Oră** a fost setat.
- 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 multicard. 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 (nc. 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 impregnare și economisire de energie

### Protecția împotriva impregnării

### 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 impregnare 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 impregnare pentru a împiedica efectul de ardere a imaginilor remanente, care poate deteriora ecranul.

## Utilizarea funcțiilor de economisire a energiei

### Sistem > Soluție Eco (nc. acum

Soluția Eco reglează nivelul de luminozitate a televizorului și împiedică supraîncălzirea pentru a reduce consumul total de energie.

• Econ. energie (nc. 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**.

🖉 Când opțiunea **Senzor Eco** este setată la **Activat**, ecranul este mai întunecat ca de obicei.

• Aştept. 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) (nc. acum)

• Anynet+ (HDMI-CEC) (nc. 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 (nc. 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 (nc. 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)

Afişează 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

Afişează meniul pentru dispozitivul conectat. Dacă dispozitivul țintă este un player DVD, se afişează 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

Afişează meniul cu titluri al dispozitivului conectat. Dacă dispozitivul țintă este un player DVD, se afişează 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. Săgeţile 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 încape 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, apăsați 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-Manualîn același mod în care actualizați aplicații.

- 1. Selectați elementul **e-Manual** de pe 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 (nc. 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 softwareul de upgrade direct de pe Internet.

- Pentru această opţiune este necesară o conexiune la Internet.
- ▲ NU decuplaţi televizorul de la sursa de alimentare înainte de încheierea procesului de upgrade. Televizorul se va opri şi va porni automat după finalizarea upgrade-ului de software. Toate setările video şi 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.
  - Salvaţi 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.
- Selectaţi Asistenţă > Actualizare software > Upgrade imediat. Software-ul este actualizat utilizând pachetul de actualizare pe dispozitivul USB.
- ▲ NU decuplaţi televizorul de la sursa de alimentare înainte de încheierea procesului de upgrade. Televizorul se va opri şi va porni automat după finalizarea upgrade-ului de software. Toate setările video şi audio revin la valorile implicite, după un upgrade al software-ului.

## Activarea actualizărilor automate de software

### Asistență > Actualizare software > Actualizare automată (nc. 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 desfăşurare, este posibil ca ecranul să emită o uşoară 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. Inc. 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 afişează tot codul rău intenţionat blocat. De asemenea, puteţi deplasa coduri din această listă în Listă Permise.
  - Listă Permise afişează tot codul rău intenţionat permis. De asemenea, puteţi 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 Contrast ridicat

#### Sistem > Accesibilitate > Contrast ridicat Inc. acum

Navigați la Sistem > Accesibilitate și setați opțiuneaContrast 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 uşor.

### Reglarea Transp. meniu

#### Sistem > Accesibilitate > Transp. meniu (nc. 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, afişajul meniului este setat automat la opac, iar dvs. nu puteți modifica setările Transp. meniu.

### Extinderea zonei de focalizare a Smart Hub

#### Sistem > Accesibilitate > Mărire (nc. acum

Navigați la **Sistem > Accesibilitate** și setați **Mărire** la **Activat**. Aceasta mărește elementul focalizat atunci când utilizați Smart Hub.

### Schimbarea Limbă meniu

#### Sistem > Limbă meniu (nc. acum

Selectați Sistem > Limbă meniu și apoi alegeți o limbă din listă. Utilizați această opțiune pentru a schimba limba meniului.

## Verificarea Notificări

#### Sistem > Notificări (nc. 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 **Şterg. 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 (nc. 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 aţi uitat codul PIN, apăsaţi butoanele în următoarea succesiune, care resetează codul PIN la valoarea "0-0-0-0" (Pentru Franţa, Italia: "1-1-1-1"): În Modul standby, apăsaţi următoarele butoane de pe telecomandă pentru a reseta codul PIN la 0000: ⊈ → 8 → 2 → 4 → POWER (pornit).

### Blocare clas. progr.

#### Se difuzează > Blocare clas. progr. (nc. acum

🖉 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 (nc. acum)

Modul Joc optimizează setările televizorului pentru a juca jocuri video pe o consolă de jocuri precum PlayStation™ sau Xbox™.

Cerinţe:

- Modul Joc nu poate fi utilizat pentru vizionarea normală la televizor.
- Conectați consola de jocuri înainte de a activa Modul Joc. În caz contrar, este posibil să fie afectată calitatea imaginii.
- Ecranul poate să fie puțin tremurat.
- Activarea Modului 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 Joc.

### Blocarea/deblocarea tastelor de panou

#### Sistem > General > Blocare panou Inc. acum

Utilizați această opțiune pentru a bloca și debloca butoanele de pe panoul televizorului.

## Afişarea/ascunderea siglei Samsung la pornire

#### Sistem > General > Siglă pornire (nc. acum

Utilizați această opțiune pentru a activa sau a dezactiva sigla Samsung care apare la pornirea televizorului.

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

#### Sistem > DivX® Video On Demand (nc. 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 (nc. 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 afişare (pentru spații comerciale)

#### Asistență > Mod uz (nc. 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.

## Conectarea la un slot de card pentru vizionare la televizor

- 🖉 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.
- 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 Cl.
- Cl+ 1.3 standard pentru televizoare standard Samsung. Atunci când televizorul afişează "Semnal demodulat", acest lucru poate apărea datorită versiunii incorecte a cardului Cl+ 1.3. Dacă întâmpinaţi probleme, contactaţi centrul de asistenţă Samsung.
- Dacă nu inserați placa "CI sau CI+ CARD", unele canale vor afișa mesajul "Semnal demodulat".
- Informaţiile de asociere care conţin un număr de telefon, ID-ul "CI sau CI+ CARD", ID-ul gazdei şi alte informaţii vor fi afişate în aproximativ 2~3 minute. Dacă apare un mesaj de eroare, contactaţi furnizorul de servicii.
- După finalizarea configurării informațiilor despre canale, apare 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.
- Inseraţi placa "CI sau CI+ CARD" care acceptă setările curente ale antenei. Ecranul va prezenta distorsiuni sau nu va afişa 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.
  - Identificaţi 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 inseraţi placa CI CARD înainte de a monta televizorul pe perete. Poate fi dificil de inserat după montare. Inseraţi placa după ataşarea modulului CI la televizor. Este dificil să ataşaţi modulul dacă inseraţi placa înainte de ataşare.

### Utilizarea "CI sau CI+ CARD"



Pentru urmărirea canalelor plătite, trebuie să aveți inserată placa "CI sau CI+ CARD".

- CI+ 1.3 standard pentru televizoare standard Samsung. Atunci când televizorul afişează "Semnal demodulat", acest lucru poate apărea datorită versiunii incorecte a cardului CI+ 1.3. Dacă întâmpinaţi probleme, contactaţi centrul de asistenţă Samsung.
- Dacă nu inserați placa "CI sau CI+ CARD", unele canale vor afișa mesajul "Semnal demodulat".
- Informaţiile de asociere care conţin un număr de telefon, ID-ul "CI sau CI+ CARD", ID-ul gazdei şi alte informaţii vor fi afişate în aproximativ 2~3 minute. Dacă apare un mesaj de eroare, contactaţi furnizorul de servicii.
- După finalizarea configurării informațiilor despre canale, apare mesajul "Actualizare finalizată", care indică faptul că lista de canale este actualizată.

#### Cerințe:

- Trebuie să obțineți o placă "Cl sau Cl+ 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.

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.

Memorare: Memorează paginile de teletext.

E **Dimensiune**: Afişează teletextul în jumătatea superioară a ecranului, la dimensiune dublă. Apăsați-l din nou pentru a muta textul în jumătatea inferioară a ecranului. Pentru afişare normală, apăsați-l încă o dată.

E 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** (**roşu**, **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.

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, puteţi salva pagina de teletext în listă utilizând butonul (memorare).

💷 Subpagină: Afişează subpagina disponibilă.

Pagină în sus: Afişează următoarea pagină de teletext.

∈ Pagină în jos: Afişează pagina anterioară de teletext.

[]] Index: Afişează pagina de index (conținut) în timpul vizualizării teletextului.

Afişare: Afişează textul ascuns (de exemplu, răspunsuri la jocuri concurs). Pentru afişarea ecranului normal, apăsaţi încă o dată.

I Anulare: Reduce afișarea teletextului pentru a se suprapune cu transmisia curentă.

### Pagină tipică de teletext



Parte	Cuprins	
А	Numărul paginii selectate.	
В	Identitatea canalului de emisie.	
С	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 (nc. 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 (nc. 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 🖪 pentru a vizualiza licența cu sursă deschisă.

## Există o problemă cu ecranul

### Testarea imaginii

#### Asistență > Autodiagn. > Test imagine (nc. acum

Înainte de a parcurge lista de probleme și soluții de mai jos, rulați Test imagine pentru a stabili 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 testare 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 test nu apare sau există zgomot sau distorsiuni, este posibil ca televizorul să aibă o problemă. Contactaţi Centrul de asistenţă Samsung pentru ajutor.
- Dacă imaginea de test se afişează corespunzător, poate exista o problemă la dispozitivul extern. Verificaţi conexiunile. Dacă problema persistă, verificaţi intensitatea semnalului sau consultaţi manualul de utilizare al dispozitivului extern.

Problema	Încercați aceasta!	
Pâlpâirea și reducerea Iuminozității	Dacă televizorul dvs. Samsung pâlpâie sau își reduce sporadic luminozitatea, poate fi nece 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	<ul> <li>În cazul în care culoarea televizorului Samsung nu este corectă sau culorile alb și negru sunt estompate, executați Test imagine (Asistență &gt; Autodiagn. &gt; Test imagine).</li> <li>Dacă rezultatele testului indică faptul că problema nu este cauzată de televizor, efectuați următoarele: <ul> <li>Confirmați că televizorul are conectorii de intrare video cuplați la conectorii corecți de ieșire video ai dispozitivului extern.</li> <li>Verificați și celelalte conexiuni. Dacă televizorul este conectat la un dispozitiv extern prin intermediul unui cablu pe componente, confirmați că mufele Pb, Pr şi Y sunt cuplate la conectorii corectorii corectorii.</li> </ul> </li> </ul>	
<ul> <li>În cazul în care culorile televizorului dvs. Samsung sunt corecte, dar sunt puţin p</li> <li>întunecate sau prea luminoase, încercaţi să reglaţi mai întâi următoarele setări.</li> <li>Accesaţi meniul Imagine şi ajustaţi setările Ilum. spate, Contrast, Luminozitat</li> <li>Culoare şi Tentă (V/R).</li> </ul>		
Oprirea nedorită	Dacă televizorul dvs. Samsung pare că se oprește singur, încercați să dezactivați unele dintre funcțiile de economisire a energiei. Verificați dacă opțiunea <b>Temporizator opr.(Sistem &gt; Ora</b> <b>&gt; Temporizator opr.)</b> a fost activată. <b>Temporizator opr.</b> oprește automat televizorul după o perioadă de timp specificată. Dacă temporizatorul de oprire nu a fost activat, verificați dacă opțiunea <b>Aştept. fără semn. (Sistem &gt; Soluție Eco &gt; Aştept. fără semn.)</b> sau <b>Oprire autom.</b> ( <b>Sistem &gt; Soluție Eco &gt; Oprire autom.</b> ) 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).	
lmaginea televizorului nu arată la fel de bine precum arăta în magazin.	<ul> <li>Afişajele din magazine redau canale digitale de înaltă definiție (HD).</li> <li>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).</li> <li>Numeroase canale HD au semnalul convertit din semnale SD (definiție standard). Căutați un canal care transmite conținut HD real.</li> <li>Pentru abonații la televiziune prin cablu/satelit: Încercați posturile care emit în format HD din grila de programe.</li> <li>Antenă/Conexiune prin antenă cablu: Încercați posturile HD după executarea funcției de reglare automată.</li> <li>Reglați rezoluția imaginii video de la receptorul de cablu/satelit la 1080i sau 720p.</li> </ul>	

Problema	Încercați aceasta!	
lmaginea este distorsionată.	Compresia conținutului video poate conduce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mişcare 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 <b>Imagine</b> și apoi reglați setările <b>Mod imagine</b> , 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 <b>Dimens. Imagine</b> a fost setat la <b>Încadrare ecran</b> , schimbați setarea la <b>16:9</b> . Schimbați rezoluția receptorului de cablu/satelit.	
Imaginea este alb-negru. Dacă utilizați o intrare AV compozit, conectați cablul video (galben) la mufa ver pe componente a televizorului.		
Culorile nu sunt corecte sau lipsesc. Dacă utilizați o conexiune prin cabluri Component, asigurați-vă că acestea su mufele corecte. Conexiunile incorecte sau care nu sunt bine fixate pot condu 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 (nc. 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 auziţi melodia sau dacă există o problemă, asiguraţi-vă că Sunet > Setări difuzor > leşire sunet TV este setată la Difuzor TV şi apoi încercaţi din nou. Dacă problema persistă, este posibil ca televizorul să aibă un defect. Contactaţi Centrul de asistenţă Samsung pentru ajutor.

J	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.		
lmaginea este bună, dar nu există sunet.	Setați Sunet > Setări difuzor > leșire 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 <b>Test sunet(Asistență &gt; Autodiagn. &gt; Test sunet</b> ).		

## Există o problemă cu transmisia.

Problema	Încercați aceasta!		
Televizorul nu recepționează toate canalele.	<ul> <li>Dacă televizorul nu este conectat la un receptor de cablu sau de satelit:</li> <li>Confirmați că ați conectat corect cablul coaxial la televizor.</li> <li>Dacă utilizați o antenă, verificați dacă este poziționată corect și dacă toate conexiunile sunt corecte.</li> <li>Executați Configurare(Sistem &gt; Configurare) sau Reglaj automat(Se difuzează &gt; Reglaj automat).</li> </ul>		
Canalele digitale nu prezintă subtitrări.	Accesați <b>Subtitrare (Sistem &gt; Accesibilitate &gt; Subtitrare</b> ) și schimbați <b>Mod subtitrare.</b> Este posibil ca unele canale să nu dispună de subtitrări.		
lmaginea 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 afişat mesajul "Mod inutilizabil".	Setați rezoluția de ieșire a PC-ului astfel încât să corespundă unei rezoluții acceptate de televizor.
lmaginea 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 reuşit.	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.	

## Anynet+ (HDMI-CEC) nu funcționează.

Problema	Încercați aceasta!	
Anynet+ nu funcționează.	<ul> <li>Confirmaţi că dispozitivul este compatibil Anynet+. Sistemul Anynet+ acceptă numai dispozitive compatibile Anynet+.</li> <li>Verificaţi conectarea corectă a cablului de alimentare al dispozitivului Anynet+.</li> <li>Verificaţi conexiunile prin cablu ale dispozitivului Anynet+.</li> <li>Accesaţi Sistem şi vedeţi dacă Anynet+ (HDMI-CEC) a fost setat la Activat.</li> <li>Verificaţi dacă telecomanda televizorului se află în modul TV.</li> <li>Verificaţi dacă telecomanda este compatibilă Anynet+.</li> <li>Este posibil ca Anynet+ să nu funcţioneze când anumite funcţii sunt active. (Căutare canale, Smart Hub, configurare etc.)</li> <li>Dacă aţi deconectat şi apoi aţi reconectat cablul HDMI, scanaţi din nou pentru a găsi dispozitive sau opriţi şi reporniţi televizorul.</li> </ul>	
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+.	n Anynet+. Selectați <b>Vizionare TV</b> din meniul Anynet+. Selectați un dispozitiv non-Anynet+ din lista <b>Sursă</b> .	
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 <b>Configurare</b> este în curs.	
Dispozitivul conectat nu este afişat.	Verificați dacă dispozitivul este compatibil cu Anynet+. Verificați conectarea corectă a cablului HDMI. Accesați <b>Sistem</b> și vedeți dacă <b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> a fost setat la <b>Activat</b> . 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.

## Fişierul meu nu este redat.

Problema	Încercați aceasta!	
Unele fişiere nu pot fi	Această problemă poate apărea la fișierele cu rată de biți mare. Majoritatea fișierelor pot fi	
redate.	redate, 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 <b>Imagine, Sunet, Canal, Smart Hub</b> 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.
lmaginea nu se afişează 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 afişat 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 <b>Subtitrare</b> 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 <b>Informații semnal</b> din <b>Autodiagn.</b> nu este activată.	Verificați dacă în momentul respectiv canalul curent este un canal digital. Opțiunea <b>Informații semnal</b> este disponibilă numai pentru canalele digitale.
Televizorul este înclinat într-o parte.	Scoateți baza stativului de pe televizor și remontați-o.
Opțiunea <b>Se difuzează</b> 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.
Setările se pierd după 5 de minute sau de fiecare dată când televizorul este oprit.	Dacă <b>Mod uz</b> este setată la <b>Demo magazin</b> , setările audio și video ale televizorului sunt resetate automat la fiecare 5 de minute. Modificați <b>Mod uz</b> ( <b>Asistență &gt; Mod uz</b> ) la <b>Uz casnic</b> .
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.
Există mici particule pe locașul televizorului.	Aceasta face parte din designul produsului și nu reprezintă un defect.

Problema	Încercați aceasta!
Meniul PIP nu este disponibil.	Funcția <b>PIP</b> 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 <mark>Mod uz (Asistență &gt; Mod uz</mark> ) la <b>Uz casnic.</b>
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.

## Citiți înainte să utilizați SAMSUNG APPS

- Din cauza caracteristicilor produselor prevăzute pe Smart Hub Samsung, precum şi din cauza limitărilor conţinutului disponibil, este posibil ca anumite caracteristici, aplicaţii şi servicii să nu fie disponibile pe toate dispozitivele sau în toate ţările. Unele caracteristici Smart Hub pot necesita, de asemenea, dispozitive periferice suplimentare sau taxe de membru. Vizitaţi http://www.samsung.com pentru informaţii suplimentare despre dispozitive specifice şi disponibilitatea conţinutului. Disponibilitatea serviciilor şi conţinutului 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 funcţie de politica furnizorului de servicii, este posibil ca anumite aplicaţii să nu accepte utilizarea concomitentă cu alte aplicaţii.

## Restricții privind Web Browser

- 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.
- Redarea clipurilor video Flash nu este acceptată.
- 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 rezultant 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.
- Este posibil ca sursele video de la furnizorii de servicii de transmisie în flux optimizate pentru PC să nu fie redate 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.
- Este posibil ca dispozitivele USB cu cerințe energetice ridicate (mai mult de 500 mA sau 5 V) să nu fie acceptate. Televizorul nu acceptă HDD-urile (unități hard disk) conectate la portul USB.
- 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.
- 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 (Picture Transfer Protocol) este disponibil numai pentru camere digitale. Dacă conectați un smartphone sau o tabletă la televizor utilizând modul PTP, televizorul nu le va recunoaște.
- În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

### Transferuri fişier dispozitiv de stocare

Dispozitiv de stocare care include conținut media	Dispozitiv ţintă
Dispozitiv USB	SugarSync, Dropbox, SkyDrive, dispozitiv mobil
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 redate pe televizor.
- În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Nume	Format
Text cronometrat MPEG-4	.ttxt
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 redate pe televizor.
- În funcţie de model, anumite fişiere nu sunt disponibile.

Nume	Container
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
Text cronometrat MPEG-4	MP4
TTML în redare uniformă	MP4
TEXT SMPTE-TT	MP4
PNG SMPTE-TT	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 redate pe televizor.
- În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Extensie fişier	Format	Rezoluție
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	МРО	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 redate pe televizor.
- În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Extensie fişier	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	аре	
*.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 redate pe televizor.
- În funcție de model, anumite fișiere nu sunt disponibile.

Format fişier	Container	Codecuri video	Rezoluție	Rată de cadre (cps)	Rată de biţi (Mb/ s)	Codec audio
*.avi *.mkv		Motion JPEG	640 x 480		8	
*.asf						
*.wmv *.mp4 *.mov	AVI MKV	H.264 BP/MP/HP				Dolby Digital LPCM
*.3gp *.vro	ASF MP4	DivX 3.11 / 4 / 5 / 6				ADPCM (IMA, MS) AAC
*.mpg *.mpeg *.ts	3GP MOV	MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	MAX 30	30	HE-AAC WMA
*.tp *.trp *.mov	FLV VRO	Windows Media Video v9 (VC1)				Dolby Digital Plus MPEG (MP3)
*.flv *.vob	VOB PS	MPEG2				DTS (Core, LBR) G.711(A-Law, µ-Law)
*.svi *.divx	TS	MPEG1				
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	6~30	20	Vorbis

#### Alte restricții

- Este posibil ca aceste codecuri 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 redate dacă prezintă rate de biţi/de cadre standard care depăşesc 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.
- Afişarea meniului este întârziată atunci când transmiteți la o rată de 10 Mbps sau mai mare.

#### Decodoare video

- Acceptă până la H.264, Nivelul 4.1 (FMO/ASO/RS nu sunt acceptate)
- VC1 AP L4 nu este acceptată.
- GMC 2 sau variantă superioară nu sunt acceptate.

#### Decodoare audio

- WMA 1 acceptă până la 10 Pro pe 5.1 canale. Acceptă până la profilul M2.
- 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.

## Citiți după instalarea televizorului

## Dimensiuni ale imaginii și semnale de intrare

🖉 🛛 Disponibilitatea depinde de modelul și de zona respectivă.

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)
Încadrare ecran	DTV (1080i, 1080p), Componentă (1080i, 1080p), HDMI (720p, 1080i, 1080p)
Personalizat	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)

Setarea **Dimens. Imagine** este aplicată sursei curente. Dacă nu o schimbaţi, **Dimens. Imagine** aplicată va rămâne valabilă de fiecare dată când selectaţi 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 comunicaţii IEEE 802.11a/b/g/n. Samsung recomandă utilizarea IEEE 802.11n. Este posibil ca fişierele video stocate pe un dispozitiv conectat la televizor prin Reţeaua de domiciliu să fie redate 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 reţeaua wireless.
- Selectaţi 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 interferenţe şi/sau comunicaţia
  poate eşua.
- 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

## Seria LED 5

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 1920x1080@60Hz.

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 afişare	Frecvenţă orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eşantionare (MHz)	Polaritate (orizontală/ verticală)
720 x 400	70Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

### MAC

Rezoluție (puncte x linii)	Format de afişare	Frecvenţă orizontală (kHz)	Frecvenţă verticală (Hz)	Rată de eşantionare (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 afişare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Rată de eşantionare (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 4

După conectarea unui computer la televizor, setați rezoluția ecranului pentru televizor la computer. Rezoluția optimă este de 1366x768@60Hz. 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	Frecvenţă orizontală (kHz)	Frecvenţă verticală (Hz)	Frecvență rată de eşantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (O/V)
720 x 400	70Hz	31.469	70.087	28.322	-/+

## MAC

Rezoluție	Frecvență standard	Frecvenţă orizontală (kHz)	Frecvenţă verticală (Hz)	Frecvență rată de eşantionare (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	Frecvenţă orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)	Frecvență rată de eşantionare (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

Rezoluţie (puncte x linii)	Format de afişare	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvenţă verticală (Hz)	Rată de eşantionare (MHz)	Polaritate (orizontală/ verticală)
720(1440)x480i	60Hz	15.734	59.940	27.000	-/-
720(1440)x576i	50Hz	15.625	50.000	27.000	-/-
720x480	60Hz	31.469	59.940	27.000	-/-
720x576	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	+/+
1920x1080i	60Hz	33.750	60.000	74.250	+/+
1920x1080i	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	+/+
## Licență



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.



For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound | 5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

 $\odot$  DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS Studio Sound are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

### **DOLBY** DIGITAL PLUS

Produs sub licență de la Dolby Laboratories. Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

# нэті

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.

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

#### • 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.

#### 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 conversiile digitale ale semnalelor Pb și Pr.

În mod normal, conectorii sunt codați prin culorile roșu (R), albastru (B) și verde (G) și oferă o calitate optimă a imaginii în cazul conexiunilor analogice.