SERIES 5 TC570

Monitor TV LED

(MFM TV)

manual de utilizare

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs Samsung. Pentru a primi servicii mai cuprinzătoare, vă rugăm să vă înregistrați produsul la adresa

www.samsung.com/register

Model _____ Număr de serie _____

SAMSUNG

Imaginile şi ilustrațiile din acest manual de utilizare sunt furnizate doar în scop orientativ şi pot diferi de aspectul real al produsului. Designul şi specificațiile produsului se pot schimba fără notificare prealabilă.

Aviz pentru televiziunea digitală

1. Funcționalitățile legate de televiziunea digitală (DVB) sunt disponibile numai în țările/regiunile în care sunt transmise semnale terestre digitale DVB-T (MPEG2 şi MPEG4 AVC) sau în care există acces la un serviciu de televiziune prin cablu DVB-C (MPEG2 şi MPEG4 AAC) compatibil. Vă rugăm să consultați distribuitorul local în legătură cu posibilitatea de a recepționa semnale DVB-T sau DVB-C.
2. DVB-T este standardul consorțiului european DVB pentru transmisia semnalelor TV terestre digitale şi DVB-C este standardul pentru transmisia semnalelor TV digitale prin cablu. Cu toate acestea, anumite funcții distinctive, cum ar fi EPG (Electronic Program Guide - Ghidul electronic de programe), VOD (Video on Demand - Video la cerere) şi altele, nu sunt incluse în această specificație. Prin urmare, acestea nu sunt disponibile în prezent.
3. Deşi acest televizor respectă mai recente standarde DVB-T şi DVB-C din [august 2008], compatibilitatea cu transmisiile digitale terestre DVB-T şi prin cablu DVB-C viitoare nu poate fi garantată.
4. În funcție de țările/regiunile în care este utilizat acest televizor, anumiți furnizori de televiziune prin cablu pot percepe o taxă suplimentară pentru un astfel de serviciu şi vi se poate solicita să vă dați acordul asupra anumitor condiții legate de prestarea serviciilor.
5. Este posibil ca anumite funcții de televiziune digitală să fie indisponibile în anumite țări sau regiuni şi ca DVB-C să nu funcționeze corect cu anumiți furnizori de servicii prin cablu.
6. Pentru informații suplimentare, contactați centrul local de asistență pentru clienți Samsung.

   ✎ Calitatea recepției TV poate fi afectată din cauza diferențelor în metodele de transmisie din fiecare țară. Vă rugăm să verificați performanța televizorului la sediul distribuitorului local autorizat SAMSUNG sau la centrul de asistență Samsung, pentru a vedea dacă aceasta poate fi îmbunătățită prin reconfigurarea setărilor televizorului.

Avertisment privind imaginile statice

Evitați afişarea pe ecran a imaginilor statice (cum sunt fişierele de imagine în format jpeg) sau a unor elemente ale imaginilor statice (cum sunt logo-ul programului TV, formatul de imagine panoramic sau 4:3, bara cu informații bursiere sau cu ştiri din partea inferioară a ecranului etc.). Afişarea constantă a unei imagini statice poate cauza imagini remanente pe ecranul LED, ceea ce va afecta calitatea imaginii. Pentru a reduce riscul de apariție a acestui efect, respectați recomandările de mai jos:

- Evitați afişarea aceluiaşi canal TV perioade de timp îndelungate.
- Încercați întotdeauna să afişați imaginile pe întreg ecranul; utilizați meniul de setare a formatului imaginii pentru a găsi cea mai bună variantă posibilă.
- Reduceți luminozitatea şi contrastul la valorile minime necesare pentru obținerea calității dorite a imaginii; valorile prea mari pot accelera procesul de ardere.
- Utilizați frecvent toate funcțiile televizorului concepute pentru reducerea efectelor de remanență a imaginii şi de ardere a ecranului; pentru detalii, consultați e-Manual.

Conținut

Inițiere

- Prevederi de siguranță 4
- Ventilarea corespunzătoare a produsului dvs. 11
- Accesorii şi cabluri 12
- Utilizarea panoului de control 13
- Cum se navighează în meniuri 16
- Conectarea cablului de alimentare şi conexiunea prin antenă sau cablu 17
- Configurare 17

Conexiunile

- Conectarea la dispozitive AV (playere Blu-ray, playere DVD etc.) 18
- Conectarea la dispozitive audio 21
- Conectarea la un PC 22
- Conectarea la un slot COMMON INTERFACE (slotul cardului de vizionare la al produsului) 23
- Schimbarea sursei de intrare 25

Caracteristici de bază

- Poziția corectă pentru utilizarea produsului 26
- Schimbarea modului de imagine presetat 27
- Reglarea setărilor de imagine 28
- Modificarea dimensiunii imaginii 29
- Calibrarea imaginii afişate pe ecran 31
- Picture In Picture (PIP) 32
- Modificarea opțiunilor de imagine 33
- Schimbarea modului de sunet presetat 35
- Reglarea setărilor de sunet 36
- Memorarea canalelor 38
- Utilizarea butonului INFO (Ghid Acum & Următor) 40
- Utilizarea meniului Canal 40
- Funcții suplimentare 46

Funcții legate de preferințe

- Setarea orei 49
- Soluții economice 51
- Blocarea programelor 52
- Funcții suplimentare 53
- Meniul Asistență 55

Caracteristici avansate

- Aplicație 58
- Redarea video 60
- Redarea fotografiilor 62
- Redarea muzicii 64
- Anynet+ (HDMI-CEC) 65

Alte informații

- Depanare 68
- Formate de fişiere de subtitrare şi Media Play compatibile 76
- Funcția Teletext pentru canale analogice 79
- Ataşarea unui suport de perete/stativ de birou 80
- Instalarea suportului de perete 82
- Sistemul de blocare antifurt Kensington 83
- Depozitarea şi întreținerea 84
- Licență 85
- Specificații 86
- Index 87

Verificați simbolul!

Notă

Indică informații suplimentare.

Ghid pas cu pas

Aici găsiți instrucțiuni referitoare la modul de deschidere a submeniului relevant din meniul OSD (afişajul pe ecran).

Inițiere

Prevederi de siguranță

Pictograme utilizate pentru măsurile de siguranță

AVERTISMENT	Nerespectarea măsurilor marcate cu acest semn poate duce la răniri grave sau chiar deces.
ATENȚIE	Nerespectarea măsurilor marcate cu acest semn poate duce la vătămări corporale sau daune materiale.

A nu se efectua.

Trebuie respectat.

ATENȚIE

PERICOL DE ELECTROCUTARE, NU DESCHIDEȚI

ATENȚIE: PENTRU A REDUCE PERICOLUL DE ELECTROCUTARE, NU ÎNDEPĂRTAȚI CAPACUL (SAU PARTEA POSTERIOARĂ). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ COMPONENTE CARE POT FI DEPANATE DE UTILIZATOR. ÎNCREDINȚAȚI TOATE OPERAȚIILE DE SERVICE PERSONALULUI CALIFICAT.

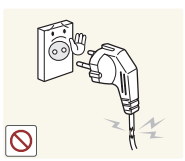
Acest simbol indică faptul că tensiunea din interior este ridicată. Orice fel de contact cu părțile interioare ale acestui produs este periculos.

Acest simbol indică faptul că produsul este însoțit de documentație importantă privind utilizarea şi întreținerea.

Referitor la alimentare

✎ Imaginile următoare sunt oferite doar în scop consultativ şi pot fi diferite în funcție de model şi țară.

Avertisment



Evitați utilizarea unui cablu de alimentare, unui ştecher deteriorat sau unei prize desprinse.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



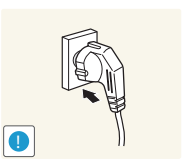
Evitați conectarea mai multor echipamente electrice la aceeaşi priză.

- În caz contrar, există pericol de incendiu din cauza supraîncălzirii prizei.



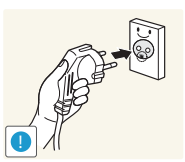
Evitați conectarea sau deconectarea sursei de alimentare cu mâinile ude.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare.



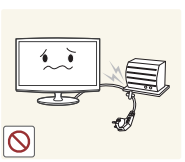
Conectați ferm ştecherul.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



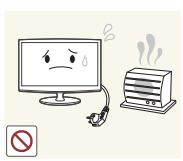
Asigurați-vă că ați conectat cablul de alimentare la o priză cu împământare (numai pentru echipamente de izolare din clasa 1).

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau rănire.



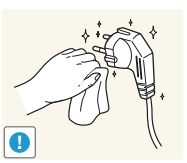
Evitați îndoirea sau răsucirea excesivă a cablului de alimentare şi nu aşezați obiecte grele pe cablu.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu din cauza unui cablu de alimentare deteriorat.



Mențineți cablul de alimentare şi produsul departe de surse de căldură.

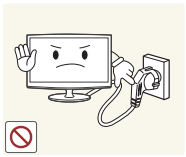
- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



Dacă lamele ştecherului sau priza sunt acoperite de praf, curățați-le folosind o cârpă uscată.

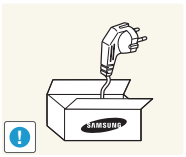
- În caz contrar, există pericol de incendiu.

Atenție



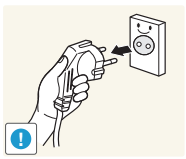
Evitați scoaterea ştecherului în timpul funcționării produsului.

- În caz contrar, există pericol de deteriorare a produsului din cauza şocului electric.



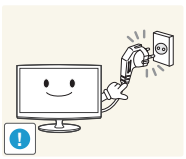
Asigurați-vă că utilizați numai cablul de alimentare furnizat de compania noastră. De asemenea, nu utilizați cablul de alimentare de la alte echipamente electrice.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



Atunci când scoateți ştecherul din priză, asigurați-vă că trageți de ştecher, nu de cablu.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



Conectați ştecherul la o priză la care aveți acces uşor.

- Dacă apar probleme cu produsul, trebuie să deconectați ştecherul pentru a întrerupe complet alimentarea cu energie. Nu puteți întrerupe complet alimentarea cu energie utilizând numai butonul de alimentare de pe produs.

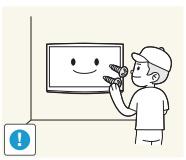
Referitor la instalare

Avertisment



Evitați să aşezați pe produs lumânări aprinse, aparate împotriva țânțarilor sau țigări.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



Contactați un inginer instalator sau o companie corespunzătoare pentru a instala produsul pe perete.

- În caz contrar, există pericol de rănire.
- Asigurați-vă că utilizați suportul de perete specificat.



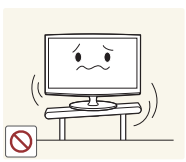
Evitați instalarea produsului într-un loc slab ventilat, cum ar fi un raft de bibliotecă sau un dulap.

- În caz contrar, există pericol de incendiu din cauza supraîncălzirii interne.



Nu lăsați sacii de plastic utilizați la împachetarea produsului la îndemâna copiilor.

- Există pericol de sufocare în cazul în care copiii aşează sacii de plastic peste cap.



Evitați instalarea produsului într-un loc instabil sau expus la vibrații excesive, precum un raft instabil sau înclinat.

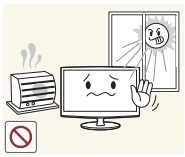
- Există pericolul ca produsul să cadă şi să se deterioreze sau să ducă la rănire.
- Dacă folosiți produsul în zone expuse la vibrații excesive, pot apărea probleme cu produsul sau incendii.



Evitați instalarea produsului într-un loc expus la praf, umezeală (saună), grăsimi, fum sau apă (picături de ploaie), precum şi instalarea în interiorul unui vehicul.

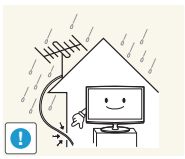
- Există pericol de electrocutare sau incendiu.

Inițiere



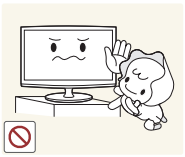
Evitați instalarea produsului într-un loc expus la lumina directă a soarelui şi instalarea lângă o sursă de căldură, precum foc sau calorifer.

- Riscați să scurtați ciclul de viață al produsului sau să produceți un incendiu.



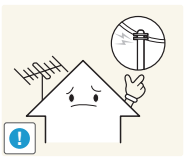
Îndoiți în jos cablul antenei exterioare în zona de intrare, astfel încât apa de ploaie să nu se scurgă în interior.

- Dacă apa de ploaie pătrunde în aparat, există pericol de şoc electric sau de incendiu.



Evitați instalarea produsului la o înălțime la care pot ajunge copiii.

- Dacă un copil atinge produsul, există pericolul ca produsul să cadă şi să ducă la rănire.
- Deoarece partea din față este mai grea, instalați produsul pe o suprafață plană şi stabilă.



Montați antena la distanță față de cablurile de înaltă tensiune.

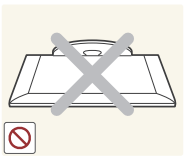
- Dacă antena atinge sau cade pe un cablu de înaltă tensiune, există pericol de şoc electric sau de incendiu.

⚠ Atenție



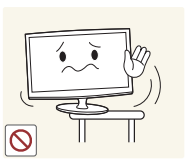
Nu permiteți căderea produsului în timpul transportului.

- Există pericolul apariției de probleme cu produsul sau rănire.



Nu poziționați produsul cu fața în jos pe podea.

- Riscați să deteriorați panoul produsului.



La instalarea produsului pe o consolă sau pe un raft, asigurați-vă că partea din față a produsului nu depăşeşte limita consolei sau a raftului.

- În caz contrar, există pericolul ca produsul să cadă, ducând la defectarea acestuia sau la rănire.
- Asigurați-vă că utilizați un dulap sau raft corespunzător dimensiunii produsului.



Manevrați produsul cu grijă când îl aşezați jos.

- În caz contrar, există pericolul apariției de probleme cu produsul sau de rănire.

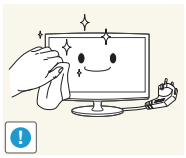


Dacă produsul este instalat într-un loc în care condițiile de operare variază considerabil, există posibilitatea apariției unei probleme grave de calitate din cauza mediului înconjurător. În acest caz, instalați produsul numai după consultarea unui inginer de service în legătură cu această problemă.

- Locuri expuse la praf microscopic, substanțe chimice, temperatură prea ridicată sau prea scăzută, umiditate ridicată, precum aeroporturi sau gări unde produsul este utilizat continuu o perioadă îndelungată etc.

Referitor la curățare

Avertisment



Înainte de curățarea produsului, deconectați cablul de alimentare.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



La curățarea produsului, nu pulverizați apă direct pe piesele produsului.

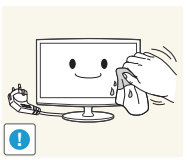
- Nu lăsați apa să pătrundă în interiorul produsului.
- În caz contrar, există pericolul unui incendiu, şoc electric sau apariției unei probleme la produs.

Atenție



Evitați pulverizarea de agent de curățare direct pe produs.

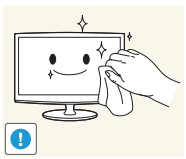
- Există pericol de decolorare sau crăpare a părții exterioare a produsului sau de desprindere a panoului.



La curățarea produsului, deconectați cablul de alimentare şi curățați-l cu laveta furnizată.

- La curățarea produsului, evitați utilizarea de substanțe chimice cum ar fi ceară, benzen, alcool, diluant, insecticid anti-țânțari, parfum, lubrifiant sau agent de curățare.

  Există pericolul deformării exteriorului sau îndepărtării imaginii imprimate.



Dacă nu puteți curăța produsul utilizând doar laveta furnizată, folosiți o cârpă moale umezită cu „agent de curățare exclusiv pentru monitoare” şi ştergeți produsul cu aceasta.

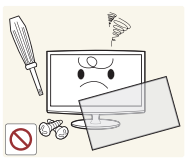
- Dacă nu este disponibil niciun agent de curățare exclusiv pentru monitoare, diluați un agent de curățare în apă, în raport de 1:10, înainte de curățarea produsului.



Deoarece exteriorul produsului se zgârie uşor, asigurați-vă că utilizați laveta pentru curățare furnizată.

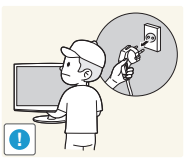
Referitor la utilizare

Avertisment



Deoarece produsul funcționează cu tensiune înaltă, nu demontați, reparați sau modificați produsul pe cont propriu.

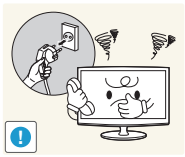
- În caz contrar, există pericol de incendiu sau electrocutare.
- Dacă produsul necesită reparare, contactați un centru de service.



Pentru mutarea produsului, întrerupeți alimentarea şi deconectați cablul de alimentare, cablul de antenă şi toate cablurile conectate la produs.

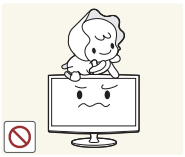
- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu din cauza unui cablu de alimentare deteriorat.

Inițiere



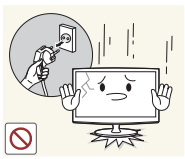
Dacă produsul scoate un zgomot ciudat, un miros de ars sau fum, deconectați imediat ștecherul și contactați un centru de service.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



Nu lăsați copiii să se agațe de produs sau să urce pe acesta.

- În caz contrar, există pericolul căderii produsului, ceea ce poate cauza rănirea sau decesul.



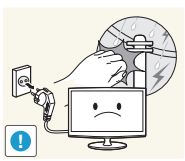
Dacă scăpați produsul sau dacă se deteriorează carcasa, opriți-l și deconectați cablul de alimentare. Contactați un centru de service.

- În caz contrar, există pericol de incendiu sau electrocutare.



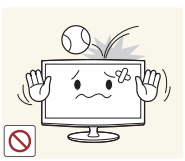
Evitați așezarea de obiecte precum jucării sau prăjituri pe produs.

- Dacă un copil se agață de produs pentru a lua un obiect, obiectul sau produsul poate cădea, existând pericol de rănire sau deces.



Când tună sau fulgeră, deconectați cablul de alimentare și nu atingeți sub nicio formă cablul de antenă, deoarece este periculos.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



Nu scăpați obiecte pe produs și nu îl supuneți la șocuri mecanice.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.



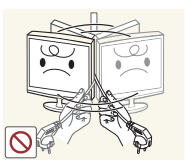
Evitați să mutați produsul trăgând de cablul de alimentare sau de cablul de antenă.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare, incendiu sau probleme cu produsul, din cauza deteriorării cablului.



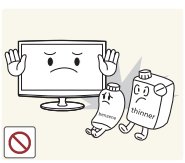
În cazul apariției unei scurgeri de gaz, nu atingeți produsul sau ștecherul și aerisiți imediat încăperea.

- Există pericol de explozie sau incendiu din cauza unei scântei.
- Nu atingeți cablul de alimentare sau cablul de antenă în timpul furtunilor cu tunete și trăsnete.



Evitați ridicarea și transportarea produsului ținându-l numai de cablul de alimentare sau cablul de semnal.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare, incendiu sau probleme cu produsul, din cauza deteriorării cablului.



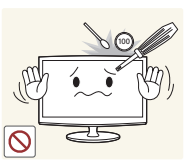
Evitați utilizarea și amplasarea de spray-uri sau obiecte inflamabile lângă produs.

- Există pericol de explozie sau incendiu.



Aveți grijă să nu blocați orificiul de ventilare cu o față de masă sau perdea.

- În caz contrar, există pericol de incendiu din cauza supraîncălzirii interne.



Evitați să introduceți în produs obiecte metalice, precum tije, monede sau agrafe de păr, ori obiecte inflamabile (în orificiile de ventilare, porturi etc).

- Dacă produsul intră în contact cu apa sau cu o substanță străină, întrerupeți alimentarea, deconectați cablul de alimentare și contactați un centru de service.
- În caz contrar, există pericolul apariției unei probleme la produs, de electrocutare sau incendiu.

Inițiere



Evitați să aşezați pe produs recipiente cu apă, precum vaze, ghivece, băuturi, cosmetice sau medicamente ori obiecte metalice.

- Dacă produsul intră în contact cu apa sau cu o substanță străină, întrerupeți alimentarea, deconectați cablul de alimentare şi contactați un centru de service.
- În caz contrar, există pericolul apariției unei probleme la produs, de electrocutare sau incendiu.



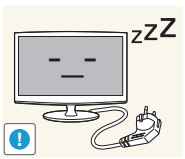
Nu apăsați puternic produsul. Produsul se poate deforma sau deteriora.

⚠ Atenție



Afişarea unei imagini statice o perioadă îndelungată poate duce la apariția pe ecran a unei imagini sau pete persistente.

- Dacă nu utilizați produsul o perioadă îndelungată, utilizați modul de economisire a energiei sau setați economizorul de ecran la modul pentru imagini în mişcare.



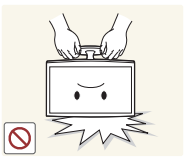
Dacă nu utilizați produsul o perioadă îndelungată, spre exemplu când plecați de acasă, deconectați cablul de alimentare de la priză.

- În caz contrar, riscați acumularea prafului şi un incendiu provocat de supraîncălzire sau scurtcircuit ori electrocutare.



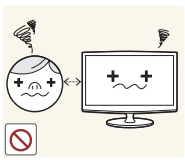
Setați rezoluția şi frecvența corespunzătoare pentru produs.

- În caz contrar, există pericol de suprasolicitare a ochilor.



Evitați să răsturnați produsul şi să îl deplasați ținându-l doar de stativ.

- Acest lucru poate determina căderea produsului şi deteriorarea acestuia sau rănire.

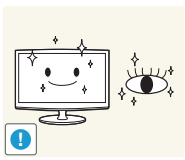


Dacă vizionați continuu programe de la o distanță prea mică, puteți suferi afecțiuni oculare.



Evitați utilizarea umidificatoarelor sau maşinilor de gătit lângă produs.

- În caz contrar, există pericol de electrocutare sau incendiu.

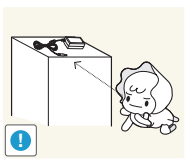


Este important să vă odihniți ochii (5 minute la fiecare oră) dacă vizionați programe pe ecranul produsului perioade lungi de timp.

- Acest lucru reduce solicitarea ochilor.



Deoarece ecranul este fierbinte după utilizarea pe perioadă îndelungată, nu atingeți produsul.



Nu lăsați accesoriile mici la îndemâna copiilor.



Aveți grijă la reglarea unghiului produsului sau înălțimii stativului.

- Dacă vă prindeți mâna sau degetul, vă puteți răni.
- Dacă produsul este înclinat excesiv, există pericolul ca produsul să cadă şi să ducă la rănire.

Inițiere



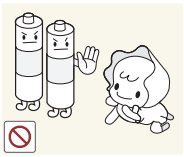
Evitați aşezarea de obiecte grele pe produs.

- În caz contrar, există pericolul apariției de probleme cu produsul sau de rănire.



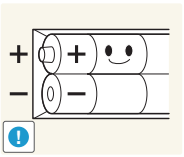
Dacă folosiți căşti, nu dați volumul prea tare.

- Sunetele puternice pot deteriora auzul.



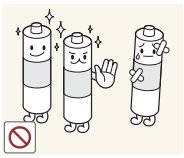
Nu permiteți copiilor să introducă în gură bateriile scoase din telecomandă. Nu lăsați bateriile la îndemâna copiilor.

- În cazul în care copiii au introdus bateriile în gură, solicitați imediat asistență medicală.



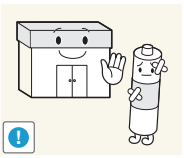
Respectați polaritatea la introducerea bateriilor (+, -).

- În caz contrar, bateriile se pot deteriora sau pot provoca incendii, vătămări corporale sau deteriorări ca urmare a scurgerii lichidului din interior.



Folosiți numai bateriile standard specificate. Nu combinați bateriile uzate cu cele noi.

- Există posibilitatea ca o baterie să se defecteze sau să se scurgă, provocând incendiu, vătămare sau deteriorare.



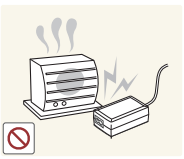
Bateriile (inclusiv cele reîncărcabile) nu constituie deşeuri menajere şi trebuie returnate pentru reciclare. Clientul are răspunderea de a returna bateriile uzate sau reîncărcabile pentru reciclare.

- Clientul poate returna bateriile uzate la un centru de reciclare public sau la un magazin care comercializează acelaşi tip de baterii.



Nu aşezați adaptorul peste un alt adaptor.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



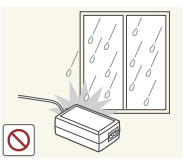
Nu amplasați adaptorul lângă surse de căldură.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



Demontați învelişul din plastic al adaptorului înainte de a-l folosi.

- În caz contrar, există pericol de incendiu.



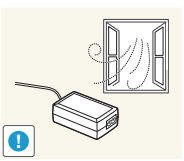
Nu lăsați să pătrundă apă în dispozitivul de alimentare c.c. şi nu lăsați să se ude dispozitivul.

- Poate duce la electrocutare sau incendiu.
- Evitați utilizarea produsului în spații exterioare, unde poate fi expus la ploaie sau zăpadă.
- Aveți grijă să nu se ude adaptorul de alimentare c.c. atunci când spălați podeaua.



Nu permiteți contactul adaptorului cu apa.

- Există pericol de defectare, şoc electric sau incendiu. Nu folosiți adaptorul lângă surse de apă sau în aer liber, în special când plouă sau ninge. Aveți grijă să nu udați adaptorul când spălați podeaua.



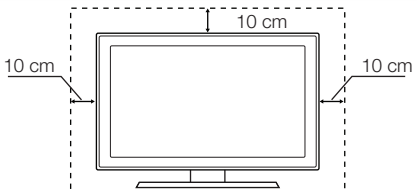
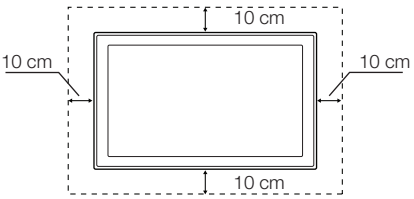
Păstrați adaptorul într-o zonă bine ventilată.

Ventilarea corespunzătoare a produsului dvs.

La instalarea produsului, mențineți o distanță de cel puțin 10 cm între produs şi alte obiecte (pereți, margini ale dulapului etc.), pentru a asigura o ventilare corespunzătoare. Dacă nu este asigurată o ventilare corespunzătoare, există pericolul de apariție a unui incendiu sau a unei probleme cu produsul din cauza temperaturii interne crescute a acestuia.

✎ La instalarea produsului utilizând un stativ sau un suport de perete, vă recomandăm insistent să utilizați exclusiv piese oferite de Samsung Electronics.

- Dacă utilizați piese oferite de alt producător, pot apărea probleme cu produsul sau există pericolul de rănire din cauza căderii acestuia.

Instalarea cu un stativ.	Instalarea cu un suport de perete.
	

Alte avertismente

✎ Aspectul real al produsului poate să difere de imaginile din acest manual, în funcție de model.

✎ Aveți grijă când atingeți produsul. Unele piese pot să fie fierbinți.

Iniţiere

Accesorii şi cabluri

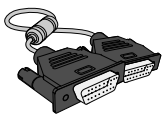
✎ Vă rugăm să vă asiguraţi că produsul este însoţit de următoarele articole. Dacă vreunul dintre aceste articole lipseşte, contactaţi distribuitorul.

✎ Culorile şi formele articolelor pot varia în funcţie de model.

✎ Asiguraţi-vă că nu există accesorii ascunse după sau sub materialele de ambalare după ce desfaceţi cutia.

⚠ **[ATENŢIE] A SE INTRODUCE CU ATENŢIE PENTRU A SE EVITA IEŞIREA DIN APARAT**

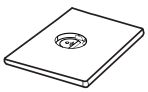
- Telecomandă & baterii (AAA x 2)
- Cablu de alimentare
- Certificat de garanţie / Manual cu instrucţiuni de siguranţă / Ghid de configurare rapidă
- CD cu driver software



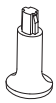
Cablu D-Sub



Adaptor



Baza stativului



Conector pentru stativ

Cabluri de intrare (comercializate separat)

Veţi avea nevoie de unul sau mai multe din aceste cabluri pentru a conecta produsul dvs. la antenă sau la priza de cablu şi la echipamentele periferice (playere Blu-ray, playere DVD, etc.)



Componentă



Compozit (AV)



Coaxial (RF)

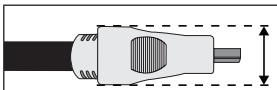


HDMI-DVI



Cablu stereo

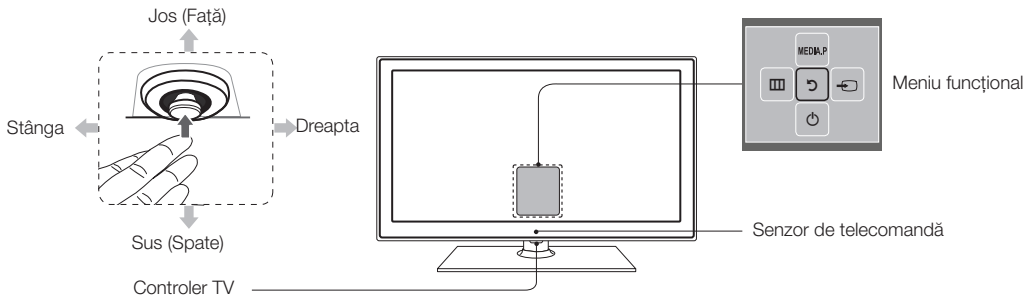
Pentru conexiuni prin cablu optime la acest produs, utilizaţi cabluri de grosimea celui ilustrat mai jos:



- Grosime maximă - 0,55 ţoli (14 mm)

Utilizarea panoului de control

✎ Culoarea şi forma produsului pot varia în funcție de model.



Pornire	Porniți televizorul apăsând pe controler atunci când televizorul se află în modul de aşteptare.
Reglarea volumului	Reglați volumul deplasând controlerul în lateral când televizorul este pornit.
Selectarea unui canal	Selectați un canal deplasând controlerul înainte şi înapoi când televizorul este pornit.
Utilizarea meniului cu funcții	Pentru a vizualiza şi a utiliza meniul cu funcții, apăsați şi eliberați controlerul când televizorul este pornit. Pentru a închide meniul cu funcții, apăsați şi eliberați controlerul din nou.
Selectare MENU	Având afişat meniul cu funcții, selectați MENU deplasând controlerul la stânga. Apare meniul OSD (afişajul de pe ecran). Selectați o opțiune deplasând controlerul spre dreapta. Deplasați controlerul spre dreapta sau spre stânga ori înainte şi înapoi pentru a efectua selecții suplimentare. Pentru a modifica un parametru, selectați parametrul respectiv şi apăsați controlerul.
Selectare MEDIA.P	Având afişat meniul cu funcții, selectați MEDIA.P deplasând controlerul înapoi. Este afişat ecranul principal MEDIA.P. Selectați o aplicație deplasând controlerul şi apoi apăsându-l.
Selectarea opțiunii SOURCE	Având afişat meniul cu funcții, deschideți SOURCE acționând controlerul spre dreapta. Apare ecranul **Sursă**. Pentru a selecta o sursă, deplasați controlerul înainte şi înapoi. Când este evidențiată sursa pe care o doriți, apăsați controlerul.
Oprire (⏻)	Având afişat meniul cu funcții, selectați **Oprire** (⏻) acționând controlerul înainte şi apoi apăsând pe acesta.

✎ Pentru a închide **Meniu**, **MEDIA.P** sau **Sursă**, apăsați controlerul mai mult de 1 secundă.

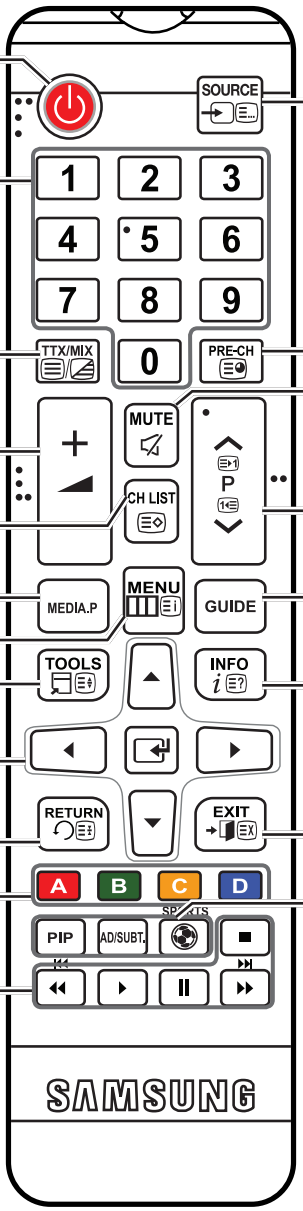
✎ Când selectați funcția deplasând controlerul în direcțiile înainte/înapoi/stânga/dreapta, asigurați-vă că nu apăsați controlerul. Dacă îl apăsați mai întâi, nu îl mai puteți utiliza pentru deplasare în direcțiile înainte/înapoi/stânga/dreapta.

Modul de aşteptare

Produsul intră în modul de aşteptare atunci când îl opriți şi continuă să consume o cantitate mică de energie electrică. Pentru siguranță şi pentru a reduce consumul de energie, nu lăsați produsul în modul Aşteptare perioade lungi de timp (când plecați în vacanță, de exemplu). Cel mai bine este să deconectați cablul de alimentare.

Butoanele telecomenzii standard

✎ Această telecomandă are puncte Braille pe butoanele de alimentare, pentru canale şi de volum şi poate fi utilizată de persoane cu deficienţe de vedere.



Porneşte şi opreşte produsul.

Oferă acces direct la canale.

Selectaţi alternativ Teletext Activat, Dublu, Mixt sau Dezactivat.

Reglează volumul.

Afişează pe ecran listele de canale. (pagina 40)

Vizualizaţi meniul Media Play.

Deschide meniul OSD.

Selectaţi rapid funcţii utilizate frecvent. Utilizaţi acest buton într-o funcţie specifică.

Mută cursorul, selectează elemente din meniul de pe ecran şi modifică valorile văzute în meniul televizorului.

Revine la meniul anterior.

Utilizaţi aceste butoane conform indicaţiilor de pe ecranul produsului.

Utilizaţi aceste butoane într-o funcţie specifică.

Afişează şi selectează sursele video disponibile. (pagina 25)

Revine la canalul anterior.

Întrerupe temporar sunetul.

Schimbă canalele.

Puteţi introduce meniul Ghid. (pagina 41)

Afişează informaţii pe ecranul produsului.

Iese din meniu.

PIP: Puteţi utiliza funcţia PIP. (pagina 32)

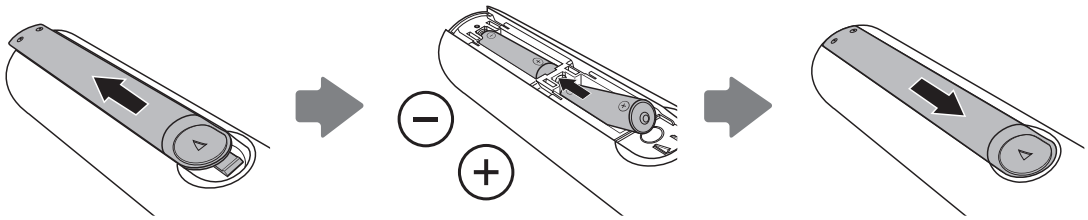
AD/SUBT.: Activează şi dezactivează descrierea audio. Aceasta nu este disponibilă în anumite locaţii. / Afişează subtitrări digitale.

SPORTS: Activaţi Modul Sport pentru o experienţă optimă de vizionare a evenimentelor sportive.

Inițiere

Instalarea bateriilor (dimensiunea bateriei: AAA)

Polaritatea bateriilor trebuie să corespundă cu simbolurile din compartimentul pentru baterii.



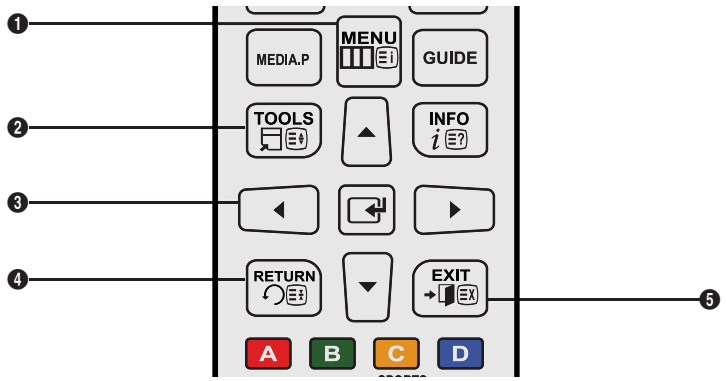
✎ NOTĂ

- Instalați bateriile astfel încât polaritatea acestora (+/-) să corespundă cu ilustrația din compartimentul pentru baterii.
- Utilizați telecomanda la cel mult 7 m de produs.
- Lumina puternică poate afecta performanța telecomenzii. Evitați să o utilizați în apropierea unei lumini fluorescente sau de neon.
- Culoarea şi forma telecomenzii pot varia în funcție de model.

Inițiere

Cum se navighează în meniuri

Meniul principal şi meniul Instr. ale produsului conțin funcții care vă permit să controlați caracteristicile produsului. De exemplu, în meniul principal puteți modifica dimensiunea şi configurația imaginii, luminozitatea acesteia, contrastul ei ş.a.m.d. De asemenea, există funcții care vă permit să controlați sunetul produsului, configurarea canalelor, modul de utilizare a energiei şi o serie de alte caracteristici. Pentru a accesa meniul principal afişat pe ecran, apăsați butonul MENU de pe telecomandă. Pentru a accesa meniul Instr., apăsați butonul TOOLS. Meniurile Instr. sunt disponibile atunci când pictograma meniului TOOLS este afişată pe ecran.



❶ **Butonul MENIU: Afişează meniul OSD principal.**

❷ **Butonul TOOLS: Afişează meniurile Instr. când acestea sunt disponibile.**

❸ **Butoanele şi butoanele direcționale: Utilizați butoanele direcționale pentru a muta cursorul şi a evidenția un element. Utilizați butonul pentru a selecta un element sau a confirma o setare.**

❹ **Butonul RETURN: Revine la meniul anterior.**

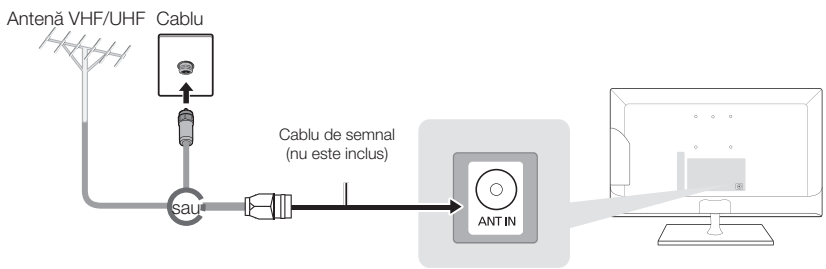
❺ **Butonul EXIT: Iese din meniul OSD.**

Modul de utilizare a meniului principal (OSD - afişajul de pe ecran)

Etapele de accesare pot fi diferite în funcție de opțiunea de meniu selectată.

1	MENU	Sunt afişate opțiunile meniului principal: Imagine, Sunet, Se difuzează, Aplicații, Sistem, Asistență.
2	▲ / ▼	Selectați o opțiune din meniul principal în partea din stânga a ecranului, cu butonul ▲ sau ▼.
3		Apăsați pe pentru a accesa submeniurile.
4	▲ / ▼	Selectați submeniul dorit cu butonul ▲ sau ▼.
5	▲ / ▼ / ◀ / ▶	Reglați valoarea unui element cu butonul ◀, ▶, ▲ sau ▼ . Reglajele din meniul OSD pot fi diferite, în funcție de meniul selectat.
6		Apăsați pe pentru a confirma selecția.
7	EXIT	Apăsați pe EXIT.

Conectarea cablului de alimentare şi conexiunea prin antenă sau cablu



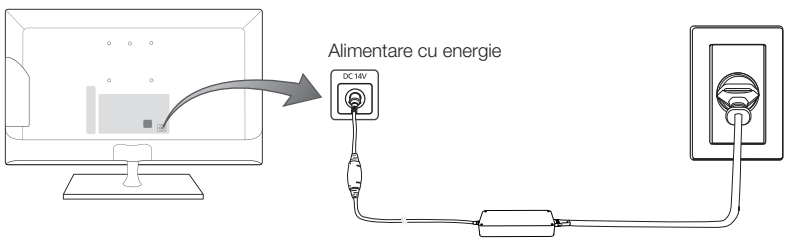
✎ Conectați cablul de alimentare la o priză de perete numai după ce ați efectuat toate celelalte conexiuni.

✎ În cazul în care conectați produsul la un receptor de cablu sau de satelit utilizând conexiuni HDMI, Component sau Compozit, nu este necesar să conectați mufa ANT IN la o conexiune prin antenă sau cablu.

✎ Manevrați cu atenție produsul când îl deplasați sau rotiți în timp ce cablul de semnal este conectat. Ați putea strica mufa de semnal a produsului.

Conectați alimentarea

✎ Imaginea poate varia în funcție de model.



Configurare

La prima activare a televizorului, este afişată caseta de dialog pentru configurarea inițială.

Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza procesul de configurare inițială, inclusiv selectarea limbii, selectarea țării, selectarea sursei canalului, scanarea canalelor şi altele.

La fiecare pas, efectuați o selecție sau săriți peste pasul respectiv.

Utilizatorii pot efectua manual acest proces la o dată ulterioară, din meniul Sistem > Configurare.

✎ Codul PIN implicit este: 0-0-0-0.

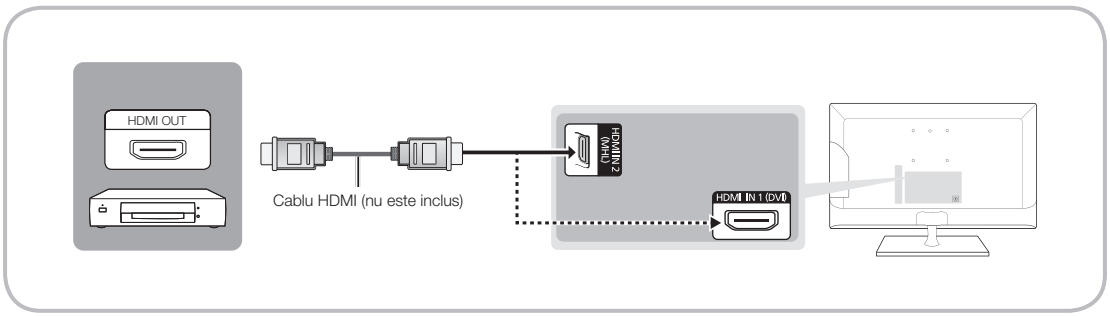
Conexiunile

Conectarea la dispozitive AV (playere Blu-ray, playere DVD etc.)

Utilizarea unui cablu HDMI pentru conexiunea HD (până la 1080p, semnale digitale HD)

Pentru o calitate optimă a imaginii HD, recomandăm utilizarea unei conexiuni HDMI.

Utilizaţi acest tip de conexiune pentru playerele DVD, playerele Blu-ray, receptoarele de cablu HD, receptoarele de satelit HD Set-top box.



✎ **HDMI IN 1 (DVI) / HDMI IN 2**

- Pentru o calitate optimă a imaginii şi sunetului, conectaţi dispozitivele digitale la produs cu ajutorul unor cabluri HDMI.
- Cablurile HDMI acceptă semnale video şi audio digitale şi nu necesită un cablu audio.
  - Pentru a conecta produsul la un dispozitiv digital care nu acceptă ieşirea HDMI, utilizaţi un cablu HDMI/DVI şi cabluri audio.
- În cazul în care conectaţi la produs un dispozitiv extern care utilizează o versiune mai veche de HDMI, este posibil ca funcţiile video şi audio să nu funcţioneze. Dacă vă confruntaţi cu o astfel de problemă, întrebaţi producătorul dispozitivului extern care este versiunea HDMI şi, dacă aceasta este depăşită, solicitaţi un upgrade.
- Asiguraţi-vă că achiziţionaţi un cablu HDMI certificat. În caz contrar, este posibil ca pe ecran să nu se afişeze nimic sau să survină o eroare de conectare.
- Recomandăm utilizarea unui cablu HDMI de bază, de mare viteză sau a unui cablu HDMI compatibil cu Ethernet. Reţineţi că acest produs nu acceptă funcţia Ethernet prin HDMI.

Conexiunile

Partajarea afişajelor dispozitivelor mobile pe ecranul televizorului

Ecranul televizorului poate afişa ecranele dispozitivelor mobile. Puteţi utiliza următoarele funcţii pentru a vă bucura de fişierele video, foto şi muzicale de pe dispozitivele mobile direct pe ecranul televizorului dvs.

Utilizaţi un cablu MHL pentru a afişa ecranul unui dispozitiv mobil pe ecranul televizorului.

- MHL

  Ecranul acceptă MHL (Mobile High-definition Link) printr-un cablu MHL. Conectaţi un cablu MHL la dispozitivul mobil şi la televizor. Cu toate acestea, MHL este disponibil numai prin portul HDMI2 (MHL) şi numai când este utilizat împreună cu dispozitivul mobil cu MHL activat. Această funcţie este disponibilă numai pentru dispozitivele mobile care acceptă MHL, certificate. Pentru a afla dacă dispozitivul dvs. mobil este certificat, accesaţi site-ul Web al producătorului. Puteţi, de asemenea, vizualiza o listă de dispozitive care acceptă MHL certificate pe site-ul Web oficial MHL (http://www.mhlconsortium.org).

- UTILIZAREA MHL

  Conectaţi un cablu MHL la dispozitivul mobil şi la televizor. Apăsaţi butonul SOURCE iar apoi selectaţi conectorul MHL pentru a afişa ecranul dispozitivului mobil pe ecranul televizorului. Următoarele funcţii ale telecomenzii vor fi de asemenea disponibile:

- ◀◀ (REW), ▶▶ (FF), ▶ (Redare), ❚❚ (Pauză), ■ (Stop), (Meniu anterior)

- Restricţii

  Utilizarea MHL necesită următoarele:

  – Dacă utilizaţi un adaptor HDMI, televizorul recunoaşte semnalul ca semnal HDMI şi poate răspunde diferit faţă de o conexiune prin cablu MHL-HDMI.

  – Actualizaţi software-ul la ultima versiune.

  – Acest produs este certificat MHL oficial. Dacă utilizatorii întâmpină probleme la utilizarea funcţiei MHL, aceştia trebuie să contacteze producătorul dispozitivului.

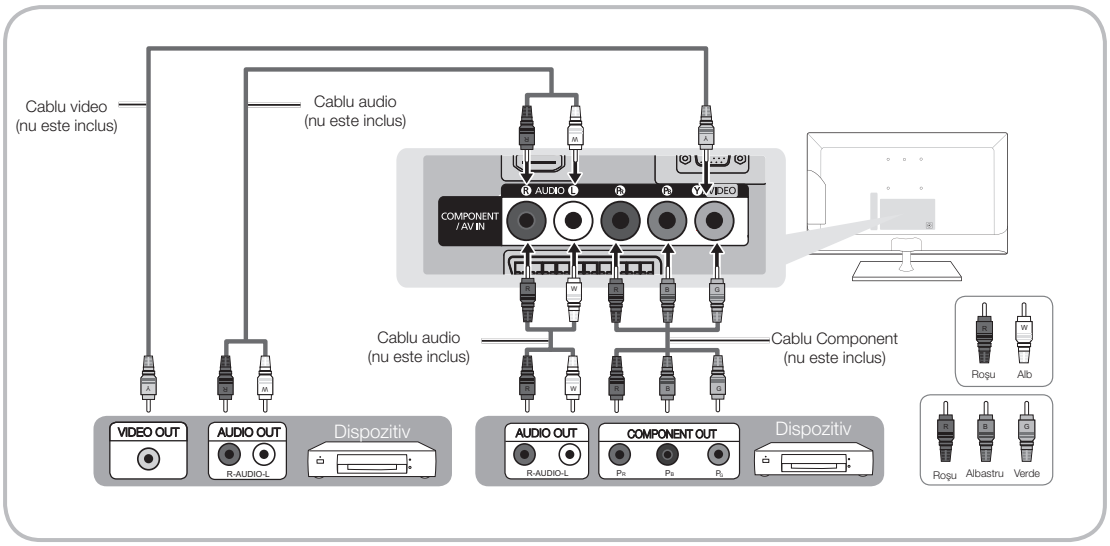
  – Este posibil ca unele dispozitive mobile să nu aibă suficiente specificaţii sau funcţii pentru a accepta MHL.

  – Deoarece ecranul televizorului este mai lat decât majoritatea afişajelor dispozitivelor mobile, calitatea imaginii poate fi mai slabă pe ecranul televizorului.

Conexiunile

Utilizarea unui cablu Component (până la semnale HD 1080p) sau cablu audio/video (numai semnale analogice 480i)

Utilizați aceste tipuri de cabluri împreună cu playere DVD, playere Blu-ray, receptoare de cablu, receptoare de satelit STB, dispozitive VCR.

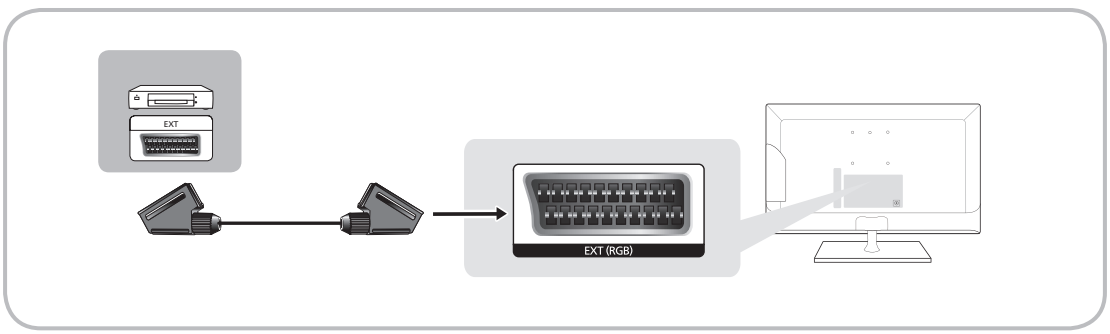


✎ Pentru o calitate mai bună a imaginii, recomandăm utilizarea unei conexiuni prin cablu component mai degrabă decât prin cablu audio-video.

✎ Atunci când conectați un cablu video la **COMPONENT / AV IN**, culoarea conectorului **COMPONENT / AV IN [VIDEO]** (verde) nu va corespunde culorii cablului video (galben).

Utilizarea unei conexiuni prin cablu Scart

Dispozitive disponibile: DVD, VCR

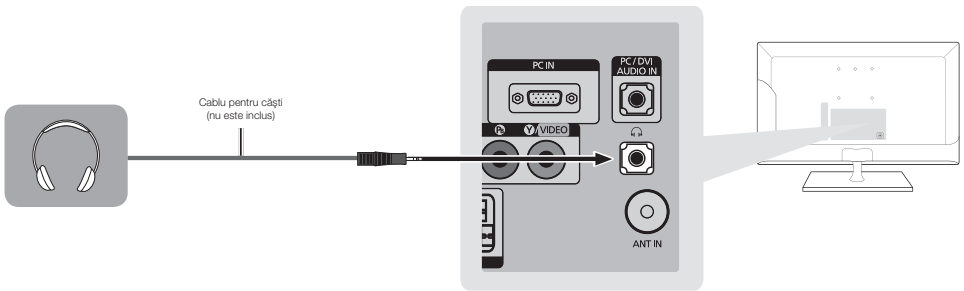


✎ În modul Ext., ieşirea DTV acceptă numai semnal video şi audio SD MPEG.

Conexiunile

Conectarea la dispozitive audio

Utilizarea unei conexiuni pentru căşti prin cablu



✎ **Căşti** 🎧: Căştile pot fi conectate la mufa ieşirii pentru căşti a produsului. Cât timp cât sunt conectate căştile, sunetul din difuzoarele încorporate ale produsului va fi dezactivat.

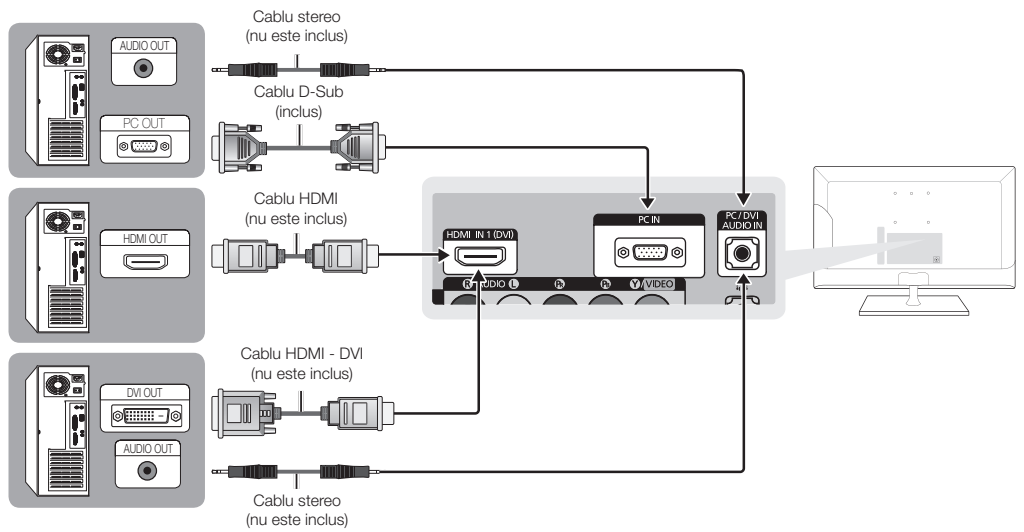
- Utilizarea funcției de sunet poate fi limitată în cazul conectării unor căşti la produs.
- Volumul în căşti şi volumul produsului se reglează separat.
- Mufa pentru căşti acceptă doar tipul „vârf-inel-manşon” (TRS) cu 3 conductori.

Conectarea la un PC

Utilizarea unui cablu HDMI, a unui cablu HDMI/DVI sau a unei conexiuni prin cablu D-sub

✎ Este posibil ca PC-ul dvs. să nu accepte o conexiune HDMI.

✎ Utilizați boxele PC-ului pentru sunet.



✎ **NOTĂ**

- Când conectați un cablu HDMI/DVI, trebuie să utilizați mufa **HDMI IN 1 (DVI)**.
- Pentru PC-urile cu mufe de ieşire DVI video, utilizați un cablu HDMI/DVI pentru a conecta ieşirea DVI a PC-ului la mufa **HDMI IN 1 (DVI)** a produsului. Utilizați boxele PC-ului pentru sunet.

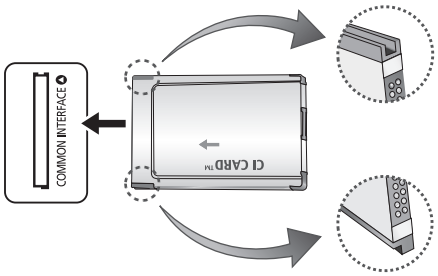
Conexiunile

Conectarea la un slot COMMON INTERFACE (slotul cardului de vizionare la al produsului)

Utilizarea plăcii „CI sau CI+ CARD”

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

- Dacă nu inserați placa „CI sau CI+ CARD”, unele canale vor afişa mesajul „Semnal demodulat”.
- Informațiile de asociere care conțin un număr de telefon, ID-ul „CI sau CI+ CARD”, ID-ul gazdei şi alte informații vor fi afişate în aproximativ 2~3 minute. Dacă este afişat un mesaj de eroare, contactați furnizorul de servicii.
- După finalizarea configurării informațiilor despre canale, este afişat mesajul „Actualizare finalizată”, care indică faptul că lista de canale este actualizată.



✎ **NOTĂ**

- 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.
- Locul de amplasare a slotului COMMON INTERFACE poate varia în funcție de model.
- Placa „CI sau CI+ CARD” nu este acceptată în anumite țări şi regiuni; consultați, în acest sens, distribuitorul autorizat.
- Dacă întâmpinați probleme, vă rugăm să contactați un furnizor de servicii.
- Inserați placa „CI sau CI+ CARD” care acceptă setările curente ale antenei. Ecranul va prezenta distorsiuni sau nu va afişa nimic.

Conexiunile

Moduri de afişare (intrare D-Sub şi HDMI/DVI)

Rezoluţia PC optimă pentru acest produs este 1920 x 1080 la 60 Hz. Vă recomandăm cu insistenţă să setaţi ieşirea video a computerului dvs. la rezoluţia optimă. Puteţi, de asemenea, selecta una dintre rezoluţiile standard indicate în tabelul de mai jos; produsul se va regla automat la rezoluţia selectată. Dacă setaţi ieşirea video a computerului dvs. la o rezoluţie care nu este inclusă în tabel, este posibil ca ecranul produsului să nu afişeze nimic, deşi indicatorul de alimentare se va aprinde. Pentru a rezolva această problemă, reglaţi rezoluţia conform tabelului de mai jos, consultând în acelaşi timp ghidul de utilizare a plăcii video.

- Rezoluţie optimă: 1920 X 1080 pixeli

Mod de afişare			Frecvenţă orizontală (kHz)	Frecvenţă verticală (Hz)	Rată de eşantionare (MHz)	Polaritate sincronizare (H/V)
Mod	Rezoluţie					
IBM	720 x 400	70Hz	31.469	70.087	28.322	-/+
VESA DMT	640 x 480	60Hz	31.469	59.940	25.175	-/¬
MAC	640 x 480	67Hz	35.000	66.667	30.240	-/¬
VESA DMT	640 x 480	72Hz	37.861	72.809	31.500	-/¬
VESA DMT	640 x 480	75Hz	37.500	75.000	31.500	-/¬
VESA DMT	800 x 600	60Hz	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72Hz	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA DMT	800 x 600	75Hz	46.875	75.000	49.500	+/+
MAC	832 x 624	75Hz	49.726	74.551	57.284	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	60Hz	48.363	60.004	65.000	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	70Hz	56.476	70.069	75.000	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	75Hz	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA DMT	1152 x 864	75Hz	67.500	75.000	108.000	+/+
MAC	1152 x 870	75Hz	68.681	75.062	100.000	-/¬
VESA DMT	1280 x 720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
VESA DMT	1280 x 800	60Hz	49.702	59.810	83.500	-/+
VESA DMT	1280 x 1024	60Hz	63.981	60.020	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	75Hz	79.976	75.025	135.000	+/+
VESA DMT	1366 x 768	60Hz	47.712	59.790	85.500	+/+
VESA DMT	1440 x 900	60Hz	55.935	59.887	106.500	-/+
VESA DMT	1600 x 900RB	60Hz	60.000	60.000	108.000	+/+
VESA DMT	1680 x 1050	60Hz	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA DMT	1920 x 1080	60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+

✎ Când conectaţi un cablu HDMI/DVI, trebuie să utilizaţi mufa **HDMI IN 1 (DVI)**.

✎ Modul interpolat nu este acceptat.

✎ Este posibil ca produsul să funcţioneze anormal dacă este selectat un format video non-standard.

✎ Modurile Separat şi Compozit sunt acceptate. SOG (Sync On Green) (Sincronizare pe verde) nu este acceptat.

✎ Funcţia DPM (Display Power Management – Gestionare alimentare afişaj) nu poate fi activată dacă portul HDMI al produsului este utilizat pentru conectare.

✎ Dacă un cablu HDMI/DVI este conectat la portul **HDMI IN 1(DVI)**, sunetul nu este disponibil.

Schimbarea sursei de intrare

Sursă

Atunci când utilizați produsul şi doriți să vizionați un film pe playerul DVD sau Blu-ray sau să comutați la receptorul de cablu sau de satelit STB, trebuie să schimbați sursa.



TV / Ext. / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Componentă

1. Apăsați pe butonul SOURCE de la telecomandă. Apare ecranul Sursă.
2. Selectați sursa de intrare externă dorită.

✎ Puteți alege numai dispozitive externe care sunt conectate la produs. În lista Sursă afişată, sunt evidențiate intrările conectate.

✎ În Sursă, TV, Ext. şi PC rămân întotdeauna activate.

Modul de utilizare a opțiunii Edit.nume

Opțiunea Edit.nume vă permite să asociați un nume de dispozitiv cu o sursă de intrare. Pentru a accesa opțiunea Edit. nume, deschideți meniul Instr. când este afişată lista Sursă. În ecranul Edit.nume apar următoarele opțiuni:

VCR / DVD / STB cablu / STB satelit / PVR STB / Receiver AV / Joc / Cameră video / PC / DVI PC / Dispozitive DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Selectați o mufă de intrare, apoi selectați numele dispozitivului conectat la mufa respectivă din lista care se afişează.

✎ În cazul în care conectați un PC la portul **HDMI IN 1 (DVI)** cu ajutorul unui cablu HDMI, alocați PC la HDMI1/DVI în Edit.nume.

✎ În cazul în care conectați un PC la portul **HDMI IN 1 (DVI)** cu ajutorul unui cablu HDMI/DVI, alocați DVI PC la HDMI1/DVI în Edit.nume.

✎ În cazul în care conectați un dispozitiv AV la portul **HDMI IN 1 (DVI)** cu ajutorul unui cablu HDMI/DVI, alocați Dispozitive DVI la HDMI1/DVI în Edit.nume.

Informații

Puteți vizualiza informații detaliate despre canalul de la televizor sau despre dispozitivul extern selectat.

Reîmp.

Dacă dispozitivele externe nu sunt afişate în lista Sursă, deschideți meniul Instr., selectați Reîmp. şi apoi căutați dispozitivele conectate.

Caracteristici de bază

Poziția corectă pentru utilizarea produsului



Utilizați produsul adoptând poziția corectă după cum urmează.

- Îndreptați-vă spatele.
- Lăsați o distanță de 45 - 50 cm între ochi şi ecran, cu privirea orientată uşor în jos înspre ecran. Mențineți privirea direct în fața ecranului.
- Reglați unghiul astfel încât lumina să nu se reflecte în ecran.
- Mențineți antebrațele perpendicular pe brațe şi la acelaşi nivel cu partea din spate a mâinilor.
- Mențineți coatele într-un unghi de aproximativ 90 de grade.
- Reglați înălțimea produsului astfel încât să puteți menține genunchii îndoiți în unghi de 90 de grade sau mai mare, cu călcâiele atingând podeaua şi având brațele poziționate sub nivelul inimii.

Mod imagine

Meniu → Imagine → Mod imagine

Modurile pentru imagine aplică imaginii reglaje presetate.

- Dinamic

  Adecvat pentru o încăpere luminoasă.

- Standard

  Adecvat pentru un mediu normal.

- Film

  Adecvat pentru vizionarea filmelor într-o încăpere întunecată.

- Divertisment

  Accentuează imaginea. Adecvat pentru jocuri.

  ✎ Este disponibil doar când se conectează un PC.

Reglarea setărilor de imagine

Ilum. spate

Meniu → Imagine → Ilum. spate

Reglează luminozitatea ecranului ajustând luminozitatea pixelilor individuali.

Contrast

Meniu → Imagine → Contrast

Creşte sau reduce contrastul între zonele întunecate şi cele luminoase ale imaginii.

Luminozitate

Meniu → Imagine → Luminozitate

Reglează luminozitatea ecranului. Această funcție nu este la fel de eficientă ca Ilum. spate.

Claritate

Meniu → Imagine → Claritate

Accentuează sau estompează marginile obiectelor.

Culoare

Meniu → Imagine → Culoare

Reglează nivelurile de saturație a culorilor.

Tentă (V/R)

Meniu → Imagine → Tentă (V/R)

Reglează nivelurile tentelor pentru verde şi roşu.

Pentru a regla calitatea imaginii, urmați acești pași:

1. Selectați o opțiune pe care doriți să o reglați. La selectarea unei opțiuni, este afişat un ecran cu reglaje glisante.
2. Reglați valoarea pentru opțiunea respectivă utilizând telecomanda.

✎ Atunci când efectuați o modificare a valorii opțiunii respective, afişajul de pe ecran va fi reglat în consecință.

✎ Puteți regla şi memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la produs.

✎ Diminuarea luminozității imaginii reduce consumul de energie electrică.

Timp de răspuns (Normal / Mai rapid / Cel mai rapid)

Măriți rata de răspuns a panoului pentru ca imaginile video să pară mai vii şi mai naturale.

Modificarea dimensiunii imaginii

Dimens. Imagine

Meniu → Imagine → Dimens. Imagine

Utilizând această funcție, puteți efectua modificări ale diverselor opțiuni pentru dimensiunea imaginii şi raportul de aspect.

- Dimens. Imagine

  Dacă aveți un receptor de cablu sau de satelit, acesta poate avea, de asemenea, propriul set de dimensiuni de ecran. Totuşi, vă recomandăm insistent să utilizați în cea mai mare parte a timpului modul 16:9 al produsului.

  Panoramic automat: Ajustează automat dimensiunea imaginii la raportul de aspect 16:9.

  16:9: Setează imaginea la formatul ecran panoramic 16:9.

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

  ✎ Reglează Poziție utilizând butoanele ▲ / ▼.

  Zoom: Măreşte imaginea panoramică 16:9 pe verticală pentru a se încadra pe ecran.

  ✎ Reglează Zoom sau Poziție utilizând butoanele ▲ / ▼.

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

  ✎ Nu setați produsul la formatul 4:3 timp îndelungat. Marginile afişate în stânga şi în dreapta ecranului sau în partea de sus şi în partea de jos a acestuia pot cauza remanența imaginii (arderea ecranului), defect care nu este acoperit de garanție.

  Încadrare ecran: Afişează întreaga imagine, netrunchiată, când semnalul de intrare este HDMI (720p/1080i/1080p) sau Componentă (1080i / 1080p).

  ✎ Reglează poziția utilizând butonul ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

  NOTĂ

  - În funcție de sursa de intrare, opțiunile pentru dimensiunea imaginii pot să varieze.
  - Elementele disponibile pot să difere în funcție de modul selectat.
  - Când conectați la un PC, pot fi reglate doar modurile 16:9 şi 4:3.
  - Puteți regla şi memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a monitorului LED.
  - Dacă utilizați funcția Încadrare ecran cu intrarea HDMI 720p, o linie va fi suprimată în partea de sus, de jos, la stânga şi la dreapta, ca şi în cazul utilizării funcției de suprascanare.

  Zoom/Poziție:Puteți regla dimensiunea şi poziția imaginii prin intermediul butonului ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

  ✎ Este disponibilă doar când dimensiunea imaginii este setată la Zoom, Zoom panoramic şi Încadrare ecran.

  ✎ În modul Zoom panoramic, puteți utiliza numai reglarea de Poziție.

  ✎ Resetare: Resetați Zoom şi Poziție la setările implicite.

Caracteristici de bază

Pentru a utiliza funcția Poziție după ce selectați Zoom panoramic, Zoom sau Încadrare ecran, urmați aceşti paşi:

1. Selectați Poziție.
2. În ecranul Poziție, selectați Poziție şi apoi mutați imaginea în poziția dorită utilizând telecomanda.
3. Când ați terminat, selectați din nou Poziție şi apoi selectați Închidere.
4. Pentru a reseta poziția imaginii, selectați Resetare.

Dimensiuni disponibile ale imaginii, în funcție de sursa de intrare:

- ATV, EXT, AV: Panoramic automat, 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3 Panoramic automat, 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3
- DTV (576i/p, 720p): Panoramic automat, 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3 Panoramic automat, 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3
- DTV (1080i, 1080p): Panoramic automat, 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3, Încadrare ecran Panoramic automat, 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3, Încadrare ecran
- Component (480i/p, 576i/p, 720p): 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3
- Component (1080i, 1080p): 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3, Încadrare ecran 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3, Încadrare ecran
- HDMI (480i/p, 576i/p): 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3
- HDMI (720p, 1080i, 1080p): 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3, Încadrare ecran 16:9, Zoom panoramic, Zoom, 4:3, Încadrare ecran

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

✎ Elementele disponibile pot să difere în funcție de modul selectat.

✎ HD (High Definition): 16:9 - 1080i/1080p (1920x1080), 720p (1280x720)

✎ Puteți ajusta şi memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.

- Dimens. ecran 4:3 (16:9 / Zoom panoramic / Zoom / 4:3): Opțiune disponibilă numai când dimensiunea imaginii este setată la Panoramic automat. Puteți stabili dimensiunea dorită a imaginii la 4:3 WSS (Wide Screen Service - serviciul pentru ecran panoramic) sau la dimensiunea inițială. Fiecare țară europeană are dimensiuni de imagine diferite.

  ✎ Nu este disponibil în modurile HDMI , Componentă şi HDMI/DVI.

Calibrarea imaginii afişate pe ecran

Ajustare automată

Meniu → Imagine → Ajustare automată

Reglează automat frecvenţa, poziţia şi setările de acord fin ale imaginii în modul PC.

✎ Disponibilă numai când conectaţi PC-ul la produs cu un cablu D-Sub.

Reglare ecran PC

Meniu → Imagine → Reglare ecran PC

✎ Opţiune disponibilă numai în modul PC.

- Brut / Fină: Elimină sau reduce zgomotul de imagine. Dacă zgomotul nu este eliminat folosind doar acordul fin, utilizaţi funcţia Brut pentru a regla frecvenţa cât mai bine posibil (Brut) şi utilizaţi din nou acordul fin. După reducerea zgomotului, reglaţi din nou imaginea astfel încât să fie aliniată în centrul ecranului.
- Poziţie: Reglaţi poziţia ecranului PC-ului utilizând telecomanda, dacă ecranul nu este centrat sau nu se încadrează în ecranul produsului.
- Resetare imagine: Resetează imaginea la setările implicite.

Utilizarea produsului ca monitor pentru computer (PC)

Introducerea Setărilor video (pentru Windows 7, 8)

Pentru ca produsul dvs. să funcţioneze corect ca monitor pentru computer, trebuie să introduceţi setările video corecte.

✎ În funcţie de versiunea de Windows instalată şi de placa video, procedura pentru PC-ul dvs. va fi probabil puţin diferită de procedura prezentată aici.

✎ Totuşi, informaţiile de bază sunt aceleaşi, aplicabile în majoritatea cazurilor. (În caz contrar, contactaţi producătorul computerului sau distribuitorul Samsung.)

1. Faceţi clic pe „Control Panel” (Panou de control) din meniul Start din Windows.
2. Faceţi clic pe „Appearance and Themes” (Aspect şi teme) în fereastra „Control Panel” (Panou de control). Este afişată o casetă de dialog.
3. Faceţi clic pe „Display” (Afişare). Este afişată o altă casetă de dialog.
4. Faceţi clic pe fila „Settings" (Setări) din caseta de dialog afişată.
   – În fila Settings (Setări), setaţi rezoluţia corectă (dimensiunea ecranului). Rezoluţia optimă pentru acest produs este 1920 x 1080.
   – Dacă există o opţiune pentru frecvenţa verticală în caseta de dialog a setărilor de afişare, selectaţi „60” sau „60 Hz”. În caz contrar, faceţi doar clic pe „OK” pentru a ieşi din caseta de dialog.

Picture In Picture (PIP)

PIP

Meniu → Imagine → PIP

Vizualizați două surse pe televizor, în acelaşi timp.

- PIP

  Activați sau dezactivați funcția PIP.

- Sursă

  Modifică sursa.

- Semnal

  Alegeți între Antenă sau Cablu.

- Canal

  Selectați canalul pentru ecranul pentru imagini secundare.

- Dimensiune

  Dimensiunea imaginii secundare poate fi setată în trei moduri.

  – **minim**

  – **mediu**

  – **maxim** (un sfert din dimensiunea ecranului)

- Poziție

  Selectați o poziție pentru ecranul pentru imagini secundare.

- Select. sunet

  Puteți alege să ascultați sunetul imaginii principale sau pe cel al imaginii secundare.

  ✎ Dacă opriți produsul în timp ce vizionați în modul PIP, funcția PIP este resetată la Dezactivat. La pornirea produsului, trebuie să reactivați PIP pentru a viziona în modul PIP.

  ✎ Veți observa că imaginea din ecranul PIP devine uşor nenaturală când utilizați ecranul principal pentru jocuri sau karaoke.

  ✎ Setări PIP

  – Imaginea principală: TV, PC, AV, Component, HDMI1/DVI, HDMI2, SCART

  – Imaginea secundară: TV, PC, AV, Component, HDMI1/DVI, HDMI2, SCART

		ecranul principal						
		TV	AV	Component	PC	HDMI1/DVI	HDMI2	SCART
imaginea secundară	TV	x	x	o	o	o	o	x
	AV	x	x	x	o	o	o	x
	Component	o	x	x	x	o	o	x
	PC	o	o	x	x	o	o	x
	HDMI1/DVI	o	o	o	o	x	x	o
	HDMI2	o	o	o	o	x	x	o
	SCART	x	x	x	x	o	o	x

✎ O: Disponibil / X: Nu este disponibil

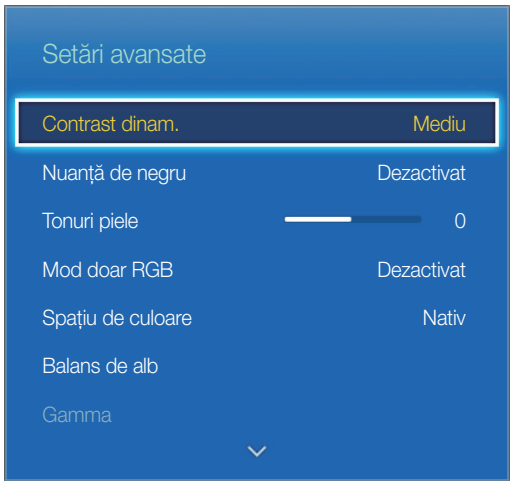
Setări avansate

Meniu → Imagine → Setări avansate

Utilizând această funcție, puteți configura setări de imagine avansate, pentru a crea imaginea dvs. preferată.

✎ Opțiune disponibilă când Mod imagine este setată la Standard sau Film.

✎ La conectarea la PC, puteți efectua modificări doar la Balans de alb sau Gamma.



- Contrast dinam. (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat): Reglați contrastul ecranului.
- Nuanță de negru (Dezactivat / Întunecat / Mai închis / Cel mai închis): Selectați nivelul de negru pentru a regla adâncimea ecranului.
- Tonuri piele: Accentuare „Tonuri piele” rozaliu.
- Mod doar RGB (Dezactivat / Roşu / Verde / Albastru): Afişează culorile Roşu, Verde şi Albastru pentru reglajul fin al nuanțelor şi al saturației.
- Spațiu de culoare (Automat / Nativ): Reglați gama culorilor disponibile pentru crearea imaginii.
- Balans de alb: Reglați temperatura de culoare pentru o imagine mai naturală.

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

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

  Resetare: Resetează Balans de alb la setările implicite.
- Gamma: Reglați intensitatea culorilor primare.
- Iluminare mişcare (Dezactivat / Activat): Reduceți consumul de energie prin controlul luminozității.

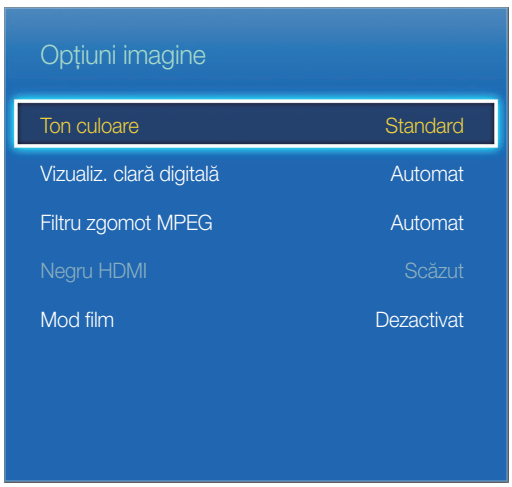
Caracteristici de bază

Opțiuni imagine

Meniu → Imagine → Opțiuni imagine

Utilizând această funcție, puteți configura setări de imagine suplimentare, în funcție de preferințele dvs.

✎ La conectarea la PC, puteți efectua modificări doar la Ton culoare.



- Ton culoare (Rece / Standard / Cald1 / Cald2)

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

  ✎ Puteți regla şi memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a monitorului LED.

- Vizualiz. clară digitală (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Automat / Vizualizare automată): Dacă semnalul de transmisie primit de monitorul LED este slab, puteți activa caracteristica Vizualiz. clară digitală pentru a diminua imaginile statice şi remanente care pot apărea pe ecran.

  ✎ Când semnalul este slab, încercați celelalte opțiuni până la afişarea celei mai bune imagini.

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

  ✎ Opțiune disponibilă numai pentru canalele analogice.

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

- Filtru zgomot MPEG (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Automat): Reduce zgomotul MPEG pentru a oferi o calitate îmbunătățită a imaginii.

- Negru HDMI (Scăzut / Normal): Selectează nivelul de negru de pe ecran pentru a regla adâncimea ecranului.

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

- Mod film (Dezactivat / Auto1 / Auto2): Setează monitorul LED să detecteze şi să proceseze automat semnalele de imagine de film de la toate sursele şi să regleze imaginea pentru calitate optimă.

  ✎ Disponibil în modul TV, HDMI (1080i), EXT.

  ✎ Dacă ecranul nu pare natural, schimbați opțiunea în Dezactivat / Auto1 / Auto2 din Mod film.

Caracteristici de bază

Dezact. img.

Meniu → Imagine → Dezact. img.

Opreşte ecranul şi redă numai semnal audio. Pentru a reporni ecranul, apăsaţi orice buton (cu excepția celor de Volum şi Alimentare) de pe telecomandă.

Resetare imagine

Meniu → Imagine → Resetare imagine

Resetează modul de imagine curent la setările implicite.

Schimbarea modului de sunet presetat

Mod sunet

Meniu → Sunet → Mod sunet

Modurile pentru sunet aplică sunetului reglaje presetate.

- Standard

  Selectează modul de sunet normal.

- Muzică

  Accentuează muzica în detrimentul vocilor.

- Film

  Asigură cel mai bun sunet pentru filme.

- Voce clară

  Accentuează vocile în detrimentul altor sunete.

- Amplificare

  Măreşte intensitatea sunetului cu frecvență înaltă pentru a asigura o audiție mai bună pentru persoanele cu deficiențe de auz.

Efect sunet

Meniu → Sunet → Efect sunet

✎ Opțiune disponibilă numai când Mod sunet este setat la Standard.

- DTS TruSurround

  Produce sunet care vă face să vă simțiți într-un cinematograf sau într-o sală de concert.

- DTS TruDialog

  Măreşte intensitatea vocilor, pentru a spori claritatea dialogurilor.

- Egalizator

  Setarea Egalizator afişează o serie de cursoare. Utilizați butoanele cu săgeți pentru a selecta un cursor şi modificați valoarea cursorului. Pentru a efectua operația Resetare pentru Egalizator, selectați Resetare. Apare o fereastră pop-up care vă întreabă dacă doriți să resetați, selectați Da; în caz contrar, selectați Nu. Pentru a părăsi fereastra, selectați Închidere.

  Balans S/R: Reglează balansul între difuzorul din dreapta şi cel din stânga.

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

  Resetare: Resetează egalizatorul la valorile implicite.

Caracteristici de bază

Setări difuzor

Meniu → Sunet → Setări difuzor

- Volum automat

  Deoarece fiecare stație emite conform condițiilor sale specifice, este posibil ca volumul să fluctueze de fiecare dată când schimbați canalul. Această caracteristică reglează automat volumul unui canal reducând nivelul sunetului când semnalul modulator este puternic sau mărind nivelul sunetului când semnalul modulator este slab.

  ✎ Pentru a utiliza reglajul de volum al unui dispozitiv sursă conectat, setați Volum automat la Dezactivat. Este posibil ca o modificare în reglajul volumului dispozitivului sursă conectat să nu se aplice dacă opțiunea Volum automat este setată la Normal sau la Noapte.

Setări suplimentare

(numai pentru canalele digitale)

- Nivel audio DTV (MPEG / HE-AAC): Această funcție vă permite să reduceți discrepanțele unui semnal vocal (care este unul dintre semnalele recepționate în timpul unei transmisii TV digitale) până la nivelul dorit.

  ✎ În funcție de tipul de semnal transmis, MPEG / HE-AAC poate fi reglat între -10 dB şi 0 dB.

  ✎ Pentru a mări sau micşora volumul, reglați în intervalul 0 şi respectiv -10.

- Comp Dolby Digital (Line / RF): Această funcție minimizează diferențele de semnal între un semnal Dolby Digital şi un semnal vocal (respectiv MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

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

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

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

Resetare sunet

Meniu → Sunet → Resetare sunet

Resetați toate setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

Selectarea opțiunii Mod sunet TOOLS

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

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

✎ Dacă semnalul Stereo este slab şi survine o comutare automată, schimbați la Mono.

✎ Activat numai în cazul semnalului de sunet stereo.

✎ Opțiune disponibilă doar când Sursa de intrare este setată la TV.

Memorarea canalelor

Semnal

Meniu → Se difuzează → Semnal

Înainte ca produsul să poată memora canalele disponibile, trebuie să selectați sursa de semnal a produsului, Antenă (utilizând o antenă) sau Cablu. Selectați Antenă sau Cablu. După ce ați selectat sursa de semnal, accesați funcția Reglaj automat.

✎ Selectarea sursei de semnal cu funcția Semnal stabileşte, de asemenea, sursa de semnal la care este acordat produsul. De exemplu, dacă recepționați semnalul produsului prin antenă şi selectați Cablu, veți vedea doar zgomot alb. Trebuie să selectați Antenă pentru a vedea imagine.

Reglaj automat

Meniu → Se difuzează → Reglaj automat

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

Pentru început, navigați la Se difuzează şi selectați Reglaj automat.

Selectați Start când un mesaj vă solicită acest lucru. Aceasta inițiază funcția Reglaj automat. Pentru finalizarea procesului pot fi necesare până la 30 de minute. Dacă se porneşte funcția de Reglaj automat atunci când există un index de canale, indexul existent este suprascris.

- Reglaj automat

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

- Opțiune de căutare cablu (când semnalul a fost setat la Cablu) (În funcție de țară)

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

Țară (zonă)

Meniu → Se difuzează → Setări canal → Țară (zonă)

Selectați țara dvs., pentru ca produsul să poată regla automat canalele transmise.

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

- Canal digital: Schimbați țara pentru canalele digitale.
- Canal analogic: Schimbați țara pentru canalele analogice.

Caracteristici de bază

Reglaj manual

Meniu → Se difuzează → Setări canal → Reglaj manual

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

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

✎ În funcție de regiune, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.

- Reglaj canal digital

  Caută un canal digital.

  1. Selectați Nou.

     ✎ Când selectați Semnal → Antenă

     Canal, Frecvență, Lățime de bandă

     ✎ Când selectați Semnal → Cablu

     Frecvență, Modulație, Rată simboluri

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

  Modul pentru canale

  - P (modul pentru emisiuni)

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

  - C (modul canal antenă) / S (modul canal de cablu)

    Aceste două moduri vă permit să selectați un canal introducând numărul atribuit fiecărui post de emisie prin antenă sau fiecărui canal de cablu.

Caracteristici de bază

Utilizarea butonului INFO (Ghid Acum & Următor)

Afişajul arată canalul curent şi starea anumitor setări audio-video.

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

- Derulaţi ◀, ▶ pentru a vizualiza informaţii despre un anumit program în timp ce urmăriţi canalul curent.
- Derulaţi ▲, ▼ pentru a vizualiza informaţii despre alte canale. Dacă doriţi să vă deplasaţi la canalul selectat momentan, selectaţi ↵ utilizând telecomanda.

Utilizarea meniului Canal

Listă de canale

Meniu → Se difuzează → Listă de canale

Apăsaţi pe butonul CH LIST în timp ce urmăriţi programe TV pentru a afişa o listă pe care o puteţi utiliza pentru a comuta între canale. Lista afişează, de asemenea, informaţii despre programe, canalele preferate şi programele pentru care aţi setat funcţiile Vizionare cu programare şi Înregistrare cu programare.

Pictogramele de pe ecranul Listă de canale indică următoarele:

A : Un canal analogic

: Un canal preferat

: Un canal rezervat pentru vizionarea cu programare

: Un canal blocat

Schimbă canalele

Selectaţi un canal la care doriţi să comutaţi imediat. Pentru a derula rapid prin listă, utilizaţi butoanele canal următor/anterior. Zona de focalizare se deplasează în susul şi în josul listei dintr-o pagină.

Sortare

(numai pentru canalele digitale)

Pe ecranul Listă de canale, apăsaţi pe butonul ◀ pentru a putea utiliza funcţia de sortare.

Modificaţi lista ordonată după nume sau număr.

Caracteristici de bază

Schimbarea semnalului de transmisie

Apăsaţi pe butonul ▶ de pe telecomandă şi selectaţi un semnal de transmisie. Aceasta va schimba imediat sursa semnalului.

Schimbarea listei de canale

Apăsaţi pe butonul ▶ de pe telecomandă şi treceţi la lista de Favorite. Totuşi, lista Favorite poate fi selectată numai atunci când conţine cel puţin un canal favorit. Dacă nu aţi adăugat un canal favorit în prealabil, selectaţi Editare pref. şi adăugaţi canale din ecranul Editare pref..

De asemenea, puteţi modifica antena la Antenă sau Cablu.

Puteţi alege sursa canalului dintre opţiunile Toate, TV sau Analog.

Ghid

Meniu → Se difuzează → Ghid

Vizualizaţi programul fiecărui canal digital, inclusiv orele de difuzare. Verificaţi programul emisiunilor şi configuraţi o vizionare cu programare sau o înregistrare cu programare. Apăsaţi pe Ghid pentru a lansa ghidul.

Asiguraţi-vă că data şi ora sunt corect configurate în meniul Sistem > Ora > Oră.

Utilizarea opţiunii Viz. canale

A (Navigare rapidă): Apăsaţi pe butonul A. Se va deschide o fereastră pop-up. Fiecare apăsare a butonului săgeată ⇆ sau ▼ deplasează focalizarea cu 24 de ore înainte sau înapoi, permiţând o navigare mai rapidă prin planificările programelor. Cu toate acestea, zona de focalizare nu poate fi într-un moment anterior orei curente.

B (Categorie canal): Indexul de canale al televizorului este divizat în diferite categorii, cum ar fi Afişaţi tot şi TV. Alegeţi o categorie.

C (Manager programare): Apăsaţi pe butonul C şi navigaţi la ecranul Manager programare pentru a vizualiza o listă cu programe rezervate.

Caracteristici de bază

Manager programare

Meniu → Se difuzează → Manager programare

Configurați televizorul pentru a afişa un anumit canal sau program la o anumită dată şi oră. Înainte de a programa o vizionare la televizor, asigurați-vă că data şi ora sunt setate corespunzător în meniul Sistem > Ora > Oră.

Pictograma apare în dreptul programelor care au fost configurate pentru o vizionare cu programare.

Puteți viziona, modifica sau şterge un canal pe care l-ați rezervat pentru vizionare.

Utilizarea funcției Vizionare cu programare

Puteți seta un canal pentru afişare automată la ora la care doriți. Pentru a utiliza această funcție, setați mai întâi ora curentă.

1. Apăsați pe butonul pentru a selecta + Programare.
2. Apăsați pe butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶ pentru a seta Semnal, Canal, Repetare, Dată sau Moment pornire.
   - Semnal: Selectați sursa de semnal dorită.
   - Canal: Selectați canalul dorit.
   - Repetare: Selectați O dată, Manuală, Sâm~Dum, Lu~Visau Zilnic pentru a-l seta după cum doriți. Dacă selectați Manuală, puteți seta ziua dorită.

     ✎ Marcajul √ indică faptul că data este selectată.
   - Dată: puteți seta data dorită.

     ✎ Este disponibil când selectați O dată în Repetare.
   - Moment pornire: Puteți seta ora de începere dorită.

   ✎ În ecranul Informații, puteți modifica sau anula o informație rezervată.
   - Anulare programări: Anulați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.
   - Editare: Schimbați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.
   - Revenire: Reveniți la ecranul anterior.

Caracteristici de bază

Vizionarea cu programare pentru canalele digitale

Funcția Vizionare cu programare pentru programele canalelor digitale poate fi setată prin următoarele două opțiuni:

- Ghid

  Din Ghid, selectați un program pe care doriți să îl vizionați.

- Informații despre programe

  Apăsați pe butonul INFO*i* și selectați un program pe care doriți să îl vizionați.

Vizionarea cu programare pentru canalele analogice

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

Rulați Manager programare şi selectați Programare. Va apărea un meniu pop-up. Selectați Vizionare cu programare pentru a continua.

Specificați opțiunile Canal, Repetare, şi Moment pornire pentru programul respectiv, apoi selectați OK pentru a finaliza.

Anularea unei vizionări programate

Pentru a anula o vizionare programată pentru un anumit program, selectați programul din ecranul Manager programare. Va apărea un meniu pop-up. Selectați Ştergere pentru a anula.

Editarea listei Temporizator

Selectați o intrare din ecranul Manager programare, apoi selectați Editare din meniul pop-up. Editați setările intrării selectate.

Caracteristici de bază

Editare canal

Meniu → Se difuzează → Editare canal

Puteți adăuga, 0~9 (Accesare) edita sau şterge canale.

- A (Schimbare număr): Editați numărul apăsând butoanele numerice dorite.

  ✎ În funcție de regiune, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.

- B (Blocare/Deblocare): Puteți bloca un canal astfel încât să nu poată fi selectat şi vizionat. Deblocați un canal blocat. Codul PIN implicit este: 0-0-0-0.
- C (Ştergere): Puteți să ştergeți un canal pentru a afişa canalele dorite.
- D (Select. globală / Deselectare toate): Puteți selecta toate canalele sau puteți anula toate canalele selectate.
- 0~9 (Accesare) : Puteți introduce un număr de canal imediat, utilizând telecomanda.
- ◇Pagină : Deplasați-vă la pagina următoare sau anterioară.
- TOOLS : Afişează lista Instrum.

Eliminarea canalelor

Meniu → Se difuzează → Editare canal

Eliminați canale înregistrate din index. Eliminarea canalelor care apar în lista de canale determină numai ştergerea canalelor din listă, fără a le elimina din index.

1. Din ecran, selectați canalele pe care doriți să le eliminați. Deselectați canalele alegându-le din nou.
2. Apăsați pe butonul C. Canalul sau canalele selectate vor fi şterse.

Redenumirea canalelor analogice

Selectați un canal pe care doriți să-l redenumiți din ecranul Editare canal, apăsați pe butonul TOOLS, apoi selectați Redenumire can. din listă. (Numai pentru canale analogice)

Acum, puteți redenumi canalul selectat. Noul nume poate avea maximum 5 caractere.

Editare pref. TOOLS

Meniu → Se difuzează → Editare pref.

Puteți desemna ca preferate canalele pe care le vizionați frecvent. Canalele preferate sunt evidențiate în Editare canal şi în ecranele cu lista de canale cu simbolul 💚. Puteți crea până la 5 liste de canale preferate. De asemenea, puteți redenumi şi edita listele de canale preferate.

- A (Categorie) :Afişați lista de canale după următoarele categorii: Toate, TV, Analog, Vizualizate recent, Cele mai vizualizate.
- B (Schimb. Fav.): Afişează o listă preferată.
- C(Adăugare / Ştergere): Adăugați/ştergeți canalul la / de la o listă preferată.
- D(Select. globală / Deselectare toate): Selectați sau deselectați toate canalele.

Caracteristici de bază

Adăugarea canalelor

Adăugați un canal pe o listă de canale preferate.

1. Apăsați pe butonul A pentru a deschide lista de canale care conține canalele pe care doriți să le adăugați, apoi selectați canalele.
2. Apăsați pe butonul B pentru a deschide o listă de canale preferate, apoi pe butonul C pentru a adăuga canalele selectate.

Eliminarea canalelor

Eliminați canale dintr-o listă de canale preferate.

1. Apăsați pe butonul B pentru a deschide o listă de canale preferate, apoi selectați canalele pe care doriți să le eliminați.
2. Apăsați pe butonul C pentru a elimina canalele din listă.

Redenumirea unei liste de canale preferate

Redenumiți o listă existentă de canale preferate.

1. Apăsați pe butonul TOOLS şi selectați Redenumire Favorite din listă.
2. Redenumiți lista în fereastra pop-up. Noul nume poate avea maximum 20 caractere.

Rearanjarea listei de canale preferate

Rearanjați ordinea canalelor dintr-o listă de canale preferate.

1. Apăsați pe butonul B pentru a deschide o listă de canale preferate, apoi selectați canalul pe care doriți să îl mutați.
2. Apăsați pe butonul A pentru a rearanja ordinea canalului selectat. Apăsați pe butonul .

Copierea unei liste de canale preferate

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

1. Apăsați pe butonul B pentru a deschide o listă de canale preferate şi selectați canalele pe care doriți să le copiați.
2. Apăsați pe butonul TOOLS, selectați Copiere în Favorite din listă, apoi selectați lista sau listele de canale preferate unde doriți să copiați. Această opțiune copiază canalele în lista sau listele de canale preferate selectate

Acord fin

Meniu → Se difuzează → Setări canal → Acord fin

(numai pentru canale analogice)

Dacă recepția este clară, nu este necesar să acordați fin canalul, deoarece acest lucru se realizează automat pe parcursul operației de căutare şi memorare. Dacă semnalul este slab sau distorsionat, acordați fin canalul în mod manual. Derulați la stânga sau la dreapta până când imaginea este clară.

✎ Selectați canalul, apoi selectați Acord fin.

✎ Canalele pentru care s-a realizat acordul fin şi care au fost salvate sunt marcate cu un asterisc „*" în partea dreaptă a numărului canalului, în bannerul canalului.

✎ Pentru a reseta acordul fin, selectați canalul, selectați Acord fin, apoi selectați Resetare în ecranul Acord fin.

Transf. listă canale

Meniu → Se difuzează → Setări canal → Transf. listă canale

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

✎ Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN utilizând telecomanda.

- Import de pe USB: Importați lista de canale din dispozitivul USB.
- Export pe USB: Exportați lista de canale către dispozitivul USB. Această funcție este disponibilă când este conectat un dispozitiv USB.

  ✎ USB-ul trebuie să aibă format FAT32.

Ştergere profil operator CAM

Meniu → Se difuzează → Setări canal

Selectați operatorul CAM care se va şterge.

Subtitrare TOOLS

Meniu → Se difuzează → Subtitrare

Utilizați acest meniu pentru a seta modul Subtitrare.

- Subtitrare (Dezactivat / Activat): Activează sau dezactivează subtitrarea.
- Mod subtitrare (Normal / Deficiențe auz): Setează funcția Mod subtitrare.
- Limbă subtitrare: Setează funcția Limbă subtitrare.
- Lb. princ. subtitr.: Setează funcția Limbă principală subtitrare.
- Lb. sec. subtitr.: Setează funcția Limbă secundară subtitrare.

  ✎ Dacă programul pe care îl urmăriți nu este compatibil cu funcția Deficiențe auz, Preferată se activează automat chiar dacă este selectat modul Deficiențe auz.

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

Caracteristici de bază

Opțiuni audio

Meniu → Se difuzează → Opțiuni audio

- Limbă audio

  (Numai pentru canalele digitale)

  Modificați valoarea implicită pentru limbile audio.

  ✎ Limba disponibilă poate fi diferită, în funcție de transmisie.

- Format audio

  (Numai pentru canalele digitale)

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

  ✎ Opțiunea Format audio poate fi diferită, în funcție de transmisie.

- Descriere audio

  (Nu este disponibilă în toate țările) (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 (Dezactivat / Activat): Activează sau dezactivează funcția Descriere audio.

  ✎ Volum: Reglați volumul descrierii audio.

Caracteristici de bază

Limbă teletext

Meniu → Se difuzează → Limbă teletext

Setați limba dorită pentru teletext.

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

Interfață comună

Meniu → Se difuzează → Interfață comună

- Meniu CI: Permite utilizatorului să selecteze elemente din meniul oferit de CAM. Selectați Meniu CI pe baza meniului pentru cardul PC.
- Transcodificare video CAM: Puteți configura setarea astfel încât să transcodifice codecul video de la CAM în mod automat. Dacă nu doriți să o utilizați, dezactivați setarea selectând Dezactivat.

  ✎ Trebuie să utilizați un modul CAM care acceptă transcodificarea codecului video.
- Informații aplicație: Vizualizați informații despre modulul CAM inserat în slotul CI şi despre placa „CI CARD” sau „CI+ CARD” inserată în modulul CAM. Puteți instala modulul CAM indiferent dacă produsul este pornit sau oprit.

  1. Achiziționați un modul CI CAM de la cel mai apropiat distribuitor sau prin telefon.
  2. Introduceți ferm placa „CI sau CI+ CARD” în modulul CAM în direcția indicată de săgeată.
  3. 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.

Durata

Meniu → Sistem → Durata

✎ Ora pe care o setați apare când apăsați butonul INFO*i*.

- Oră

  Setați ora pentru a utiliza diversele funcții de temporizare ale produsului.

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

  Mod oră: Setați ora curentă manual sau automat.

  – Automat: Produsul setează automat ora curentă, utilizând ora dintr-un canal digital.

    ✎ Pentru a seta ora automat, trebuie să aveți cablul sau o antenă conectată la produs.

    ✎ În funcție de postul de emisie şi de semnal, este posibil ca ora configurată automat să nu fie corectă. În acest caz, setați manual ora.

  – Manuală: Setați ora curentă manual.

  Setare oră: Setați Dată şi Durata manual. Puteți seta data şi ora curente utilizând telecomanda.

  ✎ Opțiune disponibilă numai când Mod oră este setat la Manuală.

  Fus orar: Selectați fusul orar.

  ✎ 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.

  DST: Activează sau dezactivează funcția DST (Oră de vară).

  ✎ Această funcție este disponibilă doar atunci când Mod oră este setată la Automat.

- Temporizator opr.

  Opreşte automat produsul după o perioadă de timp presetată. (30, 60, 90, 120, 150 sau 180 de minute).

  ✎ Selectați o perioadă de timp utilizând telecomanda. Pentru a anula Temporizator opr., selectați Dezactivat.

Funcţii legate de preferinţe

- Temporiz. pornire

  Setaţi Temporiz. pornire astfel încât produsul să pornească automat la o oră şi într-o zi alese de dvs. Puteţi stabili trei configuraţii distincte pentru Temporiz. pornire. (Tempor. pornire 1, Tempor. pornire 2, Tempor. pornire 3) şi selectaţi sursa conţinutului redat de produs la pornire: un canal prin cablu sau antenă, un dispozitiv USB sau un set-top box conectat la una dintre intrările produsului (HDMI1, AV etc.).

  ✎ Trebuie să setaţi ora înainte de a putea utiliza funcţia Temporiz. pornire.

  Configurare: Selectaţi Dezactivat, O dată, Zilnic, Lu~Vi, Lu~Sâ, Sâm~Dum sau Manuală. Dacă selectaţi Manuală, puteţi alege zilele în care doriţi ca funcţia Temporiz. pornire să pornească produsul.

  ✎ Marcajul ✓ indică zilele pe care le-aţi selectat.

  Durata: Setaţi ora la care produsul porneşte automat.

  Volum: Setaţi nivelul de volum dorit. Modificaţi nivelul volumului utilizând telecomanda.

  Sursă: Selectaţi ce va porni când este activată setarea temporizatorului. Puteţi seta produsul să pornească pe un anumit canal sau să redea conţinut cum ar fi fişierele Fotografii, Videocl. sau Muzică localizate pe un dispozitiv extern conectat la produs.

  ✎ Dispozitivul USB trebuie să fie conectat la produs înainte de a putea selecta USB.

  Semnal (când opţiunea Sursă este setată la TV): Selectaţi ATV sau DTV.

  Canal (când opţiunea Sursă este setată la TV): Selectaţi canalul dorit.

  Muzică / Foto (când opţiunea Sursă este setată la USB): Selectaţi un folder de pe dispozitivul USB care conţine fişiere de muzică sau foto pe care doriţi să le redaţi la pornirea automată a produsului.

  ✎ Dacă în cadrul dispozitivului USB nu există fişiere de muzică sau dacă nu selectaţi un folder care să conţină un fişier de muzică, temporizatorul nu funcţionează corect.

  ✎ Dacă în dispozitivul USB există un singur fişier foto, expunerea de diapozitive nu este redată.

  ✎ Dacă numele folderului este prea lung, folderul nu poate fi selectat.

  ✎ Fiecărui dispozitiv USB utilizat îi este atribuit un folder propriu. Dacă utilizaţi mai multe dispozitive USB de acelaşi tip, asiguraţi-vă că folderele atribuite fiecărui dispozitiv USB au nume diferite.

  ✎ Vă recomandăm să utilizaţi o unitate de memorie USB şi un cititor multicard atunci când utilizaţi Temporiz. pornire. Este posibil ca funcţia Temporiz. pornire să fie inoperabilă cu dispozitive USB cu baterie integrată, cu playere MP3 sau cu PMP-uri ale anumitor producători, deoarece se poate ca produsul să aibă nevoie de prea mult timp pentru a recunoaşte aceste dispozitive.

  ✎ În cazul în care configuraţi funcţia Temporiz. pornire pentru a reda un fişier salvat pe un hard disk USB, redarea fişierului poate începe cu o întârziere de până la 40 de secunde sau mai mult după pornirea produsului.

- Temporiz. oprire

  Setaţi Temporiz. oprire astfel încât produsul să se oprească automat la o oră şi într-o zi alese de dvs. Puteţi stabili trei configuraţii distincte pentru Temporiz. oprire. (Temporiz. oprire 1, Temporiz. oprire 2, Temporiz. oprire 3)

  ✎ Trebuie să setaţi ora înainte de a putea utiliza Temporiz. oprire.

  Configurare: Selectaţi Dezactivat, O dată, Zilnic, Lu~Vi, Lu~Sâ, Sâm~Dum sau Manuală. Dacă selectaţi Manuală, puteţi alege zilele în care doriţi ca funcţia Temporiz. oprire să oprească produsul.

  ✎ Marcajul ✓ indică zilele pe care le-aţi selectat.

  Durata: Setaţi ora la care produsul se opreşte automat.

Soluții economice

Soluție Eco

Meniu → Sistem → Soluție Eco

- Econ. energie

  Vă permite să reglați luminozitatea produsului pentru a reduce consumul de energie.

- Aştept. fără semn.

  Pentru a evita consumul inutil de energie, puteți seta durata pe care doriți ca produsul să rămână pornit dacă nu primeşte semnal.

- Oprire autom.

  Produsul se va opri automat dacă nu apăsați niciun buton de pe telecomanda produsului sau unul dintre butoanele de control ale produsului timp de 4 ore, pentru a evita supraîncălzirea.

Timp protecție autom.

Meniu → Sistem → Timp protecție autom.

Dacă ecranul afişează o imagine statică o perioadă de timp definită de dvs., produsul activează economizorul de ecran pentru a preveni formarea de imagini remanente pe ecran.

Blocarea programelor

Blocare clas. progr.

Meniu → Se difuzează → Blocare clas. progr.

(Depinde de țară)

Când este activată, funcția Blocare clas. progr. poate bloca automat programele pe care le considerați inadecvate pentru a fi vizionate de copiii dvs. Trebui să introduceți un cod PIN (număr de identificare personal) înainte de a putea seta sau modifica oricare dintre restricțiile pentru Blocare clas. progr..

✎ Elementele funcției Blocare clas. progr. diferă în funcție de țară.

Modul de vizionare a unui program sau a unui film restricționat

Dacă în cadrul produsului se selectează un program sau un film restricționat, funcția Blocare clas. progr. îl va bloca. Ecranul va fi gol şi va fi afişat mesajul pop-up. Introduceți codul PIN pentru a debloca programul sau filmul cu ajutorul telecomenzii.

Schimbare PIN

Meniu → Sistem → Schimbare PIN

Va fi afişat ecranul Schimbare PIN. Alegeți oricare 4 cifre pentru codul dvs. PIN şi introduceți-le în câmpul Introducere PIN nou. Reintroduceți aceleaşi 4 cifre în Confirmare PIN nou. Când ecranul de confirmare dispare, selectați Închidere. Produsul a memorat noul PIN.

Blocare canale

Meniu → Se difuzează → Blocare canale

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

✎ Opțiune disponibilă numai când Sursă este setată la TV.

Funcţii legate de preferinţe

Funcţii suplimentare

Limbă meniu

Meniu → Sistem → Limbă meniu

Setaţi limba meniului.

Text digital

Meniu → Se difuzează → Text digital

(Valabil numai pentru Marea Britanie)

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 la 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.

General

Meniu → Sistem → General

- Econ. max. energie

  Când produsul este ataşat unui PC, economiseşte energie oprind produsul când PC-ul nu este utilizat pentru o perioadă de timp specificată de dvs.

  ✎ Opţiune disponibilă numai când Sursa este setată la PC.

- Mod Joc

  Când conectaţi o consolă de jocuri, cum ar fi PlayStation™ sau Xbox™, la produs, vă puteţi bucura de o experienţă de joc mai realistă dacă setaţi Mod Joc ca activat.

  Precauţii şi limitări pentru Mod Joc

  – Înainte de a deconecta o consolă pentru jocuri şi de a conecta un alt dispozitiv extern, setaţi Mod Joc la Dezactivat.

  – Dacă afişaţi meniul produsului în Mod Joc, ecranul tremură uşor.

  ✎ Mod Joc este disponibil când sursa de intrare este setată la sursa TV sau PC.

  ✎ Setaţi Mod Joc la Activat numai după conectarea unei console pentru jocuri. Dacă activaţi Mod Joc înainte de a ataşa consola pentru jocuri, este posibil să observaţi o calitate redusă a imaginii.

  ✎ Dacă Mod Joc este setată la Activat, opţiunea Mod imagine este setată la Standard şi opţiunea Mod sunet este setată la Film în mod automat.

- Blocare panou

  Blocaţi sau deblocaţi simultan toate tastele de pe controlerul produsului. Când opţiunea Blocare panou este activată, controlerul produsului nu funcţionează.

- Siglă pornire

  Se afişează sigla Samsung la pornirea produsului.

Funcții legate de preferințe

Anynet+ (HDMI-CEC)

Meniu → Sistem → Anynet+ (HDMI-CEC)

Vă permite să controlați toate dispozitivele Samsung conectate compatibile cu funcția Anynet+ cu ajutorul telecomenzii produsului Samsung. Pentru detalii despre opțiunile de configurare, consultați instrucțiunile „Anynet+ (HDMI-CEC)”. (pagina 65)

DivX® Video On Demand

Meniu → Sistem → DivX® Video On Demand

Afişează codul de înregistrare autorizat pentru produs. Dacă vă conectați la site-ul Web DivX şi vă înregistrați utilizând codul de 10 cifre, puteți descărca fişierul de activare VOD. După ce îl redați utilizând Media Play, înregistrarea este finalizată.

✎ Pentru mai multe informații despre DivX(R) VOD, vizitați http://vod.divx.com.

Meniul Asistență

Autodiagn.

Meniu → Asistență → Autodiagn.

- Test imagine

  Se utilizează pentru verificarea problemelor legate de imagine. Test imagine afişează o imagine de înaltă definiție, pe care o puteți examina pentru a verifica defectele sau lipsurile.

  Da: Selectați Da dacă imaginea de testare nu este afişată sau dacă aceasta prezintă neclarități ori distorsiuni. Produsul poate avea o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.

  Nu: Selectați Nu dacă imaginea de testare este afişată corespunzător. Echipamentul extern poate avea o problemă. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

- Test sunet

  Utilizați melodia încorporată pentru a verifica problemele legate de sunet.

  Da: Selectați Da dacă pe durata testului de sunet puteți auzi sunetul de la un singur difuzor sau dacă nu auziți sunet de la niciun difuzor. Produsul poate avea o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.

  Nu: Selectați Nu dacă puteți auzi sunet de la difuzoare. Echipamentul extern poate avea o problemă. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

- Informații semnal

  (Numai pentru canalele digitale)

  Fie calitatea recepției canalelor HD transmise pe calea aerului este perfectă, fie canalele nu sunt disponibile. Opțiunea Informații semnal afişează intensitatea semnalului canalelor HD, astfel încât să puteți regla antena pentru a îmbunătăți intensitatea semnalului şi a recepționa canale HD.

Funcţii legate de preferinţe

- Resetare

  Resetaţi toate setările la valorile implicite din fabrică, exceptând setările de reţea.

  Pentru a reseta produsul la setările implicite din fabrică, urmaţi aceşti paşi:

  1. Accesaţi meniul Resetare. (Asistenţă → Autodiagn. → Resetare)
  2. Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceţi codul PIN de securitate din patru cifre, utilizând telecomanda.
  3. Când aţi terminat, ecranul pentru codul PIN dispare automat. Este afişat mesajul „Toate setările vor reveni la valorile implicite din fabrică.”.
  4. Selectaţi Da. Toate setările sunt reiniţializate. Produsul se va opri şi va reporni automat. Apare ecranul Configurare. Pentru mai multe informaţii despre Configurare, consultaţi manualul de utilizare tipărit.

Actualizare software

Meniu → Asistenţă → Actualizare software

Meniul Actualizare software vă permite să efectuaţi upgrade-ul software-ului produsului la cea mai recentă versiune.

Versiune actuală: Aceasta este versiunea software instalată deja pe produs.

Upgrade-ul la cea mai recentă versiune

Verificaţi versiunea software a televizorului şi efectuaţi upgrade-ul, dacă este necesar.

✎ Televizorul se va opri şi va porni automat după finalizarea upgrade-ului software. Toate setările video şi audio revin la valorile implicite, după un upgrade al software-ului.

- Upgrade imediat

  Descărcaţi ultimul fişier de actualizare de pe site-ul web Samsung. Decomprimaţi fişierul şi copiaţi-l în directorul rădăcină al unităţii flash. Introduceţi unitatea flash în portul USB pentru a instala actualizarea.

- Actualizare automată

  Televizorul va fi actualizat automat la ora setării de către utilizator sau după oprire.

Funcții legate de preferințe

Mod uz

Meniu → Asistență → Mod uz

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

- Uz casnic: Uz casnic este setarea implicită.
- Demo magazin: Demo magazin este destinat numai utilizării în spații comerciale. Dacă selectați Demo magazin, unele funcții nu vor fi operaționale, iar setările de imagine vor fi resetate la fiecare 30 de minute.

Contactare Samsung

Meniu → Asistență → Contactare Samsung

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

Caracteristici avansate

Aplicație

Meniu Aplicație

MENU → Aplicații

Listă de surse

MENU → Aplicații → Listă de surse

✎ La apăsarea butonului SOURCE, Sursă ecranul se va afişa imediat.

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

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

Conectarea unui dispozitiv USB

1. Porniți televizorul.
2. Conectați un dispozitiv USB care conține fişiere foto, audio şi/sau video la portul USB din partea laterală a televizorului.
3. Când dispozitivul USB este conectat la televizor, apare o fereastră pop-up. Puteți selecta opțiunile Fotografii, Videocl. sau Muzică în mod direct.

   ✎ Poate să nu funcționeze corespunzător cu fişiere multimedia fără licență.

   ✎ Lista informațiilor pe care trebuie să le ştiți înainte de a utiliza funcția Conținut media.

- Protocolul de transfer media (MTP - Media Transfer Protocol) nu este acceptat.
- Sistemul de fişiere acceptă NTFS (doar citire), FAT16 şi FAT32.
- Este posibil ca anumite tipuri de camere şi dispozitive audio digitale USB să nu fie compatibile cu acest televizor.
- Conținutul media acceptă doar formatul jpeg secvențial.
- Funcția Conținut media acceptă numai dispozitive USB de stocare în masă (MSC). MSC este un dispozitiv de transfer de volum mare (exclusiv) din clasa dispozitivelor de stocare în masă. Exemple de dispozitive MSC sunt unitățile de memorie flash USB şi cititoarele de carduri flash (HUB-urile USB nu sunt acceptate). Dispozitivele trebuie conectate direct la portul USB al televizorului.
- Înainte de a conecta dispozitivul la televizor, vă rugăm să efectuați copii de siguranță ale fişierelor dvs. pentru a preveni deteriorarea sau pierderea datelor. SAMSUNG nu îşi asumă răspunderea pentru deteriorarea fişierelor sau pierderea datelor.
- Unitatea HDD (hard disk) conectată la USB nu este acceptată.
- Nu deconectați dispozitivul USB în timpul încărcării acestuia.
- Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât afişarea acesteia pe ecran durează mai mult.
- Rezoluția JPEG maximă acceptată este de 15360X8640 pixeli.
- Pentru fişierele corupte sau neacceptate, este afişat mesajul „Format de fişier neacceptat”.
- Funcțiile de căutare a scenei şi miniatură nu sunt acceptate în Videocl..
- Fişierele MP3 cu protecție DRM care au fost descărcate de pe un site care nu este gratuit nu pot fi redate. Digital Rights Management (DRM - Administrarea drepturilor digitale) este o tehnologie care acceptă crearea, distribuirea şi administrarea conținutului într-un mod integrat şi cuprinzător, incluzând protecția drepturilor şi intereselor furnizorilor de conținut, prevenirea copierii ilegale a conținutului, precum şi gestionarea facturărilor şi tranzacțiilor.
- Este posibil ca dispozitivele USB cu cerințe energetice ridicate (mai mult de 500 mA sau 5 V) să nu fie acceptate.
- Dacă nu s-a utilizat nicio comandă a televizorului pe durata intervalului setat în Timp protecție autom., se activează economizorul de ecran.

- Este posibil ca modul de economisire a energiei al unor unităţi hard disk externe să fie dezactivat automat la conectarea la televizor.
- Dacă se utilizează un cablu prelungitor USB, este posibil ca dispozitivul USB să nu fie recunoscut sau ca fişierele de pe acesta să nu fie citite.
- Dacă un dispozitiv USB conectat la televizor nu este recunoscut, lista de fişiere de pe dispozitiv este coruptă sau un fişier din listă nu este redat, conectaţi dispozitivul USB la PC, formataţi-l şi verificaţi conexiunea.
- Dacă un fişier şters de pe PC este totuşi găsit la executarea funcţiei Conţinut media, folosiţi funcţia „Golire Coş de reciclare” de pe PC pentru a şterge definitiv fişierul.
- Dacă numărul de fişiere şi foldere salvate pe un dispozitiv de stocare USB este de peste 4000, fişierele şi folderele pot să nu fie afişate şi este posibil ca unele foldere să nu poată fi deschise.

Deconectarea unui dispozitiv USB

1. Apăsaţi pe butonul SOURCE.
2. Selectaţi un dispozitiv USB dorit, apoi apăsaţi pe butonul TOOLS. Apare meniul Instrum.
3. Selectaţi Scoatere dispozitiv USB, apoi aşteptaţi până când dispozitivul USB selectat este deconectat. Puteţi deconecta un dispozitiv USB de la televizor.

   ✎ Pentru a deconecta un dispozitiv USB de la televizor, recomandăm utilizarea funcţiei Scoatere dispozitiv USB.

Media Play

MENU → Aplicaţii → Media Play

Bucuraţi-vă de fişierele dvs. foto, audio şi video salvate pe un dispozitiv USB de stocare în masă (MSC).

1. Apăsaţi pe butonul MEDIA.P.
2. Apăsaţi pe butonul ◀/▶ pentru a selecta meniul dorit, apoi apăsaţi pe butonul ↵.
3. Apăsaţi pe butonul ◀/▶ pentru a selecta dispozitivul dorit, apoi apăsaţi din nou pe butonul ↵.
4. Apăsaţi pe butonul ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta fişierul dorit din listă, apoi apăsaţi pe butonul ↵ sau pe butonul ► (Redare).

Redarea fişierelor selectate

1. Apăsaţi pe butonul ▲ pentru a selecta Opţiuni din partea de sus a fiecărui ecran principal şi selectaţi Redare el. sel..
2. Selectaţi fişierele dorite.

   ✎ Bifa apare în partea stângă a fişierelor selectate.

   ✎ Apăsaţi din nou pe butonul ↵ pentru a deselecta fişierul.
3. Apăsaţi pe butonul ▲ pentru a selecta Redare.

   ✎ Puteţi selecta sau deselecta toate fişierele apăsând pe Select. globală / Deselectare toate.

Caracteristici avansate

Redarea video

MEDIA.P → Videocl.

Puteţi reda fişiere video salvate pe dispozitivul USB şi/sau pe PC-ul dvs.

✎ Pentru mai multe informaţii despre formatele de subtitrare şi de codec, consultaţi „Formate de fişiere de subtitrare şi Media Play compatibile” din secţiunea Alte informaţii.

Redarea video

Selectaţi fişierul video din listă sau apăsaţi ► pentru a reda clipul video. Utilizaţi telecomanda sau butoanele de pe ecran pentru a controla redarea video. Apăsaţi pe ⊡ sau pe TOOLS pentru a deschide butoanele de pe ecran, respectiv pe RETURN pentru a le ascunde. Pentru a opri redarea fişierului, apăsaţi pe ■ sau pe RETURN.

Crearea listei de redare

Din lista Opţiuni amplasată în partea superioară a ecranului, selectaţi Redare el. sel., specificaţi toate fişierele video pe care doriţi să le redaţi, apoi selectaţi Redare. Aceasta creează o listă de redare. Dacă lista este afişată într-un mod de vizualizare Folder, pot fi selectate numai fişierele conţinute în folderul curent. Pentru a selecta fişierele din alte foldere, modificaţi modul de vizualizare.

Deschiderea unui alt fişier

- Selectaţi butonul ⏮/⏭ de pe ecran.
- Selectaţi butonul Căutare de pe ecran, apoi selectaţi Căutare titluri.

Scanarea video

- Apăsaţi pe ◀ / ▶. Aceasta scanează fişierul în incrementuri de 10 secunde.
- Apăsaţi pe ◀◀ / ▶▶. Aceasta modifică viteza de redare cu până la 300%. Pentru a restaura viteza normală de redare, apăsaţi pe ►. Alternativ, opriţi clipul video şi apăsaţi ▶▶ pentru a reduce viteza de redare (1/8 din normal, 1/4 din normal, 1/2 din normal). Redarea cadru cu cadru nu acceptă funcţia audio şi este disponibilă numai pentru redare în direcţia înainte.
- Apăsaţi pe ❚❚ pentru a întrerupe redarea, apoi pe ❚❚ pentru a scana conţinutul video întrerupt în incrementuri de 1 cadru. Funcţia audio nu este acceptată atunci când redarea video este întreruptă.
- Selectaţi butonul Căutare de pe ecran, apoi selectaţi Căutare titluri. Astfel, veţi ajunge la o scenă din clipul video.
- Selectaţi butonul Căutare de pe ecran, apoi selectaţi Căutare bară de timp. Astfel, veţi ajunge la un cadru temporal din clipul video.
- Selectaţi butonul ⏮ de pe ecran. Acesta va reda înregistrarea video de la început.

Afişarea subtitrării

Dacă dispozitivul de stocare extern conţine un fişier de subtitrare cu acelaşi nume ca şi fişierul video redat, puteţi alege să afişaţi subtitrările pe ecran. Selectaţi butonul Setări de pe ecran, apoi selectaţi Setări subtitrare pentru a afişa subtitrarea.

Dacă literele sunt alterate, încercaţi să modificaţi setarea de codificare. Dacă subtitrările nu corespund conţinutului video, reglaţi sincronizarea. Dacă subtitrarea este scrisă cu litere prea mici, măriţi dimensiunea fontului.

Caracteristici avansate

Setări suplimentare de redare video

- Repetare

  Selectați butonul Mod Repetare de pe ecran. Acest lucru schimbă modul de repetare. Opțiunea Titlu repetă numai fişierul curent, în timp ce opțiunea Toate repetă toate fişierele conținute în folder.

- Dimens. Imagine

  Selectați butonul Dimens. Imagine şi selectați dimensiunea imaginii.

- Mod imagine

  Selectați butonul Setări de pe ecran, apoi selectați Mod imagine. Selectați un mod imagine.

- Mod sunet

  Selectați butonul Setări de pe ecran, apoi selectați Mod sunet. Selectați un mod de sunet.

- Informații

  Selectați butonul Setări de pe ecran, apoi selectați Informații pentru a vizualiza informații detaliate despre materialul video curent.

Caracteristici avansate

Redarea fotografiilor

MEDIA.P → Fotografii

Selectați o fotografie din listă pentru a o afişa pe ecran. Utilizați telecomanda sau butoanele de pe ecran pentru a controla redarea video. Apăsați pe ↵ sau pe TOOLS pentru a deschide butoanele de pe ecran, respectiv pe RETURN pentru a le ascunde. Pentru a opri redarea fişierului, apăsați pe ■ sau pe RETURN.

Expunere diapozitive

- Din lista Opțiuni amplasată în partea superioară a ecranului, selectați Expunere diapozitive. Puteți vizualiza toate fotografiile din listă ca o expunere de diapozitive.
- Apăsați pe ► din listă.
- Apăsați pe ► sau selectați butonul Începere expunere diap. de pe ecran pentru a începe expunerea de diapozitive.

Setările expunerii de diapozitive

- Viteză diapozitive: Apăsați pe ◄◄ / ►► sau selectați butonul Setări expunere diapozitive de pe ecran, apoi selectați Viteză.
- Efect de tranziție: Selectați butonul Setări expunere diapozitive de pe ecran, apoi selectați Efecte.

Crearea listei de redare

Din lista Opțiuni amplasată în partea superioară a ecranului, selectați Redare el. sel., specificați toate fotografiile pe care doriți să le redați, apoi selectați Redare. Aceasta creează o listă de redare. Dacă lista este afişată într-un mod de vizualizare Folder, pot fi selectate numai fişierele conținute în folderul curent. Pentru a selecta fişierele din alte foldere, modificați modul de vizualizare.

Deschiderea unui alt fişier

- Apăsați pe ◄ / ►.
- Selectați butonul Anterior/Următor de pe ecran.

Muzică de fond

Permiteți redarea muzicii în fundal în timpul unei expuneri de diapozitive. Totuşi, toate fişierele de muzică trebuie amplasate pe acelaşi dispozitiv de stocare.

Selectați butonul Muzică de fond de pe ecran în timpul afişării unei fotografii pe ecran sau în timp ce o expunere de diapozitiv este în curs. Selectați fişierele de muzică pe care doriți să le ascultați, apoi Redare. Pentru a reda fişierele într-o ordine aleatorie, selectați Amestec..

Caracteristici avansate

Miniplayer

Când vizualizați fotografii cu muzică de fundal, puteți controla muzica. Selectați butonul Muzică de fond dintre butoanele de control de pe ecran, apoi selectați Miniplayer. Puteți insera o pauză de redare sau puteți trece la piesa anterioară, respectiv următoare.

Setări suplimentare de redare a fotografiilor

- Zoom: Selectați butonul Zoom de pe ecran. Măriți printr-un factor de până la 4.
- Rotire: Selectați butonul Rotire de pe ecran. Aceasta roteşte fotografia.
- Mod imagineSelectați butonul Setări de pe ecran, apoi selectați Mod imagine. Selectați un mod imagine.
- Mod sunetSelectați butonul Setări de pe ecran, apoi selectați Mod sunet. Selectați un mod de sunet.
- InformațiiSelectați butonul Setări de pe ecran, apoi selectați Informații pentru a vizualiza informații detaliate despre materialul video curent.

Redarea muzicii

MEDIA.P → Muzică

Selectați fișierul muzical din listă sau apăsați ► pentru a reda muzică. Utilizați telecomanda sau butoanele de pe ecran pentru a controla redarea video. Pentru a opri redarea fișierului, apăsați pe ■ sau pe RETURN↩.

Crearea listei de redare

Din lista Opțiuni amplasată în partea superioară a ecranului, selectați Redare el. sel., specificați toate fișierele cu muzică pe care doriți să le redați, apoi selectați Redare. Aceasta creează o listă de redare. Dacă lista este afișată într-un mod de vizualizare Folder, pot fi selectate numai fișierele conținute în folderul curent. Pentru a selecta fișierele din alte foldere, modificați modul de vizualizare.

Scanarea muzicii

- Apăsați pe ◄◄ / ►►. Aceasta scanează fișierul în incrementuri de 10 secunde.
- Apăsați pe ❚❚. Aceasta oprește fișierul de muzică redat în prezent.

Deschiderea unui alt fișier

- Selectați butonul ⏮/⏭ de pe ecran.
- Selectați un fișier din lista de redare.

Setări suplimentare de redare a muzicii

- Amestec.

  Selectați butonul Activat de pe ecran. Alegeți între redarea normală și cea aleatorie.

- Repetare

  Selectați butonul Repetare de pe ecran. Acest lucru schimbă modul de repetare. Opțiunea O melodie repetă numai fișierul curent, în timp ce opțiunea Toate repetă toate fișierele conținute în lista de redare.

- Mod sunet

  Selectați butonul Mod sunet de pe ecran. Selectați un mod de sunet.

- Informații

  Apăsați pe butonul INFO*i* din lista de redare pentru a vizualiza informații detaliate pentru fișierul selectat.

Modul Sport TOOLS

MENU → Aplicații → Modul Sport

Activați Modul Sport pentru o experiență optimă de vizionare a evenimentelor sportive. Totuși, activarea modului Sport dezactivează opțiunile de meniu pentru imagine și sunet. Dezactivarea modului Sport restaurează setările anterioare pentru imagine și sunet.

Caracteristici avansate

Anynet+ (HDMI-CEC)

Meniu → Sistem → Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ este o funcție care vă permite să controlați toate dispozitivele Samsung conectate care acceptă funcția Anynet+ cu ajutorul telecomenzii produsului dvs. Samsung. Sistemul Anynet+ poate fi utilizat numai cu dispozitive Samsung care au funcția Anynet+. Pentru a vă asigura că dispozitivul dvs. Samsung are această funcție, verificați dacă pe acesta există sigla Anynet+.

- ✎ Dispozitivele Anynet+ pot fi controlate numai prin utilizarea telecomenzii produsului, nu şi a butoanelor de pe produs.
- ✎ Este posibil ca telecomanda produsului să nu funcționeze în anumite condiții. În acest caz, selectați din nou dispozitivul Anynet+.
- ✎ Sistemul Anynet+ nu funcționează cu produse de altă marcă.
- ✎ Pentru instrucțiuni privind modul de conectare a dispozitivelor externe Anynet+, consultați manualul de utilizare a dispozitivului. Dispozitivele Anynet+ trebuie conectate utilizând un cablu HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcții Anynet+.
- ✎ Anynet+ funcționează când dispozitivul AV care acceptă Anynet+ se află în modul de aşteptare sau este pornit.
- ✎ Anynet+ acceptă până la 12 dispozitive AV în total. Rețineți că puteți conecta până la 3 dispozitive de acelaşi tip.

Caracteristici avansate

Meniul Anynet+ (HDMI-CEC)

Meniul Anynet+ se modifică în funcție de tipul şi starea dispozitivelor Anynet+ conectate la produs.

- Vizionare TV

  Comută de la modul Anynet+ la modul de transmisie destinat produsului.

- (nume_dispozitiv) Meniu

  Afişează meniul dispozitivului conectat. De exemplu, dacă este conectat un DVD player, se va afişa meniul de disc al DVD playerului.

- (nume_dispozitiv) Instr.

  Afişează meniul Instr. al dispozitivului conectat. De exemplu, dacă este conectat un player DVD, va apărea meniul Instr. al playerului DVD.

  ✎ Este posibil ca acest meniu să nu fie disponibil, în funcție de dispozitiv.

- (nume_dispozitiv) Meniu titlu

  Afişează meniul de titlu al discului din dispozitivul conectat. De exemplu, dacă este conectat un DVD player, se va afişa meniul de titlu al filmului din playerul DVD.

  ✎ Este posibil ca acest meniu să nu fie disponibil, în funcție de dispozitiv.

Configurarea Anynet+ (HDMI-CEC)

- Anynet+ (HDMI-CEC)

  Pentru a utiliza funcția Anynet+, Anynet+ (HDMI-CEC) trebuie setat la Activat.

  ✎ Când funcția Anynet+ (HDMI-CEC) este dezactivată, toate operațiile asociate sistemului Anynet+ sunt dezactivate

- Oprire automată

  Setați un dispozitiv Anynet+ să se oprească automat la oprirea produsului.

  ✎ Dacă Oprire automată este setată la Da, dispozitivele externe care funcționează se vor opri odată cu produsul.

  ✎ Este posibil ca opțiunea să nu fie activată, în funcție de dispozitiv.

Caracteristici avansate

Comutarea între dispozitivele Anynet+

1. Deschideți meniul Instr. utilizând telecomanda, apoi selectați Anynet+ (HDMI-CEC).
2. Selectați un dispozitiv, apoi aşteptați până când comutarea la dispozitivul selectat s-a finalizat.

   ✎ Meniul apare doar când setați Anynet+ (HDMI-CEC) la Activat în meniul Sistem.

   ✎ Comutarea la dispozitivul selectat poate dura până la 2 minute. Nu puteți să anulați operația de comutare în timpul desfăşurării acesteia.

   ✎ Dacă ați selectat un dispozitiv Anynet+ utilizând funcția Sursă, nu puteți utiliza funcția Anynet+. Comutați la un dispozitiv Anynet+.

Alte informații

Depanare

Dacă produsul pare să aibă o problemă, consultați mai întâi lista de probleme posibile şi soluții. Dacă niciuna dintre sugestiile de depanare nu dă rezultate, accesați adresa www.samsung.com

Probleme	Soluții şi explicații
Pâlpâirea şi reducerea luminozității	Dacă produsul dvs. Samsung pâlpâie sau îşi reduce sporadic luminozitatea, poate fi necesar să dezactivați unele dintre funcțiile de economisire a energiei, cum ar fi funcția Econ. energie. Folosiți telecomanda pentru a urma paşii de mai jos şi a dezactiva sau activa aceste funcții. • Econ. energie: Meniu → Sistem → Soluție Eco → Econ. energie
Conexiunile componentelor/ culoarea ecranului	În cazul în care ecranul produsului dvs. Samsung nu afişează culorile corecte sau imaginea este alb-negru, efectuați un Autodiagn. asupra produsului pentru a vă asigura că acesta nu este defect. • Autodiagn.: Meniu → Asistență → Autodiagn. → Test imagine Dacă problema nu este evidențiată în testul de imagine, asigurați-vă: • Că toate conexiunile dvs. sunt compatibile unele cu celelalte. De exemplu, dacă ați conectat o mufă AV In la produs, asigurați-vă că la sursa video este conectată o mufă AV Out. • Că v-ați conectat dispozitivele la mufele corecte. De exemplu, dacă utilizați mufele de cablu component cu etichetele Pb, Pr şi Pg pentru a conecta produsul şi sursa video, asigurați-vă că ați conectat mufa Pb albastră a sursei video la mufa Pb albastră a produsului, respectiv mufa Pr roşie a sursei la mufa Pr roşie a produsului.
Luminozitatea ecranului	În cazul în care culorile produsului dvs. Samsung sunt corecte, însă puțin prea întunecate sau luminoase, încercați să reglați următoarele setări cu ajutorul opțiunii Imagine din meniul principal: • Ilum. spate, Contrast, Luminozitate, Claritate, Culoare, Tentă (V/R) etc. Accesați elementul „Imagine” din meniul de utilizator şi încercați reglarea opțiunilor menționate mai sus.
Oprirea nedorită	Dacă produsul dvs. Samsung se opreşte singur, problema poate fi legată fie de setările Temporizatorului, fie de funcția de economisire a energiei Aştept. fără semn.. Mai întâi, asigurați-vă că Temporizator opr. nu a fost setat accidental. Funcția Temporizator opr. opreşte automat produsul după scurgerea unei anumite perioade de timp. • Temporizator opr.: Meniu → Sistem → Ora → Temporizator opr. Dacă temporizatorul de oprire nu este activat, este posibil ca dvs. să fi activat funcția Aştept. fără semn. sau Oprire autom.. • Aştept. fără semn.: Meniu → Sistem → Soluție Eco → Aştept. fără semn. • Oprire autom.: Meniu → Sistem → Soluție Eco → Oprire autom.

Alte informații

Probleme	Soluții şi explicații
Problemele de pornire	Înainte de a porni produsul, atingeți indicatorul de alimentare care luminează în alb, din colțul dreapta-jos al ecranului televizorului. Apăsați butonul de pornire de pe produs sau telecomandă; în mod normal, lampa va ilumina intermitent de aproximativ 5 ori înainte ca produsul să pornească. Dacă aveți probleme cu pornirea produsului dvs. Samsung, este recomandat să verificați câteva lucruri înainte de a suna la departamentul de service. • Dacă utilizați produsul ca monitor, iar lampa de stand-by se aprinde intermitent timp de numai câteva secunde atunci când apăsați butonul de pornire, PC-ul dvs. se află în modul de hibernare. Pentru a scoate PC-ul din modul de hibernare, apăsați o tastă de pe tastatură sau mișcați mouse-ul. Apoi, încercați să porniți produsul. Dacă sunteți sigur(ă) că PC-ul, cablul de alimentare şi telecomanda funcționează corect, este posibil să aveți o problemă cu cablul. Dacă aveți un receptor de cablu sau satelit, este posibil ca produsul să pară oprit deoarece receptorul de cablu sau satelit nu îi transmite semnal. Pentru a testa ieşirea de semnal a receptorului de cablu sau satelit, apăsați butonul de ghidare sau informații de pe telecomanda receptorului. Dacă pe ecran sunt afişate datele de ghidare sau informare, problema este cauzată de către receptor.
Nu poate fi găsit un canal	Efectuați din nou procedura Configurare (Accesați Meniu → Sistem → Configurare) sau efectuați procedura Reglaj automat. (Accesați Meniu → Se difuzează → Reglaj automat).

Alte informații

Probleme	Soluții şi explicații
Conexiune la PC	
Este afişat mesajul Mod inutilizabil.	Setați rezoluția de ieşire a PC-ului astfel încât să corespundă unei rezoluții acceptate de produs.
„PC” apare întotdeauna în lista de surse, chiar şi când nu este conectat un PC.	Acest lucru este normal. „PC” apare întotdeauna în lista de surse, indiferent dacă este conectat sau nu un PC.
Imaginea video este bună, dar nu există sunet.	Dacă utilizați o conexiune HDMI, verificați setarea de ieşire audio a PC-ului.
Imagine	Mai întâi, efectuați procedura Test imagine pentru a vă asigura că produsul dvs. afişează corect imaginea de test (accesați Meniu → Asistență → Autodiagn. → Test imagine). Dacă imaginea de test este afişată corect, calitatea precară a imaginii poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Imaginea produsului nu arată la fel de bine precum arăta în magazin.	Afişajele din magazine redau canale digitale de înaltă definiție (HD). Dacă aveți un receptor de cablu/set top box analogic, treceți la un set top box digital. Utilizați cabluri HDMI sau Component pentru a furniza o imagine de calitate HD (înaltă definiție). ✎ Multe canale HD au semnalul convertit din semnale SD (definiție standard). Căutați un canal care transmite conținut HD real. • Abonații la televiziune prin cablu/satelit: Încercați canalele ce emit HD din grila de programe. • Conexiune la antenă/cablu: Încercați un canal HD după efectuarea procedurii Reglaj automat. Reglați rezoluția imaginii video de la receptorul de cablu/set top box la 1080i sau 720p.
Imaginea este distorsionată: eroare macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare	Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mişcare rapidă, precum transmisiile sportive şi filmele de acțiune. Un semnal slab sau de calitate precară poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o funcționare defectuoasă a produsului. Telefoanele mobile utilizate în apropierea televizorului (la o distanță de până la 3,3 ft) pot cauza zgomot de imagine în cazul canalelor analogice şi 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 duce la probleme legate de culoare sau la apariția unui ecran gol.
Culoarea este nesatisfăcătoare sau imaginea nu este suficient de luminoasă.	Reglați opțiunile Imagine din meniul produsului (accesați Mod imagine / Culoare / Luminozitate / Claritate) Reglați opțiunea Econ. energie din meniul produsului (accesați Meniu → Sistem → Soluție Eco → Econ. energie) Încercați să resetați imaginea pentru a putea vizualiza setările implicite ale imaginii (accesați Meniu → Imagine → Resetare imagine).

Alte informații

Probleme	Soluții şi explicații
Există o linie punctată pe marginea ecranului.	Dacă opțiunea Dimens. Imagine este setată la Încadrare ecran, schimbați-o la 16:9. Schimbați rezoluția receptorului de cablu/satelit.
Imaginea este alb-negru.	Dacă utilizați o intrare AV compozit, conectați cablul video (galben) la mufa verde a intrării de cablu component a produsului
Imaginea se blochează sau este distorsionată la schimbarea canalelor sau imaginea apare cu întârziere.	Dacă produsul este conectat la un receptor de cablu, încercați să resetați receptorul. (Deconectați şi reconectați cablul c.a. şi aşteptați ca receptorul de cablu să repornească. Aceasta poate dura până la 20 de minute.) Setați rezoluția de ieşire a receptorului de cablu la 1080i sau 720p.
Sunet	Mai întâi efectuați procedura Test sunet pentru a determina dacă sunetul de la produs se încadrează în parametrii normali. (Accesați Meniu → Asistență → Autodiagn. → Test sunet). Dacă funcția audio este OK, problema de sunet poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Nu există sunet sau sunetul este prea slab la volum maxim.	Vă rugăm să verificați volumul dispozitivului (receptor de cablu/satelit, Blu-ray, DVD etc.) conectat la produs.
Imaginea este bună, dar nu există sunet.	Setați opțiunea Selectare difuzor la Difuzor TV în meniul Sunet. Dacă utilizați un dispozitiv extern, verificați opțiunea de ieşire audio a acestuia. (de exemplu, poate fi necesar să schimbați la HDMI opțiunea de ieşire audio a receptorului de cablu dacă acesta este conectat la produs cu ajutorul unui cablu HDMI.) Dacă utilizați un cablu DVI - HDMI, este necesar un cablu audio separat. Dacă produsul are mufă pentru căşti, asigurați-vă că nimic nu este conectat la această mufă. Reporniți dispozitivul conectat deconectând şi reconectând cablul de alimentare al dispozitivului.
Difuzoarele produc zgomot deranjant.	Verificați conexiunile cablurilor. Asigurați-vă că niciun cablu video nu este conectat la o intrare audio. Pentru conexiunile prin antenă sau cablu, verificați informațiile semnalului. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea sunetului. Efectuați procedura Test sunet. (Meniu → Asistență → Autodiagn. → Test sunet)
Conexiunea RF (prin cablu/antenă)	
Produsul nu recepționează toate canalele.	Verificați conectarea sigură a cablului coaxial. Încercați opțiunea Configurare pentru a adăuga canalele disponibile în lista de canale. Accesați Meniu → Sistem → Configurare şi aşteptați ca toate canalele disponibile să fie memorate. Asigurați-vă că antena este poziționată corect.
Imaginea este distorsionată: eroare macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare.	Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mişcare rapidă, precum transmisiile sportive şi filmele de acțiune. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o funcționare defectuoasă a produsului.
Altele	
Bare orizontale derulante violet/verzi şi țiuit de la difuzoarele produsului atunci când conexiunea este realizată prin cablu component.	Deconectați cablurile audio stânga şi dreapta de la set-top-box. Dacă țiuitul se opreşte, aceasta arată că dispozitivul set-top-box are o problemă de împământare. Înlocuiți cablurile video Component cu o conexiune HDMI.

Alte informații

Probleme	Soluții şi explicații
Imaginea nu se afişează pe tot ecranul.	Canalele HD au benzi negre pe marginile ecranului când afişează conținut SD convertit (4:3). La filmele care prezintă rapoarte de aspect diferite de cel al produsului vor apărea benzi negre în partea de sus şi de jos a ecranului. Reglați opțiunile pentru dimensiunea imaginii la ecran complet pe dispozitivul extern sau pe produs.
Este afişat mesajul Mod inutilizabil.	Verificați rezoluția acceptată a produsului şi reglați rezoluția de ieşire a dispozitivului extern în consecință. Consultați setările de rezoluție indicate în acest manual.
Produsul generează miros de plastic.	Acest miros este normal şi va dispărea în timp.
Opțiunea Informații semnal a produsului este indisponibilă în meniul Autodiagn..	Această funcție este disponibilă numai pentru canalele digitale recepționate de produs printr-o conexiune prin antenă/RF/cablu coaxial.
Produsul este înclinat într-o parte.	Scoateți suportul produsului şi montați-l din nou.
Meniul Canal este estompat (indisponibil).	Meniul Canal este disponibil doar atunci când selectați sursa produsului.
Setările efectuate se pierd după 30 de minute sau de fiecare dată când produsul este oprit.	Atunci când se află în modul Demo magazin, produsul va reseta setările de imagine şi de sunet la fiecare 30 de minute. Modificați setările de la modul Demo magazin la modul Uz casnic prin procedura Configurare. Selectați TV în Sursă utilizând telecomanda şi accesați Meniu → Sistem → Configurare.

Alte informații

Probleme	Soluții şi explicații
Aveți o pierdere intermitentă a semnalului audio sau video.	Verificați conexiunile cablurilor şi 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 produsului pe perete, vă recomandăm să utilizați cabluri cu conectori la 90 de grade.
Puteți observa particule de dimensiuni mici dacă priviți de aproape marginea ramei ecranului.	Aceasta face parte din designul produsului şi nu reprezintă un defect.
Meniul PIP nu este disponibil.	Funcția PIP este disponibilă când utilizați TV, PC, AV, Componentă, HDMI1/DVI, SCART sau sursa HDMI2.
POP (bannerul pentru reclame intern al produsului) apare pe ecran.	Selectați Uz casnic în modul Configurare. Pentru detalii, consultați funcția Configurare. ✎ La adresa www.samsung.com puteți găsi materiale video cu aceste proceduri de depanare ✎ Unele funcții şi imagini afişate în acest manual sunt disponibile doar la anumite modele. ✎ Pentru a menține produsul în stare optimă de funcționare, faceți upgrade la cel mai recent firmware disponibil pe site-ul web (samsung.com → Support (Asistență) → Downloads (Descărcări)) utilizând portul USB.
Produsul nu porneşte.	Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete şi la produs. Asigurați-vă că priza funcționează. Încercați să apăsați butonul ⏻ al produsului pentru a vă asigura că problema nu provine de la telecomandă. Dacă produsul porneşte, consultați secțiunea „Telecomanda nu funcționează” de mai jos.
Nu există imagine/video.	Verificați conexiunile cablurilor. Deconectați şi conectați din nou toate cablurile conectate la produs şi la dispozitivele externe. Setați ieşirile video ale dispozitivului extern (receptor de cablu/satelit, DVD, Blu-ray etc.) astfel încât să corespundă conexiunilor de la intrarea produsului. De exemplu, dacă ieşirea unui dispozitiv extern este HDMI, conexiunea trebuie făcută la o intrare HDMI a produsului. Asigurați-vă că dispozitivele conectate sunt alimentate. Selectați sursa de intrare corectă. Reporniți dispozitivul conectat deconectând şi reconectând cablul de alimentare al dispozitivului.

Alte informații

Probleme	Soluții şi explicații
Telecomanda nu funcționează.	Înlocuiți bateriile telecomenzii. Asigurați-vă că bateriile sunt instalate cu polaritatea (+/-) corectă. Curățați fereastra de transmisie a senzorului de pe telecomandă. Îndreptați telecomanda direct spre produs de la aproximativ 1,5 m distanță.
Telecomanda receptorului de cablu/set top box nu funcționează pentru pornirea sau oprirea produsului sau reglarea volumului.	Programați telecomanda receptorului de cablu/set top box pentru a controla produsul. Consultați manualul de utilizare al receptorului de cablu/set top box pentru a identifica codul produsului SAMSUNG.
Anynet+ (HDMI-CEC)	
Anynet+ nu funcționează.	Verificați dacă dispozitivul este compatibil Anynet+. Sistemul Anynet+ acceptă numai dispozitive compatibile Anynet+. Puteți conecta un singur receptor (Home Theatre). Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare al dispozitivului Anynet+. Verificați conexiunile cablurilor Video/Audio/HDMI ale dispozitivului Anynet+. Asigurați-vă că opțiunea Anynet+ (HDMI-CEC) este setată la Activat în meniul de configurare Anynet+. Verificați dacă telecomanda produsului se află în modul de control al produsului. Verificați dacă telecomanda este compatibilă Anynet+. Anynet+ nu funcționează în anumite situații. (Căutarea canalelor, acționarea Configurare etc.) Dacă ați scos şi apoi ați reconectat cablul HDMI, căutați dispozitivele din nou sau opriți şi reporniți produsul.
Vreau să activez Anynet+.	Verificați dacă dispozitivul Anynet+ este conectat corect la produs şi verificați dacă Anynet+ (HDMI-CEC) este setată la Activat. (Sistem → Anynet+ (HDMI-CEC)) Deschideți meniul Instr. utilizând telecomanda, apoi selectați Anynet+ (HDMI-CEC). Apoi selectați un meniu după preferințe.
Vreau să ies din Anynet+.	Selectați opțiunea Vizionare TV din meniul Anynet+. Accesați ecranul Sursă utilizând telecomanda şi selectați un dispozitiv care nu este de tip Anynet+.
Pe ecran apare mesajul Se conectează la dispoz. Anynet+....	Nu puteți utiliza telecomanda în timpul configurării Anynet+ sau în timpul comutării la un mod de vizionare. Utilizați telecomanda după ce produsul a finalizat configurarea Anynet+ sau a finalizat comutarea la Anynet+.

Alte informații

Probleme	Soluții şi explicații
Dispozitivul Anynet+ nu redă.	Nu puteți utiliza funcția de redare în timpul operației Configurare.
Dispozitivul conectat nu este afişat.	Verificați dacă dispozitivul acceptă sau nu funcții Anynet+. Verificați conectarea corectă a cablului HDMI. Verificați dacă Anynet+ (HDMI-CEC) este setată la Activat. (Sistem → Anynet+ (HDMI-CEC)) Căutați din nou dispozitive Anynet+. Anynet+ necesită o conexiune HDMI. Asigurați-vă că dispozitivul este conectat la produs cu un cablu HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcții Anynet+. În cazul în care conexiunea este suspendată din cauza unei întreruperi a alimentării sau din cauza deconectării cablului HDMI, repetați căutarea dispozitivelor.

✎ Unele funcții şi imagini afişate în acest manual sunt disponibile doar la anumite modele.

✎ Pentru a menține produsul în stare optimă de funcționare, faceți upgrade la cel mai recent firmware disponibil pe site-ul web (samsung.com → Support (Asistență) → Downloads (Descărcări)) utilizând portul USB.

Formate de fişiere de subtitrare şi Media Play compatibile

Subtitrare

Externă

- 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)

Internă

- **Xsub**

  Container: AVI
- **SubStation Alpha**

  Container: MKV
- **Advanced SubStation Alpha**

  Container: MKV
- **SubRip**

  Container: MKV
- **Text cronometrat MPEG-4**

  Container: MP4

Rezoluții de imagine acceptate

Extensie fişier	Tip	Rezoluție
*.jpg, *.jpeg	JPG	15360 x 8640
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

Alte informații

Formate de fişiere de muzică acceptate

Extensie fişier	Tip	Codec	Comentarii
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Funcția Căutare (Salt) nu este acceptată. Acceptă până la 2 canale.
*.ogg	OGG	Vorbis	Acceptă până la 2 canale.
*.wma	WMA	WMA	WMA 10 Pro acceptă până la 5.1 canale. Formatul audio fără pierderi WMA nu este acceptat.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	tipul 0 şi tipul 1

Codec video

Fişier Extensie	Container	Codec video	Rezoluție	Rată de cadre (cps)	Rată de biți (Mb/s)	Codec audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	DivX 3.11 / 4 / 5 / 6	1920 x 1080	6~30	30	AC3 LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS (Core) G.711 (A-Law, μ-Law)
		MPEG4 SP / ASP				
		H.264 BP / MP / HP				
		Motion JPEG	640 x 480		8	
		Windows Media Video v9	1920 x 1080		30	
		MPEG2				
		MPEG1				
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	6~30	20	Vorbis

Alte informații

Alte restricții

✎ 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 funcționeze în cazul în care conținutul are o rată de biți/cadre standard superioară ratelor de cadre pe secundă compatibile enumerate în tabelul de mai sus.

✎ Dacă tabelul de indecşi prezintă erori, funcția Căutare (Salt) nu este acceptată.

✎ Poate dura mai mult ca meniul să apară dacă rata de biți a fişierului video depăşeşte 10 Mb/s.

✎ Este posibil ca unele dispozitive USB/cu cameră digitală să nu fie compatibile cu playerul.

Decodoare video

- Acceptă până la H.264, Nivelul 4.1 (FMO/ASO/RS nu sunt acceptate)
- VC1 AP L4 nu este acceptată.
- GMC 2 nu este acceptat.
- Viteză cadre:

  Sub 1280x720: max. 60 frame de cadre

  Peste 1280x720: max. 30 de cadre

Decodoare audio

- WMA 10 Pro acceptă până la 5.1 canale. Acceptă până la profilul M2.
- Formatul audio fără pierderi WMA nu este acceptat.
- Vorbis este acceptat pentru până la 2 canale.
- Vorbis este acceptat pentru până la 5,1 canale.

Alte informații

Funcția Teletext pentru canale analogice

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 de teletext prin apăsarea butoanelor numerice de pe telecomandă.

❶ (Teletext activat/mixt/dezactivat): Activează modul Teletext pentru canalul curent. Apăsați butonul de două ori pentru a suprapune modul Teletext în ecranul transmisiei curente. Apăsați-l încă o dată pentru a ieşi din teletext.

❷ (memorare): Memorează paginile de teletext.

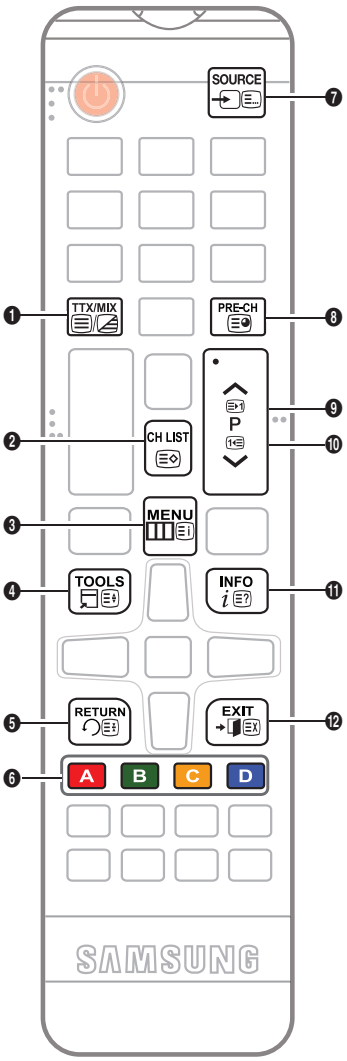
❸ (index): Afişarea paginii de index (conținut) în timpul vizualizării teletextului.

❹ (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.

❺ (menținere): Menține afişarea la pagina curentă, în cazul în care există mai multe pagini secundare care urmează automat. Pentru a anula, apăsați din nou butonul.

❻ Butoanele colorate (roşu, verde, galben, albastru): Dacă sistemul FASTEXT este utilizat de compania de emisie, diferitele subiecte de pe o pagină de teletext sunt codate prin culori şi pot fi selectate prin apăsarea butoanelor colorate. Apăsați butonul care are culoarea corespunzătoare subiectului dorit. Este afişată o nouă pagină codată prin culori. Elementele pot fi selectate în acelaşi mod. Pentru a afişa pagina anterioară sau următoare, apăsați butonul colorat corespunzător.

❼ (mod): Selectează modul pentru teletext (LIST/FLOF). Dacă se apasă în timpul modului LIST (LISTĂ), comută la modul pentru salvarea listei. În modul pentru salvarea listei, puteți salva pagina de teletext într-o listă utilizând butonul 8 (memorare).



❽ (subpagină): Afişează subpagina disponibilă.

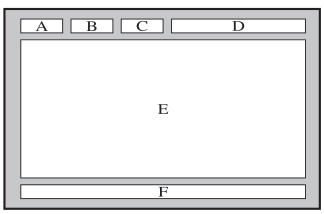
❾ (deplasare înainte cu o pagină): Afişează următoarea pagină de teletext.

❿ (deplasare înapoi cu o pagină): Afişează pagina anterioară de teletext.

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

⓬ (anulare): Reduce afişarea teletextului pentru a se suprapune cu transmisiunea curentă.

Pagină tipică de teletext



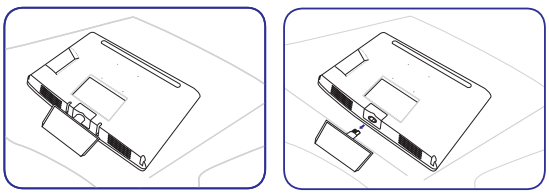
Parte	Conținut
A	Numărul paginii selectate.
B	Identitatea canalului de emisie.
C	Număr curent al paginii sau indicații de căutare.
D	Data şi ora.
E	Text.
F	Informații de stare. Informații FASTEXT.

Alte informații

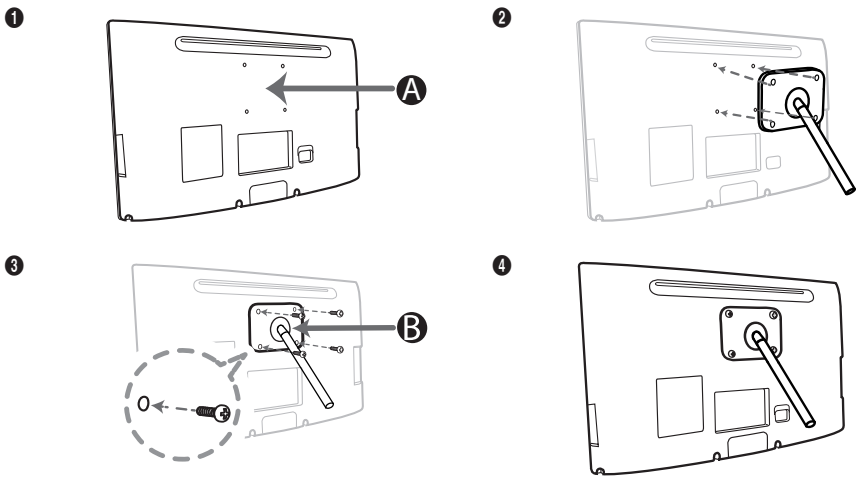
Ataşarea unui suport de perete/stativ de birou

Pregătirea înaintea instalării suportului de perete/stativului de birou

1. Opriți produsul şi deconectați cablul de alimentare de la priză.
2. Puneți o cârpă sau o pernă moale pe o suprafață plată pentru a proteja panoul şi aşezați produsul cu partea din față orientată în jos.
3. Țineți cu mâinile corpul principal al produsului. Trageți stativul în direcția săgeții, ca în figură, pentru a-l detaşa.



Ataşarea unui suport de perete/stativ de birou

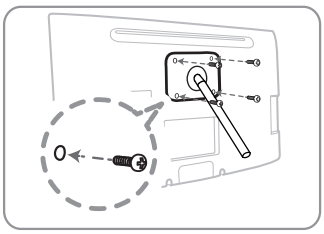


Ⓐ Suport de montare pe perete/instalare pe birou

Ⓑ Kit de montare pe perete/stativ de birou (nu este inclus)

Alte informații

⚠ **Atenție**



Important

Pentru instalarea suportului de perete, vă rugăm să utilizați şuruburi mai cu lungime mai mare de 10 mm (L10).

4. Aliniați suportul de perete/stativul de birou la monitor/afişajul LED şi fixați ferm suportul de perete/stativul de birou strângând şurubul.
5. Aliniați orificiul de pe partea produsului care urmează să fie conectată la suport cu orificiul suportului (suport de birou, suport demontare pe perete sau alt tip de suport) şi fixați ferm suportul strângând şurubul.

Alte informații

Instalarea suportului de perete

Instalarea kitului de montare pe perete

Kitul de montare pe perete (comercializat separat) vă permite să montați televizorul pe perete.

Pentru informații detaliate despre instalarea suportului de perete, consultați instrucțiunile oferite împreună cu kitul de montare pe perete. Contactați un tehnician pentru asistență la instalarea suportului de montare pe perete. Nu vă recomandăm să efectuați instalarea personal.

Samsung Electronics nu este răspunzătoare pentru deteriorarea produsului sau rănirea persoanelor dacă decideți să instalați singur televizorul.

Specificațiile kitului de montare pe perete (VESA)

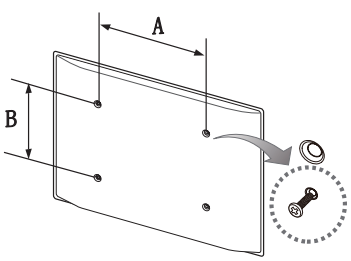
✎ Kitul de montare pe perete nu este furnizat, ci se comercializează separat.

Instalați suportul de perete pe un perete solid, perpendicular pe podea. Pentru montarea pe alte materiale de construcție, contactați cel mai apropiat distribuitor. Dacă se instalează pe un plafon sau pe un perete înclinat, acesta ar putea cădea, producând vătămări corporale grave.

✎ **NOTĂ**

- Dimensiunile standard pentru kiturile de montare pe perete sunt prezentate în tabelul de mai jos.
- La achiziționarea kitului nostru de montare pe perete, vă sunt furnizate un manual detaliat pentru instalare şi toate componentele necesare pentru asamblare.
- Nu folosiți şuruburi care nu respectă specificațiile referitoare la şuruburi ale standardului VESA.
- Nu folosiți şuruburi mai lungi decât dimensiunea standard sau care nu respectă specificațiile referitoare la şuruburi ale standardului VESA. Şuruburile prea lungi pot avaria interiorul televizorului.
- Pentru suporturile de perete care nu respectă specificațiile referitoare la şuruburi ale standardului VESA, lungimea şuruburilor poate fi diferită, în funcție de specificațiile suportului de perete.
- Nu strângeți şuruburile excesiv; acest lucru poate deteriora produsul sau poate determina căderea acestuia, conducând la vătămări corporale. Samsung nu este răspunzătoare pentru aceste tipuri de accidente.
- Samsung nu este răspunzătoare pentru deteriorarea produsului sau vătămările corporale survenite în urma utilizării unui suport de perete nespecificat sau care nu este conform standardului VESA sau în cazul în care clientul nu respectă instrucțiunile de instalare a produsului.
- Nu montați televizorul cu o înclinare mai mare de 15 grade.

Familie de produse	țoli	Spec. VESA (A * B)	Şurub standard	Cantitate
MFM	28	75 X 75	M4	4



Nu instalați kitul de montare pe perete cu televizorul pornit. Acest lucru poate conduce la vătămări corporale prin electrocutare.

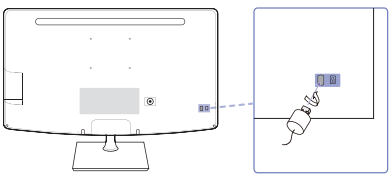
Alte informații

Sistemul de blocare antifurt Kensington

Un dispozitiv de blocare Kensington este un dispozitiv pe care îl puteți utiliza pentru a bloca fizic produsul atunci când îl utilizați într-un spațiu public.

Înfăşurați cablul dispozitivului de blocare Kensington în jurul unui obiect staționar de dimensiuni mari şi apoi ataşați dispozitivul de blocare la slotul Kensington din spatele produsului.

Aspectul şi metoda de blocare pot diferi de ilustrația de mai jos în funcție de producător. Pentru informații suplimentare privind utilizarea corectă, consultați manualul furnizat împreună cu dispozitivul de blocare Kensington. Dispozitivul de blocare Kensington nu este furnizat de Samsung.



<Opțional>

✎ Identificați pictograma „” pe partea din spate a produsului. Lângă pictograma „” se află un slot Kensington.

Pentru a bloca produsul, urmați aceşti paşi:

1. Înfăşurați cablul sistemului de blocare Kensington în jurul unui obiect staționar de dimensiuni mari, precum un birou sau un scaun.
2. Treceți capătul cablului cu dispozitivul de blocare ataşat prin capătul cu buclă al cablului sistemului de blocare Kensington.
3. Introduceți dispozitivul de blocare în slotul Kensington al produsului.
4. Închideți dispozitivul de blocare.

✎ Acestea constituie instrucțiuni generale. Pentru instrucțiuni exacte, consultați manualul de utilizare furnizat cu dispozitivul de blocare.

✎ Dispozitivul de blocare trebuie achiziționat separat.

✎ Amplasarea slotului Kensington poate fi diferită, în funcție de modelul de produs.

Alte informații

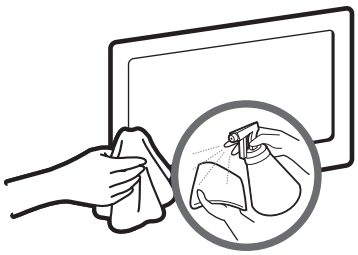
Depozitarea şi întreținerea

Dacă pe ecranul produsului a fost lipită o etichetă, după îndepărtarea acesteia pot rămâne urme pe ecran. Îndepărtați aceste urme înainte de a utiliza produsul.

Suprafața exterioară şi ecranul produsului se pot zgâria în timpul curățării. Ştergeți suprafața exterioară şi ecranul cu atenție, utilizând laveta furnizată sau o lavetă moale, pentru a evita zgârieturile.



Nu pulverizați apă direct pe produs. Un lichid care intră în produs poate cauza o defecțiune, un incendiu sau electrocutarea.



Curățați produsul cu o lavetă moale, puțin umezită cu apă. Nu utilizați lichide inflamabile (de ex., benzen, diluanți) sau agenți de curățare.

Alte informații

Licență

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

Manufactured under a licence from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under a licence from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

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.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

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

Notă referitoare la licența pentru programe cu sursă deschisă

În cazul în care utilizați software cu sursă deschisă, licențele corespunzătoare sunt disponibile în meniul produsului.

Nota referitoare la licența pentru programe cu sursă deschisă este scrisă doar în limba engleză.



Casarea corectă a acestui produs (deşeuri de echipamente electrice & electronice)
(Se aplică în Uniunea Europeană şi în alte țări europene cu sisteme de colectare separată)

Acest marcaj aplicat pe produs sau accesorii sau inclus în documentație indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (de exemplu, încărcătorul, căştile, cablul USB) nu trebuie casate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul duratei de viață. Pentru a împiedica afectarea mediului înconjurător sau a sănătății umane din cauza eliminării necontrolate a deşeurilor, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclați în mod responsabil pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Utilizatorii casnici trebuie să contacteze comerciantul de la care au achiziționat acest produs sau autoritatea guvernamentală locală pentru a afla detalii despre locul şi modalitatea în care aceste articole pot fi reciclate ecologic în condiții de siguranță. Utilizatorii industriali trebuie să contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condițiile contractului de achiziție. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deşeuri comerciale pentru casare.



Casarea corectă a bateriilor din acest produs
(Se aplică în Uniunea Europeană şi în alte țări europene cu sisteme de colectare separată a bateriilor)

Acest marcaj aplicat pe baterie sau ambalaj sau inclus în documentație indică faptul că bateriile din acest produs nu trebuie casate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul duratei de utilizare. Acolo unde sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință specificate de Directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt casate corespunzător, aceste substanțe pot afecta sănătatea umană sau mediul înconjurător. Pentru a proteja resursele naturale şi a promova reutilizarea materialelor, vă rugăm să separați bateriile de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclați prin intermediul sistemului local gratuit de colectare a bateriilor.

Alte informații

Specificații

Norme de mediu	Funcționare	Temperatură: 10 °C ~ 40 °C Umiditate: 10 % ~ 80 %, fără condens
	Depozitare	Temperatură: -20 °C ~ 45 °C Umiditate: 5 % ~ 95 %, fără condens
Înclinare		-1° (±2.0°) ~20° (±2.0°)
Sistem TV		Analogic: B/G, D/K, L, I (în funcție de țara selectată) Digital: DVB-T/DVB-C
Sistem color/video		Analogic: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digital: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0
Sistem de sunet		BG, DK, L, NICAM, MPEG1, DD, DD+, HEAAC
Intrare HDMI		Video: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p Sunet: PCM linear pe 2 canale de 32/44,1/48 kHz, 16/20/24 biți.
Nume model		T28C570
Dimensiune ecran (diagonală)		28 țoli (70 cm)
Rezoluție de afişare		1920 x 1080 @ 60Hz
Sunet (ieşire)		5 W x 2
Dimensiuni (l x H x A)	Cu stativ	661 x 485,1 x 200 mm
	Corp	661 x 387,9 x 44,8 mm
Greutate	Cu stativ	5,5 kg
	Corp	5,1 kg

✎ Designul şi specificațiile pot fi modificate fără preaviz.

✎ Pentru informații privind alimentarea cu energie electrică şi detalii suplimentare despre consumul de energie, consultați eticheta ataşată pe produs.

✎ Este posibil ca unele modele să nu fie disponibile comercial, în funcție de regiune.

✎ Dacă nu există un întrerupător de alimentare, consumul de energie este 0 numai atunci când cablul de alimentare este deconectat.

✎ Funcția DPM (Display Power Management – Gestionare alimentare afişaj) nu poate fi activată dacă portul **HDMI IN 1 (DVI)** al produsului este utilizat pentru conectare.

Alte informații

Index

A

Acord fin 46
Actualizare software 56
Anynet+ (HDMI-CEC) 65
Autodiagn. 55
Aştept. fără semn. 51

B

Balans de alb 33
Blocare clas. progr. 52
Blocare panou 53

C

Claritate 28
Codec video 77
Configurarea Anynet+ (HDMI-CEC) 66
Contactare Samsung 57
Contrast 28
Contrast dinam. 33
Culoare 28

D

Depanare 68
Dimens. Imagine 29
Divertisment 27
DivX® Video On Demand 54
DTS TruDialog 36
DTS TruSurround 36
Durata 49

E

Econ. energie 51
Efect sunet 36
Egalizator 36

F

Filtru zgomot MPEG 34
Format audio 47
Formate de fişier cu muzică acceptate 77
Formate de fişiere de subtitrare şi Media Play compatibile 76

G

Gamma 33
General 53

I

Ilum. spate 28
Iluminare mişcare 33
Informații semnal 55

L

Licență 85
Limbă meniu 53
Listă de canale 40
Luminozitate 28

M

Manager programare 42
Media Play 59
Mod doar RGB 33
Mod film 34
Mod imagine 27
Mod Joc 53
Mod sunet 35

N

Negru HDMI 34
Nuanță de negru 33

O

Oprire autom. 51
Opțiuni imagine 34

P

PIP 32

R

Redarea fotografiilor 62
Redarea muzicii 64
Redarea video 60
Reglaj automat 38
Resetare imagine 35
Resetare sunet 37
Rezoluții de imagine compatibile 76

Alte informații

S

Schimbare PIN 52
Semnal 38
Setări avansate 33
Setări difuzor 37
Siglă pornire 53
Sistemul de blocare antifurt Kensington 83
Soluție Eco 51
Spațiu de culoare 33

T

Temporiz. oprire 50
Temporiz. pornire 50
Temporizator opr. 49
Tentă (V/R) 28
Test imagine 55
Test sunet 55
Ton culoare 34
Tonuri piele 33

V

Vizualiz. clară digitală 34
Volum automat 37

Contactați SAMSUNG ÎN ÎNTREAGA LUME

Dacă aveți întrebări sau comentarii în legătură cu produsele Samsung, contactați centrul de asistență pentru clienți SAMSUNG.

Țară	Centru de asistență pentru clienți ☎	Site Web
EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com/gr
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815 56480	www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com
SPAIN	902172678	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com

SAMSUNG

Contactaţi SAMSUNG ÎN ÎNTREAGA LUME

Dacă aveţi întrebări sau comentarii în legătură cu produsele Samsung, contactaţi centrul de asistenţă pentru clienţi SAMSUNG.

Ţară	Centru de asistenţă pentru clienţi ☎	Site Web
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com
MIDDLE EAST		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
ALGERIA	0800 100 100	www.samsung.com/n_africa
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant(English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant(English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
AFRICA		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/
COTE D' LVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/
CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com/africa_fr/
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
RWANDA	9999	www.samsung.com
BURUNDI	200	www.samsung.com
DRC	499999	www.samsung.com
SUDAN	1969	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd. Toate drepturile rezervate.

BN46-00319S-02