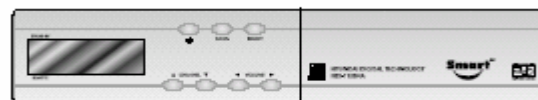


MANUAL DE UTILIZARE

Receptor Digital de Satelit
HSS – 1120NA



HDT HYUNDAI DIGITAL TECHNOLOGY

Cuprins

1. Siguranță/ Măsuri de protecție

- 1.1. Siguranță
- 1.2. Măsuri de protecție

2. Indicații înainte de Utilizare

- 2.1. Accesorii

3. Control / Funcții

- 3.1. Panoul de comandă frontal
- 3.2. Panoul de comandă posterior
- 3.3. Telecomandă

4. Operare

- 4.1 Introducere
- 4.2 Editarea Canalului
- 4.3 Setarea Sistemului
- 4.4 Preferințe
- 4.5 Setări din fabrică
- 4.6 Actualizare Software
- 4.7 Setarea Ceasului
- 4.8 Alte funcții ale Telecomenzii

5. Depanare

6. Specificații tehnice

1. Siguranță / Măsuri de Protecție

1.1 Siguranță

- Citiți manualul de utilizare înainte de montarea aparatului.
- Nu atingeți priza cu mâinile ude, căci ar putea produce un soc electric.
- Nu deschideți capacul. Este periculos să atingeți aparatul în interior. Se poate produce un soc electric.
- Puneți aparatul într-un loc aerisit și răcoros.
- Dacă nu utilizați aparatul o perioadă mai lungă de timp, scoateți aparatul din priză. Nu utilizați o priză deteriorată deoarece s-ar putea produce un soc electric.
- Consultați un specialist pentru montare. Dacă se întrerupe recepția, contactați centrul local de asistență.

1.2 Măsuri de Protecție

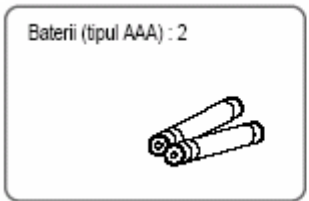
Montarea aparatului

- Montați aparatul în poziție orizontală. O montare necorespunzătoare poate deteriora aparatul.
- Nu așezați obiecte grele pe televizor sau aparat; pot deteriora aparatul.
- Așezați aparatul într-un loc ferit de ploaie sau stropi.
- Nu așezați recipiente cu apă pe aparat.
- Mutarea aparatului de la rece la cald produce condens. Așteptați cel puțin o oră înainte de a deschide aparatul, până nu este uscat complet.
- Nu așezați aparatul în locuri:
 - cu vibrații
 - expuse direct la soare
 - cu umiditate
 - cu temperaturi prea scăzute sau prea ridicate.
 - fără aerisire

2. Indicații înainte de utilizare

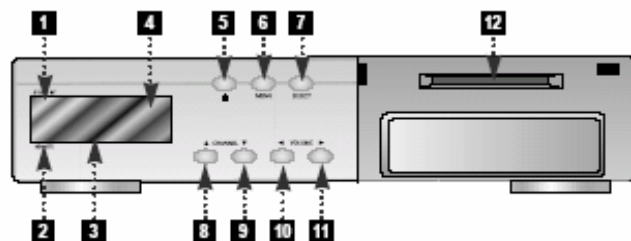
2.1 Accesorii

Accesoriile aparatului



3. Control/Funcții

3.1 Panoul de comanda frontal



1 LED de Standby: Se aprinde rosu pentru “Standby” și se stinge când se oprește “alimentarea”.

2 Indicator de lumină al Telecomenzii: Verde intermitent când primește informații de la telecomandă.

3 Afișare Canal (4 Cifre)

- Este afișat timpul curent la conectarea liniei de alimentare a receptorului.

- Este afișat numărul programului după programare.

4 Senzor telecomanda: Primește semnalul infrarosu de la telecomanda.

5 Power: pentru a schimba receptorul în “standby” sau “power”.

6 Meniu: pentru a deschide sau închide aplicația meniului.

7 Selectați: Pentru a activa o funcție sau pentru a trece la nivelul următor pe meniul de hipertext sau pentru a confirma acțiunile utilizatorului.

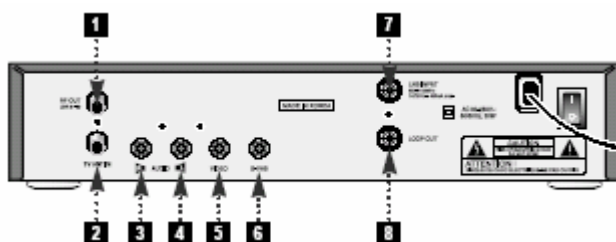
8 - **9** CA. (</>): Pentru a schimba canalul sau poziția cursorului pe ecranul de aplicație.

10 - **11** Vol. (</>): Pentru a modifica nivelul volumului sau schimba valoarea unei setări cu valoare deja pre-programată.

Vol_dn (<) poate fi folosit pentru anularea numerotării.

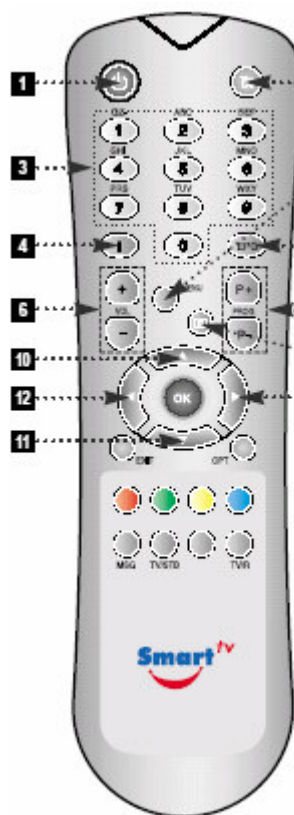
12 Loc pentru Cartela de Acces: Introduceți Cartela de Acces în locul special pentru cartelă.

3.2 Panoul de comandă posterior



Nr.	Număr	Conector	Funcție
1	TV ANT IN	IEC 169-2 interior	Intrare de la antena terestră
2	RF OUT VHS 3-4	IEC 169-2 exterior	leșire TV
3	AUDIO - L	RCA	leșire audio stanga
4	AUDIO - R	RCA	leșire audio dreapta
5	VIDEO	RCA	leșire semnal video complex
6	S - VHS	4P DIN	leșire video Y/C
7	INPUT LBN	IEC 169-24 interior	Intrare IF de la LBN la selectorul Digital
8	LOOP OUT	IEC 169-24 interior	Bucła IF

3.3 Telecomandă



1 POWER: pentru a schimba receptorul în starea de "standby" sau "power".

2 MUTE: pentru a deschide / închide sunetul.

3 Numere (0-9): pentru a selecta canalele și ordinea canalelor sau caracterele

4 INFO.: pentru a afișa informațiile canalului curent.

5 EPG (Ghid de programe electronic): pentru a vizualiza informațiile canalului.

6 VOLUME: pentru a modifica nivelul sunetului.

7 PROGRAM: pentru a schimba canalul.

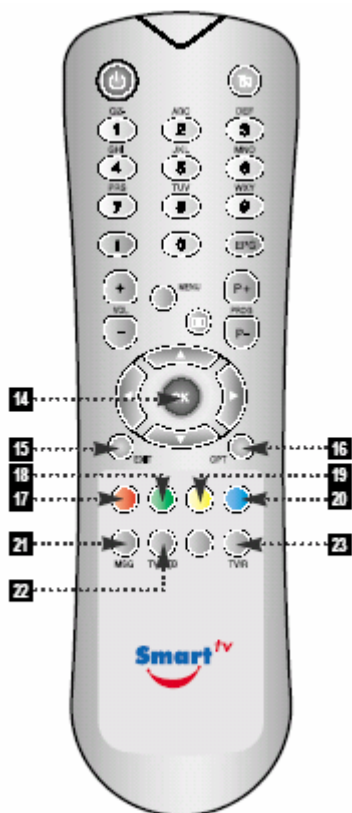
8 MENU: pentru a intra în meniul principal.

9 TELETEXT

10 - 11 Sus și **Jos**: pentru a muta poziția cursorului pe aplicație.

12 - 13 Stânga și **Dreapta**: pentru a schimba valoarea unei setări cu valori deja programate.

3.3 Telecomandă



14 (OK): Pentru a selecta o funcție sau pentru a confirma un meniu.

15 EXIT: Pentru a reveni la statutul sau meniul anterior.

16 OPT: Pentru a schimba banda audio, modul Stereo/Mono.

17 ROȘU: Pentru a vedea lista canalelor preferate. Pentru a adăuga un satelit în meniul de Configurare LNB. Pentru a seta meniul cu lista Canalelor.

18 VERDE: Pentru blocarea canalului în meniul cu lista canalelor.

19 GALBEN: Pentru a vedea lista Canalelor (Lista completă). Pentru a muta un canal din Lista Canalelor în Canale Preferate.

20 ALBASTRU: pentru a vedea lista Canalelor (în ordine alfabetică). Pentru a șterge un canal din Lista Canalelor și Lista Canalelor Preferate.

21 MSG: Mesaj.

22 TV/STB: Pentru a comuta ieșirea TV a receptorului între intrarea de la satelit și intrarea antenei UHF/VHF.












23 TV/R: pentru a comuta între canalele TV și Radio.

4. Operation

4.1 Introducere












1. Setarea Satelitului

Din moment ce receptorul Dvs. conține informațiile de bază ale majorității sateliților și canalelor, puteți recepționa programele imediat ce ați conectat receptorul la o sursă electrică. Însă, în funcție de setările antenei, s-ar putea să aveți nevoie să modificați informațiile de bază ale sateliților și/sau canalelor. Pentru a modifica informațiile trebuie să:

1. Apăsați **MENU** și mergeți cu cursorul pe coloana cu Instalare cu  sau  și apoi .
2. Utilizând  sau , selectați '**Configurație LNB**' și apăsați .
***Notă: Introduceți parola de 4 cifre, dacă este cazul.
Parola inițială este '0000'.**
3. Apăsați Roșu (butonul Colorat) și se va adăuga un satelit.
4. Dacă apăsați , cursorul se va muta în fereastra din dreapta pentru instalarea detaliată.
5. Selectați opțiunea pe care doriți s-o editați cu  și  și schimbați fiecare parametru.
 - o High L.O./Low L.O.: introduceți frecvența oscilatorului LNB cu cifre.
 - o DiseqC: Setări caracteristicile cutiei DiseqC, apăsând  sau .
Dacă nu utilizați întrerupătorul, setați "...".
6. După instalare, apăsați EXIT sau MENU pentru a memora datele introduse.
 - o Notă: Când schimbați fiecare parametru, trebuie să știți exact care este parametrul LNB pentru a modifica L.O. (oscilatorul local) de frecvență.
 - o Notă: Când schimbați fiecare parametru, trebuie să cunoașteți mediul de conectare a receptorului și antenei pentru a seta 22KHz și DiSEqC în mod corespunzător.

2. Setarea Antenei







Poziția antenei trebuie să fie cât mai corectă pentru a recepționa cel mai bun semnal.





1. Apăsați **MENU** și mergeți cu cursorul pe coloana cu Instalare cu  sau  și apoi apăsați .
2. Cu  sau , selectați Setarea Antenei și apoi apăsați .
3. Selectați satelitul dorit cu  sau .
4. Apăsați  să treceți la secțiunea TP și selectați TP-ul dorit cu  sau .
5. Când satelitul și TP-ul sunt selectate, verificați nivelul de recepție al semnalului satelitului

Nivel	Indică nivelul semnalului satelitului selectat
Calitate	Indică semnalul în raport cu zgomotul.

3. Scanare

















După '**Setarea Antenei**', începeți '**Scanarea Satelitului**' sau '**Scanarea întregii Rețele**'. Puteți astfel obține toate canalele în TP-urile deja-programate. Această funcție mai este utilizată și pentru obținerea ultimelor informații ale canalelor în timpul funcționării receptorului. Datorită acestei funcții receptorul caută toate canalele disponibile și le salvează.

1. Apăsați **MENU** și mergeți cu cursorul pe coloana cu Instalare cu  sau  și apoi apăsați .
2. Cu  sau , selectați Scanare și apoi apăsați .

Dacă doriți să scanați toți sateliții, selectați 'Pornire scanare toată rețeaua' și apoi apăsați .
Dacă doriți să scanați doar un singur satelit, selectați 'Scanarea Satelitului' și alegeți satelitul pe care îl doriți cu  sau  și apoi apăsați .


4. Editare/Scanare Transponderi (TP)


Dacă este necesar, puteți edita și/sau seta anumiti TP, după 'Configurarea LBN' și 'Setarea Antenei'.

1. Apăsați **MENU** și mergeți cu cursorul pe coloana cu 'Instalare' cu  sau  și apoi apăsați .
2. Cu  sau  selectați Editare/Scanare TP și apoi apăsați .
3. Selectați 'Numele Satelitului' care include TP-ul pe care îl doriți cu  sau .
4. Mutați cu 'Frecvență TP' cu  și selectați TP-ul pe care doriți să-l editați cu  sau .
5. Dacă doriți să adăugați noul TP, introduceți frecvența TP cu cifre.
6. Selectați Polarizare cu  și setați valoarea corespunzătoare pentru TP-ul selectat cu  sau .
7. Selectați Rata de Transfer (S/R) și introduceți cu cifre valoarea indicelui de simbol pentru TP-ul selectat. ,
8. După ce ați introdus toate valorile parametrilor TP, mutați la coloana SCAN cu  și apăsați  pentru a memora toate datele TP introduse.
9. După încheierea procesului de scanare va fi afișat primul canal pentru TP-ul scanat.

*Notă: Dacă scanarea dă eroare, verificați dacă ați introdus valorile corecte și starea semnalului de recepție.







10. Dacă vreți să ștergeți un TP, selectați TP-ul dorit.

11. Mutați la Ștergeți TP și apăsați .

*Notă: Dacă meniul cere confirmarea ștergerii, apăsați  dacă vreți să ștergeți și EXIT ca să anulați.

5. Setarea DiSEqC

Trebuie să știți ce tip de comutator DiSEqC aveți.



1. Apăsați **MENU** și mergeți cu cursorul pe coloana Instalare cu  sau  și apoi apăsați .
2. Cu  sau  selectați Setare DiSEqC și apoi apăsați .
3. Selectați tipul de DiSEqC și pentru alt mod selectați Off.

4.2 Editarea Canalului

1. Canal Preferat

Puteți seta lista cu canalele preferate.

Pentru a seta o listă cu canalele preferate, trebuie să:

1. Apăsați butonul 'ALBASTRU' sau 'GALBEN'.
2. Selectați canalul 'RTPi' cu  sau .
3. Apăsați butonul 'ROȘU'.
4. Sunt listate canalele preferate.

2. Modul - Listă Canale

Cu această funcție puteți vedea liste de canale în versiuni diferite, care vă permit să selectați mult mai ușor canalele.

Modul Favorit

Această funcție este utilă când vreți să setați o listă de canale preferate:

1. Apăsați butonul 'ROȘU'.
2. Canalele sunt listate în ordinea preferințelor.

Modul Alfabetic

Această funcție este utilă când căutați un anume canal în liste de sute de canale.

1. Apăsați butonul 'ALBASTRU'.
2. Canalele sunt listate în ordinea alfabetică.

Modul Listă Completă

Această funcție este utilă când doriți să vedeți o listă de canale în ordine numerică.

1. Apăsați butonul '**GALBEN**'.
2. Canalele sunt listate în ordinea numerică.

3. Blocarea Canalului

Acest meniu vă ajută să protejați copiii de la vizionarea programelor necorespunzătoare vârstei lor.

1. Selectați modul '**Listă Canale**' sau '**Canale Preferate**'.
2. Selectați canalul pe care doriți să-l blocați și apăsați butonul '**VERDE**'.
3. Apăsați '**EXIT**' pentru realizare.
4. Nu veți putea viziona programul canalului blocat fără introducerea parolei.
5. Dacă doriți să anulați blocarea, mergeți în lista canalelor și apăsați butonul '**VERDE**'.

4.3 Setarea Sistemului

1. Setarea Limitei de Vârstă

Acest sub-meniu vă permite să setați vârsta pentru blocarea canalului și vă protejați copiii de la vizionarea unor programe necorespunzătoare vârstei lor.

1. Apăsați '**Meniu**' și '**Setare Sistem**'.

2. Selectați Control Parental și apăsați .

3. Introduceți parola de 4 cifre.

*Notă: Parola inițială este '**0000**'.

4. Selectați '**Limita de Vârstă**'.

5. Selectați vârsta dorită.

*Notă : 'Limita de Vârstă' se poate aplica numai pentru semnalul care poartă informația cu limitarea de vârstă.

---	Fără limită de vârstă
8	Fără introducerea parolei, programele sunt restricționate pentru copii sub 8 ani.
12	Sub 12 ani
15	Sub 15 ani
18	Sub 18 ani

2. Securitate (Editarea blocării canalului și Instalarea blocării)

* Notă: Parola inițială este '**0000**'.

DA	Când procesați 'Editare Canal' și 'Instalare' din Meniul Principal, receptorul vă va cere parola. Dacă introduceți o parolă greșită, nu veți putea trece la altă funcție.
NU	Nu introduceți parola în timpul procesării.

3. Schimbarea Parolei

*Notă: Parola inițială este '**0000**'.

*Notă: dacă uitați parola, vă rugăm să consultați magazinul de unde ați cumpărat receptorul sau cel mai apropiat dealer.

4. Informații Sistem

Puteți consulta ultimele informații despre receptor precum versiunea software și hardware a receptorului.


1. Apăsați '**Meniu**' '**Setare Sistem**'.

2. Selectați '**Informații Sistem**' și apăsați .

5. Cartela de Acces

Puteți verifica informațiile Cartelei de Acces precum Versiune CA, număr de ordine și statut.

1. Apăsați '**Meniu**' '**Setare Sistem**'.

2. Selectați '**Cartela de Acces**' și apăsați .

4.4 Preferințe

1. Ora Locală

Puteți seta ora locală a receptorului Dvs.

1. Apăsați '**Meniu**' și '**Preferințe**'.

2. Selectați '**Ora Locală**' cu  sau .

3. Schimbați Ora Locală cu  sau .

*Notă : Fără setarea orei locale, funcția '**CEAS**' nu poate fi utilizată.

2. Salvare Ora de Vară

***Notă : Fără setarea orei locale, această funcție nu este funcțională.**

DA	Activați funcția de salvare ora de vară. Ceasul se mută automat cu o oră înainte.
NU	Dezactivați funcția de salvare ora de vară. Ceasul se mută automat cu o oră înapoi.

3. Fomat Imagine

Acest sub-meniu vă permite să selectați formatul imaginii televizorului Dvs. la 4:3 sau 16:9, după preferințe.

4 x 3	Când televizorul Dvs. este 4:3.
16 x 9	Când televizorul Dvs. este 16:9.
Auto	Se schimbă automat pe flux.

4. Setarea Ecranului

Puteți selecta modul de afișare a semnalului de la satelit.

P/S	Când setați limitele ecranului din Pan/Scan pentru semnalul de la satelit (pentru semnal pentru program 16 x 9)
L.Box	Puteți viziona pe ecran împărțit 16 x 9 prin reducerea mărimii originale pe vertical sau orizontal.

***Notă: 1. Dacă selectați 'L.Box', ecranul poate fi deformat. Părțile de sus și de jos ale ecranului se vor bloca cu benzi negre.**








2. Funcția ecran este utilă când primiți un semnal de 16 x 9 cu un televizor cu format 4 x 3.

5. Setare ieșire nr. Canal cu Modulator RF

Puteți selecta numărul canalului (3 sau 4) pentru ieșire Modulator RF.







4.5 Setări din Fabrică

Utilizând această funcție, receptorul va reveni la parametrii inițiali.

1. Apăsați **MENU** și mergeți cu cursorul pe coloana cu 'Instalare' cu  sau  și apoi apăsați .
2. Cu  sau  selectați 'Setări din Fabrică' și apoi apăsați .
3. Când meniul vă solicită să confirmați resetarea, apăsați  dacă doriți să resetați și EXIT dacă vreți să nu resetați.

4.6 Actualizare Software

Funcția Descărcare Software permite utilizatorului să descarce și să actualizeze noi programe de pe satelit.

1. Apăsați **MENU** și mergeți cu cursorul pe coloana cu 'Setare Sistem' cu  sau  și apoi apăsați .
2. Selectați 'Informații Sistem' și apoi apăsați .
3. Selectați 'Actualizare Sistem' și apăsați 
(**MENIU 'Setare Sistem' 'Actualizare Software' și directorul MENU 'Instalare' 'Actualizare Software' este aceeași funcție.**)
4. Pentru a începe să primiți date prin satelit, apăsați  pe 'Start'.
5. Durează doar câteva minute să căutați grupul de programe și canalul descărcat. Treceți la următorul Meniu dacă ați reușit să găsiți informațiile necesare.












4.7 Setarea Ceasului

Puteti pre-seta ceasul on/off al receptorului Dvs.

Puteti înregistra programe pe VCR, când nu sunteți acasă.

1. Apăsați MENU și Ceas cu  sau .

***Notă: Dacă nu ați setat ora locală, această funcție nu este operațională.**

2. Apăsați  sau  pentru a selecta '#Ceas (număr)' pe care doriți să-l selectați și apăsați .
3. Stabiliți Tipul CA, prin selectarea TV sau RADIO cu  sau .
4. Selectați Numărul CA cu  sau  și introduceți numărul canalului cu cifre sau cu  sau .
5. Introduceți Ora de Pornire pentru deschiderea receptorului.
6. Introduceți Ora de Opreire pentru închiderea receptorului.
7. Selectați Statut și setați DA/NU cu  sau .

***Notă: 1. Fără aplicarea STATUTULUI (ON), Ceasul nu funcționează.**

2. Dacă se introduce o oră anterioară orei curente, Ceasul nu funcționează.

4.8 Alte funcții ale Telecomenzii

1. Schimbarea din TV în RADIO

Puteți utiliza acest meniu când schimbați un canal TV în canal Radio și invers.

1. Apăsați 'TV/RADIO'.
2. Când ascultați un canal de radio, pe tabloul de comandă din față va apărea 'r001'.

2. Schimbarea din TV în SAT

Această funcție este utilizată pentru recepționarea semnalului prin modulatorul RF.

Dacă apăsați 'TV/SAT', calea de recepționare a semnalului se schimbă în Modulador RF.


3. EPG (Ghid de Programe Electronic)

Puteți verifica informațiile canalului pe canalele emițătorului - receptor pe care îl vizionați.

1. Apăsați 'EPG' și va apărea următorul meniu.

*Notă:

1. Puteți verifica ora locală, numele canalului și informații pe scurt ale programului curent.
2. Dacă nu ați setat ora locală în secțiunea "Parametrii Sistemului", EPG poate funcționa necorespunzător.
3. Informația EPG este transmisă prin satelit de la furnizorii de servicii. În cazul în care canalul nu poartă nici o informație EPG, această funcție poate funcționa necorespunzător.

2. Selectați Canalul cu  sau .

Puteți vedea informația programului curent sau următor pentru canalul selectat.

4. Subtitrare/Audio

Puteți modifica subtitrarea sau setarea audio a canalului curent.

1. Apăsați 'OPT' și fereastra corespunzătoare de subtitrare și audio va apărea pe ecran.

Fiecare parametru se compune din:

Track	(Pista audio #) la (toate canalele disponibile în acest program.)
Mod	Stereo, Mono Left , Mono Right
Subtitrare	(Subtitrare limbă#) al (toate subtitrările disponibile în acest program.)

***Notă : Acești parametri de subtitrare și audio sunt funcționali numai dacă canalul de recepție suportă aceste funcții.**

5. Canal / Informații

Sunt afișate informații pe scurt, precum: tipul canalului curent, nume, ora locală de pornire/oprire, informații utile, ora curentă, canalul preferat, modul Audio și ID Audio.

1. Apăsați 'i' și se va deschide bara cu informații.

*Notă: Dacă nu aveți nici o informație:

- Verificați dacă setarea ceasului este corectă.
- Informația nu este trimisă de furnizorul de servicii.

5. Depanare

Problemă	Cauză posibilă	Soluția problemei
Dacă ați uitat codul PIN		Contactați Furnizorul de Servicii
Setarea Orei este greșită	Ora nu este setată corect.	Modificați ora din Meniu.
Dacă nu se aprinde	Ștecherul nu este corect	Conectați corect ștecherul la

LED-ul de pe panoul de comandă din față/Nu are curent	conectat la priză.	priza de alimentare.
Nu apare nici o imagine pe ecran.	Receptorul este în standby.	Deschideți receptorul [ON].
	Ieșirea AV nu este bine conectată la ieșirea video TV.	Verificați și, dacă este cazul, conectați corect.
	Ieșire video incorectă sau canal selectat greșit pe TV.	Verificați și, dacă este cazul, corectați.
Fără sunet	Mufa audio conectată incorect. Nivelul volumului 0. Funcția 'Fără sonor' activată.	Verificați conectarea și corectați. Măriți volumul televizorului. Apăsati butonul Mute.
Închiderea din Telecomandă nu funcționează corect.	Baterii terminate sau incorect puse.	Îndreptați telecomanda spre receptor. Înlocuiți bateriile sau introduceți-le corect.
Calitatea proastă a imaginii.	Semnal prea slab.	Verificați intensitatea semnalului în meniul [Instalare], verificați cablul de semnal din LNB.
Cartela de Acces nu funcționează.	Cartela de Acces nu este instalată corect.	Verificați dacă Cartela de Acces a fost corect introdusă.
Capacitățile Sistemului	Sistem complet DVB-S (QPSK)	
Intrare LBN/Selector	Conector	IEC 169-24, interior
	Banda de Frecvențe	950-2150MHz
	Nivel Semnal	-65dBmV~-25dBmV
	Furnizare LBN	14/18, max 400mA
	Comutator LBN	22KHz
	DiSEqC	Ver. 1.0 și 1.2
Demodulator	Front end	QPSK
	Simbol Rate (Rata de Transmisie)	2Msps~45Msps
	Inversie Spectrală	Auto
Resurse sistem	Procesor	Procesor 32bit (81MHz)
	SDRAM	8Mbyte
	FLASH	2Mbyte
	EEPROM	2Kbyte
Decoder Video	MPEG 2	MP@ML
	Nivel Date	Până la 15M bits/s
	Rezoluție	720 x 576
	Format Video	PAL
	Format Imagine	4:3, 16:9
Audio MPEG	MPEG 1 layer 1 & 2	
	Tip	Mono, Dual mono, Stereo, Join-Stereo
	Cote model	32, 44,1 și 48KHz
Telecomandă	Cod	NEC-IR
	Condiții de operare	Până la 7 metri
Alimentare electrică	Consum	30W
	Voltaj	90V – 250V
	Frecvență	47Hz – 63Hz
Conectori al panoului de comandă -spate	Video out (CVBS)	1 x RCA
	Video out (Y/C)	S-VHS (4P DIN)
	Audio L/R	2 x RCA
	Intrare selector digital	IEC 169 – 24, interior
	Selector digi	IEC 169 – 24, interior

	Intrare antenă terestră	IEC 169 -2
	leșire modulator RF	IEC 169 -2 (tip PAL- G TV, VHS CA3/4)
Specificații fizice	Mărime (L x l x A)	260 x 52 x 235(mm)
	Greutate(netă)	2,3kg