

# AMIKO

Receptor digital de satelit



## MANUAL DE UTILIZARE

**SSD-540/SSD-550/SSD-560**



[www.amikostb.com](http://www.amikostb.com)



## CUPRINS

<b>1. Precautii de securitate</b>	4
<b>2. Protectia mediului</b>	5
<b>3. Telecomanda</b>	6
<b>4. Panoul frontal</b>	8
<b>5. Panoul spate</b>	8
<b>6. Conectarea sistemului</b>	8
<b>7. Operatii de bază</b>	10
<b>8. Canale</b>	12
8.1 Manager canale tv	12
8.1.1 Grup	13
8.1.2 Salt	13
8.1.3 Editare	13
8.1.4 Sortare	14
8.1.5 Favorite	15
8.1.6 Căutare	15
8.2 Listă canale radio	15
<b>9. Instalare</b>	16
9.1 Satelit	16
9.2 Tip Inb	16
9.3 Diseqc	16
9.4 Pozitioner	16
9.5 22k	17
9.6 0/12v	17
9.7 Ton	17
9.8 Polaritate	17
9.9 Scanare tp	17
9.10 Căutare singulară	18
9.11 Căutare multiplă	18
9.12 Setări ca	18
<b>10. Configurare sistem</b>	18
10.1 Limbă	19
10.2 Sistem tv	19
10.3 Configurare oră locală	20
10.4 Timer	20
10.5 Canal de pornire	21
10.6 Tip redare canal	22
10.7 Configurare osd	22
10.8 Blocare parentală	23
<b>11. Utile</b>	24
11.1 Informatii	24
11.2 Ghid satelit	24
11.3 Valori implicite	25
11.4 Actualizare software	25
<b>12. Jocuri</b>	26
12.1 Tetris	26
12.2 Snake	26
12.3 Othello	26
<b>13. Probleme si solutii</b>	28
<b>14. Specificatii</b>	29
General	29
Mod a/v	29
Microprocesor si memorii	29
Conditii de alimentare si mediu	29
Specificatii fizice	29
Conexiuni	29
Declaratie de conformitate	30

## 1. PRECAUTII DE SECURITATE



### ATENȚIE:

Semnul fulgerului cu săgeată, într-un triunghi echilateral, avertizează utilizatorul asupra existenței "tensiunii periculoase" și prevenirea riscului de electrocutare.



### ATENȚIONARE:

Pentru reducerea riscului de electrocutare, nu deschideți cutia aparatului. Pentru servicii apelati numai la personal calificat.



Semnul exclamării într-un triunghi echilateral avertizează utilizatorul despre operațiuni importante și întreținere (service).

**ATENȚIE:** Nu utilizați acest STB în locuri unde este posibil contactul cu apă. Nu utilizați lângă vase de flori, vase cu apă, recipiente de bucătărie, spălătorii, piscine, etc.

**ATENȚIE:** Nu așezați pe aparat lumânări sau lămpi de iluminat, pericol de incendiu.

**ATENȚIE:** Aparatul trebuie conectat la o sursă de tensiune de tipul celei descrise în instrucțiunile de operare sau ca cea marcată pe aparat. Dacă nu sunteți sigur de tipul alimentării electrice pe care o aveți (de ex. 120 sau 230 V), consultați dealerul dvs. local sau compania de electricitate.

**ATENȚIE:** Nu deschideți cutia aparatului și nu atingeți părțile componente interioare. Consultați dealerul dvs. local pentru servicii de natura tehnică.

**Notă:** Pentru utilizarea corectă a acestui produs, vă rugăm citii cu atenție acest Manual de utilizare și păstrați-l pentru utilizări viitoare.

**Notă:** Pentru evitarea expunerii directe la radiații, nu deschideți capacul aparatului.

**Curățarea:** După oprirea alimentării, puteți curăța cutia, panoul și telecomanda cu o cârpă fină umezită într-o soluție slabă de detergent.

**Suplimente:** Nu adăugați alte suplimente și/sau echipamente fără consimțământul producătorului; asemenea modificări pot duce la incendii, electrocutări sau alte leziuni personale.

**Asezare:** Sloturile și deschizăturile cutiei sunt prevăzute pentru ventilare și evitarea supra-încălzirii aparatului. Nu blocați aceste deschizături sau nu permiteți blocarea acestora prin plasarea STB-ului pe un pat, sofă, sau alte suprafețe similare, și nici pe un radiator sau alte surse de căldură.

**Protecție cordon alimentare:** Amplasați cordonul de alimentare în loc ferit, unde nu este călcat. Acordați atenție specială capetelor cordonului, la stecher, și la locurile ieșire din aparat.

**Inserarea de obiecte și lichide:** Nu introduceți obiecte de niciun fel în acest STB prin deschizături, acestea putând provoca scurtcircuitul ce pot duce la electrocutări sau incendii. Nu vărsați lichide pe STB.

**Notă:** Se poate forma condens pe aparat în următoarele condiții:

- atunci când aparatul este mutat brusc de la căldură într-o cameră cu aer condiționat, la rece.

- imediat după pornirea unui radiator de căldură.
- într-o cameră cu aburi sau foarte umeză.

Dacă s-a format condens în interiorul aparatului, acesta poate să funcționeze necorespunzător. Pentru corectarea acestei probleme, porniți aparatul și lăsați-l să funcționeze 2 ore, pentru ca umezeala să se evapore.

**Schimbare componente:** Atunci când este nevoie ca unele componente interne să fie înlocuite, utilizatorul trebuie să se asigure că tehnicianul service folosește componente recomandate de producător sau care au aceleași caracteristici ca și cele originale. Înlocuirile necorespunzătoare pot duce la incendii, electrocutări sau alte pericole.

**Verificare de siguranță:** După ce aparatul a fost reparat, este necesar ca utilizatorul să solicite tehnicianului service să efectueze verificarea generală de securitate, pentru asigurarea bunei funcționări a aparatului.

## 2. PROTECTIA MEDIULUI



### Atenție!

Produsul dvs. este marcat cu acest simbol. Acesta înseamnă că produsele electrice și electronice uzate nu trebuie amestecate cu gunoii menajer. Există un sistem de colectie separată pentru aceste deseuri.

### Informații despre depozitarea deșeurilor (utilizatori privați) în Uniunea Europeană

Echipamentele electrice și electronice uzate, trebuie tratate separat, în acord cu legislația în vigoare, care cere tratament, recuperare și reciclare corespunzătoare echipamentelor electrice și electronice.

Conform implementării statelor membre, utilizatorii privați din statele UE pot returna echipamentele electrice și electronice uzate, în spațiile de colectare speciale, gratuit\*. În unele țări\* vânzătorii locali pot de asemenea prelua produsele dvs. vechi, gratuit, dacă veți cumpăra un produs similar nou. \*) Vă rugăm contactați autoritățile locale pentru detalii.

Dacă echipamentul dvs. electric sau electronic uzat are baterii sau acumulatori, vă rugăm depozitați aceste deseuri separat, în concordanță cu cerințele locale.

Prin depozitarea corectă a acestui produs veți ajuta la tratarea, recuperarea și reciclarea corectă a deșeurilor și prin aceasta la prevenirea potențialelor efecte negative asupra mediului și sănătății umane în cazul depozitării necorespunzătoare.

### Informații despre depozitarea deșeurilor pentru persoane juridice în Uniunea Europeană

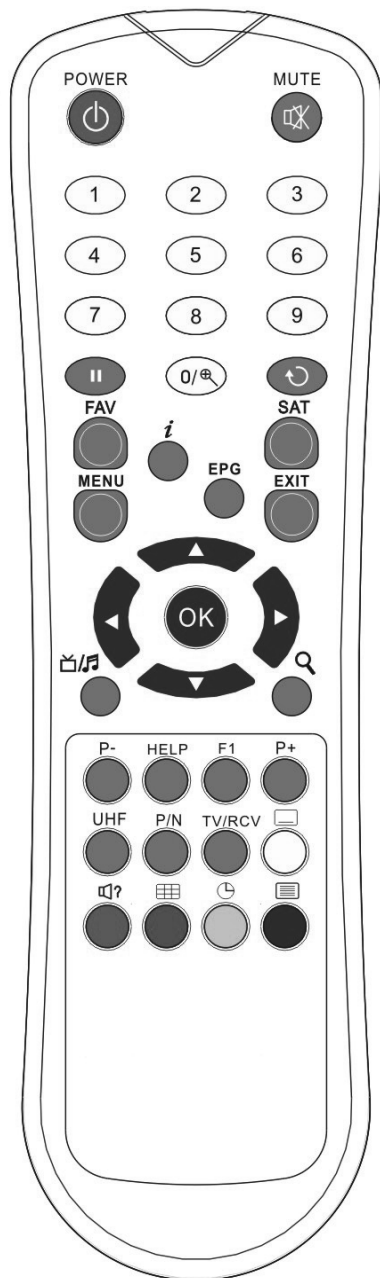
Dacă produsul este utilizat de persoane juridice și doriți să-l aruncați: Vă rugăm contactați dealerul local care vă va informa despre returnarea produsului uzat. Puteți fi taxat pentru costul apărut la preluarea și reciclarea produselor mici (și cantități mici), de către centrul local de reciclare,

### În țări din afara UE

Dacă doriți aruncarea acestui produs, vă rugăm contactați autoritățile locale și întrebați despre metoda corectă de depozitare.

### 3. TELECOMANDA

A távirányító segítségével a készüléket be és ki lehet kapcsolni, kezelheti a képernyőmenüket és többféle gyorsbillentyű funkciót is használhat.



#### ⏻ PORNIRE

Pentru pornirea receptorului din standby sau comutarea în standby.

#### 🔇 MUTE

Utilizată pentru activarea sau dezactivarea sunetului

#### MENU

Afișează Meniul principal pe ecran, sau revine la meniul sau starea anterioară

#### ⏮️ " (ANTERIOR)

Revine la meniul sau starea anterioară.

#### SAT

Afișează lista sateliți.

#### EXIT

Anulează selecția și revine în modul de vizionare, dintr-un meniu.

#### 📺/📻 " (TV / RADIO)

Comută între modul TV și modul Radio.

#### TASTE NUMERICE

Folosite la selectarea canalelor sau introducerea parametrilor de programare.

#### OK

Selectează opțiuni în cadrul meniului sau confirmă date introduse.

#### ⏸️ PAUZĂ

Selectează funcția înghețare.

Apăsati o dată pentru înghețarea imaginii pe ecran.

Apăsati încă o dată pentru revenirea la normal.

#### UHF

În cazul în care TV dvs. este conectat la modulatorul RF (UHF), selectează canalul de ieșire între C21 și C69 cu tastele sus/jos.

#### FAV (FAVORITE)

Setează receiver în modul Favorite, afișează canalul favorit.

#### AUDIO

Selectează modul audio; Stânga, Dreapta, Stereo

#### P+/P-

Mută cursorul la pagina următoare sau anterioară, în meniu sau în lista de canale

#### TV/SAT

Comută receptorul în modul TV sau Receptor de satelit.

#### 🔍 " (ZOOM)

Apăsati "🔍" pentru selecția nivelului, de la X1 la X16.

#### ℹ️ " (INFORMATII)

Afișează starea canalului sau informații variate despre programul serviciului curent.

#### ◀️/▶️ TASTE

Folosite la ajustarea nivelului volumului, sau la mutarea cursorului stânga/dreapta în meniu.

#### ▲/▼ TASTE

Folosite la schimbarea canalelor, sau mutarea cursorului sus/jos în meniu

#### ☐ (TASTA ALBĂ)

Afișează subtitrare.

#### ⌚ TIMER (TASTA GALBENĂ)

Accesează meniul TIMER. Puteti configura până la 8 temporizări.

#### 🔊? (TASTA ROSIE)

Selectează canalele și modul audio; Stânga, Dreapta, Stereo.

#### 📺 (TASTA VERDE)

Afisare multicanal. Puteti alege canalul dorit cu ◀️/▶️ / ▲/▼ și apăsați OK pentru confirmare.

#### TELETEXT (TASTA ALBASTRĂ)

Afișează teletextul canalului dacă există.

#### 🔍 (CĂUTARE)

Pentru căutarea rapidă a canalelor sortate alfabetic.

#### 4. PANOUL FRONTAL

**POWER:** Pentru standby/pornirea receptorului

**VOL ▲/▼ KEY:** Pentru ajustarea nivelului volumului, sau la mutarea cursorului stânga/dreapta în meniu.

**CH ▲/▼ KEY:** Folosite la schimbarea canalelor, sau mutarea cursorului sus/jos în meniu

**Led pornire:** Aprins atunci când receptorul este pornit

**Led semnal:** Atunci când semnalul este puternic, acest led va ilumina.

**Senzor telecomandă:** Detectează semnalul infraroșu de la telecomandă

**Afisaj (4-Digiti/7-Segmente):** Indică starea receptorului

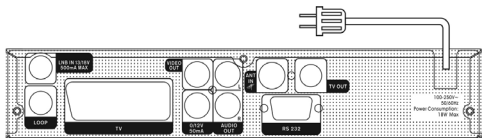
**TASTA MENU:** Accesează meniul principal.

**TASTA OK:** Afisează lista de canale TV/Radio, sau confirmă schimbări în meniu.

**Slot Card:** (Optional) în funcție de versiune, una sau două interfețe Smart Card pentru carduri CONAX.

Inserati Smart Cardul cu cipul în sus!

#### 5. PANOUL SPATE



Consultati diagrama de mai jos pentru a vedea toate conexiunile posibile ale receptorului dvs.

Nu conectați stecherul aparatului la priză până nu ați efectuat și verificat toate celelalte conexiuni.

**LOOP:** Permite conectarea unui alt receptor.

**13/18V 500mA MAX LNB IN:** La acest port se conectează cablu coaxial dinspre LNBul antenei.

**ANT IN:** Se conectează la antena TV analogică.

**TV OUT:** Pentru conectarea TV dvs. prin cablu RF.

**VIDEO:** Acest conector RCA se conectează la intrarea Video a TV.

**0-12 V:** Pentru comanda unui comutator 0/12V.

**AUDIO R/L:** Conectori RCA pentru conectarea unui amplificator sau sistem audio extern.

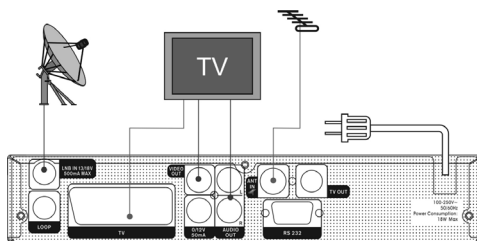
**RS 232C PORT SERIAL:** Pentru conectarea receptorului la un computer prin cablu serial.

**TV:** Folosit la conectarea TV prin cablu SCART.

#### 6. CONECTAREA SISTEMULUI

Există trei moduri de conectare a receptorului dvs. la TV. Pentru cele mai bune rezultate vă recomandăm să folosiți una din aceste moduri.

1. Conectați un capăt al cablului SCART la mufa TV(SCART) a receptorului iar celălalt capăt la mufa SCART de la TV.
2. Conectați un capăt al cablului RCA la mufele RCA din spatele receptorului iar celălalt capăt la la mufele RCA de la TV.
3. Dacă TV dvs. nu are mufe RCA, conectați un cablu coaxial RF între mufa TV a receptorului și intrarea RF a TV dvs.



În final conectați cablul coaxial între LNB și intrarea LNB IN a receptorului.

#### Cu audio extern / Sistem Hi-Fi

Pentru conectarea unui sistem Audio Hi-Fi, receptorul este prevăzut cu conectori RCA marcați ca Audio L și R.

Conectați un cablu RCA stereo de la mufele AUDIO L, R ale receptorului, la una din intrările LINE, AUX, SPARE sau EXTRA ale sistemului Hi-Fi.

#### 6.1 TV cu sistem motorizat (DiSEqC 1.2)

Conectați un capăt al cablului coaxial la mufa LNB IN a receptorului iar celălalt capăt la mufa REC sau Receiver a motorului DiSEqC 1.2.

Conectați cablul coaxial de la LNB la mufa LNB a motorului DiSEqC 1.2.

Toate receptoarele produse de noi sunt proiectate să fie compatibile DiSEqC 1.0 și DiSEqC 1.2.

Acest lucru permite conectarea mai multor antene la receptor în același timp.

Dacă aveți 2 sau mai multe antene fixe sau LNBuri, vă recomandăm să folosiți un comutator DiSEqC 1.0

Conectați cablul coaxial de la primul LNB la intrarea LNB 1 sau LNB A a comutatorului DiSEqC.

Faceți aceeași operațiune corespunzător pentru fiecare LNB.

Conectați apoi un cablu coaxial de la ieșirea RF a comutatorului DiSEqC, la mufa LNB IN a receptorului.

La receptorul digital, puteți conecta direct o singură antenă de satelit sau LNB al unui echipament multi-feed.

#### 7. OPERATII DE BAZĂ

##### 7.1 Pornirea STB

Mai întâi, apăsați butonul de alimentare generală de pe panoul spate.

Dacă STBul este folosit pentru prima dată, va reda primul canal din Lista de Canale implicită. În caz contrar, va reda ultimul canal vizionat înainte de oprire.

##### Întrebări frecvente

**Î: Alimentarea STB este pornită și acesta nu este în modul standby, dar TV nu afișează nimic:**

R: Asigurați-vă că la TV a fost aleasă intrarea video corectă (nu canalul TV). De exemplu, dacă ați conectat receptorul la intrarea Video1 a TV, TV trebuie să fie comutat pe intrarea Video1.

**Î: Alimentarea STB este pornită și acesta nu este în modul standby, dar TV nu afișează nimic cu excepția mesajului "Fără semnal".**

R: Acest lucru înseamnă că, canalul selectat nu are semnal, din următoarele cauze:

- 1 Canalul ales nu este pe satelitul alocat. Soluția este schimbarea canalului
- 2 Semnalul pe canalul TV curent este prea slab. Încercați să comutați pe alte canale mai puternice
- Dacă problemele persistă, vă rugăm consultați dealerul dvs. local sau alți profesioniști pentru service tehnic.
- 3 Ați configurat LNB dual și e nevoie să modificați tipul LNBului

## 7.2 Modul Standby

- 1 Apăsarea tastei Pornire (Power) [⏻] poate activa modul standby.
- 2 În modul Standby, re-apăsarea tastei Pornire reporneste receptorul pe ultimul canal vizionat.
- 3 Utilizatorii pot decupla de asemenea stecherul pentru oprirea totală.

## 7.3 Canalul următor / anterior

Pentru schimbarea canalelor apăsați Canal sus/Canal jos în timpul vizionării.

## 7.4 Volum

Pentru ajustarea volumului apăsați Volum +/Volum -.

## 7.5 Taste numerice

În timpul vizionării folosiți tastele numerice și apoi apăsați tasta OK pe telecomandă pentru schimbarea canalelor.

## 7.6 Mute

- 1 Apăsați tasta [X] pentru oprirea sunetului ce va fi afișată pe ecran.
- 2 Reapăsați tasta Mute pentru repornire.

## 7.7 Pauză

- 1 În modul de redare apăsați tasta Pauză [II], iar imaginea va îngheța, însă sunetul canalului va rămâne în continuare.
- 2 Reapăsarea tastei Pauză va reporni redarea corectă a imaginii și sunetului.

## 7.8 Reapelare

Apăsarea tastei Anterior [◀] va comuta direct la canalul vizionat anterior canalului curent.

## 7.9 FAV

- 1 Apăsarea tastei [FAV] va afișa în stânga ecranului fereastra "Grup Favorite".
- 2 În fereastra "Grup Favorite", puteți muta selecția prin apăsarea tastelor Canal sus/Canal jos, apoi apăsați tasta OK pentru setarea programului favorit ales.
- 3 Tastele ◀, ▶ și ▲, ▼ pot implementa funcția "Pagină sus/ Pagină jos".
- 4 Grupul de favorite reprezintă canalele favorite pe care le-ați marcat în meniul "Listă canale TV". Consultați punctul Favorite pentru detalii.
- 5 Apăsați tasta Exit pentru ieșirea din meniul "Favorite".

Întrebări frecvente

**I: De ce apare pe ecran "Nu sunt Favorite" după apăsarea tastei FAV?**

A: Pentru ca nu ați marcat nici un canal în meniul "Favorite". Cititi cu atenție punctul 7.9

## 7.10 Zoom



- 1 Tasta Zoom [0/∞] va ajuta să măriți anumite părți ale imaginii actuale.
- 2 Apăsând tasta Zoom și imaginea se va mari cu dimensiuni de: x1, x2, x4, x6, x8, x12, x16.
- La x3 și "x2 ~ x16" tastele, ◀▶/▲, ▼ vor misca patratul galben pe locul pe care doriți să-l vedeți.
- 4 Pentru a ieși din meniul "Zoom" apăsați tasta "Exit"

## 7.11 Limba Audio / Mod Audio

- 1 După apăsarea tastei Audio, va apărea pe partea dreaptă a ecranului meniul "Mod Audio"
- 2 Aici puteți selecta Pista de sunet sau Limba audio folosind tastele: ▲, ▼ și ◀, ▶.

## 7.12 Informații

La apăsarea tastei "Info" va apărea o fereastră de informații pe ecran. Va afișa evenimentul extins sau serviciul de informații în cadrul meniului.

## 7.13 EPG

- 1 Receptorul are un Ghid Electronic de Programe. Este o metodă simplă de a afla în orice moment ce emisiuni se pot viziona zilnic la televizor. Ghidul arată data și ora transmiterii programului, dar și informații despre programul dorit.
- Apăsând tasta [EPG] pentru folosirea ghidului.
- 1 Folosind tastele [▲, ▼] puteți naviga în lista de canale.
- 2 Apăsând tasta [verde] vor apărea mai multe informații referitoare la programul actual.
- 3 Apăsând tasta [galbenă] vor apărea mai multe informații referitoare la programul următor pe același canal.
- 3 Pentru a ieși din meniul EPG apăsați tasta "Exit"

## 7.14 TV/RADIO

Folosind tasta TV/RADIO [TV/R] puteți alege între modulele TV și Radio

## 7.15 Lista de Canale

- 1 Apăsând tasta [OK] pe ecran va apărea "Lista de Canale".
- 2 Pentru a reveni în modul normal de vizionare, apăsați tasta [OK].

## 7.16 Selectare satelit

- 1 În timpul vizionării apăsând tasta [SAT] puteți

selecta din lista, satelitul dorit.

2. In timpul vizionarii apasand tasta [OK] si ◀,▶ puteti selecta satelitul.

### 7.17 MultiCanal



In timpul vizionarii apasand tasta [Grid] puteti activa functia MultiCanal, ca in imaginea de mai jos:

- 1 In modul MultiCanal vor aparea pe ecran 9 imagini diferite. Canalul actual va rula in modul normal de redare.
- 2 Folosind tastele ◀,▶ / Ch/ ▲,▼ / V puteti naviga intre cele 9 canale afisate.
- 3 Dupa ce ati setat canalul dorit, puteti reveni in modul de vizionare apasand tasta [OK].

## 8. CANALE

Apasand tasta [Meniu] pe ecran va aparea imaginea de mai jos.



- 1 Apasati tastele [Sus/jos] pentru a selecta submeniul dorit.
- 2 Apasati [OK] pentru accesare.



Meniul "Canale":

- 1 Apasati tastele [Sus/jos] pentru a selecta submeniul dorit.
- 2 Apasati [OK] pentru a intra.

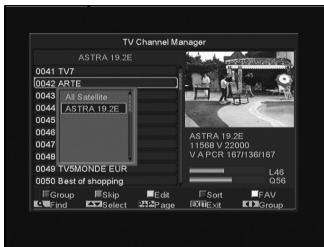
### 8.1 Manager Canale TV

Intrand in meniul "Lista de Canale" pe ecran va aparea imaginea de mai jos.



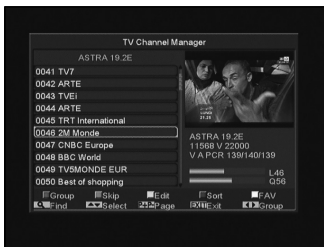
- 1 Puteti muta cursorul (bara colorata) in sus si in jos cu ajutorul sagetilor de pe telecomanda.
- 2 Sau puteti folosi tastele Pagina sus sau Pagina jos pentru a sari o intreaga pagina.
- 3 Puteti apasa tastele Volum stanga/dreapta, pentru a schimba grupul in care lucrati.
- 4 Puteti apasa meniul sau Exit pentru a iesi din acest submeniu.
- 5 Apasati tastele colorate pentru a activa functia dorita.

#### 8.1.1 Grupare



- 1 Apasati tasta Rosie pentru a accesa meniul.
- 2 Puteti muta cursorul (bara colorata) in sus si in jos cu ajutorul sagetilor de pe telecomanda, si apasati [OK] pentru a selecta grupul.
- 3 Apasati meniul pentru a iesi din lista.

#### 8.1.2 Ascunde



- 1 Apasati tasta Verde pentru a marca programul (ne)dorit, un semn va aparea langa numele canalului.
- 2 Dupa Salvare si Iesire, programul nu va mai aparea la schimbarea canalelor in modul de vizionare.

#### 8.1.3 Editare

Apasati tasta Galbena, va aparea o fereastra care va cere introducerea parolei, parola de baza este "0000". Daca parola este corecta va aparea imaginea de mai jos.



### 8.1.3.1 Stergere

- 1 In acest meniu apasati tasta Rosie pentru a marca canalele destinate stingerii, a 2-a apasare va sterge marcatul.
- 2 La parasirea meniului cu tasta Exit, in fereastra de dialog selectati DA (Yes) pentru a salva modificarile.

### 8.1.3.2 Creaza

Apasand tasta Verde, va aparea o fereastra de crear



- 1 Aici puteti modifica satelitul dorit, TP-ul dorit, Numele canalelor, PID-urile, prin selectarea lor si apasand tasta OK.
- 2 Daca ati terminat puteti salva modificarile cu butonul SAVE (memorare) din meniu, sau iesire fara salvare..

### 8.1.3.3 Redenumire

Apasand tasta Galbena va aparea o tastatura virtuala cu ajutorul caruia veti putea redenumi canalul selectat:



### 8.1.3.4 Blocare

Apasati tasta Albastra pentru a marca canalul dorit. Dupa salvare si iesire, acest canal se va putea viziona numai prin introducerea parolei corecte.

### 8.1.3.5 Miscare

- 1 Apasati tasta Alba pentru a selecta canalul pe care doriti sa-l

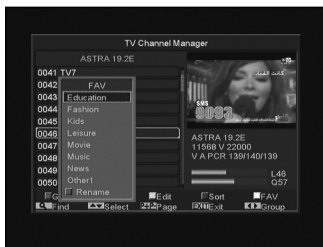
mutati.

- 2 Cu tastele Sus/Jos se poate face miscarea
- 3 Cu tasta OK se face confirmarea.
- 4 La iesirea din acest meniu se va cere salvarea modificarilor.



### 8.1.4 Sortare

- 1 Apasand tasta Albastra va aparea meniul de sortare.
- 2 Aici veti putea selecta 5 optiuni diferite:
  - Setare de baza (nearanjata).
  - Nume (A-Z)- sortare in ordine alfabetica.
  - Nume (Z-A)- sortare in ordine alfabetica inversa.
  - FTA/"S" – sortare in functie de Liber sau Codat



- Blocare- toate canalele blocate vor fi mutate la capatul listei.

### 8.1.5 Favorite

- 1 Apasand tasta Alba va aparea o fereastra cu favorite.
- 2 Puteti alege intre 8 liste predefinite.
- 3 Cu tasta OK puteti face selectia sau deselectia.



- 4 Iesind din lista va ramane semnul de favorit langa canalul marcat.

### 8.1.6 Cautare

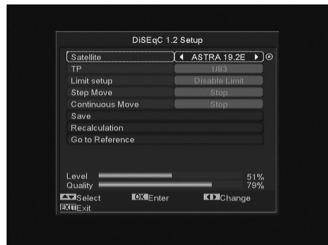


## 8.2 Listă Canale Radio

În principiu, operațiunile sunt identice ca și la meniul Manager canale TV.

## 9. INSTALARE

După intrarea în meniul "Instalare" va apărea imaginea de mai jos:



### 9.1 Satelit

Apasati OK pentru a deschide lista cu sateliti.

1 Folosind tastele colorate puteti: adauga/edita sau sterge sateliti.

### 9.2 Tip LNB

Cu tasta Volum Stanga/Dreapta puteti selecta tipul de LNB dorit, de obicei UNIVERSAL.

### 9.3 DiSEqC

DiSEqC: Cu tasta Volum Stanga/Dreapta puteti selecta optiunea dorita:

- Dezactivat:- fara DiSEqC.
- 1/2, 2/2:- 2 porturi DiSEqC
- 1/4, 2/4, 3/4, 4/4:- 4 porturi DiSEqC
- 1/8, 2/8... 8/8:- 8 porturi DiSEqC
- 1/16, 2/16....16/16:- 16 porturi DiSEqC

### 9.4 Pozitioner



Pozitioner: Aici puteti alege intre: Oprit, DiSeqC sau USALS.

### 9.5 22k

Folosind tasta volum Stanga/Dreapta puteti Porni sau Opri aceasta functie.

### ! Atentie

Daca tipul LNB-ului este UNIVERSAL, nu puteti accesa acest meniu.

### 9.6 0/12V (Optional)

Activeaza si dezactiveaza iesirea de 12V la mufa din spatele receptorului.

### 9.7 Ton

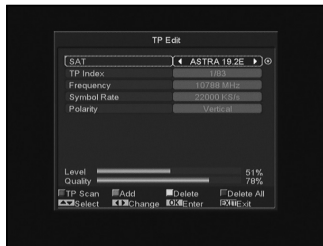
Folosind tasta volum Stanga/Dreapta puteti Porni sau Opri aceasta functie.

### 9.8 Polaritate

De obicei se foloseste AUTO. Manual se poate seta pe V sau H.

### 9.9 Scanare TP

Dupa intrarea in meniul "Scanare TP" va apărea imaginea de mai jos:



1 Aici veti putea selecta Satelitul dorit, TP-ul dorit, sau se poate edita sau adauga (tasta Verde) un TP nou, daca cel dorit nu se afla in lista.

2 Stergerea unui TP incorect (tasta Galbena)

3 TP-ul este format din Frecventa TP, Symbol Rate (SR) si Polaritate (vertical sau Horizontal)

4 După completarea corecta a datelor se va apasa tasta Rosie(TP Scan) pentru a porni cautarea de pe TP-ul respectiv.

### 9.10 Căutare singulară

1 Dacă în meniul de instalare se apasă butonul Rosu, se deschide o fereastră de cautare unde se poate alege:

- Mod scanare: Toate canalele sau numai cele libere
- Tip Program: TV sau Radio sau ambele
- Tip scanare: Standard sau Blind scan
- Cautare NIT: Cautare Retea

### 9.11 Căutare multiplă

În meniul acesta se pot selecta mai mulți sateliți deodată (numai în cazul sistemului motorizat), restul procedurii este identic cu cautarea singulară.

## 9.12 Setări CA

Receptorul are incorporat un modul smart card cu sistem CONAX. Cu ajutorul cartelei de acces condiționat (CA) livrat de operatorul dvs. puteți viziona programele codate transmise.

Acest meniu afișează informații detaliate despre cartela inserată în modul cititor, în conformitate cu mesajele afișate în partea inferioară a ecranului.

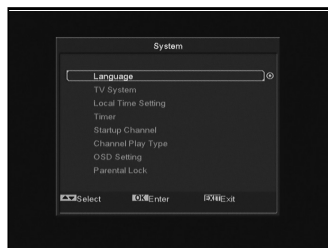
### Nota:

Toate informațiile afișate în acest meniu și submeniuri provin de la cartela smart inserată.

Dacă ceva nu este în regulă, este posibil să fie o problemă a cartelei. La inserarea corectă a cartelei, va fi afișat un mesaj despre detectarea cartelei, iar în meniul "Card Info" vor fi afișate toate informațiile disponibile.

## 10. CONFIGURARE SISTEM

Dupa intrarea în meniul "Configurare sistem" va apărea imaginea de mai jos:



### 10.1 Limbă

Limba meniu: puteți alege între mai multe limbi inclusiv Română  
 1 Audio 1: selectați limba în care doriți să ascultați programele, unele programe sunt difuzate în mai multe limbi, dacă există limba selectată de dvs. În opțiunea canalului aceasta se va selecta automat. (Momentan pot sau nu să existe canale care au ca opțiune limba Română)

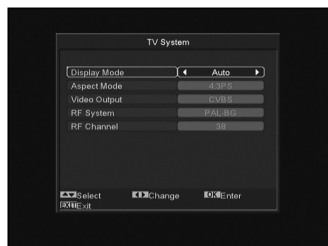
2 Audio 2: Puteți alege o limbă secundară, dacă programul nu are ca opțiune Limba selectată la Audio 1, atunci se va selecta automat limba secundară aleasă.

3 EPG: Limba EPG-ului (dacă este accesibilă)

4 Limba Subtitrare: Selectați limba în care doriți să fie subtitrate programele.

### 10.2 Sistem TV

Dupa intrarea în meniul "Sistem TV" va apărea imaginea de mai jos:



1 Mod afișare (system TV): Auto / PAL-M / PAL-BG / NTSC.

2 Mod aspect: 4:3 PS / 4:3 LB / 16:9.

3 Iesire Video: CVBS, RGB si YUV

(YUV necesita un cablu special).

4 Sistem RF: PAL-BG / PAL-L / PAL-DK / NTSC.

5 Canal RF: În tabelul de mai jos:

Sistem	Gama
PAL-BG	21~69(Italian; valoare implicită)
	28~68(Australian)
PAL-L	21~69
PAL-D/K	13~57
NTSC	14~69

### 10.3 Configurare oră locală

În acest meniu puteți seta ora locală, ora de pornire și/sau de oprire automată. De asemenea puteți alege canalul preferat la pornire. Dacă receptorul este conectat la un VCR, înregistrarea video poate fi comandată automat de aceleași setări.

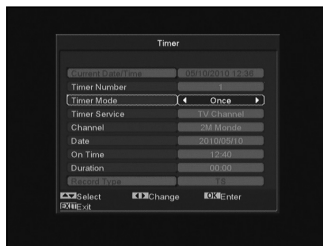


### Setare GMT:

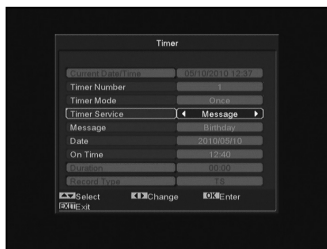
- Dacă această funcție e pornită, face ca ceasul receptorului să fie reglat automat după informațiile de timp primite în TDT (tabelă de timp și dată)
- Dacă această funcție e oprită, atunci puteți seta manual data și ora curentă utilizând tastele Stanga/Dreapta sau 0~9
- Activati opțiunea "Ora de vară" dacă este necesar.

### 10.4 Timer

- Verificați dacă data curentă este corectă.
- Numar Timer: Puteți seta 8 timere distincte
- Mod Timer: Oprit, Zilnic, Săptămânal, Lunar, Anual
- Serviciu Timer: Program TV, Canal Radio, Mesaj
- Program deșteptare: alegeți un canal TV sau Radio



- Data deșteptare: introduceți data pornirii
- La timp: introduceți ora pornirii
- Durata: durata funcționării



- Daca la serviciul timer alegeti mesaj, puteti selecta intre Zi de nastere, Aniversare sau General

## 10.5 Canal de pornire

Apasati tasta [OK] pentru a intra in meniul "canal de pornire"

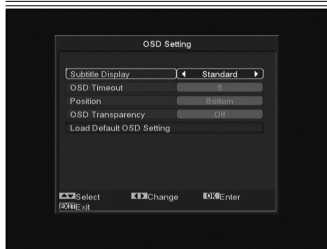
- Daca la "Canal repornire" selectati "Pornit", puteti alege un post TV sau Radio ca si canal de pornire cand porniti receptorul.



## 10.6 Tip redare canal

La optiunea Tip canal daca selectati Codat sau Liber, la schimbarea programului se aleg ori cele Libere ori numai cele Codate. Selectand tipul Toate, revine accesul la toate canalele libere si codate

## 10.7 Configurare OSD



Dupa intrarea in meniul "Configurare OSD" va aparea imaginea de mai jos:

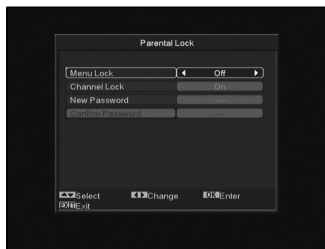
- 1 Arata Subtitrarea: puteti seta Pornit ca sa apara automat subtitrarea, sau Oprit daca nu doriti subtitrare.

- 2 Timp OSD pe Ecran: Puteti seta timpul de afisare al barei de informatii pe ecran.
- 3 Transparenta OSD: procentul de transparenta al Meniului si al barei de informatii.
- 4 Incarca setarile de baza pt. OSD: revine la setarile din fabrica al meniului si barei de informatii.

## 10.8 Blocare parentală

Blocare acces meniu: daca alegeti DA, accesul in meniu va fi posibil numai pe baza de parola  
 Blocare acces canal. Daca alegeti Da, canalele blocate se pot viziona numai pe baza de parola

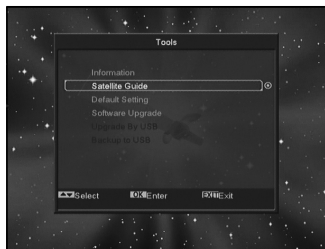
Parola noua: se introduce parola noua, daca se doreste schimbarea parolei vechi.



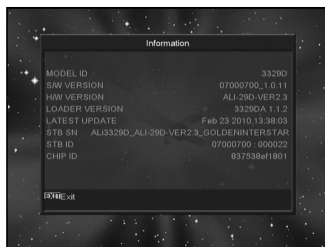
Confirmare parola: se confirma parola noua.

## 11. UTILE

Dupa intrarea in meniul "Utile" va aparea imaginea de mai jos:



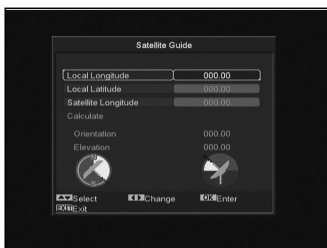
### 11.1 Informatii



Aici se afiseaza versiunea software, hardware si data softului.

### 11.2 Ghid satelit

Dupa intrarea in meniul "Ghid satelit" va aparea imaginea de mai jos:



Introducand corect Latitudinea si longitudinea localitatii si Latitudinea satelitelui, aici se poate calcula Orientarea si Elevatia antenei.

### 11.3 Valori implicite



Setari de baza:



Daca apasati OK pe aceasta functie, trebuie sa introduceti parola corecta, dupa care apare o fereastra de avertizare unde trebuie selectat OK ca sa activati setarile de fabrica. ATENTIE: Cu revenirea la setarile de fabrica se sterg toate canalele TV / Radio si Favoriti, si toate setarile facute de la prima pornire al receptorului.

Sterge toate canalele:



Daca apasati OK pe aceasta functie, trebuie sa introduceti parola corecta, dupa care apare o fereastra de avertizare unde trebuie selectat OK ca sa activati stergerea tuturor canalelor TV si Radio.

### 11.4 Actualizare software

Actualizare prin RS232:

Sunt prevazute 2 variante de actualizari ale receptorului prin mufa RS232:

A: Prin accesarea meniului (manual)

1 Conectati receptorul (ca slave) la PC sau la alt receptor (ca master) utilizand un cablu cross RS232. PC-ul trebuie sa aiba instalat programul "Upgrade.exe" impreuna cu noul soft sau fisier. Porniti receptorul master.



2 Intrati in meniu si selectati una din urmatoarele optiuni: actualizarea softului a programelor sau a ambelor, de la master pe receptorul dumneavoastra.

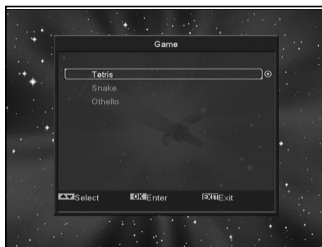
3 B: actualizare automata la pornire

1 Faceti la fel ca la "A" punctul 1

2 Porniti receptorul, actualizarea va incepe automat.

## 12. JOCURI

Receptorul are inclus 3 jocuri atractive cu care va puteti relaxa.



### 13. PROBLEME ȘI SOLUȚII

Dacă suspectați o defectare a receptorului vă rugăm urmați următorul ghid de soluționare, înainte de a apela la un specialist autorizat. Atenție! În nici un caz nu încercați să interveniți asupra receptorului pentru reparații. Dezasamblarea receptorului poate duce la electrocutare și pierderea automată a garanției.

Simptome	Cauze posibile	Soluții posibile
Pe afișajul receptorului nu se aprinde nimic	1 Cablul de alimentare nu este corect introdus în priză. 2 Întrerupătorul de pe panoul din spate al receptorului este în poziția oprit "OFF"	3 Verificați cablul de alimentare și priza. 4 Mutați întrerupătorul în poziția pornit
Receptorul este pornit, dar nu răspunde la acționarea tastelor telecomenzii	3 Bateriile sunt consumate sau nu sunt introduse corect 4 Telecomanda este orientată într-o direcție greșită 5 Senzorul distant nu este conectat corespunzător (doar pentru slave)	8 Înlocuiți bateriile 9 Verificați direcția de orientare a telecomenzii 10 Verificați senzorul distant, când acesta este funcțional, LED-ul roșu al senzorului este aprins.
Receptorul este pornit dar nu are semnal	11 Poziția antenei este incorectă 12 Nivelul semnalului este slab 13 LNB-ul este defect 14 Cablul dinspre LNB este incorect conectat (scurtcircuitat sau întrerupt)	15 Poziționați antena corect, pe satelitul dorit 16 Ajustați fin poziția antenei 17 Înlocuiți LNB-ul 18 Verificați cablul coaxial până la antenă
Receptorul este pornit, dar fără imagine și sunet, cu excepția mesajului "NO TV program" (Fără program TV)	19 Programul nu este disponibil 20 Programul este codat	21 Rescanați programele 22 Întrebați dealer-ul despre posibilitatea activării subscripției
Setările efectuate în cadrul meniului nu sunt memorate	23 Receptorul a fost dezalimentat înainte de intrarea în modul de Stand-by. 24 Unele setări efectuate de utilizator pot fi pierdute parțial sau total	1 Reefectuați setările pierdute
Calitate proastă a imaginii (macroblocuri)	Nivelul semnalului recepționat este slab	2 Ajustați antena
Fără sunet	27 Cablul RCA este incorect conectat 28 Volumul este la minim 29 Funcția MUTE este activată 30 Echipamentul audio este setat pe o sursă de semnal diferită	31 Verificați conexiunea cablului audio 32 Ajustați nivelul volumului 33 Apăsăți tasta MUTE pe telecomandă 34 Verificați setările echipamentului audio
TV nu afișează nimic	35 Receptorul este în modul Stand-by 36 Cablul A/V dintre receptor și TV nu este corect conectat 37 Canal RF sau intrare RF incorect selectată la TV 38 Nivel de luminozitate incorect selectat la TV 39 Conectorul tip F este incorect conectat (doar pentru slave) 40 Cablul RF sau Adaptorul distant incorect conectate (doar pentru slave)	41 Porniți receptorul 42 Verificați conexiunile mufelor SCART sau RCA la receptor și TV 43 Verificați setările TV 44 Verificați cablurile RF, conectorii acestora și ai Adaptorului distant (doar pentru slave) 45 Verificați poziția comutatoarelor de pe panoul spate (modul:Normal)

## 14. SPECIFICAȚII

### Specificații intrare satelit

Standard	Compatibil MPEGII/DVB
Memorie Programe	Max.4000 TV și Radio (total)
Frecvență intrare	950~2150MHz
Nivel de intrare RF	-65~-25dBm
Control LNB	DiSeqC1.0/1.2
Alimentare LNB	13V/18V (Max. 500mA)
Ton frecvență comutare LNB	22KHZ
Demodulare	QPSK (SCPC, MCPC)
Rata Simbol	2~45Mbps

### Mod A/V

Format Video	MPEG-II Main profile/Main level
Format Audio	MPEG-II layer I&II
Aspect imagine	16:9, 4:3
Rata de eșantionare Audio	32,44.1, 48kHz
Mod Audio	Mono, Dual Mono, Stereo, Joint stereo
Rezoluție imagine	720x576(PAL), 720x480(NTSC)

### Microprocesor & Memorii

Procesor	200 MIPS CPU
RAM	64Mbits
FLASH	16Mbits

### Alimentare electrică

Tensiune de alimentare	100~250V AC, 50/60Hz
Putere consumată	Max.12W

### Specificații mecanice

Afișaj cu LED-uri	4 Digiți
Masa	2 Kg
Dimensiuni	220(L) x 153(l) x 49(î)mm

### Conectori

Intrare de satelit IF	Tip F (Digital)
Ieșire de satelit IF	950-2150MHz
RS232	9 pini D RS232 DCE
Scart	TV
Video	RGB, CVBS, YUV
Audio	Audio stanga/dreapta
Ieșire de control	0/12V

Specificațiile de mai sus pot fi modificate fără notificare prealabilă.

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Prin prezenta producatorul declara ca produsul este in conformitate cu urmatoarele directive si standarde:

**Low Voltage Directive LVD 2006/95/EG**  
EN 60 065:2002+A1:2006

**EMC Directive 2004/108/EG**  
EN 55 013:2001+A1:2003+A2:2006  
EN 55 020:2007  
EN 61 000-3-2:2006  
EN 61 000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

**Model:** Receptor digital de satelit DVB-S



**CERTIFICAT DE GARANȚIE**

Nume și prenume client: .....

Domiciliu: .....

Numărul și data facturii fiscale: .....

DENUMIRE PRODUSE	CANTITATE (BUC.)	IDENTIFICARE (serie sau nr. lot)

Drepturile consumatorilor sunt asigurate conform O.G 21/1992, modificată și completată prin L.37/2002 și H.G 394/1995 cu modificările și completările ulterioare. Termenul de garanție pentru produsele menționate în tabelul de mai sus este de 24 luni de la data vânzării lor.

Remedierea eventualelor disfuncționalități survenite în perioada de garanție, se va face prin depanare, iar în cazul în care aceasta nu este posibilă, prin înlocuirea echipamentului. Pentru a beneficia de garanția acordată, aveți obligația de a respecta instrucțiunile de utilizare în limba română livrate odată cu echipamentul, de a asigura integritatea fizică a acestora, a accesoriilor, precum și a sigiliilor, de alimentare cu energie electrică specificată și de a nu permite nici un fel de alte intervenții în afara unității service autorizate, în caz contrar importatorul și vânzătorul sunt exonerati de orice responsabilități privind depanarea gratuită.

Pentru asigurarea depanării gratuite în cadrul termenului de garanție, se vor prezenta în mod obligatoriu următoarele documente: factura fiscală cu care au fost achiziționate echipamentele și prezentul certificat de garanție în original. De asemenea, se vor prezenta toate accesoriile cu care echipamentele au fost livrate.

În cazul în care echipamentul prezintă disfuncționalități, termenul de garanție va fi prelungit cu perioada scursă de la data înregistrării reclamației până la data repunerii în perfectă stare de funcționare. Livrarea produselor se face exclusiv din depozitul FURNIZORULUI sau distribuitorii autorizați, direct printr-un reprezentant autorizat al beneficiarului sau prin expediție către acesta, modalitatea fiind stabilită de către beneficiar.

Costurile privind transportul cad în sarcina beneficiarului. FURNIZORUL este exonerat de responsabilități privind eventualele întârzieri survenite pe parcursul transportului, precum și de posibilele deteriorări ale echipamentului, sau pierderi de accesorii și părți, sau documentație pe timpul acestuia.

FURNIZORUL asigură atât service gratuit în perioada de garanție, cât și contra-cost în perioada postgaranție.

FURNIZORUL garantează buna funcționare a echipamentelor exclusiv în cazul alimentării acestora la rețeaua de tensiune specificată în manualul de utilizare, fără perturbații electromagnetice parazite, sau șocuri și supratensiuni, și cu asigurarea împănământării conform normativelor în vigoare. Realizarea bransamentului conform normelor legale, a traseului de alimentare și a cuplării cad în sarcina exclusivă a beneficiarului.

În cazul recepției prin satelit a unor programe TV sau radio, importatorul și vânzătorul nu sunt culpabili pentru nefuncționarea datorită codării ulterioare a programelor sau a utilizării pentru decodare a unor pachete soft piratate sau contrafăcute.

Garanția se pierde în următoarele cazuri:

- înstrăinarea echipamentelor fără înștiințarea unității service pentru vizarea certificatului de garanție;
- defecțiuni datorate transportului, depozitării sau manipulării necorespunzătoare (lovire, spargere, zgâriere, alte daune fizice);
- conectării echipamentelor la rețele electrice cu specificații tehnice necorespunzătoare, cu întreruperi frecvente, supratensiuni, perturbații electromagnetice parazite sau fără asigurarea împănământării conform normativelor în vigoare;
- conectării echipamentelor la prize uzate, improvizate sau cu extensii multiple;
- conectării sau deconectării echipamentelor în timpul funcționării;
- amplasării sau funcționării echipamentelor în condiții necorespunzătoare sau neadecvate (umiditate excesivă, temperaturi de peste 40 grade Celsius);
- acoperirea fanțelor pentru aerisire-ventilare prevăzute pe carcasa aparatelor, împiedicându-se funcționarea normală;
- constatarea prezenței sau urme evidente ale prezenței în interiorul echipamentelor a lichidelor, insectelor sau rozătoarelor, ori a altor corpuri străine;
- exploatarea echipamentelor în medii toxice și/sau corozive;
- scurtcircuitarea cablului de alimentare a LNB-ului;
- distrugerii totale sau parțiale a sigiliilor aplicate pe echipamente, respectiv demontării carcasei;
- defecțiuni sau pagube survenite în urma neglijenței în exploatarea sau a calamităților naturale (descărcări electrice atmosferice, inundații etc.);
- asupra echipamentelor au fost efectuate intervenții de către unități service sau persoane fizice neautorizate prin prezentul certificat;
- nerespectarea instrucțiunilor de utilizare și întreținere înmânate la livrarea echipamentelor.

**MENȚIONAREA REPARAȚIILOR EFECTUATE ÎN PERIOADA DE GARANȚIE**

Semnătura și ștampila vânzătorului Client:

Nume și prenume:

- S-a verificat echipamentul, acesta fiind integru, neprezentând urme, zgârieturi, loviri sau deformări.
- S-a efectuat proba de funcționare, produsul funcționând conform specificațiilor tehnice pe care le-am primit și cu care am fost de acord.
- S-a verificat conținutul prezentului certificat, mi s-au înmănat instrucțiunile de punere în funcțiune, utilizare și întreținere în limba română, accesoriile, și s-a făcut instructajul general

Semnătură client .

# AMIKO

[www.amikostb.com](http://www.amikostb.com)

