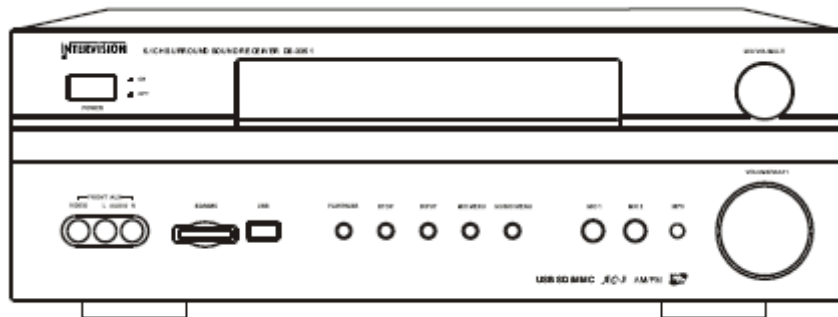


# INTERVISION

## DS-3351

Instrucțiuni de folosire

RECEIEVER 5.1CH SURROUND



5.1CHANNEL AMPLIFIER OUTPUT  
AM/FM TUNER  
USB SD/MMC READER  
DIGITAL ECHO KARAOKE  
FULL FUNCTION REMOTE CONTROL

Vă rugăm să citiți cu atenție manualul de instrucțiuni înainte de folosirea produsului

Vă mulțumim pentru achiziționarea produselor noastre, prin care aratăți că aveți o bună cunoaștere despre echipamentele audio. Suntem foarte mulțumiți că putem să vă oferim un produs de calitate. Pentru o bună funcționare și pentru a vă putea bucura de toate beneficiile oferite de acest produs vă rugăm să parcurgeți acest manual cu atenție înainte de a începe să îl folosiți.

### **Instalare**

Deschideți cu atenție ambalajul și asigurați-vă că nu sunt piese lipsă. Verificați dacă există orice deteriorare în timpul transportului. Vă sugerăm să păstrați ambalajul pentru o perioadă de timp.

### **Măsuri de siguranță**

- Nu trageți de fir pentru a deconecta aparatul de la priză, trageți numai de ștecăr.  
Nu sprijiniți lucruri grele pe fir.
- Nu încercați să reparați sau să modificați această unitate.  
Nu deschideți capacul deoarece există riscul unui scurt-circuit.
- Evitați să instalați această unitate:
  1. când este mutată dintr-un loc rece într-un loc foarte cald trebuie așteptat o perioadă de timp altfel există riscul ca unitatea să nu funcționeze corespunzător
  2. în apropierea zonelor umede, cum ar fi toaleta, cameră subterană, cadă, bazin de înot
  3. în apropierea luminii solare, altor surse de iluminare puternice sau surse de căldură.
  4. în locuri cu mult praf, abur, umiditate mare sau funingine.
- Poziționați unitatea în poziție orizontală, altfel există riscul să nu funcționeze corect.
- Instalați această unitate într-un loc plan, nu poziționați pe pat, canapea, covor sau alte zone ce pot bloca orificiile de aerisire.
- Nu folosiți unitatea în timpul furtunilor cu descărcări electrice, deconectați imediat.
- Deconectați de la priză dacă nu folosiți unitatea pentru o perioadă mai lungă de timp.
- Nu folosiți lichide volatile precum alcoolul, etc. pentru a curăța unitatea.
- Aveți grijă ca în interiorul aparatului, prin fantele de aerisire, să nu pătrundă obiecte metalice cum ar fi ace, bolduri, monede, etc. întrucât acestea pot provoca

scurtcircuitate.

- Nu puneți lucruri grele pe unitate.



**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



## Atenție

Pentru a evita scurtcircuitarea, nu udați sau umeziți unitatea.

Nu deschideți capacul deoarece riscați să fiți electrocuțați.



Această unitate nu conține părți ce pot fi reparate de utilizator. Nu încercați să reparați. Vă rugăm să apelați la un service specializat.



Vă rugăm să respectați sugestiile de mai sus. În cazul unei defecțiuni, deconectați unitate de la sursa de curent și contactați unitatea service.

## CONFIGURARE DIFUZOARE

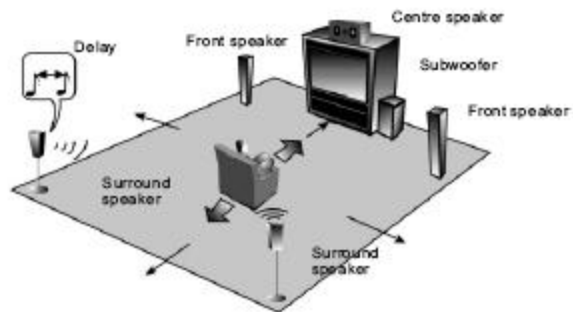
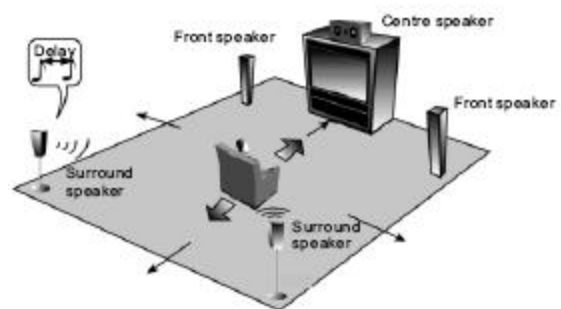
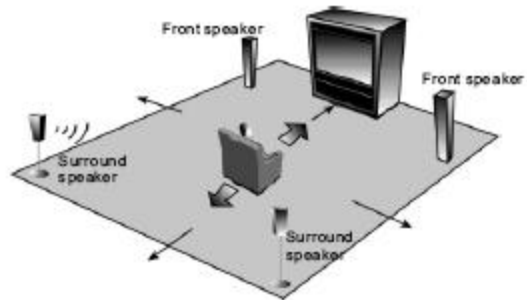
### **Configurare sistem difuzoare**

Sistemul, compus din cinci difuzoare, crează un sunet de calitate; boxele din spate conferă un sunet răspândit, iar boxele din centru folosesc mediul de dialog.

Dacă se dorește se pot folosi și 4 boxe.

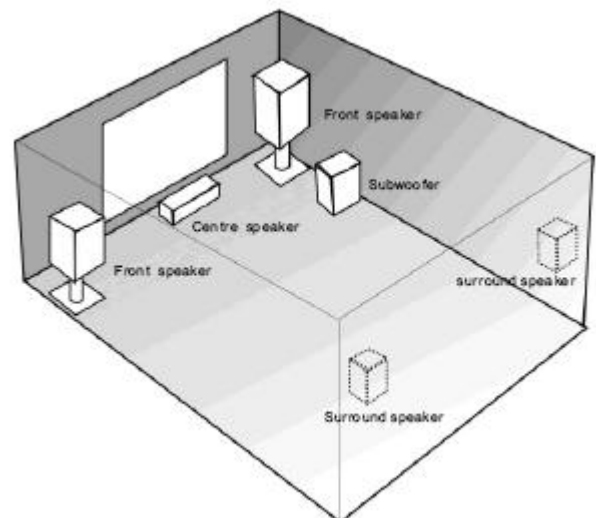
Prin folosirea difuzorului din centru, dialogurile și sunetele vocale sunt localizate cu precizie.

Dacă vrei să simți efectul de frecvență joasă și atmosfera vibrantă, subwoofer-ul este esențial.



### **Poziționarea difuzoarelor**

Difuzoarele din față pot fi poziționate în locuri obișnuite, difuzorul din centru în zonă centrală, mai sus sau mai jos decât ecranul televizorului pentru a evita influența magnetică. Locul subwoofer-ului nu este atât de important, deoarece frecvențele



## CONFIGURARE DIFUZOARE

---

joase nu sunt directionale. Difuzoarele surround din spatele poziției de ascultare ar trebui poziționate la apoximativ 2 metri față de podea.

### ***Alegere difuzoare***

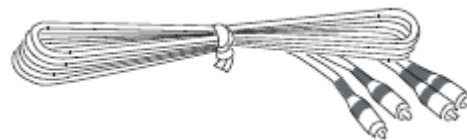
Difuzoarele ar trebui să fie suficient de puternice.

Difuzoarele din față ar trebui să aibă impedanța de 8 ohm-16 ohm.

Difuzoarele din centru și cele surround ar trebui să aibă 8ohm-16ohm.

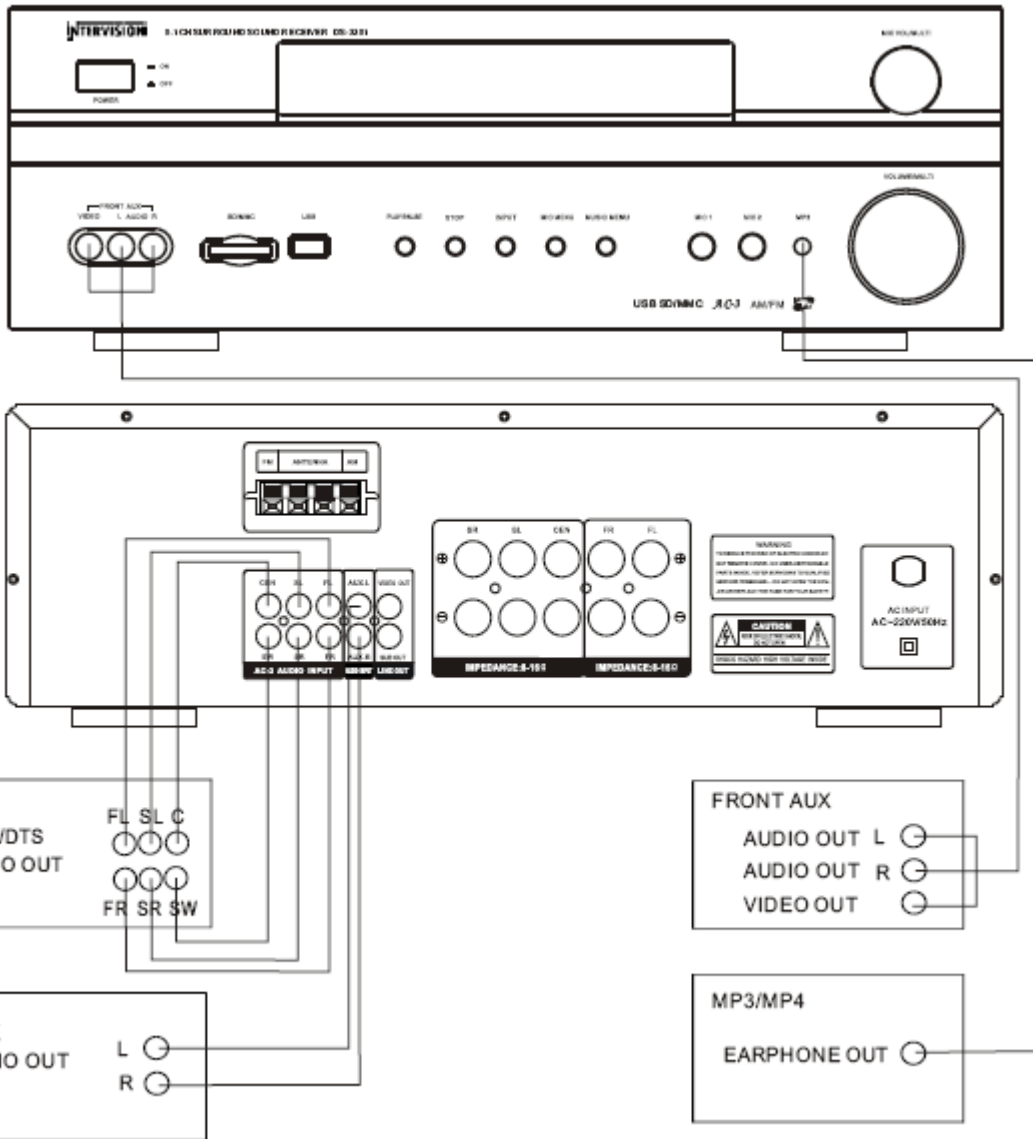
### ***Instrucțiuni de conectare a echipamentelor***

1. În timpul conectării, trebuie să opriți sursele de alimentare, precum și după terminarea conexiunilor, reporniți unitatea.
2. Toate sursele ar trebui introduse ferm altfel vor fi generate zgomote.



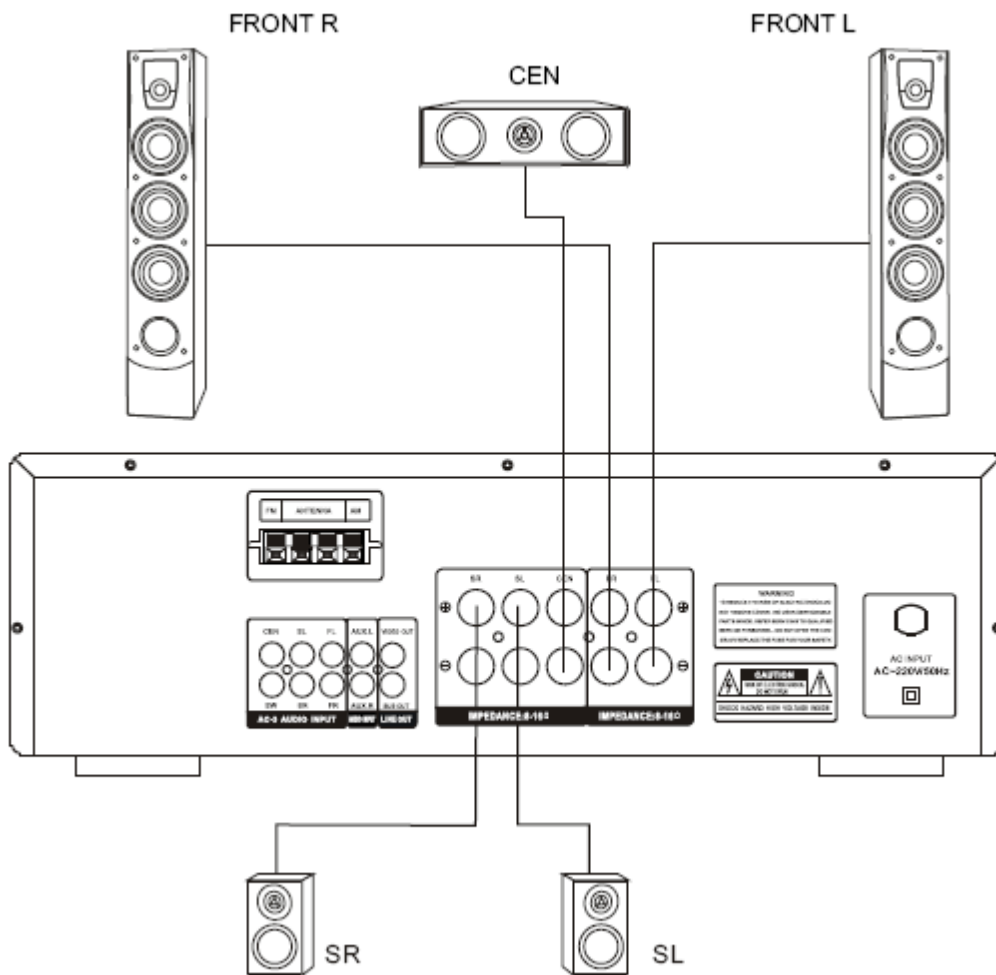
### ***Instrucțiuni pentru conectarea echipamentelor audio și video***

1. În timpul conectării dispozitivului audio, ar trebui să utilizați RCA.
2. Conectați difuzorul drept la ieșirea din dreapta, difuzorul stâng la ieșirea din stânga.



## Instrucțiuni de conectare a difuzoarelor

1. Impedanța difuzorului trebuie să fie cea corectă (a se citi "Alegerea difuzoarelor") altfel există riscul apariției unei defecțiuni la unitate sau la difuzoare.
2. Nu lăsați firele să se atingă reciproc sau să atingă alte părți metalice deoarece difuzoarele sau unitatea pot fi avariate.
3. Asigurați-vă că polaritatea firelor este corectă, "+" la "+" și "-" la "-"; în cazul în care polaritatea nu este respectată, sunetul va fi nefiresc și sacadat.



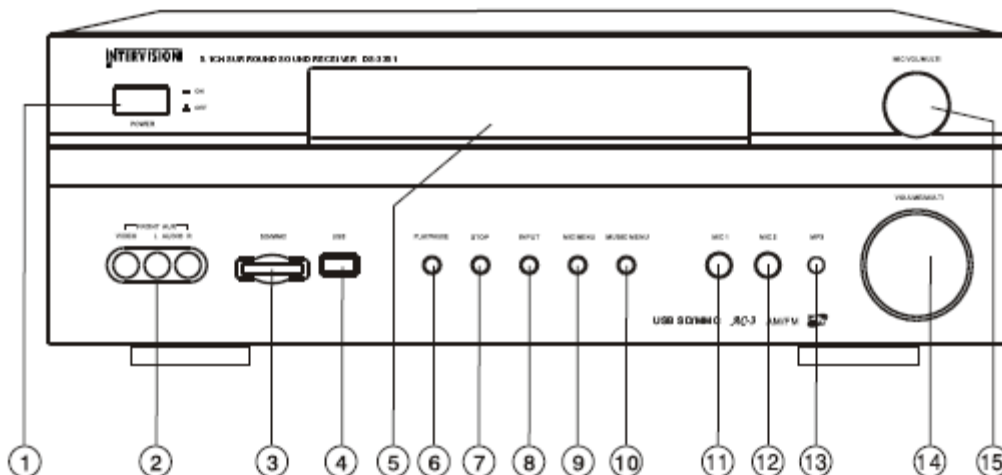


## ***Conectarea sistemului de difuzoare***

Conectați difuzoarele terminale la firele difuzoarelor de mărimi potrivite, tăiate cât mai scurt posibil. Tăiați izolația aproximativ 10mm din sârmă, iar în cazul în care sârma rămâne goală, izolați-o.

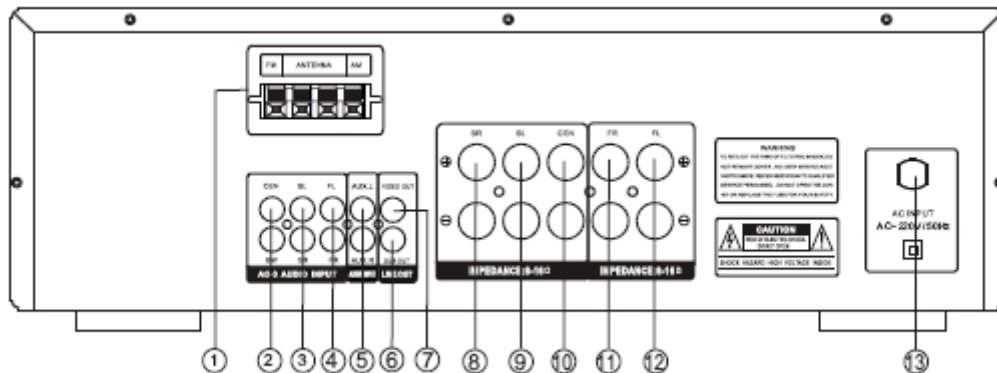


## PANOUL DE CONTROL



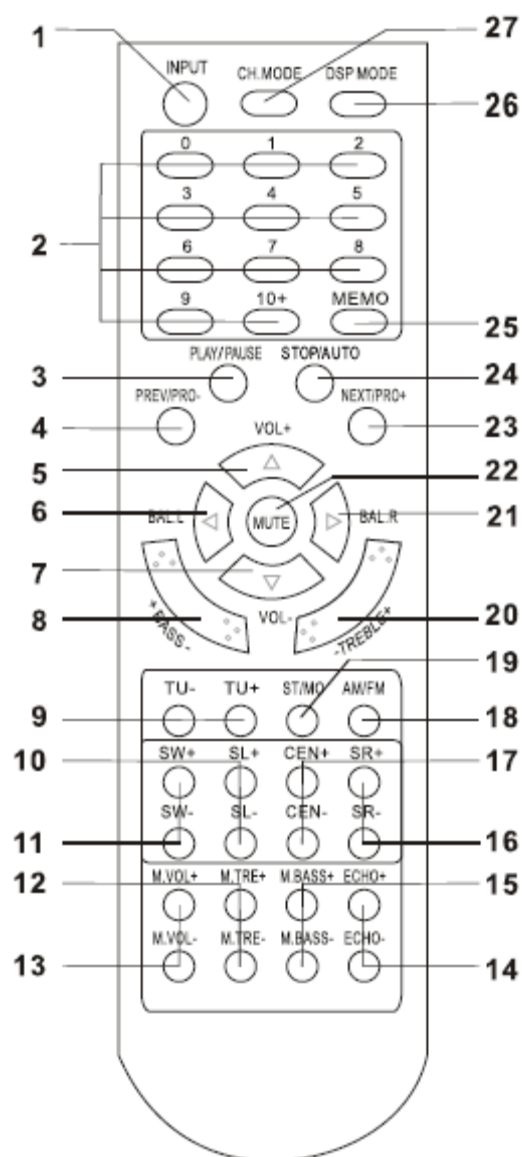
1. Butonul de pornire/oprire
2. Intrări AUX
3. Cititor de carduri SD sau MMC.
4. Cititor USB
5. Ecran fluorescent
6. Redare/pauză: în timpul folosirii cititorului USB și de carduri, apăsați această tastă pentru redare sau pentru pauză.
7. STOP: în timpul folosirii cititorului USB și de carduri, apăsați această tastă pentru redare sau pentru pauză.
8. Comutatorul de sursă: Acest comutator selectează sursă de intrare dorită.
9. Meniul MIC: Aceasta este folosită pentru a selecta meniul de karaoke.
10. Meniul de muzică: Aceasta este folosită pentru a selecta meniul de muzică.
11. Mufa 1 pentru Microfon
12. Mufa 2 pentru Microfon
13. Mufa pentru intrare Mp3
14. Volum/Multi: Aceasta este folosită pentru a regla volumul din amplificator
15. Volum microfon/Multi: Aceasta este folosită pentru a regla volumul de la microfon, și de a ajusta muti-functia karaoke.

## PANOUL DORSAL

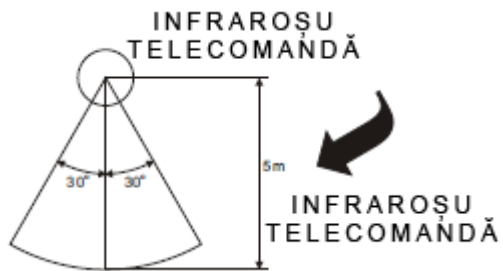


1. Antena AM/FM
2. Centrul DVD/AC-3 și mufa subwoofer
3. Mufa DVD/AC-3 SURROUND
4. Mufa frontală DVD/AC-3 Mufa de conectare la centrul DVD/AC-3 și la semnalul de ieșire al subWooferului
5. Mufa audio AUX  
Conectarea la ieșirea AUX
6. Ieșire subwoofer
7. Ieșire video
8. Terminalul difuzorului surround(dreapta)  
Conectarea la difuzorul surround (dreapta), de impedanta egală sau mai mult de 8-16 ohmi.
9. Terminalul difuzorului surround(stânga)  
Conectarea la difuzorul surround(stânga), de impedanta egală sau mai mult de 8-16 ohmi.
10. Terminalul difuzorului central  
Conectarea la difuzorul central de impedanta egală sau mai mult de 8-16 ohmi.
11. Terminalul difuzorului frontal(dreapta)  
Conectarea la difuzorul surround(dreapta), de impedanta egală sau mai mult de 8-16 ohmi.
12. Terminalul difuzorului frontal(stânga)  
Conectarea la difuzorul surround(stânga), de impedanta egală sau mai mult de 8-16 ohmi.
13. AC INPUT(~220V/50Hz)

## TELECOMANDA – FUNCȚII



1. SELECTARE INTRARE
2. TASTE NUMERICE
3. REDARE/PAUZĂ
4. PRECEDENTUL/PRO- (RADIO)
5. VOLUM+
6. BALANS STÂNGA
7. VOLUM-
8. ADJUSTARE BAS
9. REGLAJ (RADIO)
10. ADJUSTARE VOL SL
11. ADJUSTARE VOL SW
12. ÎNALTE MICROFON
13. VOLUM MICROFON
14. ECOU
15. BAS MICROFON
16. ADJUSTARE VOL SR
17. VOLUM CENTRU
18. AM/FM (RADIO)
19. STEREO/MONO
20. AJUSTARE ÎNALTE
21. BALANS DREAPTA
22. MUT
23. URMĂTORUL/PRO+ (RADIO)
24. STOP/AUTO (RADIO)
25. MEMORARE (AUTO)
26. MOD AFISAJ
27. MOD CH.



### **Operarea telecomenzii:**

- Dacă telecomanda interferează cu alte aparate, acțiunile telecomenzii vor fi afectate, dar nu și aparatul
- Nu apăsați simultan butoane de pe aparat și de pe telecomandă
- Evitați folosirea a două telecomenzi în același timp
- Folosiți numai baterii UM-4 "AAA", și nu amestecați baterii vechi cu baterii noi
- În cazul în care bateria curge, curățați bine înainte de a o înlocui
- Aruncați bateriile folosite în locuri corespunzătoare

### **Pentru functionarea normala**

1. Asigurati-vă că aparatul este deconectat de la sursa de curent atunci când realizati conexiuni de cabluri.
2. Porniti aparatul, asteptând 3-4 secunde până când boxele au alimentare.
3. Selectati sursa audio de intrare apăsând butonul INPUT de pe panoul frontal sau de pe telecomandă. Atunci când este selectată intrarea AC-3 aparatul poate decoda sunet 5.1.
4. Adjustati butonul VOLUME/MULTI de pe panoul frontal sau apăsați butonul VOL+/- de pe telecomandă pentru a regla volumul general.
5. Apăsati butonul MUSIC MENU de pe telecomandă pentru afisarea TRE (înalte), apoi apăsați +/- pentru a creste sau descreste efectul de înalte. Apăsati butonul MUSIC MENU de pe telecomandă pentru afisarea BASS (joase), apoi apăsați +/- pentru a creste sau descreste efectul de joase.
6. Apăsati butonul MUTE de pe telecomandă pentru a opri sunetul, apăsați din nou pentru a reveni la sunetul normal
7. Apăsati butonul DSP MODE pentru a selecta modul de afisaj
8. Apăsati butonul CH. MODE de pe telecomandă pentru a selecta canalul. Atunci când este selectată intrarea AC-3, se va seta 5.1CH
9. Apăsati butoanele SW+/-, SL+/-, SR+/-, CEN+/- de pe telecomandă pentru a regla volumul independent pentru subwoofer, sateliti si boxa centrală.

### **Funcția KARAOKE**

1. Aparatul poate detecta dacă a fost conectat MIC1 sau MIC2. Opriti volumul microfonului si adjustati-l gradual ulterior, după ce ati conectat microfonul
2. Adjustati butonul MIC VOL/MULTI de pe panoul frontal sau apăsați butonul M VOL+/- de pe telecomandă pentru a regla volumul microfonului.
3. Apăsati butonul MIC.MENU de pe panoul frontal pentru a afisa MTRE sau MBAS, iar apoi adjustati butonul MIC VOL/MULTI, sau apăsați butonul MTRE+/- sau MBASS+/- de pe telecomandă pentru a ajusta înaltele si joasele microfonului.
4. Apăsati butonul MIC.MENU de pe panoul frontal pentru a afisa ECHO, apoi adjustati butonul MIC VOL/MULTI, sau apăsați butonul ECHO+/- de pe telecomandă pentru a regla efectul de ecou pentru microfon

Atentie:

Nu atingeti vârful microfonului în timp ce cântati pentru a evita microfonia.

Reglati volumul microfonului gradual pentru a evita efectul de microfonie.

### **Funcția USB, cititor de carduri**

#### Funcția Cititor de Carduri

Acest aparat dispune de o intrare card. Apăsati butonul INPUT pentru a selecta M-CARD, apoi puteti introduce un card MMC sau SD pentru a reda fisiere MP3.

#### Interfața USB

Acest aparat dispune de o intrare USB. Apăsati butonul INPUT pentru a selecta M-CARD, apoi puteti introduce un stick USB sau un MP3 player cu USB pentru a reda fisiere MP3.

### **Radioul**

1. Înainte de a folosi functiile radio, trebuie să atasati aparatului antena furnizată. Adjustati antena pentru a obtine o receptie optimă. Apăsati butonul INPUT de pe panoul frontal sau telecomandă pentru a selecta functia TUNER (RADIO).
2. Apăsati butonul AM/FM de pe telecomandă pentru a aselecta banda AM sau banda FM.
3. Apăsati butonul PRO+/PRO- de pe telecomandă pentru a gasi statii radio deja memorate.
4. Apăsati butonul TU+/TU- de pe telecomandă pentru a regla frecventa radio manual.
5. Apăsati butonul AUTO de pe telecomandă si aparatul va scana automat posturile radio începând de la frecventele joase până la frecventele înalte. Aparatul va salva automat posturile găsite.
6. Apăsati butonul MEMO de pe telecomandă si va memora frecventa curentă. Aparatul are memorie de stocare de 40 de posturi FM si 20 de posturi AM.
7. Alegeti banda FM si apăsati butoanele ST/MO de pe telecomandă pentru a selecta stereo sau mono.

## REZOLVAREA PROBLEMELOR

<b>Problema</b>	<b>Cauza posibilă</b>	<b>Solutia sugerată</b>
Afisajul nu este iluminat si nu există sunet	Conectarea la alimentare nu este făcută corect	Verificati conectarea la sursa de curent.
Afisajul este luminat dar nu există sunet	Boxele nu sunt conectate corect. Volumul este setat pe minim.	Conectati corect boxele. Măriti volumul.
Nu există sunet din boxa central	Boxele nu sunt conectate corect. Volumul boxei central este setat pe minim.	Conectati corect boxele. Măriti volumul boxei centrale.
Exista sunet doar pentru un canal	Boxele nu sunt conectate corect. Balansul stânga/dreapta oprit	Conectati corect boxele. Adjustati balansul.
Nu există sunet pe canale	Boxele nu sunt conectate corect. Volumul boxelor satelit este setat pe minim.	Conectati corect boxele. Măriti volumul boxelor satelit.
Sunetul este inversat în redarea stereo	Polaritate incorectă la conectarea boxelor.	Verificati conexiunile + si -
Nu există redare pentru card	Nu a fost introdus corect.	Verificati dacă a fost introdus corect cardul.
Aparatul nu răspunde corect la comenzile venite de la telecomandă	Bateriile sunt descărcate. Bateriile sunt introduse incorect. Telecomanda este la o distanță mare de aparat. Există obstacole între telecomandă si aparat. Nu sunt apăstate butoanele dorite.	Înlocuiti bateriile. Verificati pozitia acestora. Apropiati-vă de aparat. Îndepărati obstacolele. Folositi butoanele corecte.



## SPECIFICATII TEHNICE

---

Putere maximă boxe fată – 60Wx2 (8ohm)  
Putere maximă boxă central – 15W (8ohm)  
Putere maximă boxe spate – 15Wx2 (8ohm)  
Frecvență de răspuns – 20Hz-20KHz  
Intrare maximă – 300mV  
Distorsiune - <0.1%  
S/N – 75dB

### **CERINTE**

Alimentare – ~AC220V/50Hz  
Dimensiuni – 435mmx350mmx155mm

### **Accesorii**

Manual de instructiuni – 1  
Telecomandă – 1  
Antena – 1

Specificatiile prezentate au rol orientativ. Valorile de greutate sau mărime sunt aproximative.  
Produsul nostru este îmbunătățit continuu, iar specificatiile pot fi schimbate fără o notificare în prealabil.



#### Reciclarea echipamentelor electrice și electronice uzate:

Acest simbol prezent pe produs sau pe ambalaj semnifică faptul că produsul respectiv nu trebuie tratat ca un deșeu menajer obișnuit. Nu aruncați aparatul la gunoiul menajer la sfârșitul duratei de funcționare, ci duceți-l la un centru de colectare autorizat pentru reciclare. În acest fel veți ajuta la protejarea mediului înconjurător și veți putea împiedica eventualele consecințe negative pe care le-ar avea asupra mediului și sănătății umane.



Pentru a afla adresa celui mai apropiat centru de colectare:

- Contactați autoritățile locale;
- Accesați pagina de internet: [www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro) ;
- Solicitați informații suplimentare de la magazinul de unde ați achiziționat produsul.