

MANUAL DE INSTALARE SI UTILIZARE

TETIERA AUTO CU DVD PLAYER

PNI-HD700A, PNI-HD700D, PNI-HD668C, PNI-HD900D,
PNI-HD900A, PNI-HD701

TETIERA AUTO CU MONITOR

PNI-HM700A, PNI-HM700D, PNI-HM700,



Înainte să conectați sau să utilizați acest produs, vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare și să păstrați acest manual pentru o utilizare ulterioară.

	ATENȚIE! RISC DE SOC ELECTRIC, NU DESCHIDEȚI CARCASA APARATULUI	
---	--	---

ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISCUL DE SOC ELECTRIC NU ÎNDEPARTAȚI CARCASA APARATULUI.

NU EXISTĂ COMPONENTE CARE POT FI REPARATE DE UTILIZATOR. PENTRU REPARAȚII ADRESAȚI-VĂ UNUI SERVICE AUTORIZAT.

ATENȚIE:

PENTRU A PREVENI SOCURILE ELECTRICE ȘI RISCUL DE INCENDIU NU UTILIZAȚI DECAT SURSA DE ALIMENTARE FURNIZATĂ CU ACEST APARAT .

Continut

A. PRECAUTII	5
Avertizari	5
B. OBSERVATII INAINTE DE PUNEREA IN FUNCTIUNE	5
Siguranta	5
Amplasarea	5
Umiditatea	6
Manevrarea discurilor optice	6
C. ACCESORII	6
D. CARACTERISTICI	7
E. TIPURI VIDEO REDATE	7
F. INSTALAREA SI CONECTAREA SISTEMULUI	7
G. BUTOANE	8
H. PANOU FRONTAL DETASABIL	9
I. HUSA INTERSCHIMBABILA	9
J. TELECOMANDA	10
K. FUNCTIONAREA TELECOMENZII	10
L. DESCRIEREA BUTOANELOR TELECOMENZII	10
M. OPERATII DE BAZA	11
Pornirea si oprirea	11
Incarcarea unui disc	11
Indepartarea discului	11
Rularea continutului de pe USB/SD	11
N. FUNCTIILE TASTELOR	11
O. FUNCTII TV	14
P. MENIUL	14
TV SYSTEM	14
POWER RESUME	15
SCREEN SAVER	15
TV TYPE	15
PASSWORD	15
RATING	15
DEFAULT	16
Q. STABILIREA LIMBII DE AFISARE	16
LIMBA DE AFISARE PE ECRAN (OSD)	16

	LIMBA AUDIO, SUBTITRARE SI MENIU	16
	SETUP (BUTONUL DE PE PANOUL FRONTAL)	16
R.	PARAMETRII DIFUZOARELOR	17
S.	REDAREA DISCURILOR CU CONTINUT MP3, MP4, WMA, JPEG	18
	REDAREA DISCURILOR CU CONTINUT JPEG	18
	REDAREA DISCURILOR CU CONTINUT MP3 SI JPEG	18
	TEHNOLOGIA DE DECODARE MPEG4	19
	REDAREA CONTINUTULUI MP4	19
T.	RULAREA JOCURILOR NATIVE	19
U.	PROBLEME SI SOLUTII	20
V.	SPECIFICATII TEHNICE SI PARAMETRI	21

A. PRECAUTII

Va multumim pentru ca ati achizitionat acest produs. Va rugam sa cititi cu atentie aceste instructiuni si sa le pastrati pentru referinte viitoare.

ATENTIE !!!

Caracteristicile prezentate in acest manual de utilizare sunt diferite in functie de model.

Modelele cu indicativul HD contin si functia de DVD Player iar modelele cu indicativul HM nu contin aceasta functie.

Avertizari

- Pentru siguranta dumneavoastra si a celor din jur NU URMARITI CONTINUT VIDEO SAU DE ALTA NATURA IN TIMP CE CONDUCETI
- Nu sunt permise modificari constructive in structura aparatului.
- ATENTIE !!! Nu este permisa interventia neautorizata in interiorul aparatului. Acesta opereaza cu tensiuni ridicate si exista riscul electrocutarii. In cazul aparitiei unor probleme de functionare va rugam sa il returnati distribuitorului sau unui service autorizat.
- Acest dispozitiv contine un ecran TFT LCD care este fragil si friabil. Este necesara o atentie suplimentara in manevrare si instalare.
- Nu folositi substante chimice corozive pentru a curata aparatul.
- Aparatul se alimenteaza la 12 V curent continuu. Orice alta tensiune aplicata aparatului duce la deteriorarea ireversibila a acestuia.
- Player-ul este echipat cu o dioda emitatoare de laser care opereaza pe baza de radiu. Va rugam nu demontati aparatul pentru a evita o contaminare cu aceasta substanta. Evitati expunerea in mod direct in fasciculul laser.
- In timpul functionarii, pe ecranul LCD pot aparea unele pete de luminozitate mai mare decat in mod normal. Acesta este un fenomen normal pentru aceasta tehnologie folosita si nu inseamna ca produsul este defect sau are o functionare anormala.

B. OBSERVATII INAINTE DE PUNEREA IN FUNCTIUNE

Siguranta

- Inainte de punerea in functiune va rugam sa verificati tensiunea de lucru a vehiculului unde va fi montat aparatul pentru a fi sigur ca tensiunea de lucru este aceeaasi cu cea de operare a aparatului.
- Asigurati conexiuni electrice ferme pentru a preveni supraincalzirea circuitelor electrice
- Laserul emis de dioda aparatului poate dauna ochilor asa ca evitati sa priviti in mod direct catre sursa laser.

Amplasarea

- Va rugam sa amplasati aparatul in asa fel incat temperatura de stocare sa se incadreze intre -30°C si 75°C iar temperatura de functionare sa fie intre -10°C si 55°C

- Pentru a preveni depunerea prafului pe dioda emitatoare de laser, care poate afecta redarea discurilor optice, va rugam sa folositi discul de curatare.

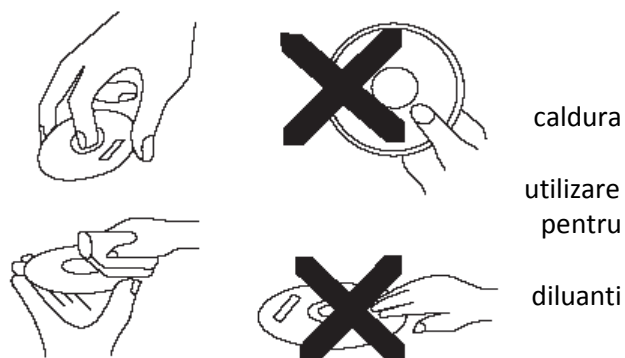
Umiditatea

In urmatoarele conditii este posibila formarea umezelii pe unitatea laser a aparatului:

- Transportul aparatului dintr-un mediu rece intr-un mediu cald;
- In conditii cu diferente mari de temperatura (ca de exemplu la pornirea aerului conditionat sau climei in masina)
- Aparitia umezelii poate duce la probleme la redarea discurilor si se impune oprirea aparatului pentru o perioada de timp pentru a astepta evaporarea umezelii din aparat.

Manevrarea discurilor optice

- Nu atingeti suprafata discurilor optice
- Manevrati discurile doar prin apucarea acestora de margine si interior
- Nu lasati discurile in lumina solara directa sau excesiva
- Asezati discul inapoi in carcasa acestuia dupa
- Daca discul este murdar folositi o carpa moale curatare
- Nu folositi substante chimice ca uleiuri sau pentru curatare



C. ACCESORII

Va rugam verificati existenta urmatoarelor accesorii dupa deschiderea pachetului:

TELECOMANDA MULTI-FUNCTIONALA



MANUAL DE UTILIZARE



CABLU AV & ALIMENTARE



LAMELA DE DETASARE 10mm



12, 12.5, 12.7, 13.8, 14, 16 (mm)



DISC CU JOCURI NATIVE



NOTA: Urmatoarele accesorii sunt optionale:

ANTENA TV



TELECOMANDA SI 2 JOYSTICK-URI



CASTI WIRELESS

**D. CARACTERISTICI**

- Usor de instalat
- Nu e nevoie de alte dispozitive sau monitor pentru redarea continutului
- Cu functia de emitor stereo FM sunetul poate fi trimis catre receptorul masinii pentru a rula continutul audio in toata masina
- Intrarile audio si video sunt furnizate pentru integrarea aparatului GPS
- Poate rula continut audio/video de pe suport USB sau SD/MMC. Pentru a descarca jocuri care pot rula pe acest dispozitiv va rugam vizitati urmatoarea adresa de internet: <http://www.native32.com>.

E. TIPURI VIDEO REDATE

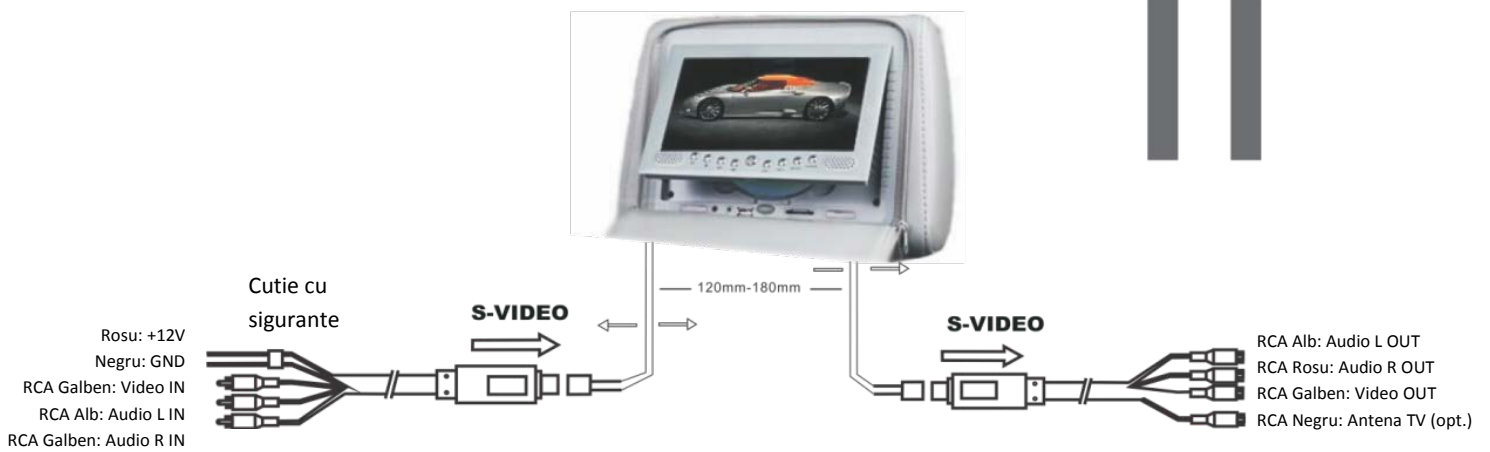
Tip	Simbol disc	Format	Rezolutie	Continut	Marime disc
DVD		MPEG2	>= 500 linii	Audio + Video	12cm/8cm
VCD		MPEG1	>= 240 linii	Audio + Video	12cm/8cm
CD		Digital	-	Audio	12cm/8cm
Mp3		Digital	-	Audio	12cm/8cm
Mp4		MPEG4	>= 240 linii	Audio + Video	12cm/8cm
WMA		Digital	-	Audio	12cm/8cm
JPEG		-	>= 540 linii	Imagini	12cm/8cm

F. INSTALAREA SI CONECTAREA SISTEMULUI

Va rugam verificati spatiul disponibil pentru instalare si folositi accesorii si scule corespunzatoare instalarii adecvate.

INSTALARE:

Demontati tetiera originala a masinii, observand in acelasi timp daca este necesara adaugarea cilindrilor de ajustare a spatiului in scaunul masinii. Se introduc cablurile de conexiuni electrice si audio-video prin cilindrii metalici ai scaunului, se realizeaza conexiunile si se fixeaza tetiera cu DVD in locasurile din scaun, completand cu cilindri aditionali, daca este cazul.



Nota: Conectarea antenei radio a masinii la echipament duce la o mai buna transmisie a semnalului radio al transmitatorului stereo FM.

Acest aparat nu este compatibil cu toate marimile si dimensiunile scaunelor tuturor vehiculelor de pe piata. Va rugam verificati compatibilitatea scaunului masinii cu dimensiunile acestui aparat.

G. BUTOANE

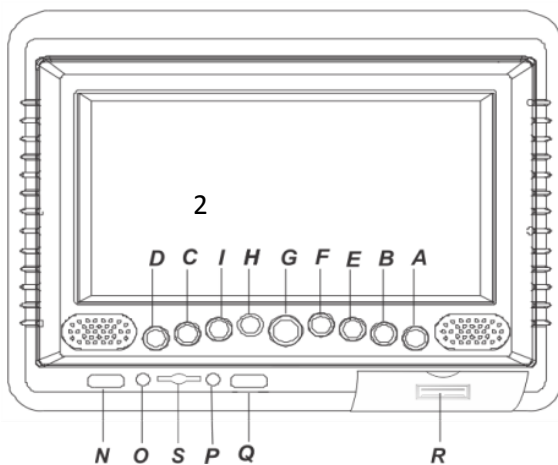


Figura 1

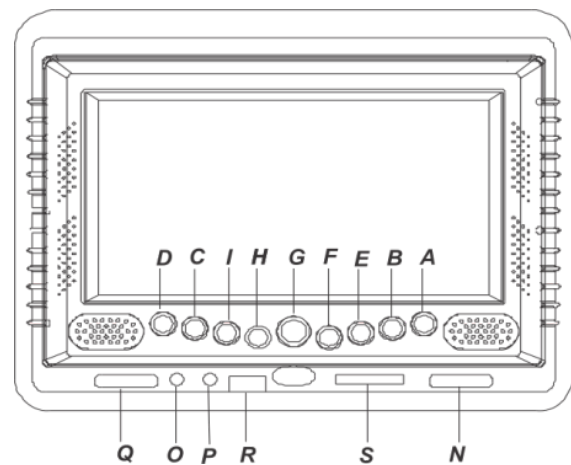
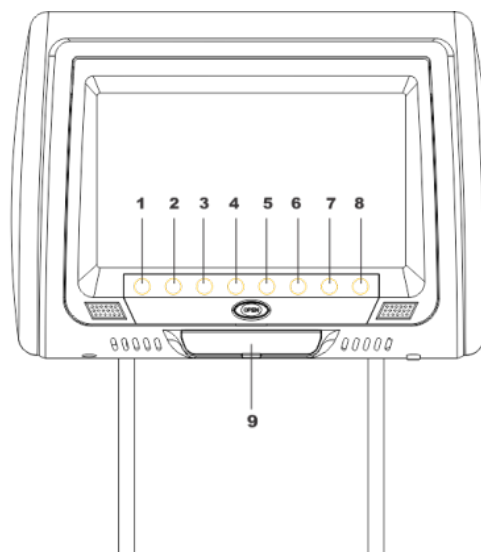
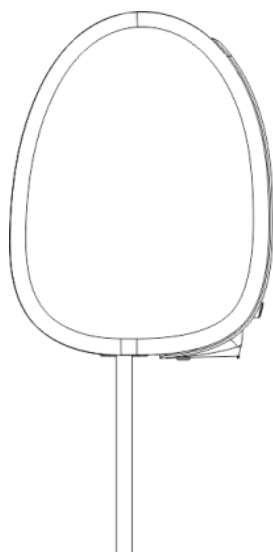


Figura 2

- A. Buton pornit/oprit
- B. Buton meniu
- C. Buton Stop
- D. Buton ruleaza/pauza
- E. Volum +
- F. Volum -
- G. Buton eject
- H. Buton piesa urmatoare
- I. Buton piesa precedenta

- N. Senzor telecomanda
- O. Iesire audio
- P. Iesire video
- Q. Infrarosu
- R. Port USB
- S. Cititor carduri

PNI-HD900D



1. Buton pornit/oprit
2. Mod
3. Buton meniu
4. Pauza/ruleaza/stop
5. Buton piesa precedenta
6. Buton piesa urmatoare
7. Volum –
8. Volum +
9. Port USB/SD

H. PANOUL FRONTAL DETASABIL

Panou frontal detasabil:

1. Deschideti panoul
2. Slabiti cele doua suruburi (fig. 1)



Fig. 1



Fig. 2

3. Detasati panoul frontal din husa (fig. 2)

I. HUSA INTERSCHIMBabila

1. Demontarea husei originale
2. Alegerea unei culori corespunzatoare



J. TELECOMANDA

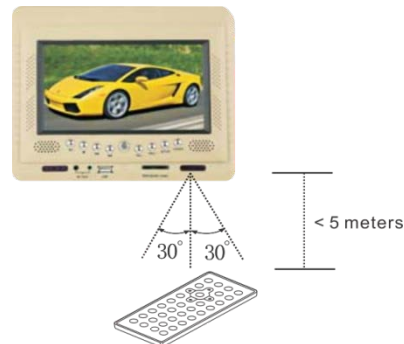
Precautii:

- Protejati telecomanda pentru a evita deteriorarea acesteia
- Telecomanda nu va functiona daca vor fi obiecte interpusse intre aceasta si dispozitiv
- Nu expuneti telecomanda la lumina puternica sau temperaturi excesive
- Respectati distanta de operare a acesteia

K. FUNCTIONAREA TELECOMENZII

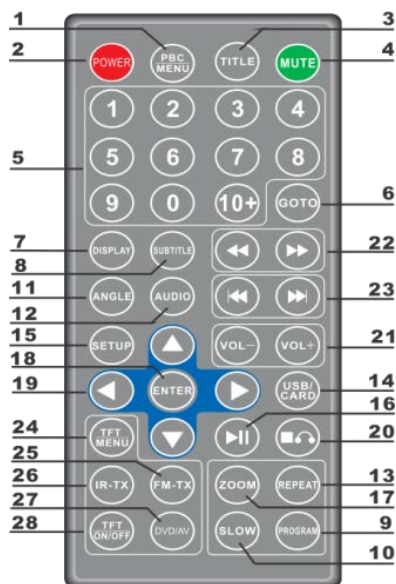
Functionarea telecomenzii:

- Orizontala: $\pm 30^\circ$
- Vertical: $\pm 30^\circ$
- Linie dreapta: 5 m



Nota: Majoritatea functiilor aparatului pot fi apelate cu ajutorul telecomenzii

L. DESCRIEREA BUTOANELOR TELECOMENZII



- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 16. Meniu/PBC | 1. Stop/Intoarce |
| 17. Buton pornit/oprit | 2. Volum+/- |
| 18. Meniu titlu | 3. Derulare inainte |
| 19. Mut | 4. Precedenta/Urmatoarea |
| 20. Buton numar | 5. Meniu |
| 21. Mergi la | 6. FM-TX |
| 22. Display | 7. IR-TX (opt.) |
| 23. Subtitrare | 8. DVD/AV/TV |
| 24. Program | 9. TFTON/OFF |
| 25. Incetinitor | 10. Oglindea |
| 26. Unghi | 11. Buton dreapta |
| 27. Audio (L/R) | 12. Intoarce |
| 28. Repeta | 13. Buton functie |
| 29. USB/CARD | 14. Select |
| 30. Setup | 15. Start |
| 31. Ruleaza/Pauza | |
| 32. Zoom | |
| 33. Enter | |
| 34. Buton directie | |

M. OPERATII DE BAZA

Pornirea si oprirea

- Apasati butonul pornit/oprit si aparatul va porni prin afisarea pe acran a mesajului "No Disk", daca in unitate nu exista nici un disc. Daca in unitate va fi gasit un disc acesta va incepe rularea continutului
- In stare pornita, apasarea pe acelasi buton duce la oprirea aparatului

Incarcarea unui disc

- Apasati butonul "Eject" pentru deschiderea locasului discului
- Introduceti discul in unitate
- Inchideti locasul discului
- Aparatul va rula continutul discului automat

Indepartarea discului

- Apasati butonul "Stop" pentru a opri rularea continutului discului
- Apasati butonul "Eject" pentru a deschide locasul discului
- Indepartati discul din locasul acestuia
- Puneti discul in carcasa acestuia pentru a evita deteriorarea

Rularea continutului de pe USB/SD

- Opriti aparatul si asigurati-va de starea acestuia. Conectati dispozitivul USB la portul USB al aparatului dupa care porniti-l. Daca aparatul va detecta un continut pe care il poate rula, acesta va porni redarea in mod automat.
- Opriti aparatul si asigurati-va de starea acestuia. Inserati un card MS/SD/MMS in locasul corespunzator de pe panoul frontal al aparatului. Dupa inserare porniti aparatul iar daca acesta va detecta un continut pe care il poate rula, acesta va porni redarea in mod automat.
- Continutul de tip Mp3, Mp4, WMA sau JPEG poate fi descarcat de pe internet si incarcat pe mediu USB sau card MS/SD/MMC.
- Jocurile native pot fi descarcate de la adresa <http://www.native32.com>, incarcate pe mediu USB sau MS/SD/MMC si rulate in mod direct.

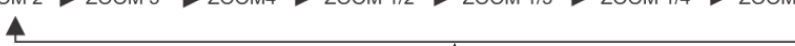
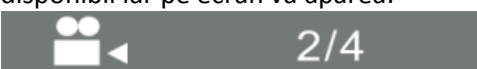
Precautii:

- Nu deconectati mediul USB sau cardul MS/SD/MMC in timpul functionarii aparatului. Puteti deteriora mediile.
- Playerele Mp3 individuale nu pot reda prin portul USB al aparatului

N. FUNCTIILE TASTELOR

TASTA	DESCRIERE
Buton pornit/oprit	Porneste si opreste aparatul. Pentru pornirea si oprirea aparatului apasati acest buton sau tasta din stanga sus a telecomenzii
▲ Buton Eject	Deschide locasul discului
▶▶ Play/Pauza	In timpul rularii apasarea tastei are ca efect pauza in rulare/afisare. Inca o apasare restaureaza starea rularii continutului
◀◀ Derulare inapoi ▶▶ Derulare inainte	Apasarea butonului derulare inapoi are ca efect rularea in mod invers a imaginii, fara semnal audio. Apasarea succesiva a butonului va rula in sens invers continutul din ce in ce mai repede. Apasarea butonului derulare inainte are ca efect ca si apasarea butonului derulare inapoi doar ca imaginea va fi derulata inainte dupa urmatoarea metoda: Derulare inainte (inapoi)

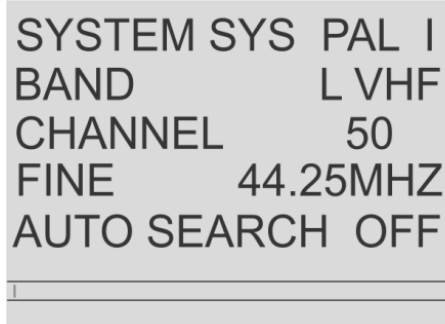
 Precedenta  Urmatoarea	Apasarea butonului Precedenta duce la rulara piesei precedente Apasarea butonului Urmatoarea duce la rulara piesei urmatoare
 Stop/Intoarcere	In timpul rularii de continut CD/VCD apasarea butonului duce la afisarea starii pre-stop. Apasarea butonului Play reia rulara din punctul in care s-a apasat tasta Stop; o noua apasare a tastei Stop duce la oprirea rularii si intoarcerea in interfata meniului. In timpul rularii de continut DVD sau VCD2.0 apasarea butonului duce la intoarcerea in meniul discului. In timpul jocului apasarea duce la intoarcerea in meniul principal al jocului. Nota: Continutul MP4 si DVD nu are functie pre-stop.
Incetinitor	Ruleaza continutul cu viteza din ce in ce mai mica. Apasarea tastei  Ruleaza/Pauza duce la rulara continutului la viteza normala: Slow 1/2 → Slow 1/3 → Slow 1/4 → Slow 1/5 → Slow 1/6 → Slow 1/7 ↑ Play ↓
Program	Programeaza ordinea de rulare a continutului discului. Nota: Programarea nu poate fi posibila daca nu este inchis locasul discului, programarea nu este permisa pentru continut Mp3. Discurile DVD pot fi programate dupa timpul de rulare, continutul VCD dupa numar. In timpul rularii programate tastele numerice nu sunt disponibile, doar tastele precedenta/urmatoarea. Pentru anularea programarii se apasa din nou tasta Program, urmata de tasta Clear si confirmare cu Enter.
Repeat	Repetarea rularii. Reda repetat titlurile/capitolele selectate (DVD) sau piste/albumul selectat(e) (discuri VCD/CD). In cazul redarii continutului DVD apasarea succesiva a tastei duce la selectarea/deselectarea titlurilor sau capitolelor pentru redare. Pentru alt continut apasarea succesiva a tastei duce la redarea repetata a pieselor/albumelor selectate.
MENU	In redarea de continut DVD sau VCD2.0 apasarea butonului MENU duce la intoarcerea la meniul radacina a discului. Nota: Aceasta functie nu este disponibila pentru continut Mp3, CD sau VCD1.1
Display	Prima apasare a tastei duce la afisarea pe ecran a starii DVD-ului: 1) Formatul discului, numarul titlului curent si numarul total de titluri 2) Capitolul curent si numarul total de titluri 3) Pozitia in timp a titlului curent  Title 1/1 Chapter 1/29 ⌚ 00 00 12 Urmatoarea apasare afiseaza: Limba curenta si numarul disponibil al acestora, tipul canalului audio limba subtitrarii alese si tipul unghiului  2/3English  2CH  OFF  NO A treia apasare a tastei goleste continutul ecranului. In mod VCD apasarea butonului va afisa pe ecran:  TRACK 2/15  PBC  ⌚ 00 00 12 Formatul discului, pista curenta si numarul total de piste, modul mut si numarul total de piste in modul repeat si timpul total de redare.
Mute	Apasarea tastei duce la redarea continutului video fara continut audio. O noua apasare duce din nou la redarea continutului audio.
Zoom	Apasati tasta zoom pentru a mari imaginea

	In timpul rularii tasta zoom mareste imaginea dupa cum urmeaza: ZOOM 2 → ZOOM 3 → ZOOM4 → ZOOM 1/2 → ZOOM 1/3 → ZOOM 1/4 → ZOOM: OFF  In timpul redimensionarii apasati tasta  pentru mutarea imaginii
Goto	Goto (mergi la) incepe redarea de la momentul programat. Apasarea tastei va duce la afisarea unui dialog de stabilire a timpului de la care sa inceapa redarea:  Nota: Timpul introdus in fereastra de dialog nu poate fi mai mare decat lungimea maxima a discului
Audio	Discurile DVD suporta pana la opt piste audio, apasarea repetata a tastei duce la selectarea unei piste audio diferite pentru redare. Nota: Functia Audio nu este disponibila pentru continut Mp3, CD, WMA, JPEG
Subtitle	Inchide/deschide subtitrarea, selecteaza subtitrarea unui disc DVD si il afiseaza pe ecran. Functia este disponibila doar daca discul are integrata aceasta optiune
Title	Apasarea tastei va opri redarea si veti fi directionati catre meniul titlu al discului, unde veti putea selecta cu ajutorul tastelor directionale unul dintre titlurile discului pentru a accesa capitolele acestuia.
Vol + Vol -	Ajusteaza volumul de redare
Setup	Apasarea tastei duce la accesarea meniului de selectie a parametrilor sistemului, limbii, audio, video. In setup apasarea duce la iesirea din meniu.
 Taste directionale	Sus/Jos/Stanga/Dreapta Selectati continutul discului ce urmeaza a fi redat cat si selecteaza imaginea in modul zoom
Angle	Acceseaza unghiurile de filmare, daca acestea sunt disponibile pe DVD: 1. Apasati tasta pe telecomanda pentru a accesa primul unghi de filmare disponibil iar in coltul din dreapta sus a ecranului va aparea:  2. La a doua apasare va fi selectat al doilea unghi de filmare disponibil iar pe ecran va aparea: 
1~0	Selectarea in mod direct a pistei, titlului sau capitolului pentru redare. Pentru accesarea directa spre exemplu a pistei 386 se va apasa tasta 3 dupa care 6 iar la sfarsit tasta 8, dupa care aparatul va reda piesa 386. Nota: Tasta de acces direct este disponibil doar pentru continut Mp3, Mp4 si DVD.
10+	Pentru piste al caror numar depaseste 10 unitati se va incrementa cu zece.
USB/CARD	Apasati aceasta tasta pentru a selecta sursa de redare DISC/USB/CARD cu ajutorul tastelor directionale
TFT MENU	Accesati meniul de ajustare a luminozitatii, contrastului, culorii, saturatiei si alti parametri reglabili ai ecranului. Apasarea inca o data duce la salvarea stabilirii parametrilor modificati si reintoarcerea in meniu.
DVD/AV	Comutare intre Video/AV. Apasarea tastei comuta intre modul de redare

	si intrarea AV. Daca nu este detectat nici un semnal de intrare va fi afisat un ecran albastru. Apasarea inca o data comuta semnalul AV de intrare in continut redat.
TFT ON/OFF	Opreste si porneste ecranul.
FM-TX	Aceasta tasta activeaza modul de transmisie stereo FM. In acest mod este oprita redarea audio in difuzoarele aparatului. Pentru reactivarea redarii trebuie comutata transmisia FM in mod OFF.

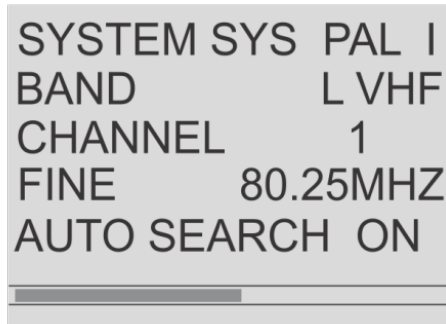
O. FUNCTII TV

1. Apasati pe telecomanda tasta "DVD/AV" pana aparatul comuta in modul TV iar pe ecran apare afisat modul "TV"
2. Apasati tasta "SETUP" pe tastatura aparatului sau tasta "TFT MENU" pe telecomanda iar pe ecran va fi afisat "SETUP MENU" (vezi figura 1)
3. Folositi tastele directionale Sus/Jos pentru a selecta "SYSTEM SYS" in meniu, dupa care folositi tastele Stanga/Dreapta pentru a selecta formatul TV
4. "BAND" in meniu stabileste banda de frecvente
5. "CHANNEL" in meniu stabileste frecventa canalului cu ajutorul tastelor directionale
6. Selectati "AUTO SEARCH" in meniu si, cu ajutorul tastelor directionale Stanga/Dreapta incepeti stocarea automata a canalelor. Cu ajutorul acelorasi taste directionale iesiti din meniul de cautare.



SYSTEM SYS PAL I
BAND L VHF
CHANNEL 50
FINE 44.25MHZ
AUTO SEARCH OFF

Fig.1



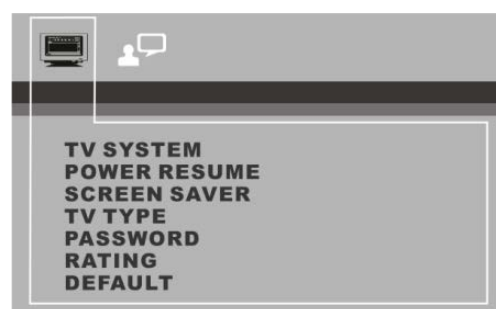
SYSTEM SYS PAL I
BAND L VHF
CHANNEL 1
FINE 80.25MHZ
AUTO SEARCH ON

Fig. 2

P. MENIUL

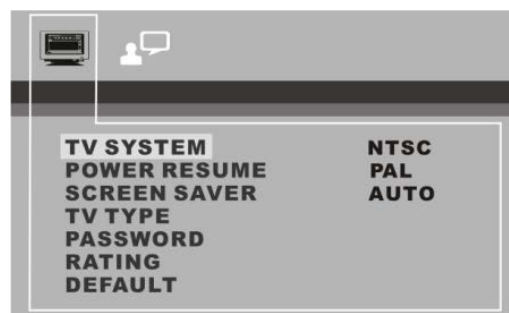
Apasati tasta Setup iar pe ecran va aparea meniul asa cum este prezentat in figura 1. Cu ajutorul tastelor directionale [▼] si [▲] deplasati bara galbena de selectie la pozitia dorita din meniu si confirmati accesarea submeniului cu tasta Enter. O alta posibilitate de accesare a submeniului este accesarea tastei [►] dupa pozitionarea barei de selectie la pozitia dorita. Iesirea din submeniu se face prin apasarea tastei [◀] sau apasarea tastei Setup.

Fig. 1



TV SYSTEM

- a. Pentru accesarea submeniului TV si a functiilor acestuia pozitionati bara de selectie pe submeniul "TV SYSTEM" si apasati tasta Enter. Pe ecran va aparea submeniul corespunzator, asa cum este prezentat in figura 2.
- b. Stabilirea parametrilor se face prin alegerea acestora si accesarea tastei Enter. Iesirea din submeniu se face prin apasarea succesiva a tastei Setup pana se ajunge in meniul principal sau in



submeniul dorit.

Fig. 2

Nota: Sistemul TV (PAL/NTSC) trebuie sa fie acelasi cu cel ales in configurarea discurilor DVD.

POWER RESUME

- Apasati tasta Setup, selectati submeniul POWER RESUME si apasati tasta Enter iar pe ecran va apare submeniul asa cum este prezentat in figura 3
- Pentru activarea functiei se alege optiunea ON in dreapta si se apasa tasta Enter. Pentru iesire se acceseaza tasta Setup pana se ajunge in meniul principal

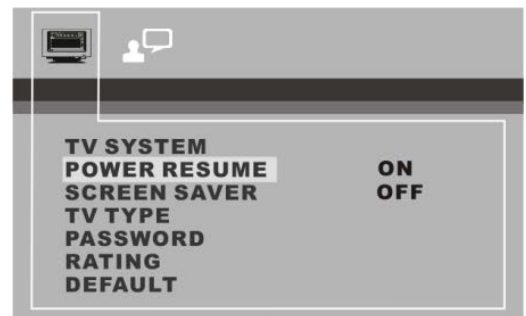


Fig. 3

SCREEN SAVER

- Apasati tasta Setup, selectati submeniul SCREEN SAVER si apasati tasta Enter iar pe ecran va apare submeniul asa cum este prezentat in figura 4
- Pentru activarea functiei se alege optiunea ON in dreapta si se apasa tasta Enter. Pentru iesire se acceseaza tasta Setup pana se ajunge in meniul principal

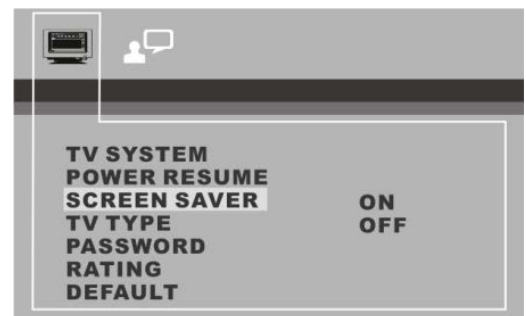
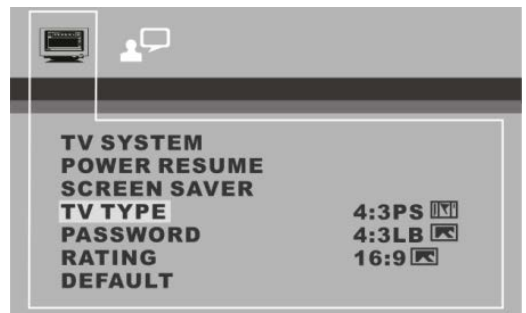


Fig. 4

TV TYPE

- Apasati tasta Setup, selectati submeniul SCREEN SAVER si apasati tasta Enter iar pe ecran va apare submeniul asa cum este prezentat in figura 5
- Alegeti in dreapta optiunea dorita si se apasa tasta Enter. Pentru iesire se acceseaza tasta Setup pana se ajunge in meniul principal

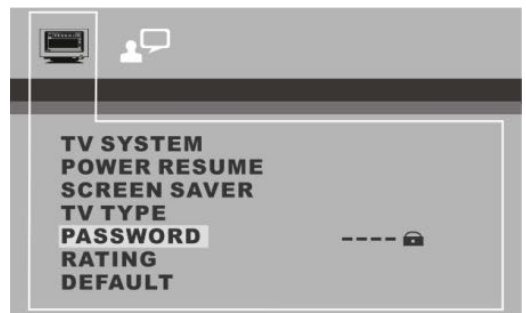
Fig. 5



PASSWORD

- Apasati tasta Setup, selectati submeniul PASSWORD si apasati tasta Enter iar pe ecran va apare submeniul asa cum este prezentat in figura 6

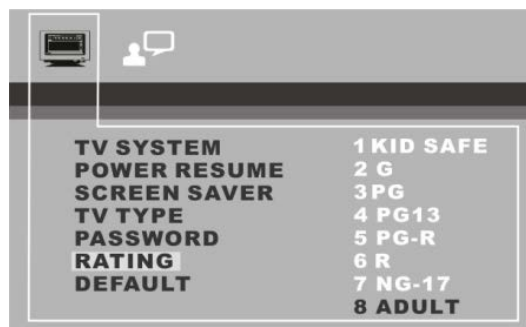
Fig. 6



RATING

- a. Apasati tasta Setup, selectati submeniul RATING si apasati tasta Enter iar pe ecran va apare submeniul asa cum este prezentat in figura 7

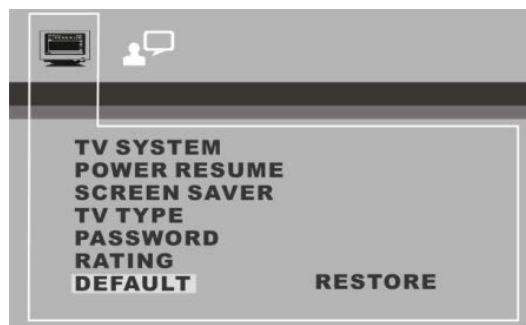
Fig. 7



DEFAULT

- a. Prin accesarea acestui submeniu si alegerea optiunii RESTORE aparatul va fi adus la configurarea implicita din fabrica, asa cum este prezentat in figura 8

Fig. 8



Q. STABILIREA LIMBII DE AFISARE

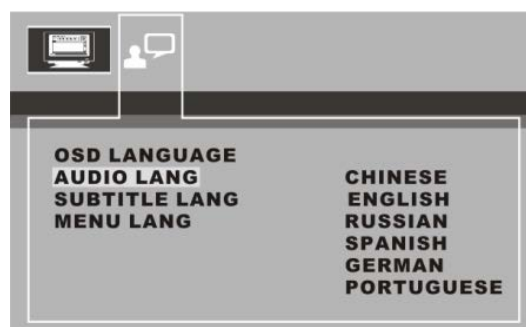
LIMBA DE AFISARE PE ECRAN (OSD)

- a. Apasati tasta Setup iar pe ecran va apare meniul Setup, dupa care, prin apasarea tastei directionale [►] mutati bara de selectie in meniul de stabilire a limbii de afisare, asa cum este prezentat in figura 9
- b. Mutati bara de selectie mai jos cu ajutorul tastei directionale [▼] si confirmati selectia cu tasta Enter. Alegeti din dreapta limba de afisare pe ecran (On Screen Display) si confirmati din nou cu Enter. Limbile de afisare disponibile sunt: Engleza, Chineza, Germana, Spaniola, Franceza, Portugheza, Rusa.



LIMBA AUDIO, SUBTITRARE SI MENIU

- a. Apasati tasta Setup iar pe ecran va apare meniul Setup, dupa care, prin apasarea tastei directionale [►] mutati bara de selectie in meniul de stabilire a limbii de afisare, asa cum este prezentat in figura 10
- b. Mutati bara de selectie mai jos cu ajutorul tastei directionale [▼] si confirmati selectia cu tasta Enter. Alegeti din dreapta limba audio, subtitrare si meniu, dupa care confirmati din nou cu Enter. Limbile de afisare disponibile sunt: Engleza, Chineza, Germana, Spaniola, Franceza, Portugheza, Rusa.



SETUP (BUTONUL DE PE PANOUL FRONTAL)

Apasati tasta Setup de pe panoul frontal al aparatului pentru a stabili parametrii pentru PICTURE, VOLUME, OPTION, SYSTEM si CLOCK

- c. Apasati tasta Setup iar pe ecran va aparea meniul asa cum este prezentat in figura 11
- d. Modificarea parametrului selectat se face cu ajutorul tastelor Vol+ Vol-. Iesirea se face apasand din nou tasta Setup sau asteptand 7 secunde dupa care aparatul va iesi din meniu in mod automat.
- e. Accesarea celorlalte submeniuri se face prin apasarea repetata a butonului

Fig. 11

Setup pana se ajunge la submeniul dorit, asa cum sunt prezentate in figurile 12, 13, 14, 15

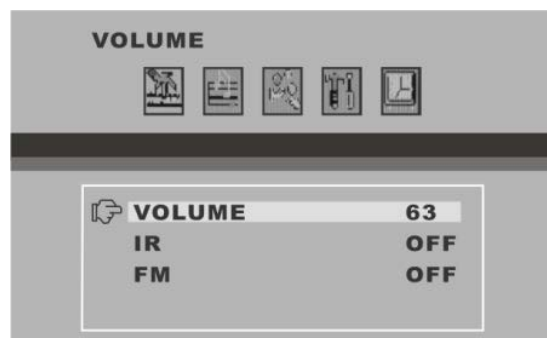
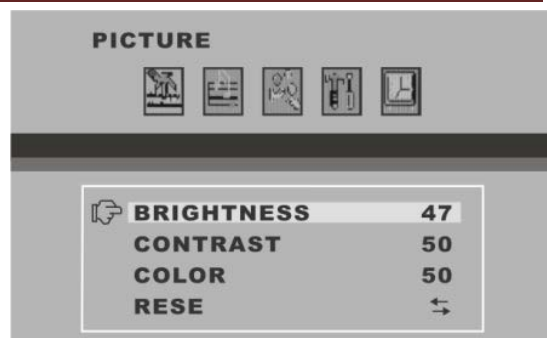


Fig. 12

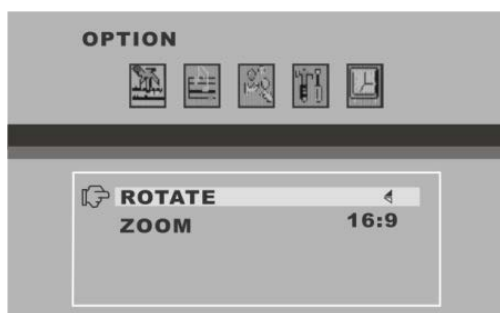


Fig. 13

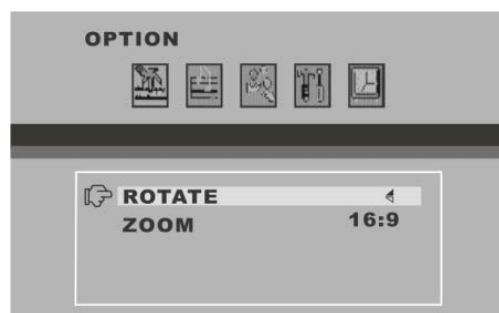


Fig. 14



Fig. 15

R. PARAMETRII DIFUZOARELOR

Prin apasarea butonului AUDIO de pe telecomanda puteti selecta modul de redare audio STEREO, MONO L, MONO R, MIX MONO.

NOTA:

LT/RT: Daca discul redat contine efect Dolby Prologic © aparatul va decoda efectul cu ajutorul decodului intern.

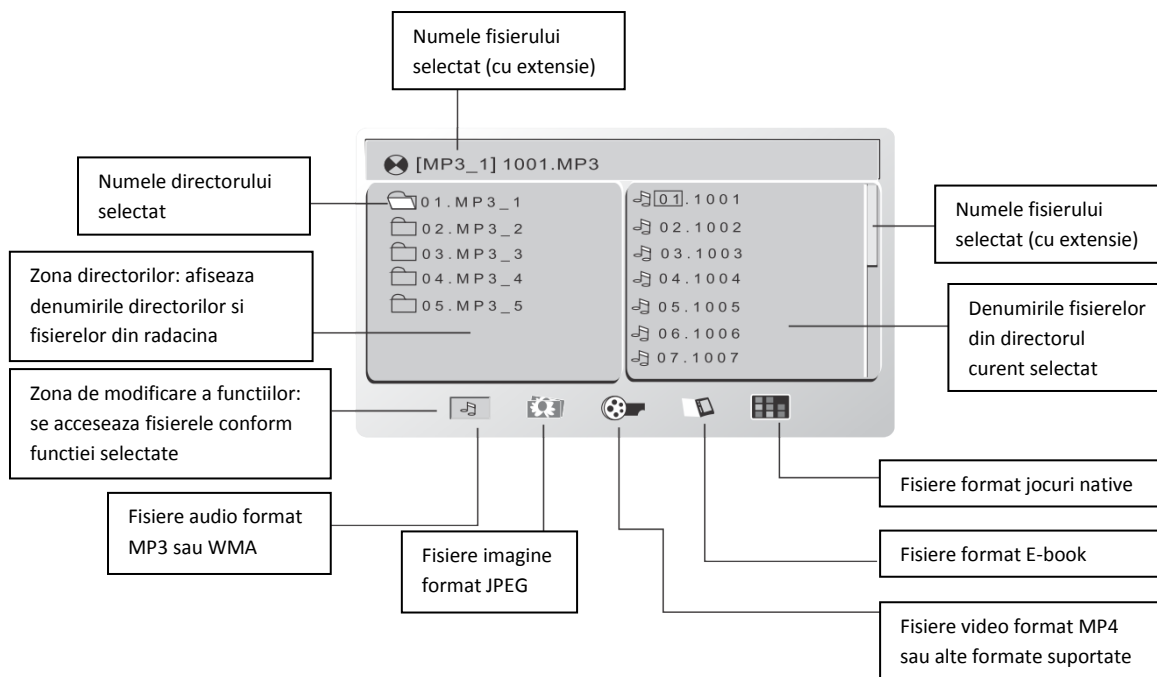
Stereo: Pentru continut 5.1, aparatul va reda automat canalele audio stanga si dreapta.

Surround virtual: La redarea continutului 5.1 aparatul va reda toate canalele in mod surround virtual.

S. REDAREA DISCURILOR CU CONTINUT MP3, MP4, WMA, JPEG

Dupa incarcarea unui disc cu continut MP3, MP4, WMA, JPEG aparatul va efectua o cautare automata in directori si subdirectori si, in functie de continutul gasit va accesa fisierele cu extensia *.mp3 prima data. Daca discul contine doar fisiere cu extensia *.mp3 aparatul va selecta primul fisier din primul director (cursorul va fi oprit la pozitia "01:").

Pe ecran va apare urmatorul meniu:



REDAREA DISCURILOR CU CONTINUT JPEG

Aparatul contine functia de redare a albumelor foto electronice cu care se pot reda fisiere foto de pe diverse medii, cu posibilitate de magnificare si de rotire a acestora.

- Incarcati un disc cu fotografii in format JPEG. Dupa cautarea automata a discului, aparatul se va opri la primul fisier in format JPEG gasit.
- Folosind tastele directionale Sus/Jos se va selecta fisierul de la care va porni redarea folosind tasta Play.
- In mod pauza la redare urmatoarele taste directionale au urmatoarele functii:
 - [▲] SUS – intoarce imaginea invers
 - [▼] JOS – intoarce imaginea orizontala
 - [◀] STANGA – roteste imaginea cu 90 grade spre stanga
 - [▶] DREAPTA – roteste imaginea cu 90 grade spre dreapta

REDAREA DISCURILOR CU CONTINUT MP3 SI JPEG

- Este posibila redarea fotografiilor in timp ce se reda continut Mp3. Pentru aceasta, in timpul redarii fisierele mp3 utilizati tastele directionale stanga/dreapta pentru a selecta continut JPEG.
- Dupa selectarea continutului JPEG, se alege un fisier imagine de la care se va incepe redarea si se apasa tasta Play.

3. Cu ajutorul tastelor directionale stanga/dreapta se va trece din meniul de redare audio Mp3 in cel de redare imagini JPEG si invers.

NOTA:

- o Discurile doar cu continut Mp3 nu vor avea decat iesire audio, fara imagine
- o Unele fisiere imagine JPEG nu pot fi magnificate pentru a evita inconsistenta la afisare

TEHNOLOGIA DE DECODARE MPEG4

Acest aparat are capacitatea de decodare a fisierelor codate cu standardul international MPEG4. Puteti descarca pe medii variate acest continut si il puteti reda cu ajutorul acestui aparat.

MPEG4 este a patra versiune a standardului audio/video impus de Moving Pictures Experts Group. MPEG1 reprezinta standardul de compresie a imaginii folosit la VCD. MPEG2 este standardul de compresie a imaginii folosit la DVD sau denumit super V. MPEG4 este standardul care aduce parametri de codare audio/video superiori.

Nota: pe piata exista extensii video marcate MPEG4 (cum ar fi *.rm, *.ra, *.ram, *.rmvb, etc) care nu sunt compatibile cu standardul international de codare MPEG4. Aceste formate nu pot fi redade de acest aparat, de aceea va rugam sa identificati compatibilitatea cu capacitatea de redare a acestor formate de catre aparatul achizitionat.

REDAREA CONTINUTULUI MP4

Redarea continutului Mp4 se face in acelasi mod cu redarea continutului Mp3, cu specificatia ca formatul Mp4 reda si continut video.

T. RULAREA JOCURILOR NATIVE

Aparatul are capacitatea de a rula jocuri video.

1. Instructiuni de rulare a jocurilor incluse

Apasati tasta SELECT de pe telecomanda pentru jocuri in starea stop sau fara disc a aparatului. Folosind tastele directionale selectati meniul de jocuri incluse sau jocuri native si confirmati cu tasta Start de pe telecomanda pentru jocuri.

2. Instructiuni de rulare a jocurilor continute de un disc

- a. Inserati discul in locasul discului din spatele ecranului, dupa care aparatul va afisa meniul de rulare a jocurilor
- b. Folosind tastele directionale pozitionati bara de selectie pe jocul pe care doriti sa il rulati si confirmati cu tasta Start de pe telecomanda pentru jocuri pentru a porni rularea jocului.

Note:

- Pentru jocuri diferite, tastele directionale vor avea functii diferite
- Puteti descarca gratuit jocuri native de la adresa <http://www.native32.com> dupa care le puteti rula de pe orice mediu suportat de catre aparat (USB, MS/SD/MMC, etc)
- Nu puteti accesa jocurile incluse in timpul citirii discului

U. PROBLEME SI SOLUTII

PROBLEMA	SOLUTIE
Aparatul nu porneste	- Verificati conexiunea electrica - Verificati daca este realizat contactul de pornire a vehiculului - Verificati conexiunea electrica a vehiculului
Nu exista sunet	- Verificati ca potentiometrul de volum sa nu fie la pozitia minima sau sa fie activ modul Mut - Verificati starea transmitatorului stereo FM. Daca acesta este activ (ON) nu veti avea iesire audio la aparat - Nu puteti avea iesire audio in urmatoarele stari ale aparatului: Stop/Pauza/Derulare inainte/Derulare inapoi - Incercati o restaurare a parametrilor din fabrica ai aparatului
Nu exista imagine	- Verificati starea iesirii video. Comutati intre DVD/AV. - Verificati parametrul de luminozitate a ecranului
Discul nu poate fi citit	- Verificati ca discul sa nu fie pozitionat cu fata gresita catre cititor - Verificati ca discul sa nu fie murdar sau zgariat excesiv. Inlocuiti discul in unitate - Regiunea de redare a discului nu coincide cu regiunea aparatului - Formatul discului este gresit
Marimea imaginii este gresita	- Stabiliti formatul TV de redare (PAL/NTSC) - Stabiliti formatul corespondent al ecranului din meniul Setup
Piesa nu poate fi selectata	- Unele sectiuni ale anumitor discuri nu pot fi selectate pentru redare
Telecomanda nu functioneaza	- Verificati sa nu existe obstacole intre telecomanda si senzorul infrarosu al aparatului - Pozitionati emitatorul telecomenzii catre senzorul infrarosu al aparatului - Verificati corectitudinea pozitionarii bateriilor in telecomanda - Verificati daca bateriile au suficient curent pentru a emite

V. SPECIFICATII TEHNICE SI PARAMETRI

Denumire	TETIERA AUTO CU DVD PLAYER
Tip disc	MP3/MP4/DVD/VCD/SVCD/DVCD/CD/CDG/WMA/JPEG CD-R/CD-RW
Ecran	7" LCD color (16:9)
Iesiri	Audio: stereo Video: iesire complexa video (AV) Port USB Cititor carduri MS/SD/MMC
Sistem video	PAL/NTSC/Auto
Caracteristici video	1.0Vp-p (75 ohm)
Caracteristici audio	Frecventa iesire: 20Hz – 20kHz (1dB) SNR: > 90dB Distorsiune armonica: < 0.01%
Tensiune de alimentare	12 V curent continuu / 1.5 A
Consum	Aproximativ 9W
Temperatura de functionare	-40 °C - +60 °C
Umiditate de lucru	15 – 75% (fara condensare)
Greutate	1.7 kg
Dimensiuni	(L)220mm x (W)290mm x (d)130mm

