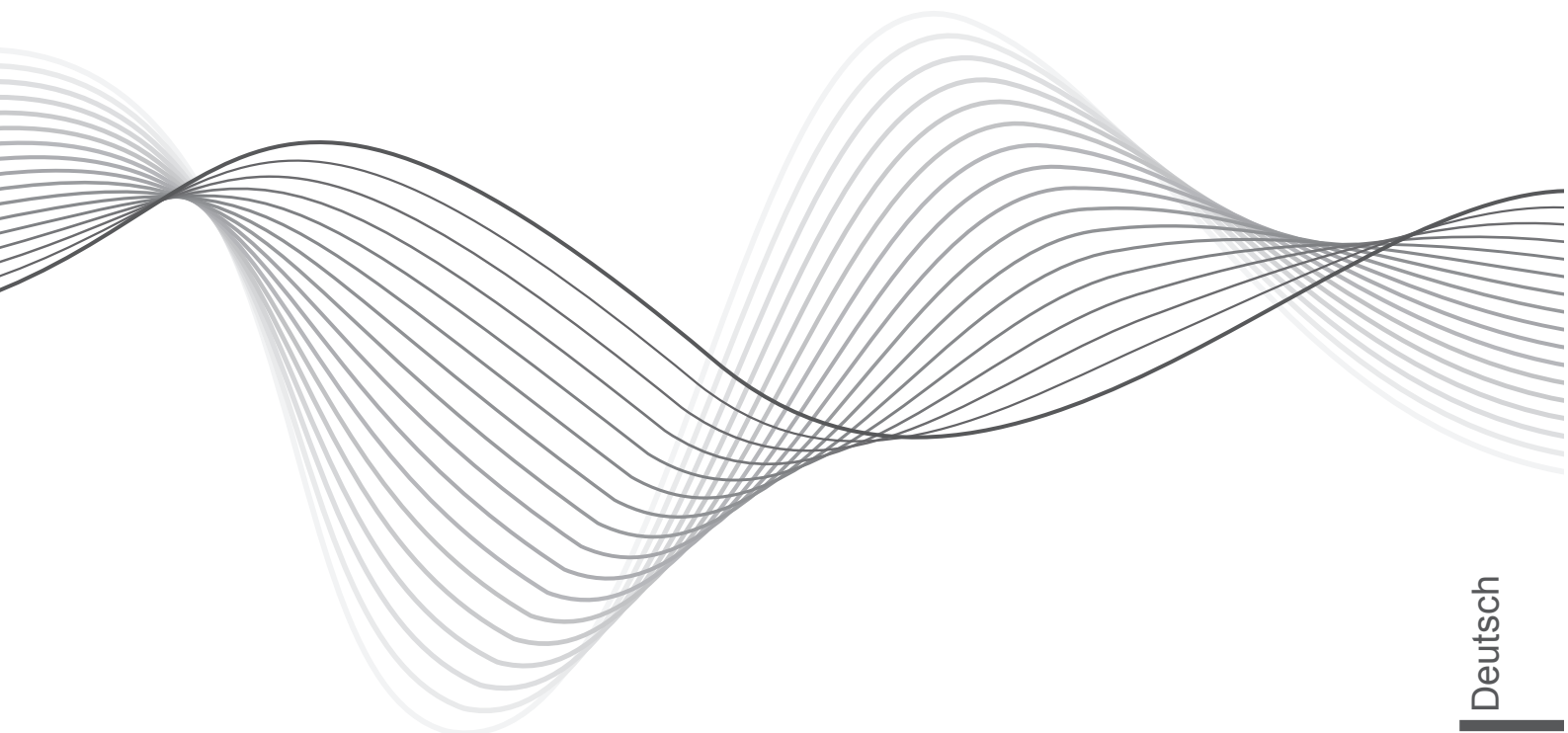


Krüger&Matz

CAR RECEIVER

KM2003



BEDIENUNGSANLEITUNG
OWNER'S MANUAL
INSTRUKCJA OBSŁUGI
MANUAL DE UTILIZARE

Deutsch

English

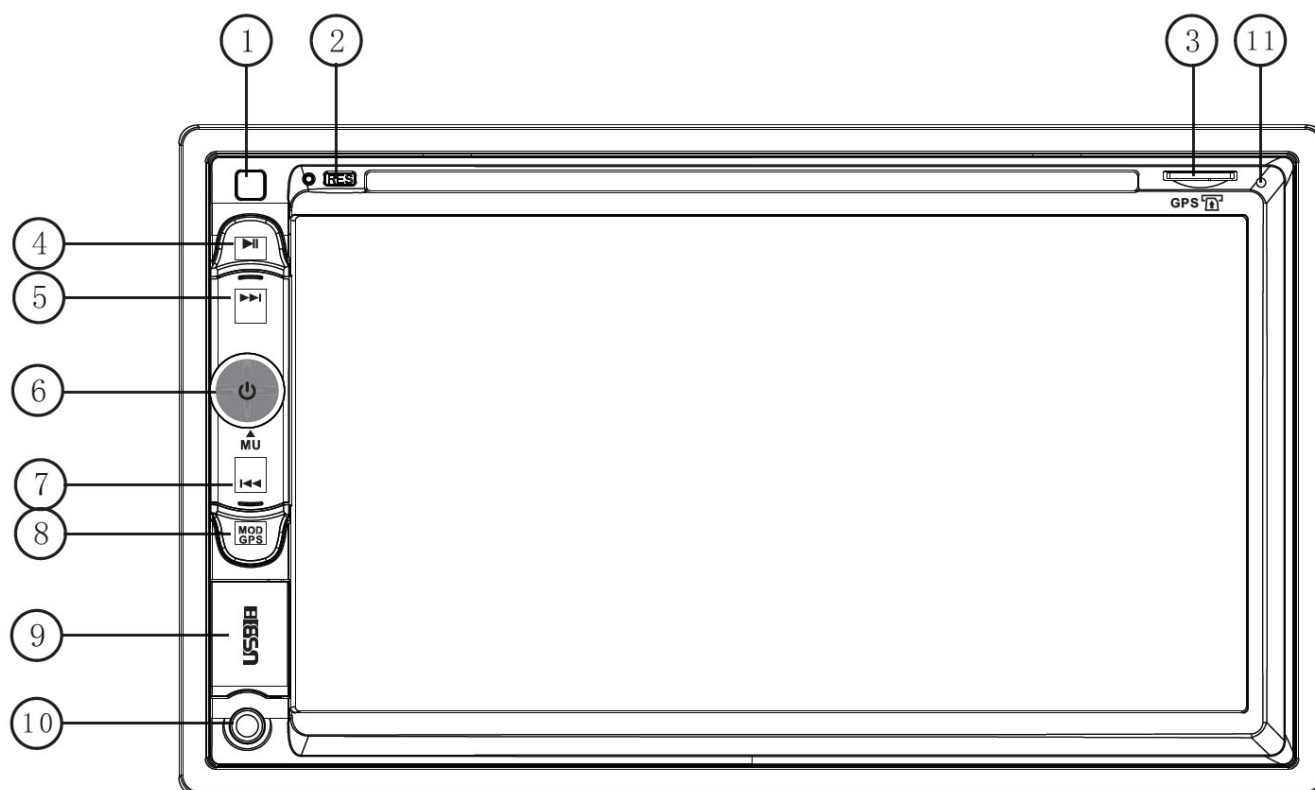
Polski

Română

CUPRINS

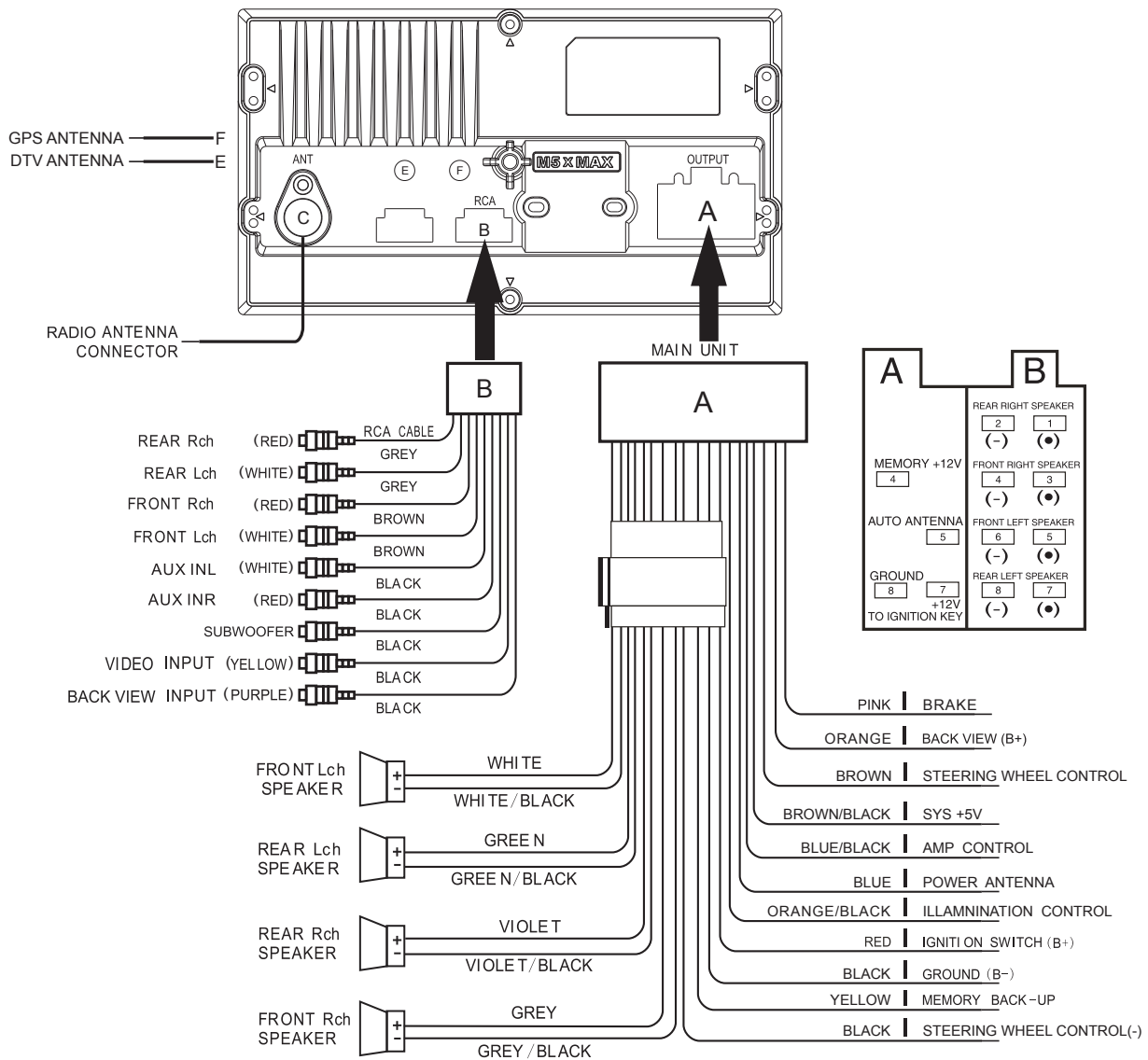
<i>Funcții butoane</i>	70
<i>Diagrama de conexiuni</i>	71
<i>Meniu ecran tactil</i>	72
<i>Funcționare SD/USB</i>	74
<i>Funcționarea pe modul AUX</i>	75
<i>Funcționare pe modul AV IN</i>	76
<i>Setări comenzi volan</i>	76
<i>Setare egalizator</i>	78
<i>Setări</i>	78
<i>Funcționare GPS</i>	82
<i>Funcționare Bluetooth</i>	84
<i>Funcționare DVB-T</i>	85
<i>Telecomanda</i>	88
<i>Specificatii produs</i>	90

1. Functii butoane



1. Senzor IR
2. Reset
3. Slot card pentru harta GPS
4. Play/Pause
5. Buton selectare urmator
6. Pornire (apasare scurta) / Opreire (apasare lunga), Reglare volum (stanga/dreapta), Mute (apasare scurta), Raspuns la apel bluetooth (apasare scurta) / Terminare convorbire bluetooth (apasare lunga)
7. Buton selectare anterior
8. Buton Mod functionare
9. Slot USB
10. Intrare AUX
11. Microfon

2. Diagrama de conexiuni



3. Meniu ecran tactil

1. Descrierea simbolurilor din meniul principal



Descrierea butoanelor functionale



Funcție RADIO



Funcție USB



Funcție card SD



Setare egalizator



Funcție GPS



Intrare fata AUX



Intrare AV spate



Setari



Funcție IPOD



Funcție Bluetooth



Funcție TV



Setare RGB



Setari volan



Funcția Standby

2. Functionare radio

- 2.1 Apasati pictograma [Radio] in meniul principal si mergeti la meniul [Radio]. Frecventa curenta si banda vor fi afisate.
- 2.2 Apasati pictograma [BAND] pentru a alege intre lungimea de unda FM si AM.
FM: FM1, FM2, FM3
AM: AM1, AM2
- 2.3 Exista 6 canale de memorare (P1 ~ P6) pentru fiecare banda pentru memorarea frecventelor radio cel mai des folosite.
- 2.4 Accesati butonul corespunzator canalului dorit si veti asculta postul radio memorat la acest canal.
- 2.5 In cazul in care doriti sa schimbati sau sa setati un post radio pe orice pozitie de memorare presetata, va rugam sa urmati pasii de mai jos:
- 2.5.1 Cautati postul radio dorit.
- 2.5.2 Selectati una dintre pozitiile de memorare presetate ale acestei lungimi de unda. Apasati si tineti apasat timp de 2 secunde, postul radio dorit va fi memorat la numarul presetat. Frecventa radio va fi memorata aici si va fi afisata.
- 2.6 Metoda pentru cautarea de posturi radio dorite:
- 2.6.1 Cautare memorie presetata: apasati scurt frecventa afisata a unui buton prestabilit.
- 2.6.2 Cautare manuala: apasati scurt tasta "<" sau ">" a meniului radio pentru a cauta postul radio dorit.
- 2.6.3 Cautare automata: apasati si tineti apasata tasta "<" sau ">" a meniului radio pentru o cautare automata a postului radio dorit.
- 2.6.4 Memorare automata/Scanare presetata: Apasati si tineti apasata tasta [SCAN] timp de 2 secunde. Frecventele posturilor radio vor fi automat cautate. O data ce a gasit o frecventa o va memora la numerele presetate.



Descrierea tastelor functionale

MUTE	Mod silentios	SCAN	Stocare automata/ Scanare presetata
EQ	Setare egalizator	LOUD	Intensitatea sunetului
>	Apasati scurt pentru a merge inapoi. Apasati si tineti apasat butonul pentru cautarea frecventelor joase.	>	Seiten blättern
<	Apasati scurt pentru a merge inainte. Apasati si tineti apasat butonul pentru cautarea frecventelor inalte.	Local / Distanta	Local / Distanta
BAND	Comutarea frecventei AM / FM	PTY	Tipul programului
ST	Stereo	TA	Informatii din trafic
		AF	Frecvente alternative

3. Reglaje RGB

1 Apasati scurt pictograma [RGB] din meniul principal si mergeti la meniul setarii RGB. Veti putea apoi regla culoarea de fundal a butonului dupa cum doriti.

2 In setarea modului de utilizare [Custom], puteti regla manual cele trei culori primare, rosu, galben, albastru.

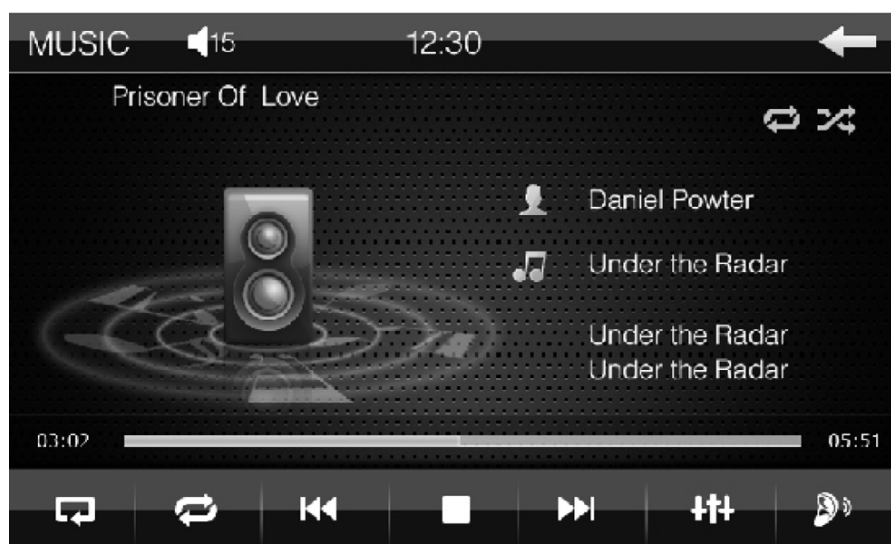
3 Atingeti scurt pictogramele meniului "<" sau ">" pentru a merge la stanga sau la dreapta si selectati modul dorit.



4. FUNCTIONARE SD/USB

4.1 Meniu SD/USB

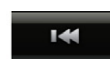
Functionarea cardului SD este aceeași cu cea a dispozitivului USB. Asigurați-vă că dispozitivele SD/USB sunt introduse corect în aparat. Sistemul va afișa conținutul cardului SD/dispozitivului USB și va accesa funcția corespunzătoare din meniu ([SD] sau [USB]). Toate fișierele conținute pe dispozitivul SD/USB vor fi afișate. Selectați și redați fișierul dorit.



Redare la intamplare



Repetare



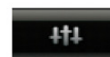
Piesa anterioara



Redare/Pauza



Piesa urmatoare



Egalizator



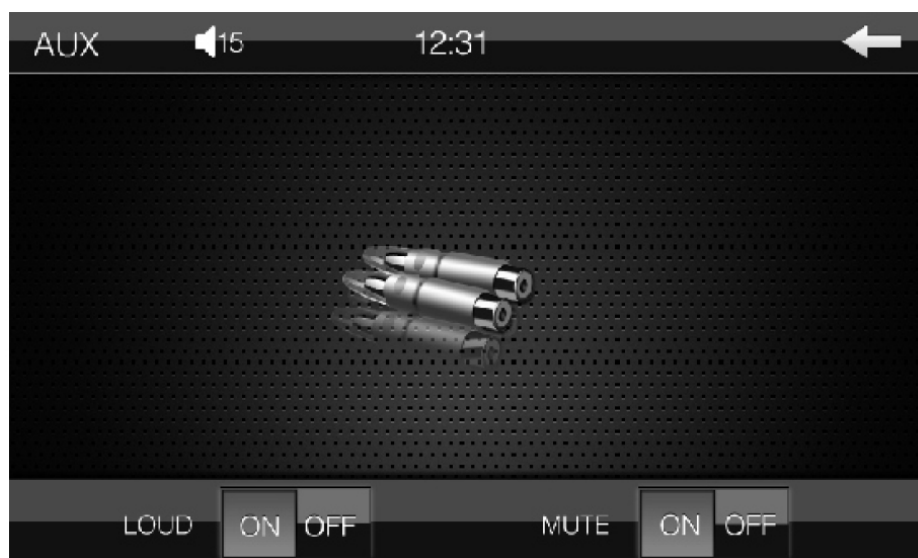
Intensitatea sunetului

4.2 Meniul directorului SD/USB

- 4.2.1 Apasati pictograma  din meniul redarii multimedia, pentru a reveni la meniul directorului multimedia.
- 4.2.2 Apasati pictograma  din meniul directorului multimedia pentru a accesa meniul listei MP3.
- 4.2.3 Apasati pictograma  din meniul directorului multimedia pentru a accesa meniul listei MP4.
- 4.2.4 Apasati pictograma  din directorul multimedia pentru a accesa meniul listei cu imagini.

5. Functionarea pe modul AUX

- 5.1 Apasati pictograma [AUX] din meniul principal pentru accesa modul Front AUX In. Va reda semnalul audio de la intrarea AUX frontala.
- 5.2 Apasati pictograma [LOUD] din meniu, veti putea porni sau opri intensitatea sunetului.
- 5.3 Apasati pictograma [MUTE] din meniu, veti putea porni sau opri sunetul.

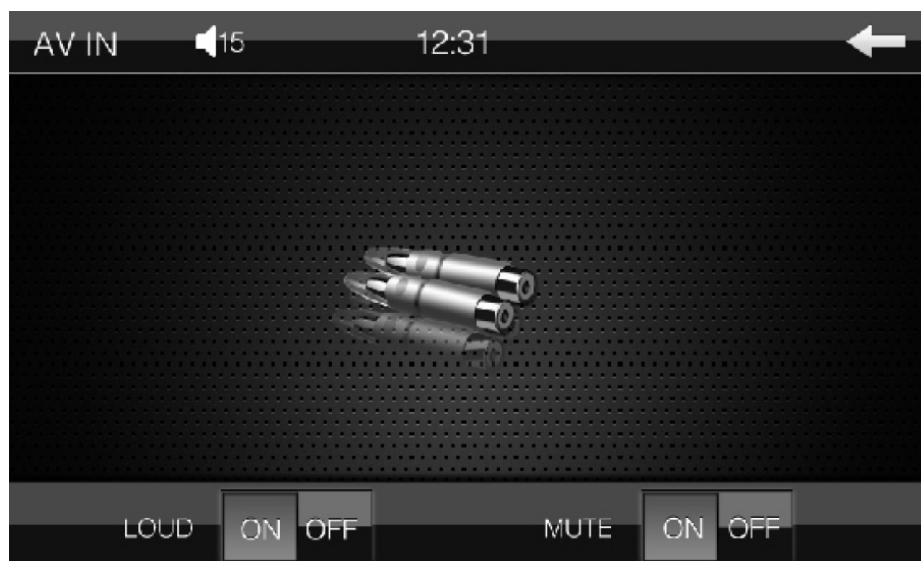


6. Functionare pe modul AV IN

6.1 Atingeti pictograma [AV IN] din meniul principal pentru a accesa modul AV din spate. Semnalul audio si video vor fi redade de la intrarea AV din spate.

6.2 Atingeti pictograma [LOUD] din meniu, veti putea porni sau opri intensitatea sunetului.

6.3 Apasati pictograma [MUTE] din meniu, veti putea porni sau opri sunetul.



7. Setari comenzi volan

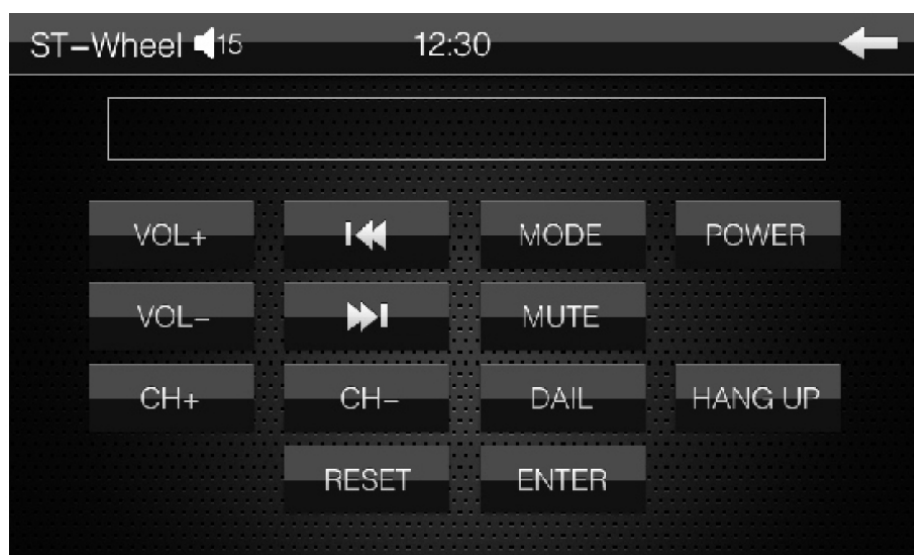
7.1 Meniul setarii comenzilor pentru volan

7.1.1 Atingeti pictograma [steering wheel] (volan) din meniul principal si accesati meniul setarii volanului.

7.1.2 Urmatoarele functii poate fi setate: Volum +/-, Piesa anterioara, Piesa urmatoare, Mod, Pornire, Silentios, Canal+/-, Raspuns, Incheiere conversatie, Resetare, Confirmare.

7.1.3 Selectati si apasati butonul pe care doriti sa-l setati de la telecomanda volanului, setarea butonului va fi afisata pe interfata setarii volanului. Setati apoi butonul corespunzator conform meniului setarii volanului, apoi setati celelalte taste functionale conform instructiunilor descrise mai sus. Dupa ce terminati setarea, apasati tasta [confirmare] pentru a finaliza setarea.

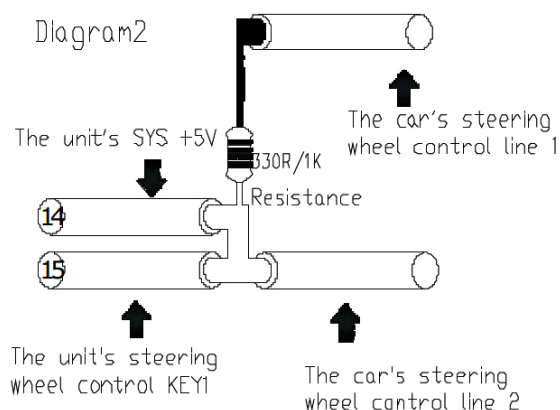
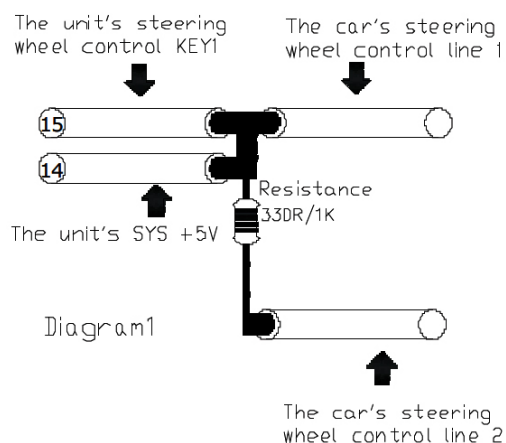
7.1.4 Daca doriti sa anulati setarile functiei butonului de pe volan, apasati pictograma [Resetare] pentru a sterge valoarea tuturor butoanelor.



7.2 Conexiune volan

În primul rând, trebuie să stabiliți dacă impedanța interfeței volanului este joasă sau ridicată: Folosiți un multimetru pentru a măsura rezistența, conectați testerul roșu la linia de control a volanului, testerul negru la cablul de comandă de la volan. Apoi, apăsați fiecare tastă de pe interfața volan: atunci când rezistența este sub 12 k, atunci impedanța este redusă, atunci când rezistența este mai mare de 12k, atunci impedanța este mare.

7.2.1 Conexiune de impedanță mică



The unit's steering wheel control KEY – TASTA control volan

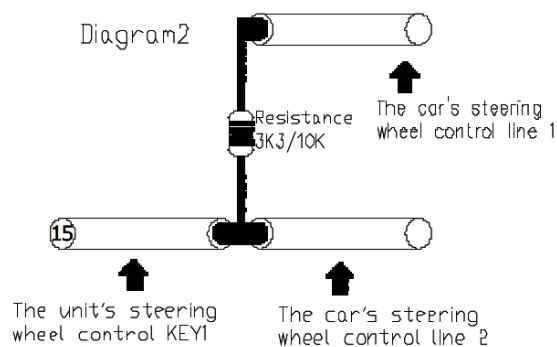
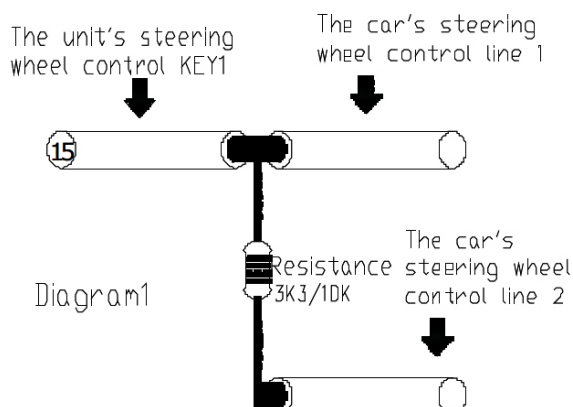
The car's steering wheel control line 1 – linia de control 1 a interfeței volanului

The unit's SYS +5V – sistemul aparatului +5V

Resistance 33DR/1K – Rezistență 33DR/1K

The car's steering wheel control line 2 – linia de control 2 a interfeței volanului

7.2.2 Conexiune de impedanță mare



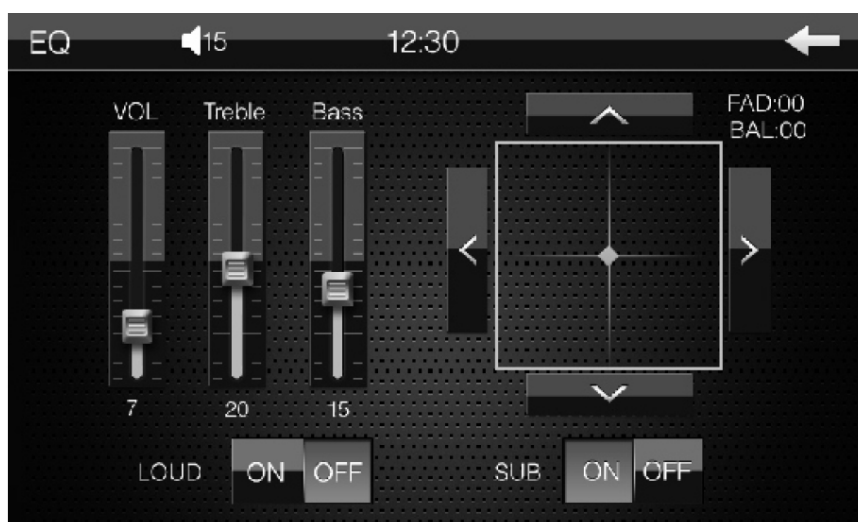
The unit's steering wheel control KEY – TASTA control volan

The car's steering wheel control line 1 – linia de control 1 a interfeței volanului

The car's steering wheel control line 2 – linia de control 2 a interfeței volanului

8. Setare egalizator

- 8.1 Apasati pictograma [EQ] a meniului principal pentru a accesa meniul Setarii EQ.
- 8.2 Apasati pictograma [LOUD] din meniu, pentru a opri sau porni sonorul.
- 8.3 Apasati pictograma [SUB] din meniu, pentru a porni sau opri subwoofer-ul.
- 8.4 Apasati bara corespunzatoare pentru reglarea volumului, inaltelor, bass-ul.
- 8.5 Apasati pictogramele [left, right, up, down] pentru a controla balansul fata si spate.



9. Setari

Apasati pictograma [SETTING] din meniul principal pentru a accesa meniul [Setting] si veti putea gasi urmatoarele optiuni:

AUDIO	Setare audio	DATE	Setare ora	DEFAULT	Setare prestabilita
GENERAL	Setari generale	SYSTEM	Setare sistem		

9.1 Setare audio

Apasati pictograma [AUDIO] din meniul Setari pentru a accesa meniul [Setari Audio] si veti putea gasi urmatoarele setari:

[SUB] Setare iesire Subwoofer

Apasati pictograma [SUB] pentru a selecta optiunile [Dezactivare/Activare] ale iesirii Subwoofer-ului.

[MBP] Setare pozitie Mid Balance

Apasati optiunea [MBP] pentru a selecta [MBP_L/MBP_R/Dezactivare] pentru MBP.

[Loud] Tasta Loudness

Apasati optiunea [Loud] pentru a selecta [Dezactivare/Activare].

[EQ] Setare pentru EQ

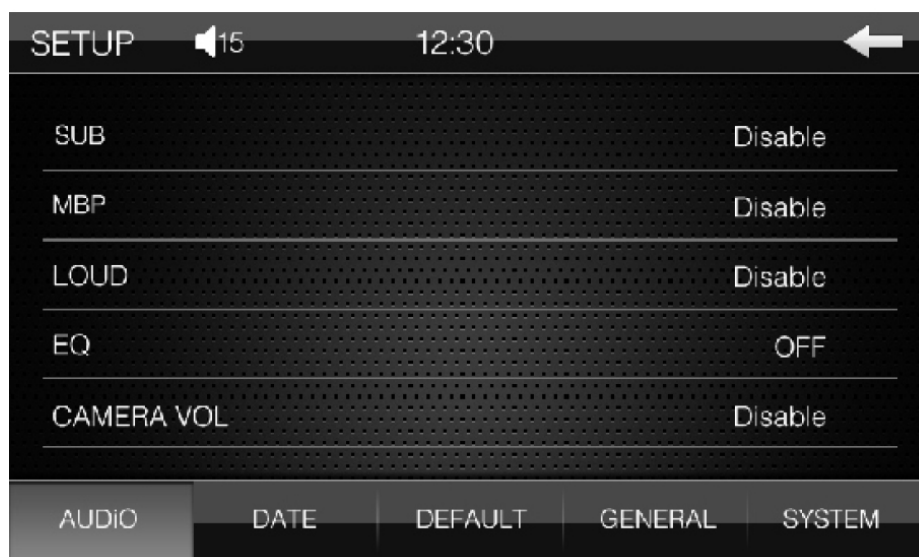
Apasati optiunea [EQ] pentru a activa modul Pop→Rock→Clasic→Jazz→Oprit.

Setare [CAMERA VOL] pentru volumul camerei CCD din spate

Apasati optiunea [CAMERA VOL] pentru a selecta [Dezactivare/Activare] volum pentru camera CCD din spate.

[DUAL ZONE] Comutare Dual Zone

La caracteristica de navigare selectati optiunea [Dezactivare/Activare].



9.2 Setare ora

Apasati pictograma [DATE] meniului Setari pentru a accesa meniul [Setarii orei] si veti gasi urmatoarele setari:

Setare Formatul orei [Time mode]

Apasati optiunea [Time Mode] pentru a selecta modul [12 ore] sau [24 ore].

[Set Time] Setare ora

Apasati optiunea [Set Time], mergeti apoi la submeniul [Time Setting]. Apasati pictograma [Sus/Jos] pentru a selecta ora si minutele, apasati apoi butonul [Return] pentru a confirma si a parasi optiunea [Set Time].

[Set Date] Setare data

Apasati optiunea [Set Date]. Accesati apoi submeniul optiunii [Set Date] . Apasati pictograma [Sus/Jos] pentru a alege anul, luna si data care trebuie setate, dupa finalizarea setarii, apasati tasta [return] pentru a confirma si parasi setarile.



9.3 Setari prestabilite

Atingeti pictograma [DEFAULT] din meniul Setarii, meniul parolei va aparea si parola este: 888 888. Mergeti apoi la meniul [Setare prestabilita] si veti gasi urmatoarele setari:

[RADIO AREA] Setare zona radio

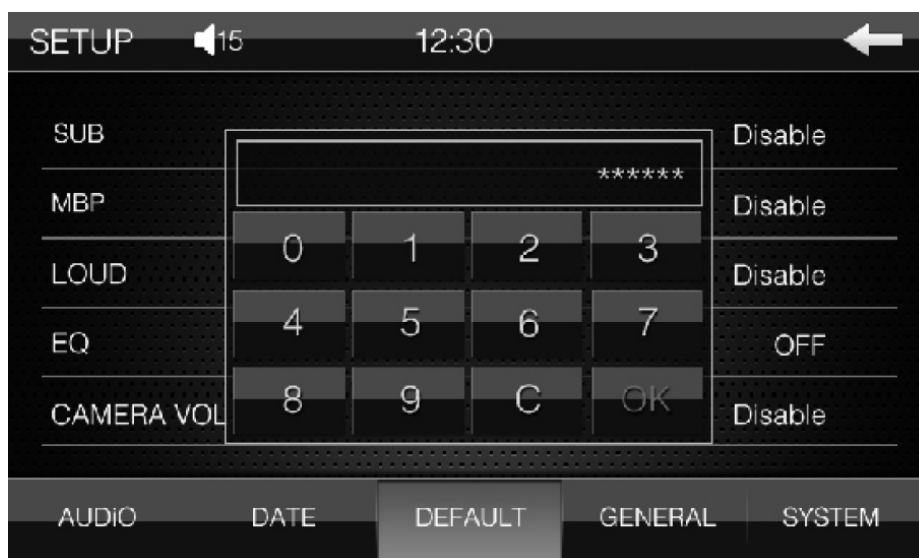
Apasati optiunea [RADIO AREA], accesati apoi submeniul optiunii. Vetii putea apasa pictograma [Sus/Jos] pentru a selecta optiunile: Europa → USA 1 (America de Nord) → USA 2 (America de Sud) → Japonia → Rusia.

[DEFAULT SET] Setare prestabilita

Apasati optiunea [DEFAULT SET], casuta de dialog (ce va reaminteste daca meniul Setarilor este prestabilit sau nu) va aparea, daca trebuie sa reveniti la setarile din fabrica, alegeti optiunea [Da], in caz contrar alegeti [Nu].

[Touch Calibrate] Calibrare ecran tactil

Apasati pictograma [Touch Calibrate], casuta de dialog (ce va reaminteste daca sa accesati procedura de calibrare a ecranului tactil sau nu) va aparea, daca trebuie sa calibrati ecranul, alegeti optiunea [Da], in caz contrar alegeti [Nu].



9.4 Setari generale

Apasati pictograma [GENERAL] din meniul Setarii pentru a merge la meniul [Setari generale] unde veti gasi urmatoarele setari:

[BEEP] Tonuri de apel

Apasati optiunea [BEEP] pentru a selecta statusul [Dezactivare/Activare].

[DISABLE_VIDEO] Dezactivare video

Apasati optiunea [DISABLE_VIDEO] pentru a selecta statusul [Dezactivare/Activare] pentru optiunea Dezactivare Video.

[CAMERA] Setari pentru Camera CCD din spate

Apasati optiunea [CAMERA] selectati apoi optiunea [Normal / Oglinda] a imaginii camerei.

[PIC_SET] Reglare afisaj

Apasati optiunea [PIC_SET] din meniul de reglare al afisajului, apasati pictograma [sus/jos] pentru a alege luminozitatea, contrastul si nuanta ce trebuie setate, dupa finalizarea setarii, apasati optiunea [RETURN] pentru a confirma si parasi setarile.



9.5 Setare Sistem

Atingeti pictograma [SYSTEM] din meniul Setari pentru a merge la meniul [Setari Sistem] si veti putea gasi urmatoarele setari:

[Language] Selectare limba

Atingeti optiunea [Language] pentru a selecta diferite limbi.

[MCU Update] Actualizare MCU

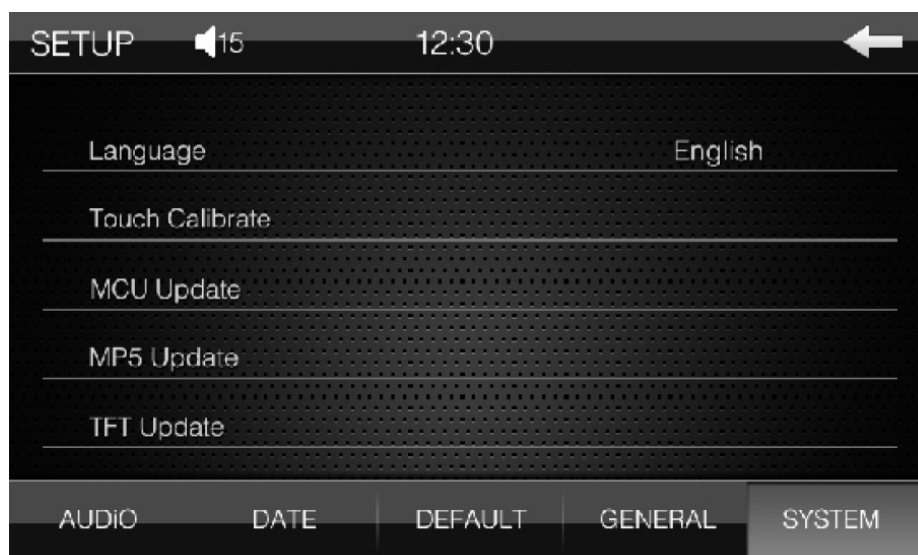
Atingeti pictograma [MCU Update], casuta de dialog (ce va reaminteste daca sa accesati sau nu metoda de actualizare a MCU) va aparea, daca trebuie sa actualizati MCU, alegeti optiunea [Da], in caz contrar alegeti [Nu]. (Nota: Se poate actualiza prin introducerea unui card USB/SD cu MCU actualizat)

[MP5 Update] Actualizare MP5

Atingeti pictograma [MP5 Update],], casuta de dialog (ce va reaminteste daca sa accesati sau nu metoda de actualizare a MP5) va aparea, daca trebuie sa actualizati MP5, alegeti optiunea [Da], in caz contrar alegeti [Nu]. (Nota: Se poate actualiza prin introducerea unui card USB/SD cu MP5 actualizat)

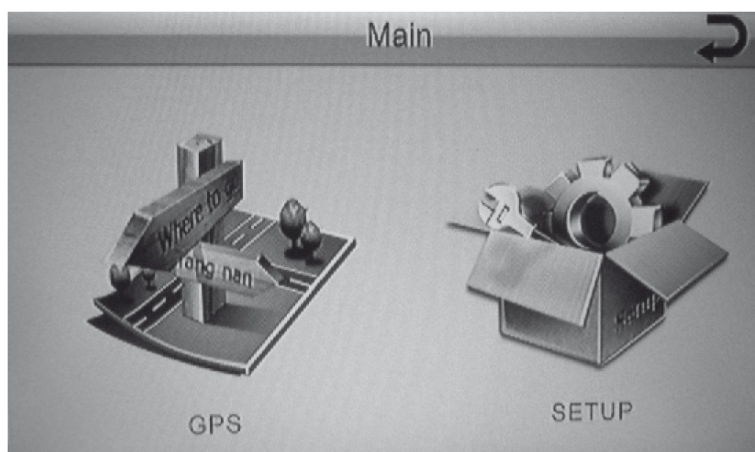
[TFT Update] Actualizare TFT

Atingeti pictograma [TFT Update] casuta de dialog (ce va reaminteste daca sa accesati sau nu metoda de actualizare a TFT) va aparea, daca trebuie sa actualizati TFT, alegeti optiunea [Da], in caz contrar alegeti [Nu]. (Nota: Se poate actualiza prin introducerea unui card USB/SD cu TFT actualizat).



10. Functionare GPS

10.1 Atingeti pictograma [GPS] de pe aparat pentru a accesa meniul principal al navigarii.



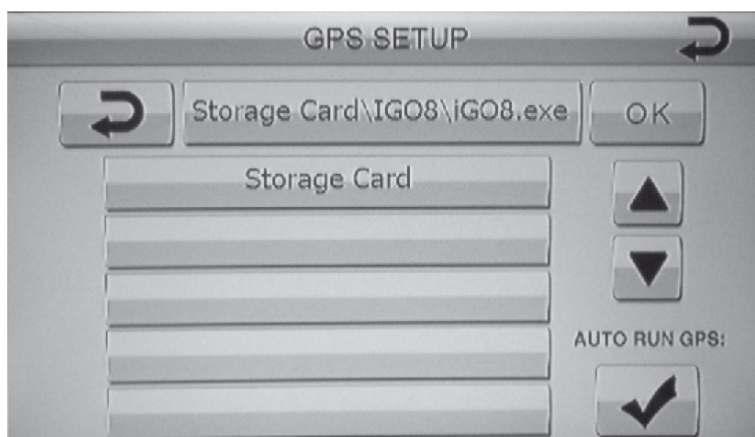
10.2 Atingeti pictograma [SETUP] pentru a accesa meniul setarii navigarii.

10.2.1 Atingeti pictograma [GPS SETUP] pentru a accesa calea de navigare.

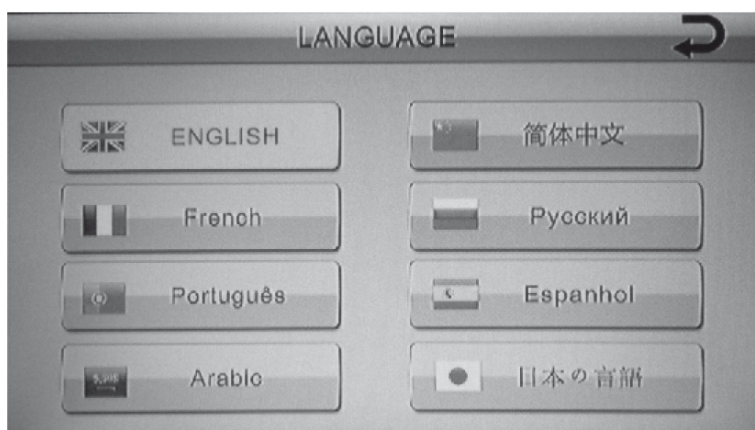
Atingeti pictograma "Storage card" (card de memorie) pentru a accesa submeniul hartii de navigatie, si pentru a cauta fisierul de activare (exe. Format);

Atingeti pictograma [AUTO RUN GPS], programul de navigare va functiona automat.

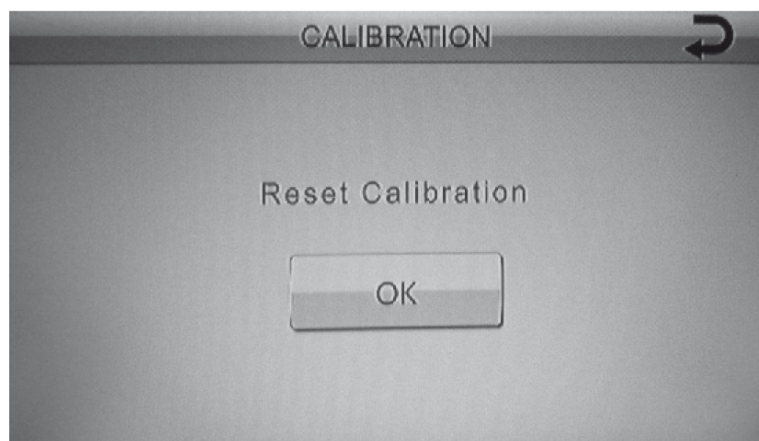
Dupa selectarea fisierului de activare, atineti tasta [OK] pentru a confirma calea de navigare.



10.2.2 Atingeti simbolul [LANGUAGE] pentru a selecta limba din meniul de navigare.



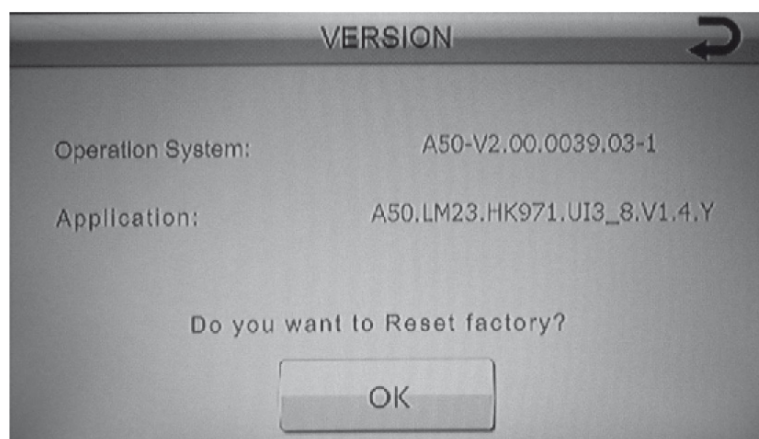
10.2.3 Atingeti pictograma [CALIBRATION] pentru a accesa meniul calibrării ecranului tactil. Resetati calibrarea in caz de nevoie.



10.2.4 Atingeti simbolul [GPS MONITOR] pentru a accesa monitorizarea sistemului de navigare: afisarea pozitiei, numarul satelitilor, numarul satelitilor vizibili, longitudine si latitudine , altitudine, date UTC, ora UTC, etc.

Atingeti simbolul [EXPORT DATA] pentru a exporta informatiile curente pe cardul SD.

10.2.5 Atingeti simbolul [VERSION] pentru a vedea informatii legate de versiunea sistemului de navigare.



11. Functionare Bluetooth

11.1 Atingeti pictograma [BT] din meniul principal si mergeti la meniul [Bt].

11.2 Accesati meniul Bluetooth si cautati printre dispozitivele Bluetooth telefonul mobil si apoi imperecheati-le, parola este: 0000.

11.3 Dupa o asociere reusita, puteti efectua/raspundela telefon direct::

11.4 Atingeti scurt simbolul [] pentru a reda muzica direct de pe telefon.

11.5 Atingeti scurt simbolul [] pentru a afisa lista apelurilor.



Buton reception-are/efectuare apel



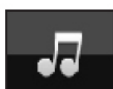
Stergere



Tastatura Bluetooth



Lista apeluri Bluetooth



Muzica bluetooth

12. Functionare DVB-T

12.1 Cautare canale

12.1.1 Setare tara

Puteti seta tara din meniu. Setarea implicita este Anglia.

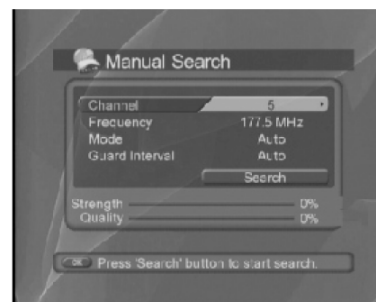
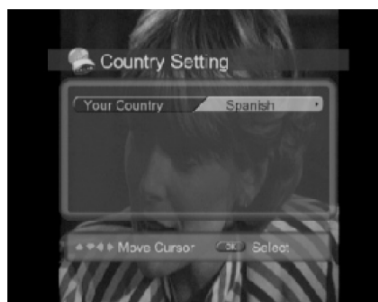
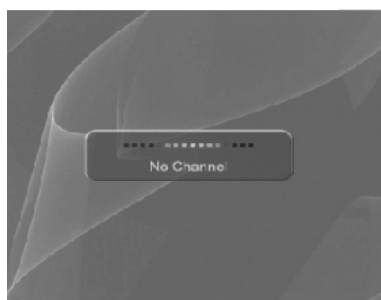
- Accesati meniul instalarii.
- Apasati tasta [OK] / [RIGHT] pentru afisarea listei cu tarile disponibile.
- Selectati tara dorita cu ajutorul tastei [UP] / [DOWN] si apasati tasta [OK] pentru confirmare. (Figura 1. 2)

12.1.2 Cautare automata

- Folositi tasta [UP] / [DOWN], pentru a selecta cautarea automata si apasati tasta [OK], la interfața cautarii automate, asteptati pana cand receptorul cauta canalele, s-ar putea sa dureze cateva minute.
- in timpul cautarii automate, pe bara de progres va apare o dunga ce va indica avansarea cautarii, in cazul in care apasati tasta [OK] operatia se va intrerupe, apasati tasta [UP] / [DOWN] pentru a selecta butonul de Salvare si parasiti optiunea.
- In cazul in care cautarea are succes, si canalul nu este gasit, apasati tasta [EXIT] pentru a iesi din optiune si reporniti, daca este necesar, o noua cautare cu parametri diferiti.
- Cand cautarea automata se va incheia, va rugam sa selectati optiunile salvare si parasire meniu.

12.1.3 Cautare manuala

- Apasati tasta [OK] si folositi butoanele [SUS]/[JOS] pentru a selecta Cautarea manuala, accesati interfața cautarii manuale.
- Puteti folosi butoanele [SUS]/[JOS] pentru a selecta canalul si frecventa, apasati tasta [OK] pentru accesare, puteti cu ajutorul tastelor [SUS]/[JOS] schimba canalul si frecventa. (Figura 1.3)
- Folositi tastele [SUS]/[JOS], pentru a selecta butonul de cautare, apasati tasta [OK] pentru cautare.
- La finalizarea Cautarii Canalului, apasati tasta [OK] pentru a salva automat modificarile si pentru a afisa programul.



12.2 Operatii de baza

Acest capitol descrie functiile, cum ar fi schimbarea canalelor, controlul volumului si caracteristicile de baza pentru vizualizarea programelor.

12.2.1 Schimbarea canalelor

Apasati butonul [UP] / [DOWN] pentru programul urmator.

Utilizati tastatura numerica pentru a merge direct la programul dorit.

Puteti comuta intre canale utilizand lista de canale sau Ghidul programului.

12.2. 2 Controlul volumului

Apasati butonul [RIGHT] pentru a mari volumul, apasati butonul [LEFT] pentru a reduce volumul.

12.2.3 Informatii legate de program

Puteti vedea informatiile despre program prin apasarea butonului [INFO] in timp ce urmariti un program. Apasati tasta [EXIT] pentru a ascunde placa-l. Informatiile legate de meniu arata numarul canalului curent si numele, ora curents, puterea semnalului si calitatea semnalului si frecventa curenta. (Figura 2.1)

12.2.4 Subtitrari

Puteți selecta limba de subtitrare in cazul in care programul ofera informatii pentru subtitrare.

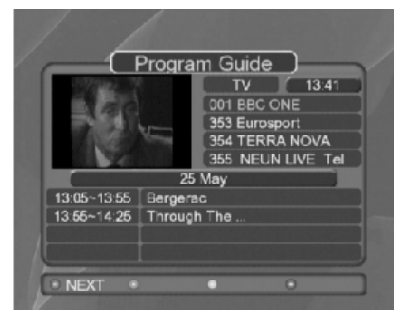
- Apasati tasta [SUB].
- Selectati limba de subtitrare dorita folosind butoanele [UP] / [JOS] si apasati tasta [OK]. (Figura 2.2).
- Subtitrarile vor fi afisate in limba selectata.
- Daca selectati din meniu optiunea subtitrari OFF, subtitrarile nu vor fi afisate.
- Apasati butonul din nou [SUB] / [EXIT] pentru a ascunde subtitrarile.

12.3 EPG (Ghid electronic de programe)

Ghidul programului afiseaza informatii despre fiecare canal, in functie de data si ora. (Figura 3.1)

12.3.1 Informatii privind Ghidul de programe

- Apasati tasta [EPG] pentru a afisa paginile programului de informare. Apasati butonul rosu pentru a schimba ferestrele canalelor, de date si coloana programelor.
- Deplasati-va la programul anterior sau urmator in cadrul aceleasi coloane cu ajutorul butoanelor [UP] / [DOWN].
- Treceti la un alt canal dorit folosind butoanele [UP] / [DOWN], in coloana canalelor.
- Apasati [DREAPTA] sau [STANGA] pentru a seta datele programelor dorite in coloana datelor.
- Selectati programul dorit si apasati tasta [OK]. Apoi, puteti viziona programul atunci cand este transmis, sau il puteti inregistra.



12.4 Setari utilizator

2.4.1 Setarea limbii

- Apasati butoanele [[UP] / [DOWN] pentru a selecta setarea limbii. (Figura 4.1)
- Apasati tasta [OK] / [RIGHT] pentru a afisa lista de limbi disponibile.
- Apasati tasta [DOWN] pentru a selecta limba dorita, apoi apasati tasta [OK] pentru a confirma si a parasi setarea.

12.4.2 Control A / V

- Apasati butonul Meniu pentru a selecta setarile utilizatorului.
- Utilizati butoanele [UP] / [DOWN], pentru a selecta controlul A / V, apasati tasta [OK] pentru a afisa optiunile.
- Folositi tastele [UP] / [DOWN] pentru a selecta optiunea, iar apoi puteti schimba lesirea audio / dimensiunile ecranului / format de afisare, apasati tasta [OK] pentru a confirma, apasati tasta [EXIT] pentru a iesi din meniu.

12.4.3 Stil personal

- Apasati butonul Meniu pentru a selecta setsrile de utilizare;
- Folositi butoanele [UP] / [DOWN] pentru a selecta alte setari, apasati tasta [OK] pentru a afisa optiunile.

c) Folositi butoanele [UP] / [DOWN] - pentru a seta timpul de afisare OSD, claritatea meniului si culoarea, apasati tasta [OK] pentru a confirma setarea, apasati tasta [EXIT] pentru a parasi meniul .

12.5 Setare sistem

- a) Vetii putea vedea situatia si starea semnalului.
- b) Apasati butonul [MENU] pentru a accesa meniul principal.
- c) Apasati butonul [DOWN] pentru a selecta meniul sistemului, apasati tasta [OK] pentru a intra in meniul.

12.5.1 Situatiia afisarii sistemului

- a) In meniul de parametri ai sistemului, apasati butoanele [LEFT] / [RIGHT] pentru a selecta meniul sistemului, apasati tasta [OK] pentru a intra in meniul sistemului.
- b) Apasati butoanele [UP] / [DOWN] pentru a selecta situatia sistemului.
- c) Apasati tasta [OK] pentru a confirma, ecranul afiseaza starea actuala a sistemului (Figura 5.1)

12.5.2 Afisarea starii semnalului

- a) In meniul sistemului, selectati cu ajutorul butoanelor [UP] / [DOWN] starea semnalului.
- b) Apasati tasta [OK] pentru a intra in meniul de afisare a starii semnalului.
- c) Prima linie indica intensitatea semnalului, iar a doua linie arata calitatea semnalului. (Figura 5.2)



12.6 Lista canale

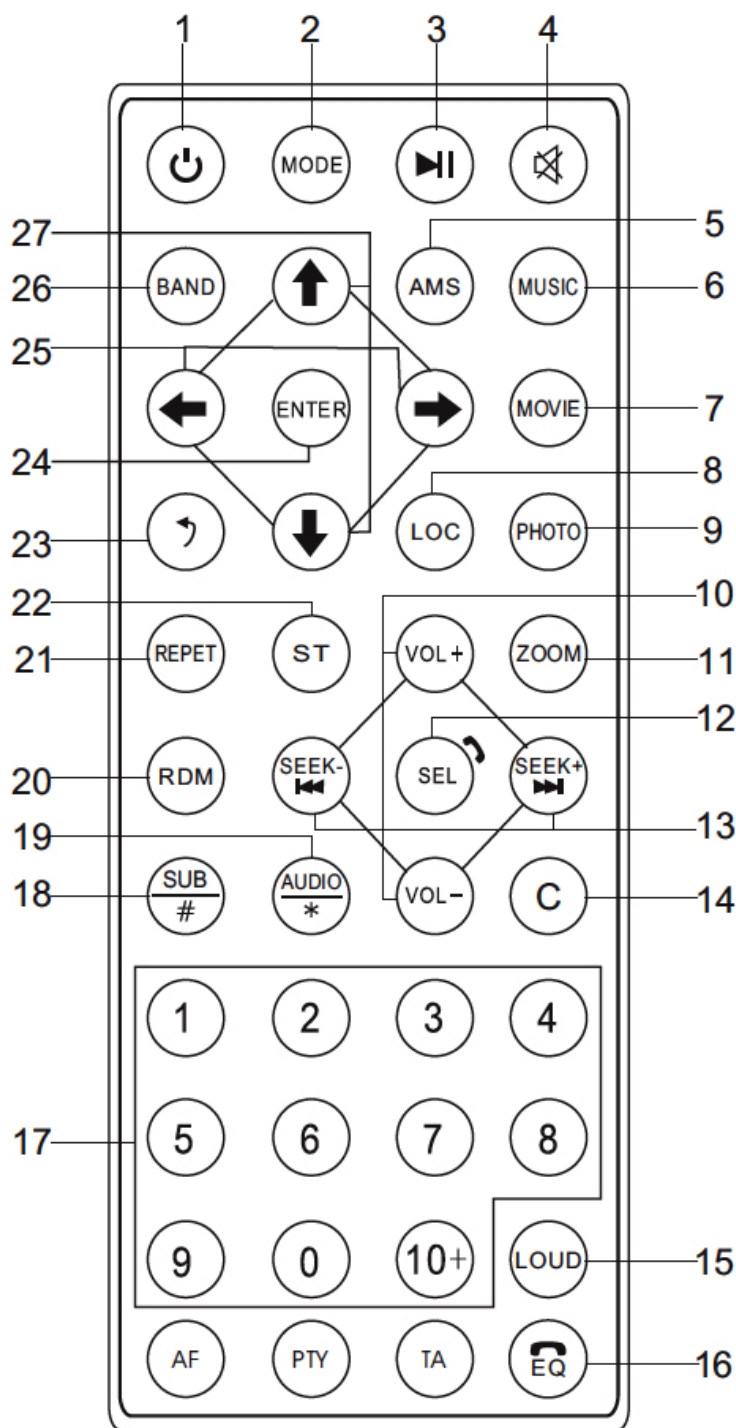
12.6.1 Editare canale

- a) In meniul canalelor.
- b) Apasati butoanele [UP] / [DOWN] pentru a selecta meniul canalelor, apasati tasta [OK] pentru a accesa editarea interfetei canalului.
- c) Tasta galbena este indepartata, butonul albastru editeaza, butonul panoului va bloca culorile corespondente/Stergere/editare.

12.6.2 Editare lista canale favorite

- a) Accesati meniul listei canalelor favorite.
- b) Apasati butoanele [UP] / [DOWN] pentru a selecta meniul canalelor preferate, folositi tasta [OK] pentru a adauga canalul in lista de favorite.
- c) Vetii putea edita lista de canale favorite, selectati cu ajutorul butoanelor [UP] / [DOWN] canalele, apasati butonul rosu pentru a adauga postul pe lista de favorite. Aveti posibilitatea sa sortati cu ajutorul butonului verde canalele, utilizati butoanele [UP] / [DOWN] pentru a selecta canalele si apasati butonul albastru pentru a sterge canale.
- d) Utilizati butoanele [LEFT] / [RIGHT] pentru a selecta TV sau lista de favorite, apasati tasta EXIT pentru a iesi din meniul.

13. Telecomanda



1. Tasta pornire
2. Tasta Mod
3. Tasta Redare/ Pauza
4. Tasta Silentios
5. Tasta AMS (Pe modul radio, apasati scurt pentru efectuarea scanarii presetate. Apasati si tineti apasat butonul pentru cautarea posturilor radio si memorarea automata la numerele presetate).
6. Tasta MUZICA (pe modul USB/SD, apasati scurt pentru a accesa meniul directorului MP3.)
7. Tasta FILM (pe modul USB/SD, apasati scurt pentru a accesa meniul directorului cu filme).
8. Tasta Local (pe modul Radio, apasati scurt pentru a comuta intre posturile radio locale si cele distante)
9. Tasta FOTO (pe modul USB/SD, apasati scurt pentru a accesa meniul directorului cu imagini)
10. Tastele VOL sus/jos (pentru reglarea volumului sus/jos).

11. Tasta Zoom (Pentru a mari imaginea, nivelul de marire este de 2 → 4 → 1/2 → 1/3 → 1/4 → OFF)
12. Tasta selectare (un buton multifunctional pentru setarea Volumului/Inalte/ Bass/ Balans / Fader)
13. Butonul de cautare Up/Down (pe modul radio, tineti apasat [Seek up] sau [Seek down] pentru a cauta automat posturile radio in sus si in jos. Apasati scurt pentru cautarea manuala a postului radio. Pe modul redarii audio si video, apasati si mentineti [Seek up] sau [Seek down] pentru a derula rapid inainte sau inapoi. Apasati scurt aceste butoane pentru a schimba piesa urmatoare / anterioara.)
14. Tasta Backspace
15. Taste Loudness
16. Tasta EQ (pentru a schimba efectul EQ)
17. Butoane tastatura numerica
18. Tasta SUB/# (Subwoofer)
19. Tasta Audio (Pe modul video selectati diferite limbi ale redarii video)
20. Tasta RDM (ordinea redarii pieselor video este aleatorie pe modul USB/SD)
21. Tasta REPET(pe modul USB/SD, repetarea redarii piesei video)
22. Tasta Stereo (Pe modul radio, se poate schimba intre modul audio stereo si mono)
23. Tasta Revenire
24. Tasta Enter (pentru a confirma selectarea optiunilor de meniu)
25. Tasta Left/Right (pentru a rasfoi meniul in stanga si stanga)
26. Tasta Frecventa (pe modul radio, schimbati intre gama AM si FM, pe modul TV standardul video poate fi schimbat)
27. Tasta Up / Down (pentru rasfoirea meniului in sus si in jos).

Compania Lechpol declară că produsul KM2003 este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE. Declarația pentru descărcare este postată pe site-ul www.lechpol.eu

Romania



Reciclarea corecta a acestui produs (reziduuri provenind din aparatura electrica si electronica)

Marcajale de pe acest produs sau mentionate in instructiunile sale de folosire indica faptul ca produsul nu trebuie aruncat impreuna cu alte reziduuri din gospodarie atunci cand nu mai este in stare de functionare. Pentru a preveni posibile efecte daunatoare asupra mediului inconjurator sau a sanatatii oamenilor datorate evacuării necontrolate a reziduurilor, va rugam să separati acest produs de alte tipuri de reziduuri si să-l reciclati in mod responsabil pentru a promova re folosirea resurselor materiale.

Utilizatorii casnici sunt rugati să ia legatura fie cu distribuitorul de la care au achizitionat acest produs, fie cu autoritatile locale, pentru a primi informatii cu privire la locul si modul in care pot depozita acest produs in vederea reciclării sale ecologice.

Utilizatori institutionali sunt rugati să ia legatura cu furnizorul si să verifice conditiile stipulate in contractul de vanzare. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte reziduuri de natura comerciala.

Produs in RPC pentru Lechpol Electronic SRL, Republicii nr. 5, Resita, CS , ROMANIA.



14. Specificatii produs

Dimensiuni instalare	
Tensiune functionare	12V (DC)
Interval tensiune de functionare	10,8-16V (DC)
Pamantare	Negativa
Dimensiuni ecran	Ecran 6.95 " TFT
Rezolutie afisaj	800*480 Pixeli
Dimensiuni de instalare	178mm(T)*150mm(W)*100(H)mm
Greutate	2KG
Radio	
Frecventa radio	FM:87.5-108MHZ AM:522-1620KHZ
Memorare posturi radio	AM12 / FM18
Cautare	Automata/Manuala
SNR (Raport Semnal/Zgomot)	AM≥43dB FM≥53dB
Impedanta antena	75Ω
Separare stereo	≥25dB
Distorsiune	≤0.8%
Sensibilitate	AM:30dBuV FM:12dBuV
Raspuns in frecventa	40Hz-12.5KHz
Intrare AUX	
Distorsiune	≤0.5%
Raspuns in frecventa	20Hz-20KHz
Nivel intrare audio	500mv
Audio	
Impedanta iesire audio	10KΩ
Nivel iesire audio	1600mv-2400mv
Setari audio	Bass100Hz +/-7dB
	Inalte 10KHz +/-7dB
Iesire audio	4-canale
Iesire extra bass	1-canal
Video	
Nivel intrare video	1.0±0.2V
Impedanta intrare video	75Ω
Impedanta iesire video	75Ω
Nivel iesire video	1.0±0.2V
Standard video	AUTO/PAL/NTSC
Intrare video	1-canal
Formate multimedia	USB/SD/MP3/MP4/AVI/DIVX/WMA/RMVB/MKV/PMP/FLV/M2TS/MPG/BMP/JPEG/GIF/PNG/FLAC/APE / AAC
Temperatura ambianta si umiditate	
Temperatura de functionare	-20C - +60C
Temperatura de depozitare	-20C - +70C
Umiditate operare	45% - 80%RH

Specificatiile sunt supuse schimbarilor fara notificare prealabila.