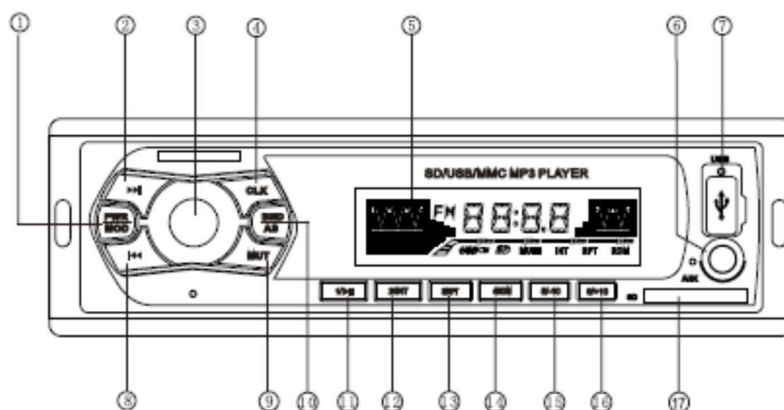


AUTOMOBILIO MP3 MAGNETOLA AVH 8602

EKSPLOATAVIMO ŽINYNAS

Valdymo skydelio aprašymas



1. PWR / MOD (MAITINIMAS / režimas)
2. Pirmyn
3. Garso reguliavimo rankenėlė / EQ (ekvalaizeris)
4. Laikrodis
5. Ekranas
6. AUX IN (pagalbinis įėjimas)
7. USB lizdas
8. Atgal
9. MUT (nutildymas)
10. BND / AS (dažnių juosta / automatinė paieška)
11. 1 / Pauzė
12. 2 / Naršyti
13. 3 / RPT (pakartoti)
14. 4 / RDM (garso takelių grojimas atsitiktine tvarka)
15. 5 / -10
16. 6 / +10
17. SD kortelės lizdas

Veikimo pagrindai

1. Maitinimo įjungimas / išjungimas (mygtukas  / MOD (režimas))

Norėdami įjungti įrenginį, paspauskite mygtuką  / MOD (režimas). Norėdami išjungti, nuspauskite ir palaikykite mygtuką  / MOD (režimas).

2. Režimo perjungimas (mygtukas  / MOD (režimas))

Įstatykite USB diską, SD / MMC / TF kortelę ir nuspauskite mygtuką  / MOD (režimas). Režimas pasikeis:

Radijas > USB diskas > SD / MMC / TF kortelė > AUX IN pagalb. įėjimas

Įstatykite USB diską ar SD / MMC / TF kortelę ir nuspauskite mygtuką  / MOD (režimas). Režimas pasikeis:

Radijas > USB diskas ar SD / MMC / TF kortelė > AUX IN pagalb. įėjimas

Prieš įstatydami U diską ar SD / MMC / TF kortelę, nuspauskite mygtuką  / MOD (režimas). Režimas pasikeis:

FM radijas > AUX IN pagalb. Įėjimas

3. Garsumas (garso reguliavimo rankenėlė)

Norėdami padidinti garsumą, garso reguliavimo rankenėlę pasukite pagal laikrodžio rodyklę, o norėdami sumažinti garsumą, garso reguliavimo rankenėlę pasukite prieš laikrodžio rodyklę.

4. Ekvalaizeris (mygtukas EQ (ekvalaizeris))

Įrenginiui veikiant MP3 režimu, norėdami pasirinkti POP, ROCK, JAZZ ir CLASS, vis paspauskite garsumo reguliavimo rankenėlę.

5. Nutildymas (mygtukas MUT (nutildymas))

Įjungę įrenginį, norėdami visiškai nutildyti garsą, paspauskite mygtuką MUT (nutildymas). Tada ekrane mirksi užrašas MUT (nutildymas). Norėdami atkurti garsumą, dar kartą paspauskite mygtuką MUT (nutildymas).

Radijas

1. Šis įrenginys palaiko tik FM1, FM2 ir FM3 dažnių juostas. Veikdami radijo režimu, norėdami cikluoti FM1, FM2 ir FM3 jungiklį, nuspauskite mygtuką BND/AS (dažnių juosta / automatinė paieška)

2. Radijo stočių automatinė paieška (mygtukas)

Veikdami radijo režimu, norėdami atlikti ankstesnių ar tolesnių radijo stočių automatinę paiešką, nuspauskite ir palaikykite mygtuką . Radus stotį, įrenginys nustoja ieškojęs ir pradeda groti esamą radijo stotį.

3. Radijo stočių rankinė paieška (mygtukas)

Veikdami radijo režimu, norėdami atlikti ankstesnių ar tolesnių radijo stočių automatinę paiešką, nuspauskite ir palaikykite mygtuką . Artėdami prie norimos stoties, atleiskite šį mygtuką ir, norėdami tiksliai nustatyti norimos radijo stoties dažnį, vis spauskite mygtuką . 5 sekundes nieko nepaspaudus, režimas vėl persijungia į automatinės paieškos režimą.

4. Automatinis saugojimas (mygtukas BND / AS (dažnių juosta / automatinė paieška))

Veikdami radijo režimu, norėdami atlikti automatinę radijo stočių paiešką atgal ir išsaugoti stipraus signalo radijo stotis 1–6 FM1, FM2 AR FM3 mygtukuose, nuspauskite ir palaikykite mygtuką BND / AS (dažnių juosta / automatinė paieška). Pabaigus įrašymą, kiekviena stotis pagrojama 5 sekundes. Tada, norėdami pasirinkti norimą radijo stotį, paspauskite mygtuką BND / AS (dažnių juosta / automatinė paieška).

5. Rankinis saugojimas (1–6 mygtukai)

Veikdami radijo režimu, norėdami išsaugoti esamą stotį, nuspauskite ir palaikykite vieną iš 1–6 mygtukų.

6. Iš anksto nustatytų radijo stočių grojimas (1–6 mygtukai)

Veikdami radijo režimu, norėdami groti konkrečią radijo stotį, nuspauskite vieną iš 1–6 mygtukų.

MP3 grotuvas

MP3 grotuvas yra skirtas groti garso takelius iš USB disko, SD / MMC / TC kortelės.

Veikiant USB disko grojimo režimu, ekrane rodomas užrašas USB.

Veikiant SD / MMC / TC kortelės grojimo režimu, ekrane rodomas užrašas SD.

Veikiant USB disko ar SD / MMC / TC kortelės grojimo režimu, ekrane taip pat rodoma tokia grojimo informacija kaip garso takelio numeris, minutės, sekundės.

1. Vieną kartą paspaudus mygtuką  

Veikdami MP3 grojimo režimu, norėdami pasirinkti ankstesnį ar tolesnį garso takelį, trumpai paspauskite   .

2. FR / FF (į priekį / greitai į priekį)

Veikdami MP3 grojimo režimu, norėdami greitai persukti garso takelį atgal ar į priekį, nuspauskite ir palaikykite   .

3. - / +10 (5 / -10 ir 6 / +10)

Veikdami MP3 grojimo režimu, norėdami pasirinkti ankstesnes ar tolesnes 10 dainų, trumpai paspauskite 5 / -10 ir 6 / +10.

4. Pauzė (1 / PAU)

Veikdami MP3 grojimo režimu, norėdami padaryti pauzę, trumpai paspauskite 1 / PAU. Norėdami vėl groti, dar kartą trumpai paspauskite 1 / PAU.

5. Įžangos grojimas (2 / INT)

Veikdami MP3 grojimo režimu, norėdami pagroti kiekvienos dainos pirmas 10 sekundžių, trumpai paspauskite 2 / INT. Ekrane bus rodomas užrašas INT. Veikdami šiuo režimu, norėdami atšaukti naršymą, dar kartą trumpai paspauskite 2 / INT. Ekrane trumpai rodomas užrašas ALL ir pradėdamas įprastas grojimas.

6. Pakartojimas (3 / RPT)

Veikdami MP3 grojimo režimu, norėdami vienkartinį pakartoti garso takelį, trumpai paspauskite 3 / RPT. Ekrane trumpai rodomas užrašas RPT. Norėdami pakartoti visus garso takelius, dar kartą trumpai paspauskite 3 / RPT. Ekrane trumpai rodomas užrašas ALL.

7. Grojimas atsitiktine tvarka (4 / RDM)

Veikdami MP3 grojimo režimu, norėdami pradėti garso takelius groti atsitiktine tvarka, trumpai paspauskite 4 / RDM. Ekrane trumpai rodomas užrašas RDM. Norėdami atšaukti garso takelių grojimą atsitiktine tvarka, dar kartą trumpai paspauskite šį mygtuką. Tada ekrane trumpai rodomas užrašas ALL.

Laikrodis

1. Laikrodžio atvaizdavimas

Veikdami MP3 grojimo režimu, trumpai paspauskite CLK. Tada ekrane rodomas užrašas CLK, o ne MP3 informacija. 5 sekundes neatliekant jokių veiksmų, šis įrenginys persijungia ir vėl rodo MP3 informaciją. Laikrodis veikia 24 valandų atvaizdavimo režimu.

2. Laikrodžio reguliavimas

Įjungę įrenginį, vis spauskite mygtuką CLK. Ekrane vietoj MP3 informacijos mirksi valandų indikacija. Norėdami nustatyti valandas, pasukite garso reguliavimo rankenėlę. Dar kartą trumpai paspauskite CLK. Ekrane pradeda mirksėti minučių indikacija. Norėdami nustatyti minutes, pasukite garso reguliavimo rankenėlę. 5 sekundes neatliekant jokių veiksmų, šis įrenginys persijungia ir vėl rodo MP3 informaciją.

Kita

AUX IN (pagalbinis įėjimas)

Norėdami persijungti į AUX IN (pagalbinis įėjimas) režimą, paspauskite mygtuką  / MOD (įjungti / režimas).

Norėdami atkurti grojimą, dar kartą paspauskite mygtuką  / MOD (įjungti / režimas).

Techninės sąlygos

FM

Dažnio diapazonas 87,5 MHz ~ 108 MHz

Maksimalus jautrumas ≤ 37 dB

Signalų ir triukšmo santykis ≥ 40 dB

Stereo atskyrimas ≥ 20 dB

MP3

Palaikomas formatas MP3

Muzikos takelių saugojimas USB diskas / TF kortelė

Dažninė charakteristika (100 Hz ~ 10 kHz) ± 8 dB

Signalų ir triukšmo santykis ≥ 50 dB

Kanalų atskyrimas ≥ 35 dB

Netiesioginis įtampos iškreipis ≤ 5 dB

Stereo kanalo balansas ≤ 3 dB

Bendroji informacija

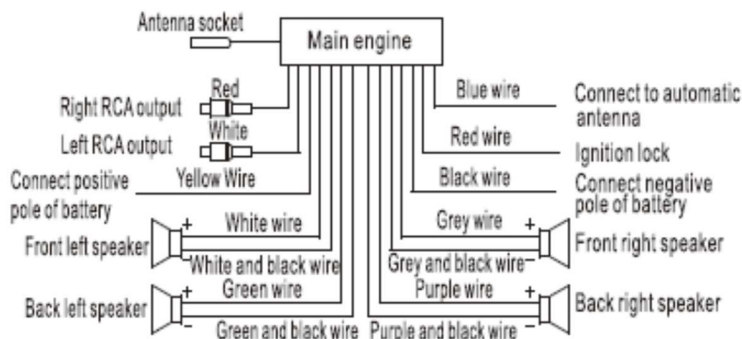
Įtampa DC 12 V

Išėjimo galia 25 W x 4

Garsiakalbio impedansas 4 Ω ~ 8 Ω

Pagrindinio rėmelio matmenys 178 mm (plotis) x 50 mm (aukštis) x 96 mm (gylis)

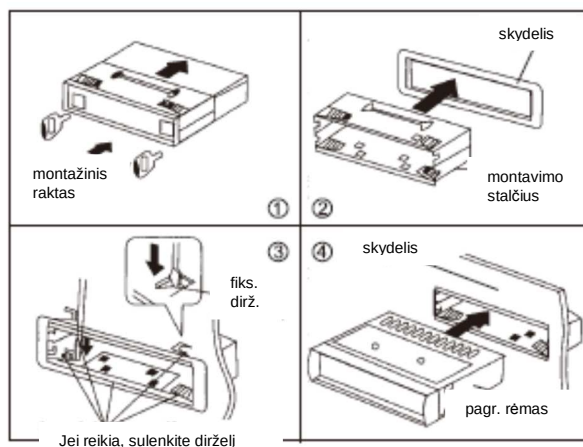
Sujungimų schema



Anglų kalba	Lietuvių kalba
Main engine	Pagrindinis įrenginys
Antenna socket	Antenos lizdas
Front right speaker	Priekinis deš. kanal. garsiakalbis
Front left speaker	Priekinis kair. kanal. garsiakalbis
Back right speaker	Galinis deš. kanal. garsiakalbis
Back left speaker	Galinis kair. kanal. garsiakalbis
Right RCA output	Dešinioji RCA išvestis
Left RCA output	Kairioji RCA išvestis
Red	Raudonas
Yellow wire	Geltonas laidas
White	Baltas
White wire	Baltas laidas
Connect to positive pole of battery	Prijunkite prie teigiamo akumulatoriaus poliaus
White and black wire	Baltas ir juodas laidas
Green wire	Žalias laidas
Green and black wire	Žalias ir juodas laidas
Blue wire	Mėlynas laidas
Connect to automatic antenna	Prijunkite prie automatinės antenos
Red wire	Raudonas laidas
Ignition lock	Uždegimo spynelė
Black wire	Juodas laidas
Connect to negative pole of battery	Prijunkite prie neigiamo akumulatoriaus poliaus
Grey and black wire	Pilkas ir juodas laidas
Purple wire	Violetinis laidas
Purple and black wire	Violetinis ir juodas laidas

Įrengimas

1. Prieš įrengdami, atidžiai perskaitykite šį žinyną.
2. Jeigu įmanoma, įrengti turėtų profesionalūs darbuotojai.
3. Kol neatlikti kiti sujungimai, neprijunkite įrenginio prie maitinimo kabelio.
4. Saugokitės trumpojo jungimosi, kabelius apsaugokite izoliacijos juostele.
5. Po įrengimo suriškite palaidus kabelius.
6. Šis įrenginys yra skirtas naudoti tik su 12 V (techninės sąlygos pateikiamos lentelėje) DC neigiamo žemėjimo elektros sistema. Įsitikinkite, ar jūsų automobilis atitinka šį reikalavimą.
7. Kabelius sujunkite pagal spalvinę indikaciją. Pasitaikius klaidai, įrenginys ir transporto priemonės elektros sistema gali būti pažeisti.



Įrengimo žingsniai

Trūkčių šalinimas

Problema	Priežastis	Sprendimas
Neįsijungia maitinimo indikatorius	1. Atbulai sujungtas maitinimo laidas.	Teisingai sujunkite maitinimo laidą. Patikrinkite ir sujunkite abu maitinimo laido galus.
Neįsijungia ekranas	1. Geltonas laidas nesujungtas su akumuliatoriaus teigiamu elektrodu.	Prijunkite geltoną laidą prie akumuliatoriaus teigiamo elektrodo.
Nėra garso	1. Nėra maitinimo. 2. Atjungti garsiakalbių laidai. 3. TF kortelėje ar USB diske nėra palaikomo formato garso šaltinių. 4. TF kortelės ar USB disko kraštinė jungtis yra purvina ir gaunamas prastas kontaktas.	Prijunkite maitinimo laidą. Prijunkite garsiakalbio laidą. Patikrinkite TF kortelėje USB diske turimus garso šaltinius. Nuvalykite grynu alkoholiu.
Per mažas garsas (triukšmas)	1. Per didelė maitinimo vidinė varža. 2. Atsilaisvino antenos kabelis.	Pakeiskite nauju maitinimo laidu. Tvirtai įstatykite antenos kabelį į kištukinį lizdą.
Tik Mono	1. Atsijungė vieno iš garsiakalbių laidai. 2. Pažeistas galios stiprintuvas IC.	Prijunkite garsiakalbio laidus. Pakeiskite nauju galios stiprintuvu IC.

Pastaba: techninės sąlygos gali keistis be išankstinio įspėjimo.