



Darbo ir aptarnavimo vadovas

Caterpillar Aukščiausios klasės mašinos radijas

Kalba: originalių instrukcijų vertimas



Nuskaitę kodą galėsite susirasti ir įsigyti originalių „Cat“[®] dalių ir gauti su technine priežiūra susijusios informacijos.



Svarbi saugos informacija

Dauguma nelaimingų atsitikimų, susijusių su įrenginio naudojimu, technine priežiūra ir remontu, atsitinka todėl, kad nesilaikoma pagrindinių saugos taisyklių arba atsargumo priemonių. Nelaimingų atsitikimų dažnai galima išvengti atpažįstant galimą pavojingą situaciją dar prieš įvykstant nelaimei. Žmogus turi būti pasirengęs galimiems pavojams ir žmogiškiesiems veiksniams, kurie gali pakenkti saugumui. Šis asmuo taip pat turi būti tinkamai apmokytas, turėti reikiamus įgūdžius ir įrankius, kad šios funkcijos galėtų būti tinkamai atliktos.

Netinkamai naudojant, sutepant ir prižiūrint ar remontuojant gaminį, gali susidaryti pavojinga situacija, dėl kurios gali būti sužaloti arba žūti žmonės.

Nevykdykite ir neatlikite šiam įrenginiui jokių tepimo, techninės priežiūros arba remonto darbų, kol nežinosite, ar jums leidžiama atlikti šį darbą, be to, reikia perskaityti ir suprasti naudojimo, tepimo, techninės priežiūros ir remonto informaciją.

Saugos įspėjimai yra pateikiami šiame vadove ir ant gaminio. Nepaisant šių įspėjimų, galite susižaloti arba žūti patys arba bus sužaloti ar žus kiti asmenys.

Apie pavojus informuojama "saugos įspėjamuoju simboliu" ir "signaliniu žodeliu", pvz., PAVOJUS, ĮSPĖJIMAS ar ATSARGIAI. Toliau pavaizduota saugos įspėjamojo simbolio ĮSPĖJIMAS etiketė.



Šio įspėjamojo saugos ženklo reikšmė yra nurodyta toliau:

Dėmesio! Būkite budrūs! Tai susiję su jūsų saugumu.

Po įspėjimu esančiame pranešime aiškinama apie pavojus ir jie yra aprašomi arba pavaizduojami paveikslėliuose.

Ant gaminio ir šiame leidinyje veiksmai, dėl kurių gali būti sugadintas gaminys, pažymėti ženklu "PASTABA".

Caterpillar negali numatyti visų aplinkybių, kurioms esant gali kilti pavojus. Todėl šiame leidinyje ir ant gaminio pateikiama įspėjimai neapibūdina visų situacijų. Šį gaminį draudžiama naudoti kaip nors kitaip, nei nurodyta šiame vadove, prieš tai neįsitikinęs, kad atsižvelgėte į visas saugos taisykles ir atsargumo priemones, taikomas eksploatuojant gaminį jo naudojimo vietoje, įskaitant konkrečias objekto taisykles ir atsargumo priemones, taikomas darbo vietoje. Jei naudojami įrankiai, procedūros, darbo ar eksploatavimo metodai nėra Caterpillar išskirtinai rekomenduoti, turite įsitikinti, ar tai yra saugu jums ir aplinkiniams. Įsitinkite, kad jums leidžiama atlikti šį darbą ir kad įrenginys nebūtų sugadintas arba taptų nesaugus dėl eksploatacijos, tepimo, techninės priežiūros ar remonto darbų, kuriuos ketinate atlikti.

Šiame leidinyje pateikiama informacija, specifikacijos ir iliustracijos yra tokios pat, kaip jos buvo leidinio rašymo metu. Specifikacijos, sukimo momentai, slėgiai, matmenys, reguliavimo parametrai, iliustracijos ir visa kita gali būti pakeista bet kuriuo metu. Šie pokyčiai gali turėti įtakos gaminio techninei priežiūrai. Prieš pradėdami dirbti susirinkite visą naujausią ir išsamiausią informaciją. Cat prekybos atstovai turi naujausią informaciją.

ĮSPĖJIMAS

Prireikus šiam gaminiui atsarginių dalių, "Caterpillar" rekomenduoja naudoti "Cat®" atsargines dalis.

Kitos dalys gali neatitikti tam tikrų originalios įrangos specifikacijų.

Sumontavus atsargines dalis, mašinos savininkas (naudotojas) turi užtikrinti, kad mašina atitiktų visus taikomus reikalavimus.

Jungtinėse Valstijose emisijos valdymo įtaisų ir sistemų techninę priežiūrą, keitimą bei remontą gali atlikti bet kokia savininko pasirinkta remonto paslaugas teikianti įmonė ar meistras.

Turinio lentelė

Pratarmė..... 4

Informacijos apie saugą skyrius

Informacija apie bendruosius pavojus..... 5

Atitikties reglamentams informacija

Radio dažnių komponentai..... 6

Eksploatacijos skyrius

Veiksmas 11

Informacinės medžiagos skyrius

Informacinė medžiaga..... 29

Abėcėlinės rodyklės skyrius

Abėcėlinė rodyklė 30

Pratarmė

Informacija

Šį vadovą reikėtų laikyti literatūros laikiklyje.

Šiame vadove yra saugos informacija, darbo instrukcijos ir techninės priežiūros rekomendacijos.

Kai kurios nuotraukos ir paveikslėliai šiame leidinyje pateikia smulkesnę informaciją ar priedus, kurie šiame gaminyje gali būti skirtingi.

Dėl nuolatinio gaminių tobulinimo ir vystymo šiame leidinyje gali nebūti naujausių jūsų turimo gaminio pakeitimų. Skaitykite, nagrinėkite ir laikykite šį vadovą kartu su gaminiu.

Kilus klausimui, susijusiam su jūsų turimu gaminiu ar šiuo leidiniu, prašome kreiptis į savo Cat atstovą, kad gautumėte naujausią informaciją.

Sauga

Saugos skyriuje yra nurodomi pagrindinės saugos priemonės. Be to, šiame skyriuje nurodomi ant mašinos esančių įspėjančių ženklų ir užrašų tekstas ir vieta.

Darbas

Darbo skyrius yra žinynas naujam ar priminimas jau patyrusiam operatoriui. Šiame skyriuje yra matuoklių, prietaisų, jungiklių, gaminio valdiklių, priedų valdiklių ir programavimo informacija.

Nuotraukos ir iliustracijos padeda operatoriui teisingai atliekant gaminio tikrinimą, paleidimą, darbą ir stabdymą.

Šiame leidinyje aprašyti darbo technikos būdai yra paprasčiausi. Įgūdžiai ir darbo atlikimo technika vystosi operatoriui įgyjant žinių apie gaminį ir jo galimybes.

Priežiūra

Priežiūros skyrius yra įrangos priežiūros vadovas.

Informacijos apie saugą skyrius

i08704411

Informacija apie bendruosius pavojus

SMCS kodas: 7606

**DĖMESIO**

Nemėginkite eksploatuoti šio gaminio arba juo dirbti, kol neperskaitėte ir neišsiaiškinote instrukcijų bei įspėjimų, pateiktų darbo ir techninės priežiūros vadovuose. Nesilaikant instrukcijų ir nepaisant įspėjimų gali būti sužaloti arba žūti žmonės. Jei reikia atsarginio vadovo, kreipkitės į savo "Cat " prekybos atstovą. Jūs atsakote už tinkamą mašinos priežiūrą.

Įžanga

Šis dokumentas papildo įrangos darbo ir techninės priežiūros vadovą. Pridėkite šį dokumentą prie įrangos darbo ir techninės priežiūros vadovo ir visada laikykite kartu.

Įvadas

Šiame dokumente pateikiama informacijos apie "Cat ®" aukščiausios klasės mašinos pramoginio radijo sistemos veikimą.

Įrangą galima eksploatuoti ir techninę priežiūrą atlikti tik perskaičius įrangos darbo ir techninės priežiūros vadove pateikiamas instrukcijas ir įspėjimus bei juos supratus. Prieš pradėdami naudoti įrangą, kurioje sumontuota "Cat " AM/FM radijo sistema, būtina išsiaiškinti šio dokumento turinį.

Įspėjimai ir atitiktis

Atidžiai perskaitykite šį Darbo ir techninės priežiūros vadovą prieš naudojimą ir saugokite šį Darbo ir techninės priežiūros vadovą ateičiai.

Atsargumo priemonės

- Prieš montuodami ir prijungdami įrenginį, atjunkite transporto priemonės neigiamą akumuliatoriaus gnybtą.
- Saugiklį keiskite tokį patį srovės stiprumo amperais rodiklį turinčiu nauju saugikliu.
- Jei naudosite didesnio srovės stiprumo amperais saugiklį, galite rimtai apgadinti įrenginį.

- Užtikrinkite, kad į radiją nepatektų vandens, smeigtukų ar kitokių daiktų. Vanduo, smeigtukai ir kitokie daiktai gali sukelti veikimo sutrikimų arba saugos pavojų, pvz., elektros smūgio.
- Jei transporto priemonė ilgą laiką stovėjo karštoje arba šaltoje aplinkoje, prieš pradėdami naudoti radiją palaukite, kol normalizuosis temperatūra mašinoje.

Prieš pradėdami eksploatuoti

Nenaudokite pernelyg aukšto garsumo lygio. Palaikykite tokį garsumo lygį, kad galėtumėte girdėti įspėjimo garsus iš lauko (sirenas ir pan.).

Prieš pradėdami vykdyti bet kokias sudėtingas operacijas, sustabdykite mašiną.

Atsargiai

Neatidarykite dangčio ir nebandykite remontuoti. Kreipkitės pagalbos į įgaliojantį prekybos atstovą.

Pastaba: technologinio tobulinimo tikslais specifikacijos ir konstrukcija gali būti keičiami be išankstinės pastabos.

Darbo ir techninės priežiūros vadovus šiuo metu galima rasti:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Jei gaminio naudojimo vietoje mobilioji įranga arba kita įranga neturi tiesioginės prieigos prie interneto, reikia išspausdinti ir su gaminiu laikyti popierinį darbo ir techninės priežiūros vadovo egzempliorių.

Papildomos informacijos apie popierinę darbo ir techninės priežiūros vadovo kopiją gausite susisiekę su artimiausiu Cat prekybos atstovu:

https://www.cat.com/en_US/support/dealerlocator.html

Atitikties reglamentams informacija

Radijo dažnių komponentai

i09223277

Pramoginis radijas (Antena (579-6826), jei yra)

SMCS kodas: 7338

Lentelė 1

Modelis	„Cat“ detalės numeris
Antenos sąranka	579 - 6826 Antenos sąranka

Tiekėjo atitikties deklaracija

Europos Sąjunga

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 JAV

Šiuo dokumentu „Caterpillar Inc.“ pareiškia, kad ši radijo įranga atitinka Direktyvą „2014/53/ES“. Visas Europos Sąjungos atitikties deklaracijos tekstas skelbiamas toliau nurodytu žiniatinklio adresu:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Jungtinė Karalystė

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 JAV

Šiuo dokumentu „Caterpillar Inc.“ pareiškia, kad ši radijo įranga atitinka teisės aktais nustatytus aktualius reikalavimus. Visas Didžiosios Britanijos atitikties deklaracijos tekstas skelbiamas toliau nurodytu žiniatinklio adresu:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

„Caterpillar“ rekomenduoja atitikties deklaraciją įsigyti netrukus po pirkimo.

Specifikacijos

Lentelė 2

Elektros įrangos specifikacijos	
AM antena	
Dažnis	535–1 605 kHz
Stiprinimas	2 dB (tipinė vertė)
FM antena	
Dažnis	88–108 MHz
Stiprinimas	10 dB (tipinė vertė)
DAB antena	
Dažnis	174–240 MHz
Stiprinimas	12 dB (tipinė vertė)
Antena „SiriusXM“	
Dažnis	2 320–2 345 MHz
Stiprinimas	30 dB (tipinė vertė)
Triukšmo lygis	0,8 dB
Efektyvumas	64 %
Srovės stipris	120 mA (tipinė vertė)
Maksimalus stiprinimas	5,4 dBi (tipinė vertė)
Vidutinis stiprinimas	–1,9 dB
Poliarizacija	Kairinė apskritiminė poliarizacija
Galia	
Įtampa	9–13 V nuolatinė įtampa
Srovės stipris	50 mA esant 12 V

Lentelė 3

Mechaninės dalies specifikacijos	
Matmuo	300x96,61x61,45 mm
Kabelis	RG-174
Jungtis	AM / FM: TNC lizdas DAB : TNC kištukas „SiriusXM“: TNC lizdas
Korpuso medžiaga	ASA ir PC su stabilizatoriumi nuo UV poveikio
Sandariklis	Silikonas
Svoris	0,27 kg
Maks. kabelio traukimo jėga	35,59 N

Lentelė 4

Aplinkos specifikacijos	
Sandarumas	IP67
Temperatūros intervalas	Nuo -40 iki +85 °C
Šiluminis smūgis	IEC 60068-2-14
Drėgnumas	Be kondensacijos esant 65 °C 95 %, santykinė vertė

i10103517

Pramoginis radijas (Aukščiausios klasės mašinos radijas, jei yra)

SMCS kodas: 7338

Lentelė 5

Modelis	"Cat" detalės numeris
Aukščiausios klasės mašinos radijas (24 V)	562-4777
Aukščiausios klasės mašinos radijas DAB+ (24 V)	562-4778
Aukščiausios klasės mašinos radijas SXM (24 V)	562-4779
Aukščiausios klasės mašinos radijas (12 V)	585-1577
Aukščiausios klasės mašinos radijas DAB+ (12 V)	585-1578
Aukščiausios klasės mašinos radijas SXM (12 V)	585-1579

Tiekėjo atitikties deklaracija

(supaprastintoji Europos Sąjungos atitikties deklaracija)

Europos Sąjunga

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 JAV

Šiuo dokumentu „Caterpillar Inc.“ pareiškia, kad ši radijo įranga atitinka Direktyvą „2014/53/ES“. Visas Europos Sąjungos atitikties deklaracijos tekstas skelbiamas toliau nurodytu žiniatinklio adresu:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Jungtinė Karalystė

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 JAV

Šiuo dokumentu „Caterpillar Inc.“ pareiškia, kad ši radijo įranga atitinka teisės aktais nustatytus aktualius reikalavimus. Visas Didžiosios Britanijos atitikties deklaracijos tekstas skelbiamas toliau nurodytu žiniatinklio adresu:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

„Caterpillar“ rekomenduoja atitikties deklaraciją įsigyti netrukus po pirkimo.

Specifikacijos

Toliau pateikiamos specifikacijos padės geriau įvertinti visus susijusius pavojus ir užtikrinti visų vietinių reglamentų laikymąsi:

Lentelė 6

Radijo specifikacija		
Modelis	Įtampos diapazonas	Srovės stipris
Aukščiausios klasės mašinos radijas (24 V)	16 V–32 V	7 A
Aukščiausios klasės mašinos radijas (12 V)	10,8 V–16 V	7 A

Lentelė 7

Radijo specifikacija	
Funkcija	Dažnio diapazonas
WB	162,40 MHz–162,55 MHz
AM	522 kHz–1710 kHz
FM	87,5 MHz–108,00 MHz
DAB	153 kHz–279 kHz
SXM	2332,5 MHz–2345,0 MHz

Lentelė 8

Radijo specifikacija		
Modelis	Dažnio diapazonas	Maks. Maitinimo išvestis
„Bluetooth“	2402–2480 MHz	2,5 mW (+4 dBm)

Atitikties reglamentams informacija
Aukščiausios klasės mašinos radijas, jei yra

Lentelė 9

Radijo dažnių juosta							
Parametras		Europa	Jungtinės Amerikos Valstijos	Lotynų Amerika	Japonija	Kinija	Saudo Arabija
WX	Diapazonas (MHz)	Netaikytina	162,40–162,55	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
	Paieškos žingsnis (kHz)	Netaikytina	25	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
	Rankinės paieškos žingsnis (kHz)	Netaikytina	25	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
LW	Diapazonas (kHz)	153–279	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
	Paieškos žingsnis (kHz)	9	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
	Rankinės paieškos žingsnis (kHz)	9	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
AM	Diapazonas (kHz)	522–1620	530–1710	530–1710	522–1629	531–1602	531–1602
	Paieškos žingsnis (kHz)	9	10	10	9	9	9
	Rankinės paieškos žingsnis (kHz)	9	10	10	9	9	9
FM	Diapazonas (MHz)	87,5–108,0	87,7–107,9	87,5–107,9	76,0–90,0	87,5–107,9	87,5–108,0
	Paieškos žingsnis (kHz)	100	200	100	100	100	100
	Rankinės paieškos žingsnis (kHz)	100	200	100	100	100	100

Atsakomybės apribojimo pranešimas

ĮSPĖJIMAS

Šio radijo dažnio įrenginio išjungti negalima, o jame esančios informacijos perdavimui gali būti taikomi įvairūs teisiniai reikalavimai, priklausantys nuo jurisdikcijos, kurioje naudojamas šis įrenginys. Šie teisiniai reikalavimai gali apimti radijo dažnio naudojimo įgaliojimą ir kt. Šiame įrenginyje esančią informaciją galima perduoti tik tose vietovėse, kuriose laikomasi visų teisinių šio įrenginio ir ryšių tinklo naudojimo reikalavimų. Pažymėtina, kad jei šiame įrenginyje sumontuota įranga yra tokioje vietoje, kurioje (i) informacijos perdavimas iš įrenginio neatitiktų vietos jurisdikcijos teisinių reikalavimų arba (ii) tokios informacijos perdavimas ar apdorojimas keliose vietose nebūtų teisėtas, „Caterpillar“ atsisako bet kokios atsakomybės, susijusios su tokiu nesilaikymu, ir „Caterpillar“ gali nutraukti informacijos perdavimą iš tos įrangos. Jei turite klausimų dėl šios sistemos naudojimo konkrečioje jurisdikcijoje, kreipkitės į savo „Cat“ prekybos atstovą.

Sertifikavimo pranešimai

FCC pastaba

Trukdžiai

Šis radijas dera su FCC taisyklių 15 dalimi ir „Industry Canada“ licencija. Jam netaikomi RSS standartai. Naudojant taikomos dvi sąlygos: (1) (2).

- Šis įrenginys negali sukelti trukdžių.
- Šis įrenginys turi priimti bet kokius trukdžius, įskaitant tokius, kurie gali turėti nepageidaujamos įtakos jo veikimui.

Spinduliavimo poveikis

Šis įrenginys dera su FCC/IC spinduliavimo poveikio limitais, nustatytais nekontroliuojamai aplinkai, ir atitinka FCC radijo dažnių (RF, "Radio Frequency") poveikio rekomendacijas. RD poveikio rekomendacijas rasite OET65 C priede. Be to, įrenginys dera su IC radijo dažnių (RF) poveikio taisyklių RSS-102. Nedėkite imtuvo prie antenos ir nenaudokite su jokia kita antena arba siųstuvu.

Pranešimas dėl FCC B klasės skaitmeninio įrenginio

Ši įranga buvo išbandyta ir bandymų metu įrodyta, kad ji atitinka B klasės skaitmeniniam įrenginiui taikomus apribojimus pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šie apribojimai skirti užtikrinti pagrįstą apsaugą nuo žalingų trukdžių, naudojantis įrenginiu gyvenamojoje vietoje. Ši įranga generuoja, naudoja ir gali spinduliuoti radijo dažnių energiją. Jei įranga nebus sumontuota ir naudojama pagal instrukcijas, gali sukelti žalingus radijo ryšio trukdžius. Vis dėlto nėra garantijos, kad konkrečiu įrengimo atveju nebus trukdžių. Jei ši įranga sukels žalingų trukdžių radijo arba televizijos įrenginiams, kuriuos galima nustatyti įjungiant ir išjungiant šią įrangą, naudotojui rekomenduojama išspręsti trukdžių problemą viena ar keliomis iš šių priemonių:

- Pasitarkite su prekybos atstovu arba patyrusiu radijo / TV techniku.




Pranešimas naudotojams Pietų Korėjoje

Šis įrenginys buvo patvirtintas naudoti komercinėje aplinkoje. Jei jis naudojamas namų aplinkoje, gali sukelti trukdžių.

Pareiškimas dėl modifikacijų

"Caterpillar" nepatvirtino jokių naudotojo atliekamų šio įrenginio pakeitimų arba modifikacijų. Bet kokie pakeitimai arba modifikacijos gali anuliuoti naudotojui suteiktą leidimą eksploatuoti įrangą.

Sertifikavimo žymos

 C-26104 **Argentina – (562-4777) sertifikato Nr. C-26104;**
 C-26099 **(585-1577) sertifikato Nr. C-26099;**
 C-26102 **(585-1578) sertifikato Nr. C-26102**

i10103520

Pramoginis radijas (Antena (573-8527), jei yra)

SMCS kodas: 7338

Lentelė 10

Modelis	„Cat“ detalės numeris
Antenos sąranka	573 - 8527 Antenos sąranka
	636 - 4805 Antenos sąranka

Atitikties reglamentams informacija
Antena (573-8527), jei yra

Tiekėjo atitikties deklaracija

Europos Sąjunga



**Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 JAV**

Šiuo dokumentu „Caterpillar Inc.“ pareiškia, kad ši radijo įranga atitinka Direktyvą „2014/53/ES“. Visas Europos Sąjungos atitikties deklaracijos tekstas skelbiamas toliau nurodytu žiniatinklio adresu:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Jungtinė Karalystė



**Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 JAV**

Šiuo dokumentu „Caterpillar Inc.“ pareiškia, kad ši radijo įranga atitinka teisės aktais nustatytus aktualius reikalavimus. Visas Didžiosios Britanijos atitikties deklaracijos tekstas skelbiamas toliau nurodytu žiniatinklio adresu:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

„Caterpillar“ rekomenduoja atitikties deklaraciją įsigyti netrukus po pirkimo.

Specifikacijos

Lentelė 11

Elektros įrangos specifikacijos	
AM antena	
Dažnis	535–1 605 kHz
Stiprinimas	Pasyvus
FM antena	
Dažnis	88–108 MHz
Stiprinimas	Pasyvus
DAB antena	
Dažnis	174–240 MHz
Stiprinimas	12 dB (tipinė vertė)
Galia	
Įtampa	5–13 V nuolatinė įtampa
Srovės stipris	50 mA esant 12 V

Lentelė 12

Mechaninės dalies specifikacijos	
Matmuo	546x40 mm
Kabelis	RG-174
Jungtis	AM / FM : FAKRA kodas B DAB : FAKRA kodas A
Korpuso medžiaga	Polikarbonatas
Antenos pagrindas	Nerūdijantysis plienas
Svoris	157,1 g
Maks. kabelio traukimo jėga	35 N

Lentelė 13

Aplinkos specifikacijos	
Sandarumas	IP67
Temperatūros intervalas	Nuo –40 iki +85 °C
Šiluminis smūgis	IEC 60068-2-14
Drėgnumas	Be kondensacijos esant 65 °C 95 %, santykinė vertė

Eksploatacijos skyrius

Veiksmas

i08728240

Radijas

SMCS kodas: 7338

⚠ ATSARGIAI

Vairuodami nenukreipkite žvilgsnio nuo kelio, o rankas laikykite ant vairo, ypatingą dėmesį skirdami įprastoms vairavimo užduotims vykdyti. Kaip įprasta, vairuotojas atsako už saugų transporto priemonės valdymą. Jei vairuodami nežiūrėsite į kelią ir nelaikysite rankų ant vairo, rizikuosite susižaloti arba sužaloti kitus.

Įvadas

Šiame Darbo ir techninės priežiūros vadove pateikiama informacija aprašo funkcijas, galinčias įeiti arba neįeiti į konkrečią sistemą, nes funkcijos yra neįsigytos parinktys arba jų nėra dėl pakeitimų, įvykusių po šio Darbo ir techninės priežiūros vadovo spausdinimo. Šiame Darbo ir techninės priežiūros vadove pateikiama informacija buvo tiksliai leidimo metu. Dėl išsamios informacijos apie galimus pakeitimus susisieki su savo prekybos atstovu.

Radijo sistema valdoma mygtukais.

Pastaba: Svarbu žinoti, kad yra dvi šių radijų versijos:

- 12 VDC

- 24 VDC

Stereofoniniai imtuvai



Iliustracija 1

g06744974

AM / FM / "Bluetooth" / USB / AUX



Iliustracija 2

g06744979

SXM / AM / FM / "Bluetooth" / USB / AUX



Iliustracija 3

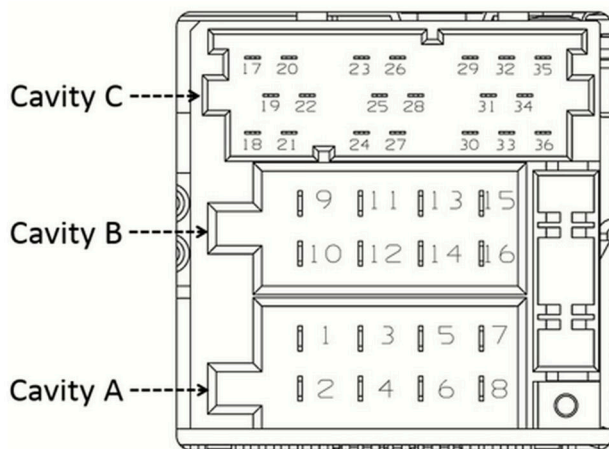
g06744970

DAB / AM / FM / "Bluetooth" / USB / AUX

Radio kontaktų aprašas

Radio kontaktų aprašas parodytas iliustracijoje 4

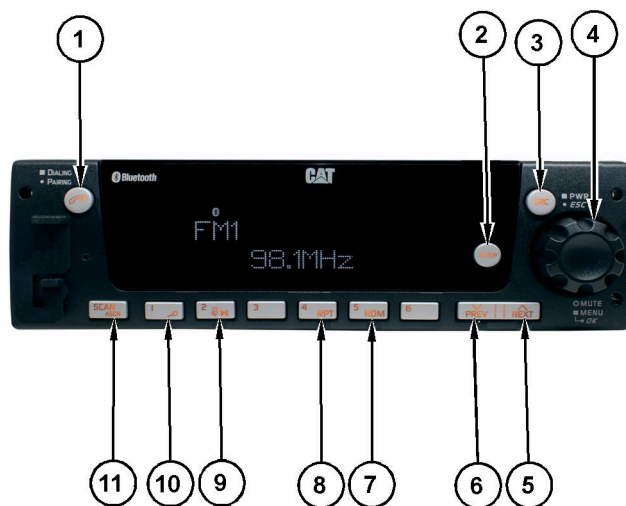
Cavity	Pin No.	Function	In/Out
A1	1	CAN-High	I/O
A2	2	CAN-Low	I/O
A3	3	Reserved	-
A4	4	Ignition	I
A5	5	PWR_ANT	O
A6	6	Reserved	-
A7	7	Battery	I
A8	8	Ground	I
B1	9	Reserved	-
B2	10	Reserved	-
B3	11	RF+ (Speaker)	O
B4	12	RF- (Speaker)	O
B5	13	LF+ (Speaker)	O
B6	14	LF- (Speaker)	O
B7	15	Reserved	-
B8	16	Reserved	-
C1	17	Ground	I
C2	18	Amplifier Sense	I
C3	19	Reserved	-
C4	20	Telephone Mute	I
C5	21	Reserved	-
C6	22	Reserved	-
C7	23	AUX 2 Left	I
C8	24	AUX 2 Shield GND	I
C9	25	AUX 2 Common	I
C10	26	AUX 2 Right	I
C11	27	AUX 2 ON_OFF	I
C12	28	Reserved	-
C13	29	Reserved	-
C14	30	Reserved	-
C15	31	MIC + (BT)	I
C16	32	MIC - (BT)	I
C17	33	AUX 3 Shield GND	I
C18	34	AUX 3 Left	I
C19	35	AUX 3 Common	I
C20	36	AUX 3 Right	I



Iliustracija 5

g06425480

Bendrosios radijo funkcijos



Iliustracija 6

g06744959

- (1) Telefonas
- (2) Disp (rodyti)
- (3) SRC / PWR / ESC (šaltinis / maitinimas / išėjimas)
- (4) Rankenėlė
- (5) Pirmyn
- (6) Prev (atgal)
- (7) RDM (atsitiktinė tvarka)
- (8) RPT (kartoti)
- (9) Leisti / pristabdyti, nutildyti mikrofoną
- (10) Naršyti
- (11) SCAN/ASCN (paieška / automatinė paieška)

Radijo mygtukų naudojimas

SRC (šaltinis / maitinimas)

Paspauskite mygtuką SRC, norėdami ĮJUNGTI radiją ir perjungti tarp šaltinių. FM -> AM -> SXM arba DAB (jei palaikoma) -> WX arba LW -> USB / "ipod" (jei palaikoma ir prijungta) -> Priekinis AUX (jei prijungta) -> Galinis Aux -> "Bluetooth" garsas (jei palaikoma ir prijungta).

Paspauskite ir palaikykite, kad IŠJUNGTUMĖTE radiją.

Vienos valandos laikmatis

Kai IŠJUNGTAS uždegimas, paspaudžiant mygtuką SRC ĮJUNGIAMAS imtuvas ir radijo vienos valandos laikmatis. Radijas išsijungia praėjus 1 valandai arba paspaudus ir palaikius mygtuką SRC.

Garsumo rankenėlė / įjungta / išjungta

Pasukite, norėdami padidinti arba sumažinti garsumą. Paspauskite ir palaikykite trumpiau nei 3 sekundes, norėdami nutildyti garsą. Paspauskite ir palaikykite ilgiau nei 3 sekundes, norėdami IŠJUNGTI radiją.

PREV (atgal / atsukti atgal)

Paspauskite, kad pasirinktumėte ankstesnį kūrinį arba stotį. Paspauskite ir palaikykite, kad greitai atsuktumėte atgal (FR) arba ieškotumėte stoties atgal.

NEXT (pirmyn / persukti pirmyn)

Paspauskite, kad pasirinktumėte kitą kūrinį arba stotį. Paspauskite ir palaikykite, kad greitai persuktumėte pirmyn (FF) arba ieškotumėte tolesnės stoties.

Telefonas (jei palaikoma)

Paspauskite ir palaikykite telefono mygtuką, kad parodytumėte "Bluetooth" meniu. Kai "Bluetooth" įjungta ir įrenginys prijungtas, ilgai spauskite mygtuką, kad būtų parodytas skambinimo meniu. Trumpai paspaudus mygtuką atsiliepiama į gaunamą skambutį.

SCAN/ASCAN (paieška / automatinė paieška)

Ieško stočių / MP3 / WMA failų ir aplankų, o radijo imtuve – suprogramuoja stipraus signalo stotis.

GROTI / PRISTABDYTI

Paspauskite, kad pristabdytumėte / vėl paleistumėte grojamą mediją.

RPT (kartoti)

Paspauskite esamajam kūriniui kartoti. Paspauskite dar kartą, kad atšauktumėte kartojimo funkciją. Apie šios funkcijos ĮJUNGIMĄ arba IŠJUNGIMĄ informuoja radijo ekrane rodoma piktograma "RPT".

NARŠYTI

Paspauskite, kad galėtumėte naršyti įrenginį ir pasirinkti konkrečią dainą arba parodyti turinį (taikoma USB atmintukams ir "iPod").

RDM (atsitiktinė tvarka)

Paspauskite, kad kūriniai būtų grojami atsitiktine tvarka. Paspauskite dar kartą, kad sustabdytumėte atsitiktinės tvarkos režimą. Apie šios funkcijos ĮJUNGIMĄ arba IŠJUNGIMĄ informuoja radijo ekrane rodoma piktograma "RDM".

ESC/SRC (išeiti / šaltinis)

Paspauskite, kad grįžtumėte per vieną meniu lygį atgal. Naudojant "Bluetooth" (jei palaikoma). Paspauskite, norėdami atmesti arba nutraukti skambutį.

DISP (rodyti)

Jei transporto priemonės uždegimas ĮJUNGTAS:

- Paspauskite, norėdami keisti šaltinio ekrano rodinčius.

Jei transporto priemonės uždegimas išjungtas:

- Paspauskite, norėdami įjungti radiją ir kelias sekundes matyti laikrodį.

Radijas

Garso šaltinis

Norėdami pasiekti AM, FM, WX/LW, SXM/DAB (jei palaikoma), "iPod", USB, galinį "Aux" lizdą, priekinį "Aux" lizdą arba BT garso sistemą, atlikite šiuos veiksmus:

- Paspauskite radijo mygtuką SRC, kad pradėtumėte slinkti per parinktis, ir pasirinkite pageidaujama.

USB / "iPod" ir BT garso sistema pasiekama tik jei modelis palaiko USB / „iPod“ ir BT ir prie atitinkamo šaltinio prijungtas (idėtas) įrenginys.

Pastaba: Jei įrenginys bus prijungtas per kelis šaltinius vienu metu, funkcijos gali neveikti geriausiai galimu įrenginio našumu (tai priklauso nuo įrenginio). Pavyzdys: įrenginys vienu metu prijungtas per priekinį "Aux" lizdą ir "Bluetooth" ryšiu arba per USB prievadą ir "Bluetooth" ryšiu.

AM-FM-WX/LW radijas

Radijo klausymas.

Derinimas

Pasirinkite norimą "Tuner Configuration" (imtuvo konfigūraciją).

Kai radijas nustatytas ties RANKINE padėtimi, radijas:

- Rankiniu būdu ieško radijo stočių, trumpai paspaudžiant mygtuką "NEXT" arba "PREV".
- Rankiniu būdu ieško radijo stočių, ilgai paspaudžiant mygtuką "NEXT" arba "PREV".

Kai radijas nustatytas ties AUTOMATINE padėtimi, radijas:

- Automatiniu būdu ieškoti radijo stočių, trumpai paspaudžiant mygtuką "NEXT" arba "PREV".
- Rankiniu būdu ieško radijo stočių, trumpai paspaudžiant mygtuką "NEXT" arba "PREV".

Rankinė paieška

Esamas dažnis didinamas arba mažinamas po 1 žingsnelį (0,2 MHz JAV FM režimu, 10 kHz JAV AM režimu) arba po vieną kanalą (25 kHz WX režimu).

Automatinė stoties paieška

Aktyvavus "Seek" (automatinės paieškos) funkciją, radijas automatiškai didina (mažina) dažnį, kol galiausiai randa radijo stotį, kurios galima klausytis.

Pastaba: Jei nerandama stoties, kurios būtų galima klausytis, radijo ekrane pateikiamas pranešimas "NO STATION FOUND" (stoties nerasta).

Nuoroda: Radijo dažnio zonos keitimo procedūrą žr. REHS4871.

Išankstinės nuostatos

Kaip įrašyti radijo stočių išankstines nuostatas

Paspauskite bet kurią iš išankstinių nuostatų (1–6) mygtukų. Atleidus mygtuką, nustatomas išankstinei nuostatai priskirtas dažnis.

SCAN

Norėdami inicijuoti paieškos funkciją, paspauskite mygtuką SCAN/ASCN. Inicijavus PAIEŠKOS funkciją, radijas automatiškai ieško aukštesnio dažnio radijo stočių, o suradęs stiprų signalą transliuojančią stotį 8 sekundėms sustoja ir groja ją. Po to ciklas kartojamas.

Pastaba: Jei, dukart peržvelgus dažnio diapazoną, stoties nerandama, ekrane pasirodo pranešimas “NO STATION FOUND” (stoties nerasta) ir grįžtama į pradinį dažnį.

AUTOSCAN

Ši funkcija laikinai įrašo šešias stipriausiu signalu dabartiniame dažnio diapazone transliuojančias radijo stotis į išankstines nuostatas (galioja, kol išjungiamas radijo maitinimas arba pakeičiamas šaltinis).

“AUTOSCAN” (automatinė paieška) į išankstines nuostatas neįrašo dažnių eilės tvarka. Išankstinės nuostatos įrašomos jų aptikimo ir priėmimo kokybės tvarka.

Norėdami paleisti “AUTOSCAN” (automatinės paieškos) funkciją, paspauskite ir ilgai palaikykite mygtuką “SCAN/ASCAN” (paieška / automatinė paieška), kol radijas pyptelės. Tada, kol radijas įrašinė laikinąsias išankstines nuostatas, ims mirksėti piktograma “AUTO SCAN” (automatinė paieška).

Pasibaigus įrašymo procesui, radijas iškvies į 1 išankstinę nuostatą įrašytą radijo stotį ir, veikiant režimui, ekrane švies piktograma “AUTO SCAN” (automatinė paieška).

Norėdami rasti bet kurį iš 6 dažnių arba įrašyti naujų išankstinių nuostatų, vykdykite veiksmus, aprašytus išankstinių nuostatų skirsnyje.

Norėdami užverti šį režimą ir grąžinti originalias išankstines nuostatas, atlikite vieną iš šių veiksmų:

- Paspauskite ir palaikykite mygtuką SCAN/ASCAN.
- Paspauskite mygtuką SRC/PWR (šaltinis / maitinimas)
- Išjunkite radiją
- Įjunkite ir išjunkite uždegimą
- Atjunkite akumuliatorių

WX

Dažnio diapazonas WX yra skirtas vyriausybinių orų radijo paslaugų dažniams. Radijas leidžia sureguliuokite 7 orų kanalus. Daugiau informacijos žr. šio vadovo skyriuose “Derinimas”, “Išankstinės nuostatos” ir “SCAN”.

LW

Ilgųjų bangų radijas dažniausiai naudojamas Europoje. Navigacijos galimybės apima 153–279 KHz dažnius. Dažnio žingsniai tarp kito arba ankstesnio kanalo yra 9 KHz.

Norėdami naršyti LW, žr. šio vadovo skyrius “Derinimas”, “Išankstinės nuostatos” ir “SCAN”.

SXM (jei palaikoma)

Transporto priemonės su galiojančia SiriusXM[®] palydovinio radijo prenumerata gali priimti SiriusXM programas.

SiriusXM palydovinis radijas skaitmenine kokybe siūlo įvairių programų ir muzikos be jokios reklamos. Radijas priimamas visame žemyne.

SXM rodinys

Kai aktyvi SiriusXM paslauga, ekrane gali būti rodomas kanalo numeris, kanalo pavadinimas, atlikėjas / turinio informacija, dainos arba kategorijos pavadinimas. SiriusXM gali atnaujinti informaciją bet kuriuo metu.

Kad pakeistumėte esamąjį rodinį, paspauskite mygtuką DISP.

Pasirinkus naują kanalą, pakeitus dainą, parinkus SXM šaltinį (įjungimo metu ar tiesiog pakeičiant šaltinį) arba atnaujinus informaciją, puslapiuose pateikiami visi elementai.

Pastaba: Puslapių rodymo funkciją galima sustabdyti, trumpai paspaudžiant mygtuką DISP.

SXM kategorijų pasirinkimas

SiriusXM stotys yra suskirstytos į kategorijas.

SXM kategorijų sąrašas pateikiamas šiame žiniatinklio puslapyje:

<http://www.siriusxm.com/sxm/pdf/sirius/channelguide.pdf>

Kad pakeistumėte esamą kategoriją, paspauskite ir ilgai palaikykite mygtuką NEXT/PREV ir radijas suras pirmąjį kanalą iš kitos arba ankstesnės kategorijos.

Kategorijos režimo įjungimas / išjungimas

Įjungus paieškos kategorijoje režimą, paieška vykdoma tik tarp esamos kategorijos kanalų. Įjungus imama rodyti KATEGORIJOS piktograma.

Išjungus paieškos kategorijoje režimą, paieška vykdoma tarp visų kanalų. Išjungus KATEGORIJOS piktograma išnyksta.

Įjungus maitinimą, pagal numatytąją nuostatą paieška kategorijoje būna išjungta.

SXM kanalo pasirinkimas

Kanalų programavimas ir paieškos funkcijos veikia taip pat, kaip aprašyta šio vadovo skyriuje “AM-FM-WX/LW radijas”.

Mygtukas NEXT (pirmyn)

SXM režimu radijas didėjančia tvarka pereina prie kito pasiekiamo kanalo.

Mygtukas PREV (atgal)

SXM režimu radijas mažėjančia tvarka pereina prie ankstesnio pasiekiamo kanalo.

Pastaba: Jei SXM paslauga nesuaktyvinta, galima klausytis tik nemokamų kanalų.

SXM kanalų išankstinių nuostatų įrašymas

Sureguliuojamas norimas kanalas, tada ilgai spaudžiamas bet kuris išankstinės nuostatos mygtukas (1–6), kol radijas pypteli, patvirtindamas stoties išankstinę nuostatą.

Norėdami sureguliuoti išsaugotas stotis, trumpai paspauskite bet kurį iš išankstinių nuostatų (1–6) mygtukų.

SXM radijo ID

Ijungus 0 kanalą, pakaitomis rodoma žyma "RADIO ID" (radijo ID) ir SXM radijo aštuonių skaitmenų kodas. Šie du pranešimai bus pakaitomis rodomi ekrane. Šio kodo reikia paslaugai suaktyvinti.

Ijungus 0 kanalą, mygtukas DISP neveikia. Kai įjungta "Category Mode Enabled" (įjungtas kategorijos režimas), 0 kanalas nepasiekiamas.

SXM pranešimai

"SXM BUSY" (SXM UŽIMTAS) – radijas gauna ir (arba) apdoroja garso ir (arba) teksto duomenis. Jokių veiksmų atlikti nereikia.

"CHECK ANTENNA" (PATIKRINKITE ANTENĄ) – prie radijo neprijungta SXM antena ar antenos kabelis arba įvyko antenos trumpasis jungimas.

"NO SIGNAL" (NĖRA SIGNALO) – SXM imtuvinio derintuvo modulis pranešė, kad nėra signalo ("No Signal"). Veiks tik 0 kanalas, kol bus atkurtas ryšys su SXM palydovais.

"CHAN UNSUBSCRIBED" (kanalo prenumerata nutraukta) – SXM radijo prenumerata atnaujinta. Pranešimo skirtasis laikas baigsis po 5 sekundžių.

"SUBSCRIPTION UPDATED" (PRENUMERATA ATNAUJINTA) – radijo prenumerata atnaujinta. Kad pašalintumėte pranešimą ir grįžtumėte į ankstesnę būseną, paspauskite "OK" (gerai) (rankenėlę).

"CH UNAVAILABLE" (KANALAS NEPASIEKIAMAS) – pranešta, kad naujai parenkamas arba šiuo metu parinktas kanalas nepasiekiamas. Nepasiekiami kanalai – tai tokie, kurie priklauso teisėtų kanalų diapazonui, tačiau šiuo metu jie nepasiekiami naudojimui. Arba tai kanalai, kurie neįeina į konkretų SXM prenumeruojamos paslaugos paketą. Po 5 sekundžių bus sureguliuotas 1 kanalas.

"TUNE START" (DERINIMO PRADŽIA) – kai sureguliuojate SXM išankstinę nuostatą ir anksčiau negirdėjote dabartinio kūrinio, radijas automatiškai gros kūrinių nuo pradžios, naudodamas "Instant Replay" (pakartojimo) buferį. Norėdami įjungti / išjungti režimą "Tune Start" (derinimo pradžia) atlikite ties DERINIMO PRADŽIA aprašytus veiksmus.

"INSTANT REPLAY" (PAKARTOJIMAS) – jei sureguliuota išankstinė nuostata, radijas automatiškai suteiks prieigą prie buferyje esančio kanalo turinio, naudojant "Instant Replay" (pakartojimo) funkcijas, todėl galite naršyti šį turinį. Norėdami įjungti / išjungti režimą "Instant Replay" (pakartojimas), ilgai spauskite mygtuką "DISP" (rodyti), kai SXM šaltinis aktyvus. Kai įjungtas "Instant Replay" (pakartojimas), "Instant Replay" (pakartojimas) įjungia antrą išankstinių nuostatų klavišų funkciją.

- Peršokti atgal – P1 trumpas paspaudimas
- Atsukimas – P1 paspaudimas ir laikymas
- Atkūrimas / pristabdymas – P2 perjungimas trumpu paspaudimu
- Peršokti pirmyn – P3 trumpas paspaudimas
- Persukti pirmyn – P3 paspaudimas ir laikymas
- Tiesioginė transliacija – P4 trumpas paspaudimas.

"TUNE SCAN" (DERINIMO PAIEŠKA) – radijui vykdant funkciją "Tune Scan" (derinimo paieška), radijas automatiškai groja ištraukas nuo buferyje esančių dainų pradžios ir atnaujina metaduomenis (pvz., atlikėją / pavadinimą), kai grojama kiekvienos dainos ištrauka. Kai vykdomas "Tune Scan" (derinimo paieška), radijas reaguoja į du naršymo valdiklius, jei jie naudojami, "Skip Backward" (peršokti atgal) ir "Skip Forward" (peršokti pirmyn).

- Išankstinės nuostatos turi būti įrašytos prieš naudojant "Tune Scan" (derinimo paieška). Jei nėra įrašytų išankstinių nuostatų, ekrane bus rodoma "NOT ENOUGH CONTENT TO SCAN" (paieškai nepakanka turinio).
- Norėdami įjungti / išjungti režimą "Tune Scan" (derinimo paieška), ilgai spauskite mygtuką "SCAN" (paieška), kai SXM šaltinis aktyvus.

DAB (jei palaikoma)

Kai DAB aktyvus, ekrane turėtų būti rodomas stoties pavadinimas ir kategorijos pavadinimas.

DAB kelių eismo pranešimas (TA)

Radijas perspėja apie galimą TA. Norėdami išgirsti įspėjimą, paspauskite garsumo rankenėlę ties parinktimi "LISTEN" (klausyti), kai įspėjimas aktyvus. Norėdami uždaryti pranešimą, paspauskite mygtuką "ESC" (išeiti) arba pasirinkite parinktį "CANCEL" (atšaukti), slinkdami garsumo rankenėlę ir paspausdami ją.

DAB pranešimas

Įvykus DAB pranešimo įvykiui (ir naudotojui nešnekant telefonu), radijas automatiškai sureguliuoja reikiamą stotį ir rodomas išskylantysis langas visame ekrane. Paspaudus "ESC" (išeiti) išskylantysis langas bus uždarytas, grįšite į paskutinį ekraną ir pašalinsite pranešimą.

DAB pranešimo kategorija

Kaip DAB pranešimus galite gauti įvairių kategorijų įspėjimus, naudotojo meniu naudotojas gali pasirinkti, kurios kategorijos pranešimus jis nori gauti.

Alternatyvus dažnis (AF) / paslaugos sekimas (DAB-FM saitas)

Kai įJUNGTĄ, nutrūkus dabartinės stoties signalui, sistema bandys rasti stotį DAB šiuo metu transliuojamą "simulcast", ekranas liks ties dabartine stotimi, grojamas tik naujas garsas ir prireikus atnaujinama.

Regioninis (tik DAB radijai)

Ši funkcija leidžia naudotojui užfiksuoti rinkinį ties dabartiniu regioniniu arba leisti radijui sureguliuoti kitą konkretaus regiono programą, naudotojui patekus į kitą regioną.

Atnaujinti sąrašą

Šis būdas leidžia naudotojui atnaujinti visą DAB sąrašą.

Naudotojo meniu naudotojas gali pasirinkti parinktį "Refresh List" (atnaujinti sąrašą)

Sąrašo atnaujinimo procedūros metu radijas informuoja naudotoją apie vykstančią operaciją.

Norėdami atšaukti atnaujinimą, paspauskite mygtuką "ESC" (išeiti).

Avarinis įspėjimas

Įvykus avarinio pranešimo įvykiui (ir naudotojui nešnekant telefonu), radijas automatiškai sureguliuoja avarinę stotį.

Kai avarinis pranešimas baigiasi, išskylantysis langas dingsta iš ekrano arba naudotojas gali paspausti mygtuką "ESC" (išeiti), kad jį uždarytų.

Mygtukas NEXT (pirmyn)

Veikiant DAB režimu, radijas pereis prie kitos stoties dabartiniame stočių sąrašė.

Mygtukas PREV (atgal)

Veikiant DAB režimu, radijas pereis prie ankstesnės stoties dabartiniame stočių sąrašė.

Kaip įrašyti DAB stočių išankstines nuostatas

Suraskite norimą stotį, tada paspauskite ir ilgai palaikykite bet kurį iš išankstinių nuostatų (1–6) mygtukų, kol radijas pyptelės.

Norėdami sureguliuoti išsaugotas stotis, trumpai paspauskite bet kurį iš išankstinių nuostatų (1–6) mygtukų.

DAB pranešimai

"Station Not Available" (stotis nepasiekiamo) – jei stoties signalas nutrūko, jos pavadinimas bus toliau rodomas ekrane ir žemiau bus rodoma informacija "Station Not Available" (stotis nepasiekiamo).

"No signal" (nėra signalo) – DAB imtuvinio derintuvo modulis pranešė, kad nėra signalo.

"Station Currently Unavailable" (stotis šiuo metu nepasiekiamo) – jei stotis nepasiekiamo, radijas rodys "Station Currently Unavailable" (stotis šiuo metu nepasiekiamo).

"No info" (informacijos nėra) – kai radijo tekstas nepasiekiamas, radijas rodys "NO INFO" (informacijos nėra).

"iPod " (jei palaikoma)

Šis radijas palaiko šiuos "iPod " modelius:

- "iPod classic" (7-os kartos)
- "iPod nano" (7G)
- "iPod touch" (7G)
- "iPhone " (nuo 5S iki XS)

Kiti "iPod" gali groti muziką, bet veikimas negarantuojamas.

Radijas tiekia iki 2.1 A įkrovimo srovę. Taigi, visi prie USB prijungti įrenginiai, kuriems maitinti pakaks mažiau nei 2.1 A, bus įkraunami.

Kai "iPhone " prijungtas kaip "Bluetooth " garso šaltinis, prijungus "iPod ", "iPhone " bus atjungtas kaip "Bluetooth " garso šaltinis.

Gali kilti veikimo problemų tokiais atvejais:

- jei prijungiamas "iPod", kuriame įdiegta naujesnė mikroprogramos versija, nei palaikoma radijo;
- jei prijungiamas "iPod", kuriame įdiegta kito teikėjo mikroprograma;
- prijungiant "iPod" arba "iPhone" su neautentišku "Apple" laidu prie USB prievado įkrovimas ir atkūrimas negali būti užtikrinamas (visada rekomenduojama naudoti autentiškus "Apple" sertifikuotus laidas, norint išvengti šio gedimo)
- laidas ilgesnis, nei 2 metrų.

Grojimas iš "iPod"

Kaip prijungti "iPod":

1. Prijunkite vieną standartinio "iPod" USB kabelio galą prie "iPod" doko jungties.
2. Prijunkite kitą kabelio galą prie USB prievado, esančio radijo priekyje.
3. Radijas pradės groti iš "iPod" per transporto priemonės kolonėles ir bus rodoma muzikos informacija (kūrinio numeris, atlikėjas, praėjęs laikas ir albumo pavadinimas, jei yra).
4. Jei "iPod" modelis nepalaikomas, "iPod" grojamos muzikos galima klausyti prijungiant per pagalbinį įvadą, naudojant standartinį 3,5 mm (1/8 colio) stereofoninį kabelį.

Prijungus "iPod":

- Kol transporto priemonė būna įjungta, "iPod" akumuliatorius įkraunamas automatiškai.
- Išjungus transporto priemonę, "iPod" išsijungia ir įkrovimo procesas sustoja.

"iPod" meniu

"iPod" meniu naršomas tokiais veiksmais:

1. Paspauskite padidinimo stiklo mygtuką (1 išankstinė nuostata), kol aktyvus prijungtas USB šaltinis ("iPod"), kad atvertumėte "iPod" meniu.
2. Sukite garsumo rankenėlę arba naudokite mygtukus "Next" (kitas) arba "Prev" (ankstesnis), norėdami naršyti įvairias "iPod" meniu parinktis.
3. Pasinaudokite "iPod" meniu, norėdami pasirinkti šiuos elementus:

Grojaraščiai

Grojaraščiai naršomi toliau aprašomais veiksmais:

1. Paspauskite, kad peržiūrėtumėte "iPod" grojaraščius.

2. Pasirinkite grojaraščio pavadinimą, kad peržiūrėtumėte visų jo dainų sąrašą.

3. Sąraše pasirinkite dainą, kad pradėtumėte atkurti.

Atlikėjai

Atlikėjai naršomi toliau aprašomais veiksmais:

1. Paspauskite, kad peržiūrėtumėte "iPod" atlikėjus.
2. Pasirinkite atlikėjo pavadinimą, kad peržiūrėtumėte visų jo albumų ir dainų sąrašą.
3. Sąraše pasirinkite dainą, kad pradėtumėte atkurti.

Albumai

Albumai naršomi toliau aprašomais veiksmais:

1. Paspauskite, kad peržiūrėtumėte "iPod" albumus.
2. Pasirinkite albumo pavadinimą ir bus pateiktas visų albumo dainų sąrašas. Taip pat galite pasirinkti "All Songs" (visos dainos), kad peržiūrėtumėte visas "iPod" esančias dainas.
3. Sąraše pasirinkite dainą, kad pradėtumėte atkurti.

Žanrai

Žanrai naršomi toliau aprašomais veiksmais:

1. Paspauskite, kad peržiūrėtumėte "iPod" žanrus.
2. Pasirinkite žanro pavadinimą, kad peržiūrėtumėte to žanro atlikėjų sąrašą.
3. Pasirinkite atlikėją, kad peržiūrėtumėte albumus, arba "All Albums" (visi albumai), kad peržiūrėtumėte visus to žanro albumus.
4. Pasirinkite "Artist" (atlikėjas), kad peržiūrėtumėte albumus.
5. Pasirinkite "Album" (albumas), kad peržiūrėtumėte dainas.
6. Sąraše pasirinkite dainą, kad pradėtumėte atkurti.

Tinklalaidės

Tinklalaidės naršomos toliau aprašomais veiksmais:

1. Paspauskite, kad peržiūrėtumėte "iPod" tinklalaides.
2. Pasirinkite tinklalaidės pavadinimą, kad pradėtumėte atkurti.

Dainos

Dainos naršomos toliau aprašomais veiksmais:

1. Paspauskite, kad peržiūrėtumėte visų "iPod" esančių dainų sąrašą.

2. Sąrašė pasirinkite dainą, kad pradėtumėte atkurti.

Kompozitoriai

Kompozitoriai naršomi toliau aprašomais veiksmais:

1. Paspauskite, kad peržiūrėtumėte "iPod " kompozitorius.
2. Pasirinkite kompozitorių, kad peržiūrėtumėte jo dainų sąrašą.
3. Sąrašė pasirinkite dainą, kad pradėtumėte atkurti.

Garso knygos

Garso knygos naršomos toliau aprašomais veiksmais:

1. Paspauskite, kad peržiūrėtumėte "iPod " garso knygas.
2. Sąrašė pasirinkite garso knygą, kad pradėtumėte atkurti.

Kai prie USB prievado arba "Bluetooth " ryšiu prijungiamas "iPhone " arba "iPod Touch ", kurio iOS senesnė nei 5.0 versijos, pasirinkus "iPod " šaltinį garso knygos gali nesigirdėti. Norėdami išspręsti šią problemą, pasirinkite telefono doko jungtį arba atjunkite ir vėl prijunkite "Apple " įrenginį.

Pastaba: "iOS" – tai "Apple " operacinė sistema.

"iPod " turinys grojamas šiais valdikliais:

PREV (ankstesnis) – paspauskite, kad surastumėte dabartinio kūrinio pradžių arba ankstesnį kūrinį.

Pastaba: Jei kūrinyje grojamas trumpiau nei 10 sekundžių, radijas ieško ankstesnio kūrinio. Jei kūrinyje grojamas ilgiau nei 10 sekundžių, tada jis pradėdamas groti nuo pradžių.

NEXT (kitas) – paspauskite, kad surastumėte kitą kūrinį.

FF/FR (persukti pirmyn / atsukti atgal) – norėdami sparčiai persukti kūrinį pirmyn arba atsukti atgal, paspauskite ir palaikykite mygtuką NEXT arba PREV.

RDM (atsitiktinis) – paspauskite, kad kūriniai būtų grojami atsitiktine tvarka. Paspauskite dar kartą, kad sustabdytumėte maišymo režimą. Suraskite RDM piktogramą, kad įjungtumėte radijo ekraną.

RPT (kartoti) – paspauskite, kad pakartotumėte dabartinį kūrinį. Paspauskite dar kartą, kad atšauktumėte kartojimo funkciją. Suraskite RPT piktogramą, kad įjungtumėte radijo ekraną.

Klaidų pranešimai – jei pasirodo pranešimas "UNSUPPORTED" (nedera), galimos tokios pranešimo priežastys:

- Kai prijungtas "iPod " nėra palaikomas. Palaikomų modelių ieškokite skyriuje "iPod " (jei palaikoma), and iPod"
- "iPod" nereaguoja į radijo komandas. Šiuo atveju reikia nustatyti "iPod " iš naujo ir pabandyti prisijungti vėl.

Jei pasirodo pranešimas "NO MUSIC" (nėra muzikos), galimos šios pranešimo priežastys:

- "iPod " įrenginyje nėra jokių grojamų failų.

USB (jei palaikoma)

Grojimas per USB

USB masinį kaupiklį galima prijungti prie USB prievado, norint klausytis jame esančių muzikos failų.

Pastaba: USB prievadas įrengtas radijo priekyje.

Per šį prievadą tiekama 5 voltų, 2,1 ampero NS srovė.

Pastaba: Kai kurie modeliai apriboti iki 1 ampero.

USB MP3 grotuvas ir USB

įrenginiai

Bet koks prie radijo prijungtas USB MP3 grotuvas arba USB įrenginys turi tenkinti toliau nurodytas USB saugyklos specifikacijas:

- MS-Dos tik skaidinys.
- klasės specifikacija (USB MSC) ir formatai FAT32, FAT16, NTFS arba HFS+;
- standieji diskai gali būti grojami, tačiau jie nedera;
- radijas negroja nuo rašymo apsaugotos muzikos;
- MTP grotuvai nedera.
- USB 3.0 įrenginiai dera, tačiau medijos atkūrimas nėra užtikrinamas (nebent įrenginys palaiko retrospektyvų suderinimą)

Kuriant MP3 failus, reikia laikytis toliau nurodytų rekomendacijų, nes priešingu atveju failai gali būti negrojami:

MP3 failų atveju

- Sparta bitais: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 124, 160, 192, 224, 256, 320 kb/s, "MPEG-1 Audio Layer 3".

- Kvantavimo dažnis: 32, 44,1 ir 48 kHz, "MPEG-1 Audio Layer 3".
- Maksimalus aplankų skaičius: aštuoni aplankai, po 255 failus applanke.
- M3u ir pls grojaraščiai dera.

Neapsaugoti WMA failai:

- Versijos: 1, 2, 7, 8, 9 ir 9.1.
- Sparta bitais: 32–320 kb/s.
- Kvantavimo dažnis: 32–48 kHz.

USB įrenginio grojimas

USB įrenginys naršomas ir grojamas atliekant toliau nurodytus veiksmus:

1. Prijunkite USB įrenginį ir jis bus pradėtas groti.
2. Radijas pradės groti USB šaltinį ir parodys kūrinio numerį, dainą, atlikėją, praėjusį laiką ir albumo informaciją (jei yra).
3. Medijos atkūrimas yra apribotas iki pirmosios prieinamos dainos USB šaltinyje, kol USB įrenginys kuria medijos naršymo sąrašą.

Pastaba: Naršymo sąrašo atnaujinimo metu paspaudus "PREV" (ankstesnis) arba "NEXT" (kitas) dabartinė daina prasidės nuo pradžių.

Priekinė pagalbinė jungtis

Režime "Front Auxiliary" (priekinė pagalbinė jungtis) naudotojas gali groti muziką iš išorinio įrenginio (pvz., "iPod" arba MP3 grotuvo), prijungiant jį per pagalbinį įvesties lizdą, įrengtą radijo priekinėje dalyje.

Norėdami naudoti išorinį įrenginį, tiesiog prijunkite jį per pagalbinį įvesties lizdą.

Režimas "Front Auxiliary" (priekinė pagalbinė jungtis) nepasiekiamas, jei priekinės pagalbinės jungties nebūna prijungta jokio įrenginio.

Galinės pagalbinės įvesties linijos

Režime "Rear Auxiliary" (galinė pagalbinė jungtis) naudotojas gali groti muziką iš išorinio įrenginio, prijungto prie radijo galinės pagalbinės jungties linijų.

Norėdami naudoti išorinį įrenginį, tiesiog prijunkite jį per pagalbinį įvesties lizdą ir pasirinkite įrenginį mygtuku "SCR" (šaltinis).

Pastaba: Galinės pagalbinės jungties šaltiniai pasiekiami net ir tada, kai prie galinių įvadų arba dabartinės programos neprijungta jokio įrenginio.

"Bluetooth" (jei palaikoma)

Prie radijo galima prijungti "Bluetooth" (BT) įrenginį. Norint pasinaudoti šia funkcija, įrenginys turi turėti "Bluetooth" ir būti susietas bei prijungtas prie radijo.

Prie radijo naudotojas gali prijungti iki 10 įrenginių. Radijas jungsis prie pirmojo pasiekiamo susieto įrenginio, pradėdamas nuo paskutinio susieto / prijungto įrenginio.

"Bluetooth" meniu atveriamas paspaudus telefono mygtuką. "Bluetooth" meniu naršoma sukant garsumo rankenėlę.

"Bluetooth" meniu sudaro toliau nurodytos parinktys:

- "BT ENABLE" (įjungti BT);
- "CONNECT PHONE" (prijungti telefoną);
- "DISCONNECT PH" (atjungti telefoną);
- "ADD PHONE" (pridėti telefoną);
- "DELETE PHONE" (ištrinti telefoną);
- "BT PROFILES" (BT profiliai).

Pastaba: Kai kurios parinktys galimos tik jei įrenginys buvo susietas anksčiau.

Kaip įjungti / išjungti "Bluetooth"

Kaip įjungti / išjungti radijo "Bluetooth" (jei "Bluetooth" dar neaktyvintas):

1. Paspauskite ir palaikykite telefono mygtuką, kai radijas ĮJUNGTAS. Pasirodo "Bluetooth" meniu.
2. Sukite garsumo rankenėlę, kol ekrane pasirodys "BT Disable" (išjungti "Bluetooth") arba "BT Enable" (įjungti "Bluetooth").
3. Paspauskite garsumo rankenėlę, kad "įjungtumėte" arba "išjungtumėte" "Bluetooth" ryšį.

Jei yra pirmiau susietų BT įrenginių, mėginant prisijungti prie pirmiau susieto įrenginio bus aktyvi telefono piktograma ir mirksės rodyklių piktogramos (prie kiekvieno telefono bus bandoma prisijungti tris kartus).

"Bluetooth" įrenginio susiejimas

Norėdami susieti, atlikite šiuos veiksmus:

1. Įjunkite radijo ir įrenginio "Bluetooth" ryšį. Daugiau informacijos žr. prietaiso vadove.
2. Susiekite BT įrenginį su radiju
3. Sukite garsumo rankenėlę, kol ekrane pasirodys pranešimas "ADD PHONE" (įtraukti telefoną).

4. Paspauskite garsumo rankenėlę, kad patvirtintumėte veiksmą. Radijo ekrane bus 3 sekundes rodomas pranešimas "ADDING PH" (įtraukiamas telefonas). Šiuo aptikimo režimu "Bluetooth" būsenos piktograma mirksės iki 3 minučių. Neaptikus telefono, radijas parodys pranešimą "NO PH FOUND" (telefono nerasta) ir rodyklių piktograma išsijungs.
5. Aptikimo režimu nustatykite mobilųjį telefoną įtraukti "Bluetooth" įrenginį ir suraskite pavadinimą "DEA700".
6. Vykdykite telefono pateikiamas instrukcijas, kad įtrauktumėte ryšį. Prireikus įveskite 4 skaitmenų PIN kodą 0000, kad prisijungtumėte prie radijo.

Sėkmingai įtraukus mobilųjį telefoną, radijas parodo pranešimą "PH CONNECTED" (telefonas prijungtas) ir "Bluetooth" įrenginio pavadinimą. Ekrane imama rodyti telefono piktograma ir rodyklės išsijungia.

Radijui jungiantis, "Bluetooth" piktograma mirksi. Mirksinti piktograma reiškia, kad imtuvas mėgina atsisiųsti telefono "CONTACTS" (adresatus) (funkcijai "DIAL CONTACTS" (skambinti adresatams)). Piktograma nustoja mirksėti, kai atsisiunčiami visi adresatai arba baigiasi radijo adresatų atsisiuntimo iš mobiliojo telefono skirtasis laikas. Žr. telefono naudotojo vadovą, kur rasite daugiau informacijos.

Pastaba: Susiejimo režime pakeitus "Source" (šaltinis), šis procesas bus atšauktas. Šaltinį galima pakeisti radijo mygtuku "SRC" (šaltinis) arba išoriniais valdikliais (vairo arba galinės sėdynės garso valdikliu).

"Bluetooth" įrenginio prijungimas

Jei įrenginys buvo susietas pirmiau, tiesiog prijunkite jį:

1. Paspauskite mygtuką "Phone" (telefonas). Pasirodo "Bluetooth" meniu.
2. Sukite garsumo rankenėlę, kol ekrane pasirodys pranešimas "CONNECT PH" (prijungti telefoną).
3. Paspauskite rankenėlę, kad patvirtintumėte veiksmą.
4. Pasirinkite pageidaujamą BT įrenginį (pasukite rankenėlę ir patvirtindami ją paspauskite). Radijo ekrane bus 3 sekundes rodomas pranešimas "CONNECTING" (jungiamas).

Radijui prisijungus, ekrane pasirodo pranešimas "PH CONNECTED" (telefonas prijungtas) ir ima mirksėti įrenginio pavadinimas bei "Bluetooth" piktograma. Mirksinti BT piktograma reiškia, kad radijas mėgina atsisiųsti įrenginio "Contacts" (adresatus) (funkcijai "DIAL CONTACTS" (skambinti adresatams)). Piktograma nustoja mirksėti, kai atsisiunčiami visi adresatai arba baigiasi radijo adresatų atsisiuntimo iš mobiliojo telefono skirtasis laikas. Ekrane bus rodoma telefono piktograma.

Du telefonai

Ši funkcija leidžia vienu metu su radiju susieti du prijungtus "Bluetooth" įrenginius. Vieną – kaip telefoną, kitą – kaip "Bluetooth" medijos įrenginį. Norint naudoti šią funkciją, abu BT įrenginiai turi patekti į susiejamo radijo diapazoną. Telefono meniu naudokite BT įrenginių pasirinkimą "Manual" (rankinis), kad prijungtumėte norimą telefoną prie tinkamo profilio (telefono arba garso).

Įrenginio atjungimas

Jei BT įrenginys prijungtas ir naudotojui reikia atjungti jį nuo radijo, atlikite toliau aprašytus veiksmus.

1. Paspauskite mygtuką Phone (telefonas). Pasirodo "Bluetooth" meniu.
2. Sukite garsumo rankenėlę, kol ekrane pasirodys pranešimas "DISCONNECT PH" (atjungti telefoną).
3. Paspauskite garsumo rankenėlę, kad patvirtintumėte veiksmą.

Radijo ekrane trumpam pasirodo pranešimas "DISCONNECT PH" (atjungti telefoną). Atjungus telefoną, radijo ekrane pasirodo pranešimas "DISCONNECTED" (atjungta) ir "Bluetooth" įrenginio pavadinimas. Telefono piktograma lieka neaktyvi.

Kaip panaikinti vieną arba visus įrenginius

Kaip panaikinti iš radijo vieną arba visus pirmiau susietus BT įrenginius:

1. Paspauskite telefono mygtuką. Pasirodo "Bluetooth" meniu.
2. Sukite garsumo rankenėlę, kol ekrane pasirodys pranešimas "DELETE PH" (naikinti telefoną).
3. Paspauskite garsumo rankenėlę, kad atvertumėte pomeniu. Radijas rodydys BT įrenginių pavadinimų sąrašą. Slinkite, sukdami garsumo rankenėlę.
4. Pasirinkite BT įrenginį, kurį norite naikinti, arba pasirinkite "DELETE ALL" (naikinti viską), kad ištrintumėte visus susietus sąrašo įrenginius, paspausdami garsumo rankenėlę. Radijas parodo pranešimą "PH DELETED" (telefonas panaikintas).

Balso atpažinimas (jei palaikoma)

Jei BT įrenginys palaiko balso atpažinimą, "Bluetooth" meniu tampa matoma aktyvinama parinktis. Norint naudoti balso atpažinimą, būtina užtikrinti, kad parinktis yra aktyvi prijungtame "Bluetooth" įrenginyje. Bandant naudoti balso atpažinimą galimas nuo 1 iki 2 sekundžių seanso pradžios vėlavimas dėl įrenginio vėlavimo.

Pastaba: "Android" įrenginių pranešimas apie balso atpažinimo būseną skiriasi nuo "Apple". Dėl to telefono meniu parinktis gali būti pateikiama, tačiau pasirinkus balso atpažinimą jis gali neveikti.

Laisvųjų rankų / "Bluetooth" funkcijos

Tinkamai susiejus (žr. "Bluetooth" įrenginio susiejimas, and Bluetooth") ir prijungus (žr. "Bluetooth" įrenginio prijungimas, and Bluetooth") įrenginį, radijas gali vykdyti toliau nurodytas "Hands Free" (laisvųjų rankų) funkcijas (jei prijungtas įrenginys palaiko "Hands Free" funkcijas).

Skambinimo meniu

Radijas gali iš įrenginio iškviešti paskutinių skambučių sąrašą ir adresatų informaciją (įrenginyje turi būti pasiekiamas laisvųjų rankų profilis ir kartais naudotojui tenka priimti veiksmą).

Skambinimo meniu pasiekiamas ilgai paspaudus telefono mygtuką, kai įrenginys nevykdo pokalbio.

Perskambinimas

Naudotojas gali iškviešti paskutinį numerį, kuriuo buvo skambinta, ir paskambinti tuo numeriu. Paspauskite ir laikykite telefono mygtuką ir bus surinktas paskutinis telefono numeris, kuriuo buvo skambinta.

Parankiniai

Radijas gali išsaugoti šešis telefono numerius. Norėdamas įrašyti telefono numerį, naudotojas gali pasirinkti adresatą, naudodamasis funkcija "DIAL CONTACTS" (skambinti adresatams) arba "LAST CALLS" (paskutiniai skambučiai). Kai rodomas norimo adresato telefono numeris, paspauskite garsumo rankenėlę ir pasirinkite parinktį "ADD TO FAV" (pridėti prie parankinių). Telefono numeris bus išsaugotas sąrašė "Favorites" (parankiniai).

Norėdami surinkti parankinių sąrašė įrašytą telefono numerį, meniu pasirinkite "FAVORITES" (parankiniai) ir pasukite garsumo rankenėlę, kad pasirinktumėte numerį. Paspauskite garsumo rankenėlę ir pasirinkite "DIAL" (skambinti), norėdami skambinti įrašytu telefono numeriu.

Norėdami panaikinti numerius, tiesiog pakartokite ankstesnį procesą su norimu telefono numeriu ir pasirinkite "DEL FAV" (panaikinti parankinį).

Skambinimas adresatui

Radijas gali skaityti ir rodyti mobiliojo telefono adresatus. Paspauskite telefono mygtuką, kad parodytumėte "DIAL MENU" (skambinimo meniu), sukite garsumo rankenėlę iki punkto "DIAL CONTACTS" (skambinti adresatams) ir paspauskite garsumo rankenėlę šiai funkcijai parinkti. Sukite rankenėlę, kad pasirinktumėte įvairius įrašytus adresatus (iki 500 numerių iš telefono ir 250 adresatų iš SIM kortelės). Paspauskite mygtuką "OK" (gerai), jei norite paskambinti nurodytam adresatui.

Radijas atsisiųs šiuos kiekvieno adresato telefono numerius (jei yra): "HOME" (namų), "WORK" (darbo), "MOBILE" (mobilųjį), "OTHER" (kitą) ir "PREFERRED" (pageidaujama). Skambinimo meniu adresatai bus vaizduojami su raidelėmis "H", "W", "M", "O" arba "P", šalia pateikiant 10 skaitmenų numerį (XXXXXXXXXX).

Sėkmingai persiuntus, radijas parodo pomeniu "DIAL CONTACTS" (skambinti adresatams). Kaskart radijui prisijungiant prie telefono, pomeniu "DIAL CONTACTS" (skambinti adresatams) atnaujinamas, taigi, naudotojui gali reikėti pagal poreikį pakartoti šią rankinę operaciją.

Paskutiniai skambučiai

Radijas gali parodyti paskutinius 10 skambučių ("DIALED" (rinkti numeriai), "RECEIVED" (atsiliepti skambučiai) ir "MISSED" (praleisti skambučiai)). Sukdamas garsumo rankenėlę, naudotojas gali naršyti pasirinktą skambučių sąrašą. Paspauskite mygtuką "GERAI", norėdami skambinti.

Pastaba: ši funkcija rodoma tik jei mobilusis telefonas su ja dera.

Skambučių parinktys

Priimant skambutį režimu "Hands Free" (laisvos rankos) arba pokalbio metu pasiekiamos toliau nurodytos parinktys.

Atsiliepimas į skambutį

Priimant skambutį, radijas groja įeinančio skambučio skambėjimo toną (jei įrenginys dera su šia funkcija; jei nederą – grojamas numatytasis skambėjimo tonas). Naudotojas gali koreguoti skambėjimo tono garsumą, kol jis girdimas. Jei nustatomas mažesnis nei 13 garsumo lygis, kito įeinančio skambučio metu ji neatsižvelgiama. Didesnis nei 13 garsumo lygis įrašomas ir vykdomas priimant kitą skambutį.

Priimant skambutį, radijas rodo skambintojo vardą (jei yra) ir numerį. Norėdami atsiliepti į skambutį, paspauskite bet kurį iš radijo mygtukų:

- Telefonas
- Garsumo rankenėlė

- NEXT (Toliau)

Skambučio atmetimas

Priimant skambutį, radijas rodo skambintojo vardą (jei yra) ir numerį. Norėdami atmesti skambutį, paspauskite bet kurį iš radijo mygtukų:

- "ESC" (išeiti)
- "PREV" (ankstesnis)

Pokalbio užbaigimas

Vykstant laisvųjų rankų pokalbiui, radijas rodo skambintojo numerį ir praėjusį laiką. Norėdami užbaigti pokalbį, paspauskite bet kurį iš radijo mygtukų:

- Telefonas
- "ESC" (išeiti)
- "PREV" (ankstesnis)

Mikrofono nutildymas

"Hands Free" (laisvųjų rankų) pokalbio metu paspaudus pristabdyimo / grojimo mygtuką (2 išankstinė nuostata), bus nutildytas radijo mikrofonas. Paspauskite dar kartą, kad deaktivintumėte nutildymo funkciją.

Skambučio persiuntimas

Vykstant pokalbiui, paspauskite radijo mygtuką "Phone" (telefonas) ir palaikykite ilgiau nei 3 sekundes, kad persiustumėte pokalbį į mobilųjį telefoną ir toliau kalbėtumėte privačiai. Kartokite šį procesą, norėdami vėl grąžinti laisvųjų rankų režimą.

Pastaba: po persiuntimo kai kurie įrenginiai išjungia "Bluetooth" ryšį.

BT garso sistema

"Bluetooth" grotuvas

Jei prijungtas BT įrenginys dera su šia funkcija, įrenginį galima naudoti kaip radijo garso įvesties šaltinį, o naudotojas gali mėgautis telefone įrašytais muzikos failais.

Šią funkciją reikia naudoti su įrenginio numatytoju grotuvu. Prijungtame įrenginyje naudojant trečiosios šalies grotuvą, funkcijos veikimas negarantuojamas. Jei naudotojas pakeis grotuvą arba duos jam komandą telefonu, radijas gali būti desinchronizuotas.

Norint pasiekti telefone esančius muzikos failus, reikia paspausti mygtuką "SRC" (šaltinis) ir pasirinkti "BT AUDIO" (BT garso sistema).

"BT AUDIO" (BT garso sistema) naudotojas gali naudotis šiais radijo mygtukais (jei įrenginys palaiko funkcijas):

- Groti
- Pristabdyti
- NEXT (Toliau)
- "PREV" (ankstesnis)
- Prasukti pirmyn
- Atsukti atgal
- Kartoti
- Atsitiktinė tvarka

Pastaba: ši funkcija rodoma tik jei mobilusis telefonas su ja dera.

Pastaba: funkcijos veikimas priklauso nuo telefono.

Groti / pristabdyti

Paspauskite, kad pagrotumėte dabartinį kūrinį. Paspauskite dar kartą, kad pristabdytumėte garsą.

Pastaba: kai kurie telefonai rodo pranešimą "BT AUDIO PAUSE" (BT garso pristabdymas), nors garso funkcija veikia. Šis rodinys normalus, jei telefonas neturi visapusiško suderinamumo su šio radijo "Bluetooth" nuotolinio valdymo komandomis.

PREV (atgal)

Paspauskite, kad surastumėte dabartinio kūrinio pradžią arba ankstesnį kūrinį.

Jei kūrinyje grojamas trumpiau nei 10 sekundžių, radijas ieško ankstesnio kūrinio. Jei kūrinyje grojamas ilgiau nei 10 sekundžių, tada jis pradeda groti nuo pradžios.

NEXT (kitas)

Paspauskite, kad surastumėte kitą kūrinį.

FF/FR (persukti pirmyn / atsukti atgal)

Norėdami sparčiai persukti kūrinį pirmyn arba atsukti atgal, paspauskite ir palaikykite mygtuką "NEXT" (kitas) arba "PREV" (ankstesnis).

RDM (atsitiktinė tvarka)

Paspauskite, kad kūriniai būtų grojami atsitiktine tvarka. Paspauskite dar kartą, kad sustabdytumėte maišymo režimą. Įjungiant arba išjungiant funkciją, atitinkamai ĮSIJUNGIA arba IŠSIJUNGIA piktograma RDM.

RPT (kartoti)

Paspauskite esamajam kūriniui kartoti. Paspauskite dar kartą, kad atšauktumėte kartojimo funkciją. Įjungiant arba išjungiant funkciją, atitinkamai ĮSIJUNGIA arba IŠSIJUNGIA piktograma "RPT".

Palaikoma garso profilio versija

"Aukščiausios klasės mašinos radijas" palaiko AVRCP 1.5.

"Bluetooth" ryšio nutrūkimas

Jei prijungtas Bt įrenginys yra už radijo diapazono (10 m arba 33 pėd.) ribų, įrenginys atsijungs nuo sistemos. Įrenginys vėl prisijungs, kai sugrįš į radijo diapazoną.

"Bluetooth" pakartotinis prijungimas

Pirmą kartą užvedus transporto priemonę, anksčiau prijungtas mobilusis telefonas (parankinis) bus pakartotinai prijungtas prie telefono ir "Bluetooth" garso profilių.

Laikrodžio sąranka

Norėdami reguliuoti laiką radijuje, ilgiau nei 2 sekundes spauskite garsumo rankenėlę. Sukdami garsumo rankenėlę ir slinkdami per sąrašą pasirinkite "CLOCK SETUP" (laikrodžio sąranka). Paspauskite garsumo rankenėlę, kad pamatytumėte pomeniu: "FORMAT" (formatas), "SET TIME" (nustatyti laiką) ir "CLOCK VISIBLE" (laikrodis matomas). Sukdami garsumo rankenėlę pasirinkite norimą pomeniu ir paspauskite rankenėlę, norėdami patvirtinti.

"Format" (formatas) – pasirinkite 12 arba 24 valandų formatą, sukdami garsumo rankenėlę ir paspausdami ją, norėdami patvirtinti.

"Set Time" (nustatyti laiką) – pradės mirksėti valandų skaitmenys. Formatas sutampa su dabartinio laikrodžio išranka (12 arba 24 valandų formatu). Pakeiskite valandas, pasukdami garsumo rankenėlę ir patvirtinkite valandas, paspausdami garsumo rankenėlę. Tada pradės mirksėti minučių skaitmenys, keiskite juos ir patvirtinkite pasirinkimą garsumo rankenėlės paspaudimu.

"Clock Visible" (laikrodis matomas) – pasirinkite "YES" (taip) arba "NO" (ne), sukdami garsumo rankenėlę, norėdami pasirinkti, ar laikrodis bus rodomas radijo ekrane. Paspauskite garsumo rankenėlę, kad patvirtintumėte.

Žadintuvo sąranka

Norėdami nustatyti žadintuvą, spauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, kad iš slenkančio sąrašo pasirinktumėte "ALARM SETUP" (žadintuvo sąranka), ir paspauskite garsumo rankenėlę, kad atidarytumėte žadintuvo sąrankos meniu.

Atidarius meniu "Alarm Setup" (žadintuvo sąranka), ĮJUNKITE arba IŠJUNKITE žadintuvą, sukdami garsumo rankenėlę ir paspausdami ją, kad patvirtintumėte pasirinkimą. Pasirinkus "ALARM ON" (žadintuvas įjungtas), žadintuvo piktograma pakinta į ON (įjungta) ir pateikiamos tolesnės konfigūracijos parinktys.

NUSTATYTI TONĄ ARBA NUSTATYTI MUZIKĄ: – keiskite tarp "SET TONE" (nustatyti toną) arba "SET MUSIC" (nustatyti muziką), sukdami garsumo rankenėlę, ir patvirtinkite pasirinkimą, paspausdami garsumo rankenėlę.

Garsumas – kai pasirinkta "TONE" (tonas), garsumą galima keisti tarp "LOW" (žemas), "MID" (vidutinis) ir "HIGH" (aukštas), sukant garsumo rankenėlę ir paspaudžiant ją, norint patvirtinti pasirinkimą. Kai pasirinkta "MUSIC" (muzika), garsumą galima keisti nuo 0 iki 30, sukant garsumo rankenėlę ir paspaudžiant ją, norint patvirtinti pasirinkimą.

Pastaba: Nustatant tono garsumą nebus girdimas joks garsas.

ŽADINTUVO IŠJUNGIMAS – veikiantis žadintuvas išjungiamas trumpai paspaudžiant mygtuką "ESC" (išeiti). Jei žadintuvo neišjungs, jis automatiškai išsijungs praėjus 15 minučių ir 9 minutėms pereis į "atidėjimo" ciklą, tada vėl skambės. Ciklas kartosis tris kartus, jei neišjungs žadintuvo kaskart jam suveikus. Iš viso 63 minutes (15 minučių skambėjimo ciklas, 9 minučių atidėjimo ciklas, 15 minučių skambėjimo ciklas, 9 minučių atidėjimo ciklas, 15 minučių skambėjimo ciklas).

ATIDĖJIMO ĮJUNGIMAS: – norėdami "atidėti" žadintuvą, paspauskite bet kurį mygtuką (išskyrus mygtuką "ESC" (išeiti)) trumpiau nei 2 sekundes, kai žadintuvas skamba. Ekrane 3 sekundėms pasirodys užrašas "SNOOZE" (atidėti) ir žadintuvas bus atidėtas 9 minutėms iki kito skambėjimo.

Pastaba: Jei meniu "ALARM SETUP" (žadintuvo sąranka) atidaromas pakeitus laikrodžio laiko formatą, prieš tai neuždarius nuostatų reguliavimo meniu, žadintuvo laiko formatas bus pateikiamas netiksliai. Uždarykite nuostatų reguliavimo meniu pakeitę laiko formatą, tada vėl atidarykite žadintuvo sąrankos meniu, kad laikas nebūtų įvestas netinkamai.

Pritemdymas

Spauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, kad atidarytumėte meniu "DIMMING" (pritemdymas) iš nuostatų reguliavimo meniu slenkančio sąrašo. Paspauskite garsumo rankenėlę dar kartą, kad atvertumėte pritemdymo meniu. Kai transporto priemonė naudoja pritemdymo per CAN arba analoginę konfigūraciją funkciją, ekrane rodoma "DIMMING" 0 (pritemdymas: 0). Šią vertę galima koreguoti intervale nuo -10 iki +10. Jei transporto priemonėje nenaudojamas pritemdymas su CAN arba analoginė konfigūracija, ekrane bus rodoma "DIMMING" (pritemdymas) ir šiuo metu pasirinktas lygis nuo 0 iki 30. Norėdami padidinti pritemdymo intensyvumą, sukite garsumo rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, o sumažinti pritemdymą – prieš laikrodžio rodyklę. Paspauskite garsumo rankenėlę, norėdami patvirtinti pritemdymo lygio pasirinkimą.

Atnaujinti sąrašą (tik DAB radijas)

Spauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, kad pasirinktumėte meniu "RADIO SETUP" (radijo sąranka) iš nuostatų reguliavimo meniu slenkančio sąrašo. Pasirinkus, paspauskite garsumo rankenėlę, kad būtų parodyti pomeniu: "REGIONAL" (regioninis), "TRAFFIC ANNCM" (eismo pranešimai), "DAB ANNCMNTS" (DAB pranešimai), "DAB ANNCMNTS CAT" (DAB pranešimai "CAT") ir "ALT FRQ" (alternatyvus dažnis).

Radijo sąranka (tik DAB radijas)

Spauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, kad pasirinktumėte meniu "RADIO SETUP" (radijo sąranka) iš nuostatų reguliavimo meniu slenkančio sąrašo. Pasirinkus, paspauskite garsumo rankenėlę, kad būtų parodyti pomeniu: "REGIONAL" (regioninis), "TRAFFIC ANNCM" (eismo pranešimai), "DAB ANNCMNTS" (DAB pranešimai), "DAB ANNCMNTS CAT" (DAB pranešimai "CAT") ir "ALT FRQ" (alternatyvus dažnis).

Regioninis

Ekrane parodoma ON (įjungta) arba OFF (išjungta), atsižvelgiant į esamą išranką. Pasukite garsumo rankenėlę, kad pakeistumėte vieną parinktį iš dviejų, tada paspauskite garsumo rankenėlę, kad patvirtintumėte išranką. Ši parinktis pasiekama tik DAB režimu.

"Traffic ANNCM" ("eismo pranešimai" (TA))

Ekrane parodoma "ON" (įjungta) arba "OFF" (išjungta), atsižvelgiant į esamą išranką. Pasukite garsumo rankenėlę, kad pakeistumėte vieną parinktį iš dviejų, tada paspauskite garsumo rankenėlę, kad patvirtintumėte išranką. Jei TA įjungta, radijas rodo piktogramą ekrane. Ši parinktis galima tik su DAB radijais.

"DAB ANNCMNTS" (DAB pranešimai)

Ekrane parodoma "ON" (įjungta) arba "OFF" (išjungta), atsižvelgiant į esamą išranką. Pasukite garsumo rankenėlę, kad pakeistumėte vieną parinktį iš dviejų, tada paspauskite garsumo rankenėlę, kad patvirtintumėte išranką. Ši parinktis galima tik su DAB radijais.

"DAB ANNCMNTS CAT" (DAB pranešimų kategorijos)

Ekrane rodomos prieinamos pranešimų kategorijos ir dabartinis pasirinkimas. Sukite garsumo rankenėlę, norėdami slinkti per prieinamas parinktis:

- "Weather" (orai);
- Įvykis
- "Finance" (finansai);
- "News" (naujienos);
- "RAD Info" (RAD informacija);
- "Special" (specialu);
- "Sports" (sportas);
- Eiga
- Įspėjimas

Pasirinkite kategoriją, kurios įspėjimus norite gauti, ir paspauskite garsumo rankenėlę, kad patvirtintumėte pasirinkimą. (Tik DAB radijai).

"ALT FRQ" (alternatyvūs dažniai (AF))

Ekrane parodoma "ON" (įjungta) arba "OFF" (išjungta), atsižvelgiant į esamą išranką. Pasukite garsumo rankenėlę, kad pakeistumėte vieną parinktį iš dviejų, tada paspauskite garsumo rankenėlę, kad patvirtintumėte išranką. Jei AF įjungta, radijas rodo piktogramą ekrane. Ši parinktis galima tik radijuose su DAB funkcija.

DAB STOČIŲ SĄRAŠAS (tik DAB radijas)

Spauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, kad atidarytumėte meniu "DAB CHANNEL LIST" (DAB kanalų sąrašas). Sukdami garsumo rankenėlę galėsite slinkti per galimus DAB kanalus. Šis meniu skirtas tik prieinamų stočių matomumui, nuostatų pasirinkimui nesiūlomi. (Tik DAB radijai)

Papildomi nuostatų reguliavimo meniu, kai radijas veikia AM / FM / LW šaltinio (SRC) režimu:

PAIEŠKOS JAUTRUMAS ("SEEK SEN") – paspauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, norėdami atidaryti meniu "SEEK SENSITIVITY" (paieškos jautrumas). Ekrane

pasirodo dabartinis lygis nuo –6 iki +6. Norėdami padidinti jautrumo vertę, sukite garsumo rankenėlę pagal laikrodžio rodyklę, o sumažinti jautrumą – prieš laikrodžio rodyklę. Paspauskite garsumo rankenėlę, kad priimtumėte pageidaujamą parinktį. Šis meniu pasiekiamas tik kai radijas veikia "Tuner" (imtuvinio derintuvo) režimu.

DERINIMO KONFIGŪRACIJA ("TUNE CONFIG") – paspauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, norėdami atidaryti meniu "TUNE CONFIG" (derinimo konfigūracija). Ekrane pateikiama "TUNE" (paieška) ir šiuo metu galiojanti parinktis: "Auto" (automatinė) arba "Manual" (rankinė). Pasukite garsumo rankenėlę, norėdami pakeisti tarp "AUTO" (automatinis) ir "MANUAL" (rankinis). Paspauskite garsumo rankenėlę, kad priimtumėte pageidaujamą parinktį. Šis meniu pasiekiamas tik kai radijas veikia "Tuner" (imtuvinio derintuvo) režimu.

Papildomi nuostatų reguliavimo meniu, kai radijas veikia SXM šaltinio (SRC) režimu (jei palaikoma):

KATEGORIJOS ĮJUNGIMAS / IŠJUNGIMAS (CAT E/D) –

– Spauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, kad atidarytumėte meniu "CAT E/D" (kategorijos įjungimas / išjungimas). Ekrane parodoma "CAT ENABLE" (kategorijos įjungimas) arba "CAT DISABLE" (kategorijos išjungimas), atsižvelgiant į esamą išranką. Pasukite garsumo rankenėlę, norėdami pakeisti tarp dviejų parinkčių. Paspauskite garsumo rankenėlę, norėdami patvirtinti pasirinkimą. Šis meniu pasiekiamas tik SXM režimu.

DERINIMO PRADŽIA – spauskite garsumo rankenėlę ilgiau nei 2 sekundes, kad atidarytumėte meniu "Tune Start" (derinimo pradžia). Ekrane parodoma "ENABLE" (įjungta) arba "DISABLE" (išjungta), atsižvelgiant į esamą išranką. Pasukite garsumo rankenėlę, norėdami pakeisti tarp dviejų parinkčių. Paspauskite garsumo rankenėlę, norėdami patvirtinti pasirinkimą. Šis meniu pasiekiamas tik SXM režimu.

Garso grotuvai

Muzikos naršymas USB

Kai aktyvus USB šaltinis, paspauskite didinimo stiklo (1 išankstinė nuostata) mygtuką, kad pasiektumėte USB meniu "Music" (muzika).

Įvairios parinktys naršomos garsumo rankenėle arba mygtuku "Next/Prev" (kitas / ankstesnis).

Specialios taisyklės

Šakninis aplankas

Šakninis aplankas traktuojamas kaip atskiras aplankas. Visi failai, esantys šakniniame aplanke, skaitomi prieš esančius vidiniuose aplanuose.

Tušti aplankai

Jei šakninis ar kitas aplankas yra tuščias arba jame yra tik aplankai, grotuvas automatiškai parenka kitą failų struktūros aplanką, kuriame yra suglaudintų garso failų. Tuščias aplankas ar aplankai nerodomi ir nenumeruojami.

Papildoma įranga

Saugiklis

Radio saugiklis yra transporto priemonės saugiklių dėžutėje. Optimalios saugiklių vertės: 10–15 A.

Laikrodžio atsarginis maitinimas (jei palaikoma)

Radio laikrodis galės veikti bent 30 dienų, kai transporto priemonės akumulatorius atjungtas.

Patarimų ir gedimų lokalizavimo lentelė

Radijas

Nepavyksta surasti stočių

Radijas yra vietoje, kurioje signalas silpnas.

Padidinkite "Seek Sensitivity" (paieškos jautrumas). Daugiau informacijos žr. skirsnyje "Automatinė stoties paieška".

"iPod"

"iPod " negroja arba nėra garso

"iPod " neatpažintas.

Patikrinkite, ar "iPod " dera.

Jei "iPod " dera, nustatykite "iPod " iš naujo ir prijunkite vėl. Daugiau informacijos žr. skirsnyje "iPod " (jei palaikoma), and iPod".

"iPod " neveikia

Ne veikimo diapazone, "iPod " grotuvo veikimo temperatūra yra nuo –20° iki 85°C (nuo –4°F iki 185).

Leiskite temperatūrai transporto priemonės viduje pasiekti įprastą žmogui.

"Apple " sąsajos kabelis gali būti pažeistas arba neautentiškas "Apple " produktas, todėl nėra palaikomas.

Naudojant prietaisą su įkrovimo dėklu, įkrovimas arba medijos atkūrimas nėra užtikrinamas.

"Bluetooth"

Radijas neatpažįsta įrenginio su įgalintu "Bluetooth"

Atlikite vieną iš tolesnių veiksmų:

- Panaikinkite įrenginį, tada susiekite ir vėl prijunkite įrenginį. Daugiau informacijos rasite skirsnyje "Kaip panaikinti vieną arba visus įrenginius", "Bluetooth" įrenginio susiejimas, and Bluetooth" ir "Bluetooth" įrenginio prijungimas, and Bluetooth".
- Pasirūpinkite, kad įrenginys būtų įjungtas.
- Įsitikinkite, kad radijo "Bluetooth" adapteris įjungtas, daugiau informacijos ieškokite skyriuje "Kaip įjungti / išjungti "Bluetooth", and Bluetooth".
- Galbūt įrenginys yra nutolęs didesniu nei veikimo nuotoliu. Pabandykite perkelti prietaisą arčiau.

"Bluetooth" įrenginys neužmezga ryšio su radiju

Atlikite vieną iš tolesnių veiksmų:

- Įsitikinkite, kad naudotojas pasirinko tinkamą jungtiną įrenginį. Pavyzdžiui, galbūt naudotojas susiejo arba prijungė du ar daugiau įrenginių, todėl reikia įsitikinti, kad naudotojas pasirinko tinkamą įrenginį.
- Kai kuriems įrenginiams reikia slaptažodžio, kad juos būtų galima prijungti prie radijo.
- Galbūt įvestas netinkamas slaptažodis arba baigėsi slaptažodžio galiojimo laiko limitas. Daugiau informacijos žr. skirsnyje "Bluetooth" įrenginio prijungimas, and Bluetooth".
- Jei įrenginys yra arti kitų įrenginių, naudojančių radijo dažnius, pvz., mikrobangų krosnelės, belaidžio telefono, nuotolinio valdymo pultelio, elektroninio įrenginio arba šviestuvo, 802.11 tipo belaidžio tinklo įrenginio. Tokie įrenginiai gali sukelti trikdžius. Pamėginkite patraukti neveikiantį įrenginį toliau nuo kitų įrenginių.

Nesigirdi "Bluetooth" įrenginio grojamos muzikos

Patikrinkite, ar įrenginys susietas ir prijungtas. Daugiau informacijos rasite skirsnyje "Bluetooth" įrenginio susiejimas, and Bluetooth" ir "Bluetooth" įrenginio prijungimas, and Bluetooth".

Pasirūpinkite, kad šaltinių sąrašo meniu būtų parinkta "BT AUDIO SRC" (BT garso šaltinis). Daugiau informacijos žr. skirsnyje "SRC (šaltinis / maitinimas)".

Sukdami garsumo rankenėlę, nustatykite radijo garsumą.

Patvirtinkite, kad "Bluetooth" įrenginys nepristabdytas.

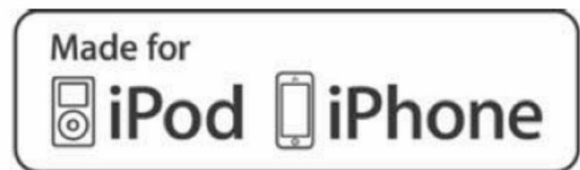
Įsitikinkite, kad "Bluetooth" įrenginyje yra muzikos failų.

Jei prijungėte telefoną prie AUX jungties, garsą valdo įrenginys, todėl šios jungties atveju gali prireikti atjungti AUX nuo įrenginio, norint atkurti garsą.

Galinių sėdynių garso sistema (RSA) (jei palaikoma)

RSA nerodo ryšio. Radijo pabudimui prireikia iki 15 sekundžių. Jei naudotojas žadina radiją, naudodamasis RSA, kai radijas veikia miego režimu, radijo paleidimo metu RSA rodys "no-link" (nėra ryšio). Ryšį reikia vėl užmegzti praėjus šiam laikotarpiui.

Prekių ženklai ir licencinės sutartys



Iliustracija 7

g06229251

"Made for iPod" ir "Made for iPhone" reiškia, kad elektroninis priedas suprojektuotas jungti konkrečiai prie "iPod" arba "iPhone" ir jį gamintojas sertifikavo kaip atitinkantį "Apple" našumo standartus.

"iPod", "iPodTouch" ir "iPhone" yra "Apple Computer Inc." registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose šalyse.

"SiriusXM"



Iliustracija 8

g06229256

"SiriusXM" reiškia, kad radijas suprojektuotas ir sertifikuotas derėti su "SiriusXM" standartais.

"SiriusXM" yra "SiriusXM Company" registruotasis prekės ženklas JAV.

DAB

Iliustracija 9

g06485471

"DAB" reiškia, kad radijas sukurtas palaikyti skaitmeninio garso transliavimą, tai pagerina garso kokybę, priėmimą ir suteikia naujas duomenų paslaugas.

"Bluetooth"

"Bluetooth[®]" žodinis ženklas ir logotipai priklauso "Bluetooth[®] SIG, Inc." ir jie visi naudojami šiame radijuje pagal licenciją.

Atsargumo priemonės**Produkto valymas**

Periodiškai valykite minkšta sausa šluoste. Rimtesnių dėmių atveju sudrėkinkite šluostę tik vandeniu. Kitos medžiagos gali paveikti lęšių arba plastiko išvaizdą ir juos pažeisti.

"Bluetooth " dėmesio blaškymas

Telefono naudojimas gali blaškyti dėmesį, jei į telefono arba informacijos ir pramogų sistemos ekraną žiūrima per ilgai arba per dažnai. Per ilgai arba per dažnai atitraukiant žvilgsnį nuo kelio galima sukelti avariją ir susižeisti arba žūti.

Dėmesį sutelkite į vairavimą.

Informacinės medžiagos skyrius

Atidžiai perskaitykite „Cat“ programinės įrangos licencijos sutarties tekstą, kurį galite gauti adresu

<https://www.caterpillar.com/onboard-eula>

Informacinė medžiaga

i08325248

Įrangos nurašymas ir likvidavimas

SMCS kodas: 1000; 1021; 4450; 4480; 5927; 6319; 6320; 6700; 7000; 7002; 7541; E100; E200

Kai gaminys nebenaudojamas, taikomi skirtingi vietos teisiniai nuostatai dėl gaminio utilizavimo. Gaminio likvidavimo sąlygos keisis atsižvelgiant į vietos teisinius nuostatus.

Netinkamai utilizavus atliekas galima užteršti aplinką. Nutraukdami eksploataciją ir likviduodami medžiagas, laikykitės visų vietos reglamentų.

Vykdydami gaminio eksploatacijos nutraukimo ir likvidavimo darbus, dėvėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones.

Dėl papildomos informacijos kreipkitės į artimiausią Cat prekybos atstovą. Taip pat ir dėl informacijos apie komponentų atnaujinimo ir perdirbimo galimybes.

i10581298

Informacinė medžiaga

SMCS kodas: 1000; 1054; 108K; 1261; 1263; 1300; 1308; 1926; 3030; 4450; 4469; 4480; 4490; 4491; 5068; 5070; 5927; 6282; 6319; 6320; 6461; 6700; 7000; 7342; 7451; 7605; 7615; E100; E200

Papildomos literatūros, susijusios su jūsų gaminiu, galite įsigyti iš savo vietinio "Cat" prekybos atstovo arba apsilankę publications.cat.com. Kad gautumėte tinkamos informacijos apie savo gaminį, panaudokite jo pavadinimą, pardavimo modelį ir serijos numerį.

publications.cat.com

„Cat“ integruotos programinės įrangos licencijos sutartis

„Cat“ programinė įranga gali būti integruota, įdiegta ar kitaip įrengta šiame gaminyje.

„Cat“ integruotos programinės įrangos licencijos sutartis reguliuoja jūsų programinės įrangos, kuri įdiegta, integruota arba įrengta „Cat“ gaminiuose, prieigą ir naudojimą. Jis taip pat apima visus susijusius dokumentus ir pasiekiamus duomenis, kaip nustatyta sutartyje.

Abėcėlinė rodyklė

A		Įvadas	11
Atitikties reglamentams informacija	6	Stereofoniniai imtuvai	11
		Radijo dažnių komponentai	6
E		S	
Eksploatacijos skyrius	11	Svarbi saugos informacija	2
I		T	
Informacija apie bendruosius pavojus	5	Turinio lentelė	3
Atsargiai	5	V	
Atsargumo priemonės	5	Veiksmas	11
Įspėjimai ir atitiktis	5		
Įvadas	5		
Įžanga	5		
Prieš pradėdant eksploatuoti	5		
Informacijos apie saugą skyrius	5		
Informacinė medžiaga	29		
„Cat“ integruotos programinės įrangos licencijos sutartis	29		
Informacinės medžiagos skyrius	29		
Įrangos nurašymas ir likvidavimas	29		
P			
Pramoginis radijas (Antena (573-8527), jei yra)	9		
Specifikacijos	10		
Tiekėjo atitikties deklaracija	10		
Pramoginis radijas (Antena (579-6826), jei yra)	6		
Specifikacijos	6		
Tiekėjo atitikties deklaracija	6		
Pramoginis radijas (Aukščiausios klasės mašinos radijas, jei yra)	7		
Atsakomybės apribojimo pranešimas	9		
Sertifikavimo pranešimai	9		
Sertifikavimo žymos	9		
Specifikacijos	7		
Tiekėjo atitikties deklaracija	7		
Pratarmė	4		
Darbas	4		
Informacija	4		
Priežiūra	4		
Sauga	4		
R			
Radijas	11		

Prekės ir prekybos atstovo informacija

Pastaba: Dėl produkto identifikacijos lentelės vietos žiūrėkite “Produkto identifikacijos informacija” darbo ir aptarnavimo instrukcijoje.

Pristatymo data: _____

Prekės informacija

Modelis: _____

Prekės identifikacijos numeris: _____

Variklio serijos numeris: _____

Transmisijos serijos numeris: _____

Generatoriaus serijos numeris: _____

Įtaiso serijos numeris: _____

Įtaiso informacija: _____

Kliento įrangos numeris: _____

Prekybos atstovo įrangos numeris: _____

Informacija apie prekybos atstovą

Pavadinimas: _____ Skyrius: _____

Adresas: _____

Kaip susisiekti su prekybos atstovu

Telefono numeris

Valandos

Pardavimai: _____

Dalys: _____

Aptarnavimas: _____

M0106190
©2025 Caterpillar
Visos teisės saugomos

Čia naudojami užrašai CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK, jų atitinkami logotipai, firminiai stiliai „Caterpillar Corporate Yellow“, „Power Edge“ ir „Cat Modern Hex“, taip pat – korporatyvinė ir gaminių tapatumo informacija yra „Caterpillar“ prekių ženklai. Jų negalima naudoti be leidimo.

