



Kasutus- ja hooldusjuhised

Caterpillar Esmaklassiline tarbesõidukite raadio

Keel: originaaljuhend



Skannige, et leida ja osta Cati® originaalvaruosi ja nendega seotud hooldusteavet.



Oluline ohutusalane teave

Tavaliselt on toote kasutamise, hooldamise ja remontimisega seotud õnnetusjuhtumid põhjustatud elementaarsete ohutuseeskirjade või ettevaatusabinõude eiramisest. Õnnetusjuhtumeid saab sageli vältida, kui teada enne õnnetusjuhtumi tekkimist esinevaid võimalikke ohtlikke olukordi. Olge võimalike ohtude suhtes alati tähelepanelik, kaasa arvatud inimestest tulenevad ohud. Nende ülesannete korralikuks täitmiseks peab töötaja olema läbinud vastava koolituse ja omama vajalikke oskusi ning töövahendeid.

Selle toote vale kasutamine, määrimine, hooldamine või remontimine võib olla ohtlik ning põhjustada vigastusi või surma.

Seda toodet on lubatud määrida, hooldada või remontida vaid isikutel, kellel on asjakohased volitused vastava töö tegemiseks ning kes on lugenud ja mõistnud kasutamist, määrimist, hooldamist ja remonti puuduvat teavet.

Ohutuseeskirjad ja hoiatused on esitatud käesolevas juhendis ning tootel. Ohu eest hoiatavate märkuste eiramine võib kaasa tuua vigastusi või surma toote kasutajale või teistele inimestele.

Hoiatused ohu eest on tähistatud ohutushäire sümboliga, millele järgneb hoiatussõna, nagu "HÄDAOHT!", "HOIATUS!" või "ETTEVAATUST!". Hoiatushäire "HOIATUS" on näidatud allpool.



Selle hoiatussümboli tähendus on järgmine:

Tähelepanu! Olge valvas! Kaalul on teie ohutus!

Selgitus, mis on esitatud selle hoiatuse all, kirjeldab vastavat ohtu ning võib olla esitatud kas teksti või pildi kujul.

Töövõtted, mis võivad põhjustada toote kahjustumist, on tähistatud tootel ning käesolevas väljaandes sildiga "MÄRKUS".

Caterpillar ei saa ette näha kõiki potentsiaalset ohtu kujutavaid võimalikke asjaolusid. Hoiatused käesolevas väljaandes ja tootel ei ole seega kõikehõlmavad. Te ei tohi seda toodet kasutada mingil käesolevas käsiraamatus toodust erineval viisil ilma eelnevalt veendumata, et olete pidanud kinni kõigist toote kasutamisele kasutuskohtas kehtivatest ohutusreeglitest ja ettevaatusabinõudest, sealhulgas töökohal kehtivatest asukohaspetsiifilistest reeglitest ja ettevaatusabinõudest. Kui rakendatakse tööorganit, protseduuri, töömeetodit või kasutusviisi, mida Caterpillar ei ole konkreetselt soovitanud, tuleb veenduda, et see on ohutu teile endale ja teistele. Ühtlasi peate veenduma, et teil on vastava töö tegemiseks volitused ning et toodet ei kahjustata või see ei muutu ohtlikuks kasutamise, määrimise, hooldamise või remondi käigus, mida plaanite teha.

Käesolevas väljaandes esitatud informatsioon, tehnilised andmed ja joonised lähtuvad käesoleva väljaande koostamise hetkel saadaval olnud andmetest. Tehnilised andmed, jõumomendid, rõhud, mõõtmised, seaded, joonised ja muud väärtused võivad muutuda mistahes ajal. Need muudatused võivad mõjutada tootele määratud hooldusviisi. Enne töötamise alustamist tuleb hankida täielikud ja ajakohased andmed. Caterpillari müügiesindajad valdavad kõige ajakohasemat teavet.

HOIATUS

Kui selle toote jaoks on vaja varuosi, soovitab Caterpillar kasutada Caterpillar®-i originaalvaruosi.

Muud osad ei pruugi vastata originaalvarustuse teatavatele tehnilistele nõuetele.

Varuosade paigaldamisel peab masina omanik/kasutaja tagama, et masin jääks vastama kõigile kohaldatavatele nõuetele.

USAs võib heitmekontrolli seadmeid ja süsteeme hooldada, vahetada ja remontida iga ettevõtte või üksikisik omaniku valikul.

Sisukord

Eessõna..... 4

Ohutus

Üldine ohutusteave 5

Teave nõuetele vastavuse kohta

Raadiosageduskomponendid 6

Kasutusjaotis

Kasutamine 11

Teabematerjalid

Teatmematerjalid 28

Tähestikuline register

Tähestikuline register 29

Eessõna

Informatsioon käsiraamatu kohta

Seda käsiraamatut tuleks hoida raamatuhooldjas.

See kasutusjuhend sisaldab turvainformatsiooni, käitamisjuhiseid ja hooldussoovitusi.

Mõned selles väljaandes leiduvad fotod või joonised võivad näidata teie tootest erinevaid detaile või lisaseadmeid.

Pidev täiustamine ja toote konstruktsiooni areng võivad olla põhjustanud teie tootel muudatusi, mida pole selles väljaandes kajastatud. Lugege ja tehke käsiraamat endale selgeks ning hoidke seda toote juures.

Kui teil tekib oma toote või selle väljaande suhtes küsimusi, pöörduge uusima saadaoleva informatsiooni saamiseks oma Cati esindaja poole.

Turvalisus

Turvalisuse osas on toodud põhilised turvaabinõud. Lisaks on selles osas toodud masinal kasutatud hoiatusmärkide ja etikettide tekstid ja asukohad.

Käitamine

Käitamise osa on tutvumiseks uuele ning meeldetuletuseks kogunud kasutajale. See osa sisaldab informatsiooni mõõdikute, lülitite, toote juhtseadmete, lisaseadmete juhtseadmete ning programmeerimise kohta.

Fotod ja joonised juhendavad kasutajat toote kontrollimise, käivitamise, kasutamise ja peatamise õigete protseduuride juures.

Selles väljaandes on toodud vaid põhilised kasutusvõtted. Oskused ja võtted arenevad, kui kasutaja õpib toodet ja selle võimeid paremini tundma.

Hooldus

See osa on varustuse hooldusjuhend.

Ohutus

i08704411

Üldine ohutusteave

SMCS kood: 7606



Ärge kasutage seadet ega töötage sellel enne, kui olete läbi lugenud kasutus- ja hooldusjuhendites olevad juhised ja hoiatused ning need endale selgeks teinud. Juhiste või hoiatuste eiramine võib põhjustada kehavigastusi või surma. Kasutusjuhendite asendamiseks pöörduge Caterpillari edasimüüja poole. Õige hooldamise eest vastutab masina kasutaja.

Eessõna

See on täiendav dokument seadme kasutus- ja hooldusjuhendile. Lisage see dokument jäädavalt seadme kasutus- ja hooldusjuhendi juurde.

Sissejuhatus

See dokument sisaldab teavet Cati® esmaklassilise tarbesõidukite raadiosüsteemi kasutamise kohta.

Seadet ei tohi kasutada ega hooldada enne, kui seadme kasutus- ja hooldusjuhendis olevad juhised ning hoiatused on läbi loetud ja need on arusaadavad. Enne Cati AM-/FM-raadiosüsteemiga varustatud seadme kasutamist peab selle dokumendi sisu olema selgeks tehtud.

Hoiatused ja vastavus

Enne kasutamist lugege see Kasutus- ja hooldusjuhend hoolikalt läbi ning hoidke see Kasutus- ja hooldusjuhend edaspidiseks kasutamiseks alles.

Ettevaatusabinõu

- Seadet paigaldades ja ühendades lahutage sõiduki aku miinusklemm.
- Kaitsme asendamisel kasutage kindlasti sama nimivoolutugevusega kaitset.
- Suurema nimivoolutugevusega kaitsme kasutamine võib seadet raskelt kahjustada.
- Veenduge, et raadiosse ei satuks vett, traaditükke ega muid võõrkehi. Need võivad põhjustada talitlushäireid või luua ohte, nagu elektrilöögioht.

- Kui masin on kuuma või külma ilmaga pikaks ajaks seisma jäänud, oodake enne seadme kasutamist, kuni temperatuur masinas parajaks muutub.

Enne kasutamist

Ärge seadke heli liiga valjuks. Hoidke helitugevus sellisel tasemel, et kuuleksite väliseid hoiatusheliseid (autopasuna helid, erisignaamid jms).

Enne keeruliste toimingute tegemist peatage masin.

Hoiatus

Ärge avage katet ega remontige. Paluge abi volitatud edasimüüjalt.

Märkus: Tehnilised andmed ja lahendus võivad tehnoloogiliste arenduste tõttu ette teatamata muutuda.

Kasutus- ja hooldusjuhendid on praegu saadaval aadressil:

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

Liikuvatel seadmetel ja seadmetel, mis asuvad piirkonnas, kus interneti otseühendus pole toote kasutamise ajal saadaval, tuleb kasutus- ja hooldusjuhendi paberkoopia välja printida ning toote juures hoida.

Lisateabe või kasutus- ja hooldusjuhendi paberkoopia saamiseks võtke ühendust lähima Cat -i edasimüüjaga:

https://www.cat.com/en_US/support/dealer-locator.html

Teave nõuetele vastavuse kohta
Raadiosageduskomponendid

Teave nõuetele vastavuse kohta

Raadiosageduskomponendid

i09223273

Meelelahutusraadio (Antenn (579-6826) – kui kuulub varustusse)

SMCS kood: 7338

Tabel 1

Mudel	Cati tootenumber
Antenn As	579 - 6826 Antenn As

sDoC

Euroopa Liit



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 USA

Käesolevaga kinnitab Caterpillar Inc., et see raadioseade vastab direktiivile "2014/53/EL". Euroopa vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval järgmisel veebisaidil:

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

Suurbritannia



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 USA

Käesolevaga kinnitab Caterpillar Inc., et see raadioseade vastab asjakohastele seadusega kehtestatud nõuetele. Suurbritannia vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval järgmisel veebisaidil:

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

Caterpillar soovib, et vastavusdeklaratsioon saadakse kohe pärast ostmist.

Tehnilised andmed

Tabel 2

Tehnilised andmed: elekter	
AM-antenn	
sagedus	535–1605 kHz
Võimendus	2 dB (tüüpiline)
FM-antenn	
sagedus	88–108 MHz
Võimendus	10 dB (tüüpiline)
DAB-antenn	
sagedus	174–240 MHz
Võimendus	12 dB (tüüpiline)
SiriusXM-antenn	
sagedus	2320–2345 MHz
Võimendus	30 dB (tüüpiline)
Müranäitajad	0,8 dB
Tõhusus	64%
Kehtiv	120 mA (tüüpiline)
Tippvõimendus	5,4 dBi (tüüpiline)
Keskmine võimendus	–1,9 dB
Polarisatsioon	LHCP
Võimsus	
Pinge	9–13 V alalisvool
Kehtiv	50 mA pingel 12 V

Tabel 3

Tehnilised andmed: mehaanika	
Mõõtmed	300 × 96,61 × 61,45 mm
Juhe	RG-174
Klemm	AM/FM: TNC pesa DAB: TNC pistik SiriusXM: TNC pesa
Korpuse materjal	ASA+PC w/UV stabilisaator
Hermeetik	Silikoon
Mass	0,27 kg
Max Kaabli tõmbejõud	35,59 N

Tabel 4

Tehnilised andmed: keskkond	
Tihend	IP67
Temperatuurivahemik	-40...85 °C
Termolöök	IEC 60068-2-14
Õhuniiskus	Mittekondendeeruv 65 °C Suhteline õhuniiskus 95%

i10103532

Meelelahutusraadio (Esmaklassiline tarbesõidukite raadio (kui sisaldub varustuses))

SMCS kood: 7338

Tabel 5

Mudel	Cati tootenumber
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio (24 V)	562-4777
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio DAB+ (24 V)	562-4778
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio SXM (24 V)	562-4779
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio (12 V)	585-1577
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio DAB+ (12 V)	585-1578
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio SXM (12 V)	585-1579

sDoC

(Euroopa Liidu lihtsustatud
vastavusdeklaratsioon)

Euroopa Liit

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 USA

Käesolevaga kinnitab Caterpillar Inc., et see raadioseade vastab direktiivile "2014/53/EL". Euroopa vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval järgmisel veebisaidil:

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

Suurbritannia

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 USA

Käesolevaga kinnitab Caterpillar Inc., et see raadioseade vastab asjakohastele seadusega kehtestatud nõuetele. Suurbritannia vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval järgmisel veebisaidil:

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

Caterpillar soovib, et vastavusdeklaratsioon saadakse kohe pärast ostmist.

Tehnilised andmed

Riskianalüüsi koostamise ja kõigi kohalike eeskirjade nõuete täitmise hõlbustamiseks on esitatud järgmised tehnilised andmed.

Tabel 6

Raadio tehnilised andmed		
Mudel	Pinge vahemik	Voolutarve
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio (24 V)	16–32 V	7 A
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio (12 V)	10,8–16 V	7 A

Tabel 7

Raadio tehnilised andmed	
Funktsioon	Sagedusala
WB	162,40–162,55 MHz
AM	522–1710 kHz
FM	87,5–108,00 MHz
DAB	153–279 kHz
SXM	2332,5–2345,0 MHz

Tabel 8

Raadio tehnilised andmed		
Mudel	Sagedusala	Max Toitevõimsus
Bluetooth	2402–2480 MHz	2,5 mW (+4 dBm)

Teave nõuetele vastavuse kohta
Esmaklassiline tarbesõidukite raadio (kui sisaldub varustuses)

Tabel 9

Raadio sagedusala							
Parameeter		Euroopa	USA	Ladina-Ameerika	Jaapan	Hiina	Saudi Araabia
WX	Vahemik (MHz)	Pole kohaldatav	162,40–162,55	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav
	Otsimissamm (kHz)	Pole kohaldatav	25	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav
	Käsihäälestuse samm (kHz)	Pole kohaldatav	25	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav
LW	Vahemik (kHz)	153–279	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav
	Otsimissamm (kHz)	9	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav
	Käsihäälestuse samm (kHz)	9	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav	Pole kohaldatav
AM	Vahemik (kHz)	522–1620	530–1710	530–1710	522–1629	531–1602	531–1602
	Otsimissamm (kHz)	9	10	10	9	9	9
	Käsihäälestuse samm (kHz)	9	10	10	9	9	9
FM	Vahemik (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
	Otsimissamm (kHz)	100	200	100	100	100	100
	Käsihäälestuse samm (kHz)	100	200	100	100	100	100

Lahtiütluuse teade

HOIATUS

Sellest raadiosagedusseadme teabe edastamisele võivad kehtida mitmesugused seaduslikud nõuded olenevalt jurisdiktsioonist, milles seadmega varustatud seadmestik asub. Seaduslikud nõuded võivad hõlmata muuhulgas, aga mitte ainult, luba raadiosagedust kasutada. Selle seadmega võib teavet edastada vaid sellistes asukohtades, kus on täidetud kõik selle seadme ja sidevõrgu kasutamise seaduslikud nõuded. Pange tähele, et kui selle seadmega varustatud seade asub või paigutatakse ümber kohta, kus (i) teabe edastamine seadmest ei vasta kohaliku jurisdiktsiooni seaduslikele nõuetele või (ii) sellise teabe edastamine või töötlemine mitme asukoha vahel ei oleks seaduslik, loobub Caterpillar mis tahes vastutusest, mis on seotud sellise nõuete rikkumisega, ja Caterpillar võib lõpetada teabe edastamise sellelt seadmelt. Kui teil on küsimusi süsteemi kasutamise kohta konkreetsetes jurisdiktsioonides, pöörduge Cati edasimüüja poole.

Sertifitseerimistead

FCC teade

Häiritus

See seade vastab FCC eeskirjade 15. osale ja Industry Canada litsentsierandiga RSS-standarditele. Kasutamisele rakenduvad järgmised kaks tingimust: 1), 2)

- Seade ei tohi häireid põhjustada.
- See seade peab vastu võtma kõik häired, sealhulgas häired, mis võivad põhjustada soovimatut talitlust.

Kiirgusega kokkupuude

See seade vastab FCC/IC kontrollimatu keskkonna jaoks sätestatud kiirgusega kokkupuute piirangutele ja FCC raadiosagedusliku kiirguse suunistele. Raadiosageduslikud kiirguse suunised on dokumendi OET65 lisas C. Seade vastab ka IC dokumendi RSS-102 raadiosagedusliku kiirguse eeskirjadele. Ärge paigutage saatjat antenni lähedusse ega kasutage mingi muu antenni ega saatjaga.

Teadaanne FCC klassi B digitaalseadmete kohta

Seda seadet on kontrollitud ja see jääb klassi B digitaalseadmetele kehtestatud piiridesse FCC eeskirjade 15. osa kohaselt. Need piirangud on ette nähtud elamutes kahjulike häirete vastu mõõduka kaitse tagamiseks. See seade tekitab, kasutab ning võib kiirata raadiosageduslikku energiat. Juhul, kui seda ei paigaldata ega kasutata vastavalt juhiste, võib see tekitada kahjulikke häireid raadiosides. Siiski puudub kindlus, et häired ei teki teatud paigaldamise puhul. Kas see seade põhjustab raadio- või televisioonivastuvõtu häireid, saab kindlaks määrata seadme välja- ja sisselülitamisega. Kasutajal soovitatakse häireid kõrvaldada üht või enamat järgmist meetet kasutades.

- Kui vajate abi, pöörduge edasimüüja või pädeva raadio-/televisioonitehnika poole.




Lõuna-Korea teatis kasutajatele

See seade on kiidetud heaks ärikasutuseks. Kodukasutuse korral võib esineda häireid.

Teadaanne modifitseerimise kohta

Caterpillar pole heaks kiitnud ühtegi kasutaja tehtavat muudatust ega modifikatsiooni. Mis tahes muudatus või modifikatsioon võib tühistada kasutaja õiguse seadet kasutada.

Sertifitseerimismärgised

 C-26104 **Argentiina – (562-4777) sertifikaadi ID:**
 C-26099 **C-26104; (585-1577) sertifikaadi ID: C-**
 C-26102 **26099; (585-1578) sertifikaadi ID: C-**
26102

i10103533

Meelelahutusraadio

(Antenn (573-8527) – kui kuulub varustusse)

SMCS kood: 7338

Tabel 10

Mudel	Cati tootenumber
Antenn As	573-8527 Antenn As
	636-4805 Antenn As

Teave nõuetele vastavuse kohta
Antenn (573-8527) – kui kuulub varustusse

sDoC

Euroopa Liit



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

Käesolevaga kinnitab Caterpillar Inc., et see raadioseade vastab direktiivile "2014/53/EL". Euroopa vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval järgmisel veebisaidil:

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

Suurbritannia



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

Käesolevaga kinnitab Caterpillar Inc., et see raadioseade vastab asjakohastele seadusega kehtestatud nõuetele. Suurbritannia vastavusdeklaratsiooni täistekst on saadaval järgmisel veebisaidil:

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

Caterpillar soovib, et vastavusdeklaratsioon saadakse kohe pärast ostmist.

Tehnilised andmed

Tabel 11

Tehnilised andmed: elekter	
AM-antenn	
sagedus	535–1605 kHz
Võimendus	Passiivne
FM-antenn	
sagedus	88–108 MHz
Võimendus	Passiivne
DAB-antenn	
sagedus	174–240 MHz
Võimendus	12 dB (tüüpiline)
Võimsus	
Pinge	5–13 V alalisvool
Vool	50 mA pingel 12 V

Tabel 12

Tehnilised andmed: mehaanika	
Mõõtmed	546 × 40 mm
Juhe	RG-174
Klemm	AM/FM: FAKRA kood B DAB: FAKRA kood A
Korpuse materjal	PC
Antenni alus	Roostevaba teras
Mass	157,1 g
Max Kaabli tõmbejõud	35 N

Tabel 13

Tehnilised andmed: keskkond	
Tihend	IP67
Temperatuurivahemik	–40...85 °C
Termolöök	IEC 60068-2-14
Õhuniiskus	Mittekondendeeruv 65 °C Suhteline õhuniiskus 95%

Kasutusjaotis

Kasutamine

i08728222

Raadio

SMCS kood: 7338

⚠ ETTEVAATUST

Juhtimise ajal jälgige teed ja hoidke käed roolil, pöörates hoolikalt tähelepanu juhtimistoimingutele. Nagu ikka vastutab juht sõiduki ohutu juhtimise eest. Kui te ei jälgi juhtimise ajal teed ega hoida käsi roolil, võite vigastada teisi ja iseennast.

Sissejuhatus

Selles Kasutus- ja hooldusjuhendis sisalduv teave kirjeldab funktsioone, mis võivad konkreetses süsteemis olla või mitte olla, kas seetõttu, et funktsioonid on valikud, mida ei ostetud, või muudatuste tõttu pärast selle Kasutus- ja hooldusjuhendi trükkimist. Selles Kasutus- ja hooldusjuhendis sisalduv teave oli avaldamise ajal täpne. Üksikasju tehtud muudatuste kohta küsige edasimüüjalt.

Raadiosüsteemi saab juhtida nuppude abil.

Märkus: Oluline on teada, et nendel raadiotel on kaks versiooni:

- 12 VDC
- 24 VDC

Stereovastuvõtjad



Joonis 2

g06744979

SXM/AM/FM/Bluetooth/USB/AUX



Joonis 3

g06744970

DAB/AM/FM/Bluetooth/USB/AUX

Raadio viigustik

Raadio viigustik on näidatud joonisel 4



Joonis 1

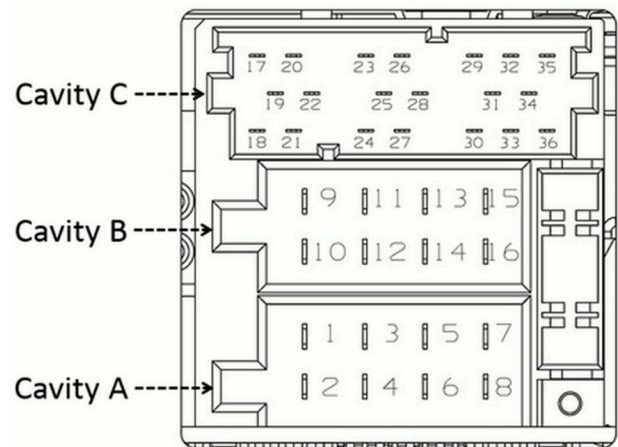
g06744974

AM/FM/Bluetooth/USB/AUX

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

Joonis 4

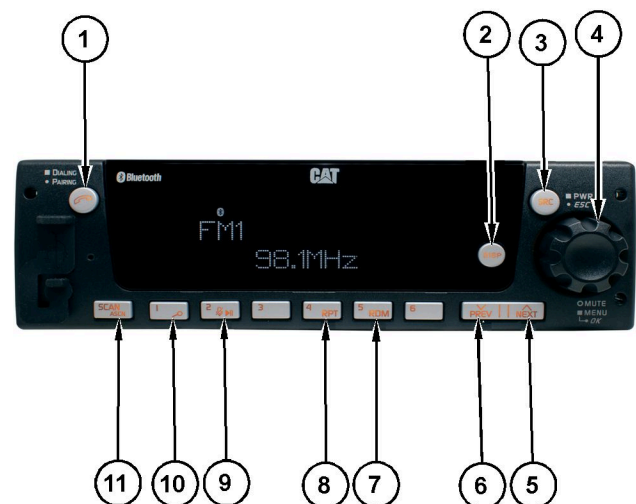
g06613634



Joonis 5

g06425480

Üldised raadio-vastuvõtja funktsioonid



Joonis 6

g06744959

- (1) Phone (Telefoninumber)
- (2) Disp (ekraan)
- (3) SRC/PWR/ESC (allikas/toide/välju)
- (4) Nupp
- (5) Next (järgmine)
- (6) Prev (eelmine)
- (7) RDM (juhuslik)
- (8) RPT (kordamine)
- (9) Esitamine/peatamine, mikrofoni vaigistamine
- (10) Sirvimine
- (11) SCAN/ASCN (skannimine/automaatne skannimine)

Raadionupu kasutamine

SRC (allikas/toide)

Raadio SISSE lülitamiseks ja allikate vahel liikumiseks vajutage nuppu SRC. FM -> AM -> SXM või DAB (kui on toetatud) -> WX või LW -> USB / iPod (kui on toetatud ja ühendatud) -> eesmine AUX (kui on ühendatud) -> tagumine AUX -> Bluetoothi heli (kui on toetatud ja ühendatud).

Vajutage ja hoidke all, et lülitada raadio VÄLJA.

Ühetunnine taimer

Vajutades VÄLJALÜLITATUD süüte korral nuppu SRC (allikas), lülitatakse vastuvõtja SISSE ja aktiveeritakse raadio ühetunnine taimer. Raadio lülitub välja pärast ühe tunni möödumist või nupu SRC (Allikas) pikalt vajutamisel.

Helitugevuse nupp / Sees / OK

Keerake helitugevuse suurendamiseks või vähendamiseks. Heli vaigistamiseks vajutage alla 3 sekundi. Vajutage rohkem kui 3 sekundit, et lülitada raadio VÄLJA.

PREV (eelmine/tagasi)

Vajutage, et valida eelmine pala või jaam. Vajutage ja hoidke all, et kerida tagasi või skannida allapoole.

NEXT (järgmine/edasi)

Vajutage, et valida järgmine pala või jaam. Vajutage ja hoidke all, et kerida edasi (FF) või häälestada.

Telefon (kui see on toetatud)

Menüü Bluetooth kuvamiseks vajutage nuppu Telefon. Kui Bluetooth on lubatud ja seade ühendatud, vajutage helistamismenüü kuvamiseks nuppu pikalt. Lühike nupuvajutus võtab vastu sissetuleva kõne.

SCAN/ASCAN (skannimine/automaatne skannimine)

Skannib jaamu, MP3-, WMA-faile ja kaustu ning salvestab tugevaima signaaliga jaamad eelvalikutesse.

ESITAMINE/PEATAMINE

Vajutage, et praegune meedium peatada või uuesti käivitada.

RPT (kordamine)

Vajutage käesoleva pala kordamiseks. Vajutage uuesti kordamise tühistamiseks. Vaadake, kas raadioekraanil on "RPT" -ikoon, ja lülitage see funktsioon SISSE või VÄLJA.

SIRVIMINE

Vajutage, et navigeerida seadmes ja valida kindel laul või esitada sisu (sobivad USB-pulgad ja iPodid).

RDM (juhuslik)

Vajutage, et esitada palasid juhuslikus järjekorras. Vajutage uuesti juhulikkuse peatamiseks. Vaadake, kas raadioekraanil on "RDM" -ikoon, ja lülitage see funktsioon SISSE või VÄLJA.

ESC/SRC (paoklahv)

Vajutage, et väljuda ühelt menüütasandilt. Bluetoothi kasutades (kui seda toetatakse). Vajutage kõnest keeldumiseks või selle tühistamiseks.

DISP (ekraan)

Kui sõiduki süüde on SEES:

- Vajutage allikakuva vaate muutmiseks.

Kui sõiduki süüde on VÄLJAS:

- Vajutage mõni sekund raadio sisselülitamiseks ja kella kuvamiseks.

Radio (Raadio)

Audio Source (Heli allikas)

Režiimi AM, FM, WX/LW, SXM/DAB (kui toetatakse), iPod, USB, Rear Aux (Tagumine lisisend), Front Aux (Eesmine lisisend) või BT Audio (Bluetooth-heli) kasutamiseks tehke järgmist.

- Vajutage raadionuppu SRC (Allikas), et kerida suvandeid, ja valige soovitud suvand.

Suvandid USB/iPod ja BT Audio (Bluetooth-heli) on kasutatavad vaid siis, kui raadiomudel toetab suvandeid USB/iPod ja BT ning vastava allika seade on ühendatud/sisestatud.

Märkus: Kui seade on samal ajal muu allika kaudu ühendatud, ei ole tagatud, et funktsioon töötab seadme parima jõudlusega (oleneb seadmest). Näide: seade on korraga ühendatud eesmise lisisendi ja Bluetoothi või USB ja Bluetoothi kaudu.

AM-FM-WX/LW-raadio

Raadio kasutamine.

Häälestamine

Valige soovitud "Tuuneri konfiguratsioon".

Kui raadio on seatud režiimile MANUAL, teeb raadio järgmist:

- Käivitab käsitsi häälestamise, kui nuppe "NEXT" või "PREV" vajutatakse lühidalt.
- Käivitab otsimise, kui nuppe "NEXT" või "PREV" vajutatakse pikalt.

Kui raadio on seatud režiimile AUTO, teeb raadio järgmist:

- Käivitab käsitsi otsimise, kui nuppe "NEXT" või "PREV" vajutatakse lühidalt.
- Käivitab käsitsi häälestamise, kui nuppe "NEXT" või "PREV" vajutatakse pikalt.

Käsihäälestus

Sagedust suurendatakse või vähendatakse ühe sammu haaval, mis on 0,2 MHz (USA FM-režiimis) või 10 kHz (USA AM-režiimis), või ühe kanali haaval (25 kHz) WX-režiimis.

Jaama otsimine

Kui "otsimisrežiim" on aktiveeritud, suurendab/vähendab raadio sagedust kuni häälestust võimaldava jaama leidmiseni.

Märkus: Kui ühtegi häälestust võimaldavat jaama ei leita, kuvab raadio teate "NO STATION FOUND" (ÜHTEGI JAAMA EI LEITUD).

Viitamine: Teavet raadiosagedusala muutmise kohta vt REHS4871.

Seadistatavad nupud

Raadiojaamade salvestamine seadistatud nuppudele

Vajutage lühidalt üht seadistatavat nuppu (1–6). Nupu vabastamisel häälestab raadio end nupule salvestatud sagedusele.

SCAN (otsing)

Skannifunktsiooni käivitamiseks vajutage lühidalt nuppu SCAN/ASCN (Skannimine / automaatne skannimine). Kanaliotsingu käivitamisel otsib raadio kõrgemal sagedusel järgmist tugeva leviga jaama, jäädes sellele leidmisel kaheksaks sekundiks pidama, et siis järgmist tugeva leviga jaama otsida.

Märkus: Kui sagedusala kahekordsel läbiotsimisel ei leita ühtegi jaama, kuvab raadio teate "NO STATION FOUND" (ÜHTEGI JAAMA EI LEITUD) ja häälestab end lähtesagedusele.

AUTOSCAN (Automaatne kanaliotsing)

See funktsioon salvestab sagedusala kuus tugevaima leviga jaama seadistatavatele nuppudele kuni raadio väljalülitamiseni või allika muutmiseni.

"AUTOSCAN" (Automaatne kanaliotsing) ei salvesta sagedusi nuppudele numbrilises järjestuses. Sagedus salvestatakse nuppudele kanali leidmise ja sageduse kvaliteedi alusel.

Funktsiooni "AUTOSCAN" (Automaatne kanaliotsing) käivitamiseks vajutage pikalt nuppu "SCN/ASCN" (Kanaliotsing / automaatne kanaliotsing), kuni raadio toob kuuldavale piiksu. Isoon "AUTO SCAN" (Automaatne kanaliotsing) vilgub seni, kuni raadio salvestab ajutisi jaamu.

Kui skannimine on lõpetatud, häälestab raadio end 1. seadistatavale nupule salvestatud jaamale ja ikoon "AUTO SCAN" (Automaatne skannimine) jääb kuni režiimi aktiveeritud olekuni põlema.

Kuue salvestatud sageduse valimiseks või uute jaamade salvestamiseks järgige seadistatavate nuppude jaotises olevaid juhiseid.

Sellest režiimist väljumiseks ja algsete salvestatud jaamade aktiveerimiseks tegutsege ühel järgmistest viisidest.

- Vajutage pikalt nuppu SCAN/ASCN (otsimine / automaatne otsimine)
- Vajutage nuppu SRC/PWR (Allikas/toide).
- Lülitage raadio välja
- Lülitage süüde välja ja sisse
- Eraldage aku

WX

WX-sagedusala on riiklike ilmaraadioteenuste sagedustele. Raadio abil saab häälestada 7 ilmakanalit. Lisateavet saate selle juhendi jaotistest "Häälestamine", "Seadistatavad nupud" ja "SCAN (otsing)".

LW

Pikklainet kasutatakse enamasti Euroopas. Navigeerida saab sagedusel 153–279 KHz. Järgmise või eelmise kanali vahelise sageduse muutus on 9 KHz.

Pikklainne sageduste kasutamiseks lugege selle juhendi jaotisi "Häälestamine", "Seadistatavad nupud" ja "SCAN (otsing)".

SXM (kui on toetatud)

Kehtiva SiriusXM®-i satelliitraadio tellimusega sõidukid saavad vastu võtta SiriusXM -i programme.

SiriusXM -i satelliitraadios edastatakse laia valikut programme ja reklaamivaba muusikat üle kogu maa ja heli on digitaalse kvaliteediga.

SXM-i ekraan

Kui SiriusXM on aktiivne, kuvatakse ekraanil kanali numbrit, kanali nime, artisti nime / sisuteavet, laulu pealkirja või kategooria nime. SiriusXM võib teavet igal hetkel uuendada.

Parajasti kuvatava kuva muutmiseks vajutage lühidalt nuppu DISP (kuva).

Uue kanali valimisel, laulu nime muutumisel, SXM-i allika valimisel (käivitusel või allika muutmisel) või teabe uuendamisel kuvatakse kõiki elemente sõelumist kasutades.

Märkus: Sõelumise saab peatada, vajutades lühidalt nuppu DISP (Kuva).

SXM-i kategooriate valik

SiriusXM -i jaamad on jaotatud kategooriatesse.

SXM-i kategooriate loend asub järgmisel veebisaidil:

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

Aktiivse kategooria muutmiseks vajutage pikalt nuppu NEXT (Järgmine) või PREV (Eelmine) ja raadio hakkab mängima järgmise või eelmise kategooria esimest kanalit.

Kategooriarežiim lubatud/keelatud

Kui kategooria otsimisrežiim on lubatud, otsitakse kanaleid vaid käesolevas kategoorias. Kui see on lubatud, kuvatakse KATEGOORIA ikooni.

Kui kategooria otsimisrežiim on keelatud, otsitakse kõiki kanaleid. Kui see on keelatud, KATEGOORIA ikooni ei kuvata.

Käivitamisel on kategooriarežiim vaikimisi inaktiveeritud.

SXM-i kanalite valimine

Eelmääratletud kanalite funktsioon ja funktsioon SCAN (Kanaliotsing) töötavad samamoodi, nagu kirjeldatud selle "AM-FM-WX/LW-raadio"juhendi jaotises.

Nupp NEXT (Järgmine)

Kui raadio on SXM-i režiimis, liigutakse järgmisele kanalile numbrilises järjekorras.

Nupp PREV (Eelmine)

Kui raadio on SXM-i režiimis, liigutakse eelmisele kanalile numbrilises järjekorras.

Märkus: Kui SXM-i teenust ei aktiveerita, on saadaval vaid tasuta vabalt levivad kanalid.

SXM-i kanalite eelvaliku salvestamine

Häälestage soovitud kanalile ja vajutage seejärel pikalt ükskõik millist eelseadistatud nuppu (1–6), kuni raadio annab piiksu, kinnitades jaama eelseadistust.

Salvestatud jaamade häälestamiseks vajutage lühidalt mõnda eelseadistatud (1–6) nuppu.

SXM-raadio ID

Kui häälestatakse kanalile 0, vaheldub "RADIO ID" silt SXM-raadio kaheksakohalise koodiga. Need kaks teadet vahelduvad ekraanil. Kood on vajalik teenuse aktiveerimiseks.

Kanalil 0 nupp DISP (kuva) ei tööta. Kanal 0 pole saadaval, kui valitud on "Kategooriarežiim lubatud".

SXM-i teated

SXM BUSY – (SXM on hõivatud) Raadio hangib ja/või töötleb heli- ja/või tekstiandmeid. Tegema ei pea midagi.

CHECK ANTENNA – SXM-i antenn või antennikaabel pole raadioga ühendatud või on antenn lühises.

NO SIGNAL – (Signaali pole) SXM-tuunerimoodul annab teate "No Signal" (Signaali pole). Ainult kanal 0 töötab seni, kuni signaal SXM-i satelliitidele taastatakse.

CHAN UNSUBSCRIBED – (Kanal tellimata) Raadio SXM-i tellimus uuendati. Teade aegub 5 sekundi pärast.

SUBSCRIPTION UPDATED – (Tellimus uuendati) Raadio tellimus uuendati. Teate eemaldamiseks ja eelmisse olekusse naasmiseks vajutage nuppu "OK".

CH UNAVAILABLE – (Kanal pole saadaval) Äsja taotletud või parajasti valitud kanal pole teate kohaselt saadaval. Mittekasutatavad kanalid on need, mis on kehtivas kanalivahemikus, aga pole hetkel saadaval. Või pole kanalid osa konkreetsest SXM-i tellitud teenuste paketest. Viie sekundi pärast häälestatakse kanalile 1.

TUNE START – (Häälestuse alustamine) Kui häälestate SXM-i eelvalikule ja te ei ole praegust lugu varem kuulnud, esitab raadio seda lugu kohe algusest peale, kasutades puhvrit "Instant Replay" (Viivituse taasesitus). Režiimi "Tune Start" (Häälestuse alustamine) lubamiseks/keelamiseks järgige juhiseid valiku TUNE START all.

INSTANT REPLAY – (Viivituse taasesitus) Kui raadio on häälestatud eelvalitud kanalile, tagab see "Instant Replay" (Viivituse taasesitus) funktsioonide kaudu automaatselt juurdepääsu selle kanali puhverdatud sisule, seega on see sisu navigeerimiseks saadaval. Režiimi "Instant Replay" (Viivituse taasesitus) lubamiseks/keelamiseks

vajutage pikalt nuppu "DISP" (Kuva), kuni SXM-allikas on aktiivne. Kui "Instant Replay" (Viivituse taasesitus) on lubatud, aktiveerib "Instant Replay" (Viivituse taasesitus) eelseadistatud klahvide teise funktsiooni.

- Tagasiliikumine – P1 vajutage lühidalt
- Tagasikerimine – P1 vajutage ja hoidke all
- Esitamine/peatamine – P2 vajutage lühidalt esitamiseks/peatamiseks
- Edasiliikumine – P3 vajutage lühidalt
- Kiirkerimine edasi – P3 vajutage ja hoidke all
- Go Live – P4 vajutage lühidalt

TUNE SCAN – (Häälestuse otsing) Kui raadio täidab funktsiooni "Tune Scan" (Häälestuse otsing), esitab raadio automaatselt katkendeid puhverdatud lugude algusest ja värskendab metaandmeid (näiteks esitaja/pealkiri). Funktsiooni "Tune Scan" (Häälestuse otsing) täitmise ajal reageerib raadio kahele navigeerimisnupule, "Liigu tagasi" ja "Liigu edasi" .

- Enne funktsiooni "Tune Scan" (Häälestuse otsing) kasutamist peavad kanalid olema eelsalvestatud. Kui kanalid pole eelsalvestatud, kuvatakse teade "NOT ENOUGH CONTENT TO SCAN" (OTSINGUKS POLE PIISAVALT SISU).
- Režiimi "Tune Scan" lubamiseks/keelamiseks vajutage pikalt nuppu "SCAN" (OTSING), kuni SXM-allikas on aktiivne.

DAB (kui on toetatud)

Kui DAB on aktiivne, võidakse ekraanil kuvada jaama nimi ja kategooria nimi.

DAB liikluse teade (TA)

Raadio annab teada, et TA on saadaval. Hoiatuse kuulamiseks vajutage helitugevuse nuppu suvandis LISTEN (KUULAMINE), kui alarm on aktiivne. Teate sulgemiseks vajutage nuppu "ESC" või valige suvand CANCEL (TÜHISTAMINE), kerides helitugevuse nupuga ja vajutades nuppu.

DAB-teade

Kui toimub DAB-teate sündmus (ja kasutaja ei osale telefonikõnes), häälestab raadio vajaliku jaama automaatselt ja kuvatakse hüpikaken täisekraanil. Nupu "ESC" vajutamine sulgeb hüpikakna, naaseb viimasele ekraanile ja kustutab teate.

DAB-teate kategooria

DAB-teadetenähtena võite saada eri kategooriate teateid, saate menüüs Kasutaja valida, millise kategooria teadet soovite saada.

Alternatiivne sagedus (AF) / teenuse järgimine (link DAB-FM)

Kui on SEES ja praegune jaam on kaotanud signaali, üritab süsteem leida DAB-st jaama, mida samal ajal esitatakse, ning ekraan ei muutu erinevaks praegusest jaamast, kostab ainult uus heli ja vajaduse korral seda värskendatakse.

Piirkondlik (DAB-raadiod ainult)

See funktsioon võimaldab kasutajal lukustada seade praegusele piirkondlikule numbrile või lasta raadiol häälestada muud piirkonnapõhist programmi, kui kasutaja liigub teise piirkonda.

Loendi värskendamine

See meetod võimaldab kasutajal kogu DAB-loendit värskendada.

Menüüs „Kasutaja“ saab kasutaja valida suvandi "Refresh List" (Värskenda loend).

Loendi uuendamise ajal teavitab raadio kasutajat käimasolevast toimingust.

Uuendamise tühistamiseks vajutage nuppu ESC.

Hädaolukorra hoiatus

Kui toimub hädaolukorra teate sündmus (ja kasutaja ei osale telefonikõnes), häälestab raadio hädaolukorra jaama automaatselt.

Kui hädaolukorra teade on lõpetatud, eemaldatakse hüpik ekraanilt või kasutaja saab hüpikakna sulgemiseks vajutada nuppu ESC.

Nupp NEXT (Järgmine)

DAB kasutamise ajal liigub raadio praeguses jaamade loendis järgmise jaama juurde.

Nupp PREV (Eelmine)

DAB kasutamise ajal liigub raadio praeguses jaamade loendis eelmise jaama juurde.

DAB-jaamade salvestamine seadistatud nuppudele

Häälestage raadio soovitud jaamale ja vajutage pikalt üht seadistatavat nuppu (1–6), kuni raadio toob kuuldavale piiksu.

Salvestatud jaamade häälestamiseks vajutage lühidalt mõnda eelseadistatud (1–6) nuppu.

DAB-teated

Station Not Available – Kui jaama peal olles signaal kaob, jääb jaama nimi ekraanile ja allpool kuvatakse teade “Station Not Available”

No Signal – DAB tuunerimoodul annab teate No Signal.

Station Currently Unavailable – Kui jaam pole saadaval, kuvab raadio teate “Station Currently Unavailable” .

No info – Kui raadiotekst pole saadaval, kuvab raadio teate “NO INFO” (TEAVE PUUDUB).

iPod (kui toetatakse)

See raadio toetab järgmisi iPodi mudelid:

- iPod classic (seitsmes põlvkond),
- iPod nano (seitsmes põlvkond),
- iPod touch (seitsmes põlvkond),
- iPhone (5S kuni XS)

Kasutada võib saada ka muid iPodi, aga toimivus pole tagatud.

Raadio pakub 2,1 A laadimist, seega laetakse igat USB kaudu ühendatud seadet, mis vajab laadimiseks vähem kui 2,1 A.

Kui iPhone on ühendatud kui Bluetoothi heliallikas, lahutab iPodina ühendamine iPhone'i kui Bluetoothi heliallika.

Järgmistel juhtudel võib esineda probleeme kasutuse ja toimimisega.

- Kui ühendatakse iPod , millele installitud püsivara versioon on uuem kui raadio toetatud.
- Kui ühendatakse iPod , millele on installitud muu tootja püsivara.
- iPodi või iPhone'i ühendamisel muu kui Apple'i originaalkaabli abil USB-porti ei saa tagada laadimist või taasesitamist (selle tõrke vältimiseks on soovitatav kasutada alati Apple'i sertifitseeritud originaalkaableid)
- Kaabli pikkus on üle 2 meetri

iPodilt sisu esitamine

iPodi ühendamine:

1. Ühendage iPodi standardse USB-kaabli üks ots iPodi dokiliidesega.
2. Ühendage kaabli teine ots raadiopaneeli esiküljel oleva USB-pordiga.

3. Raadio hakkab iPodilt mängima sõiduki kõlarite kaudu ja kuvatakse muusikateave (loo number, lugu, esitaja, möödunud aeg ja albumi nimi, kui see on saadaval).

4. Kui iPodi mudel pole toetatud, saab iPodi sõidukis ikkagi kuulata, ühendades selle standardset 3,5 mm (1/8 tolli) stereokaablit kasutades lisasisendi pessa.

Eeldatud toimimine ühendatud iPodi korral.

- Kui sõiduk on sisse lülitatud, laadib iPod automaatselt.
- Sõiduki väljalülitamisel lülitub iPod välja ja lõpetab laadimise.

iPodi menüü

iPodi menüüs navigeerimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. iPodi menüüsse pääsemiseks vajutage luubinuppu (1. seadistatav nupp), kui USB allikas on aktiivne (iPod on ühendatud).
2. iPodi menüüs erinevate suvandite sirvimiseks keerake helitugevuse nuppu või nuppe “Next” ja “Prev” .
3. Valimiseks kasutage iPodi menüüd.

Esitusloendid

Esitusloendite sirvimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage iPodis olevate esitusloendite kuvamiseks.
2. Valige esitusloendi nimi seal olevate laulude loendi kuvamiseks.
3. Valige loendist laul, et alustada taasesitust.

Esitajad

Esitajate sirvimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage iPodis olevate esitajate kuvamiseks.
2. Valige esitaja nimi, et kuvada esitaja albumite loend koos lauludega.
3. Valige loendist laul, et alustada taasesitust.

Albumid

Albumite sirvimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage iPodis olevate albumite kuvamiseks.
2. Valige albumi nimi, et kuvada kõigi albumil olevate laulude loend, või valige “All Songs” (Kõik laulud), et kuvada kõik iPodis olevad laulud.

3. Valige loendist laul, et alustada taasesitust.

Žanrid

Žanrite sirvimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage iPodis olevate žanrite kuvamiseks.
2. Valige žanri nimi, et kuvada selle žanri esitajad.
3. Valige esitaja, et kuvada albumid, või "All Albums" (Kõik albumid), et kuvada kõik selle žanri albumid.
4. Valige "Artist" (Esitaja) albumite kuvamiseks.
5. Valige "Album" laulude kuvamiseks.
6. Valige loendist laul, et alustada taasesitust.

Podcasts (Netisaated)

Netisaadete sirvimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage iPodis olevate netisaadete kuvamiseks.
2. Valige netisaate nimi, et alustada taasesitust.

Songs (Laulud)

Laulude sirvimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage iPodis olevate laulude loendi kuvamiseks.
2. Valige loendist laul, et alustada taasesitust.

Composers (Heliloojad)

Heliloojate sirvimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage iPodis olevate heliloojate kuvamiseks.
2. Valige helilooja ta laulude loendi kuvamiseks.
3. Valige loendist laul, et alustada taasesitust.

Audio Books (Heliraamatud)

Heliraamatute sirvimiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage iPodis olevate heliraamatute kuvamiseks.
2. Valige loendist heliraamat, et alustada taasesitust.

Kui USB või Bluetoothi kaudu on ühendatud iPhone või iPod Touch, mille iOS-i versioon on vanem kui 5.0, ei pruugi iPodi allika valimisel heli kuulda olla. Olukorra lahendamiseks kasutage telefoni dokiliidest või lahutage ja taasühendage Apple'i seade.

Märkus: iOS on Apple'i operatsioonisüsteem.

iPodi kasutamiseks kasutage järgmisi juhtseadiseid.

PREV – Vajutage aktiivse või eelmise pala algusesse siirdumiseks.

Märkus: Kui pala on esitatud vähem kui 10 sekundit, siirdub raadio eelmise pala algusesse. Kui pala on mänginud üle 10 sekundi, algab aktiivne pala algusest.

NEXT – Vajutage järgmise palani siirdumiseks.

FF/FR (Edasikerimine/tagasikerimine) – Pala edasi- või tagasikerimiseks hoidke pikalt nuppu NEXT (Järgmine) või PREV (Eelmine).

RDM – (Juhuslik) Vajutage palade juhuslikus järjestuses esituseks. Vajutage uuesti juhuesitusrežiimi peatamiseks. Otsige erkaanilt RDM-ikooni.

RPT – (Kordamine) Vajutage aktiivse pala kordamiseks. Vajutage uuesti kordamise tühistamiseks. Otsige raadioekraanilt kordamisikooni.

Törketeated – Kui kuvatakse teade "UNSUPPORTED" (Toetuseta), võib põhjuseks olla üks järgmistest.

- Kui ühendatud iPodi ei toetata. Vt jaotisest "iPod (kui toetatakse), and iPod" toetatud mudelite loendit
- iPod ei reageeri raadio käskudele. Lähtestage iPod ja katsetage ühendust uuesti.

Kui kuvatakse teade "NO MUSIC" (Muusikat pole), võib põhjuseks olla üks järgmistest.

- iPodis pole ühtegi esitatavat faili.

USB (kui toetatakse)

USB-lt esitamine

USB-porti saab ühendada USB-massmäluseadme, et kuulata USB-seadmelt muusikafaile.

Märkus: USB-port asub raadio esiküljel.

Selle USB-pordi viievoldine alalisvoolutoide on piiratud 2,1 ampri peale.

Märkus: Mõned mudelid on piiratud 1 ampri peale.

USB-MP3-pleier ja USB-

draivid

Kõik raadiosse ühendatud USB-MP3-mängijad või USB-draivid peavad vastama järgmistele USB-mäluseadmete andmetele:

- MS-Dos sektsioon ainult.

- Klassispetsifikatsiooniga (USB MSC) ning toetab vorminguid FAT32, FAT16, NTFS ja HFS+.
- Kõvaketaste sisu saab esitada, aga kõvaketaste tuge pole.
- Raadio ei saa esitada kirjutuskaitstud muusikat.
- MTP-pleierid pole toetatud.
- USB 3.0 seadmeid toetatakse, kuid meediumide taasesitust ei saa tagada (kui seade ei toeta tagasiühilduvust)

MP3-failide loomisel peavad olema täidetud järgmised tingimused, muidu ei pruugi failid esitatavad olla.

MP3-failide jaoks

- Bitisagedused: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 124, 160, 192, 224, 256, 320 kbit/s vormingus MPEG-1 Audio Layer 3.
- Diskreetimissagedused: 32, 44,1 ja 48 kHz vormingus MPEG-1 Audio Layer 3.
- Kaustade suurim lubatud arv: kaheksa kausta, igas kaustas võib olla kuni 255 faili.
- Toetatud on M3u- ja PLS-vormingus esitusloendid.

Kaitsmata WMA-failide jaoks

- Versioonid: 1, 2, 7, 8, 9 ja 9.1.
- Bitisagedused: 32–320 kbit/s.
- Diskreetimissagedused: 32–48 kHz.

USB-seadme sisu esitamine

USB-seadmes navigeerimiseks ja selle sisu esitamiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Ühendage USB ja seda hakatakse esitada.
2. Raadio hakkab mängima USB kaudu ja kuvab olemasolu korral pala numbri, laulu, esitaja, kulunud aja ja albumi teabe.
3. Meediumide taasesitus piirdub esimese USB-allikast saadaoleva lauluga, kuni USB-seade koostab meediumide sirvimisloendi.

Märkus: Kui vajutada sirvimisloendi värskendamise ajal "PREV" või "NEXT" (Järgmine), alustatakse praeguse loo taasesitust uuesti.

Eesmine lisasisend

"Eesmise lisasisendi" režiimis saab kasutaja raadio esiküljel oleva lisasisendpesa kaudu esitada sisu välisseadmelt, nagu iPod või MP3-pleier.

Välisseadme kasutamiseks ühendage see lihtsalt eesmise lisasisendpesa kaudu.

"Eesmise lisasisendi" režiim pole saadaval, kui vastuvõtja esiküljel olevasse lisasisendpesasse pole ühendatud ühtegi seadet.

Tagumine lisasisend

"Tagumise lisasisendi" režiimis saab kasutaja esitada sisu välisseadmelt, mille ta on ühendanud raadio tagumiste lisasisendliinide kaudu.

Välisseadme kasutamiseks ühendage see lihtsalt lisasisendpesa kaudu ja valige seade, kasutades nuppu "SRC" (Allikas).

Märkus: Tagumise lisasisendi allikad on saadaval ka siis, kui ühtegi seadet pole tagumistesse sisenditesse ega praegusesse rakendusse ühendatud.

Bluetooth (kui seda toetatakse)

Raadio saab luua ühenduse Bluetoothi (BT) seadmega. Selle funktsiooni kasutamiseks peab seadmel olema Bluetooth ja see peab olema raadioga seotud ning ühendatud.

Kasutaja saab raadioga ühendada kuni 10 seadet. Raadio loob ühenduse esimese saadaoleva seadmega, alustades viimasena seotud/ühendatud seadmest.

Bluetoothi menüü tuleb saadavale, kui vajutatakse telefoninuppu. Bluetoothi menüüs navigeerimiseks keerake helitugevuse nuppu.

Bluetoothi menüü koosneb järgmistest valikutest:

- BT ENABLE (Bluetoothi aktiveerimine)
- CONNECT PHONE (Telefoni ühendamine)
- DISCONNECT PH (Telefoni lahutamine)
- ADD PHONE (Telefoni lisamine)
- DELETE PHONE (Telefoni kustutamine)
- BT PROFILES (Bluetoothi profiilid)

Märkus: Mõned valikud on saadaval ainult siis, kui seade on varem seotud.

Bluetoothi aktiveerimine/inaktiveerimine

Raadios Bluetoothi aktiveerimiseks/inaktiveerimiseks (kui Bluetooth pole juba aktiveeritud) tehke järgmist.

1. Kui raadio on SEES, vajutage nuppu Telefon. Kuvatakse Bluetoothi menüü.

- Keerake helitugevuse nuppu, kuni ekraanil kuvatakse "BT Disable" (Bluetoothi inaktiveerimine) või "BT Enable" (Bluetoothi aktiveerimine).
- Bluetoothi "aktiveerimiseks" või "inaktiveerimiseks" vajutage helitugevuse nuppu.

Kui oli eelnevalt seotud BT seadmeid, on telefoniikoon aktiivne ja nooleikoonid vilguvad, kuni eelnevalt seotud telefonidega püütakse uuesti ühendus luua (iga telefoniga püütakse kolm korda uuesti ühendus luua).

Bluetooth -seadme sidumine

Sidumise lõpuleviimiseks tuleb tegutseda järgmisel viisil.

- Aktiveerige raadiol ja seadmel Bluetooth. Lisateavet vt seadme juhendist.
- Bluetooth-seadme sidumine raadioga.
- Keerake helitugevuse nuppu, kuni ekraanil kuvatakse "ADD PHONE" (Telefoni lisamine).
- Toimingu kinnitamiseks vajutage helitugevuse nuppu. Raadio kuvab kolm sekundit teadet "ADDING PH" (Telefoni lisamine). Avastamist võimaldavas režiimis vilgub Bluetoothi olekuikoon kuni kolm minutit. Kui ühtegi telefoni ei leita, kuvab ekraan "NO PH FOUND" (Ühtegi telefoni ei leitud) ja nooleikoonid lülituvad välja.
- Avastamist võimaldava režiimi ajal seadistage mobiiltelefon Bluetooth -seadet lisama ja otsige nime "DEA700" .
- Ühenduse lisamiseks järgige telefonil olevaid juhiseid. Vajaduse korral kasutage raadioga ühenduse loomiseks neljakohalist PIN-i: 0000.

Pärast mobiiltelefoni edukat lisamist kuvab raadio teate "PH CONNECTED" (Telefon on ühendatud) ja seejärel Bluetooth -seadme. Telefoniikoon on ekraanil aktiivne, nooled on välja lülitatud.

Raadio ühenduse loomisel vilgub Bluetoothi ikoon. Vilkuv ikoon tähendab, et vastuvõtja püüab alla laadida mobiiltelefoni "kontakte" (funktsiooni "DIAL CONTACTS" (Kontaktidele helistamine) jaoks). Icoon lõpetab vilkumise, kui kõik kontaktid on alla laaditud või raadiol ilmneb mobiiltelefonist kontaktide vastuvõtmisel ajalõpp. Lisateavet vt telefoni kasutusjuhendist.

Märkus: Sidumisrežiimis tühistab "allika" muutmine selle protsessi. Allikat saab muuta raadio nupu "SRC" abil või väliste juhtimisseadiste abil (rool või tagaistme heli juhtimine).

Bluetooth -seadme ühendamine

Kui seade oli eelnevalt seotud, saab selle lihtsalt ühendada.

- Vajutage nuppu "Telefon" . Kuvatakse Bluetoothi menüü.
- Keerake helitugevuse nuppu, kuni ekraanil kuvatakse "CONNECT PH" (Telefoni ühendamine).
- Toimingu kinnitamiseks vajutage keeratavat nuppu.
- Valige soovitud Bluetooth-seade (keerake nuppu ja kinnitage selle vajutamisega). Raadio kuvab kolm sekundit teadet "CONNECTING" (Ühendamine).

Raadio ühendamisel kuvab raadio teate "PH CONNECTED" (Telefon on ühendatud) ja seadme sõbraliku nime ning Bluetoothi ikoon vilgub. Vilkuv Bluetoothi ikoon tähendab, et vastuvõtja püüab alla laadida seadme "kontakte" (funktsiooni DIAL CONTACTS (Kontaktidele helistamine) jaoks). Icoon lõpetab vilkumise, kui kõik kontaktid on alla laaditud või raadiol ilmneb mobiiltelefonist kontaktide vastuvõtmisel ajalõpp. Telefoniikoon on ekraanil aktiivne.

Kahesüsteemsed telefonid

See funktsioon võimaldab siduda raadioga korraga kaks ühendatud Bluetooth -seadet. Üks telefonina ja teine Bluetoothi meediumiseadmena. Selle funktsiooni kasutamiseks peavad kaks Bluetooth-seadet olema seotud raadio levialas. Kasutage Bluetooth-seadmete "käsitsi" valimist telefoni menüüs, et ühendada soovitud telefon õigele profiilile (Telefon või Heli).

Seadme lahutamine

Kui Bluetooth-seade on ühendatud ja kasutaja nõuab seadme raadiost lahutamist, toimige järgmiselt.

- Vajutage nuppu Telefon. Kuvatakse Bluetoothi menüü.
- Keerake helitugevuse nuppu, kuni ekraanil kuvatakse "DISCONNECT PH" (Telefoni lahutamine).
- Toimingu kinnitamiseks vajutage helitugevuse nuppu.

Raadio kuvab lühidalt teadet "DISCONNECT PH" (Telefoni lahutamine). Pärast telefoni lahutamist kuvab raadio teate "DISCONNECTED" (Lahutatud) ja Bluetooth -seadme nime. Telefoni ikoon on välja lülitatud.

Ühe või kõigi seadmete kustutamine

Ühe või kõigi eelnevalt seotud Bluetooth-seadmete kustutamiseks tegutsege järgmisel viisil.

1. Vajutage telefoni nuppu. Kuvatakse Bluetoothi menüü.
2. Keerake helitugevuse nuppu, kuni ekraanil kuvatakse "DELETE PH" (Telefoni kustutamine).
3. Alammenüüsse sisenemiseks vajutage helitugevuse nuppu. Raadio kuvab Bluetooth-seadmete loendi. Kerige seda helitugevuse nuppu pöörates.
4. Valige kustutatav Bluetooth-seade või "DELETE ALL" (Kustuta kõik), et kustutada kõik seotud seadmed loendis, vajutades helitugevuse nuppu. Raadio kuvab teate "PH DELETED" (Telefon on kustutatud).

Häältuvastus (kui seda toetatakse)

Kui Bluetooth-seade toetab häältuvastust, tehakse Bluetoothi menüüs nähtavaks valik, mida aktiveerida. Häältuvastuse kasutamiseks on vaja tagada, et ühendatud Bluetooth -seadmes oleks valik aktiivne. Häältuvastuse kasutamise ajal võib seansi alustamisel olla viivitus seadme viivituse tõttu 1–2 sekundit.

Märkus: Android -seadme käitumine erineb Apple'ist selle poolest, kuidas häältuvastuse olekust teatatakse. Selle käitumise tulemuseks võib olla telefoni menüüs olev valik, kuid häältuvastus ei pruugi selle valimisel töötada.

Vabakäe-/Bluetoothi funktsioonid

Pärast seda, kui seade on õigesti seotud (vt "Bluetooth -seadme sidumine, and Bluetooth") ja ühendatud (vt "Bluetooth -seadme ühendamine, and Bluetooth"), toetab raadio järgmisi "vabakäe" -funktsioone, kui ühendatud seadmel on "vabakäe" -võimekus.

Helistamismenüü

Raadio saab seadmelt vastu võtta viimaste kõnede ja kontaktide teabe (seadmes peab olema saadaval vabakäeprofiil ja mõnikord peab kasutaja toimingut ka aktsepteerima).

Helistamismenüüsse pääseb, kui kõne pole pooleli ja vajutatakse pikalt telefoninuppu.

Kordusvalimine

Kasutaja saab laadida viimati helistatud telefoninumbri ja sellele helistada. Vajutage ja hoidke all telefoninuppu ja helistatakse viimati valitud telefoninumbri.

Lemmikud

Raadiosse saab salvestada kuus telefoninumbrit. Telefoninumbri salvestamiseks valige kontakt funktsiooniga "DIAL CONTACTS" (Kontaktidele helistamine) või "LAST CALLS" (Viimased kõned). Kui kuvatakse soovitud kontakti telefoninumber, vajutage helitugevuse nuppu ja valige suvand "ADD TO FAV" (Lisa lemmikutesse). Telefoninumber salvestatakse loendisse "Favorites" (Lemmikud).

Lemmikute loendisse salvestatud numbrile helistamiseks valige helistamismenüüst "FAVORITES" (Lemmikud) ja keerake numbrile valimiseks helitugevuse nuppu. Salvestatud telefoninumbri helistamiseks vajutage helitugevuse nuppu ja valige "DIAL" (Helista).

Numbrit kustutamiseks korrake lihtsalt viimast protsessi soovitud telefoninumbri ja valige "DEL FAV" (Kustuta lemmik).

Kontaktile helistamine

Raadio on võimeline mobiiltelefoni kontakte lugema ja kuvama. Vajutage telefoninuppu menüü "DIAL MENU" (Helistamismenüü) kuvamiseks ja keerake helitugevuse nuppu, kuni kuvatakse "DIAL CONTACTS" (Kontaktidele helistamine), ning vajutage helitugevuse nuppu selle funktsiooni valimiseks. Keerake keeratavat nuppu, et valida erinevate salvestatud kontaktide vahel (kuni 500 numbrit telefonist ja 250 kontakti SIM-kaardilt). Kui soovite loendis olevale kontaktile helistada, vajutage nuppu "OK".

Raadio laadib igalt kontaktilt alla järgmised telefoninumbri (kui need on olemas): "HOME" (Kodu), "WORK" (Töö), "MOBILE" (Mobiil), "OTHER" (Muu) ja "PREFERRED" (Eelistatud). Helistamismenüüs kuvatakse kontaktid järgmiselt: "H", "W", "M", "O" või "P" koos kümnekohalise numbriga (XXXXXXXXXX).

Kui edastus õnnestub, kuvab raadio alammenüü "DIAL CONTACTS" (Kontaktidele helistamine). Iga kord, kui telefon loob ühenduse telefoniga, värskendatakse alammenüüd "DIAL CONTACTS" (Kontaktidele helistamine), nii et võib juhtuda, et peate seda käsitsi tehtavat toimingut kordama.

Viimased kõned

Raadio on võimeline loetlema viimased 10 kõnet ("DIALED" (Valitud), "RECEIVED" (Vastuvõetud) ja "MISSED" (Vastamata)). Helitugevuse nupu keeramisel saab kasutaja valitud kõneloendit kerida. Helistamiseks vajutage nuppu "OK".

Märkus: Funktsiooni kuvatakse vaid siis, kui mobiiltelefon seda funktsiooni toetab.

Kõnesuvidid

"Vabakäe" -kõne ajal on saadaval järgmised suvidid.

Kõnele vastamine

Kõne sisse tulles esitab raadio samas sagedusvahemikus helinat, kui seade seda funktsiooni toetab, muul juhul esitatakse vaikehelinat. Kasutaja saab helina esitamise ajal helina helitugevust reguleerida. Alla taseme 13 jäävat helitugevust järgmise sissetuleva kõne korral ei arvestata. Üle taseme 13 olev helitugevus salvestatakse järgmise kõne jaoks.

Kõne sisse tulles kuvab raadio helistaja nime (kui see on saadaval) ja numbrit. Kõnele vastamiseks vajutage üht järgmistest raadionuppudest:

- Phone (Telefoninumber)
- Helitugevuse nupp
- NEXT (Järgmine)

Kõnest keeldumine

Kõne sisse tulles kuvab raadio helistaja nime (kui see on saadaval) ja numbrit. Kõnest keeldumiseks vajutage üht järgmistest raadionuppudest:

- ESC (Pagu)
- PREV (Eelmine)

Kõne lõpetamine

Poolelioleva vabakäekõne ajal kuvab raadio helistaja numbrit ja kulunud aega. Kõne lõpetamiseks vajutage üht järgmistest raadionuppudest:

- Phone (Telefoninumber)
- ESC (Pagu)
- PREV (Eelmine)

Mikrofoni vaigistamine

Poolelioleva "vabakäe" -kõne ajal saab raadio mikrofoni vaigistada peatamis-/esitamisenupu (Eelvalik 2) vajutamisega. Vaigistuse väljalülitamiseks vajutage nuppu uuesti.

Kõne edastamine

Vajutage poolelioleva kõne ajal "telefoninuppu" enam kui kolm sekundit, et edastada kõne telefoni eraviisiliseks vestluseks. Korrake seda helina tagasi viimiseks vabakäerežiimi.

Märkus: Teatavad seadmed lahutavad edastuse tegemisel Bluetoothi.

Bluetooth-heli

Bluetooth -pleier

Kui ühendatud Bluetooth-seade seda funktsiooni toetab, saab seadet kasutada raadio heliallika sisendina, võimaldades kasutajal kuulata telefoni salvestatud muusikafaile.

Seda funktsiooni tuleb kasutada seadme vaikepleieriga. Kui ühendatud seadmes kasutatakse muu tootja pleierit, ei ole toimivus tagatud. Kui kasutaja telefonis pleierit muudab või sellele käske annab, ei pruugi raadio sünkroonis püsida.

Telefoni muusikafailide juurde pääsemiseks vajutage nuppu "SRC" (Allikas) ja valige "BT AUDIO" (Bluetooth-heli).

"BT AUDIO" -s saab kasutaja kasutada järgmisi raadio nuppe (kui seade toetab funktsioone):

- Play (Esita)
- Pause (Peata)
- NEXT (Järgmine)
- PREV (Eelmine)
- Fast Forward (Keri edasi)
- Fast Reverse (Keri tagasi)
- Repeat (Korda)
- Random (Juhuslik)

Märkus: Funktsiooni kuvatakse vaid siis, kui mobiiltelefon seda funktsiooni toetab.

Märkus: Funktsioon võib telefonist olenevalt erineda.

Esitamine/peatamine

Vajutage aktiivse loo esitamiseks. Vajutage uuesti heliesituse peatamiseks.

Märkus: Teatavate telefonide korral võib raadioekraanil olla kuvatud "BT AUDIO PAUSE" (Bluetooth-heli peatamine), ehkki heli töötab. See kuva on normaalne, kui telefonil pole raadio Bluetoothi kaugjuhtimiskäskudega täielikku ühilduvust.

PREV (eelmine)

Vajutage aktiivse või eelmise pala algusesse siirdumiseks.

Kui pala on esitatud vähem kui 10 sekundit, siirdub raadio eelmise pala algusesse. Kui pala on mänginud üle 10 sekundi, algab aktiivne pala algusest.

NEXT(Järgmine)

Vajutage järgmise palani siirdumiseks.

FF/FR (Edasikerimine/tagasikerimine)

Pala edasi- või tagasikerimiseks hoidke pikalt nuppu "NEXT" (Järgmine) või "PREV" (Eelmine).

RDM (juhuslik)

Vajutage, et esitada palasid juhuslikus järjekorras. Vajutage uuesti juhuesitusrežiimi peatamiseks. Kordamisfunktsiooni aktiveerimisel või inaktiveerimisel lülitatakse kordamisikoon vastavalt SISSE või VÄLJA.

RPT (kordamine)

Vajutage käesoleva pala kordamiseks. Vajutage uuesti kordamise tühistamiseks. Kordamisfunktsiooni aktiveerimisel või inaktiveerimisel lülitatakse "kordamisikoon" vastavalt SISSE või VÄLJA.

Toetatud heliprofiili versioon

"Esmaklassiline tarbesõidukite raadio" toetab AVRCP 1.5.

Bluetoothi ühenduse kadumine

Kui Bluetooth-seade on ühendatud ja see jääb raadio levialast väljapoole (10 m või 33 jalga), katkestab seade ühenduse. Seadme uuesti ühendamine toimub siis, kui seade on tagasi raadio levialas.

Bluetoothi taasühendamine

Sõiduki esmakordsel käivitamisel ühendatakse varem ühendatud mobiiltelefon (lemmik) nii telefoni kui ka Bluetoothi heliprofiilidega uuesti.

Kellaaja määramine

Raadio kellaaja reguleerimiseks hoidke helitugevuse nuppu all kauem kui 2 sekundit. Keerake helitugevuse nuppu, et kerimisloendist valida "CLOCK SETUP" (Kellaaja määramine). Alammenüüde kuvamiseks vajutage helitugevuse nuppu: "FORMAT", "SET TIME" (Määra kellaag) ja "CLOCK VISIBLE". Soovitud alammenüü valimiseks keerake helitugevuse nuppu ja kinnitamiseks vajutage helitugevuse nuppu.

Format – Valige 12- või 24-tunnine vorming, keerates helitugevuse nuppu ja kinnitamiseks helitugevuse nuppu.

Set Time – (Määra kellaag) Tunninumbrid hakkavad vilkuma. Vorming on kellale määratuga sama (12 või 24 tunni vorming). Muutke tunni väärtust helitugevuse nuppu keerates ja kinnitage see helitugevuse nupu vajutusega. Seejärel hakkavad minutinumbrid vilkuma, muutuvad ja kinnitavad valiku helitugevuse nuppu vajutades.

Clock Visible – (Kella nähtavus) Valige helitugevuse nuppu keerates "JAH" või "EI", et valida, kas kell on raadio ekraanil nähtav. Kinnitamiseks vajutage helitugevuse nuppu.

Alarmi seadmine

Äratuse seadmiseks vajutage helitugevuse nuppu kauem kui 2 sekundit, et valida kerimisloendist "ALARM SETUP" (Alarmi seadmine) ja äratuse menüüsse sisenemiseks vajutage helitugevuse nuppu.

Kui olete menüüs "Alarm Setup" (Alarmi seadistamine), lülitage alarm SISSE või VÄLJA, keerates helitugevuse nuppu ja vajutades seda valiku kinnitamiseks. Kui valite suvandi "ALARM ON" (Alarm sees), lülitatakse alarmiikoon SISSE ja kuvatakse järgmised konfiguratsioonisuvandid.

SET TONE OR SET MUSIC – Valige "SET TONE" või "SET MUSIC" vahel, keerates helitugevuse nuppu ja vajutades seda valiku kinnitamiseks.

Helitugevus – Kui valitud on "TONE", saab helitugevuseks valida "LOW" (Vaikne), "MID" (Keskmine) ja "HIGH" (Tugev), keerates helitugevuse nuppu ja vajutades seda valiku kinnitamiseks. Kui valitud on "MUSIC", saate helitugevuse seada vahemikus 0 kuni 30, keerates helitugevuse nuppu ja vajutades seda valiku kinnitamiseks.

Märkus: Tooni helitugevuse seadistamisel ei kostu heli.

TURNING THE ALARM OFF – (Alarmi lülitamine välja) Alarmi käivitumisel saab selle tühistada vajutades lühidalt nuppu "ESC". Kui te alarmi välja ei lülita, lülitub see 15 minuti pärast automaatselt välja ja "lukkab" tsükli 9 minutiks edasi ning käivib uuesti. Tsükli korraldus kolm korda, kui te ei lülita alarmi välja, kui see käivitatakse. Kokku 63 minutit (15-minutiline helitsükkel, 9-minutiline edasilükkamistsükkel, 15-minutiline helitsükkel, 9-minutiline edasilükkamistsükkel, 15-minutiline helitsükkel).

ACTIVATING SNOOZE – (Edasilükkamise aktiveerimine) Alarmi "edasilükkamiseks" hoidke alarmi kõlamisel mis tahes nuppu (välja arvatud "ESC") all vähemalt 2 sekundit. Ekraanile ilmub kolmeks sekundiks "SNOOZE" (Edasilükkamine) ja alarm lükkatakse 9 minutiks edasi.

Märkus: Kui liigute menüüsse “ALARM SETUP” (Alarmi seadmine) pärast kella ajavormingu muutmist, ilma et oleksite sätete menüüst väljunud, ei kajastu alarmiaja vorming täpselt. Pärast ajavormingu muutmist väljuge sätete menüüst ja sisenege valede ajasisestuste vältimiseks uuesti alarmi seadmise menüüsse.

Hämmardamine

Hoidke helitugevuse nuppu all kauem kui 2 sekundit, et siseneda sätete menüü kerimisloendist menüüsse “DIMMING” (Hämmardamine). Hämmardamise menüüsse sisenemiseks vajutage uuesti helitugevuse nuppu. Kui sõidukil on kasutusel CAN- või analoogkonfiguratsiooniga hämmardamine, kuvatakse ekraanil “DIMMING” (Hämmardamine) 0. Seda väärtust saab reguleerida vahemikus –10 kuni +10. Kui sõiduk ei kasuta hämmardamist CAN-i või analoogkonfiguratsioonis, kuvatakse ekraanil “DIMMING” (Hämmardamine) ja praegune valitud tase vahemikus 0 kuni 30. Keerake helitugevuse nuppu päripäeva hämmardamise lisamiseks ja vastupäeva selle vähendamiseks. Hämmardustaseme valiku kinnitamiseks vajutage helitugevuse nuppu.

Loendi värskendamine (ainult DAB-raadios)

Vajutage helitugevuse nuppu üle 2 sekundi, et siseneda sätete menüü kerimisloendist menüüsse “RADIO SETUP” (Raadio seadistamine). Kui valitud, vajutage alammenüüde kuvamiseks helitugevuse nuppu: “REGIONAL” (Piirkondlik), “TRAFFIC ANNCM” (Liiklusteated), “DAB ANNCMNTS” (DAB-teated), “DAB ANNCMNTS CAT” (DAB-teadete kategooriad) ja “ALT FRQ” (Alternatiivne sagedus).

Radio Setup (Raadio seadistamine) (ainult DAB-raadio)

Vajutage helitugevuse nuppu üle 2 sekundi, et siseneda sätete menüü kerimisloendist menüüsse “RADIO SETUP” (Raadio seadistamine). Kui valitud, vajutage alammenüüde kuvamiseks helitugevuse nuppu: “REGIONAL” (Piirkondlik), “TRAFFIC ANNCM” (Liiklusteated), “DAB ANNCMNTS” (DAB-teated), “DAB ANNCMNTS CAT” (DAB-teadete kategooriad) ja “ALT FRQ” (Alternatiivne sagedus).

Piirkondlik

Kuvatakse SEES või VÄLJAS, olenevalt praegusest valikust. Kahe suvandi vahel valimiseks keerake helitugevuse nuppu ja valiku kinnitamiseks vajutage seda. See suvand on saadaval vaid DAB-režiimis.

Traffic ANNCM (“Liiklusteated” (TA))

Kuvatakse “SEES” või “VÄLJAS”, olenevalt praegusest valikust. Kahe suvandi vahel valimiseks keerake helitugevuse nuppu ja valiku kinnitamiseks vajutage seda. Kui TA on lubatud, näitab raadio ekraanil ikooni. See valik on saadaval ainult raadios, kus on DAB-raadiod.

DAB ANNCMNTS (DAB-teated)

Kuvatakse “SEES” või “VÄLJAS”, olenevalt praegusest valikust. Kahe suvandi vahel valimiseks keerake helitugevuse nuppu ja valiku kinnitamiseks vajutage seda. See valik on saadaval ainult DAB-raadiotes.

DAB ANNCMNTS CAT (DAB-teadete kategooriad)

Ekraanil kuvatakse teadete kategooriaid ja praegune valik. Saadaolevate valikute sirvimiseks keerake helitugevuse nuppu:

- Ilm
- Sündmus
- Finantseerimisvõimalused
- Uudised
- RAD teave
- Spetsiaalne
- Sport
- Liikumine
- Hoiatus

Valige kategooria, mille kohta soovite märguandeid saada, ja vajutage valiku kinnitamiseks helitugevuse nuppu. (Ainult DAB-raadiod).

ALT FRQ (Alternatiivsed sagedused (AF))

Kuvatakse “SEES” või “VÄLJAS”, olenevalt praegusest valikust. Kahe suvandi vahel valimiseks keerake helitugevuse nuppu ja valiku kinnitamiseks vajutage seda. Kui AF on lubatud, näitab raadio ekraanil ikooni. See valik on saadaval ainult DAB-funktsiooniga raadiol.

DAB JAAMADE LOEND (DAB-raadio ainult)

Menüüsse “DAB CHANNEL LIST” (DAB-kanalite loend) pääsemiseks hoidke helitugevuse nuppu all kauem kui 2 sekundit. Helitugevuse nupu keeramine võimaldab teil sirvida kõiki saadaolevaid DAB-kanaleid. See menüü on nähtav ainult saadaolevatele jaamadele, sätete valikuid ei pakuta. (Ainult DAB-raadiod).

Täiendavad sättemenüüd, kui raadio on režiimis AM/FM/LW allikas (SRC):

SEEK SENSITIVITY (SEEK SEN) –

(Otsimistundlikkus) Menüü "SEEK SENSITIVITY" avamiseks hoidke helitugevuse nuppu all kauem kui 2 sekundit. Ekraanil kuvatakse praegune tase vahemikus –6 kuni +6. Keerake helitugevuse nuppu päripäeva tundlikkuse väärtuse suurendamiseks ja vastupäeva selle vähendamiseks. Soovitud suvandi valimiseks vajutage helitugevuse nuppu. See menüü on saadaval vaid siis, kui raadio on režiimis "Tuner" (Tuuner).

TUNE CONFIGURATION (TUNE CONFIG) –

(Häälestuse konfiguratsioon) Menüü "TUNE CONFIG" avamiseks hoidke helitugevuse nuppu all kauem kui 2 sekundit. Ekraanil kuvatakse "TUNE" (Häälestamine) ja parajasti valitud suvand "Auto" (Automaatrežiim) või "Manual" (Käsirežiim). Režiimide "AUTO" ja "MANUAL" vahetamiseks keerake helitugevuse nuppu. Soovitud suvandi valimiseks vajutage helitugevuse nuppu. See menüü on saadaval vaid siis, kui raadio on režiimis "Tuner" (Tuuner).

Täiendavad sättemenüüd, kui raadio on režiimis SXM-allikas (SRC) (kui on toetatud):

CATEGORY ENABLE/DISABLE (CAT E/D) (Kategooriarežiimi aktiveerimine/inaktiveerimine)

– Menüüsse "CAT E/D" pääsemiseks hoidke helitugevuse nuppu all kauem kui 2 sekundit. Ekraanil kuvatakse "CAT ENABLE" (Kategooriarežiimi aktiveerimine) või "CAT DISABLE" (Kategooriarežiimi inaktiveerimine) olenevalt parajasti kehtivast valikust. Valikute vahel vahetamiseks keerake helitugevuse nuppu. Valiku kinnitamiseks vajutage helitugevuse nuppu. See suvand on saadaval vaid SXM-režiimis.

TUNE START – (Häälestamise alustamine) Menüü "Tune Start" avamiseks hoidke helitugevuse nuppu all kauem kui 2 sekundit. Ekraanil kuvatakse "ENABLE" (Aktiivne) või "DISABLE" (Mitteaktiivne) olenevalt parajasti kehtivast valikust. Valikute vahel vahetamiseks keerake helitugevuse nuppu. Valiku kinnitamiseks vajutage helitugevuse nuppu. See suvand on saadaval vaid SXM-režiimis.

Audiopleierid

Muusika sirvimine USB korral

Kui USB allikas on aktiivne, vajutage luubinuppu (1. seadistatav nupp), et avada USB menüü "Music" (Muusika).

Erinevate suvandite sirvimiseks kasutage helitugevuse nuppu või nuppu "Next/Prev" (Järgmine/Eelmine).

Erilise tähelepanu objektid

Juurkataloog

Juurkataloogi koheldakse kaustana. Kõigi juurkataloogis asuvate failidega tegeletakse enne juurkataloogis asuvate kaustadega tegelemist.

Tühjad kaustad

Kui juurkataloog või kaust on tühi või sisaldab vaid kaustu, siirdub pleier failistruktuuris järgmisesse kausta, mis sisaldab tihendatud helifaili. Tühje kaustu ei kuvata ega nummerdata.

Valikvarustus

Kaitse

Raadio kaitse asub sõiduki kaitsmekarbis. Kaitsmete optimaalsed väärtused on 10 kuni 15 A

Kella varutoide (kui toetatakse)

Raadio suudab kella töös hoida, kui sõiduki aku on olnud 30 päeva lahutatud.

Näpunäited ja tõrkeotsing

Radio (Raadio)

Jaamadele häälestumine ei õnnestu.

Raadio on nõrga signaali piirkonnas.

Suurendage "otsimistundlikkust". Üksikasjalikku teavet leiate jaotisest "Jaama otsimine".

iPod

iPodi sisu ei esitata või pole heli.

iPodi pole tuvastatud.

Veenduge, et iPod oleks toetatud.

Kui iPod on toetatud, lähtestage iPod ja ühendage uuesti. Üksikasjalikku teavet leiate jaotisest "iPod (kui toetatakse), and iPod".

iPod ei tööta

Töötemperatuuri vahemikust väljas, iPod -pleieri töötemperatuur on -20° kuni 85°C (-4°F kuni 185).

Laske sõiduki sisetemperatuuril tõusta või langeda inimesele sobiva temperatuurini.

Apple'i liideskaabel võib olla kahjustatud või mitteautentne Apple'i toode, mida ei toetata.

Laadimiskorpusega seadme kasutamisel ei saa laadimist ega meediumide taasesitust tagada.

Bluetooth

Raadio ei tunne Bluetooth -seadet ära.

Proovige teha üht järgmistest toimingutest.

- Eemaldage seade, seejärel siduge ja ühendage seade. Lisateavet vt jaotistest "Ühe või kõigi seadmete kustutamine", "Bluetooth -seadme sidumine, and Bluetooth" ja "Bluetooth -seadme ühendamine, and Bluetooth".
- Veenduge, et seade oleks sisse lülitatud.
- Veenduge, et raadiol oleks aktiveeritud Bluetoothi adapter. Lisateavet vt jaotisest "Bluetoothi aktiveerimine/inaktiveerimine, and Bluetoothi".
- Seade võib levist väljas olla. Proovige seadet lähemale viia.

Bluetooth -seade ja raadio ei suhtle omavahel

Proovige teha üht järgmistest toimingutest.

- Veenduge, et valitud on õige seade, millega ühendatud olla. Näiteks võis kasutajal olla kaks või enam seadet eelnevalt seotud või ühendatud, seega veenduge, et oleks valitud õige seade.
- Seade võib raadioga ühenduse loomiseks nõuda parooli.
- Tõenäoliselt sisestati vale parool või sai parooli sisestamise aeg täis. Üksikasjalikku teavet leiate jaotisest "Bluetooth -seadme ühendamine, and Bluetooth".
- Seade võib olla liiga lähedal muudele raadiosagedusi kasutatavatele seadmetele (näiteks mikrolaineahjud, juhtmeta telefonid, elektroonikaseadmete kaugjuhtimispuldid või 802.11 raadiovõrgud). Need seadmed võivad tekitada häireid. Proovige mittetöötav seade muudest seadmetest kaugemale liigutada.

Bluetooth -seadme muusikat pole kuulda.

Veenduge, et seade oleks seotud ja ühendatud. Lisateavet vt jaotistest "Bluetooth -seadme sidumine, and Bluetooth" ja "Bluetooth -seadme ühendamine, and Bluetooth".

Veenduge, et allikaloendi menüüs oleks valitud "BT AUDIO SRC" (Bluetooth-heli allikas). Lisateavet vt jaotisest "SRC (allikas/toide)".

Reguleerige raadio helitugevust helitugevuse nuppu keerates.

Veenduge, et Bluetooth -seade poleks peatatud.

Veenduge, et Bluetooth -seadmes oleks muusikafaile.

Juhul, kui olete telefoni ühendanud AUX-iga, kontrollib seade heli käitumist, nii et heli taastamiseks võib olla vajalik AUX-i lahutamine seadmest.

Tagaistme helisüsteem (RSA) (kui toetatakse)

RSA näitab, et ühendust pole. Raadio vajab ärkamiseks 15 sekundit. Kui ooterežiimis olev raadio äratatakse RSA-d kasutades, kuvab RSA raadio käivitumisel teate "no-link" (Ühendust pole). Pärast ajavahemiku möödumist taastatakse side.

Kaubamärgid ja litsentsilepingud



Joonis 7

g06229251

"Made for iPod" (Loodud iPodile) ja "Made for iPhone" (Loodud iPhone'ile) tähendavad, et elektroonikatarvik on projekteeritud spetsiaalselt iPodi või iPhone'iga ühendamiseks ja sertifitseeritud vastama Apple'i töönormidele.

iPod, iPodTouch ja iPhone on ettevõtte Apple Computer, Inc. kaubamärgid, mis on registreeritud USA-s ja teistes riikides.

SiriusXM



Joonis 8

g06229256

"SiriusXM" tähendab, et raadio on projekteeritud ja sertifitseeritud vastama SiriusXM -i standarditele.

SiriusXM on ettevõtte SiriusXM Company USA-s registreeritud kaubamärk.

DAB



Joonis 9

g06485471

“DAB” tähendab, et raadio on loodud digitaalse heliülekanne toetamiseks, mis tagab täpsema heli, parema vastuvõtu ja uued andmesideteenused.

Bluetooth

Bluetooth® nimi ja logod kuuluvad ettevõttele Bluetooth® SIG, Inc. ning nende märkide kasutamine raadio kaudu on litsentsi alusel.

Ettevaatusabinõud

Toote puhastamine

Regulaarseks puhastamiseks kasutage pehmet kuiva lappi. Raskemate plekkide korral niisutage lappi ainult veega. Kõik muu võib mõjutada läätse või plasti välimust või kahjustada seda.

Bluetoothi segavad tegurid

Mobiiltelefoni kasutamisel võib olla segav vaadata liiga kaua või liiga sageli telefoni ekraanile või infotainment-süsteemile. Pilgu liiga kaua või liiga sageli teelt mujale suunamine võib põhjustada kehavigastuste või surmaga lõppeva õnnetuse.

Keskenduge juhtimisele.

Teabematerjalid

Teatmematerjalid

i08314358

Kasutuselt kõrvaldamine ja utiliseerimine

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

Toote kasutuselt kõrvaldamise kohta kehtivad erinevad kohalikud eeskirjad. Toote utiliseerimine erineb olenevalt kohalikest eeskirjadest.

Jäätmete valesti kõrvaldamine võib keskkonda kahjustada. Materjalide kasutuselt kõrvaldamisel ja utiliseerimisel järgige kõiki kohalikke määrusi.

Toote kasutuselt kõrvaldamisel ja utiliseerimisel kandke asjakohaseid isikukaitsevahendeid.

Küsige täiendavat teavet lähimalt Cati edasimüüjalt. Sealhulgas teavet komponentide taastamise ja ringlussevõtu kohta.

i10581298

Teatmematerjalid

SMCS kood: 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

Teie toote kohta käivat lisakirjandust saab osta Cati edasimüüjalt või saidilt publications.cat.com. Teie toote kohta käiva õige teabe hankimiseks kasutage tootenime, müügi mudelit ja seerianumbrit.

publications.cat.com

Cati lisatud tarkvara litsentsileping

Cati tarkvara võib olla lisatud, installitud või muul viisil sellele tootele paigaldatud.

Cati lisatud tarkvara litsentsileping määrab teie juurdepääsu Cati toodetele installitud, lisatud või paigaldatud tarkvarale. See hõlmab ka kogu seotud dokumentatsiooni ja kõiki saadaolevaid andmeid lepingus määratud viisil.

Lugege hoolikalt läbi Cati tarkvara litsentsileping, mis on saadaval aadressil:

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

Tähestikuline register

E

Eessõna.....	4
Hooldus.....	4
Informatsioon käsiraamatu kohta	4
Käitamine.....	4
Turvalisus.....	4

K

Kasutamine	11
Kasutuselt kõrvaldamine ja utiliseerimine	28
Kasutusjaotis	11

M

Meelelahutusraadio (Antenn (573-8527) – kui kuulub varustusse).....	9
sDoC	10
Tehnilised andmed.....	10
Meelelahutusraadio (Antenn (579-6826) – kui kuulub varustusse).....	6
sDoC	6
Tehnilised andmed.....	6
Meelelahutusraadio (Esmaklassiline tarbesõidukite raadio (kui sisaldub varustuses)).....	7
Lahtiütluse teade	9
sDoC	7
Sertifitseerimismärgised	9
Sertifitseerimisteated	9
Tehnilised andmed.....	7

O

Ohutus	5
Oluline ohutusalane teave.....	2

R

Raadio	11
Sissejuhatus	11
Stereovastuvõtjad	11
Raadiosageduskomponendid	6

S

Sisukord.....	3
---------------	---

T

Teabematerjalid	28
Teatmematerjalid	28
Cati lisatud tarkvara litsentsileping	28
Teave nõuetele vastavuse kohta.....	6

Ü

Üldine ohutusteave	5
Eessõna	5
Enne kasutamist	5
Ettevaatusabinõu.....	5
Hoiatus.....	5
Hoiatused ja vastavus	5
Sissejuhatus	5

Andmed toote ja müügiesindaja kohta

Märkus: Toote andmesildi asukohta vt kasutus- ja hooldusjuhiste peatükist "Andmed toote identifitseerimise kohta".

Tarnekuupäev: _____

Tooteinformatsioon

Mudel: _____

Toote identifitseerimisnumber: _____

Mootori seerianumber: _____

Käigukasti seerianumber: _____

Generaatori seerianumber: _____

Lisaseadmete seerianumbrid: _____

Andmed lisaseadme kohta: _____

Kliendi seadmete number: _____

Müügiesindaja seadmete number: _____

Andmed müügiesindaja kohta

Nimi: _____ Harukontor: _____

Address: _____

Müügiesindaja kontaktandmed

Telefoninumber

Tööaeg

Müügiosa- _____
kond: _____

Varuosade _____
osakond: _____

Hooldus- _____
keskus: _____

M0106190
©2025 Caterpillar
Kõik õigused on kaitstud

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, nende vastavad logod, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" ja Cat "Modern Hex" disainielemendid ning ka siin kasutatud ettevõtte- ja tootekujundused on Caterpillari kaubamärgid ja neid ei tohi loata kasutada.

