



# Návod na obsluhu a údržbu

---

## Caterpillar Rádio prijímač Premium Corporate Radio

---

Jazyk: Originálne pokyny



Po oskenovaní budete môcť vyhľadávať a nakúpiť originálne náhradné diely Cat® a získate prístup k súvisiacim servisným informáciám.



## Dôležité bezpečnostné informácie

Väčšina úrazov vyskytujúcich sa pri prevádzke, údržbe a opravách stroja je spôsobená nedodržiavaním základných bezpečnostných opatrení alebo pravidiel bezpečnosti pri práci. Úrazu možno zvyčajne zabrániť včasným rozpoznaním možných nebezpečných situácií pred samotnou nehodou. Človek musí venovať pozornosť potenciálnym nebezpečenstvám, vrátane ľudského faktora, ktoré môžu mať dopad na bezpečnosť. Obsluha stroja musí byť riadne vyškolená, kvalifikovaná a vybavená náradím potrebným na správne vykonávanie svojich činností.

**Nesprávna prevádzka, mazanie, údržba alebo oprava tohto stroja môže byť nebezpečná a môže viesť k poraneniam alebo smrti osôb.**

**Na tomto výrobku nevykonávajte žiadne mazanie, údržbu alebo opravy bez toho, aby ste si overili, že ste oprávnený takúto prácu vykonávať a bez toho, aby ste si prečítali a pochopili informácie o prevádzke, mazaní, údržbe a opravách.**

V tomto návode sú uvedené bezpečnostné opatrenia a príslušné výstrahy. Nedodržiavanie týchto výstrah a upozornení na nebezpečenstvá môže viesť k poraneniam alebo smrti vašej osoby či iných osôb.

Nebezpečenstvá sa označujú "výstražným symbolom", po ktorom nasleduje "signálne slovo", ako je "DANGER" (NEBEZPEČENSTVO), "WARNING" (VÝSTRAHA) alebo "CAUTION" (UPOZORNENIE). Nižšie je zobrazený výstražný štítok "WARNING" (VÝSTRAHA).



Význam tohto bezpečnostného symbolu je nasledovný:

**Pozor! Buďte opatrní! Vaša bezpečnosť je ohrozená.**

Informácia, ktorá sa zobrazuje pod upozornením v podobe textu alebo piktogramu, vysvetľuje nebezpečenstvo.

Neúplný zoznam činností, ktoré môžu viesť k poškodeniu stroja, sú na stroji a v tejto publikácii identifikované štítkami "NOTICE (UPOZORNENIE)".

**Spoločnosť Caterpillar nedokáže predvídať všetky možné situácie, ktoré predstavujú možné nebezpečenstvá úrazu a preto upozornenia uvedené v tejto publikácii nie vždy obsahujú všetky možnosti. Toto zariadenie sa nesmie používať na žiadne iné účely ako tie, ktoré sú uvedené v tomto návode, bez utvrdenia sa v zohľadnení všetkých bezpečnostných opatrení a pravidiel bezpečnosti týkajúcich sa prevádzky stroja na mieste jeho použitia vrátane predpisov špecifických pre danú lokalitu a opatrení platných pre dané pracovisko. Ak sa používa náradie, postup, pracovná metóda alebo prevádzková technika, ktoré neboli konkrétne odporúčané spoločnosťou Caterpillar, je potrebné overiť ich bezpečnosť pre vašu osobu a ostatný personál. Mali by ste sa tiež uistiť, že ste oprávnení vykonávať danú prácu a že prevádzkové, mazacie, údržbové alebo opravárenské postupy, ktoré mienite použiť nepoškodia výrobok a nebudú mať negatívny vplyv na jeho bezpečnosť.**

Informácie, technické špecifikácie a obrázky uvedené v tejto publikácii vychádzajú z informácií, ktoré boli dostupné v dobe vypracovania tejto publikácie. Technické špecifikácie, hodnoty uťahovacieho momentu, tlaku, merané hodnoty, nastavenia, obrázky a iné položky sa môžu v ľubovoľnom čase zmeniť. Tieto zmeny môžu ovplyvniť spôsob a postup starostlivosti o stroj. Pred spustením každej práce získajte úplné a najaktuálnejšie informácie, Predajcovia produktov spoločnosti Cat majú k dispozícii najaktuálnejšie informácie.

---

### UPOZORNENIE

**Spoločnosť Caterpillar odporúča pre tento výrobok používať originálne náhradné diely Caterpillar®.**

**Iné dielce nemusia spĺňať niektoré špecifikácie originálneho vybavenia.**

**Pri montáži náhradných dielov sa vlastník/používateľ stroja musí uistiť, že stroj zostane v súlade so všetkými platnými právnymi požiadavkami.**

---

**V USA smie údržbu, výmenu alebo opravy zariadení alebo systémov na kontrolu emisií vykonávať ľubovoľná servisná organizácia či servisný technik podľa výberu majiteľa stroja.**

---

## Obsah

Úvod ..... 4

### Bezpečnosť práce

Všeobecné bezpečnostné informácie ..... 5

### Informácie o zhode s právnymi normami

Rádiofrekvenčné súčasti ..... 6

### Časť Obsluha

Prevádzka stroja ..... 11

### Doplnkové informácie

Doplnkové materiály ..... 30

### Register

Register ..... 31

# Úvod

## Informácie o návode

Tento návod musí byť uložený na mieste k tomu určenom.

Návod obsahuje informácie o bezpečnosti práce, informácie o obsluhu stroja, o jeho preprave, mazaní a údržbe.

Niektoré fotografie alebo ilustrácie v tejto publikácii znázorňujú súčiastky alebo zariadenia stroja, ktoré sa môžu líšiť od vášho stroja.

Neustály vývoj a pokrok v konštrukcii stroja mohli viesť k zmenám, ktoré nie sú obsiahnuté v tejto publikácii. Návod si prečítajte, preštudujte a uložte na určenom mieste.

Ak budete mať akékoľvek otázky týkajúce sa stroja alebo tohto návodu, obráťte sa na zástupcu Cat a vyžiadajte si najnovšie informácie.

## Bezpečnosť práce

Kapitola o bezpečnosti práce obsahuje základné bezpečnostné opatrenia pri práci. Okrem toho sú v tejto kapitole uvedené texty a umiestnenia štítkov s výstražnými nápismi tak, ako sú použité na stroji.

## Prevádzka stroja

Kapitola týkajúca sa obsluhy stroja je určená hlavne pre nového strojníka, ale rovnako aj pre skúseného, na pripomenutie už známych informácií. Táto kapitola obsahuje informácie o prístrojoch, vypínačoch, ovládačoch stroja a pracovného príslušenstva a informácie o programovaní.

Fotografie a ilustrácie naznačujú obsluhu stroja správny postup pri kontrole, štartovaní, prevádzke a zastavení.

V tejto publikácii sú uvedené len základné pracovné techniky a postupy. Zručnosť a techniky práce sa rozvíjajú postupne, ako sa obsluha zoznamuje so strojom a s jeho možnosťami.

## Údržba

Kapitola týkajúca sa údržby je návodom, ako sa starať o stroj.

# Bezpečnosť práce

i08704411

## Všeobecné bezpečnostné informácie

SMCS Kód: 7606

### VÝSTRAHA

Neuvádzajte zariadenie do prevádzky, ani na ňom nevykonávajte žiadne práce, kým ste si neprečítali pokyny a výstrahy v Návodoch na obsluhu a údržbu (OMM) a kým ste im neporozumeli. Nerešpektovanie prevádzkových predpisov alebo nezhľadanie výstrah môže mať za následok zranenie alebo usmrtenie osôb. Náhradné návody si vyžiadať od predajcu produktov spoločnosti Caterpillar. Osobne zodpovedáte za správnu starostlivosť o stroj.

## Predhovor

Tento dokument je doplnkom k Návodu na obsluhu a údržbu (OMM) zariadenia. Tento dokument natrvalo pripojte k Návodu na obsluhu a údržbu (OMM) zariadenia.

## Úvod

Tento dokument poskytuje informácie o prevádzke rádiového systému Cat® Premium Corporate Entertainment Radio System.

Prevádzka a údržba zariadenia sa môžu vykonávať až po prečítaní pokynov a výstrah v Návode na obsluhu a údržbu (OMM) zariadenia a až po pochopení pokynov a výstrah. Používateľ musí pochopiť obsah tohto dokumentu a až potom môže prevádzkovať zariadenie vybavené rádiovým systémom Cat AM/FM.

## Upozornenia a dodržiavanie pravidiel

Pred začiatkom prevádzky si pozorne prečítajte tento Návod na obsluhu a údržbu (OMM) a uchovajte si tento Návod na obsluhu a údržbu (OMM) pre ďalšie použitie v budúcnosti.

## Bezpečnostné opatrenie

- Pri montáži a pripojení zariadenia odpojte zápornú svorku batérie vozidla.
- Pri výmene použite poistku s rovnakou prúdovou hodnotou.

- Používanie poistky s vyššou prúdovou hodnotou môže spôsobiť vážne poškodenie zariadenia.
- Dbajte nato, aby do rádioprijímača neprenikla voda, kolíky alebo iné cudzie predmety. Voda, kolíky a cudzie predmety môžu spôsobiť poruchu alebo bezpečnostné riziká, ako napríklad úraz elektrickým prúdom.
- Ak ste vozidlo na dlhšiu dobu zaparkovali v horúcom alebo chladnom počasí, počkajte, kým sa neobnoví normálna teplota vo vozidle a až potom začnite rádioprijímač používať.

## Pred začiatkom prevádzky

Úroveň hlasitosti nezvyšujte na príliš vysokú hodnotu. Udržujte hlasitosť na úrovni, pri ktorej môžete počuť vonkajšie výstražné zvuky (klaksóny, sirény, atď.).

Pred vykonávaním komplikovaných činností zastavte stroj.

## Varovanie

Neotvárajte kryt a neopravujte. Požiadajte o pomoc autorizovaného predajcu.

**Poznámka:** Technické údaje a konštrukcia sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia, za účelom vylepšenia technológie.

Návody na obsluhu a údržbu (OMM) sú momentálne k dispozícii na webovej lokalite:

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

Ak sa mobilné zariadenie alebo zariadenie nachádza v oblasti, kde nie je k dispozícii priamy prístup k internetu počas používania výrobku, musí sa vytlačiť papierová kópia Návodu na obsluhu a údržbu (OMM) pre výrobok a musí sa uchovávať spolu s výrobkom.

Ďalšie informácie alebo papierovú kópiu Návodu na obsluhu a údržbu (OMM) vám poskytne najbližší predajca produktov spoločnosti Cat :

[https://www.cat.com/en\\_US/support/dealerlocator.html](https://www.cat.com/en_US/support/dealerlocator.html)

## Informácie o zhode s právnymi normami

### Rádiofrekvenčné súčasti

i09223283

#### Audio systém

(Anténa (579-6826) – ak je vo  
výbave)

SMCS Kód: 7338

Tabuľka 1

Model	Číslo dielca Cat
Zostava antény	579-6826 Zostava antény

#### sDoC

##### Európska únia



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL  
61629 USA

Spoločnosť Caterpillar Inc. týmto vyhlasuje, že toto rádiové zariadenie je v súlade so smernicou "2014/53/EÚ". Celé znenie európskeho Vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto webovej lokalite:

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

##### Veľká Británia



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL  
61629 USA

Spoločnosť Caterpillar Inc. týmto vyhlasuje, že toto rádiové zariadenie je v súlade s príslušnými požiadavkami zákonov. Celé znenie Vyhlásenia Veľkej Británie o zhode je k dispozícii na tejto webovej lokalite:

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

Spoločnosť Caterpillar odporúča, aby ste si zaobstarali text Vyhlásenia o zhode čo najskôr po zakúpení výrobku.

### Špecifikácie

Tabuľka 2

Elektrické špecifikácie	
Anténa AM	
Frekvencia	535 – 1 605 kHz
Prírastok	2 dB (typické)
Anténa FM	
Frekvencia	88 – 108 MHz
Prírastok	10 dB (typické)
Anténa DAB	
Frekvencia	174 – 240 MHz
Prírastok	12 dB (typické)
Anténa SiriusXM	
Frekvencia	2 320 – 2 345 MHz
Prírastok	30 dB (typické)
Koeficient šumu	0,8 dB
Účinnosť	64 %
Aktuálna	120 mA (typické)
Špičkový prírastok	5,4 dBi (typický)
Priemerný prírastok	-1,9 dB
Polarizácia	LHCP
Výkon	
Napätie	9 V – 13 V DC
Aktuálna	50 mA pri 12 V

Tabuľka 3

Mechanické špecifikácie	
Rozmer	300 mm x 96,61 mm x 61,45 mm
Kábel	RG-174
Prípojka	AM/FM : TNC Female DAB : TNC Male SiriusXM : TNC Female
Materiál plášťa	ASA+PC so stabilizátorom UV
Tesniaci materiál	Silikón
Hmotnosť	0,27 kg
Max. Ťažná sila kábla	35,59 N

Tabuľka 4

Technické údaje o prostredí	
Tesnenie	IP67
Rozsah teplôt	-40 °C až 85 °C
Termálny šok	IEC 60068-2-14
Vlhkosť	Nekondenzačná 65 °C 95 % RH

i10103416

## Audio systém (Rádiové zariadenie Premium Corporate Radio – ak je vo výbave)

SMCS Kód: 7338

Tabuľka 5

Model	Číslo dielca Cat
Rádioprijímač Premium Corporate Radio (24 V)	562-4777
Rádioprijímač Premium Corporate Radio DAB+ (24 V)	562-4778
Rádioprijímač Premium Corporate Radio SXM (24 V)	562-4779
Rádioprijímač Premium Corporate Radio (12 V)	585-1577
Rádioprijímač Premium Corporate Radio DAB+ (12 V)	585-1578
Rádioprijímač Premium Corporate Radio SXM (12 V)	585-1579

## sDoC

(Zjednodušené vyhlásenie o zhode)

## Európska únia

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL  
61629 USA

Spoločnosť Caterpillar Inc. týmto vyhlasuje, že toto rádiové zariadenie je v súlade so smernicou "2014/53/EÚ". Celé znenie európskeho Vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto webovej lokalite:

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

## Veľká Británia

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL  
61629 USA

Spoločnosť Caterpillar Inc. týmto vyhlasuje, že toto rádiové zariadenie je v súlade s príslušnými požiadavkami zákonov. Celé znenie Vyhlásenia Veľkej Británie o zhode je k dispozícii na tejto webovej lokalite:

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

Spoločnosť Caterpillar odporúča, aby ste si zaobstarali text Vyhlásenia o zhode čo najskôr po zakúpení výrobku.

## Technické údaje

Nasledujúce technické údaje sa uvádzajú s cieľom pomôcť pri vyhodnotení súvisiaceho nebezpečenstva a zaručiť súlad so všetkými miestnymi predpismi:

Tabuľka 6

Špecifikácia rádioprijímača		
Model	Rozsah napätia	Odber prúdu
Rádioprijímač Premium Corporate Radio (24 V)	16 V – 32 V	7 A
Rádioprijímač Premium Corporate Radio (12 V)	10,8 V – 16 V	7 A

Tabuľka 7

Špecifikácia rádioprijímača	
Funkcia	Frekvenčný rozsah
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

Tabuľka 8

Špecifikácia rádioprijímača		
Model	Frekvenčný rozsah	Max. Výstupný výkon
Bluetooth	2 402 MHz – 2 480 MHz	2,5 mW (+ 4 dBm)

Informácie o zhode s právnymi normami  
Rádiové zariadenie Premium Corporate Radio – ak je vo výbave

Tabuľka 9

Pásmo rádiovkej frekvencie							
Parameter		Európa	Spojené štáty americké	Latinská Amerika	Japonsko	Čína	Saudská Arábia
WX	Rozsah (MHz)	Neuplatňuje sa	162,40 – 162,55	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
	Krok vyhľadávania (kHz)	Neuplatňuje sa	25	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
	Krok manuálneho ladenia (kHz)	Neuplatňuje sa	25	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
LW	Rozsah (kHz)	153 - 279	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
	Krok vyhľadávania (kHz)	9	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
	Krok manuálneho ladenia (kHz)	9	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
AM	Rozsah (kHz)	522 – 1620	530 – 1710	530 – 1710	522 – 1629	531 – 1602	531 – 1602
	Krok vyhľadávania (kHz)	9	10	10	9	9	9
	Krok manuálneho ladenia (kHz)	9	10	10	9	9	9
FM	Rozsah (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
	Krok vyhľadávania (kHz)	100	200	100	100	100	100
	Krok manuálneho ladenia (kHz)	100	200	100	100	100	100

## Oznámenie o zrieknutí sa zodpovednosti

### UPOZORNENIE

Prenos informácií z tohto rádiových frekvenčného zariadenia môže podliehať požiadavkám rôznych zákonných predpisov podľa súdnej právomoci v oblasti, kde sa nachádza zariadenie, ktoré je namontované na tomto prístroji. Požiadavky zákonných predpisov okrem iného zahŕňajú aj povolenie na používanie rádiových frekvencií. Informácie z tohto zariadenia sa môžu prenášať iba v tých oblastiach, kde boli splnené všetky zákonné požiadavky na používanie tohto zariadenia a komunikačnej siete. Ak sa strojný zariadenie vybavené týmto zariadením nachádza alebo je premiestnené do oblasti, kde (i) prenos informácií zo zariadenia nespĺňa zákonné požiadavky právomoci miestnych súdov alebo (ii) prenos alebo spracovanie takýchto informácií v rámci viacerých oblastí nie je povolený zákonom, spoločnosť Caterpillar nepreberá zodpovednosť za takéto porušenie zákonných požiadaviek. V takomto prípade má spoločnosť Caterpillar právo prerušiť prenos informácií z takéhoto zariadenia. Akékoľvek otázky týkajúce sa prevádzky tohto systému v oblasti, na ktorú sa vzťahuje konkrétna súdna právomoc, konzultujte s predajcom produktov spoločnosti Cat.

## Certifikácie

### Upozornenie FCC (Federal Communications Commission – Federálna komisia pre komunikácie)

#### Interferencia

Tento rádioprijímač je v súlade s časťou 15 pravidiel FCC a normami RSS vyňatými z licencií Industry Canada. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam: (1) (2)

- Toto zariadenie nesmie spôsobovať rušenie a
- Toto zariadenie musí akceptovať všetky typy rušení, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť neželanú prevádzku zariadenia.

#### Expozícia žiarenia

Toto zariadenie spĺňa limity FCC/IC expozície žiarenia stanovené pre nekontrolované prostredie a spĺňa smernice FCC pre expozíciu rádiovým frekvenciám (RF). Smernice pre expozíciu RF možno nájsť v dodatku C k OET65. Zariadenie je tiež v súlade s pravidlami RSS-102 pre expozíciu rádiovým frekvenciám (RF). Neumiestňujte vysielač v blízkosti antény, ani nepoužívajte inú anténu alebo vysielač.

## Oznámenie o digitálnych zariadeniach FCC triedy B

Toto zariadenie bolo podrobené skúškam, ktoré preukázali, že zariadenie vyhovuje limitom pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú určené tak, aby zabezpečili primeranú ochranu pred škodlivým rušením pri inštalácii v obytnej zóne. Toto zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu, a ak sa nenainštaluje a nebude používať v súlade s pokynmi, toto zariadenie môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiokomunikácií. Neexistuje však žiadna záruka, že rušenie nenastane v určitom mieste inštalácie. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, ktoré možno určiť vypnutím a zapnutím zariadenia. Používateľ sa môže pokúsiť odstrániť rušenie jedným alebo viacerými z nasledujúcich opatrení:

- Požiadajte o pomoc predajcu alebo skúseného technika v oblasti rádiových/televíznych zariadení.




## Oznámenie pre používateľov v Južnej Kórei

Toto zariadenie bolo schválené na používanie v komerčnom prostredí. Zariadenie môže v domácom prostredí spôsobiť rušenie.

## Vyhlasenie o úpravách

Spoločnosť Caterpillar neschválila žiadne zmeny alebo úpravy, ktoré by používateľ mohol vykonávať na tomto zariadení. Akékoľvek zmeny alebo úpravy môžu mať za následok zrušenie oprávnenia používateľa na obsluhu zariadenia.

## Označenia certifikácie

 C-26104 **Argentína – (562-4777) Identifikačné číslo osvedčenia: C-26104; (585-1577)**  
 C-26099 **Identifikačné číslo osvedčenia: C-26099;**  
 C-26102 **(585-1578) Identifikačné číslo osvedčenia: C-26102**

i10103414

## Audio systém (Anténa (573-8527) – ak je vo výbave)

SMCS Kód: 7338

Tabuľka 10

Model	Číslo dielca Cat
Zostava antény	573-8527 Zostava antény
	636-4805 Zostava antény

Informácie o zhode s právnymi normami  
Anténa (573-8527) – ak je vo výbave

## sDoC

### Európska únia



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

Spoločnosť Caterpillar Inc. týmto vyhlasuje, že toto rádiové zariadenie je v súlade so smernicou "2014/53/EÚ". Celé znenie európskeho Vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto webovej lokalite:

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

### Veľká Británia



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

Spoločnosť Caterpillar Inc. týmto vyhlasuje, že toto rádiové zariadenie je v súlade s príslušnými požiadavkami zákonov. Celé znenie Vyhlásenia Veľkej Británie o zhode je k dispozícii na tejto webovej lokalite:

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

**Spoločnosť Caterpillar odporúča, aby ste si zaobstarali text Vyhlásenia o zhode čo najskôr po zakúpení výrobku.**

## Technické údaje

Tabuľka 11

Elektrické špecifikácie	
<b>Anténa AM</b>	
Frekvencia	535 – 1 605 kHz
Prírastok	Pasívny
<b>Anténa FM</b>	
Frekvencia	88 – 108 MHz
Prírastok	Pasívny
<b>Anténa DAB</b>	
Frekvencia	174 – 240 MHz
Prírastok	12 dB (typické)
<b>Výkon</b>	
Voltage (Napätie)	5 V – 13 V DC
Curent (Prúd)	50 mA pri 12 V

Tabuľka 12

Mechanické špecifikácie	
Rozmer	546 mm x 40 mm
Kábel	RG-174
Prípojka	AM/FM : FAKRA kód B DAB : FAKRA kód A
Materiál pláštá	PC
Podstavec antény	Nerezová oceľ
Hmotnosť	157,1 g
Max. Ťažná sila kábla	35 N

Tabuľka 13

Technické údaje o prostredí	
Tesnenie	IP67
Rozsah teplôt	-40 °C až 85 °C
Termálny šok	IEC 60068-2-14
Vlhkosť	Nekondenzačná 65 °C 95 % RH

# Časť Obsluha

## Prevádzka stroja

i08728195

### Rádio

SMCS Kód: 7338

#### ⚠ UPOZORNENIE

Počas jazdy vždy dávajte pozor na cestu, ruky držte na volante a venujte pozornosť úlohám súvisiacim s bežnou jazdou. Vodič je tak ako vždy zodpovedný za bezpečnú prevádzku vozidla. Ak by ste nedávali pozor na cestu a nedržali ruky na volante, mohli by ste spôsobiť zranenia sebe a iným osobám.

### Úvod

Informácie uvedené v tomto Návode na obsluhu a údržbu (OMM) popisujú funkcie, ktoré sa môžu a nemusia používať v konkrétnom systéme, buď preto, že tieto funkcie sú súčasťou voliteľnej výbavy, ktorá nebola kúpená alebo preto, že v systéme sa uskutočnili zmeny po vytlačení tohto Návodu na obsluhu a údržbu (OMM). Informácie obsiahnuté v tomto Návode na obsluhu a údržbu (OMM) boli presné v čase publikovania. Obráťte sa na predajcu, ktorý vám poskytne informácie o zmenách, ktoré mohli medzitým nastať.

Rádiový systém je ovládaný pomocou tlačidiel.

**Poznámka:** Je dôležité vedieť, že existujú dve verzie týchto rádioprijímačov:

- 12 VDC

- 24 VDC

### Stereo prijímače



Obrázok 1  
AM/FM/Bluetooth/USB/AUX

g06744974



Obrázok 2  
SXM/AM/FM/Bluetooth/USB/AUX

g06744979



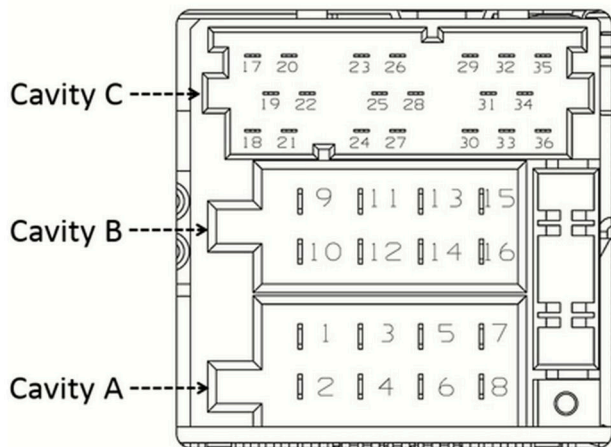
Obrázok 3  
DAB/AM/FM/Bluetooth/USB/AUX

g06744970

## Kolíky na výstupe z rádioprijímača

Zapojenie kolíkov rádioprijímača je uvedené na obrázku 4

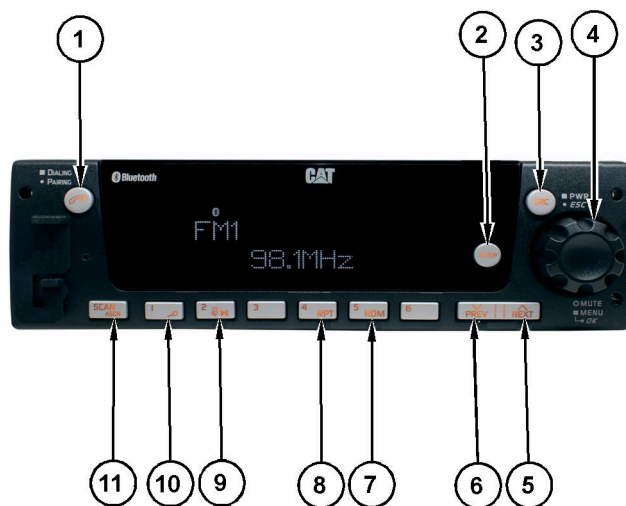
Cavity	Pin No.	Function	In/Out
A1	1	CAN-High	I/O
A2	2	CAN-Low	I/O
A3	3	Reserved	-
A4	4	Ignition	I
A5	5	PWR_ANT	O
A6	6	Reserved	-
A7	7	Battery	I
A8	8	Ground	I
B1	9	Reserved	-
B2	10	Reserved	-
B3	11	RF+ (Speaker)	O
B4	12	RF- (Speaker)	O
B5	13	LF+ (Speaker)	O
B6	14	LF- (Speaker)	O
B7	15	Reserved	-
B8	16	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



Obrázok 5

g06425480

## Bežné funkcie rádioprijímača



Obrázok 6

g06744959

- (1) Telefón
- (2) Disp (Displej)
- (3) SRC/PWR/ESC (Source/Power/Escape) (Zdroj/Napájanie/  
Ukončiť)
- (4) Otočný gombík
- (5) NEXT (Ďalej)
- (6) Prev (Previous) (Predchádzajúci)
- (7) RDM (Random) (Náhodný výber)
- (8) RPT (Repeat) (Opakovať)
- (9) Prehrať/Pozastaviť, vypnúť zvuk z mikrofónu
- (10) Prehľadávať
- (11) SCAN/ASCN (Funkcia Scan/Autoscan)

## Používanie tlačidiel rádioprijímača

### SRC (Zdroj/Napájanie)

Stlačením tlačidla SRC rádioprijímač ZAPNETE a môžete prepínať jednotlivé zdroje zvuku. FM -> AM -> SXM alebo DAB (ak je podporované) -> WX alebo LW -> USB/ipod (ak je podporované a ak je zariadenie pripojené) -> Front AUX (vstup AUX vpredu, ak je pripojený) -> Rear Aux (Vstup Aux vzadu) -> Bluetooth Audio (ak je podporované a pripojené).

Stlačením a podržaním tlačidla rádioprijímač VYPNETE.

### Jednohodinový časovač

Keď je zapaľovanie VYPNUTÉ, stlačením tlačidla SRC (Zdroj) sa ZAPNE prijímač a aktivuje sa jednohodinový časovač rádioprijímača. Rádioprijímač sa vypne po 1 hodine alebo po stlačení a podržaní tlačidla SRC (Zdroj).

### Otočný gombík hlasitosti/Zap./Vyp.

Otočením zvýšite alebo znížite hlasitosť zvuku. Stlačením a podržaním na kratšie ako 3 s stíšite zvuk. Stlačením a podržaním na dlhšie ako 3 s VYPNITE rádio.

### PREV (Previous/Reverse) (Predchádzajúci/Späť)

Stlačením zvolíte predchádzajúcu skladbu alebo stanicu. Stlačením a podržaním nastavíte režim Fast Reverse (FR) (Posunúť dozadu) alebo Tune Down (Naladiť predchádzajúcu stanicu).

### NEXT (Next/Forward) (Ďalej/Dopredu)

Stlačením zvolíte nasledujúcu skladbu alebo stanicu. Stlačením a podržaním nastavíte režim Fast Forward (FF) (Posunúť dopredu) alebo Tune Up (Naladenie nasledujúcej stanice).

### Telefón (ak je podporované)

Stlačením tlačidla Phone (Telefón) zobrazíte ponuku Bluetooth. Ak je zapnuté pripojenie Bluetooth a zariadenie je pripojené, stlačením a dlhým podržaním tlačidla zobrazíte ponuku Dial (Vytáčať). Krátkym stlačením tlačidla prijmete prichádzajúci hovor.

### SCAN/ASCN (Funkcia Scan/Autoscan)

Prehľadáva stanice/súbory MP3/WMA, ako aj priečinky a na stanice s najsilnejším signálom na tuneri ukladá do predvolieb

### PREHRAŤ/POZASTAVIŤ

Stlačením pozastavíte/zrušíte pozastavenie prehrávaného média.

**RPT (Repeat) (Opakovať)**

Stlačením nastavíte opakované prehrávanie aktuálnej skladby. Opätovným stlačením zastavíte opakovanie. Vyhľadajte ikonu "RPT" na displeji rádioprijímača, ktorou môžete nastaviť stav ON (Zap.) alebo OFF (Vyp.) tejto funkcie.

**PREHL'ADÁVAŤ**

Stlačením začnete prehľadávať obsah zariadenia a vyberiete niektorú pieseň alebo prehrávanie obsah (platí pre kľúče USB a prehrávače iPod).

**RDM (Random) (Náhodný výber)**

Stlačením začnete náhodne prehrávanie skladieb. Opätovným stlačením zastavíte náhodný režim. Vyhľadajte ikonu "RDM" na displeji rádioprijímača, ktorou môžete nastaviť stav ON (ZAP.) alebo OFF (VYP.) tejto funkcie.

**ESC/SRC (Ukončiť/Zdroj)**

Stlačením prepnete o jednu úroveň ponuky vyššie. Keď je zapnuté pripojenie Bluetooth (ak je podporované). Stlačením odmietnete alebo zrušíte hovor.

**DISP (Displej)**

Ak je ZAPNUTÉ zapaľovanie vozidla:

- Stlačením zmeníte zobrazenie na displeji.

Ak je vypnuté zapaľovanie vozidla:

- Po stlačení sa zapne rádioprijímač a na niekoľko sekúnd sa zobrazia hodiny.

**Rádio****Zdroj zvuku**

Voľby AM, FM, WX/LW, SXM/DAB (ak je podporované), iPod, USB, Rear Aux (Vstup Aux vzadu), Front Aux (Vstup Aux vpredu) alebo BT Audio sprístupníte podľa nižšie uvedeného postupu:

- Stlačením tlačidla SRC (Zdroj) na rádioprijímači môžete prechádzať medzi voľbami a vybrať požadovanú možnosť.

Funkcie USB/iPod a BT Audio sa sprístupnia iba vtedy, ak model rádioprijímača podporuje funkcie USB/iPod a BT, a ak je zariadenie konkrétneho zdroja pripojené/zasunuté.

**Poznámka:** Ak je zariadenie pripojené súčasne cez viacero rôznych zdrojov signálu, nemožno zaručiť, že všetky funkcie zariadenia budú pracovať správne (závislé od zariadenia). Príklad: Zariadenie je pripojené súčasne cez rozhranie Front Aux (Vstup Aux vpredu) a Bluetooth alebo cez USB a Bluetooth.

**Rádio AM-FM-WX/LW**

Prehrávanie z rádioprijímača.

**Ladenie**

Vyberte požadovanú "konfiguráciu tunera".

Ak je rádio nastavené na režim MANUAL (RUČNÝ REŽIM), umožní vykonanie týchto funkcií:

- Krátkym stlačením tlačidiel "NEXT (Nasledujúce)" alebo "PREV (Predchádzajúce)" spustíte ručné ladenie.
- Dlhým stlačením tlačidiel "NEXT (Nasledujúce)" alebo "PREV (Predchádzajúce)" spustíte funkciu Seek (Vyhľadávať).

Ak je rádioprijímač nastavený na režim AUTO (AUTOMATICKÝ REŽIM), umožní vykonanie týchto funkcií:

- Krátkym stlačením tlačidiel "NEXT (Nasledujúce)" alebo "PREV (Predchádzajúce)" spustíte funkciu Seek (Vyhľadávať).
- Dlhým stlačením tlačidiel "NEXT (Nasledujúce)" alebo "PREV (Predchádzajúce)" spustíte ručné ladenie.

**Ručné ladenie**

Aktuálna frekvencia sa zvýši/zníži o 1 krok v pásme 0,2 MHz (režim FM v USA), 10 kHz (režim AM v USA) a o jeden kanál (25 kHz) v režime WX.

**Vyhľadávanie stanice**

Keď je aktivovaná funkcia "Seek (Vyhľadávať)", rádioprijímač bude zvyšovať/znižovať frekvenciu, kým nenájde naladiteľnú stanicu.

**Poznámka:** Ak sa naladiteľná stanica nenájde, na displeji rádia sa zobrazí nápis "NO STATION FOUND (Stanica nenájdená)".

**Odkaz:** Postup zmeny frekvenčnej zóny rádiového zariadenia je uvedený v publikácii REHS4871.

**Predvoľby****Uloženie predvoľieb rozhlasových staníc:**

Krátko stlačte niektoré tlačidlo Preset (Predvoľba) (1 - 6). Frekvencia uložená na predvolenom mieste sa naľadí po uvoľnení tlačidla.

**SCAN (Vyhľadávanie)**

Ak chcete spustiť funkciu skenovania, krátko stlačte tlačidlo SCAN/ASCN (Skenovanie/Automatické skenovanie). Keď sa začne funkcia SCAN (Skenovanie), rádio vyhľadáva frekvenciu, zastaví sa na nasledujúcej silnej frekvencii na 8 sekúnd a potom pokračuje v hľadaní ďalšej silnej stanice.

**Poznámka:** Ak počas dvoch prechodov celého pásma rádioprijímač nenájde žiadnu stanicu, na displeji rádia sa zobrazí nápis "NO STATION FOUND (Stanica nenájdená)" a rádioprijímač sa potom naladí na počiatočnú frekvenciu.

**AUTOSCAN (Automatické skenovanie)**

Táto funkcia dočasne uloží najsilnejších šesť staníc aktuálneho pásma do predvoľieb až do času vypnutia rádioprijímača alebo do zmeny zdroja.

Funkcia "AUTOSCAN (Automatické skenovanie)" neuloží frekvencie do predvoľieb v číselnom poradí. Predvoľby sa ukladajú na základe poradia, v akom boli nájdené a podľa kvality frekvencie.

Ak chcete spustiť funkciu "AUTOSCAN (Automatické skenovanie)", stlačte a podržte tlačidlo "SCN/ASCN (Skenovanie/Automatické skenovanie)", kým z rádia nezaznie pípnutie. Potom začne blikať ikona "AUTO SCAN (Automatické skenovanie)" a rádio bude ukladať dočasné predvoľby.

Keď sa proces ukladania ukončí, rádioprijímač naladí stanicu uloženú v predvoľbe 1 a ak je aktívny režim, bude svietiť ikona "AUTO SCAN (Automatické skenovanie)".

Ak chcete naladiť niektorú zo šiestich frekvencií alebo ak chcete uložiť nové predvoľby, postupujte podľa krokov definovaných v časti Predvoľby.

Ak chcete tento režim ukončiť a obnoviť pôvodné predvoľby, vykonajte niektorý z nasledujúcich krokov:

- Stlačte a podržte tlačidlo SCAN/ASCAN (Skenovanie/Automatické skenovanie)
- Stlačte tlačidlo SCR/PWR (Zdroj/Napájanie)
- Vypnite rádio
- Zapnite a vypnite zapalovanie
- Odpojte batériu

**WX**

Pásmo WX je vyhradené pre štátne rozhlasové služby spravodajstva o počasi. Rádioprijímač sa môže naladiť na 7 kanálov s informáciami o počasi. Podrobné informácie nájdete v častiach "Ladenie", "Predvoľby" a "SCAN (Vyhľadávanie)" tohto návodu.

**LW**

Vysielanie na dlhých vlnách sa používa najmä v Európe. Je možné ladiť v rozsahu frekvenčného pásma od 153 do 279 kHz. Rozdiel frekvencií medzi nasledujúcim alebo predchádzajúcim kanálom je 9 KHz.

Ak chcete ladiť stanice v pásme LW (dlhé vlny), pozrite si časti "Ladenie", "Predvoľby" a "SCAN (Vyhľadávanie)" v tomto návode.

**SXM (ak je podporované)**

Vozidlá s platným predplatným družicovej rozhlasovej siete SiriusXM® dokážu prijímať programy SiriusXM.

Družicová rozhlasová sieť SiriusXM ponúka k dispozícii množstvo programov a hudby bez reklamy od východného k západnému pobrežiu USA s digitálnou kvalitou zvuku.

**Zobrazenie SXM**

Keď je aktívna služba SiriusXM, na obrazovke sa môže zobraziť číslo kanálu, názov kanálu, meno interpreta/informácie o obsahu, názov piesne alebo názov kategórie. Služba SiriusXM môže informácie kedykoľvek aktualizovať.

Ak chcete zmeniť aktuálne zobrazenie na displeji, krátko stlačte tlačidlo DISP.

Po vybratí nového kanála sa zmení pieseň, vyberie sa zdroj SXM (po zapnutí alebo zmene zdroja) alebo sa aktualizujú informácie a postupne sa zobrazia všetky prvky po stránkach.

**Poznámka:** Stránkovanie možno zastaviť krátkym stlačením tlačidla DISP.

**Výber kategórií SXM**

Stanice siete SiriusXM sú organizované v kategóriách.

Zoznam kategórií SXM je uvedený na nasledujúcej webovej stránke:

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

Ak chcete zmeniť aktuálnu kategóriu, dlho stlačte tlačidlo NEXT/PREV (Ďalej/Predchádzajúci) a rádio sa naladí na prvý kanál v nasledujúcej alebo predchádzajúcej kategórii.

**Zapnutie/vypnutie režimu kategórií**

Nápis Category Search Mode Enabled (Zapnutý režim vyhľadávania v kategórii) znamená, že sa prehľadávajú iba kanály v aktuálnej kategórii. Keď je režim zapnutý, zobrazí sa ikona CATEGORY (Kategória).

Nápis Category Search Mode Disabled (Vypnutý režim vyhľadávania v kategórii) znamená, že sa prehľadávajú všetky kanály. Keď je režim vypnutý, ikona CATEGORY (Kategória) sa prestane zobrazovať.

Predvolené nastavenie po zapnutí zariadenia je Category Disabled (Kategória vypnutá).

### Výber kanálu SXM

Predvoľby a funkcie SCAN (Skenovanie) fungujú tým istým spôsobom, ako je uvedené v časti "Rádio AM-FM-WX/LW" v tomto návode.

### Tlačidlo NEXT (Ďalej)

V režime SXM rádioprijímač prepne na nasledujúci kanál, ktorý je dostupný v číselnom poradí.

### Tlačidlo PREV (Predchádzajúci)

V režime SXM rádioprijímač prepne na predchádzajúci kanál, ktorý je dostupný v číselnom poradí.

**Poznámka:** Ak služba SXM nie je aktivovaná, budú k dispozícii iba voľné kanály typu free-to-air.

### Ukladanie predvolieb kanálov SXM

Naladte požadovaný kanál a potom dlho stlačte niektoré z tlačidiel Preset (Predvoľba) (1 - 6), až kým z rádia nezaznie pípnutie, ktoré potvrdí, že stanica je uložená v predvoľbe.

Ak chcete naladiť uloženú stanicu, krátko stlačte niektoré tlačidlo Preset (Predvoľba) (1 - 6).

### Identifikátor ID siete SXM

Po naladení kanálu 0 sa zobrazenie menovky "RADIO ID (Identifikácia rádia)" strieda so zobrazením osemčíselného kódu rozhlasovej siete SXM. Na obrazovke sa striedavo zobrazujú tieto dve správy. Tento kód je potrebný na aktivovanie služby.

Na kanáli 0 sa tlačidlo DISP nedá používať. Kanál 0 nie je k dispozícii v "zapnutom režime kategórií".

### Správy SXM

**SXM BUSY (Systém SXM je zaneprázdnený)** – Rádioprijímač získava, prípadne spracúva zvukové alebo textové údaje. Nie je potrebný žiadny zásah.

**CHECK ANTENNA (Skontrolovať anténu)** – K rádioprijímaču nie je pripojená anténa SXM, kábel antény, alebo na anténe nastal skrat.

**NO SIGNAL (Žiadny signál)** – Modul tunera SXM hlási stav "No Signal". Bude fungovať iba kanál 0, až kým sa neobnoví príjem signálu z družíc SXM.

**CHAN UNSUBSCRIBED (Odhlásenie z predplatného kanálov)** – Predplatné SXM na

rádioprijímači bolo aktualizované. Správa sa prestane zobrazovať po piatich sekundách.

**SUBSCRIPTION UPDATED (Aktualizované predplatné)** – Predplatné na rádioprijímači bolo aktualizované. Ak chcete správu odstrániť a vrátiť sa do predchádzajúceho stavu, stlačte "OK" (Gombík).

**CH UNAVAILABLE (Nedostupný kanál)** – Nový alebo aktuálne vybraný požadovaný kanál bol označený ako nedostupný. Nedostupné kanály sú také, ktoré sa nachádzajú v legálnom rozsahu kanálov, ale momentálne nie sú dostupné. Prípadne ide o kanály, ktoré nie sú zahrnuté do predplatného služby SXM. Po 5 sekundách bude naladený kanál 1.

**TUNE START (Skladba od začiatku)** – Keď naladíte predvoľbu SXM a aktuálnu skladbu ste predtým nepočúvali, rádioprijímač automaticky prehrá túto skladbu od začiatku z medzipamäte "Instant Replay (Okamžité prehrávanie)". Ak chcete zapnúť/vypnúť režim "Tune Start (Skladba od začiatku)", postupujte podľa krokov v časti TUNE START.

**INSTANT REPLAY (Okamžité prehrávanie)** – Ak máte naladenú predvoľbu, rádioprijímač automaticky sprístupní obsah príslušného kanálu z medzipamäte s použitím funkcií "Instant Replay", takže si môžete prezerat tento obsah. Ak chcete zapnúť/vypnúť režim "Instant Replay (Okamžité prehrávanie)", stlačte a dlho podržte tlačidlo "DISP (Displej)", keď je režim SXM aktívny. Keď je zapnutý režim "Instant Replay (Okamžité prehrávanie)", režim "Instant Replay" aktivuje druhú funkciu tlačidiel predvolieb.

- Preskočiť dozadu – krátko stlačiť P1
- Posunúť dozadu – stlačiť a podržať P1
- Prehrať/Pozastaviť – krátko stlačiť P2
- Preskočiť dopredu – krátko stlačiť P3
- Posunúť dopredu – stlačiť a podržať P3
- Živé vysielanie – krátko stlačiť P4.

**TUNE SCAN (Skenovanie skladieb)** – Keď rádioprijímač vykonáva funkciu "Tune Scan", automaticky prehrá začiatky skladieb uložených v medzipamäti a aktualizuje metadáta (napríklad údaje o interpretovi/názve) pre každý prehrávaný úryvok skladby. Počas vykonávania funkcie "Tune Scan (Skenovanie skladieb)" rádioprijímač reaguje na ovládače "Skip Backward (Preskočiť dozadu)" a "Skip Forward (Preskočiť dopredu)".

- Pred použitím funkcie “Tune Scan (Skenovanie skladieb)” musíte uložiť predvoľby do pamäte zariadenia. Ak nie sú uložené žiadne predvoľby, na displeji sa zobrazí nápis “NOT ENOUGH CONTENT TO SCAN (Nedostatočný obsah na skenovanie)” .
- Ak chcete zapnúť/vypnúť režim “Tune Scan (Skenovanie skladieb)” , stlačte a dlho podržte tlačidlo “SCAN (Vyhľadávať)” , keď je zdroj SXM aktívny.

## DAB (ak je podporované)

Keď je aktívna služba DAB, na obrazovke sa môže zobrazíť názov stanice a názov kategórie.

### Hlásenia o stave dopravy v službe DAB (TA)

Rádioprijímač upozorní na dostupné hlásenia o stave dopravy. Ak si chcete vypočuť upozornenie, stlačte gombík hlasitosti, keď je nastavená možnosť LISTEN (Počúvať) a keď je upozornenie aktívne. Upozornenie ukončíte stlačením tlačidla “ESC” alebo nastavením možnosti CANCEL (Zrušiť) otočením a stlačením gombíka hlasitosti.

### DAB Announcement (Hlásenie DAB)

Keď sa aktivuje hlásenie DAB (a používateľ práve netelefonuje), rádioprijímač automaticky naladí potrebnú stanicu a zobrazí sa kontextová správa na celú obrazovku. Stlačením “ESC (Ukončiť)” ukončíte kontextové hlásenie, vrátite sa na poslednú obrazovku a vymažete hlásenie.

### DAB Announcement Category (Kategória hlásení DAB)

V hláseniach DAB môžete prijímať upozornenia rôznych kategórií a používateľ si môže v ponuke User (Používateľ) nastaviť, ktorú kategóriu upozornení chce prijímať.

### Alternate Frequency (AF) Alternatívna frekvencia)/Service Following (Sledovanie služby) (spojenie DAB-FM)

Keď je táto funkcia v stave ON (ZAP.) a stratí sa signál aktuálnej stanice, systém sa pokúsi nájsť stanicu DAB v režime simulcast. Zobrazenie aktuálnej stanice na displeji sa nezmení, bude znížiť zvuk novej stanice a v prípade potreby sa aktualizuje.

### Regional (Regionálny) (iba rádioprijímače DAB)

Táto funkčnosť umožňuje používateľovi zaistiť zariadenie na príjem v aktuálnom regióne alebo preladíť rádioprijímač na programy v inom regióne, keď používateľ presunie zariadenie do iného regiónu.

### Refresh List (Obnoviť zoznam)

Táto metóda používateľovi umožňuje aktualizovať celý zoznam DAB.

V ponuke User (Používateľ) si používateľ môže zvoliť možnosť “Refresh List (Obnoviť zoznam)” .

Rádioprijímač bude informovať používateľa o prebiehajúcej aktualizácii zoznamu.

Proces aktualizácie zrušíte stlačením tlačidla ESC (Ukončiť).

### Núdzové hlásenie

Keď sa aktivuje hlásenie o núdzovej udalosti (a používateľ práve netelefonuje), rádioprijímač automaticky naladí stanicu s núdzovým hlásením.

Po skončení núdzového hlásenia sa kontextová správa odstráni z obrazovky alebo používateľ môže zavrieť kontextovú správu stlačením tlačidla ESC (Ukončiť).

### Tlačidlo NEXT (Ďalej)

V režime DAB rádioprijímač prepne na nasledujúcu stanicu v aktuálnom zozname staníc.

### Tlačidlo PREV (Predchádzajúci)

V režime DAB rádioprijímač prepne na predchádzajúcu stanicu v aktuálnom zozname staníc.

### Uloženie predvoľieb staníc DAB:

Naladíte požadovanú stanicu a potom dlho stlačte niektoré z tlačidiel Preset (Predvoľba) (1 - 6), až kým z rádia nezaznie pípnutie.

Ak chcete naladiť uloženú stanicu, krátko stlačte niektoré tlačidlo Preset (Predvoľba) (1 - 6).

### Správy DAB

#### Station Not Available (Stanica nie je dostupná) –

Ak sa stratí signál počas počúvania stanice, názov stanice sa bude ďalej zobrazovať a pod ním sa zobrazí text “Station Not Available” .

**No Signal** – Modul tunera DAB hlási stav No Signal.

**Station Currently Unavailable (Stanica je momentálne nedostupná)** – Ak stanica nie je dostupná, na displeji sa zobrazí nápis “Station Currently Unavailable” .

**No info** – Keď informácie o rozhlasovej stanici nie sú k dispozícii, na displeji rádioprijímača sa zobrazí nápis “NO INFO” .

## iPod (ak je podporované)

Tento rádioprijímač podporuje nasledujúce modely prehrávača iPod :

- iPod classic (siedma generácia)
- iPod nano (7G)
- iPod touch (7G)
- iPhone (5S až XS)

Je možné prehrávať aj iné zariadenia iPod, ale funkčnosť nie je zaručená.

Rádio poskytuje nabíjací prúd až do 2,1 A, takže bude nabíjať každé zariadenie pripojené cez rozhranie USB, ktoré vyžaduje menej ako 2,1 A.

Keď je pripojený iPhone ako zdroj zvuku cez Bluetooth a pripojíte ho ako zariadenie iPod, iPhone sa odpojí ako zdroj zvuku cez Bluetooth.

V nasledujúcich situáciách môžu vzniknúť problémy s prevádzkou a funkčnosťou:

- Pri pripájaní zariadenia iPod , na ktorom je nainštalovaná novšia verzia firmvéru, než tá, ktorú rádio podporuje
- Pri pripájaní zariadenia iPod s nainštalovaným firmvérom od iných poskytovateľov
- Pri pripojení zariadenia iPod alebo iPhone s neoriginálnym káblom Apple k portu USB nemožno zaručiť nabíjanie alebo prehrávanie (aby ste sa vyhli aktivovaniu tohto režimu poruchy, odporúča sa vždy používať originálne káble certifikované spoločnosťou Apple ).
- Kábel je dlhší ako 2 metre

## Prehrávanie zo zariadenia iPod

Pripojenie zariadenia iPod :

1. Jeden koniec štandardného kábla iPod USB pripojte k dokovaciemu konektoru na zariadení iPod.
2. Druhý koniec kábla pripojte k portu USB na prednom paneli rádioprijímača s displejom.
3. Rádioprijímač začne prehrávať obsah zo zariadenia iPod cez reproduktory vozidla. Na displeji rádioprijímača sa zobrazia informácie, ako je číslo skladby, názov piesne, meno interpreta, uplynutý čas a názov albumu, ak je k dispozícii).
4. Vo vozidle možno počúvať aj nepodporovaný model zariadenia iPod, ak zariadenie iPod pripojíte cez vstupný konektor AUX 3,5mm (1/8") so štandardným stereo káblom.

Očakávané správanie pri pripojení zariadenia iPod :

- Batéria zariadenia iPod sa automaticky nabíja, keď je vozidlo zapnuté.
- Po vypnutí vozidla sa zariadenie iPod vypne a nabíjanie sa zastaví.

## Ponuka iPod

Na navigáciu v ponuke iPod použite tieto kroky:

1. Stlačte tlačidlo s lupou (predvoľba 1), keď je zdroj USB (iPod pripojený) aktívny, čím sprístupníte ponuku iPod.
2. Pomocou otočného gombíka hlasitosti alebo tlačidla "Next (Nasledujúci)" alebo "Prev (Predchádzajúci)" môžete prechádzať rôznymi možnosťami ponuky iPod.
3. V ponuke iPod vykonajte výber.

## Playlists (Zoznamy skladieb):

Na navigáciu v ponuke zoznamov skladieb použite tieto kroky:

1. Stlačením zobrazíte zoznamy skladieb na zariadení iPod.
2. Ak chcete zobrazit' všetky skladby v zozname skladieb, vyberte názov zoznamu skladieb.
3. Výberom skladby zo zoznamu spustíte prehrávanie.

## Artists (Interpreti)

Na navigáciu v ponuke interpretov použite tieto kroky:

1. Stlačením zobrazíte mená interpretov na zariadení iPod.
2. Vyberte meno interpreta, ak chcete zobrazit' zoznam všetkých albumov so skladbami tohto interpreta.
3. Výberom skladby zo zoznamu spustíte prehrávanie.

## Albums (Albumy)

Na navigáciu v ponuke albumov použite tieto kroky:

1. Stlačením zobrazíte názvy albumov na zariadení iPod.
2. Vyberte názov albumu, ak chcete zobrazit' zoznam všetkých skladieb v albume, alebo vyberte položku "All Songs (Všetky piesne)", ak chcete zobrazit' všetky piesne v zariadení iPod.

3. Výberom skladby zo zoznamu spustíte prehrávanie.

### Genres (Žánre)

Na navigáciu v ponuke žánrov použite tieto kroky:

1. Stlačením zobrazíte žánre na zariadení iPod.
2. Ak chcete zobrazíť zoznam umelcov daného žánru, vyberte názov žánru.
3. Vyberte interpreta, ak chcete zobrazíť jeho albumy alebo položku "All Albums (Všetky albumy)", ak chcete zobrazíť všetky albumy daného žánru.
4. Výberom položky "Artist (Interpret)" zobrazíte albumy.
5. Výberom položky "Album" zobrazíte skladby.
6. Výberom skladby zo zoznamu spustíte prehrávanie.

### Podcasts (Podcasty)

Na navigáciu v ponuke podcastov použite tieto kroky:

1. Stlačením zobrazíte podcasty na zariadení iPod.
2. Ak chcete spustiť prehrávanie, vyberte názov podcastu.

### Songs (Piesne)

Na navigáciu v ponuke piesní použite tieto kroky:

1. Stlačením zobrazíte zoznam všetkých piesní v zariadení iPod.
2. Výberom skladby zo zoznamu spustíte prehrávanie.

### Composers (Skladatelia)

Na navigáciu v ponuke skladateľov použite tieto kroky:

1. Stlačením zobrazíte mená skladateľov na zariadení iPod.
2. Vyberte skladateľa, ak chcete zobrazíť zoznam skladieb tohto skladateľa.
3. Výberom skladby zo zoznamu spustíte prehrávanie.

### Audio Books (Audioknihy)

Na navigáciu v ponuke audiokníh použite tieto kroky:

1. Stlačením zobrazíte názvy audiokníh na zariadení iPod.
2. Výberom audioknihy zo zoznamu spustíte prehrávanie.

Keď je cez rozhranie USB alebo Bluetooth pripojené zariadenie iPhone alebo iPod Touch s verziou iOS nižšou ako iOS 5.0, je možné, že nebude počuť zvuk, ak ako zdroj vyberiete zariadenie iPod. Ak chcete túto situáciu napraviť, buď vyberte dokovací konektor v telefóne alebo odpojte a znovu pripojte zariadenie Apple.

**Poznámka:** iOS je operačný systém spoločnosti Apple.

Na prehrávanie zo zariadenia iPod použite nasledujúce ovládacie prvky:

**PREV (Predchádzajúci)** – Stlačením vyhľadajte začiatok aktuálnej alebo predchádzajúcej skladby.

**Poznámka:** Ak sa skladba prehrávala kratšie ako 10 sekúnd, rádioprijímač začne vyhľadávať predchádzajúcu skladbu. Ak sa skladba prehrávala dlhšie ako 10 sekúnd, aktuálna skladba sa začne prehrávať od začiatku.

**NEXT (Nasledujúci)** – Stlačením vyhľadajte ďalšiu skladbu.

**FF/FR (Fast Forward (Posunúť dopredu)/Fast Reverse (Posunúť dozadu))** – Ak chcete posunúť prehrávanie skladby dopredu alebo dozadu, stlačte a podržte tlačidlo Next (Nasledujúci) alebo PREV (Predchádzajúci).

**RDM (Náhodný)** – Stlačením začnete náhodné prehrávanie skladieb. Opätovným stlačením zastavte režim náhodného prehrávania. Ak je funkcia aktívna, na displeji rádioprijímača je rozsvietená ikona RDM.

**RPT (Opakovať)** – Stlačením nastavíte opakované prehrávanie aktuálnej skladby. Opätovným stlačením zastavíte opakovanie. Na displeji rádia sa rozsvieti ikona RPT.

**Chybové správy** – Zobrazenie správy "UNSUPPORTED (Nepodporované)", môže byť spôsobené jedným z nasledujúcich dôvodov:

- Keď pripojené zariadenie iPod nie je podporované. Zoznam podporovaných modelov nájdete v časti "iPod (ak je podporované), and iPod".
- Zariadenie iPod nereaguje na príkazy z rádioprijímača – v tomto prípade resetujte zariadenie iPod a pokúste sa ho znovu pripojiť.

Zobrazenie správy "NO MUSIC (Žiadna hudba)", môže byť spôsobené jedným z nasledujúcich dôvodov:

- V zariadení iPod nie sú k dispozícii žiadne prehrávateľné súbory.

## USB (ak je podporované)

### Prehrávanie z rozhrania USB

Do portu USB možno pripojiť veľkokapacitné pamäťové zariadenie USB, z ktorého môžete prehrávať hudobné súbory.

**Poznámka:** Port USB je umiestnený na prednej strane rádioprijímača.

Napájanie 5 V DC z portu USB je obmedzené prúdom max. 2,1 A.

**Poznámka:** Napájací prúd u niektorých modelov je obmedzený na 1 A.

### Prehrávač USB MP3 a USB

#### Pevné disky

Každý prehrávač USB MP3 alebo pevný disk s rozhraním USB, ktorý chcete pripojiť k rádioprijímaču, musí spĺňať nasledujúce špecifikácie pre úložisko USB:

- MS-Dos iba oddiel
- Špecifikácia triedy (ESB MSC) a podporuje formáty FAT32, FAT16, NTFS a HFS+.
- Prehrávanie z pevných diskov je možné, ale nie je podporované.
- Rádioprijímač nebude môcť prehrávať hudobné skladby, ktoré sú chránené proti zápisu.
- Prehrávače MTP nie sú podporované.
- Zariadenia s rozhraním USB 3.0 sú podporované, avšak nie je možné u nich zaručiť prehrávanie mediálneho obsahu (s výnimkou zariadení, ktoré podporujú spätnú kompatibilitu).

Pri vytváraní súborov MP3 musia byť splnené nasledujúce pokyny. V opačnom prípade sa súbory nemusia dať prehrávať:

#### Pre súbory MP3:

- Rýchlosti prenosu: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 124, 160, 192, 224, 256, 320 kbps pre MPEG-1 Audio Layer 3.
- Vzorkovacie frekvencie: 32, 44,1 a 48 kHz pre MPEG-1 Audio Layer 3.
- Maximálny počet priečinkov: Osem priečinkov s 255 súbormi v priečinku.
- Podporované formáty súborov zoznamov skladieb: M3u a pls

### Pre nechránené súbory WMA

- Verzie: 1, 2, 7, 8, 9 a 9.1.
- Rýchlosti prenosu: 32 - 320 kbps.
- Vzorkovacie frekvencie: 32 - 48 kHz.

### Prehrávanie zo zariadenia USB

Pri zobrazovaní obsahu a prehrávaní zo zariadenia USB použite tieto kroky:

1. Pripojte zariadenie USB a prehrávanie sa začne.
2. Rádioprijímač začne prehrávať zo zariadenia USB a zobrazí číslo skladby, názov piesne, meno interpreta, uplynutý čas a informácie o albume, ak sú k dispozícii.
3. Počas vytvárania zoznamu médií na zariadení USB sa bude prehrávať iba prvá skladba.

**Poznámka:** Ak stlačíte tlačidlo "PREV (Predchádzajúci)" alebo "NEXT (Nasledujúci)" počas aktualizácie zoznamu skladieb, znovu sa spustí prehrávanie aktuálnej skladby.

### Front Auxiliary (Vstup Aux vpredu)

V režime "Front Auxiliary (vstup Aux vpredu)" môže používateľ prehrávať obsah z externého zariadenia, ako je iPod alebo MP3 prehrávač, cez pomocný vstupný konektor na prednej strane rádioprijímača.

Ak chcete použiť externé zariadenie, jednoducho pripojte zariadenie cez pomocný vstupný konektor.

Režim "Front Auxiliary (Vstup Aux vpredu)" nebude k dispozícii, ak ku pomocnému vstupnému konektoru na prednej strane prijímača nie je pripojené žiadne zariadenie

### Rear Auxiliary (Vstup Aux vzadu)

V režime "Rear Auxiliary (Vstupu Aux vzadu)" môžete prehrávať obsah z externého zariadenia, ktoré používateľ pripojil cez pomocné vstupné porty na zadnej strane prijímača.

Ak chcete použiť externé zariadenie, jednoducho pripojte zariadenie cez pomocný vstupný konektor a vyberte ho pomocou tlačidla "SCR" .

**Poznámka:** Zdroje vo vstupe Aux vzadu budú k dispozícii aj vtedy, keď k zadným vstupom alebo k aktuálnej aplikácii nie je pripojené žiadne zariadenie.

### Bluetooth (ak je podporované)

Rádio sa môže pripojiť k zariadeniu Bluetooth (BT). Ak chcete použiť túto funkciu, zariadenie musí mať technológiou Bluetooth, aby sa mohlo spárovať s rádioprijímačom a pripojiť sa k nemu.

Používateľ môže k rádioprijímaču pripojiť až 10 zariadení. Rádioprijímač sa pripojí k prvému dostupnému spárovanému zariadeniu, pričom začne od posledného spárovaného/pripojeného zariadenia.

Ponuka Bluetooth je k dispozícii po stlačení tlačidla Phone (Telefón). Ponukou Bluetooth môžete prechádzať otáčaním gombíka hlasitosti.

Ponuka Bluetooth obsahuje tieto možnosti:

- BT ENABLE (Zapnúť Bluetooth)
- CONNECT PHONE (Pripojiť telefón)
- DISCONNECT PH (Odpojiť telefón)
- ADD PHONE (Pridať telefón)
- DELETE PHONE (Odstrániť telefón)
- BT PROFILES (Profily Bluetooth)

**Poznámka:** Niektoré možnosti sú k dispozícii iba vtedy, keď zariadenie bolo predtým spárované.

### Zapnutie/vypnutie funkcie Bluetooth

Ak chcete zapnúť alebo vypnúť funkciu Bluetooth v rádioprijímači (ak funkcia Bluetooth už nebola aktivovaná):

1. Stlačte tlačidlo Phone (Telefón), keď je rádioprijímač ZAPNUTÝ. Zobrazí sa ponuka Bluetooth.
2. Otáčajte gombík hlasitosti, kým sa na displeji nezobrazí: "BT Disable (Vypnúť Bluetooth)" alebo "BT Enable (Zapnúť Bluetooth)".
3. Stlačením otočného gombíka hlasitosti "zapnete" alebo "vypnete" funkciu Bluetooth.

Ak boli zariadenia Bluetooth už predtým spárované, ikona telefónu bude aktívna a ikony so šípkami budú blikať, kým sa nepokúsíte znovu pripojiť predtým spárované telefóny (systém sa trikrát pokúsi o opätovné pripojenie každého telefónu).

### Spárovanie zariadenia Bluetooth

Spárovanie sa vykonáva pomocou týchto krokov:

1. Zapnite funkciu Bluetooth v rádioprijímači a v zariadení. Podrobnejšie informácie nájdete v návode na obsluhu zariadenia.
2. Spárovanie zariadenia Bluetooth s rádioprijímačom
3. Otáčajte gombíkom hlasitosti, kým sa na displeji nezobrazí: "ADD PHONE (Pridať telefón)".

4. Stlačením gombíka hlasitosti potvrdíte akciu. Na displeji rádioprijímača sa na 3 sekundy zobrazí nápis "ADDING PH (Pridávam telefón)". V tomto režime vyhľadávania bude blikať ikona stavu Bluetooth po dobu až 3 minút. Ak nebol nájdený žiaden telefón, na displeji rádia sa zobrazí nápis "NO PH FOUND (Nebol nájdený žiadny telefón)" a ikony so šípkami sa vypnú.

5. V režime vyhľadávania nastavte mobilný telefón tak, aby pridal zariadenie Bluetooth a hľadajte názov zariadenia "DEA700"

6. Pridajte pripojenie podľa pokynov v návode na obsluhu telefónu. V prípade potreby použijete 4-ciferný PIN kód 0000 na pripojenie k rádiu.

Po úspešnom pridaní mobilného telefónu sa na displeji rádia zobrazí nápis "PH CONNECTED (Telefón pripojený)" a potom sa zobrazí názov zariadenia Bluetooth. Ikona telefónu na displeji bude aktívna a šípky sa vypnú.

Po pripojení rádia bude ikona Bluetooth blikať. Blikajúca ikona signalizuje, že prijímač sa pokúša stiahnuť údaje "CONTACTS (Kontakty)" z mobilného telefónu (pre funkciu "DIAL CONTACTS (Telefónne kontakty)"). Ikona prestane blikať, ak boli stiahnuté všetky kontakty alebo ak vyprší čas prijímania kontaktov z mobilného telefónu do rádioprijímača. Podrobnejšie informácie nájdete v používateľskej príručke k telefónu.

**Poznámka:** Ak v režime párovania zmeníte "Source (Zdroj)", proces sa zruší. Zdroj možno zmeniť tlačidlom "SRC (Zdroj)" na rádioprijímači alebo pomocou vonkajších ovládacích prvkov (volant alebo ovládanie audio na zadnom sedadle).

### Pripojenie zariadenia Bluetooth

Ak bolo vaše zariadenie spárované už skôr, môžete ho jednoducho pripojiť:

1. Stlačte tlačidlo "Phone (Telefón)". Zobrazí sa ponuka Bluetooth
2. Otáčajte gombíkom hlasitosti, kým sa na displeji nezobrazí: "CONNECT PH (Pripojiť telefón)".
3. Stlačením otočného gombíka potvrdíte akciu.
4. Vyberte požadované zariadenie Bluetooth (otočte a potvrdte stlačením otočného gombíka). Na displeji rádioprijímača sa na 3 sekundy bude zobrazovať nápis "CONNECTING (Pripája)".

Keď sa rádioprijímač spojí so zariadením, na displeji rádioprijímača sa zobrazí nápis "PH CONNECTED (Telefón pripojený)" a názov zariadenia, pričom ikona Bluetooth bude blikať. Blikajúca ikona BT signalizuje, že rádioprijímač sa pokúša stiahnuť údaje "Contacts (Kontakty)" zo zariadenia (pre funkciu DIAL CONTACTS (Telefónne kontakty)). Ikona prestane blikať, ak boli stiahnuté všetky kontakty alebo ak vyprší čas prijímania kontaktov z mobilného telefónu do rádia. Ikona telefónu na displeji bude aktívna.

### Dual Phones (Dva telefóny)

Táto funkcia vám umožňuje naraz spárovať s rádioprijímačom dve zariadenia Bluetooth. Jedno zariadenie bude pripojené ako telefón a druhé ako zariadenie Bluetooth s mediálnym obsahom. Aby sa dala táto funkcia používať a aby bolo možné vykonať spárovanie, obe zariadenia Bluetooth musia byť v dosahu rádioprijímača. Pomocou výberu "Manual (Manuálne)" zariadení Bluetooth v ponuke Telefón priradíte telefónu požadovaný profil (Phone (Telefón) alebo Audio).

### Odpojenie zariadenia

Ak je zariadenie Bluetooth pripojené a používateľ vyžaduje odpojenie zariadenia od rádioprijímača, vykonajte tieto kroky:

1. Stlačte tlačidlo Phone (Telefón). Zobrazí sa ponuka Bluetooth.
2. Otáčajte gombíkom hlasitosti, kým sa na displeji nezobrazí: "DISCONNECT PH (Odpojiť telefón)".
3. Stlačením gombíka hlasitosti potvrdíte akciu.

Na displeji rádioprijímača sa nakrátko zobrazí nápis "DISCONNECT PH (Odpojiť telefón)". Po odpojení telefónu sa na displeji rádioprijímača zobrazí nápis "DISCONNECTED (Odpojený)" a potom sa zobrazí názov zariadenia Bluetooth. Ikona telefónu bude neaktívna.

### Odstránenie jedného alebo všetkých zariadení

Ak chcete z rádioprijímača odstrániť jedno alebo všetky predtým spárované zariadenia Bluetooth:

1. Stlačte tlačidlo Phone (Telefón). Zobrazí sa ponuka Bluetooth.
2. Otáčajte gombíkom hlasitosti, kým sa na displeji nezobrazí: "DELETE PH (Odstrániť telefón)".
3. Stlačením otočného gombíka hlasitosti vstúpíte do podponuky. Na displeji rádioprijímača sa zobrazí zoznam názvov zariadení Bluetooth. Otáčaním gombíka hlasitosti prechádzajte cez položky zoznamu.

4. Stlačením otočného gombíka hlasitosti vyberte zariadenie Bluetooth, ktoré chcete odstrániť, alebo vyberte možnosť "DELETE ALL (Odstrániť všetko)", ak chcete odstrániť všetky spárované zariadenia v zozname. Na displeji rádia sa zobrazí nápis "PH DELETED (Telefón odstránený)".

### Ovládanie hlasom (ak je podporované)

Ak zariadenie Bluetooth podporuje ovládanie hlasom, v ponuke Bluetooth sa zobrazí možnosť, ktorá sa dá aktivovať. Ak chcete používať ovládanie hlasom, táto možnosť musí byť aktívna v pripojenom zariadení Bluetooth. Na začiatku ovládania hlasom môže trvať 1 – 2 sekundy, kým budete môcť funkciu používať, pretože v zariadení nastane oneskorenie.

**Poznámka:** Indikácia stavu ovládania hlasom v zariadení s operačným systémom Android sa odlišuje od zariadenia Apple. V dôsledku rozdielov sa môže stať, že možnosť bude k dispozícii v ponuke Telefón, ale ovládanie hlasom po vybratí nemusí fungovať.

### Funkcie Hands Free/Bluetooth

Po správnom spárovaní zariadenia (pozrite si "Spárovanie zariadenia Bluetooth, and Bluetooth") a pripojení (pozrite si "Pripojenie zariadenia Bluetooth, and Bluetooth") bude rádio podporovať nasledujúce funkcie "Handsfree", ak pripojené zariadenie má funkčnosť "handsfree".

### Ponuka Dial (Vytáčať)

Rádio môže zo zariadenia načítať posledné hovory a informácie o kontaktoch (v zariadení musí byť k dispozícii profil Hands Free a systém v čase na čas používateľa vyzve, aby akciu prijal).

Ponuka Dial (Vytáčať) je prístupná, ak sa zo zariadenia nevolá a keď dlho stlačíte tlačidlo Phone (Telefón).

### Dial Redial (Opätovné vytáčanie)

Používateľ môže načítať posledné volané telefónne číslo a uskutočniť hovor na toto číslo. Stlačením a podržaním tlačidla Phone (Telefón) sa vytočí posledné volané telefónne číslo.

### Favorites (Oblíbené položky)

V pamäti rádioprijímača možno uložiť šesť telefónnych čísiel. Ak chcete uložiť telefónne číslo, môžete si vybrať kontakt buď pomocou funkcie "DIAL CONTACTS (Vytáčať kontakty)" alebo "LAST CALLS (Posledné hovory)". Keď sa zobrazí telefónne číslo požadovaného kontaktu, stlačte gombík hlasitosti a vyberte možnosť "ADD TO FAV (Pridať k obľúbeným)". Telefónne číslo bude uložené v zozname "Favorites (Oblíbené)".

Ak chcete vytočiť uložené telefónne číslo v zozname obľúbených položiek, zvolte ponuku "FAVORITES (Obľúbené)" z ponuky vytáčania a otáčaním gombíka vyberte príslušné číslo. Stlačením gombíka a výberom položky "DIAL (Vytáčať)" zavoláte na uložené telefónne číslo.

Ak chcete odstrániť čísla, stačí iba zopakovať predchádzajúci postup pre požadované telefónne číslo a potom vyberte položku "DEL FAV (Odstrániť obľúbené)".

### Dial Contact (Telefónny kontakt)

Rádio dokáže čítať a zobrazovať kontakty z mobilného telefónu. Stlačením tlačidla Phone (Telefón) zobrazte ponuku "DIAL MENU (Ponuka Vytáčať)" a otáčajte gombíkom hlasitosti, kým sa nezobrazí "DIAL CONTACTS (Telefónne kontakty)" a stlačením gombíka túto funkciu vyberte. Otočením gombíka si môžete vybrať z rôznych uložených kontaktov (až do 500 čísel z telefónu a 250 kontaktov zo SIM karty). Stlačením tlačidla "OK" môžete vytočiť zobrazený kontakt.

Rádio prevezme z každého kontaktu nasledujúce telefónne čísla (ak sú k dispozícii): "HOME (Domov)", "WORK (Práca)", "MOBILE (Mobilné)", "OTHER (Iné)" a "PREFERRED (Preferované)". V ponuke vytáčania sa telefónne čísla zobrazia ako: "H", "W", "M", "O", alebo "P" plus 10-miestne číslo (XXXXXXXXXX).

Po úspešnom prenose sa na displeji rádia zobrazí podponuka "DIAL CONTACTS (Telefónne kontakty)". Podponuka "DIAL CONTACTS (Telefónne kontakty)" sa aktualizuje po každom pripojení rádioprijímača k telefónu, takže používateľ možno bude musieť opakovať tento manuálny postup podľa potreby.

### Last Calls (Posledné hovory)

Rádio dokáže zobrazíť posledných 10 hovorov ("DIALED (Vytočené)", "RECEIVED (Prijaté)" a "MISSED (Zmeškané)"). Otáčaním gombíka hlasitosti používateľ môže prechádzať položky vo vybratom zozname hovorov. Stlačením tlačidla "OK" zavoláte na vybraté telefónne číslo.

**Poznámka:** Táto funkcia sa zobrazí iba vtedy, ak mobilný telefón podporuje túto funkciu.

### Možnosti hovoru

Počas hovoru "Handsfree" sú k dispozícii tieto možnosti.

### Prijatie hovoru

Po prijatí prichádzajúceho hovoru rádioprijímač prehraje tón zvonenia (ak zariadenie podporuje túto funkciu), inak sa bude prehrávať predvolený tón vyzváňania. Používateľ môže počas zvonenia nastaviť hlasitosť vyzváňacieho tónu. Ak používateľ nastaví hlasitosť nižšiu ako 13, táto hlasitosť sa neuloží a nebude sa používať pri nasledujúcom prichádzajúcom hovore. Hlasitosť vyššia ako 13 bude uložená pre ďalší hovor.

Po prijatí prichádzajúceho hovoru sa na rádiu zobrazí meno (ak je k dispozícii) a číslo volajúceho. Ak chcete hovor prijať, stlačte ktorékoľvek z nasledujúcich tlačidiel rádioprijímača:

- Telefón
- Gombík hlasitosti
- NEXT (ĎALEJ)

### Odmietnutie hovoru

Po prijatí prichádzajúceho hovoru sa na rádiu zobrazí meno (ak je k dispozícii) a číslo volajúceho. Ak chcete hovor odmietnuť, stlačte ktorékoľvek z nasledujúcich tlačidiel rádioprijímača:

- ESC (Ukončiť)
- PREV (Predchádzajúci)

### Ukončenie hovoru

Keď prebieha hovor cez sadu Handsfree, na displeji rádioprijímača sa zobrazuje číslo volajúceho a uplynutý čas hovoru. Ak chcete ukončiť hovor, stlačte ktorékoľvek z nasledujúcich tlačidiel rádioprijímača:

- Telefón
- ESC (Ukončiť)
- PREV (Predchádzajúci)

### Stlmenie mikrofónu

Keď prebieha hovor cez sadu "Handsfree", stlačením Pause/Play (Pozastaviť/Prehrať) (Predvoľba 2) sa stlmí mikrofón na rádioprijímači. Opätovným stlačením vypnete stlmenie.

### Presmerovanie hovoru

Ak počas hovoru stlačíte a podržíte tlačidlo "Phone (Telefón)" na rádioprijímači dlhšie ako 3 sekundy, hovor sa presmeruje do telefónu, aby ste mohli telefonovať v súkromí. Tento postup zopakujte, ak sa chcete znova vrátiť do režimu Hands Free.

**Poznámka:** Niektoré zariadenia odpoja Bluetooth počas prenosu hovoru.

## BT Audio

### Prehrávač Bluetooth

Ak vaše pripojené zariadenie Bluetooth podporuje túto funkciu, zariadenie môže byť použité ako zdroj zvuku pre rádioprijímač, čo vám umožní počúvať hudobné súbory uložené v telefóne.

Táto funkcia sa musí používať s predvoleným prehrávačom zariadenia. Táto funkčnosť nemôže byť zaručená, keď sa v pripojenom zariadení používa prehrávač tretej strany. Ak používateľ zmení alebo použije príkazy na ovládanie prehrávača v telefóne, rádio sa nemusí zosynchronizovať s telefónom.

Ak chcete pristupovať k hudobným súborom v telefóne, stlačte tlačidlo "SRC (Zdroj)" a zvolte zdroj "BT AUDIO (Bluetooth Audio)".

V ponuke "BT AUDIO (Bluetooth Audio)" môže používateľ používať nasledujúce tlačidlá rádioprijímača (ak zariadenie podporuje tieto funkcie):

- Play (Prehrať)
- Pause (Pauza)
- NEXT (ĎALEJ)
- PREV (Predchádzajúci)
- Fast Forward (Posunúť dopredu)
- Fast Reverse (Posunúť dozadu)
- Repeat (Opakovať)
- Random (Náhodný výber)

**Poznámka:** Táto funkcia sa zobrazí iba vtedy, ak mobilný telefón podporuje túto funkciu.

**Poznámka:** Funkcia sa môže líšiť v závislosti od telefónu.

### Prehrať/Pozastaviť

Stlačením začnete prehrávanie aktuálnej skladby. Opätovným stlačením pozastavíte audio.

**Poznámka:** Pri používaní niektorých telefónov sa na displeji rádioprijímača zobrazí nápis "BT AUDIO PAUSE (Pozastavená funkcia Bluetooth Audio)", aj keď zvuk bude k dispozícii. Takáto správa sa zobrazuje pri používaní telefónov, ktoré nemajú úplnú kompatibilitu s týmito príkazmi diaľkového ovládania rádioprijímača cez rozhranie Bluetooth.

### PREV (Previous) (Predchádzajúci)

Stlačením vyhľadajte začiatok aktuálnej alebo predchádzajúcej skladby.

Ak sa skladba prehrávala kratšie ako 10 sekúnd, systém prejde na predchádzajúcu skladbu. Ak sa skladba prehrávala dlhšie ako 10 sekúnd, aktuálna skladba sa začne prehrávať od začiatku.

### NEXT (Nasledujúci)

Stlačením vyhľadajte ďalšiu skladbu.

### FF/FR (Fast Forward/Fast Reverse) (Posunúť dopredu/Posunúť dozadu)

Ak chcete posunúť prehrávanie skladby dopredu alebo dozadu, stlačte a podržte tlačidlo "NEXT (Nasledujúci)" alebo "PREV (Predchádzajúci)".

### RDM (Random) (Náhodný výber)

Stlačením začnete náhodne prehrávanie skladieb. Opätovným stlačením zastavte režim náhodného prehrávania. Ikona RDM (Náhodný) sa ZAPNE alebo VYPNE, keď je táto funkcia zapnutá alebo vypnutá.

### RPT (Repeat) (Opakovať)

Stlačením nastavíte opakované prehrávanie aktuálnej skladby. Opätovným stlačením nastavíte opakovanie. Ikona "RPT (Opakovať)" sa ZAPNE alebo VYPNE, keď je táto funkcia zapnutá alebo vypnutá.

### Podporovaná verzia zvukového profilu

Rádiové zariadenie "Premium Corporate Radio" bude podporovať profil AVRCP 1.5.

### Výpadok spojenia Bluetooth

Ak sa pripojené zariadenie Bluetooth ocitne mimo rozsahu rádioprijímača (10 m alebo 33'), zariadenie sa odpojí od systému. Zariadenie sa znovu pripojí, keď sa dostane do rozsahu rádioprijímača.

### Opätovné pripojenie Bluetooth

Po prvom naštartovaní vozidla sa do zvukových profilov telefónu a Bluetooth opäť pripojí mobilný telefón (uložený v obľúbených položkách), ktorý bol predtým pripojený.

### Nastavenie hodín

Ak chcete nastaviť zobrazovaný čas na rádioprijímači, stlačte a podržte gombík hlasitosti dlhšie ako 2 s. Otáčaním gombíka hlasitosti vyberte položku "CLOCK SETUP (Nastavenie hodín)" zo zoznamu. Stlačením gombíka hlasitosti zobrazíte podponuky: "FORMAT (Formát)", "SET TIME (Nastaviť čas)", a C "LOCK VISIBLE (Zobrazenie hodín)". Otočením gombíka hlasitosti vyberte požadovanú podponuku a výber potvrdíte stlačením gombíka hlasitosti.

**Format (Formát)** – Otáčaním gombíka hlasitosti vyberte 12-hodinový alebo 24-hodinový formát zobrazenia času a stlačením potvrdíte výber.

**Set Time (Nastaviť čas)** – Začnú blikať číslice hodín. Formát bude rovnaký ako formát aktuálne zobrazovaného času (12- alebo 24-hodinový formát). Zmeňte hodinu otáčaním gombíka hlasitosti a stlačením gombíka potvrdíte hodinu. Potom začnú blikať číslice minút. Nastavte požadovanú hodnotu a výber potvrdíte stlačením gombíka hlasitosti.

**Clock Visible (Zobrazenie hodín)** – Otočením gombíka hlasitosti vyberte hodnotu "YES (Áno)" alebo "NO (Nie)" podľa toho, či sa majú hodiny zobrazovať na displeji rádioprijímača alebo nie. Stlačením gombíka hlasitosti potvrdíte výber.

## Nastavenie alarmu

Ak chcete nastaviť alarm, stlačením a podržaním gombíka hlasitosti na dlhšie ako 2 s vyberte položku "ALARM SETUP (Nastavenie alarmu)" zo zoznamu a stlačením gombíka hlasitosti otvoríte ponuku Alarm Setup.

Keď vstúpite do ponuky "Alarm Setup (Nastavenie alarmu)", zmeňte nastavenie alarmu na ON (ZAP.) alebo OFF (VYP.) otočením gombíka a stlačením gombíka potvrdíte voľbu. Keď si vyberiete "ALARM ON (Alarm zap.)", ikona alarmu sa nastaví na ON (ZAP.) a zobrazia sa nasledujúce možnosti konfigurácie.

**SET TONE OR SET MUSIC (Nastaviť tón alebo nastaviť hudbu):** – Otáčaním gombíka hlasitosti môžete nastaviť voľbu "SET TONE (Nastaviť tón)" alebo "SET MUSIC (Nastaviť hudbu)" a stlačením gombíka potvrdíte voľbu.

**Hlasitosť** – Keď vyberiete možnosť "TONE (Tón)", otáčaním gombíka hlasitosti môžete nastaviť hodnotu "LOW (Nízky)", "MID (Stredný)" a "HIGH (Vysoký)" a stlačením gombíka potvrdíte voľbu. Keď vyberiete možnosť "MUSIC (Hudba)", môžete otáčaním gombíka hlasitosti upraviť hlasitosť v rozsahu od 0 do 30 a stlačením gombíka potvrdíte voľbu.

**Poznámka:** Počas nastavovania hlasitosti tónu nebude počuť žiadny zvuk.

**VYPNUTIE ALARMU** – Alarm po spustení môžete zrušiť krátkym stlačením tlačidla "ESC (Ukončiť)". Ak alarm nevypnete, automaticky sa vypne po 15 minútach. Potom sa prepne na 9 minút do cyklu "spánku" a znovu sa aktivuje. Tento cyklus sa bude opakovať trikrát, ak nevypnete alarm hneď po spustení. Celkový čas trvania cyklov je 63 minút (15-minútový cyklus zvuku, 9-minútový cyklus spánku,

15-minútový cyklus zvuku, 9-minútový cyklus spánku, 15-minútový cyklus zvuku).

**AKTIVOVANIE CYKLU SPÁNKU:** – Ak chcete alarm "stíšiť", po zaznení alarmu stlačte ľubovoľné tlačidlo (okrem tlačidla "ESC (Ukončiť)" na menej ako 2 sekundy. Na 3 sekundy sa zobrazí nápis "SNOOZE (Spánok)" a zapnutie alarmu sa odloží o 9 minút.

**Poznámka:** Ak otvoríte ponuku "ALARM SETUP (Nastavenie alarmu)" po zmene formátu času a predtým neukončíte ponuky nastavení, formát času alarmu sa nebude zobrazovať správne. Po zmene formátu času najskôr ukončíte ponuky nastavení a potom znovu otvoríte ponuku nastavení alarmu, aby ste tak zabránili nesprávnemu zadaniu času.

## Dimming (Stmievanie)

Stlačte gombík hlasitosti na dlhšie ako 2 sekundy, čím sprístupníte ponuku "DIMMING (Stmievanie)" v zozname ponúk nastavení. Opätovným stlačením gombíka otvoríte ponuku stmievania. Keď vozidlo používa funkciu stmievania pomocou CAN alebo v analógovej konfigurácii, na displeji sa zobrazí nápis "DIMMING 0 (Stmievanie 0)". Túto hodnotu možno upraviť v rozsahu od -10 do +10. Ak vozidlo nepoužíva stmievanie pomocou CAN alebo v analógovej konfigurácii, na displeji sa zobrazí nápis "DIMMING (Stmievanie)" a aktuálna vybraná úroveň od 0 do 30. Ak chcete zvýšiť intenzitu stmievania, otočte gombík hlasitosti doprava a ak chcete znížiť intenzitu stmievania, otočte gombík doľava. Stlačením gombíka hlasitosti potvrdíte výber úrovne stmievania.

## Obnoviť zoznam (iba rádioprijímač DAB)

Stlačte gombík hlasitosti na dlhšie ako 2 sekundy, čím sprístupníte ponuku "RADIO SETUP (Nastavenie rádioprijímača)" v zozname ponúk nastavení. Po dokončení výberu a stlačení gombíka hlasitosti sa zobrazia podponuky: "REGIONAL (Regionálny)", "TRAFFIC ANNCM (Hlásenia o stave dopravy)", "DAB ANNCMNTS (Hlásenia DAB)", "DAB ANNCMNTS CAT (Hlásenia DAB CAT)" a "ALT FRQ (Alternatívna frekvencia)".

## Nastavenie rádioprijímača (iba rádio DAB)

Stlačte a podržte gombík hlasitosti dlhšie ako 2 sekundy, čím sprístupníte ponuku "RADIO SETUP (Nastavenie rádioprijímača)" v zozname ponúk nastavení. Po dokončení výberu a stlačení gombíka hlasitosti sa zobrazia podponuky: "REGIONAL (Regionálny)", "TRAFFIC ANNCM (Hlásenia o stave dopravy)", "DAB ANNCMNTS (Hlásenia DAB)", "DAB ANNCMNTS CAT (Hlásenia DAB CAT)" a "ALT FRQ (Alternatívna frekvencia)".

**Regional (Regionálny)**

Na displeji sa zobrazí ON (ZAP.) alebo OFF (VYP.) v závislosti od aktuálneho výberu. Otáčaním gombíka hlasitosti vyberte niektorú z dvoch možností a stlačením gombíka potvrdíte výber. Táto možnosť je k dispozícii iba v režime DAB.

**Traffic ANNCM ( "Hlásenia o stave dopravy" (TA))**

Na displeji sa zobrazí "ON (Zap.)" alebo "OFF (Vyp.)" v závislosti od aktuálneho výberu. Otáčaním gombíka hlasitosti vyberte niektorú z dvoch možností a stlačením gombíka potvrdíte výber. Ak je voľba TA zapnutá, na displeji rádioprijímača sa zobrazí ikona. Táto možnosť je k dispozícii iba na rádioprijímačoch s funkciou DAB.

**DAB ANNCMNTS (Hlásenia DAB)**

Na displeji sa zobrazí "ON (Zap.)" alebo "OFF (Vyp.)" v závislosti od aktuálneho výberu. Otáčaním gombíka hlasitosti vyberte niektorú z dvoch možností a stlačením gombíka potvrdíte výber. Táto možnosť je k dispozícii iba na rádioprijímačoch s funkciou DAB.

**DAB ANNCMNTS CAT (Kategórie hlásení DAB)**

Na displeji sa zobrazí zoznam dostupných kategórií hlásení a aktuálny výber. Otáčaním gombíka hlasitosti prechádzajte cez dostupné možnosti:

- Weather (Počasie)
- Udalosť
- Finance (Financie)
- News (Správy)
- RAD Info (Informácie RAD)
- Special (Špeciálne)
- Sports (Šport)
- Travel (Cestovanie)
- Výstraha

Vyberte si kategóriu výstrah, ktoré chcete dostávať a stlačením gombíka hlasitosti potvrdíte výber. (Iba rádioprijímače DAB).

**ALT FRQ (Alternatívne frekvencie (AF))**

Na displeji sa zobrazí "ON (Zap.)" alebo "OFF (Vyp.)" v závislosti od aktuálneho výberu. Otáčaním gombíka hlasitosti vyberte niektorú z dvoch možností a stlačením gombíka potvrdíte výber. Ak je voľba AF zapnutá, na displeji rádioprijímača sa zobrazí ikona. Táto možnosť je k dispozícii iba na rádioprijímačoch s funkciou DAB.

**DAB STATION LIST (Zoznam staníc DAB)  
(Iba rádioprijímače s funkciou DAB)**

Stlačením a podržaním gombíka hlasitosti na dlhšie ako 2 sekundy sprístupníte ponuku "DAB CHANNEL LIST (Zoznam kanálov DAB)". Otáčaním gombíka hlasitosti môžete prechádzať cez jednotlivé kanály DAB. V tejto ponuke sa iba zobrazia viditeľné stanice a nemožno tu vykonávať žiadne nastavenia. (Iba rádioprijímače DAB)

Ponuky ďalších nastavení, keď je rádioprijímač v režime zdroja (SRC) AM/FM/LW:

**SEEK SENSITIVITY (SEEK SEN) (Citlivosť vyhládavania)** – Stlačením a podržaním gombíka hlasitosti na dlhšie ako 2 s sprístupníte ponuku "SEEK SENSITIVITY (Citlivosť vyhládavania)". Na displeji sa zobrazí aktuálna úroveň od -6 do +6. Otočením gombíka doprava zvýšite hodnotu citlivosti a otočením doľava ju znížite. Stlačením gombíka hlasitosti vyberte požadovanú možnosť. Táto možnosť je k dispozícii iba vtedy, keď rádioprijímač prehráva v režime "Tuner".

**TUNE CONFIGURATION (TUNE CONFIG) (Konfigurácia ladenia)** – Stlačením a podržaním gombíka hlasitosti na dlhšie ako 2 s sprístupníte ponuku "TUNE CONFIG". Na displeji sa zobrazí nápis "TUNE (Ladenie)" a aktuálne zvolená možnosť "Auto (Automaticky)" alebo "Manual (Manuálne)". Otočením gombíka hlasitosti môžete prepínať režimy "AUTO (Automaticky)" a "MANUAL (Manuálne)". Stlačením gombíka hlasitosti vyberte požadovanú možnosť. Táto možnosť je k dispozícii iba vtedy, keď rádioprijímač prehráva v režime "Tuner".

Ponuky ďalších nastavení, keď je rádioprijímač v režime zdroja SXM (SRC) (ak je podporované):

**CATEGORY ENABLE/DISABLE (CAT E/D)  
(Zapnutie/vypnutie kategórie) –**

– Stlačením a podržaním gombíka hlasitosti na dlhšie ako 2 s sprístupníte ponuku "CAT E/D (Zapnutie/vypnutie kategórie)". Na displeji sa zobrazí "CAT ENABLE (CAT zapnuté)" alebo "CAT DISABLE (CAT vypnuté)" v závislosti od aktuálneho výberu. Otočením gombíka hlasitosti môžete prepínať dve možnosti. Stlačením gombíka hlasitosti potvrdíte výber. Táto možnosť je k dispozícii iba v režime SXM.

**TUNE START (Začať ladenie)** – Stlačením a podržaním gombíka hlasitosti na dlhšie ako 2 s sprístupníte ponuku "Tune Start". Na displeji sa zobrazí "ENABLE (Zapnúť)" alebo "DISABLE (Vypnúť)" v závislosti od aktuálneho výberu. Otočením gombíka hlasitosti môžete prepínať dve možnosti. Stlačením gombíka hlasitosti potvrdíte výber. Táto možnosť je k dispozícii iba v režime SXM.

## Audioprehrávače

### Navigácia v hudobnom obsahu na pamäťových médiách USB

Stlačte tlačidlo s lupou (predvoľba 1), keď je aktívny zdroj USB, čím sprístupníte ponuku USB "Music (Hudba)".

Pomocou otočného gombíka hlasitosti alebo tlačidla "Next/Prev (Nasledujúci/Predchádzajúci)" môžete prechádzať rôznymi možnosťami.

### Upozornenia

#### Koreňový adresár:

Koreňový adresár sa považuje za priečinok. Všetky súbory obsiahnuté priamo v koreňovom adresári sú prístupné skôr ako priečinky v koreňovom adresári.

#### Prázdne priečinky

Ak je koreňový adresár alebo priečinok prázdny alebo obsahuje iba priečinky, prehrávač prejde do nasledujúcej zložky v štruktúre súborov, ktorá obsahuje komprimovaný zvukový súbor. Prázdne priečinky sa nezobrazujú ani neočísľujú.

## Voliteľné vybavenie

### Poistka

Poistka rádioprijímača sa nachádza v poistkovej skrini vozidla. Optimálne hodnoty poistiek sú od 10 A do 15 A.

### Záložné napájanie hodín (ak je podporované)

Rádioprijímač dokáže napájať hodiny po dobu najmenej 30 dní po odpojení batérie vozidla.

## Tipy a riešenie problémov

### Rádio

#### Nie je možné naladiť stanice

Rádioprijímač sa nachádza v oblasti so slabým signálom.

Zvýšte hodnotu "Seek Sensitivity (Citlivosť vyhľadávania)". Podrobné informácie nájdete v časti "Vyhľadávanie stanice".

### iPod

#### Zariadenie iPod neprehráva alebo nepočúť žiadny zvuk

Zariadenie iPod nebolo rozpoznané.

Skontrolujte, či je zariadenie iPod podporované.

Ak je zariadenie iPod podporované, reštartujte iPod a znova ho pripojte. Podrobné informácie nájdete v časti "iPod (ak je podporované), and iPod".

#### Zariadenie iPod nefunguje

Zariadenie sa môže nachádzať v stave mimo prevádzkového rozsahu, prevádzková teplota prehrávača iPod je v rozmedzí od -20 ° do 85 °C (-4 ° F to 185 °F).

Počkajte, kým teplota v interiéri vozidla dosiahne znesiteľnú hodnotu pre pasažierov.

Kábel s rozhraním Apple môže byť poškodený alebo sa používa neoriginálny výrobok Apple, ktorý nie je podporovaný.

Ak používate zariadenie s nabíjacím obalom, nie je možné zaručiť nabíjanie alebo prehrávanie médií.

### Bluetooth

#### Rádioprijímač nerozoznáva zariadenie so zapnutou funkciou Bluetooth

Vykonajte jeden z nasledujúcich krokov:

- Odpojte zariadenie, potom ho spárujte a zariadenie pripojte. Podrobné informácie nájdete v častiach "Odstránenie jedného alebo všetkých zariadení", "Spárovanie zariadenia Bluetooth , and Bluetooth" a "Pripojenie zariadenia Bluetooth , and Bluetooth".
- Uistite sa, že je zariadenie zapnuté.
- Ubezpečte sa, že je zapnutý adaptér Bluetooth na rádioprijímači. Podrobnejšie informácie nájdete v časti "Zapnutie/vypnutie funkcie Bluetooth , and Bluetooth".
- Zariadenie môže byť mimo dosahu. Zariadenie premiestnite bližšie.

#### Zariadenie Bluetooth a rádioprijímač nemôžu komunikovať

Vykonajte jeden z nasledujúcich krokov:

- Uistite sa, že používateľ vybral správne zariadenie, ktoré chce pripojiť. Používateľ napríklad mohol predtým spárovať alebo pripojiť dve alebo viac zariadení, preto sa uistite, že používateľ vybral správne zariadenie.
- Niektoré zariadenia pred pripojením k rádioprijímaču vyžadujú zadanie prístupového kľúča.
- Pravdepodobne bol zadaný nesprávny prístupový kľúč alebo uplynula časová lehota na zadanie kľúča. Podrobné informácie nájdete v časti "Pripojenie zariadenia Bluetooth , and Bluetooth".

- Ak sa zariadenie nachádza v blízkosti iných zariadení, ktoré používajú rádiové frekvencie (napríklad mikrovlnné rúry, bezdrôtové telefóny, diaľkové ovládače elektroniky, osvetlenia alebo bezdrôtové siete 802.11). Tieto zariadenia môžu spôsobovať rušenie. Skúste premiestniť nefungujúce zariadenie ďalej od iných zariadení.

### Hudbu zo zariadenia Bluetooth nepočuť

Overte, či je zariadenie spárované a pripojené. Viac informácií nájdete v časti “Spárovanie zariadenia Bluetooth , and Bluetooth” a “Pripojenie zariadenia Bluetooth , and Bluetooth”.

Uistite sa, že v ponuke zoznamu zdrojov je vybraná možnosť “BT AUDIO SRC (Zdroj Bluetooth Audio)”. Podrobné informácie nájdete v časti “SRC (Zdroj/ Napájanie)”.

Otočením gombíka nastavte hlasitosť na rádioprijímači.

Skontrolujte, či zariadenie Bluetooth nie je pozastavené.

Uistite sa, že zariadenie Bluetooth obsahuje hudobné súbory.

Ak ste pripojili telefón do vstupu AUX, má to vplyv na ovládanie zvuku, takže pri tomto pripojení musíte zariadenie odpojiť od vstupu AUX, aby sa zvuk obnovil.

### Audio na zadnom sedadle (RSA)

V RSA sa neobjavuje žiadne spojenie Zapnutie rádioprijímača z režimu spánku môže trvať až 15 s. Ak používateľ chce zapnúť rádioprijímač z režimu spánku pomocou funkcie RSA a rádioprijímač je v režime spánku, RSA pri spustení zobrazí nápis “No -link (Žiadne spojenie)”. Po uplynutí tohto času sa komunikácia obnoví.

### Ochranné známky a licenčné zmluvy



Obrázok 7

g06229251

Označenia “Made for iPod” a “Made for iPhone” znamenajú, že elektronické príslušenstvo bolo navrhnuté tak, aby sa dalo pripojiť konkrétne k zariadeniu iPod alebo k iPhone a má osvedčenie vývojára, že spĺňa štandardy spoločnosti Apple.

iPod, iPodTouch a iPhone sú ochranné známky spoločnosti Apple Computer, Inc., registrované v USA a v iných krajinách.

### SiriusXM



Obrázok 8

g06229256

Označenie “SiriusXM” znamená, že rádio bolo navrhnuté a certifikované tak, aby spĺňalo štandardy SiriusXM.

SiriusXM je ochranná známka spoločnosti SiriusXM registrovanej v USA.

### DAB



Obrázok 9

g06485471

Označenie “DAB” znamená, že rádioprijímač bol navrhnutý tak, aby podporoval vysielanie digitálneho zvuku s vyššou vernosťou, lepším príjmom signálu a s novými dátovými službami.

### Bluetooth

Označenie a logá Bluetooth® sú vlastníctvom spoločnosti Bluetooth® SIG, Inc. a používanie všetkých týchto značiek na tomto rádioprijímači je chránené licenciou.

## Bezpečnostné opatrenia

### Čistenie výrobku

Výrobok pravidelne čistite suchou mäkkou handričkou. Silnejšie znečistenie odstráňte handričkou namočenou iba vo vode. Akákoľvek iná kvapalina môže zmeniť vzhľad alebo poškodiť kryt alebo plastové materiály výrobku.

### Rozptyľovanie pozornosti pri používaní technológie Bluetooth

Ak používate mobilný telefón, príliš dlhé alebo príliš časté sledovanie obrazovky mobilného telefónu alebo systému infotainmentu môže odvádzať pozornosť. Ak odvrátite zrak od vozovky na príliš dlhý čas alebo príliš často, môžete spôsobiť nehodu, zranenie alebo smrť.

Venujte pozornosť jazde.

## Doplnkové informácie

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

## Doplnkové materiály

i08314527

### Odhlásenie a likvidácia stroja

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

Po vyradení zariadenia z prevádzky sa zariadenie likviduje v súlade s miestnymi predpismi, ktoré sa líšia v jednotlivých krajinách. Postupy na likvidáciu zariadenia závisia od miestnych predpisov.

Nesprávna likvidácia odpadu môže ohroziť životné prostredie. Dodržiavajte všetky platné predpisy o vyradení z prevádzky a likvidácii materiálu.

Pri vyradení z prevádzky a likvidácii produktu používajte vhodné osobné ochranné pomôcky.

Ďalšie informácie získate od najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Cat. Vráťte informácií o opätovnom použití komponentov vo výrobe a o recyklácii.

i10581298

### Doplnkový materiál

**SMCS Kód:** 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

Ďalšiu literatúru o vašom produkte si môžete kúpiť u miestneho predajcu produktov spoločnosti Cat alebo navštívte webovú lokalitu [publications.cat.com](http://publications.cat.com). Použite názov produktu, model predaja a výrobné číslo, aby ste získali správne informácie pre váš produkt.

[publications.cat.com](http://publications.cat.com)

### Licenčná zmluva pre integrovaný softvér Cat

Tento produkt môže obsahovať, mať predinštalovaný alebo byť inak vybavený softvérom Cat

Licenčná zmluva na integrovaný softvér Cat upravuje váš prístup k softvéru, ktorý je nainštalovaný, integrovaný alebo dodávaný s produktmi Cat, a jeho používanie. Zahŕňa tiež všetku súvisiacu dokumentáciu a dostupné údaje, ako je uvedené v dohode.

Pozorne si prečítajte Licenčnú zmluvu pre integrovaný softvér Cat, ktorá je k dispozícii na adrese:

# Register

## A

Audio systém (Anténa (573-8527) – ak je vo výbave) .....	9
sDoC .....	10
Technické údaje .....	10
Audio systém (Anténa (579-6826) – ak je vo výbave) .....	6
sDoC .....	6
Špecifikácie .....	6
Audio systém (Rádiové zariadenie Premium Corporate Radio – ak je vo výbave) .....	7
Certifikácie .....	9
Označenia certifikácie .....	9
Oznámenie o zrieknutí sa zodpovednosti .....	9
sDoC .....	7
Technické údaje .....	7

## B

Bezpečnosť práce .....	5
------------------------	---

## Č

Časť Obsluha .....	11
--------------------	----

## D

Doplnkové informácie .....	30
Doplnkové materiály .....	30
Doplnkový materiál .....	30
Licenčná zmluva pre integrovaný softvér	
Cat. ....	30
Dôležité bezpečnostné informácie .....	2

## I

Informácie o zhode s právnymi normami .....	6
---	---

## O

Obsah .....	3
Odhlásenie a likvidácia stroja .....	30

## P

Prevádzka stroja .....	11
------------------------	----

## R

Rádio .....	11
Stereo prijímače .....	11
Úvod .....	11
Rádiofrekvenčné súčasti .....	6

## U

Úvod .....	4
Bezpečnosť práce .....	4
Informácie o návode .....	4
Prevádzka stroja .....	4
Údržba .....	4

## V

Všeobecné bezpečnostné informácie .....	5
Bezpečnostné opatrenie .....	5
Pred začiatkom prevádzky .....	5
Predhovor .....	5
Upozornenia a dodržiavanie pravidiel .....	5
Úvod .....	5
Varovanie .....	5



# Informácie o stroji a dodávateľovi

Poznámka: Umiestnenie identifikačných štítkov je uvedené v kapitole "Informácie o označení stroja" v Návode na obsluhu a údržbu.

Dátum dodávky: \_\_\_\_\_

## Informácie o stroji

Model: \_\_\_\_\_

Identifikačné číslo stroja: \_\_\_\_\_

Výrobné číslo motora: \_\_\_\_\_

Výrobné číslo prevodovky: \_\_\_\_\_

Výrobné číslo alternátora: \_\_\_\_\_

Výrobné číslo náradia: \_\_\_\_\_

Popis náradia: \_\_\_\_\_

Označenie stroja u zákazníka: \_\_\_\_\_

Označenie stroja u dodávateľa: \_\_\_\_\_

## Informácie o dodávateľovi

Meno: \_\_\_\_\_ Prevádzka: \_\_\_\_\_

Adresa: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Meno predajcu

Telefón

Pracovný čas

Predajca: \_\_\_\_\_

Náhradné diely: \_\_\_\_\_

Servis: \_\_\_\_\_

M0106190  
©2025 Caterpillar  
Všetky práva vyhradené

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ich príslušné logotypy, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" a práva na vizuálnu podobu produktov a ich balenie (trade dress) - Cat "Modern Hex", ako aj identity korporácie a produktov použité v tejto publikácii sú ochrannými známkami Caterpillar a nesmú byť použité bez súhlasu.

