



Příručka pro provoz a údržbu

Caterpillar Prémiové firemní rádio

Jazyk: původní pokyny



V zobrazených údajích můžete vyhledat originální díly Cat®,
zakoupit je a získat související servisní informace.



Důležité bezpečnostní informace

Většina úrazů, ke kterým dochází ve spojitosti s provozem, údržbou nebo opravou výrobku, vzniká v důsledku nedodržení základních bezpečnostních pravidel a opatření. Úrazu lze často zabránit včasným rozpoznáním potenciálně nebezpečné situace. Každá osoba si musí být vědoma možných nebezpečí, včetně lidských faktorů, které mohou ovlivnit bezpečnost. Tato osoba musí být příslušně vyškolená, mít zkušenosti a patřičné vybavení, aby mohla tyto funkce řádně vykonávat.

Nesprávné ovládání, mazání, údržba nebo oprava tohoto výrobku mohou být nebezpečné a mohou způsobit vážný nebo smrtelný úraz.

Na tomto výrobku neprovádějte mazání, údržbu ani opravu, dokud si neověříte, že máte pro tuto práci oprávnění, a dokud si nepřečtete a neporozumíte informacím o ovládání, mazání, údržbě a opravách.

V této příručce a na výrobku jsou uvedena bezpečnostní opatření a výstrahy. Při nerespektování těchto výstrah můžete utrpět vážný nebo smrtelný úraz jak vy, tak ostatní osoby.

Na rizika upozorňuje "bezpečnostní výstražný symbol" následovaný "signálním slovem" jako je "NEBEZPEČÍ", "VÝSTRAHA" nebo "VAROVÁNÍ". Výstražná bezpečnostní nálepka "VÝSTRAHA" je vyobrazena níže.



Význam tohoto výstražného bezpečnostního symbolu je následující:

Pozor! Buďte opatrní! Vaše bezpečnost je ohrožena.

Zpráva, která se objeví pod výstrahou, vysvětluje nebezpečí a může být buď napsána slovy nebo znázorněna obrázkem.

Neúplný seznam postupů, které mohou poškodit výrobek, je označen štítky "OZNÁMENÍ" na výrobku a v této publikaci.

Společnost Caterpillar nemůže předvídat všechny možné okolnosti, které představují potenciální riziko. Výstrahy v této publikaci a na výrobku proto nezahrnují všechny nebezpečné situace. Není dovoleno používat tento výrobek jakýmkoli jiným způsobem, než je uvedeno v této příručce, dokud se nepřesvědčíte, že jste se seznámili se všemi bezpečnostními předpisy a opatřeními aplikovatelnými při činnostech s výrobkem v místě použití, včetně zásad a opatření specifických pro dané pracoviště. Pokud použijete nástroje, postupy, pracovní metody nebo provozní techniky, které nejsou specificky doporučené společností Caterpillar, musíte se sami přesvědčit, že jsou bezpečné pro vás i ostatní osoby. Musíte se též ujistit, že máte pro tuto práci oprávnění, a že výrobek nebude poškozen ani nebude představovat nebezpečí v důsledku zvolených postupů ovládání, mazání, údržby nebo opravy.

Informace, specifikace a ilustrace uvedené v této publikaci vycházejí z informací dostupných v době, kdy byla publikace napsána. Specifikace, utahovací momenty, tlaky, míry, seřízení, ilustrace a jiné položky se mohou kdykoliv změnit. Tyto změny mohou ovlivnit servis poskytovaný výrobku. Opatřete si proto úplné a nejnovější informace dříve, než zahájíte jakoukoli práci. Prodejci Cat mají k dispozici nejnovější informace.

UPOZORNĚNÍ

Jsou-li pro tento výrobek potřebné nějaké náhradní díly, společnost Caterpillar doporučuje použití originálních náhradních dílů Caterpillar®.

Ostatní díly nemusí splňovat určité specifikace originálního vybavení.

Při montáži náhradních dílů musí vlastník/uživatel zajistit, že stroj zůstane ve shodě se všemi příslušnými požadavky.

Ve Spojených státech může údržbu, výměnu nebo opravu zařízení pro úpravu výfukových plynů provádět libovolná opravárenská dílna nebo jednotlivec podle výběru vlastníka.

Obsah

Předmluva 4

Bezpečnost práce

Obecné informace o nebezpečí 5

Informace o shodě s předpisy

Komponenty rádiové frekvence 6

Kapitola o činnosti systému

Funkce 11

Referenční informace

Referenční materiály 29

Rejstřík

Rejstřík 30

Předmluva

Informace o příručce

Tato příručka má být uložena v držáku určeném k uložení průvodní literatury stroje.

Příručka obsahuje informace o bezpečné práci, návod k ovládní stroje a doporučení k údržbě stroje.

Některé fotografie nebo ilustrace zařazené do této publikace znázorňují součásti nebo příslušenství a zařízení stroje, která se mohou lišit od provedení Vašeho stroje.

Neustálý vývoj a snaha o zdokonalování strojů a zařízení mohly vést ke změnám, které u svého stroje zjistíte, i když nejsou uvedeny v této publikaci. Přečtěte si příručku, prostudujte ji a uchovávejte ji přímo na stroji na určeném místě.

Budete-li mít jakékoliv dotazy týkající se Vašeho stroje, obraťte se na svého zástupce Cat a vyžádejte si od něho nejnovější informace.

Bezpečnost práce

Kapitola bezpečnosti práce obsahuje základní opatření pro zajištění bezpečné práce. Kromě toho jsou v této kapitole uvedeny texty štítků s výstražnými nápisy a je uvedeno jejich umístění na stroji.

Ovládání a řízení stroje

Provozní kapitola seznamuje se strojem novou obsluhu a je určena také zkušené obsluze k osvěžení již známých informací. Kapitola obsahuje informace o přístrojích, vypínačích, o ovládacích prvcích stroje a jeho pracovního zařízení a také informace o programování.

Fotografie a další ilustrace vedou obsluhu správnými postupy při kontrole stroje, při jeho spouštění, ovládní a zastavování.

Pracovní techniky a postupy uvedené v této příručce jsou základními technikami. Dovednosti obsluhy a techniky její práce se rozvíjejí, jak obsluha poznává stroj a jeho pracovní možnosti.

Údržba

Kapitola týkající se údržby je návodem k péči o stroj.

Bezpečnost práce

i08704411

Obecné informace o nebezpečí

Kód SMCS: 7606

VÝSTRAHA

Toto zařízení neuvádějte do provozu a nepracujte s ním, aniž byste si přečetli pokyny a výstrahy v Příručkách pro provoz a údržbu a porozuměli jim. Nerespektování pokynů nebo nedbání výstrah může mít za následek vážný nebo smrtelný úraz. O náhradní příručky požádejte prodejce společnosti Caterpillar. Odpovídáte za dodržování pokynů a za bezpečnost při práci.

Předmluva

Tento dokument je dodatkem k Příručce pro provoz a údržbu zařízení. Tento dokument mějte trvale přiložený k Příručce pro provoz a údržbu zařízení.

Úvod

Tento dokument podává informace o ovládání systému prémiového firemního autorádia Cat®.

K provozu a údržbě zařízení nesmíte přistoupit, aniž byste si přečetli pokyny a výstrahy v uvedené v Příručce pro provoz a údržbu zařízení a porozuměli jim. Před obsluhou zařízení vybaveného systémem rádia AM/FM Cat musíte porozumět obsahu tohoto dokumentu.

Výstrahy a shoda s předpisy

Před obsluhou si pečlivě přečtěte tuto Příručku pro provoz a údržbu a uschovejte tuto Příručku pro provoz a údržbu pro budoucí použití.

Preventivní opatření

- Při montáži a připojování jednotky odpojte zápornou svorku akumulátoru vozidla.
- Při výměně pojistky použijte pojistku se stejnou intenzitou elektrického proudu.
- Použití pojistky s vyšší intenzitou elektrického proudu může způsobit závažné poškození jednotky.
- Zajistěte, aby se do rádia nedostala voda a nevnikly tam čepy či jiné překážky. Voda, čepy a jiné překážky by mohly způsobit závady či zapříčinit bezpečnostní rizika, jako je úraz elektrickým proudem.

- Pokud je stroj zaparkován po dlouhou dobu za horkého či studeného počasí, před používáním rádia počkejte, až se teplota ve stroji dostane na normální hodnotu.

Před provozem

Nezvyšujte příliš úroveň hlasitosti. Udržujte hlasitost na takové úrovni, při které ještě uslyšíte výstražné zvuky (houkačky, sirény apod.).

Před prováděním složitých činností zastavte stroj.

Varování

Neotevírejte kryt a neprovádějte opravy. Požádejte o pomoc autorizovaného prodejce.

Poznámka: Specifikace a konstrukce se z důvodu technologických vylepšení mohou bez oznámení změnit.

Příručky pro provoz a údržbu jsou v současné době k dispozici na internetové adrese:

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

U mobilního zařízení či zařízení umístěného v oblastech, kde během používání výrobku není k dispozici přímý přístup k internetu, je nutné vytisknout papírovou kopii Příručky pro provoz a údržbu a uschovat ji v blízkosti výrobku.

Potřebujete-li více informací či papírovou kopii Příručky pro provoz a údržbu, kontaktujte nejbližšího prodejce společnosti Cat :

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

Informace o shodě s předpisy

Komponenty rádiové frekvence

i09223250

Autorádio (Anténa (579-6826) – je-li ve výbavě)

Kód SMCS: 7338

Tabulka 1

Model	Číslo součásti Cat
Sestava antény	579-6826 Sestava antény

sDoC

Evropská unie



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 USA

Společnost Caterpillar Inc. tímto prohlašuje, že toto rádiové zařízení je ve shodě se směrnicí "2014/53/EU". Úplný text Prohlášení o shodě pro Evropu je k dispozici na následující webové adrese:

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

Velká Británie



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 USA

Společnost Caterpillar Inc. tímto prohlašuje, že toto rádiové zařízení je ve shodě s příslušnými zákonnými požadavky. Úplný text Prohlášení o shodě pro Velkou Británii je k dispozici na následující webové adrese:

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

Společnost Caterpillar doporučuje obstarat si
Prohlášení o shodě krátce po zakoupení zařízení.

Specifikace

Tabulka 2

Elektrické specifikace	
Anténa AM	
Frekvence	535–1 605 kHz
Zesílení	2 dB (typické)
Anténa FM	
Frekvence	88–108 MHz
Zesílení	10 dB (typické)
Anténa DAB	
Frekvence	174–240 MHz
Zesílení	12 dB (typické)
Anténa SiriusXM	
Frekvence	2 320–2 345 MHz
Zesílení	30 dB (typické)
Poměr signál/šum	0,8 dB
Účinnost	64 %
Současná	120 mA (typické)
Špičkové zesílení	5,4 dBi (typické)
Průměrné zesílení	-1,9 dB
Polarizace	LHCP
Výkon	
Napětí	9–13 V stejnosměrného proudu (DC)
Současná	50 mA při 12 V

Tabulka 3

Mechanické specifikace	
Rozměr	300 mm x 96,61 mm x 61,45 mm
Kabel	RG-174
Konektor	AM/FM: TNC samice DAB: TNC samec SiriusXM: TNC samice
Materiál skříně	Stabilizátor ASA+PC w/UV
Těsnící prostředek	Silikon
Hmotnost	0,27 kg
Max. Síla tahu kabelu	35,59 N

Tabulka 4

Specifikace prostředí	
Těsnění	IP67
Rozsah teplot	-40 °C až 85 °C
Tepelný šok	IEC 60068-2-14
Vzdušná vlhkost	Bez kondenzování 65 °C 95 % RH

i10103268

Autorádio (Prémiové firemní rádio – je-li ve výbavě)

Kód SMCS: 7338

Tabulka 5

Model	Číslo součásti Cat
Prémiové firemní rádio (24 V)	562-4777
Prémiové firemní rádio DAB+ (24 V)	562-4778
Prémiové firemní rádio SXM (24 V)	562-4779
Prémiové firemní rádio (12 V)	585-1577
Prémiové firemní rádio DAB+ (12 V)	585-1578
Prémiové firemní rádio SXM (12 V)	585-1579

sDoC

(Zjednodušené prohlášení o shodě)

Evropská unie

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 USA

Společnost Caterpillar Inc. tímto prohlašuje, že toto rádiové zařízení je ve shodě se směrnicí "2014/53/EU". Úplný text Prohlášení o shodě pro Evropu je k dispozici na následující webové adrese:

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

Velká Británie

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 USA

Společnost Caterpillar Inc. tímto prohlašuje, že toto rádiové zařízení je ve shodě s příslušnými zákonnými požadavky. Úplný text Prohlášení o shodě pro Velkou Británii je k dispozici na následující webové adrese:

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

**Společnost Caterpillar doporučuje obstarat si
Prohlášení o shodě krátce po zakoupení zařízení.**

Specifikace

Následující specifikace slouží jako pomoc při vyhodnocování všech souvisejících rizik a k zajištění shody se všemi místními předpisy:

Tabulka 6

Specifikace rádia		
Model	Napětový rozsah	Odběr proudu
Prémiové firemní rádio (24 V)	16–32 V	7 A
Prémiové firemní rádio (12 V)	10,8–16 V	7 A

Tabulka 7

Specifikace rádia	
Funkce	Frekvenční rozsah
WB	162,40–162,55 MHz
AM	522–1 710 kHz
FM	87,5–108,00 MHz
DAB	153–279 kHz
SXM	2 332,5–2 345,0 MHz

Tabulka 8

Specifikace rádia		
Model	Frekvenční rozsah	Max. Výkon
Bluetooth	2 402–2 480 MHz	2,5 mW (+4 dBm)

Informace o shodě s předpisy
Prémiové firemní rádio – je-li ve výbavě

Tabulka 9

Frekvenční pásmo rádia							
Parametr		Evropa	Spojené státy	Latinská Amerika	Japonsko	Čína	Saudská Arábie
WX	Rozsah (MHz)	není k dispozici	162,40–162,55	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici
	Krok vyhledávání (kHz)	není k dispozici	25	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici
	Krok ručního ladění (kHz)	není k dispozici	25	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici
LW	Rozsah (kHz)	153–279	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici
	Krok vyhledávání (kHz)	9	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici
	Krok ručního ladění (kHz)	9	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici
AM	Rozsah (kHz)	522–1 620	530–1 710	530–1 710	522–1 629	531–1 602	531–1 602
	Krok vyhledávání (kHz)	9	10	10	9	9	9
	Krok ručního ladění (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 vyhledávání (kHz)	100	200	100	100	100	100
	Krok ručního ladění (kHz)	100	200	100	100	100	100

Oznámení o zřeknutí se odpovědnosti

UPOZORNĚNÍ

Přenos informací z tohoto zařízení využívajícího rádiovou frekvenci může být předmětem různých zákonných požadavků závislých na jurisdikci platné v lokalitě, ve které je strojní zařízení vybavené tímto zařízením umístěno. Zákonné požadavky mohou zahrnovat například oprávnění k používání rádiové frekvence. Přenos informací z tohoto zařízení musí být omezen pouze na ta místa, kde je zaručeno splnění veškerých zákonných požadavků na používání tohoto zařízení a komunikační sítě. Vezměte na vědomí, že pokud je strojní zařízení vybavené tímto zařízením umístěno či přemístěno do lokality, kde (I.) přenos informací ze zařízení nespĺňuje zákonné požadavky místní jurisdikce nebo kde (II.) by přenos nebo zpracování takových informací ve více různých lokalitách nebyly legální, společnost Caterpillar se zřiká veškeré odpovědnosti za takové nespĺnění zákonných požadavků a společnost Caterpillar může přerušit přenos informací z takového strojního zařízení. Poradte se s prodejcem společnosti Cat o všech otázkách vztahujících se k provozování tohoto systému v konkrétní jurisdikci.

Oznámení o certifikaci

Oznámení úřadu FCC (Federal Communications Commission)

Rušení

Toto rádio vyhovuje Předpisům FCC, část 15, a odpovídá licenci úřadu Industry Canada – nepodléhá normám RSS. Jeho provoz je povolen za předpokladu splnění dvou následujících podmínek: (1) (2).

- Toto zařízení nesmí způsobovat rušení.
- Toto zařízení musí akceptovat veškeré přijaté rušení, včetně takového, které může způsobit nechtěný provoz zařízení.

Vystavení radiaci

Toto zařízení vyhovuje limitům vystavení radiaci FCC/IC vydaným pro neřízené prostředí a splňuje směrnice pro vystavení rádiové frekvenci (RF) FCC. Směrnice pro vystavení RF jsou uvedeny v Dodatku C k OET65. Toto zařízení též vyhovuje předpisům RSS-102 pro vystavení rádiové frekvenci (RF) IC. Neumísťujte vysílač poblíž antény ani v blízkosti nepoužívejte žádnou jinou anténu či vysílač.

Oznámení FCC o digitálním zařízení třídy B

Toto zařízení prošlo testováním a bylo zjištěno, že vyhovuje limitům pro digitální zařízení třídy B podle předpisů FCC, část 15. Tyto limity jsou navrženy tak, aby při instalaci v bytové zástavbě zajišťovaly odpovídající ochranu proti škodlivému rušení. Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat energii radiové frekvence. Pokud není namontováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení radiokomunikace. Nelze ale zaručit, že při určité konkrétní instalaci k takovému rušení nedojde. Jestliže toto zařízení způsobuje škodlivé rušení příjmu rádia či televize, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení. Uživatel by se měl pokusit odstranit rušení provedením jednoho či více z následujících opatření:

- požádat o pomoc prodejce nebo zkušeného technika rádií a televizorů.




Oznámení pro uživatele v Jižní Korei

Toto zařízení bylo schváleno pro použití v komerčním prostředí. Pokud se používá v domácím prostředí, hrozí možnost rušení.

Prohlášení o úpravách

Společnost Caterpillar neschvaluje žádné změny či úpravy tohoto zařízení provedené uživatelem. Jakékoli změny či úpravy mohou zrušit oprávnění uživatele provozovat zařízení.

Certifikační značky

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

i10103271

Autorádio

(Anténa (573-8527) – je-li ve výbavě)

Kód SMCS: 7338

Tabulka 10

Model	Číslo součásti Cat
Sestava antény	573-8527 Sestava antény
	636-4805 Sestava antény

Informace o shodě s předpisy
Anténa (573-8527) – je-li ve výbavě

sDoC

Evropská unie



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

Společnost Caterpillar Inc. tímto prohlašuje, že toto rádiové zařízení je ve shodě se směrnicí "2014/53/EU". Úplný text Prohlášení o shodě pro Evropu je k dispozici na následující webové adrese:

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

Velká Británie



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

Společnost Caterpillar Inc. tímto prohlašuje, že toto rádiové zařízení je ve shodě s příslušnými zákonnými požadavky. Úplný text Prohlášení o shodě pro Velkou Británii je k dispozici na následující webové adrese:

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

**Společnost Caterpillar doporučuje obstarat si
Prohlášení o shodě krátce po zakoupení zařízení.**

Specifikace

Tabulka 11

Elektrické specifikace	
Anténa AM	
Frekvence	535–1 605 kHz
Zesílení	Pasivní
Anténa FM	
Frekvence	88–108 MHz
Zesílení	Pasivní
Anténa DAB	
Frekvence	174–240 MHz
Zesílení	12 dB (typické)
Výkon	
Napětí	5–13 V stejnosměrného proudu (DC)
Proud	50 mA při 12 V

Tabulka 12

Mechanické specifikace	
Rozměr	546 x 40 mm
Kabel	RG-174
Konektor	AM/FM: FAKRA kód B DAB: FAKRA kód A
Materiál skříně	PC
Základna antény	Nerezavějící ocel
Hmotnost	157,1 g
Max. Síla tahu kabelu	35 N

Tabulka 13

Specifikace prostředí	
Těsnění	IP67
Rozsah teplot	-40 °C až 85 °C
Tepelný šok	IEC 60068-2-14
Vzdušná vlhkost	Bez kondenzování 65 °C 95 % RH

Kapitola o činnosti systému

Funkce

i08728225

Rádio

Kód SMCS: 7338

POZOR

Za jízdy vždy sledujte vozovku, mějte ruce na volantu a věnujte bedlivou pozornost běžným úkolům, které vyžaduje řízení. Řidič je jako vždy zodpovědný za bezpečný provoz vozidla. Pokud nebudete při řízení sledovat vozovku a nebudete mít ruce na volantu, může to zapříčinit zranění vaše či ostatních osob.

Úvod

Informace uvedené v této Příručce pro provoz a údržbu popisují funkce, které mohou či nemusí být součástí konkrétního systému, a to buď proto, že některé funkce jsou volitelné a nemusely být zakoupeny, nebo z důvodu změn uskutečněných po vytištění této Příručky pro provoz a údržbu. Informace obsažené v této Příručce pro provoz a údržbu byly přesné v době jejího vydání. Ověřte si u prodejce podrobnosti týkající se změn, ke kterým mohlo dojít.

Systém rádia se ovládá pomocí tlačítek.

Poznámka: Je důležité vědět, že existují dvě verze těchto rádií:

- 12 V stejnosměrného napětí

- 24 V stejnosměrného napětí

Stereofonní přijímače



Ilustrace 1
AM/FM/Bluetooth/USB/AUX

g06744974



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

g06744979



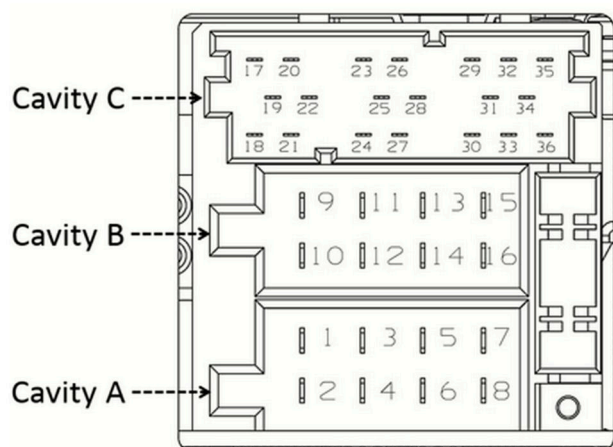
Ilustrace 3
DAB/AM/FM/Bluetooth/USB/AUX

g06744970

Kolíkový výstup rádia

Uspořádání kolíkového výstupu rádia je vyobrazeno na ilustraci. 4

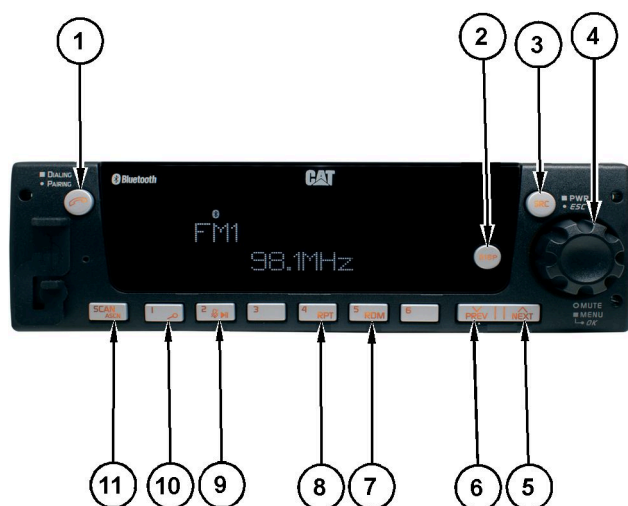
Cavity	Pin No.	Function	In/Out
A1	1	CAN-High	I/O
A2	2	CAN-Low	I/O
A3	3	Reserved	-
A4	4	Ignition	I
A5	5	PWR_ANT	O
A6	6	Reserved	-
A7	7	Battery	I
A8	8	Ground	I
B1	9	Reserved	-
B2	10	Reserved	-
B3	11	RF+ (Speaker)	O
B4	12	RF- (Speaker)	O
B5	13	LF+ (Speaker)	O
B6	14	LF- (Speaker)	O
B7	15	Reserved	-
B8	16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



Ilustrace 5

g06425480

Obecné funkce rádiopřijímače



Ilustrace 6

g06744959

- (1) Phone (Telefon)
- (2) Disp (Displej)
- (3) SRC/PWR/ESC (Zdroj/napájení/opustit)
- (4) Knoflík
- (5) Next (Další)
- (6) Prev (Předchozí)
- (7) RDM (Náhodný)
- (8) RPT (Opakovat)
- (9) Play/Pause (Přehrát/pauza), Microphone mute (Ztlumení mikrofonu)
- (10) Browse (Prohlížet)
- (11) SCAN/ASCN (Prohledat/automaticky prohledat)

Ovládání tlačítek rádia

SRC (Zdroj/napájení)

Stisknutím tlačítka SRC rádio ZAPNETE a přepínáte mezi zdroji. FM -> AM -> SXM nebo DAB (pokud je podporováno) -> WX nebo LW -> USB/ipod (pokud je podporován a připojen) -> Přední přídavný (pokud je připojen) -> Zadní přídavný -> Bluetooth audio (pokud je podporováno a připojeno).

Stisknutím a přidržením rádio VYPNETE.

Časovač odměřující jednu hodinu

Při VYPNUTÉM zapalování se stisknutím tlačítka SRC ZAPNE přijímač a aktivuje se časovač rádia odměřující jednu hodinu. Rádio se vypne po 1 hodině nebo stisknutím a přidržením tlačítka SRC.

Knoflík hlasitosti / zapnuto / vypnuto

Otáčením knoflíku zvýšíte nebo snížíte hlasitost zvuku. Stisknutím na méně než 3 sekundy ztišíte zvuk. Stisknutím na více než 3 sekundy VYPNETE rádio.

PREV (Předcházející/dozadu)

Stisknutím zvolíte předcházející skladbu nebo stanici. Stisknutím a přidržením rychle procházíte dozadu (FR) nebo naladíte další stanici směrem dolů.

NEXT (Další/dopředu)

Stisknutím zvolíte další skladbu nebo stanici. Stisknutím a přidržením rychle procházíte dopředu (FF) nebo naladíte další stanici směrem nahoru.

Telefon (pokud je podporován)

Stisknutím tlačítka Phone (Telefon) zobrazíte nabídku Bluetooth. Je-li funkce Bluetooth zapnuta a zařízení is připojeno, dlouhým stisknutím tlačítka zobrazíte nabídku Dial (Vytočit). Krátkým stisknutím tlačítka přijmete příchozí hovor.

SCAN/ASCAN (Prohledat/automaticky prohledat)

Prohledá stanice / soubory a složky MP3/WMA a v tuneru uloží nejsilnější stanice do předvoleb.

PLAY/PAUSE (Přehrát/pauza)

Stisknutím pozastavíte / zrušíte pauzu v přehrávání aktuálního média.

RPT (Opakovat)

Stisknutím zopakujete aktuální nahrávku. Opětovným stisknutím zastavíte opakování. Chcete-li tuto funkci zapnout nebo vypnout, vyhledejte ikonu "RPT" na displeji rádia.

BROWSE (Prohlížet)

Stisknutím přejděte na zařízení a vyberete konkrétní skladbu nebo přehrajete obsah (týká se paměťových zařízení USB a iPodů).

RDM (Náhodný)

Stisknutím tlačítka se skladby přehrávají náhodně. Opětovným stisknutím se náhodný režim ukončí. Chcete-li tuto funkci ZAPNOUT nebo VYPNOUT, vyhledejte ikonu "RDM" na displeji rádia.

ESC/SRC (Opustit/zdroj)

Stisknutím opustíte jednu úroveň nabídky. Je-li zapnuta funkce Bluetooth (pokud je podporována). Stisknutím odmítnete nebo zrušíte hovor.

DISP (Displej)

Pokud je zapalování vozidla ZAPNUTÉ:

- Stisknutím změníte zobrazení zdrojů na displeji.

Pokud je zapalování vozidla VYPNUTÉ:

- Stisknutím rádio zapnete a na několik sekund se zobrazí hodiny.

Rádio

Zdroj zvuku

Pro získání přístupu k možnostem AM, FM, WX/LW, SXM/DAB (pokud jsou podporovány), iPod, USB, Zadní předavňý, Přední předavňý nebo Reprodukce zvuku BT provedte následující:

- Stisknutím tlačítka SRC rádia procházejte možnostmi a vyberte požadovanou možnost.

Přístup k možnostem USB/iPod a Reprodukce zvuku BT bude možný jen v případě, že daný model rádia podporuje USB/iPod a BT a že je připojeno/zasunuto zařízení pro konkrétní zdroj.

Poznámka: Pokud je zařízení současně připojeno přes různé zdroje, nelze zaručit, že funkce bude u zařízení fungovat na nejvyšší výkon (v závislosti na zařízení). Příklad: Zařízení je připojeno současně přes Přední předavňý a Bluetooth nebo přes USB a Bluetooth.

Rádio AM-FM-WX/LW

Přehrávání z rádia

Ladění

Vyberte požadovanou "Tuner Configuration" (Konfiguraci tuneru).

Je-li rádio nastaveno na možnost MANUAL (RUČNÍ), bude rádio:

- Při krátkém stisknutí tlačítek "NEXT" (Další) nebo "PREV" (Předchozí) provádět ruční ladění.
- Při dlouhém stisknutí tlačítek "NEXT" (Další) nebo "PREV" (Předchozí) provádět vyhledávání.

Je-li rádio nastaveno na možnost AUTO (AUTOMATICKÉ), bude rádio:

- Při krátkém stisknutí tlačítek "NEXT" (Další) nebo "PREV" (Předchozí) provádět vyhledávání.
- Při dlouhém stisknutí tlačítek "NEXT" (Další) nebo "PREV" (Předchozí) provádět ruční ladění.

Ruční ladění

Aktuální frekvence se zvýší nebo sníží o 1 krok s hodnotou 0,2 MHz (USA, režim FM), 10 kHz (USA, režim FA) a jeden kanál (25 kHz) v režimu WX.

Vyhledávání stanice

Když je aktivována funkce "Seek" (Vyhledat), rádio zvyšuje/snižuje frekvenci, dokud nenajde naladitelnou stanici.

Poznámka: Pokud rádio naladitelnou stanici nenajde, zobrazí zprávu "NO STATION FOUND" (NENALEZENA ŽÁDNÁ STANICE).

Reference: Postup změny frekvenční zóny rádia viz příručka REHS4871.

Předvolby

Ukládání předvoleb stanic rádia

Krátce stiskněte některé z tlačítek předvoleb (1 až 6). Po uvolnění tlačítka se naladí frekvence uložená v místě předvolby.

SCAN (Prohledávání)

Funkci prohledávání spustíte krátkým stisknutím tlačítka SCAN/ASCN. Při spuštění funkce SCAN (Prohledávání) rádio vyhledává frekvence směrem nahoru a zastaví se na další silné frekvenci na 8 sekund, než bude pokračovat ve vyhledávání další silné stanice.

Poznámka: Pokud během dvou projití celého pásma nebude nalezena žádná stanice, rádio zobrazí zprávu "NO STATION FOUND" (NENALEZENA ŽÁDNÁ STANICE) a poté naladí na počáteční frekvenci.

AUTOSCAN (Automatické prohledávání)

Tato funkce dočasně uloží šest nejsilnějších stanic aktuálního pásma do předvoleb, a to po dobu, dokud rádio nevypnete nebo nezměníte zdroj.

Funkce "AUTOSCAN" (Automatické prohledávání) neukládá frekvence do předvoleb v číselném pořadí. Předvolby jsou ukládány v pořadí, v jakém byly nalezeny, a podle kvality frekvence.

Funkci "AUTOSCAN" (Automatické prohledávání) spustíte dlouhým stisknutím tlačítka "SCN/ASCN", až z rádia zazní pípnutí. Zatímco rádio ukládá dočasné předvolby, bude blikat ikona "AUTO SCAN" (Automatické prohledávání).

Po dokončení procesu ukládání rádio naladí na stanici uloženou v Předvolbě 1 a po dobu, kdy bude režim aktivní, bude svítit ikona "AUTO SCAN" (Automatické prohledávání).

Chcete-li naladit některou ze 6 frekvencí nebo uložit nové předvolby, postupujte podle kroků stanovených v části Předvolby.

Chcete-li tento režim ukončit a vrátit se na původní předvolby, proveďte některou z následujících akcí:

- Stiskněte a přidržte tlačítko SCAN/ASCAN.
- Stiskněte tlačítko SRC/PWR.
- Vypněte rádio.
- Proveďte cyklus vypnutí a zapnutí zapalování.
- Odpojte akumulátor.

WX

Pásmo WX slouží pro frekvence státních rádií s předpověďmi počasí. Rádio dokáže naladit 7 kanálů se zprávami o počasí. Více informací viz části "Ladění", "Předvolby" a "SCAN (Prohledávání)" v této příručce.

LW

Rádio s dlouhými vlnami se většinou používá v Evropě. Rozsah naladitelné frekvence je 153 až 279 KHz. Přírůstky frekvence mezi dalšími nebo předchozími kanály jsou 9 KHz.

Způsob navigování v LW (dlouhých vlnách) viz části "Ladění", "Předvolby" a "SCAN (Prohledávání)" v této příručce.

SXM (pokud je podporováno)

Vozidla s platným předplacením satelitního rádia SiriusXM® mohou přijímat pořady SiriusXM.

Satelitní rádio SiriusXM má širokou nabídku pořadů a nekomerční hudby z celých USA, a to v digitální kvalitě zvuku.

Displej SXM

Když je SiriusXM aktivní, na obrazovce se může zobrazovat číslo kanálu, název kanálu, jméno umělce / informace o obsahu, titul skladby nebo název kategorie. SiriusXM dokáže informace kdykoli aktualizovat.

Chcete-li změnit aktuální zobrazení na displeji, krátce stiskněte tlačítko DISP.

Když zvolíte nový kanál, dojde ke změně skladby, vybere se zdroj SXM (ze zapnutí nebo změny zdroje) nebo se aktualizují informace, přičemž se s využitím stránkování zobrazí všechny položky.

Poznámka: Stránkování lze zastavit krátkým stisknutím tlačítka DISP.

Výběr kategorií SXM

Stanice SiriusXM jsou uspořádány do kategorií.

Seznam kategorií SXM je uveden na následující webové stránce:

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

Chcete-li změnit aktuální kategorii, dlouze stiskněte tlačítko NEXT/PREV a rádio naladí první kanál v další nebo předchozí kategorii.

Režim kategorie aktivován/deaktivován

Category Search Mode Enabled (Režim vyhledávání v kategorii aktivován) znamená, že jsou kanály vyhledávány pouze v aktuální kategorii. Je-li aktivován, zapne se ikona CATEGÓRY (Kategorie).

Category Search Mode Disabled (Režim vyhledávání v kategorii deaktivován) znamená, že jsou vyhledávány všechny kanály. Je-li deaktivován, vypne se ikona CATEGÓRY (Kategorie).

Standardním režimem po zapnutí je Kategorie deaktivována.

Volba kanálu SXM

Předvolby a funkce SCAN (Prohledávání) fungují stejným způsobem, jako je uvedeno v části "Rádio AM-FM-WX/LW" této příručky.

Tlačítko NEXT (Další)

V režimu SXM rádio přejde na další dostupný kanál v číselném pořadí.

Tlačítko PREV (Předchozí)

V režimu SXM rádio přejde na předchozí dostupný kanál v číselném pořadí.

Poznámka: Pokud není služba SXM aktivována, budou přítomny pouze bezplatné kanály.

Ukládání předvoleb kanálů SXM

Naladíte požadovaný kanál a poté dlouze stisknete kterékoli z tlačítek předvoleb (1 až 6), až z rádia zazní pípnutí potvrzující, že je stanice předvolena.

Naladění uložených stanic provedete krátkým stisknutím některého z tlačítek předvoleb (1 až 6).

ID rádia SXM

Pokud naladíte kanál 0, bude se střídavě zobrazovat "RADIO ID" (ID RÁDIA) a osmiciferný kód rádia SXM. Tato dvě hlášení se budou na obrazovce střídavě zobrazovat. Pro aktivaci služby je tento kód nutný.

Tlačítko DISP v kanálu 0 nefunguje. Kanál 0 není dostupný v nastavení "Category Mode Enabled" (Režim kategorie aktivován).

Hlášení SXM

SXM BUSY (SXM ZANEPRÁZDNĚN) – Rádio získává nebo zpracovává zvuková a/nebo textová data. Není zapotřebí žádné akce.

CHECK ANTENNA (ZKONTROLUJTE ANTÉNU) – Anténa SXM nebo kabel antény nejsou připojeny k rádiu nebo je anténa zkratována.

NO SIGNAL (ŽÁDNÝ SIGNÁL) – Modul tuneru SXM hlásí stav "No Signal" (Žádný signál). Dokud nebude signál k satelitům SXM obnoven, bude fungovat pouze Kanál 0.

CHAN UNSUBSCRIBED (KANÁL NENÍ PŘEDPLACEN) – Bylo aktualizováno předplacení služby SXM u rádia. Hlášení zmizí po 5 sekundách.

SUBSCRIPTION UPDATED (PŘEDPLACENÍ AKTUALIZOVÁNO) – Bylo aktualizováno předplacení rádia. Pro odstranění hlášení a návrat k předchozímu stavu stisknete knoflík "OK".

CH UNAVAILABLE (KANÁL NENÍ DOSTUPNÝ) – U nově zvoleného kanálu nebo aktuálně zvoleného kanálu je požadovaný kanál označen jako nedostupný. Nedostupné kanály jsou ty, které jsou v legální škále kanálů, ale nejsou aktuálně dostupné pro použití. Nebo nejsou kanály součástí konkrétního servisního balíčku předplatného SXM. Po 5 sekundách se naladí kanál 1.

TUNE START (ZAHÁJENÍ LADĚNÍ) – Jestliže naladíte na předvolbu SXM a danou skladbu jste předtím neposlouchali, rádio automaticky začne skladbu přehrávat od začátku za použití vyrovnávací paměti "Instant Replay" (Okamžité přehrávání). Pro aktivaci/deaktivaci režimu "Tune Start" (Zahájení ladění) proveďte kroky uvedené v části ZAHÁJENÍ LADĚNÍ.

INSTANT REPLAY (OKAMŽITÉ PŘEHRÁNÍ) – Jestliže naladíte na předvolbu, rádio automaticky

zajistí přístup k obsahu uloženému ve vyrovnávací paměti daného kanálu, a to pomocí funkcí "Instant Replay" (Okamžité přehrávání), aby byl pro vás tento obsah dostupný. Pro aktivaci/deaktivaci režimu "Instant Replay" (Okamžité přehrávání) dlouze stisknete tlačítko "DISP" (Displej), když je zdroj SXM aktivní. Když je režim "Instant Replay" (Okamžité přehrávání) aktivován, tento režim "Instant Replay" (Okamžité přehrávání) aktivuje druhou funkci tlačítek předvoleb.

- Přeskočit dozadu – krátkým stisknutím tlačítka P1
- Přetočit dozadu – stisknutím a přidržením tlačítka P1
- Přehrát/pauza – krátkým stisknutím přepínače P2
- Přeskočit dopředu – krátkým stisknutím tlačítka P3
- Rychlé přetáčení dopředu – stisknutím a přidržením tlačítka P3
- Přejít na živé vysílání – krátkým stisknutím tlačítka P4

TUNE SCAN (PROHLEDÁVÁNÍ S LADĚNÍM) – Když rádio provádí funkci "Tune Scan" (Prohledávání s laděním), rádio automaticky přehrává od začátku výňatky skladeb uložených ve vyrovnávací paměti a během přehrávání každého výňatku skladby aktualizuje metadata (například umělec/titul). Při provádění funkce "Tune Scan" (Prohledávání s laděním) rádio reaguje na dva navigační ovladače, jsou-li aktivovány, a to "Skip Backward" (Přeskočit dozadu) a "Skip Forward" (Přeskočit dopředu).

- Před použitím funkce "Tune Scan" (Prohledávání s laděním) musí být uloženy předvolby. Pokud nejsou uloženy žádné předvolby, na displeji se zobrazí hlášení "NOT ENOUGH CONTENT TO SCAN" (NENÍ DOSTATEČNÝ OBSAH K PROHLEDÁVÁNÍ).
- Pro aktivaci/deaktivaci režimu "Tune Scan" (Prohledávání s laděním) dlouze stisknete tlačítko "SCAN" (PROHLEDÁVÁNÍ), když je zdroj SXM aktivní.

DAB (pokud je podporováno)

Když je DAB aktivní, na obrazovce se mohou zobrazovat název stanice a název kategorie.

Oznámení DAB o stavu provozu (TA)

Rádio vydá upozornění oznamující, že je k dispozici TA. Abyste slyšeli upozornění, stisknete knoflík hlasitosti v možnosti LISTEN (POSLECHNOUT), když je upozornění aktivní. Oznámení zavřete stisknutím tlačítka "ESC" (OPUSTIT) nebo výběrem možnosti CANCEL (ZRUŠIT) rolováním v nabídce pomocí knoflíku hlasitosti a stisknutím knoflíku.

Oznámení DAB

Když nastane událost oznámení DAB (a uživatel právě netelefonuje), rádio automaticky naladí potřebnou stanici a zobrazí se úplná překryvná obrazovka. Stisknutím tlačítka "ESC" (OPUSTIT) zavřete překryvnou obrazovku, vrátíte se na poslední obrazovku a vymažete oznámení.

Kategorie oznámení DAB

Jako oznámení DAB můžete dostávat upozornění různých kategorií. Uživatel si v Nabídce uživatele může zvolit, kterou kategorii oznámení chce dostávat.

Alternativní frekvence (AF) / servis následující (spoj DAB-FM)

Pokud je funkce ZAPNUTÁ a aktuální stanice ztratí signál, systém se pokusí najít v DAB stanici, která právě vysílá. Displej nezmění zobrazení aktuální stanice, pouze bude přijímán nový zvukový kanál, který bude v případě potřeby aktualizován.

Regionální (pouze rádia s DAB)

Tato funkce umožňuje uživateli uzamknout nastavení na aktuální regionální nebo nechat rádio naladit jiný program specifický pro daný region, když se uživatel přemístí do jiného regionu.

Seznam obnovení

Tato metoda umožňuje uživateli aktualizovat celý seznam DAB.

V Nabídce uživatele může uživatel vybrat možnost "Refresh List" (Seznam obnovení).

Během procesu aktualizace seznamu rádio informuje uživatele o probíhající operaci.

Chcete-li aktualizaci zrušit, stiskněte tlačítko ESC (OPUSTIT).

Nouzové upozornění

Když nastane událost nouzového oznámení (a uživatel právě netelefonuje), rádio automaticky naladí nouzovou stanici.

Jakmile je nouzové oznámení provedeno, z obrazovky zmizí překryvné hlášení nebo může uživatel překryvné hlášení zavřít stisknutím tlačítka ESC (OPUSTIT).

Tlačítko NEXT (Další)

V režimu DAB rádio přeladí na další stanici v seznamu aktuálních stanic.

Tlačítko PREV (Předchozí)

V režimu DAB rádio přeladí na předchozí stanici v seznamu aktuálních stanic.

Ukládání předvoleb stanic DAB

Naladíte požadovanou stanici a poté dlouze stisknete některé z tlačítek předvoleb (1 až 6), až z rádia zazní pípnutí.

Naladění uložených stanic provedete krátkým stisknutím některého z tlačítek předvoleb (1 až 6).

Hlášení DAB

Station Not Available (Stanice není dostupná) –

Pokud dojde ke ztrátě signálu u právě naladěné stanice, na obrazovce zůstane zobrazen název stanice a pod ním se zobrazí hlášení "Station Not Available" (Stanice není dostupná).

No Signal (Žádný signál) – Modul tuneru DAB hlásí stav No Signal (Žádný signál).

Station Currently Unavailable (Stanice momentálně nedostupná) – Není-li stanice dostupná, rádio zobrazí hlášení "Station Currently Unavailable" (Stanice momentálně nedostupná).

No info (Žádné informace) – Není-li k dispozici Rádiový text, rádio zobrazí hlášení "NO INFO" (ŽÁDNÉ INFORMACE).

iPod (pokud je podporován)

Toto rádio podporuje následující modely iPodů :

- iPod klasický (7. generace)
- iPod nano (7G)
- iPod dotykový (7G)
- iPhone (5S až XS)

Z ostatních iPodů lze přehrávat, ale jejich funkčnost není zaručena.

Rádio poskytuje napájení o hodnotě až 2,1 A, takže bude napájeno každé zařízení připojené k USB, které vyžaduje proud menší než 2,1 A.

Je-li iPhone připojen jako zdroj zvuku Bluetooth, připojením jako iPod dojde k odpojení zařízení iPhone jako zdroje zvuku Bluetooth.

S ovládáním a funkcí mohou nastat potíže v následujících situacích:

- při připojování iPodu , na kterém je instalována novější verze firmwaru, než jaká je podporována rádiem,
- při připojování iPodu s instalovaným firmwarem od ostatních dodavatelů,
- při připojování zařízení iPod nebo iPhone k portu USB jiným kabelem než originálním od společnosti Apple nelze zaručit funkčnost nabíjení nebo přehrávání (pro zabránění tohoto poruchového režimu se doporučuje používat vždy originální certifikované kabely Apple),
- délka kabelu je větší než 2 metry.

Přehrávání z iPodu

Postup připojení iPodu :

1. Připojte jeden konec standardního kabelu USB iPodu k dokovacímu konektoru iPodu.
2. Připojte druhý konec kabelu k portu USB vpředu na displeji rádia.
3. Rádio začne přehrávat z iPodu přes reproduktory vozidla a zobrazí se informace o hudbě (číslo skladby, píseň, umělec, uplynulý čas a název alba, pokud dostupné).
4. Pokud není daný model iPodu podporován, lze iPod ve vozidle poslouchat připojením konektoru přídatného vstupu pomocí standardního stereofonního kabelu rozměru 3,5 mm (1/8 in).

Očekávané chování při připojení iPodu :

- Baterie iPodu se automaticky dobíjí, když je vozidlo nastartované.
- Když vozidlo vypnete, iPod se vypne a zastaví se jeho nabíjení.

Nabídka iPod

Pro přechod do nabídky iPod proveďte následující kroky:

1. Stiskněte tlačítko lupy (předvolba 1), když je zdroj USB aktivní (iPod připojen), čímž vstoupíte do nabídky iPod.
2. K procházení různými možnostmi nabídky iPod otáčejte knoflíkem hlasitosti nebo použijte tlačítko "Next" (Další) nebo "Prev" (Předchozí).

3. Nabídku iPod použijte k provedení výběru:

Playlists (Seznamy skladeb)

Pro přechod do nabídky Seznamy skladeb proveďte následující kroky:

1. Stisknutím zobrazíte na iPodu seznamy skladeb.
2. Vyberte seznam skladeb, čímž zobrazíte seznam všech skladeb v daném seznamu skladeb.
3. Přehrávání spustíte výběrem skladby ze seznamu.

Artists (Umělci)

Pro přechod do nabídky Umělci proveďte následující kroky:

1. Stisknutím zobrazíte na iPodu umělce.
2. Vyberte jméno umělce, čímž zobrazíte seznam všech alb se skladbami daného umělce.
3. Přehrávání spustíte výběrem skladby ze seznamu.

Albums (Alba)

Pro přechod do nabídky Alba proveďte následující kroky:

1. Stisknutím zobrazíte na iPodu alba.
2. Vyberte název alba, čímž zobrazíte seznam všech skladeb na albu, nebo vyberte možnost "All Songs" (Všechny skladby), čímž zobrazíte na iPodu všechny skladby.
3. Přehrávání spustíte výběrem skladby ze seznamu.

Genres (Žánry)

Pro přechod do nabídky Žánry proveďte následující kroky:

1. Stisknutím zobrazíte na iPodu žánry.
2. Vyberte název žánru, čímž zobrazíte seznam umělců daného žánru.
3. Vyberte buď umělce, čímž se zobrazí jeho alba, nebo vyberte možnost "All Albums" (Všechna alba), čímž se zobrazí všechna alba daného žánru.
4. Výběrem možnosti "Artist" (Umělec) zobrazíte alba.
5. Výběrem možnosti "Album" (Album) zobrazíte skladby.
6. Přehrávání spustíte výběrem skladby ze seznamu.

Podcasts (Soubory umístěné na internetu)

Pro přechod do nabídky Soubory umístěné na internetu proveďte následující kroky:

1. Stisknutím zobrazíte na iPodu soubory umístěné na internetu.
2. Vyberte název souboru umístěného na internetu, čímž spustíte přehrávání.

Songs (Skladby)

Pro přechod do nabídky Skladby proveďte následující kroky:

1. Stisknutím zobrazíte na iPodu seznam všech skladeb.
2. Přehrávání spustíte výběrem skladby ze seznamu.

Composers (Skladatelé)

Pro přechod do nabídky Skladatelé proveďte následující kroky:

1. Stisknutím zobrazíte na iPodu skladatele.
2. Vyberte skladatele, čímž zobrazíte seznam skladeb daného skladatele.
3. Přehrávání spustíte výběrem skladby ze seznamu.

Audio Books (Zvukové knihy)

Pro přechod do nabídky Zvukové knihy proveďte následující kroky:

1. Stisknutím zobrazíte na iPodu zvukové knihy.
2. Přehrávání spustíte výběrem zvukové knihy ze seznamu.

Je-li iPhone nebo iPod Touch s iOS nižší verze než iOS 5.0 připojen přes USB nebo Bluetooth, po výběru iPodu jako zdroje nemusí být slyšet zvuk. Pro nápravu této situace vyberte buď dokovací konektor telefonu, nebo odpojte a znovu připojte zařízení Apple.

Poznámka: iOS je operační systém společnosti Apple.

K přehrávání z iPodu používejte následující ovladače:

PREV (Předchozí) – Stisknutím zahájíte vyhledávání začátku aktuální nebo předchozí skladby.

Poznámka: Pokud byla skladba přehrávána po dobu kratší než 10 sekund, rádio vyhledá předchozí skladbu. Pokud byla skladba přehrávána po dobu delší než 10 sekund, začne se od začátku přehrávat aktuální skladba.

NEXT (Další) – Stisknutím zahájíte vyhledávání další skladby.

FF/FR (Rychlé přetáčení dopředu / rychlé přetáčení dozadu) – Pro rychlé procházení skladbou dopředu či dozadu stisknete a přidržte tlačítko NEXT (Další) nebo PREV (Předchozí).

RDM (Náhodné) – Stisknutím zahájíte náhodné přehrávání skladeb. Opětovným stisknutím se režim přehrávání v náhodném pořadí ukončí. Vyhledejte ikonu RDM, chcete-li zapnout displej rádia.

RPT (Opakovat) – Stisknutím zopakujete přehrávání aktuální skladby. Opětovným stisknutím zastavíte opakování. Chcete-li funkci zapnout, na displeji rádia vyhledejte ikonu RPT.

Chybové zprávy – Pokud je zobrazena zpráva “UNSUPPORTED” (NEPODPOROVÁNO), může to mít jednu z následujících příčin:

- Připojený iPod není podporován. Viz část “iPod (pokud je podporován), and iPod”, kde je uveden seznam podporovaných modelů.
- iPod nereaguje na povely rádia. V takovém případě iPod resetujte a pokuste se znovu provést připojení.

Pokud je zobrazena zpráva “NO MUSIC” (ŽÁDNÁ HUDBA), může to mít jednu z následujících příčin:

- V iPodu nejsou žádné soubory, které lze přehrát.

USB (pokud je podporováno)**Přehrávání z USB**

K portu USB lze připojit velkokapacitní úložné zařízení USB a poslouchat hudební soubory, které jsou na něm uloženy.

Poznámka: Port USB je na přední straně rádia.

Z tohoto portu USB je napájení stejnosměrným proudem s napětím 5 voltů omezeno na 2,1 ampéry.

Poznámka: U některých modelů je proud omezen na 1 ampér.

USB přehrávač MP3 a USB**Paměťové jednotky**

Každý USB přehrávač MP3 a každá USB paměťová jednotka, které jsou připojeny k rádiu, musí vyhovovat následujícím specifikacím úložného zařízení USB:

- MS-Dos Pouze sekce.

- Specifikace třídy (ESB MSC), podporuje formáty FAT32, FAT16, NTFS a HFS+.
- Pevné disky mohou být přehrávány, ale nejsou podporovány.
- Rádio nebude moci přehrát hudbu chráněnou proti zápisu.
- Přehrávače MTP nejsou podporovány.
- Zařízení USB 3.0 jsou podporována, ale nelze zaručit, že z nich bude možné přehrávat média (pokud není zařízením podporována zpětná kompatibilita).

Při vytváření souborů MP3 musí být dodrženy následující pokyny, jinak nemusí být možné soubory přehrát:

Pro soubory MP3

- Přenosové rychlosti v bitech: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 124, 160, 192, 224, 256, 320 kb/s pro zvukovou vrstvu 3 MPEG-1
- Vzorkovací frekvence: 32, 44,1 a 48 kHz pro zvukovou vrstvu 3 MPEG-1
- Maximální počet složek: osm složek s 255 soubory v každé složce
- Jsou podporovány verze seznamů skladeb M3u a pls.

Pro nechráněné soubory WMA

- Verze: 1, 2, 7, 8, 9 a 9.1
- Přenosové rychlosti v bitech: 32–320 kb/s
- Vzorkovací frekvence: 32–48 kHz

Přehrávání zařízení USB

Pro přechod do nabídky a přehrávání zařízení USB proveďte následující kroky:

1. Připojte zařízení USB, a to začne hrát.
2. Rádio začne přehrávat zařízení USB a zobrazí číslo skladby, píseň, umělce uplynulý čas a informace o albu, jsou-li dostupné.
3. Přehrávání média je omezeno na první skladbu dostupnou na připojeném zdroji USB, zatímco zařízení USB vytváří seznam prohlížení média.

Poznámka: Při stisknutí tlačítka “PREV” (Předchozí) nebo “NEXT” (Další) během aktualizování seznamu prohlížení se znovu zahájí přehrávání aktuální skladby.

Přední přídatný

V režimu “Front Auxiliary” (Přední přídatný) může uživatel přehrávat z externího zařízení, jako jsou iPod nebo přehrávač MP3, přes přídatný vstupní konektor umístěný na přední straně rádia.

Pro používání externího zařízení jednoduše připojte zařízení přes přídatný vstupní konektor.

Režim “Front Auxiliary” (Přední přídatný) nebude dostupný, pokud nebude k přídatnému vstupnímu konektoru na přední straně přijímače připojeno žádné zařízení.

Zadní přídatný

V režimu “Rear Auxiliary” (Zadní přídatný) může uživatel přehrávat z externího zařízení, které uživatel připojil přes zadní napájecí přídatné vstupní vedení rádia.

Chcete-li používat externí zařízení, připojte jednoduše zařízení přes přídatný vstupní konektor a vyberte zařízení pomocí tlačítka “SCR”.

Poznámka: Zadní přídatné zdroje budou k dispozici, i když není k zadním vstupům nebo aktuální aplikaci připojeno žádné zařízení.

Bluetooth (pokud je podporováno)

Rádio se dokáže připojit k zařízení Bluetooth (BT). Aby mohlo zařízení používat tuto funkci, musí mít rozhraní Bluetooth a musí být spárováno a připojeno k rádiu.

Uživatel může k rádiu připojit až 10 zařízení. Rádio se připojí k prvnímu dostupnému spárovanému zařízení, začne při tom naposledy spárovaným/připojeným zařízením.

Nabídka Bluetooth se otevře po stisknutí tlačítka telefonu. V nabídce Bluetooth se pohybujete otáčením knoflíku.

Nabídka Bluetooth sestává z následujících možností:

- BT ENABLE (AKTIVACE BT)
- CONNECT PHONE (PŘIPOJIT TELEFON)
- DISCONNECT PH (ODPOJIT TEL)
- ADD PHONE (PŘIDAT TELEFON)
- DELETE PHONE (SMAZAT TELEFON)
- BT PROFILES (PROFILY BT)

Poznámka: Některé možnosti jsou dostupné pouze tehdy, pokud bylo zařízení předtím spárováno.

Zapnutí/vypnutí Bluetooth

Postup zapnutí/vypnutí Bluetooth v rádiu (pokud již není Bluetooth aktivováno):

1. Stiskněte tlačítko Phone (Telefon) , když je rádio ZAPNUTÉ. Zobrazí se nabídka Bluetooth.
2. Otáčejte knoflíkem hlasitosti, až se na displeji zobrazí: “BT Disable” (Vypnutí BT) nebo “BT Enable” (Zapnutí BT).
3. Stisknutím knoflíku hlasitosti “zapněte” nebo “vypněte” Bluetooth.

Jestliže byla zařízení BT předtím spárována, bude ikona telefonu aktivní a budou blikat ikony šipek, dokud se nepokusíte o nové připojení dříve spárovaných telefonů (pokud o každé připojení telefonu proběhne třikrát).

Párování zařízení Bluetooth

Pro provedení párování je nutné provést následující kroky:

1. Zapněte Bluetooth u rádia a u zařízení. Více informací viz příručka k zařízení.
2. Spárování zařízení BT s rádiem
3. Otáčejte knoflíkem hlasitosti, až se na displeji zobrazí zpráva “ADD PHONE” (PŘIDAT TELEFON).
4. Stisknutím knoflíku hlasitosti potvrďte akci. Rádio na 3 sekundy zobrazí zprávu “ADDING PH” (PŘIDÁVÁNÍ TELEFONU). V tomto režimu zjišťování bude po až 3 minuty blikat ikona stavu Bluetooth. Pokud nebyl nalezen žádný telefon, rádio zobrazí zprávu “NO PH FOUND” (NENALEZEN ŽÁDNÝ TELEFON) a deaktivují se ikona telefonu a ikony šipek.
5. Během režimu zjišťování nastavte mobilní telefon na přidání zařízení Bluetooth a hledejte název “DEA700” .
6. Při přidávání spojení se řiďte pokyny na vašem telefonu. V případě potřeby použijte k připojení k rádiu 4ciferné číslo PIN 0000.

Poté, co byl mobilní telefon úspěšně přidán, rádio zobrazí zprávu “PH CONNECTED” (TEL PŘIPOJEN) a poté název zařízení Bluetooth. Ikona telefonu na displeji bude aktivní a šipky budou deaktivovány.

Když se rádio připojí, bude blikat ikona Bluetooth. Blikající ikona znamená, že se přijímač pokouší stáhnout “CONTACTS” (KONTAKTY) mobilního telefonu (pro funkci “DIAL CONTACTS” (VYTOČIT KONTAKTY)). Ikona přestane blikat, když jsou staženy všechny kontakty nebo když vyprší doba, po kterou může rádio přijímat kontakty z mobilního telefonu. Více informací viz uživatelská příručka telefonu.

Poznámka: Pokud v režimu párování změníte “zdroj” , tento proces se zruší. Zdroj lze změnit tlačítkem “SRC” na rádiu nebo pomocí externích ovladačů (na volantu nebo ovladačem zvuku na zadním sedadle).

Připojování zařízení Bluetooth

Pokud bylo zařízení předtím spárováno, lze se k zařízení snadno připojit:

1. Stiskněte tlačítko “Phone” (Telefon). Zobrazí se nabídka Bluetooth.
2. Otáčejte knoflíkem hlasitosti, až se na displeji zobrazí zpráva “CONNECT PH” (PŘIPOJIT TEL).
3. Stisknutím knoflíku potvrďte akci.
4. Vyberte požadované zařízení BT (otáčením knoflíku, poté potvrďte stisknutím knoflíku). Rádio bude po dobu 3 sekund zobrazovat zprávu “CONNECTING” (PŘIPOJOVÁNÍ).

Když se rádio připojí, zobrazí zprávu “PH CONNECTED” (TEL PŘIPOJEN) a název zařízení, bude blikat ikona Bluetooth. Blikající ikona BT znamená, že se rádio pokouší stáhnout “Contacts” (Kontakty) zařízení (pro funkci DIAL CONTACTS (VYTOČIT KONTAKTY)). Ikona přestane blikat, když jsou staženy všechny kontakty nebo pokud vyprší doba, po kterou může rádio přijímat kontakty ze zařízení mobilního telefonu. Ikona telefonu na displeji bude aktivní.

Duální telefony

Tato funkce vám umožňuje mít současně připojena dvě zařízení Bluetooth spárovaná s rádiem. Jedno jako telefon a druhé jako mediální zařízení Bluetooth. Aby bylo možné tuto funkci používat, musí být zařízení BT v dosahu pro spárování s rádiem. Pro připojení požadovaného telefonu ke správnému profilu (Telefon nebo Zvuk) použijte pro zařízení BT volbu “Manual” (Ruční) v nabídce telefonu.

Odpojování zařízení

Pokud je zařízení BT připojeno a uživatel vyžaduje odpojení zařízení od rádia, proveďte následující kroky.

1. Stiskněte tlačítko Phone (Telefon). Zobrazí se nabídka Bluetooth.

2. Otáčejte knoflíkem hlasitosti, až se na displeji zobrazí zpráva “DISCONNECT PH” (ODPOJIT TEL).

3. Stisknutím knoflíku hlasitosti potvrďte akci.

Rádio krátce zobrazí zprávu “DISCONNECT PH” (ODPOJIT TEL). Jakmile je telefon odpojen, rádio zobrazí zprávu “DISCONNECTED” (ODPOJENO) a poté název zařízení Bluetooth. Ikona telefonu nebude aktivní.

Vymazání jednoho nebo všech zařízení

Chcete-li z rádia vymazat jedno nebo všechna předtím spárovaná zařízení BT:

1. Stiskněte tlačítko telefonu. Zobrazí se nabídka Bluetooth.
2. Otáčejte knoflíkem hlasitosti, až se na displeji zobrazí zpráva “DELETE PH” (VYMAZAT TEL).
3. Stisknutím knoflíku hlasitosti vstupte do podnabídky. Rádio zobrazí seznam názvů zařízení BT. Procházejte seznamem otáčením knoflíku hlasitosti.
4. Stisknutím knoflíku hlasitosti vyberte zařízení BT, které chcete vymazat, nebo vyberte možnost “DELETE ALL” (VYMAZAT VŠECHNA) pro odstranění všech spárovaných zařízení v seznamu. Rádio zobrazí zprávu “PH DELETED” (TEL VYMAZÁN).

Rozpoznání hlasu (pokud je podporováno)

Pokud zařízení BT podporuje rozpoznání hlasu, v nabídce Bluetooth se tato možnost zobrazí a je možné ji aktivovat. Chcete-li rozpoznání hlasu používat, je nutné zajistit, aby byla u připojeného zařízení Bluetooth tato možnost aktivní. Při pokusu o používání rozpoznání hlasu může být na začátku spojení prodleva trvající 1 až 2 sekundy, která je způsobena prodlevou zařízení.

Poznámka: Chování zařízení Android při nahlašování stavu rozpoznání hlasu je odlišné od zařízení Apple. Toto chování může vést k zobrazení možnosti rozpoznání hlasu v nabídce telefonu, ale tato funkce nemusí být funkční, je-li vybrána.

Funkce Hands-free/Bluetooth

Jakmile je zařízení správně spárováno (viz “Párování zařízení Bluetooth , and Bluetooth”) a připojeno (viz “Připojování zařízení Bluetooth , and Bluetooth”), rádio podporuje následující funkce “Hands Free” (Hands-free), pokud má připojené zařízení možnost “Hands Free” (Hands-free).

Nabídka vytáčení

Rádio dokáže ze zařízení získat informace o posledních hovorech a kontaktech (v zařízení musí být dostupný profil hands-free a někdy musí být akce potvrzena uživatelem).

Do nabídky vytáčení vstoupíte, když zařízení není v režimu hovoru a dlouze stisknete tlačítko telefonu.

Opětovné vytáčení posledního čísla

Uživatel může vyhledat poslední volané telefonní číslo a zavolat na ně. Stisknutím a přidržením tlačítka telefonu vytočíte poslední volané telefonní číslo.

Oblíbené

Rádio dokáže uložit šest telefonních čísel. Chce-li uživatel uložit telefonní číslo, může vybrat kontakt buď pomocí funkce “DIAL CONTACTS” (VYTOČIT KONTAKTY), nebo pomocí funkce “LAST CALLS” (POSLEDNÍ HOVORY). Když je zobrazeno telefonní číslo požadovaného kontaktu, stiskněte knoflík hlasitosti a vyberte možnost “ADD TO FAV” (PŘIDAT K OBLÍBENÝM). Telefonní číslo se uloží do seznamu “Favorites” (Oblíbené).

Chcete-li vytočit telefonní číslo uložené v seznamu oblíbených, vyberte z nabídky vytáčení možnost “FAVORITES” (OBLÍBENÉ) a otáčením knoflíku hlasitosti vyberte požadované číslo. Stiskněte knoflík hlasitosti a výběrem možnosti “DIAL” (VYTOČIT) zavolejte na uložené telefonní číslo.

Chcete-li čísla vymazat, jednoduše zopakujte poslední postup s požadovaným telefonním číslem a vyberte možnost “DEL FAV” (VYMAZAT OBLÍBENÉ).

Vytočit kontakt

Rádio dokáže přečíst a zobrazit kontakty z mobilního telefonu. Stisknutím tlačítka telefonu zobrazte “DIAL MENU” (NABÍDKU VYTÁČENÍ) a otáčejte knoflíkem hlasitosti, až se zobrazí možnost “DIAL CONTACTS” (VYTOČIT KONTAKTY); stisknutím knoflíku vyberte tuto funkci. Otáčením knoflíku vyberte mezi různými uloženými kontakty (až 500 čísel v telefonu a 250 kontaktů na kartě SIM). Pokud chcete zavolat na poslední zaznamenaný kontakt, stiskněte tlačítko “OK” .

Rádio z každého kontaktu stáhne následující telefonní čísla (jsou-li k dispozici): “HOME” (DOMOV), “WORK” (PRÁCE), “MOBILE” (MOBILNÍ), “OTHER” (OSTATNÍ) a “PREFERRED” (PREFEROVANÉ). V nabídce vytáčení se kontakt zobrazí jako: “H”, “W”, “M”, “O” nebo “P” plus 10místné číslo (XXXXXXXXXX).

Je-li přenesení úspěšné, rádio zobrazí podnabídku "DIAL CONTACTS" (VYTOČIT KONTAKTY). Pokaždé, když se rádio připojí k telefonu, se aktualizuje podnabídka "DIAL CONTACTS" (VYTOČIT KONTAKTY), takže je třeba, aby uživatel tuto ruční operaci zopakoval podle potřeby.

Poslední hovory

Rádio dokáže zobrazit seznam posledních 10 hovorů ("DIALED" (ODCHOZÍ), "RECEIVED" (PŘIJATÉ) a "MISSED" (ZMEŠKANÉ)). Otáčením knoflíku hlasitosti uživatel prochází zvoleným seznamem hovorů. Stisknutím tlačítka "OK" uskutečníte hovor.

Poznámka: Tato funkce se bude zobrazovat pouze tehdy, pokud jí mobilní telefon podporuje.

Možnosti hovorů

Během "hands-free" hovoru jsou dostupné následující možnosti.

Přijetí hovoru

Přijímáte-li příchozí hovor, rádio přehraje stejný vyzváněcí tón, jakým zní telefon, pokud zařízení podporuje tuto funkci, jinak bude znít standardní vyzváněcí tón. Během znění vyzváněcího tónu může uživatel nastavit jeho hlasitost. Jakákoli hlasitost nižší než 13 nebude akceptována pro další příchozí hovor. Hlasitost nad 13 bude uložena pro další hovor.

Když přijmete příchozí hovor, rádio zobrazí jméno (je-li k dispozici) a číslo volajícího. Chcete-li hovor přijmout, stiskněte některé z následujících tlačítek rádia:

- Phone (Telefon)
- Knoflík hlasitosti
- NEXT (DALŠÍ)

Odmítnutí hovoru

Když přijmete příchozí hovor, rádio zobrazí jméno (je-li k dispozici) a číslo volajícího. Chcete-li hovor odmítnout, stiskněte některé z následujících tlačítek rádia:

- ESC (Opustit)
- PREV (PŘEDCHOZÍ)

Ukončení hovoru

Probíhá-li hands-free hovor, rádio zobrazuje číslo volajícího a uplynulý čas. Chcete-li hovor ukončit, stiskněte některé z následujících tlačítek rádia:

- Phone (Telefon)
- ESC (Opustit)

- PREV (PŘEDCHOZÍ)

Ztlumení mikrofonu

Probíhá-li "hands-free" hovor, stisknutím tlačítka Pause/Play (Preset 2) (Pozastavit/přehrát (Předvolba 2)) ztlumíte mikrofon rádia. Opětovným stisknutím tlačítka ztlumení deaktivujete.

Přepojení hovoru

Probíhá-li hovor, stisknutím tlačítka "Phone" (Telefon) rádia na více než 3 sekundy přesměrujete hovor na mobilní telefon, ze kterého můžete uskutečnit soukromý hovor. Pro návrat do režimu hands-free zopakujte tento postup.

Poznámka: Některá zařízení po přesměrování hovoru odpojí Bluetooth.

BT Audio (Reprodukce zvuku BT)

Přehrávač Bluetooth

Pokud připojené zařízení BT podporuje tuto funkci, lze zařízení použít jako vstup zdroje zvuku do rádia a uživatel bude moci přehrávat hudební soubory uložené v telefonu.

Tuto funkci je třeba používat se standardním přehrávačem zařízení. Funkčnost nelze zaručit, je-li v připojeném zařízení použit přehrávač třetí strany. Pokud uživatel pozmění nebo ovládá přehrávač v telefonu, může dojít k narušení synchronizace rádia.

Pro přístup k huděbním souborům v telefonu stiskněte tlačítko "SRC" a vyberte možnost "BT AUDIO" (REPRODUKCE ZVUKU BT).

V nabídce "BT AUDIO" (REPRODUKCE ZVUKU BT) může uživatel používat následující tlačítka rádia (pokud zařízení podporuje dané funkce):

- Play (Přehrát)
- Pause (Pauza)
- NEXT (DALŠÍ)
- PREV (PŘEDCHOZÍ)
- Fast Forward (Rychlé převíjení dopředu)
- Fast Reverse (Rychlé převíjení dozadu)
- Repeat (Opakovat)
- Random (Náhodný)

Poznámka: Tato funkce se bude zobrazovat pouze tehdy, pokud jí mobilní telefon podporuje.

Poznámka: Funkce mohou být různé v závislosti na telefonu.

Play/Pause (Přehrát/pauza)

Stisknutím přehrajete aktuální skladbu. Opětovným stisknutím tlačítka pozastavíte přehrávání.

Poznámka: Některé telefony způsobí, že se na displeji rádia zobrazí zpráva "BT AUDIO PAUSE" (PAUZA REPRODUKCE ZVUKU BT), když je přehrávání zvuku dostupné. Toto zobrazení je normální u telefonů, které nejsou plně kompatibilní s povely dálkového ovladače Bluetooth tohoto rádia.

PREV (Předchozí)

Stisknutím zahájíte vyhledávání začátku aktuální nebo předchozí skladby.

Pokud byla skladba přehrávána po dobu kratší než 10 sekund, rádio vyhledá předchozí skladbu. Pokud byla skladba přehrávána po dobu delší než 10 sekund, začne se od začátku přehrávat aktuální skladba.

NEXT (Další)

Stisknutím zahájíte vyhledávání další skladby.

FF/FR (Rychlé převíjení dopředu / rychlé převíjení dozadu)

Pro rychlé převíjení skladby dopředu či dozadu stiskněte a přidržte tlačítko "NEXT" (DALŠÍ) nebo "PREV" (PŘEDCHOZÍ).

RDM (Náhodný)

Stisknutím se skladby přehrávají náhodně. Opětovným stisknutím se režim přehrávání v náhodném pořadí ukončí. Když je funkce zapnutá nebo vypnutá, ikona RDM bude ZAPNUTÁ nebo VYPNUTÁ.

RPT (Opakovat)

Stisknutím zopakujete aktuální nahrávku. Opětovným stisknutím zastavíte opakování. Když je funkce zapnutá nebo vypnutá, ikona "RPT" bude ZAPNUTÁ nebo VYPNUTÁ.

Verze profilu zvuku podporována

"Prémiové firemní rádio" podporuje AVRCP 1.5.

Ztráta spojení Bluetooth

Pokud je připojené zařízení BT mimo dosah (10 m nebo 33 ft) rádia, odpoj se zařízení od systému. K opětovnému připojení zařízení dojde, až bude zařízení zpátky v dosahu rádia.

Opětovné připojení Bluetooth

Po prvním nastartování vozidla bude opět připojen předtím připojený (oblíbený) mobilní telefon, a to u zvukových profilů telefonu i Bluetooth.

Nastavení hodin

Pro nastavení času u rádia stiskněte knoflík hlasitosti na více než 2 sekundy. Otáčením knoflíku hlasitosti vyberte z rolovacího seznamu možnost "CLOCK SETUP" (NASTAVENÍ HODIN). Stisknutím knoflíku hlasitosti zobrazíte podnabídky: "FORMAT" (FORMÁT), "SET TIME" (NASTAVENÍ ČASU) a "LOCK VISIBLE" (UZAMKNOUT VIDITELNÉ). Otáčením knoflíku hlasitosti vyberte požadovanou podnabídku a stisknutím knoflíku hlasitosti ji potvrďte.

Format (Formát) – Otáčením knoflíku hlasitosti vyberte 12hodinový nebo 24hodinový formát a potvrďte ho stisknutím knoflíku hlasitosti.

Set Time (Nastavení času) – Číslice hodin začnou blikat. Formát bude stejný, jako je aktuální zvolený formát u hodin (12hodinový nebo 24hodinový). Změňte hodinu otáčením knoflíku hlasitosti a potvrďte ji stisknutím knoflíku hlasitosti. Poté začnou blikat číslice minut. Změňte je a potvrďte volbu stisknutím knoflíku hlasitosti.

Clock Visible (Hodiny viditelné) – Otáčením knoflíku hlasitosti vyberte možnost "YES" (ANO) nebo "NO" (NE) stanovující, zda budou na displeji rádia viditelné hodiny. Stisknutím knoflíku hlasitosti potvrďte volbu.

Nastavení alarmu

Pro nastavení alarmu stiskněte knoflík hlasitosti na déle než 2 sekundy, z rolovacího seznamu vyberte možnost "ALARM SETUP" (NASTAVENÍ ALARMU) a stisknutím knoflíku hlasitosti otevřete nabídku Alarm setup (Nastavení alarmu).

V nabídce "Alarm Setup" (Nastavení alarmu) otáčením knoflíku hlasitosti nastavte alarm na možnost ZAPNUTO nebo VYPNUTO a potvrďte volbu stisknutím knoflíku hlasitosti. Když vyberete možnost "ALARM ON" (ALARM ZAPNUT), ikona alarmu se nastaví na ZAPNUTO a zobrazí se následující možnosti konfigurace:

SET TONE (NASTAVIT TÓN) nebo SET MUSIC (NASTAVIT HUDBU): – Otáčením knoflíku hlasitosti měňte mezi možnostmi "SET TONE" (NASTAVIT TÓN) a "SET MUSIC" (NASTAVIT HUDBU) a potvrďte volbu stisknutím knoflíku hlasitosti.

Volume (Hlasitost) – Je-li zvolena možnost "TONE" (TÓN), lze otáčením knoflíku hlasitosti měnit hlasitost

mezi možnostmi "LOW" (NÍZKÁ), "MID" (STŘEDNÍ) a "HIGH" (VYSOKÁ) a potvrdit volbu stisknutím knoflíku hlasitosti. Je-li zvolena možnost "MUSIC" (HUDBA), lze otáčením knoflíku hlasitosti měnit hlasitost mezi hodnotami 0 až 30 a potvrdit volbu stisknutím knoflíku hlasitosti.

Poznámka: Během nastavování hlasitosti se nebude ozyvat žádný zvuk.

TURNING THE ALARM OFF (VYPNUTÍ ALARMU)

– Je-li spuštěn alarm, lze jej zrušit krátkým stisknutím tlačítka "ESC" (OPUSTIT). Pokud alarm nevypnete, automaticky se vypne po 15 minutách a po 9 minutách cyklu "potlačení" se znovu rozezní. Pokud nevypnete alarm pokaždé, kdy je spuštěn, tento cyklus se zopakuje třikrát. Celková doba činí 63 minut (cyklus znění alarmu trvající 15 minut, cyklus potlačení trvající 9 minut, cyklus znění alarmu trvající 15 minut, cyklus potlačení trvající 9 minut, cyklus znění alarmu trvající 15 minut).

ACTIVATING SNOOZE (POTLAČENÍ AKTIVACE):

– Pro "potlačení" alarmu stiskněte kterékoli tlačítko (kromě tlačítka "ESC" (OPUSTIT)) na méně než 2 sekundy, když alarm zní. Na 3 sekundy se objeví zpráva "SNOOZE" (POTLAČENÍ) a alarm bude na 9 minut odložen, pak se opět rozezní.

Poznámka: Pokud po změně časového formátu hodin vstoupíte do nabídky "ALARM SETUP" (NASTAVENÍ ALARMU), aniž byste nejprve opustili nabídky úprav nastavení, časový formát alarmu nebude přesně zobrazen. Po provedení změn časového formátu opusťte nabídky úprav nastavení a poté znovu vstupte do nabídky nastavení alarmu. Tím zabráníte nesprávnému zadání času.

Ztlumení jasu

V rolovacím seznamu nabídek úprav nastavení stisknutím knoflíku hlasitosti na více než 2 sekundy získáte přístup k nabídce "DIMMING" (ZTLUMENÍ JASU). Opětovným stisknutím knoflíku hlasitosti vstupte do nabídky ztlumení jasu. Když vozidlo používá ztlumení jasu dosažené pomocí CAN nebo analogové konfigurace, na displeji se zobrazí zpráva "DIMMING" 0 (ZTLUMENÍ JASU 0). Tuto hodnotu lze nastavit od -10 do +10. Pokud vozidlo nepoužívá ztlumení jasu dosažené pomocí CAN nebo analogové konfigurace, na displeji se zobrazí zpráva "DIMMING" (ZTLUMENÍ JASU) a aktuální zvolená úroveň mezi 0 až 30. Otáčením knoflíku hlasitosti ve směru hodinových ručiček zvyšujete ztlumení jasu a otáčením proti směru hodinových ručiček ho snižujete. Stisknutím knoflíku hlasitosti potvrdíte volbu úrovně ztlumení jasu.

Seznam obnovení (pouze rádia s DAB)

V rolovacím seznamu nabídek úprav nastavení stisknutím knoflíku hlasitosti na více než 2 sekundy vyberte nabídku "RADIO SETUP" (NASTAVENÍ RÁDIA). Po provedení volby stiskněte knoflík hlasitosti, čímž se zobrazí podnabídka: "REGIONAL" (REGIONÁLNÍ), "TRAFFIC ANNCM" (OZNÁMENÍ O STAVU PROVOZU), "DAB ANNCMNTS" (OZNÁMENÍ DAB), "DAB ANNCMNTS CAT" (OZNÁMENÍ CAT DAB) a "ALT FRQ" (ALTERNATIVNÍ FREKVENCE).

Nastavení rádia (pouze rádio DAB)

V rolovacím seznamu nabídek úprav nastavení stisknutím knoflíku hlasitosti na více než 2 sekundy vyberte nabídku "RADIO SETUP" (NASTAVENÍ RÁDIA). Po provedení volby stiskněte knoflík hlasitosti, čímž se zobrazí podnabídka: "REGIONAL" (REGIONÁLNÍ), "TRAFFIC ANNCM" (OZNÁMENÍ O STAVU PROVOZU), "DAB ANNCMNTS" (OZNÁMENÍ DAB), "DAB ANNCMNTS CAT" (OZNÁMENÍ CAT DAB) a "ALT FRQ" (ALTERNATIVNÍ FREKVENCE).

Regionální

V závislosti na aktuální volbě se na displeji zobrazí možnosti ZAPNUTO nebo VYPNUTO. Otáčením knoflíku hlasitosti měníte mezi dvěma možnostmi a stisknutím knoflíku hlasitosti potvrdíte volbu. Tato možnost je dostupná pouze v režimu DAB.

Traffic ANNCM ("Oznámení o stavu provozu" (TA))

V závislosti na aktuální volbě se na displeji zobrazí možnosti "ZAPNUTO" nebo "VYPNUTO". Otáčením knoflíku hlasitosti měníte mezi dvěma možnostmi a stisknutím knoflíku hlasitosti potvrdíte volbu. Pokud je TA zapnuto, na displeji rádia se zobrazí ikona. Tato možnost je dostupná pouze u rádií s DAB.

DAB ANNCMNTS (Oznámení DAB)

V závislosti na aktuální volbě se na displeji zobrazí možnosti "ZAPNUTO" nebo "VYPNUTO". Otáčením knoflíku hlasitosti měníte mezi dvěma možnostmi a stisknutím knoflíku hlasitosti potvrdíte volbu. Tato možnost je dostupná pouze u rádií s DAB.

DAB ANNCMNTS (Oznámení DAB)

Displej zobrazí dostupné kategorie oznámení a aktuální volbu. Otáčením knoflíku hlasitosti rolujete dostupnými možnostmi:

- Weather (Počasí)
- Event (Událost)
- Finance (Finance)

- News (Zprávy)
- RAD Info (Informace RAD)
- Special (Speciální)
- Sports (Sport)
- Travel (Jízda)
- Warning (Výstraha)

Vyberte kategorii, od které chcete dostávat upozornění, a potvrďte volbu stisknutím knoflíku hlasitosti. (Pouze rádia s DAB)

ALT FRQ (Alternativní frekvence (AF))

V závislosti na aktuální volbě se na displeji zobrazí možnosti "ZAPNUTO" nebo "VYPNUTO". Otáčením knoflíku hlasitosti měníte mezi dvěma možnostmi a stisknutím knoflíku hlasitosti potvrďte volbu. Pokud je zapnuta AF, na displeji rádia se zobrazí ikona. Tato možnost je dostupná pouze u rádií s funkcí DAB.

DAB STATION LIST (SEZNAM STANIC DAB) (pouze rádia s DAB)

Stisknutím knoflíku hlasitosti na více než 2 sekundy získáte přístup k nabídce "DAB CHANNEL LIST" (SEZNAM KANÁLŮ DAB). Otáčením knoflíku hlasitosti rolujete všemi dostupnými kanály DAB. Tato nabídka slouží pouze k zobrazení dostupných stanic a nenabízí žádné volby pro úpravu nastavení. (Pouze rádia s DAB)

Další nabídky pro úpravu nastavení, když je rádio v režimu zdroje AM/FM/LW (SRC):

SEEK SEN (VYHLEDAT CITLIVOST) – Stisknutím knoflíku hlasitosti na více než 2 sekundy získáte přístup k nabídce "SEEK SENSITIVITY" (VYHLEDAT CITLIVOST). Na displeji se zobrazí aktuální úroveň -6 až +6. Otáčením knoflíku hlasitosti ve směru hodinových ručiček zvyšujete hodnotu citlivosti a otáčením proti směru hodinových ručiček ji snižujete. Stisknutím knoflíku hlasitosti vyberete požadovanou možnost. Tato nabídka je dostupná pouze tehdy, když rádio hraje v režimu "Tuner".

TUNE CONFIG (KONFIGURACE LADĚNÍ) – Stisknutím knoflíku hlasitosti na více než 2 sekundy získáte přístup k nabídce "TUNE CONFIG" (KONFIGURACE LADĚNÍ). Na displeji se zobrazí "TUNE" (LADĚNÍ) a aktuální zvolená možnost, "Auto" (Automatické) nebo "Manual" (Ruční). Otáčením knoflíku hlasitosti měníte mezi možnostmi "AUTO" (AUTOMATICKÉ) a "MANUAL" (RUČNÍ). Stisknutím knoflíku hlasitosti vyberete požadovanou možnost. Tato nabídka je dostupná pouze tehdy, když rádio hraje v režimu "Tuner".

Další nabídky pro úpravu nastavení, když je rádio v režimu zdroje SXM (SRC) (pokud je podporován):

CAT E/D (ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ KATEGORIE) –

– Stisknutím knoflíku hlasitosti na více než 2 sekundy získáte přístup k nabídce "CAT E/D" (ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ KATEGORIE). Na displeji se v závislosti na aktuální volbě zobrazí "CAT ENABLE" (KATEGORIE ZAPNUTA) nebo "CAT DISABLE" (KATEGORIE VYPNUTA). Otáčením knoflíku hlasitosti měníte mezi dvěma možnostmi. Stisknutím knoflíku hlasitosti potvrďte volbu. Tato nabídka je dostupná pouze v režimu SXM.

TUNE START (ZAHÁJENÍ LADĚNÍ) – Stisknutím knoflíku hlasitosti na více než 2 sekundy získáte přístup k nabídce "Tune Start" (Zahájení ladění). Na displeji se v závislosti na aktuální volbě zobrazí "ENABLE" (ZAPNOUT) nebo "DISABLE" (VYPNOUT). Otáčením knoflíku hlasitosti měníte mezi dvěma možnostmi. Stisknutím knoflíku hlasitosti potvrďte volbu. Tato nabídka je dostupná pouze v režimu SXM.

Hudební přehrávače

Navigování v hudbě na USB

Stiskněte tlačítko lupy (předvolba 1), když je zdroj USB aktivní, čímž vstoupíte do nabídky USB "Music" (Hudba).

K procházení různými možnostmi použijte knoflík hlasitosti nebo tlačítko "Next/Prev" (Další/předchozí).

Čemu věnovat obzvláštní pozornost

Kořenový adresář

Kořenový adresář se chová jako složka. Všechny soubory obsažené přímo v kořenovém adresáři jsou přehrávány před složkami kořenového adresáře.

Prázdné složky

Pokud jsou kořenový adresář nebo složka prázdné nebo obsahují pouze složky, přehrávač přejde do další složky ve struktuře souboru, která obsahuje komprimovaný hudební soubor. Prázdné složky nejsou zobrazovány ani číslovány.

Volitelné vybavení

Pojistka

Pojistka rádia je umístěna v pojistkové skříně vozidla. Optimální hodnoty pojistek jsou mezi 10 A a 15 A.

Záloha hodin (pokud je podporována)

Když je u vozidla odpojen akumulátor, rádio bude schopné po dobu nejméně 30 dní udržovat hodiny v chodu.

Tipy a tabulka pro řešení potíží**Rádio****Nelze naladit stanice.**

Rádio je v oblasti se slabým signálem.

Zvyšte "Seek Sensitivity" (Citlivost vyhledávání). Více informací viz část "Vyhledávání stanice".

iPod**iPod nepřehrává nebo se neozývá žádný zvuk.**

iPod nebyl rozpoznán.

Ověřte si, zda je iPod podporován.

Pokud je iPod podporován, resetujte iPod a znovu jej připojte. Více informací viz část "iPod (pokud je podporován), and iPod".

iPod nefunguje.

Mimo provozní rozsah, provozní teplota iPodu je -20 až 85 °C (-4 až 185 °F).

Nastavte teplotu ve vozidle na hodnotu snesitelnou pro člověka.

Kabel pro rozhraní Apple může být poškozen nebo není originálním výrobkem společnosti Apple a není tudíž podporován.

Při používání zařízení s nabíječkou nelze zaručit nabíjení či přehrávání média.

Bluetooth**Rádio nerozpoznává zařízení se zapnutým Bluetooth .**

Zkuste provést jednu z následujících akcí:

- Odstraňte zařízení a poté je spárujte a připojte. Více informací viz části "Vymazání jednoho nebo všech zařízení", "Párování zařízení Bluetooth , and Bluetooth" a "Připojování zařízení Bluetooth , and Bluetooth".
- Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.
- Ujistěte se, že adaptér Bluetooth u rádia je zapnutý. Více informací viz část "Zapnutí/vypnutí Bluetooth , and Bluetooth".
- Zařízení může být mimo dosah. Pokuste se přemístit zařízení blíže.

Zařízení Bluetooth a rádio spolu nedokážou komunikovat.

Zkuste provést jednu z následujících akcí:

- Ujistěte se, že uživatel zvolil správné zařízení k připojení. Například mohl uživatel předtím spárovat a připojit dvě či více zařízení, takže se ujistěte, že uživatel zvolil správné zařízení.
- Některá zařízení vyžadují použití před jejich připojením k rádiu přístupový klíč.
- Možná jste zadali nesprávný přístupový klíč nebo vypršela doba pro jeho zadání. Více informací viz část "Připojování zařízení Bluetooth , and Bluetooth".
- Pokud je zařízení blízko jiných zařízení používajících rádiové frekvence (jako jsou mikrovlnné trouby, bezdrátové telefony, dálkové ovladače elektroniky či osvětlení nebo bezdrátové sítě 802.11). Tato zařízení mohou způsobovat rušení. Pokuste se dát nefungující zařízení dále od ostatních zařízení.

Hudba ze zařízení Bluetooth není slyšet.

Ověřte si, že zařízení je spárováno a připojeno. Více informací viz části "Párování zařízení Bluetooth , and Bluetooth" a "Připojování zařízení Bluetooth , and Bluetooth".

Ujistěte se, že v nabídce seznamu zdrojů je vybrána možnost "BT AUDIO SRC" (ZDROJ REPRODUKCE ZVUK BT). Více informací viz část "SRC (Zdroj/napájení)".

Nastavte hlasitost rádia otáčením knoflíku hlasitosti.

Ověřte si, že zařízení Bluetooth není pozastaveno.

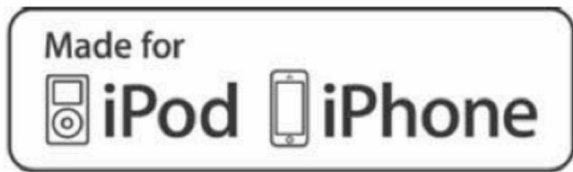
Ujistěte se, že zařízení Bluetooth obsahuje hudební soubory.

V případě, že jste telefon připojili ke vstupu AUX (Přídavný), ovládá zařízení chování reprodukce zvuku, takže toto spojení může vyžadovat odpojení vstupu AUX od zařízení, aby se reprodukce zvuku obnovila.

Systém hudby pro zadní sedadla (RSA) (pokud je podporován)

RSA ukazuje, že není spojení. Rádio potřebuje k probuzení z režimu spánku až 15 sekund. Pokud uživatel probudí rádio pomocí RSA a rádio je v režimu spánku, při zapnutí rádia zobrazí RSA zprávu "no-link" (žádné spojení). Komunikace bude znovu navázána po uplynutí této doby.

Obchodní známky a licenční ujednání



Ilustrace 7

g06229251

“Made for iPod” a “Made for iPhone” znamenají, že elektronické příslušenství bylo navrženo pro připojení speciálně k zařízení iPod nebo iPhone a od společnosti, která ho vyvinula, obdrželo osvědčení, že vyhovuje výkonnostním normám společnosti Apple.

iPod, iPodTouch a iPhone jsou obchodními známkami společnosti Apple Computer, Inc. registrované v USA a dalších zemích.

SiriusXM



Ilustrace 8

g06229256

“SiriusXM” znamená, že rádio bylo zkonstruováno podle norem SiriusXM a obdrželo příslušné osvědčení.

SiriusXM je ochrannou známkou společnosti SiriusXM registrované v USA.

DAB



Ilustrace 9

g06485471

“DAB” znamená, že rádio bylo navrženo tak, aby podporovalo digitální zvukové vysílání, které poskytuje vylepšenou zvukovou kvalitu, lepší příjem a nové datové služby.

Bluetooth

Slovní ochranná známka a loga Bluetooth[®] jsou vlastnictvím společnosti Bluetooth[®] SIG, Inc. a každé jejich použití na tomto rádiu spadá pod licenci.

Preventivní opatření

Čištění výrobku

K pravidelnému čištění používejte měkký suchý hadr. K odstranění větších skvrn navlhčete hadr pouze vodou. Jakákoli jiná látka může ovlivnit vzhled výrobku nebo poškodit čočky či plasty.

Rozptylování obsluhy způsobené funkcí Bluetooth

Při používání mobilního telefonu může být obsluha rozptylována příliš dlouhým nebo příliš častým sledováním obrazovky telefonu nebo informačního a zábavního systému. Příliš dlouhé či příliš časté nesledování silnice může být příčinou havárie, která může způsobit zranění či smrt.

Věnujte pozornost řízení.

Referenční informace

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

Referenční materiály

i08314368

Vyřazení stroje z provozu a jeho likvidace

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

Když odstraňujete zařízení z aktivní služby, mohou se místní předpisy pro vyřazování výrobků lišit. Likvidace zařízení se bude lišit podle místních předpisů.

Nesprávná likvidace odpadů může ohrozit životní prostředí. Dodržujte všechny místní předpisy týkající se vyřazení z provozu a likvidace materiálů.

Při vyřazování z provozu a likvidaci zařízení používejte příslušné osobní ochranné prostředky.

Požádejte nejbližšího prodejce Cat o další informace. A to včetně informací o renovaci komponent a možnostech recyklace.

i10581298

Doprovodná literatura

Kód SMCS: 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

Další literaturu týkající se tohoto produktu lze zakoupit u místního prodejce společnosti Cat nebo pořídit na webových stránkách publications.cat.com. Abyste získali správné informace o daném produktu, použijte název produktu, prodejní model a výrobní číslo.

publications.cat.com

Licenční smlouva k zabudovanému softwaru Cat

V tomto produktu může být zabudován, nainstalován nebo jinak vestavěn software Cat.

Licenční smlouva k zabudovanému softwaru Cat upravuje váš přístup k softwaru, který je nainstalován, zabudován nebo jinak vestavěn v produktech Cat, a jeho používání. Zahrnuje také veškerou související dokumentaci a dostupné údaje, jak jsou definovány ve smlouvě.

Licenční smlouvu k zabudovanému softwaru Cat si pečlivě přečtěte na internetové adrese:

Rejstřík

A

Autorádio (Anténa (573-8527) – je-li ve výbavě)	9
sDoC	10
Specifikace	10
Autorádio (Anténa (579-6826) – je-li ve výbavě)	6
sDoC	6
Specifikace	6
Autorádio (Prémiové firemní rádio – je-li ve výbavě)	7
Certifikační značky	9
Oznámení o certifikaci	9
Oznámení o zřeknutí se odpovědnosti	9
sDoC	7
Specifikace	7

B

Bezpečnost práce.....	5
-----------------------	---

D

Doprovodná literatura.....	29
Licenční smlouva k zabudovanému softwaru Cat.....	29
Důležité bezpečnostní informace.....	2

F

Funkce.....	11
-------------	----

I

Informace o shodě s předpisy	6
------------------------------------	---

K

Kapitola o činnosti systému.....	11
Komponenty rádiové frekvence	6

O

Obecné informace o nebezpečí	5
Preventivní opatření	5
Před provozem	5
Předmluva.....	5
Úvod.....	5
Varování.....	5

Výstrahy a shoda s předpisy	5
Obsah	3

P

Předmluva	4
Bezpečnost práce	4
Informace o příručce.....	4
Ovládání a řízení stroje.....	4
Údržba	4

R

Rádio	11
Stereofonní přijímače	11
Úvod.....	11
Referenční informace	29
Referenční materiály	29

V

Vyřazení stroje z provozu a jeho likvidace	29
--	----

Informace o výrobku a prodejci

Poznámka: Pro umístění identifikačního štítku výrobku nahlédněte do Příručky pro provoz a údržbu, kapitola "Informace o označení výrobku".

Termín dodání: _____

Informace o výrobku

Typ: _____

Identifikační číslo výrobku: _____

Výrobní číslo motoru: _____

Výrobní číslo převodovky: _____

Výrobní číslo alternátoru: _____

Výrobní čísla přídatných zařízení: _____

Informace o přídatných zařízeních: _____

Číslo zařízení zákazníka: _____

Číslo zařízení prodejce: _____

Informace o prodejci

Jméno: _____ Pobočka: _____

Adresa: _____

Kontaktní spojení na prodejce

Číslo telefonu

Otevírací doba

Prodej strojů: _____

Prodej dílů: _____

Servis: _____

M0106190
©2025Caterpillar
Všechna práva vyhrazena.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, jim příslušná loga, obchodní design strojů „Caterpillar Corporate Yellow“, „Power Edge“ a Cat „Modern Hex“ a zde používaná firemní identita a identita výrobků jsou ochrannými známkami společnosti Caterpillar, které není povoleno používat bez svolení.

