
Obsah

Touch & Connect	3
CD 40 USB	93
CD 30 / CD 30 MP3	135
Mobile Phone Portal	167

OPEL ZAFIRA

Infotainment System

Touch & Connect

Úvod	4
Rádio	20
CD přehrávač	25
Vstup AUX	30
USB port	31
Hudba Bluetooth	34
Navigace	36
Telefon	76
Rejstřík	88

Úvod

Všeobecné informace	4
Ochrana proti odcizení	5
Přehled ovládacích prvků	7
Obsluha	10

Všeobecné informace

Tento informační a zábavný systém Vám poskytuje nejmodernější informační a zábavný systém zabudovaný uvnitř vozidla.

V rádiu je 6 pamětí pro vlnové pásmo AM a dvanáct pamětí pro vlnové pásmo FM.

Zabudovaný zvukový přehrávač Vám umožní zábavu zvukovými CD disky a CD disky MP3/WMA.

K informačnímu systému můžete pomocí kabelu nebo přes Bluetooth připojit jako další audio zdroje také externí datové paměti jako např. iPod, přehrávač MP3, USB paměť, přenosný přehrávač CD nebo informační systém.

Navigační systém s dynamickým plánováním trasy vás spolehlivě navede do cíle, a pokud si to budete přát, automaticky se vyhne dopravním zácpám nebo jiným dopravním problémům.

Dále je informační systém vybaven portálem umožňujícím pohodlné a bezpečné použití mobilního telefonu ve vozidle.

Volitelně je možné informační a zábavný systém ovládat pomocí ovládacích prvků na volantu.

Důmyslný design ovládacích prvků, dotyková obrazovka a zřetelné displeje umožňují ovládat systém snadno a intuitivně.

Důležité informace ohledně ovládání a bezpečnosti dopravního provozu

Varování

Informační a zábavný systém se musí používat tak, aby mohlo být vozidlo vždy řízeno bezpečně. Pokud jste na pochybách, zastavte vozidlo a ovládejte informační a zábavný systém ve stojícím vozidle.

⚠ Varování

Používání navigačního systému nezbavuje řidiče odpovědnosti za správné, obezřelé chování v dopravním provozu. Musí být vždy dodržovány související dopravní předpisy.

Vkládání údajů (např. adresy) provádějte pouze, když vozidlo stojí.

Pokud navigační pokyny odporují dopravním předpisům, vždy platí dopravní předpisy.

⚠ Varování

V některých oblastech nejsou na mapě označeny jednosměrné ulice a jiné cesty a vjezdy (např. pěší zóny), do kterých Vám není dovoleno odbočit. V takových oblastech vydá informační a zábavní systém výstrahu, která musí být akceptována. Zde musíte věnovat zvláštní pozornost

jednosměrným ulicím, cestám a vjezdům, do kterých nemáte povoleno vjet.

Příjem rádia

Příjem rádia může být přerušován atmosférickými poruchami, šumem, zkreslením nebo ztrátou příjmu z důvodů

- změny vzdálenosti od vysílače,
- příjmu z několika směrů v důsledku odrazu,
- stínění.

Ochrana proti odcizení

Informační systém je zpravidla odblokován a přístupný. V případě násilného pokusu vytáhnout informační systém se aktivuje ochrana proti odcizení a systém se zablokuje. V tomto případě musíte informační systém odblokovat pomocí čtyřmístného čísla PIN.

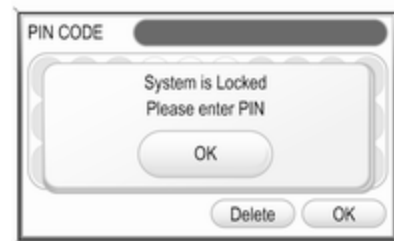
Poznámky

Čtyřmístný PIN kód je vytištěn na dokladu Car Pass, který je dodáván společně s dokumentací k vozidlu.

Odemykání informačního systému

Pokud se přeruší napájení informačního systému, např. pokud se odpojí baterie ve vozidle, systém se zablokuje.

Po obnovení napájení a zapnutí informačního systému se na displeji objeví zpráva, že systém je zablokován.



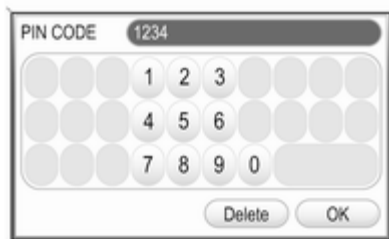
Pro odblokování informačního systému zadejte čtyřmístný kód PIN:

Poznámky

Podrobný popis ovládání nabídky pomocí dotykové obrazovky nebo multifunkčního knoflíku ↗ 10.

1. Na obrazovce stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se klávesnice k zadání kódu PIN.



2. Zadejte čísla svého kódu PIN.

V případě potřeby lze již zadaná čísla vymazat pomocí tlačítka **Delete (Vymazat)** na obrazovce.

3. Po zadání všech čísel potvrďte záznam stisknutím tlačítka **OK** na obrazovce.

Po několika sekundách se zobrazí zpráva s důležitou informací o bezpečném použití informačního systému.

Informační systém se odblokuje a je připraven znovu k použití.

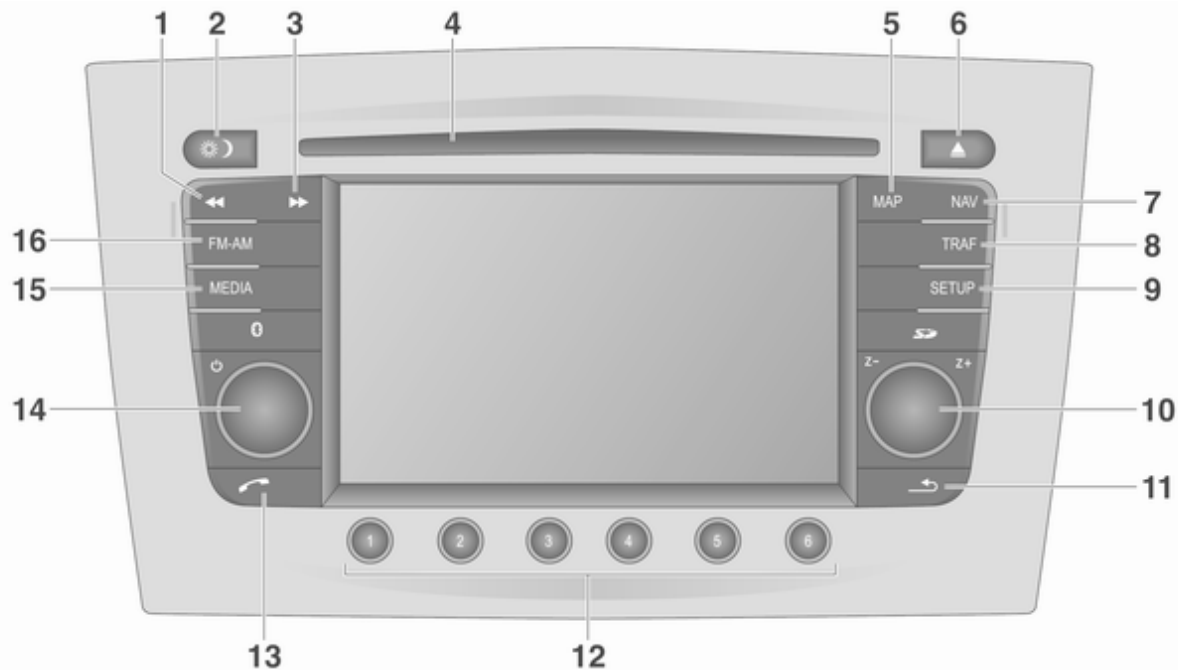
Poznámky







Pokud zadaný PIN kód není v pořádku, zobrazí se příslušná zpráva. Informační systém je stále zablokován. Ještě dvakrát můžete zkusit zadat správný PIN kód.

Pokud jste PIN kód třikrát zadali špatně, informační systém se na hodinu zablokuje. Musíte hodinu čekat se zapnutým informačním systémem. Potom se můžete znovu pokusit zadat správný PIN kód.

Přehled ovládacích prvků

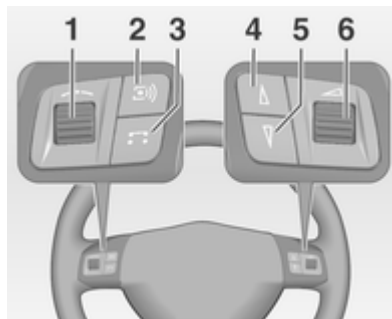
Touch & Connect



1		21	5	MAP	37	10	Multifunkční ovladač	10
	Rádio: procházení dolů přes stanice v paměti	21		Zobrazení mapy	37		Otočení: označení tlačítek na obrazovce nebo položek v nabídce; nastavení číselných hodnot	10
	CD/MP3: krátké stisknutí: přeskočení stopy dozadu; dlouhé stisknutí: rychlé převíjení dozadu	26	6		26		Stisk: volba/aktivace označeného tlačítka na obrazovce nebo položky v nabídce; potvrzení nastavené hodnoty; přechod do jiných možností nastavení	10
2		10		Vysunutí CD	26	11		10
	Režim Den/Noc/Auto: stisknutí: přepínání mezi jednotlivými režimy	10	7	NAV	37		Nabídka: o jednu úroveň zpět	10
	Jas: stisknutí: aktivace režimu nastavování; otočení multifunkčním tlačítkem: seřízení	10		Nabídka navigace	37	12	Tlačítka rádiových stanic 1...6	21
3		21	8	TRAF	65		Dlouhý stisk: uložení stanice	21
	Rádio: procházení nahoru přes stanice v paměti	21		Nabídka dopravních informací	65		Krátký stisk: zvolení stanice	21
	SD/MP3: krátké stisknutí: přeskočení stopy dopředu; dlouhé stisknutí: rychlé převíjení dopředu	26	9	SETUP	10	13		80
4	Otvor pro CD	26		Nabídka nastavení	10		Nabídka telefonu	80


14	☎ ovladač	10
	Stisknutí: zapnutí/vypnutí informačního a zábavného systému	10
	Otočení: nastavení hlasitosti	10
15	MEDIA	10
	Změna audio zdroje (rádio, CD, AUX, apod.)	10
16	FM-AM	20
	Aktivuje rádio nebo mění vlnové pásmo	20

Ovládací prvky zvukového systému na volantu



- 1** Otáčecí kolečko: ruční nastavení času (viz uživatelská příručka k vozidlu) 7
- 2** ☎ tlačítko 10
Změna audio zdroje (rádio, CD, AUX, apod.) 10

- 3** ☎ tlačítko 80
Připojený telefon, hovor není aktivní: 1. stisknutí: otevře se nabídka telefonu; 2. stisknutí: opětovné vytáčení (je-li číslo pro opětovné vytáčení k dispozici) 80
Krátké stisknutí: přijmutí příchozího hovoru; dlouhé stisknutí: odmítnutí příchozího hovoru 80
- 4** ▲ tlačítko 21
Rádio: procházení nahoru přes stanice v paměti 21
CD/MP3: přeskočení stopy dopředu 26
- 5** ▼ tlačítko 21
Rádio: procházení dolů přes stanice v paměti 21
CD/MP3: přeskočení stopy dozadu 26

6		Otáčecí kolečko	10
		Otočení: nastavení hlasitosti	10

Obsluha


Ovládací prvky

Informační a zábavný systém se obsluhuje prostřednictvím funkčních tlačítek, multifunkčních ovladačů, dotykové obrazovky a nabídek, které jsou zobrazeny na displeji.


Vstupy se provádějí volitelně prostřednictvím:

- centrální ovládací jednotky v přístrojové desce ⇨ 7
- ovládacích prvků na volantu ⇨ 7

Zapnutí nebo vypnutí informačního a zábavného systému


Krátce stiskněte ovladač . Po zapnutí informačního a zábavného systému bude aktivní naposledy zvolený zdroj.

Automatické vypnutí


Pokud byl informační systém zapnut prostřednictvím ovladače  v době, kdy bylo vypnuté zapalování, znovu

se automaticky vypne po uplynutí 1 hodiny od posledního zadání vstupu uživatelem.

Nastavení hlasitosti

Otočte ovladač . Na displeji se zobrazí aktuální nastavení.


Po zapnutí informačního a zábavného systému se nastaví naposledy zvolená hlasitost.



Je-li hlasitost ztlumena (nastavena na nulu), na horním řádku všech hlavních nabídek se objeví symbol .

Kompenzace hlasitosti v závislosti na rychlosti


Pokud je aktivovaná kompenzace hlasitosti v závislosti na rychlosti, viz kapitola "Nastavení hlasitosti", přizpůsobí se hlasitost automaticky tak, aby nahradila ztrátu v důsledku hluku z vozovky a větru, který doprovází jízdu.

Nastavení hlasitosti dopravních hlášení (TA)

Pomocí knoflíku  lze nastavit hlasitost dopravních hlášení během hlášení. Po dokončení nebo zrušení hlášení se hlasitost automaticky obnoví na původní nastavení.

Další informace o funkci TA  20 a  22.

Nastavení hlasitosti hlasových povelů (navigace)


Hlasitost hlasových povelů lze nastavit pomocí tlačítka  nebo pomocí nabídky k nastavení navigace. Viz kapitola "Nastavení hlasitosti" dále.

Nastavení se uloží do informačního systému. Dokud se nezmění, bude se toto nastavení automaticky používat pro všechna budoucí hlášení s hlasovými povely.

Nastavení hlasitosti zdrojů na vstupu AUX

V nabídce pro nastavení audio zdroje lze nastavit relativní hlasitost externích audio zdrojů, např. hlasitost přenosného přehrávače CD. Viz dále kapitola "Nastavení hlasitosti".

Nastavení hlasitosti audio u telefonu

Hlasitost audio u telefonu lze nastavit během telefonního hovoru pomocí knoflíku .

Nastavení se uloží do informačního systému. Dokud se nezmění, bude se toto nastavení automaticky používat pro všechny budoucí telefonní hovory.

Poznámky

Pokud se změní hlasitost telefonu audio, současně se změní také hlasitost vyzvánění.

Provozní režimy

Rádio





Stisknutím tlačítka **FM-AM** otevřete nabídky **AM**, **FM1** nebo **FM2** nebo přepnete mezi těmito nabídkami.

Podrobný popis funkcí rádia  20.

Audiopřehrávače

Stisknutím tlačítka **MEDIA** otevřete nabídky **CD**, **CD MP3**, **iPod**, **USB**, **AUX** nebo **BLUETOOTH AUDIO (Bluetooth audio)** (jsou-li k dispozici) nebo přepnete mezi těmito nabídkami.


Podrobný popis:

- funkcí CD přehrávače  26
- funkcí vstupu AUX  30
- funkcí USB portu  31
- funkce hudby Bluetooth  34

Navigace


Stisknutím tlačítka **NAV** otevřete nabídku **NAVIGATION (NAVIGACE)**.

Stisknutím tlačítka **MAP** zobrazí silniční mapu s aktuální polohou vozidla.

Podrobný popis funkcí navigace  36.

Telefon

Stisknutím tlačítka  otevřete nabídku **PHONE (TELEFON)**.

Podrobný popis funkcí portálu telefonu  76.

Ovládání nabídek

Dotyková obrazovka

Informační systém má displej s povrchem citlivým na dotyk. Díky tomu se může použít k přímé interakci se zobrazenými ovládacími prvky.

Například tlačítko na obrazovce můžete aktivovat tím, že na něj poklepete prstem, nebo polohu posuvníku na obrazovce můžete změnit posunutím pomocí prstu.

Výstraha

Nedotýkejte se obrazovky pomocí ostrých nebo tvrdých předmětů jako jsou kuličková pera, tužky nebo podobné předměty.

Multifunkční ovladač

Pokud se dotyková obrazovka v nabídce nepoužívá, k ovládání nabídek se používá především multifunkční knoflík.

Otáčení:

- výběr tlačítka na obrazovce nebo položky v nabídce
- změna nastavené hodnoty

Stisknout:

- aktivace zvoleného tlačítka na obrazovce nebo položky v nabídce
- potvrzení změněné nastavené hodnoty
- přepnutí na jinou položku

Tlačítko → (zpět)

Stisknutím tlačítka → se vrátíte z předchozí nabídky do nabídky o úroveň výše.

Je-li aktivní hlavní nabídka, např. nabídka **FM1** nebo **CD**, stisknutím tlačítka → se zobrazí mapa s aktuální polohou vozidla.

Příklady ovládání nabídky

Výběr a aktivace tlačítka na obrazovce nebo položky v nabídce



Pomocí dotykové obrazovky:

klepněte na tlačítko na obrazovce nebo na položku v nabídce.

Aktivuje se příslušná funkce v systému nebo se zobrazí zpráva nebo se objeví dílčí nabídka s dalšími možnostmi.

Pomocí multifunkčního knoflíku:

1. Otáčením multifunkčního knoflíku ve směru nebo proti směru hodinových ručiček vyberte

tlačítko na obrazovce nebo položku v nabídce.

Momentálně vybrané tlačítko na obrazovce nebo položka nabídky se zvýrazní.

2. Stisknutím multifunkčního knoflíku aktivujete zvolené tlačítko na obrazovce nebo položku nabídky.

Aktivuje se příslušná funkce v systému nebo se zobrazí zpráva nebo se objeví dílčí nabídka s dalšími možnostmi.

Poznámky

V hlavních nabídkách audio a telefonu (viz příklad dole) můžete tlačítka na obrazovce ve spodní části obrazovky vždy zvolit/aktivovat pomocí dotykové obrazovky, nikoliv pomocí multifunkčního tlačítka.

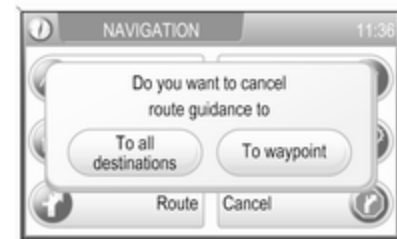


Příklad nabídky rádia FM: tlačítka **TA**, **FM List (Seznam FM)** a **Tune (Ladit)** lze zvolit/aktivovat pomocí dotykové obrazovky.

Poznámky

V následujících kapitolách bude výběr a aktivace tlačítka na obrazovce nebo položky nabídky pomocí dotykové obrazovky nebo multifunkčního knoflíku jednoduše popisovány ".... zvolte na obrazovce tlačítko" nebo "zvolte položku nabídky ...".

Zprávy



Než se provede funkce, může se objevit zpráva s dotazem, zda se funkce má skutečně provést a jakým způsobem se má provést.

Tlačítko na obrazovce u funkce se zprávou se vybírá a aktivuje stejně jako tlačítka na obrazovce u nabídek.

Stiskněte tlačítko →, pokud chcete zprávu stornovat, aniž by se funkce aktivovala.

Procházení dlouhého seznamu s položkami nabídky



Pokud nabídka obsahuje více položek, než se vejde na obrazovku, zobrazí se přetáčet lišta.

Pomocí dotykové obrazovky:

- Klepněte na přetáčet lištu na tlačítko \wedge nebo \vee ,
nebo
 - posuňte posuvník přetáčet lišty pomocí prstu nahoru nebo dolů
- procházejte seznamem s položkami v nabídce.

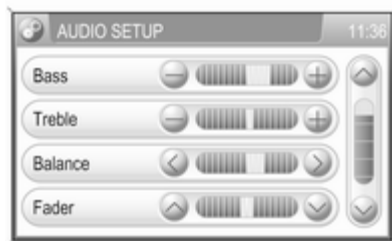
Pomocí multifunkčního knoflíku:

Otáčením multifunkčního knoflíku ve směru nebo proti směru hodinových ručiček procházejte seznam s položkami nabídky.

Úprava nastavení

Dále si ukážeme a vysvětlíme různá nastavení, která jsou k dispozici v jednotlivých nabídkách.

Příklad: Nastavení audio



Pomocí dotykové obrazovky:

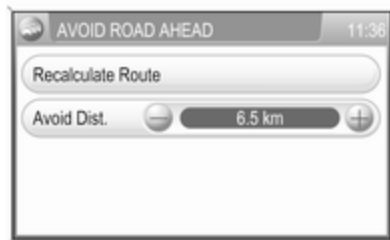
Klepněte na jedno z tlačítek na obrazovce, např. - nebo + vedle hodnoty, kterou chcete nastavovat.

Pomocí multifunkčního knoflíku:

1. Otáčením multifunkčního knoflíku ve směru nebo proti směru hodinových ručiček vyberte položku v nabídce.
2. Stisknutím multifunkčního knoflíku aktivujete zvolenou položku nabídky.
Označení položky v nabídce se zvýrazní červeně.
3. Otáčením multifunkčního knoflíku ve směru nebo proti směru hodinových ručiček upravte nastavení.
4. Stisknutím multifunkčního knoflíku potvrdíte upravené nastavení.
Označení položky v nabídce již není zvýrazněno červeně.

Poznámky

V následujících kapitolách bude změna nastavení pomocí dotykové obrazovky nebo multifunkčního knoflíku jednoduše popisována " upravte nastavení".

Příklad: Nastavení vynechání cesty**Pomocí dotykové obrazovky:**

Toto nastavení upravte klepnutím na tlačítko - nebo + vedle příslušného nastavení.

Pomocí multifunkčního knoflíku:

Některé kroky jsou popsány v části "Příklad: Nastavení audio".

Příklad: Nastavení displeje**Pomocí dotykové obrazovky:**

Klepnutím na položku nabídky přejdete na další možnost nastavení.

Poznámky

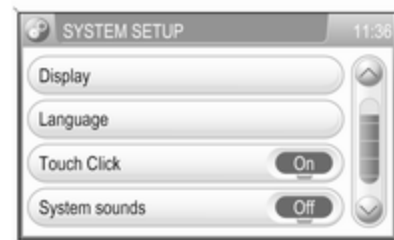
Tečky pod nastavením označují, kolik možností je pro toto nastavení k dispozici.

Pomocí multifunkčního knoflíku:

1. Otáčením multifunkčního knoflíku ve směru nebo proti směru hodinových ručiček vyberte položku v nabídce.
2. Stisknutím multifunkčního knoflíku přejdete na další položku.

Poznámky

V následujících kapitolách bude přepínání nastavení na jiné nastavení pomocí dotykové obrazovky nebo multifunkčního knoflíku jednoduše popisováno "...nastavte...na...název položky".

Příklad: Systémová nastavení**Pomocí dotykové obrazovky:**

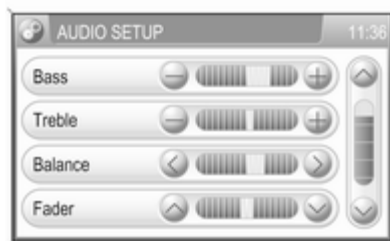
Klepnutím v nabídce např. na položku **Touch Click (Kliknout dotykem)** přejdete v nastavování na **On (Zap)** nebo **Off (Vyp)**.

Pomocí multifunkčního knoflíku:

1. Otáčením multifunkčního knoflíku ve směru nebo proti směru hodinových ručiček vyberte položku v nabídce.
2. Stisknutím multifunkčního knoflíku přejdete v nastavování na **On (Zap)** nebo **Off (Vyp)**.

Poznámky

V následujících kapitolách bude přepínání nastavení na **On (Zap)** nebo **Off (Vyp)** pomocí dotykové obrazovky nebo multifunkčního knoflíku jednoduše popisováno "...nastavte...na...**On (Zap)**..." nebo "...nastavte...na...**Off (Vyp)**..."

Nastavení zvuku**Chcete-li otevřít nabídku AUDIO SETUP (NASTAVENÍ AUDIO):**

- Stiskněte tlačítko **SETUP** a potom zvolte na obrazovce položku **Audio**.
nebo
- je-li aktivní hlavní nabídka audio, např. **FM1** nebo **CD**, stiskněte multifunkční ovládač.

Poznámky

Je-li hlasitost nastavena na nulu, tlačítko **Audio** v nabídce **SETUP (NASTAVENÍ)** nelze zvolit.

Bass (Basy)

Pomocí tohoto nastavení zvýšte nebo snižte hluboké frekvence audio zdrojů.

Treble (Výšky)

Pomocí tohoto nastavení zvýšte nebo snižte vysoké frekvence audio zdrojů.

Balance (Vyvážení)

Tímto nastavením můžete upravit rozdělení hlasitosti mezi levými a pravými reproduktory ve voze.

Fader

Tímto nastavením můžete upravit rozdělení hlasitosti mezi předními a zadními reproduktory ve voze.

Nastavení hlasitosti

Nastavení kompenzace hlasitosti v závislosti na rychlosti



Chcete-li otevřít nabídku **AUDIO SETUP (NASTAVENÍ AUDIO)**:

- Stiskněte tlačítko **SETUP** a potom zvolte na obrazovce položku **Audio**.
nebo
- je-li aktivní hlavní nabídka audio, např. **FM1** nebo **CD**, stiskněte multifunkční ovládač.

Poznámky

Je-li hlasitost nastavena na nulu, tlačítko **Audio** v nabídce **SETUP (NASTAVENÍ)** nelze zvolit.

Chcete-li upravit intenzitu hlasitosti: nastavte **Speed vol. (Hlasitost podle rychlosti)** na hodnotu mezi 0 a 5.

0: při zvyšování rychlosti vozidla se hlasitost nezvýší.

5: při zvyšování rychlosti vozidla se hlasitost zvýší na maximum.

Nastavení hlasitosti zdrojů na vstupu AUX

(viz obr. nabídky **AUDIO SETUP (NASTAVENÍ AUDIO)** nahoře)

Chcete-li upravit relativní hlasitost externích audio zdrojů, např. přehrávače CD: nastavte **AUX Level (Úroveň AUX)** na **Quiet (Tichá)**, **Medium (Střední)** nebo **Loud (Hlasitá)**.

Nastavení hlasitosti hlasových povelů (navigace)



Chcete-li otevřít nabídku **NAVIGATION SETUP (NASTAVENÍ NAVIGACE)**: stiskněte tlačítko **SETUP** a potom zvolte na obrazovce tlačítko **Navigation (Navigace)**.

Je-li položka **Voice Guidance (Hlasové navádění)** nastavena na **Off (Vyp)**, nastavte ji na **On (Zap)**.

Nastavte **Voice Vol. (Hlasitost hlasu)** na požadovanou hlasitost. Po každé změně se ozve zvukové potvrzení.

Systémová nastavení



Různá nastavení a úpravy informačního systému lze provádět v nabídce **SYSTEM SETUP (NASTAVENÍ SYSTÉMU)**.

Chcete-li otevřít tuto nabídku: stiskněte tlačítko **SETUP** a potom zvolte na obrazovce tlačítko **System (Systém)**.

Nastavení zobrazení

Chcete-li otevřít nabídku **DISPLAY SETUP (NASTAVENÍ DISPLEJE)**: vyberte položku nabídky **Display (Displej)**.



Jas

Chcete-li upravit jas displeje: nastavte **Brightness (Jas)** na **Very Bright (Velmi jasný)**, **Bright (Jasný)**, **Medium (Střední)**, **Dark (Tmavý)** nebo **Very Dark (Velmi tmavý)**.

Režim displeje

Chcete-li upravit displej v závislosti na momentálních světelných podmínkách venku: nastavte **Display Mode (Režim displeje)** na **Day (Den)**, **Night (Noc)** nebo **Automatic (Automatický)**.

Jakmile zvolíte **Automatic (Automatický)**, režim displeje se automaticky bude měnit v závislosti na světelných podmínkách venku.

Směr přetáčení

Chcete-li upravit směr přetáčení při výběru ponožky v nabídce pomocí multifunkčního knoflíku: nastavte **Scroll Direction (Směr přetáčení)** na **↑** nebo **↓**.

Nastavení jazyka

Na displeji informačního systému se texty nabídky mohou zobrazovat v různých jazycích.

Při změně jazyka textů nabídky se analogicky změní také jazyk hlasových povelů.

Chcete-li otevřít nabídku **LANGUAGE (JAZYK)**: vyberte položku nabídky **Language (Jazyk)**.



Zvolte požadovaný jazyk textů nabídky.

Aktivace a deaktivace dotykových klepnutí

Je-li položka **Touch Click (Kliknout dotykem)** v nabídce **SYSTEM SETUP (NASTAVENÍ SYSTÉMU)** nastavena na **On (Zap)**, každé klepnutí na tlačítko na obrazovce nebo položku v nabídce bude potvrzeno "cvaknutím".

Aktivace a deaktivace zvuků systému

Je-li položka **System sounds (Zvuky systému)** v nabídce **SYSTEM SETUP (NASTAVENÍ SYSTÉMU)** nastavena

na **On (Zap)**, následující uživatel nebo akce v systému budou potvrzeny pípnutím:

- Rádio: uložení stanice pomocí jednoho z tlačítek pro stanice 1...6.
- Přehrávač CD: aktivace převíjení dopředu nebo dozadu.
- Navigace: povolení nebo zablokování hlasového navádění pomocí tlačítka **Voice (Hlas)** na displeji s mapou.

Resetování na nastavení od výrobce

Chcete-li resetovat všechna nastavení a paměti na nastavení od výrobce: zvolte tlačítko **Factory settings (Tovární nastavení)** v nabídce **SYSTEM SETUP (NASTAVENÍ SYSTÉMU)** a potvrďte následující zprávu.

Rádio

Používání	20
Hledání stanice	21
Rádiový informační systém (RDS)	22

Používání

Poznámky

V nabídkách rádia můžete k výběru/aktivaci tlačítek na obrazovce dole v nabídkách použít pouze dotykovou obrazovku.

Zapnutí rádia

Stisknutím tlačítka **FM-AM** otevřete hlavní nabídku rádia.



Bude přijímána naposledy přehrávaná stanice.

Pokud momentálně přehrávaná stanice přehrává RDS ➔ 22, zobrazí se jméno stanice a informace o programu.

Volba vlnového pásma

Stisknutím tlačítka **FM-AM**, jednou nebo opakovaně, zvolte požadované vlnové pásmo.

Bude přijímána naposledy přehrávaná stanice v tomto vlnovém pásmu.

Pokud se vlnové pásmo změní z **FM1** na **FM2** a naopak, momentálně přijímaná stanice zůstane aktivní.

Je-li aktuálně přijímaná stanice uložena na jednom z tlačítek 1...6, příslušné číslo tlačítka, např. **P3**, se zobrazí na horním řádku nabídky vedle názvu vlnového pásma.

Poznámky

K dispozici jsou dvě vlnová pásma FM. Do tlačítek 1...6 si můžete uložit 12 FM stanic.

Povolení a zablokování dopravních hlášení (TA)

(Pro vlnové pásmo AM není funkce TA k dispozici)

Pomocí tlačítka **TA** na obrazovce povolíte nebo zablokujete příjem dopravních hlášení.

Další informace o funkci TA ⇨ 22.

Hledání stanice

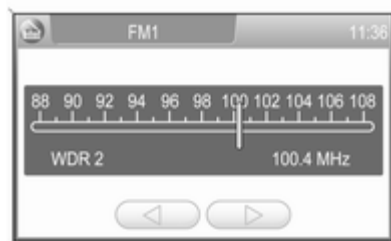
Automatické hledání stanic

Krátce stiskněte tlačítko ◀◀ nebo ▶▶. Proveďte vyhledávání následující stanice, kterou lze přijímat, a ta se začne automaticky přehrávat.

Pokud není nalezena jiná stanice, kterou lze přijímat, znovu se bude přijímat naposledy přehrávaná stanice.

Zobrazení frekvence

Na obrazovce stiskněte tlačítko **Tune (Ladit)**. Zobrazí se stupnice s frekvencí.



Stiskněte tlačítko ◀◀ nebo ▶▶ (na přístrojové desce) a držte je stisknuté. Uvolněte tlačítko v okamžiku, kdy je na stupnici téměř dosažena požadovaná frekvence.

Provede se vyhledávání následující stanice, kterou lze přijímat, a ta se začne automaticky přehrávat.

Pokud není nalezena jiná stanice, kterou lze přijímat, znovu se bude přijímat naposledy přehrávaná stanice.

Ruční ladění stanice

Pomocí multifunkčního ovladače

Je-li aktivní hlavní nabídka rádia: otáčením multifunkčního knoflíku ve směru nebo proti směru hodinových ručiček přeladíte frekvenci.

Zobrazení frekvence

Na obrazovce stiskněte tlačítko **Tune (Ladit)**. Zobrazí se stupnice s frekvencí.

Možnosti nastavení požadované frekvence:

- Klepněte na stupnici s frekvencí.
- Krátce stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶.
- Stiskněte a podržte na obrazovce tlačítko ◀ nebo ▶.
- Otočte multifunkčním knoflíkem ve směru nebo proti směru hodinových ručiček.

Seznam stanic FM

V seznamu stanic FM si můžete vybrat všechny rozhlasové stanice FM, které lze v dané oblasti přijímat.

Stisknutím tlačítka **FM List (Seznam FM)** na obrazovce otevřete seznam.



Položka v seznamu pro aktuálně naladěnou stanici FM je zvýrazněna červeně.

Je-li stanice uložena na jednom z tlačítek 1...6, v seznamu se zobrazí příslušný název vlnového pásma a číslo tlačítka, např. **FM1-P3**.

Zvolte v seznamu stanici FM, kterou chcete poslouchat.

Poznámky

Zdvojené ladící ústrojí informačního systému neustále na pozadí aktualizuje seznam FM stanic.

To zajišťuje, že např. seznamy stanic vždy obsahují stanice FM, které je možné přijímat v lokální oblasti během dlouhé cesty po dálnici.

Jelikož toto automatické aktualizování nějakou dobu trvá, může se stát, že při náhlé změně příjmové oblasti nebudou ihned v seznamu stanic k dispozici všechny stanice, které je možné přijímat.

Tlačítka stanic 1...6

V každém vlnovém pásmu (AM, FM1 a FM2) lze k tlačítkům 1...6 uložit šest rozhlasových stanic.

Uložení stanice

1. Zvolte požadované vlnové pásmo.
2. Naladíte požadovanou stanici nebo si ji zvolte v seznamu FM stanic.
3. Stiskněte a podržte jedno z tlačítek stanic, dokud neuslyšíte pípnutí.

Vedle názvu vlnového pásma v horním řádku nabídky se zobrazí příslušné číslo tlačítka, např. **P3**.

Aktuálně přijímaná rozhlasová stanice se uloží a v budoucnu může být pomocí tlačítka stanice vyvolána.

Poznámky

Pokud pípnutí při ukládání stanice neuložíte, zvuková signalizace systému se deaktivuje. Aktivace zvukové signalizace systému ⇨ 10.

Vyvolání stanice

Zvolte požadované vlnové pásmo a potom krátce stiskněte tlačítko stanice - příslušná rozhlasová stanice bude obnovena.

Rádiový informační systém (RDS)

RDS je systém, který umožní kromě běžných vysílání rádia FM vysílat také kódované digitální informace. Systém RDS vysílá např. název stanice, dopravní informace nebo rádio text.

Režim

RDS Regional (Regionální RDS)

V určitých časech vysílají některé stanice RDS regionálně rozdílné programy na rozdílných frekvencích.

Informační systém vždy naladí momentálně poslouchanou stanici RDS na frekvenci s nejlepším příjmem.

Je-li režim **RDS Regional (Regionální RDS)** aktivován, zohledňují se pouze frekvence momentálně přijímané stanice RDS se stejným regionálním programem.

Je-li režim **RDS Regional (Regionální RDS)** deaktivován, zohledňují se také frekvence momentálně přijímané stanice RDS s různými regionálními programy.

Aktivace nebo deaktivace režimu RDS Regional (Regionální RDS)

Stiskněte tlačítko **SETUP** a potom zvolte na obrazovce položku **Radio settings (Nastavení rádia)**.

Zobrazí se nabídka **RADIO SETUP (NASTAVENÍ RÁDIA)**.



Nastavte **RDS Regional (Regionální RDS)** na **On (Zap)** nebo **Off (Vyp)**.

Dopravní hlášení (TA)

Funkce TA je k dispozici v každém provozním režimu (např. rádio FM, CD nebo navigace) s výjimkou režimu rádia AM.

Je-li funkce TA aktivována a informační systém obdrží ze stanice RDS dopravní hlášení, momentálně aktivní zdroj audio se přeruší.

Zobrazí se zpráva a odvysílá se ústní hlášení.

Během ústního hlášení lze hlasitost změnit otáčením knoflíku \odot .

Dopravní hlášení můžete zrušit stisknutím tlačítka **Cancel (Zrušit)** na obrazovce.

Po dokončení nebo zrušení dopravního hlášení se hlasitost automaticky obnoví na původní nastavení.

Poznámky

Pokud se zvolí jiný režim než režim rádia (např. režim CD nebo navigace), rádio zůstane na pozadí aktivní.

Pokud naposledy zvolená rozhlasová stanice nevysílá dopravní hlášení, informační systém automaticky naladí rozhlasovou stanici, která vysílá dopravní hlášení (dokonce i když bylo předtím zvoleno vlnové pásmo AM).

Tím se zajistí, že budou stále přijímány důležitá dopravní hlášení v regionu, a to bez ohledu na zvolený režim.

Povolení a zablokování dopravních hlášení

Pomocí tlačítka **TA** na obrazovce povolíte nebo zablokujete příjem dopravních hlášení.

Je-li příjem dopravních hlášení povolen, v horním řádku všech hlavních nabídek se zobrazí **TA**. Pokud dopravní hlášení nelze přijímat, položka **TA** je přeškrtnuta.

Poznámky

Tlačítko **TA** na obrazovce je k dispozici ve všech hlavních nabídkách audio (např. **FM1** nebo **CD** menu) a v nabídce **TRAFFIC INFO (DOPRAVNÍ INFORMACE)**.

Je-li hlasitost nastavena na nulu, v nabídce **TRAFFIC INFO (DOPRAVNÍ INFORMACE)** nelze tlačítko **TA** zvolit.

Poslouchání pouze dopravních hlášení

Povolte dopravní hlášení a zcela stáhněte dolů hlasitost informačního systému.

CD přehrávač

Všeobecné informace	25
Používání	26

Všeobecné informace

Přehrávač CD informačního a zábavného systému může přehrávat zvukové CD disky a CD disky MP3/WMA.

Výstraha

Do zvukového přehrávače byste za žádných okolností neměli vkládat DVD disky, singlové CD disky s průměrem 8 cm nebo tvarované CD disky.

Na CD disky nesmíte dávat žádné nálepky. Tyto disky mohou v CD mechanice uváznout a mechaniku zničit. Poté bude nezbytná nákladná výměna tohoto zařízení.

Důležité informace o zvukových CD discích a CD discích MP3/WMA

- Lze používat následující formáty CD:
CD, CD-R a CD-RW.
- Lze používat následující formáty souborů:

ISO9660 Level 1, Level 2, (Romeo, Joliet).

Může se stát, že soubory MP3 a WMA zapsané v jiných než výše uvedených formátech, nebudou přehrávány správně a že se správně nezobrazí jejich názvy souborů a složek.

- Zvukové CD disky s ochranou proti kopírování, které nesplňují standard pro zvukové CD disky, se nemusí přehrávat správně nebo vůbec.
- Disky CD-R a CD-RW, které si sami vypálíte, jsou citlivější na nesprávné zacházení, než sériově vypálené CD disky. Je nutné zajistit správné zacházení, obzvláště v případě disků CD-R a CD-RW, které jste si sami vypálili; viz níže.
- Vlastnoručně vypálené disky CD-R a CD-RW se nemusejí přehrávat správně nebo vůbec.
- Na CD discích se smíšeným režimem (kombinace zvuku a dat, např. MP3) budou rozpoznány a přehrávány pouze zvukové stopy.

- Při vyměňování CD disků dbejte na to, abyste na nich nezanechali otisky prstů.
- Okamžitě po vyjmutí CD disků ze zvukového přehrávače je vložte zpět do obalů, abyste je chránili před poškozením a nečistotami.
- Nečistoty a kapaliny na CD discích mohou zašpinit čočku uvnitř zvukového přehrávače a způsobit poruchy.
- Chraňte CD disky před teplem a přímým slunečním světlem.
- Následující omezení platí pro údaje uložené na MP3/WMA CD disku:
Maximální počet složek/playlistů: 200.
Maximální počet souborů/skladeb: 800.
Lze použít hierarchii s minimálně 8 složkami do hloubky.
Nelze přehrávat soubory WMA se správou digitálních práv (DRM) z internetových hudebních obchodů.
Soubory WMA je možné bezpečně přehrávat pouze v případě, že jsou

vytvořeny pomocí aplikace Windows Media Player verze 9 nebo vyšší.

Použitelné přípony seznamu skladeb: .m3u, .pls, .wpl.

Zápisy seznamu skladeb musí být ve formě vzájemně souvisejících drah.

- Tato kapitola popisuje pouze přehrávání souborů MP3, jelikož ovládání pro soubory MP3 a WMA je identické. Pokud je vložen CD disk se soubory WMA, zobrazí se nabídka související s MP3.

Používání

Poznámky

V nabídkách přehrávače CD můžete k výběru/aktivaci tlačítek na obrazovce dole v nabídkách použít pouze dotykovou obrazovku.

Spuštění přehrávání CD

Zatlačte CD disk audio nebo MP3 potištěnou stranou směrem nahoru do otvoru pro CD, dokud se nevtáhne dovnitř.

Automaticky se spustí přehrávání CD disku a je zobrazena nabídka **CD** nebo **CD MP3**.

Pokud vložený disk byl již v CD přehrávači přehráván, spustí se přehrávání od poslední přehrávané stopy.



Pokud je již v jednotce CD disk, ale požadovaná nabídka CD není aktivní:

Jedním nebo opakovaným tisknutím tlačítka **MEDIA** otevřete nabídku audio **CD** nebo **CD MP3** a spustíte přehrávání CD.

CD disk se začne znovu přehrávat od stopy, která byla naposledy přehrávána.

V závislosti na datech uložených na zvukovém CD disku nebo MP3 CD disku se na displeji zobrazí rozdílné informace o CD disku a aktuální hudební skladbě.

Je-li aktivní běžný režim přehrávání (bez opakování nebo kombinovaného přehrávání, viz dole): po přehrávání všech stop se přehrávání spustí znovu od první stopy na CD.

Poznámky

Se složkami a playlisty uloženými na CD MP3 se pracuje stejně jako u přehrávače CD.

Dále uvedený popis složek na CD MP3 platí rovněž pro playlisty.

Pozastavení přehrávání CD disku

Chcete-li pozastavit přehrávání vloženého CD disku, stáhněte hlasitost na nulu.

Chcete-li opět spustit přehrávání CD disku, znovu zapněte hlasitost.

Zvolení skladby

Během přehrávání zvukového CD disku

Stisknutím tlačítka **Browse (Procházet)** na obrazovce zobrazíte seznam všech stop na CD disku.



Položka v seznamu pro aktuálně přehrávanou stopu je zvýrazněna červeně.


Zvolte požadovanou skladbu.

Během přehrávání CD MP3

Stisknutím tlačítka **Browse (Procházet)** na obrazovce zobrazíte seznam všech stop v aktuálně zvolené složce.



Položka v seznamu pro aktuálně přehrávanou stopu je zvýrazněna červeně.

Chcete-li zvolit jinou složku (je-li k dispozici): zvolte v seznamu položku **Folder Up (Složka nahoru)** (první položka v seznamu) nebo stiskněte tlačítko . Zobrazí se seznam všech složek na CD. Zvolte požadovanou složku.

Zvolte ve složce požadovanou stopu.

Přeskočení na následující skladbu nebo předchozí skladbu

Jednou nebo několikrát krátce stiskněte tlačítko ◀◀ nebo ▶▶.

Rychlý posun vpřed nebo vzad

Pro rychlý posun vpřed nebo vzad v rámci aktuální stopy stiskněte tlačítko ◀◀ nebo ▶▶ a podržte je stisknuté.

Poznámky

Aktivace funkce rychlého převíjení dopředu nebo dozadu poznáte podle pípnutí (je-li aktivována zvuková signalizace) ⇨ 10.

Kombinovaný režim (shuffle)



Během přehrávání zvukového CD disku

Pokud aktivujete kombinovaný režim, všechny stopy na audio CD disku budou přehrávány v náhodném pořadí.

Pomocí tlačítka **Mix** na obrazovce kombinovaný režim aktivujete resp. deaktivujete.

Je-li aktivován kombinovaný režim, na displeji se zobrazí **Mix**.

Během přehrávání CD disku MP3

Je-li vložen CD disk MP3, všechny stopy v aktuálně zvolené složce resp. všechny stopy na CD mohou být přehrávány v náhodném pořadí.

Jedním nebo opakovaným tisknutím tlačítka **Mix** na obrazovce aktivujete režim **Mix folder (Mix - složka)** nebo **Mix all (Mix vše)** nebo deaktivujete kombinovaný režim.

V závislosti na aktivovaném režimu se na displeji objeví **Mix folder (Mix - složka)** nebo **Mix all (Mix vše)**.

Režim opakování



Během přehrávání zvukového CD disku

Je-li aktivován režim opakování, aktuální stopa bude opakovaně přehrávána do doby, než se režim opakování znovu deaktivuje.

Pomocí tlačítka **Repeat (Opakovat)** na obrazovce režim opakování aktivujete resp. deaktivujete.

Je-li aktivován režim opakování, na displeji se zobrazí **Repeat track (Opakovat stopu)**.

Během přehrávání CD disku MP3

Je-li vložen CD disk MP3, aktuální stopu nebo všechny stopy v aktuálně zvolené složce lze opakovaně přehrávat do doby, než se režim opakování znovu deaktivuje.

Jedním nebo opakovaným stisknutím tlačítka **Repeat (Opakovat)** na obrazovce aktivujete režim **Repeat track (Opakovat stopu)** nebo **Repeat folder (Opakovat složku)** nebo deaktivujete režim opakování.

V závislosti na aktivovaném režimu se na displeji objeví **Repeat track (Opakovat stopu)** nebo **Repeat folder (Opakovat složku)**.

Povolení a zablokování dopravních hlášení (TA)

Pomocí tlačítka **TA** na obrazovce povolíte nebo zablokujete příjem dopravních hlášení.

Další informace o funkci TA ⇨ 22.

Vyjmutí CD disku

Stiskněte tlačítko **▲**.

CD disk je vytlačen ze štěrbiny pro CD disk.

Jestliže není CD disk po jeho vysunutí vyjmutý, po uplynutí několika sekund se automaticky znovu vtáhne dovnitř.

Vstup AUX

Všeobecné informace	30
Používání	30

Všeobecné informace

Konektor je umístěný v oblasti středové konzoly.

Poznámky

Tato zásuvka se musí udržovat čistá a suchá.



Je možné například připojit ke vstupu AUX přenosný CD přehrávač pomocí zásuvného konektoru 3,5 mm.

Používání



Stisknutím tlačítka **MEDIA**, jednou nebo opakovaně, zapnete režim AUX.

Přes reproduktory informačního systému bude nyní vyslán audio signál připojeného zdroje audio.

Hlasitost lze nastavit pomocí knoflíku  a pomocí otáčecího kolečka  na volantu.

Úprava nastavení hlasitosti podle připojeného audio zdroje: ⇨ 10.

USB port

Všeobecné informace	31
Přehrávání uložených zvukových souborů	32

Všeobecné informace

Konektor je umístěný v oblasti středové konzoly.

Poznámky

Tato zásuvka se musí udržovat čistá a suchá.

K USB portu lze připojit přehrávač MP3, paměť USB, kartu SD (přes USB konektor nebo adaptér) nebo iPod.

Jakmile je zařízení připojeno k USB portu, lze pomocí ovládacích prvků a nabídek v informačním systému ovládat jednotlivé funkce připojených zařízení.

Poznámky

Informační systém není kompatibilní se všemi modely přehrávačů MP3, USB, SD kartami nebo iPod.

Důležité informace

- Externí zařízení, která jsou připojena k USB portu, musí splňovat požadavky specifikace na paměťová zařízení USB (USB MSC).

- Zařízení připojena přes USB port jsou podporována v souladu se specifikací USB V 2.0. Maximální podporovaná rychlost: 12 Mbit/s.
- Podporována jsou pouze zařízení se systémem souborů FAT16/ FAT32.
- Mechaniky pevných disků (HDD) nejsou podporovány.
- USB huby nejsou podporovány.
- Lze používat následující formáty souborů:
ISO9660 Level 1, Level 2, (Romeo, Joliet).
Může se stát, že soubory MP3 a WMA zapsané v jiných než výše uvedených formátech, nebudou přehrávány správně a že se správně nezobrazí jejich názvy souborů a složek.
- Pro data uložená na externích zařízeních připojených k USB portu platí následující omezení:
Maximální počet složek/playlistů: 5000.
Maximální počet souborů/skladeb: 15000.

Maximální počet souborů/skladeb na složku/playlist: 6000.

Lze použít hierarchii s minimálně 8 složkami do hloubky.

Nelze přehrávat soubory WMA se správou digitálních práv (DRM) z internetových hudebních obchodů.

Soubory WMA je možné bezpečně přehrávat pouze v případě, že jsou vytvořeny pomocí aplikace Windows Media Player verze 9 nebo vyšší.

Použitelné přípony seznamu skladeb: .m3u, .pls, .wpl.

Zápisy seznamu skladeb musí být ve formě vzájemně souvisejících drah.

Pro adresáře/soubory, které obsahují zvuková data, nesmí být nastaven systémový atribut.

Přehrávání uložených zvukových souborů

Přehrávač MP3, mechanika USB, SD karta



Stisknutím tlačítka **MEDIA**, jednou nebo opakovaně, zapnete režim zvukového USB.

Spustí se přehrávání zvukových dat z USB zařízení.

Ovládání zdrojů audio dat připojených prostřednictvím USB je stejné jako ovládání audio CD disků MP3/WMA ↗ 26.

iPod



Stisknutím tlačítka **MEDIA** jednou nebo opakovaně zapnete režim iPod.

Spustí se přehrávání zvukových dat z iPod.

Ovládání zdrojů zařízení iPod připojeného prostřednictvím USB je v zásadě stejné jako ovládání audio CD disků MP3/WMA ↗ 26.

Níže jsou popsány pouze aspekty ovládání, které jsou rozdílné/doplňkové.

Vyhledávání hudby



V závislosti na modelu a verzi připojeného zařízení iPod a uložených dat existuje celá řada možností výběru a přehrávání stop.

Stisknutím tlačítka **Browse (Procházet)** na obrazovce zobrazíte nabídku s dostupnými možnostmi vyhledávání hudby.

Zvolte požadovanou možnost vyhledávání hudby.

Následující kroky jsou v zásadě stejné jako kroky používané při výběru stop ve složkách na CD disku MP3/WMA ↪ 26.

Hudba Bluetooth

Všeobecné informace	34
Použití	34

Všeobecné informace

K informačnímu systému lze bezdrátově připojit audio zdroje s aktivovaným rozhraním Bluetooth (např. mobilní telefony s hudbou, přehrávače MP3 s rozhraním Bluetooth apod.), které podporují protokol hudby Bluetooth A2DP.

Důležité informace

- Informační systém se musí připojit pouze k zařízením Bluetooth, které podporují protokol A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), verze 1.2 nebo vyšší verze.
- Zařízení Bluetooth musí podporovat protokol AVRCP (Audio Video Remote Control Profile), verze 1.0 nebo vyšší verze. Pokud zařízení nepodporuje protokol AVRCP, lze pomocí informačního systému ovládat pouze hlasitost.
- Před připojením zařízení Bluetooth k informačnímu systému se seznamte v uživatelské příručce s funkcemi Bluetooth.

Použití

Předpoklady

Aby bylo možné používat informační systém v režimu přehrávání hudby Bluetooth, musejí být splněny základní předpoklady:

- Musí být aktivována funkce Bluetooth informačního systému ↗ 77.
- Musí být aktivována funkce Bluetooth externího audio zdroje s rozhraním Bluetooth (viz uživatelská příručka k zařízení).
- V závislosti na externím audio zdroji Bluetooth může být nezbytné nastavit dané zařízení, aby bylo "viditelné" (viz uživatelská příručka k danému zařízení).
- Externí audio zdroj Bluetooth musí být spárován a připojen k informačnímu systému ↗ 77.

Aktivace režimu hudby Bluetooth



Stisknutím tlačítka **MEDIA** jednou nebo opakovaně zapnete režim hudby Bluetooth.

Nyní můžete pomocí informačního systému ovládat nejdůležitější funkce externího audio zdroje.

Ovládání pomocí informačního systému

Spuštění přehrávání stop

Na obrazovce stiskněte tlačítko ►.

Přeskočení na následující nebo předchozí skladbu

Krátce stiskněte tlačítko ◀◀ nebo ▶▶ (na přístrojové desce).

Pozastavení/ukončení přehrávání

Na obrazovce stiskněte tlačítko ■.

Spuštění opětovného přehrávání: na obrazovce znovu stiskněte tlačítko ►.

Navigace

Všeobecné informace	36
Použití	37
Zadání cílového místa	48
Navádění	65
Dynamické navádění	71
Mapy	72
Přehled značek	74

Všeobecné informace

Navigační systém vás spolehlivě dovede do cíle, aniž byste potřebovali papírové mapy, a to dokonce i v případě, že dané místo vůbec neznáte.

Pokud použijete dynamické navádění po trase, při výpočtu trasy se zohlední aktuální dopravní situace. Za tímto účelem dostává informační a zábavný systém v aktuální příjmové oblasti dopravní hlášení prostřednictvím RDS-TMC.

Navigační systém však nemůže brát v úvahu dopravní nehody, teprve nedávno změněné dopravní předpisy a rizika nebo problémy, které vzniknou náhle (např. práce na silnici).

Výstraha

Používání navigačního systému nezabavuje řidiče odpovědnosti za správné, obezřelé chování v dopravním provozu. Musí být vždy dodržovány příslušné

dopravní předpisy. Pokud navigační pokyny odporují dopravním předpisům, vždy platí dopravní předpisy.

Fungování navigačního systému

Poloha a pohyb vozidla jsou detekovány navigačním systémem se snímači. Ujetá vzdálenost se určuje na základě signálu z tachometru vozidla a zatáčení v zatáčkách pomocí gyro snímače. Polohu určují GPS družice (Global Positioning System).

Na základě porovnání signálů ze snímačů s digitálními mapami na SD kartě lze polohu určit s přesností cca. 10 m.

Systém funguje rovněž v místech se špatným příjmem GPS. Snižuje se tím však přesnost stanovení polohy.

Po zadání adresy cíle nebo bodu zájmu (nejbližší čerpací stanice, hotel apod.) se vypočítá trasa z aktuálního místa do zvoleného cíle.

K navádění během trasy se používají hlasové povely, směrová šipka a informace na displeji s barevnou mapou.

Systém dopravních informací TMC a dynamické navádění trasy

Systém dopravních informací TMC přijímá všechny aktuální dopravní informace z rádiových stanic TMC. Pokud je dynamické navádění trasy aktivní, jsou tyto informace zahrnuté do vypočítávání celé trasy. Během tohoto procesu je trasa plánována tak, aby se bylo možné vyhnout dopravním problémům vztahujícím se k předvoleným kritériím.

Pokud se během aktivního navádění trasy vyskytne dopravní problém, v závislosti na předběžném nastavení se zobrazí zpráva o tom, zda by se trasa měla změnit.

Dopravní informace TMC se zobrazují na displeji s mapou jako symboly nebo jako podrobný text nabídky **TRAFFIC MESSAGES (DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ)**.

Aby bylo možné používat dopravní informace TMC, musí systém přijímat stanice TMC v příslušném regionu.

Dynamické navádění trasy funguje pouze v případě, že jsou přijímány dopravní informace prostřednictvím systému dopravních informací TMC.

Dynamické navádění během trasy lze deaktivovat. Viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

Mapové podklady

Všechny nezbytné mapové podklady jsou uloženy na SD kartě, která je dodávána společně s informačním systémem.

Podrobný popis práce s SD kartou a výměnou najdete v kapitole "Mapy" ⇨ 72.

Použití

Ovládací prvky a nabídky

Mezi nejdůležitější ovládací prvky a nabídky navigačního systému patří:

Tlačítko MAP a zobrazení mapy

Stisknutím tlačítka **MAP** zobrazíte mapu s aktuální polohou a trasou, po které jedete (je-li aktivní navádění po trase).



Podrobný popis informací zobrazovaných na displeji s mapou najdete dále v kapitole "Informace o zobrazení mapy".

Tlačítko NAV a nabídka NAVIGATION (NAVIGACE)

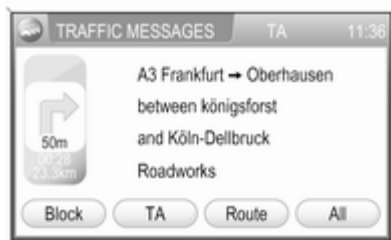
Stisknutím tlačítka **NAV** otevřete nabídku **NAVIGATION (NAVIGACE)**.



V nabídce **NAVIGATION (NAVIGACE)** jsou přístupny všechny funkce systému pro zadání cílového místa ➔ 48 a navádění po trase ➔ 65.

Tlačítko TRAF a nabídka TRAFFIC MESSAGES (DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ)

Stisknutím tlačítka **TRAF** otevřete nabídku **TRAFFIC MESSAGES (DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ)**.



V nabídce **TRAFFIC MESSAGES (DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ)** se zobrazí všechny dopravní události na aktuální trase (je-li navádění po trase aktivní) a/nebo všechny dopravní události v blízkosti aktuální polohy vozidla. Viz kapitola "Navádění" ➔ 65.

Tlačítko SETUP a nabídka NAVIGATION SETUP (NASTAVENÍ NAVIGACE)

Stisknutím tlačítka **SETUP** otevřete nabídku **SETUP (NASTAVENÍ)**. V této nabídce stisknete na obrazovce tlačítko **Navigation**

(**Navigation**). Otevře se nabídka **NAVIGATION SETUP (NASTAVENÍ NAVIGACE)**.



V nabídce **NAVIGATION SETUP (NASTAVENÍ NAVIGACE)** lze upravit nastavení navigačního systému. Podrobný popis všech dostupných nastavení najdete dále v kapitole "Nastavení navigačního systému".

Informace na displeji mapy
Chcete-li zobrazit mapu aktuální polohy: stiskněte tlačítko **MAP**.

Navádění po trase není aktivní



Pokud navádění po trase není aktivní, zobrazí se následující informace:

- V horním řádku: informace o momentálně aktivním zdroji audio a aktuálním čase.
- Zobrazení mapy pro místo s aktuální polohou.

Mapu lze zobrazit různými způsoby: klepněte na obrazovce na tlačítko **Menu (Nabídka)** a pomocí položky **Map Setup (Nastavení mapy)** v nabídce otevřete nabídku **MAP SETUP (NASTAVENÍ**

MAPY). Viz dále "Nastavení zobrazení mapy".

- Aktuální poloha označena červeným trojúhelníkem.
- Název ulice aktuální polohy.
- Body zájmu (POI), např. čerpací stanice, parkoviště nebo restaurace, označené příslušnými symboly.

Zobrazení bodů zájmů lze zapnout/vypnout. Viz dále "Nastavení navigačního systému".

- Kompas označující severní směr.
- Aktuálně zvolené měřítko mapy (změna měřítka: otočte multifunkčním tlačítkem).

Navádění po trase je aktivní



Pokud navádění po trase je aktivní, zobrazí se následující informace:

- V horním řádku: informace o momentálně aktivním zdroji audio a aktuálním čase.
- Tlačítko **Voice (Hlas)** na obrazovce: pokud klepnete na toto tlačítko, zopakuje se naposledy hlášený hlasový povel.

Chcete-li povolit nebo zablokovat hlasové navádění, dotkněte se na několik sekund tlačítka **Voice (Hlas)** na obrazovce.

Je-li hlasové navádění povoleno, štítek tlačítka se zobrazí v bílé barvě. Jinak bude černý.

Poznámky

Aktivaci/deaktivaci hlasového navádění poznáte podle pípnutí (je-li aktivována zvuková signalizace ⇨ 10).

- Zobrazení mapy pro místo s aktuální polohou.

Mapu lze zobrazit různými způsoby: klepněte na obrazovce na tlačítko **Menu (Nabídka)** a pomocí položky **Map Setup (Nastavení mapy)** v nabídce otevřete nabídku **MAP SETUP (NASTAVENÍ MAPY)**. Viz dále "Nastavení zobrazení mapy".

- Aktuální poloha označena červeným trojúhelníkem.
- Trasa označená modrou čarou.
- Konečný cíl označený černým kostkovaným praporkem.
- Waypoint (vložený cíl) označený červeným kostkovaným praporkem.

- Body zájmu (POI), např. čerpací stanice, parkoviště nebo restaurace, označené příslušnými symboly. Viz kapitola "Přehled symbolů" ⇨ 74.

Zobrazení bodů zájmů lze zapnout/vypnout. Viz dále "Nastavení zobrazení mapy".

- Dopravní incidenty, např. dopravní zácpy, označené příslušnými symboly. Viz kapitola "Přehled symbolů" ⇨ 74.

Je-li aktivováno dynamické navádění po trase, dopravní incidenty se zobrazují pouze na mapě. Viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

- Dole na mapě: název ulice aktuální polohy.
- Nahoře na mapě: jméno cesty k následování za další křižovatkou.
- Směrová šipka a vzdálenost k dalšímu manévru.

Změna jednotek vzdálenosti. Viz dále "Nastavení navigačního systému".

- Odhadovaná doba příjezdu a zbývající čas jízdy.

Chcete-li přepínat mezi dobou příjezdu a zbývajícím časem jízdy: klepněte na zobrazený čas.

- Zbývající vzdálenost ke konečnému cíli.

Změna jednotek vzdálenosti. Viz dále "Nastavení navigačního systému".

- Symbol kompasu označující severní směr.

Je-li aktivní režim zobrazení dvourozměrné mapy (viz dále "Nastavení zobrazení mapy"): klepnutím na kompas přepínáte zobrazení mezi "orientací na sever" a "orientací ve směru jízdy".

- Aktuálně zvolené měřítko mapy (změna měřítka: otočte multifunkčním tlačítkem).

Je-li aktivní režim automatického přiblížení (viz dále "Nastavení zobrazení mapy"): navigační systém automaticky upraví měřítko mapy (přiblížení/oddálení) a zajistí tak spolehlivé navádění po trase.

Posunování viditelného úseku mapy

Viditelný úsek mapy můžete na zobrazení mapy volně posunovat ve všech směrech.

Aktivace režimu pohybu

Klepněte na mapu. Zobrazí se nabídka **SCROLL MAP (PŘETOČIT MAPU)**.



Režim zobrazení mapy se automaticky přepne na režim dvourozměrné mapy/sever nahoře (viz dále "Nastavení navigačního systému"), pokud tento režim není ještě aktivní.

Prvky nabídky, které během posunování nejsou zapotřebí, jsou dočasně skryty.

Poznámky

Je-li aktivován režim přesunu, můžete nastavit souřadnice GPS pro nový cíl klepnutím na mapu. Podrobný popis ↗ 48.

Posunování viditelného úseku mapy

Posuňte svůj prst na obrazovce v požadovaném směru.

Návrat na původní zobrazení mapy

Chcete-li zobrazit opět mapu s aktuální polohou a znovu aktivovat původní režim zobrazení mapy (v případě potřeby): stiskněte tlačítko **MAP** nebo ➞.

Možnosti mapy

Chcete-li otevřít nabídku **MAP OPTIONS (MOŽNOSTI MAPY)**: stiskněte tlačítko **MAP** a potom klepněte na obrazovce na tlačítko **Menu (Nabídka)**.



K dispozici jsou následující možnosti:

- **Store Current Position (Uložit aktuální polohu):** adresa/souřadnice GPS aktuální polohy lze uložit do adresáře pod libovolným názvem.

Zvolte v nabídce položku pro zobrazení nabídky s klávesnicí, abyste mohli zadat název.



Zadejte požadovaný název aktuální polohy.

Chcete-li zobrazit klávesnici, abyste mohli zadat čísla a speciální znaky: zvolte na obrazovce tlačítko **More (Další)**.

Chcete-li vymazat již zadané znaky: zvolte na obrazovce tlačítko **Delete (Vymazat)**.

Zvolte na obrazovce tlačítko **OK** a uložte pod zadaným názvem adresu/souřadnice GPS aktuální polohy.

Zadaný název nyní najdete jako záznam v adresáři ↗ 48.

- **Show Position Information (Zobrazit informace o poloze):** zobrazí se adresa/souřadnice GPS aktuální polohy.

Chcete-li uložit zobrazenou adresu/souřadnice GPS do adresáře: zvolte na obrazovce tlačítko **Save (Uložit)**.

- **Show Destination Information (Zobrazit informace o cíli):** zobrazí se adresa/souřadnice GPS dalšího waypointu (vloženého cíle, je-li k dispozici) na trase a/nebo adresa/souřadnice GPS konečného cíle.

Pokud se zobrazila adresa/souřadnice GPS dalšího waypointu: zvolte na obrazovce tlačítko **Dest. (Cíl)** a zobrazí se adresa/souřadnice GPS konečného cíle.

Pokud se zobrazila adresa/souřadnice GPS konečného cíle: zvolte na obrazovce tlačítko **Waypt. (Bod na trase)** a zobrazí se adresa/souřadnice GPS dalšího waypointu (je-li k dispozici).

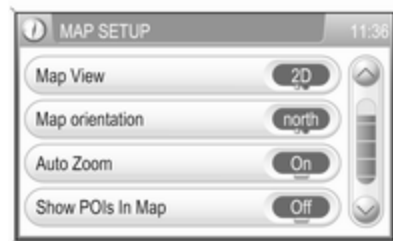
Chcete-li uložit zobrazenou adresu/souřadnice GPS do adresáře:

zvolte na obrazovce tlačítko **Save (Uložit)**.

- **Map Setup (Nastavení mapy):** zobrazí se nabídka **MAP SETUP (NASTAVENÍ MAPY)**, viz dále.

Nastavení zobrazení mapy

Chcete-li otevřít nabídku **MAP SETUP (NASTAVENÍ MAPY)**, stiskněte tlačítko **MAP**, zvolte v nabídce položku **Menu (Nabídka)** a potom zvolte **Map Setup (Nastavení mapy)**.



K dispozici jsou následující nastavení/možnosti:

- **Map View (Zobrazení mapy):** přepíná se mezi zobrazením dvojrozměrné "ploché" mapy (2D) a trojrozměrné mapy "v perspektivě" (3D).
V zobrazení mapy 2D můžete přepínat mezi režimem "sever nahore" a režimem "orientace ve směru jízdy". Viz **Map orientation (Orientace mapy)** dále.
V zobrazení mapy 3D je vidět pouze režim "orientace ve směru jízdy".
- **Map orientation (Orientace mapy):** přepíná zobrazení mapy 2D mezi "severní orientací" (north (sever)-nahore) a "orientací ve směru jízdy" (head (nahore)-up).
- **Auto Zoom (automatické přiblížení):** pokud je nastaveno **On (Zap)**, navigační systém

automaticky upraví měřítko mapy (přiblížení/oddálení) a zajistí tak spolehlivé navádění po trase.

- **Show POIs In Map (Zobrazit body zájmů na mapě):** je-li nastaveno **On (Zap)**, body zájmů např. čerpací stanice, parkoviště nebo restaurace, jsou označeny na mapě příslušnými symboly.
- **Map Data Information (Informace o mapových datech):** zobrazí se název a verze mapových podkladů uložených na vložené SD kartě.

Nastavení navigačního systému

Chcete-li otevřít nabídku **NAVIGATION SETUP (NASTAVENÍ NAVIGACE)**: stisknete tlačítko **SETUP** a potom zvolíte v nabídce položku **Navigation (Navigace)**.



K dispozici jsou následující nastavení/možnosti:

- **Map Setup (Nastavení mapy):** zobrazí se nabídka **MAP SETUP (NASTAVENÍ MAPY)**, viz výše "Nastavení zobrazení mapy".
- **Voice Guidance (Hlasové navádění):** je-li nastaveno **On (Zap)**, během navádění po trase jsou sdělovány hlasové povely (např. zbývající vzdálenost do další zatáčky, směr otáčení).
- **Voice Vol. (Hlasitost hlasu):** je-li aktivováno hlasové navádění (viz výše), změnou tohoto nastavení

upravíte hlasitost hlasových povelů. Po každé změně se ozve zvukové potvrzení.

- **Position Information (Informace o poloze):** zobrazí se adresa/souřadnice GPS aktuální polohy. Chcete-li uložit zobrazenou adresu/souřadnice GPS do adresáře: zvolte na obrazovce tlačítko **Save (Uložit)**.



K dispozici jsou další nastavení/možnosti:

- **Time Display (Zobrazení času):** přepíná se mezi zobrazením odhadované doby příjezdu

a odhadovanou zbývajících dobou. Viz výše "Informace na displeji mapy".

- **Distance Units (Jednotky vzdálenosti):** přepíná se jednotka vzdálenosti na displeji: míle nebo kilometry.
- **POI Warning (Varování - body na trase):** používá se pouze, pokud byly do informačního systému staženy uživatelem definované body zájmu s odpovídajícími varovnými hlášeními. Viz "Uživatelem definované body zájmu".
Je-li tato položka nastavena na **On (Zap)**: jakmile se vozidlo přiblíží k uživatelskému bodu zájmu, zobrazí se příslušná varovná zpráva.

- **POI Warning Distance (Varování - vzdálenost, body na trase):** používá se pouze, pokud byly do informačního systému staženy uživatelem definované body zájmu s odpovídajícími varovnými hlášeními. Viz "Uživatelem definované body zájmu".

Pomocí této položky v nabídce můžete nastavit, v jaké vzdálenosti před uživatelským bodem zájmu se zobrazí příslušná varovná zpráva.

Zvolte v nabídce položku pro zobrazení seznamu pro výběr vzdálenosti k zobrazení varování před bodem zájmu.

Zvolte požadovanou vzdálenost pro varování před bodem zájmu.



K dispozici jsou další nastavení/možnosti:

- **Download my POIs now (Stáhnout mé body na trase):** je k dispozici pouze, pokud je k USB portu

připojena paměť USB, na které jsou uloženy uživatelské body zájmu (POI). Viz dále "Uživatelské body zájmu" ⇨ 31.

Stáhnutí uživatelských bodů zájmů z paměti USB - viz dále "Uživatelské body zájmů".

- **Remove User POIs From System (Odstranit uživatelské body zájmů ze systému):** používá se pouze, pokud byly do informačního systému staženy uživatelem definované body zájmu. Viz "Uživatelé definované body zájmu".

Zvolte v nabídce odstranění všech uživatelských bodů zájmu z informačního systému.

- **Demo Mode (Demo režim):** demo režim umožní naplánovat cestu a zobrazí přehled trasy.

Demo režim vyžaduje výchozí polohu, která se může lišit od aktuální polohy a cíle.

Chcete-li nastavit výchozí polohu: viz **Set Start Location For Demo**

(Nastavit výchozí místo pro demo) dále.

Chcete-li nastavit cíl: použijte jedním ze způsobů zadání cílového místa ⇨ 48.

Chcete-li aktivovat demo režim: nastavte položku nabídky na **On (Zap)**. Nyní se simuluje navádění po trase.

Upozorňujeme, že v demo režimu neodpovídá zobrazený odhad doby příjezdu ani zbývajíc čas jízdy realitě. Viz výše "Informace na zobrazení mapy". V demo režimu je rychlost simulovaného vozidla nereálně vysoká. Tím se zkrátí doba trvání simulace.

Chcete-li se vrátit do režimu běžného navádění po trase: nastavte položku nabídky na **Off (Vyp)**.

- **Set Start Location For Demo (Nastavit výchozí místo pro demo):** zobrazí se nabídka pro ruční zadání výchozí polohy.

Zadejte adresu výchozího místa ⇨ 48.

Povolení a zablokování zobrazení hlášení TMC (dopravních hlášení)

Zobrazení hlášení TMC můžete povolit, i když není aktivní navádění po trase.

Poznámky

Detailní popisy o TMC, viz kapitola Dynamické navádění ⇨ 71.

Stiskněte tlačítko **SETUP** a potom zvolte v nabídce položku **Dopravní zprávy**.



Povolení zobrazování hlášení TMC

Nastavte **Dynamic navigation (Dynamická navigace)** na **Prompt (Pobídka)**. V případě dopravní zácpy nebo jiných dopravních incidentů se na displeji objeví příslušné hlášení TMC.

Zablokování zobrazování hlášení TMC

Nastavte **Dynamic navigation (Dynamická navigace)** na **Off (Vyp)** nebo **Automatic (Automatický)**. Na displeji se nebudou objevovat žádná hlášení TMC.

Poznámky

Funkce nastavení **Dynamic navigation (Dynamická navigace)**, když je aktivní navádění po trase, viz "Nastavení navádění a výpočtu trasy" v kapitole "Navádění" ⇨ 65.

Uživatelské body zájmu

Kromě předem nadefinovaných bodů zájmu (POI), které jsou uloženy na SD kartě s mapou, můžete vytvořit uživatelské body zájmu odpovídající vašim konkrétním potřebám. Vytvořené uživatelské body zájmu lze stáhnout do informačního systému.

Můžete vytvářet dva různé druhy uživatelských bodů zájmu:

(1) **Cílové body zájmu:** Body zájmu, které použijete při navádění po trase jako cíl.

Pro každý bod zájmu musíte nadefinovat popisný název a souřadnice GPS polohy (zeměpisnou šířku a délku).

Po stáhnutí bodů zájmu do informačního systému se v nabídce uživatelských bodů zájmu objeví název daného bodu zájmu (např. Dům od Michala" ⇨ 48. Danou položku v nabídce můžete potom vybrat jako cíl při navádění po trase.

(2) **Varování k bodům zájmů:** Tato varování vás upozorní ještě před dosažením daného bodu např. na prudkou zatáčku na cestě.

Pro každý bod zájmu musíte nadefinovat popisnou varovnou zprávu a souřadnice GPS polohy (zeměpisnou šířku a délku).

Po stáhnutí dat bodů zájmu do informačního systému a v případě, že je aktivní navádění po trase:

Jakmile se vozidlo dostane do místa definovaného souřadnicemi GPS, zobrazí se příslušná varovná zpráva (např. "Ostře zatoč doleva").

Pomocí položky **POI Warning Distance (Varování - vzdálenost, body na trase)** v nabídce **NAVIGATION SETUP (NASTAVENÍ NAVIGACE)** můžete nastavit, v jaké vzdálenosti před uživatelským bodem zájmu se zobrazí příslušná varovná zpráva.

Vytváření uživatelských bodů zájmu

Pro každý bod zájmu musíte např. pomocí jednoduchého textového editoru vytvořit samostatný textový soubor.

Cílové body zájmu



1. Vytvořte textový soubor s libovolným názvem a příponou **.asc**, např. "TomsDestinationPOIs.asc".
2. Data bodů zájmu se musí zadávat do textového souboru v následujícím formátu:

Souřadnice zeměpisné délky, souřadnice zeměpisné šířky, "Název bodu zájmu [případný komentář]"

Příklad: **9.9800000, 52.0150000, "Dům od Michala [Fleet Street]"**

Upozorňujeme, že výše uvedený text se musí zadat do jediného řádku, viz obr. výše.

3. Zjistěte požadované souřadnice GPS, např. z topografické mapy. Souřadnice GPS musí být vyjádřeny v desetinných stupňů. Viz příklad výše.
4. Zadejte do textového pole souřadnice zeměpisné délky a zeměpisné šířky. Oddělte je čárkou a mezerou.
5. Zadejte libovolný název bodu zájmu a v případě potřeby přidejte komentář - do hranatých závorek. Název a komentář musí být v uvozovkách a musí být odděleny od souřadnic GPS pomocí čárky a mezery.
6. Do textového souboru zadejte výše uvedeným postupem další údaje o bodu zájmu. Pro každý bod zájmu použijte samostatný řádek.
7. Uložte textový soubor, např. na lokální hard disk.

Varování k bodům zájmu



Vytvořte samostatný textový soubor s libovolným názvem a příponou **.asc**, např. "TomsPOIWarnings.asc".

Další kroky při vytváření textového souboru s varováními k bodům zájmu jsou stejné jako u cílových bodů zájmu. Viz výše.

Jediný rozdíl je v tom, že místo názvu (např. "Michaelův dům") musíte vytvořit varovnou zprávu (např. "Ostře zaboč vlevo").

Ukládání textových souborů na paměť USB

1. V kořenovém adresáři paměti USB vytvořte složku s názvem "**myPOIs**", např. "F:\myPOIs", přičemž "F:\\" je kořenový adresář paměti USB.
2. Do složky "myPOIs" uložte textový soubor s cílovými body zájmu, např. "F:\myPOIs\TomsDestinationPOIs.asc".
3. Ve složce "myPOIs" vytvořte další složku s názvem "**myPOIWarnings**".
4. Do této složky uložte textový soubor s varovnými zprávami k bodům zájmu, např. "F:\myPOIs\myPOIWarnings\TomsPOIWarnings.asc"

Stahování uživatelských bodů zájmu

Připojte USB paměť s daty k uživatelským bodům zájmu na USB port ↗ 31 informačního systému.

Chcete-li spustit stahování: stiskněte tlačítko **SETUP**, na obrazovce zvolte tlačítko **Navigation (Navigate)**,

v nabídce zvolte položku **Download my POIs now (Stáhnout mé body na trase)** a potom potvrďte zobrazenou zprávu.

Data uživatelských bodů zájmu budou stažena do informačního systému.

Zadání cílového místa

Cíl navádění po trase lze nastavit různými způsoby.

Stisknutím tlačítka **NAV** otevřete nabídku **NAVIGATION (NAVIGACE)**.



Nabídka **NAVIGATION (NAVIGACE)** obsahuje tři možnosti, které můžete použít k zadání cílového místa:

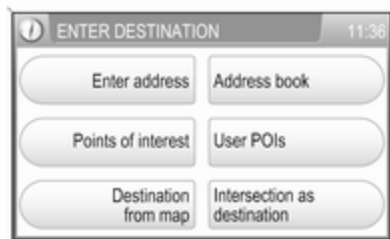
- **Destination (Cíl):** otevře se nabídka **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)**.

Poznámky

Je-li aktivní navádění po trase, před otevřením nabídky **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)** se zobrazí zpráva.

Nejdříve se musíte rozhodnout, zda chcete k momentálně nastavenému cíli přidat waypoint (vložený cíl) nebo zda chcete momentálně nastavený cíl nahradit novým cílem.

Podrobný popis přidávání waypointu k cíli najdete dále v kapitole "Navádění" ↗ 65.



Nabídka **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)** se nejčastěji používá k zadávání resp. výběru cíle. Viz dále kapitola "Přímé zadání adresy" a další odstavce.

- **Previous Destinations (Předchozí cíle):** zobrazí se seznam cílů, které byly původně použity k navádění po trase.

Můžete zvolit místo ze seznamu a nastavit je jako nový cíl. Viz dále "Výběr předchozího cíle".

- **Home (Domů):** zobrazí se nabídka, do které můžete uložit adresu jako svou domovskou adresu a/nebo můžete vybrat již uloženou

domovskou adresu jako nový cíl. Viz dále "Zadání a výběr domovské adresy".

Položky v nabídce **Options (Možnosti)**, **Route (Trasa)** a **Cancel Route (Zrušit trasu)** jsou popsány v kapitola "Navádění" ➔ 65.

Pomocí nabídek s klávesnicí k zadání adresy

Adresa se často zadává pomocí nabídek a klávesnice.

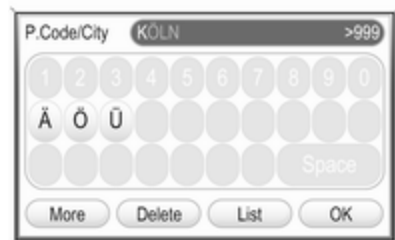
Klávesnice využívá inteligentní funkci pravopisu vylučující neexistující kombinace čísel a písmen.

Příklad použití nabídky a klávesnice si popíšeme dále na příkladu zadání názvu města:



Postupně volte písmena názvu požadovaného města. Během tohoto postupu systém automaticky zablokuje písmena, která se nemohou vyskytovat na další pozici ve jménu města.

Pokud chcete zadat písmeno nebo speciální znak, který na momentálně zobrazené klávesnici není k dispozici, stiskněte jednou nebo několikrát na obrazovce tlačítko **More (Další)** tak, aby se zobrazila klávesnice obsahující příslušné písmeno nebo speciální znak.



Počet dostupných klávesnic a písmena resp. speciální znaky na těchto klávesnicích závisejí na konkrétní situaci.

Chcete-li vymazat již zadaná písmena, stiskněte na obrazovce jednou nebo několikrát tlačítko **Delete** (Vymazat).

Pokud systém najde v paměti adres název města odpovídající již zadaným písmenům, tento název se zobrazí (šedě). Viz obrázek nahoře.

Pokud zobrazený název města je název, který hledáte, můžete zvolit na obrazovce tlačítko **OK** a přímo přidat název města do adresy cíle.

Číslo v pravém horním rohu nabídky ukazuje, kolik měst začínajících zadanými písmeny bylo nalezeno v paměti adresy systému. Pokud toto číslo je větší než 999, zobrazí se ">999". Viz obrázek nahoře.

Jak budete zadávat další písmena, počet názvů měst odpovídajících zadaným písmenům se bude zmenšovat.

Jakmile je počet názvů měst menší nebo roven 5, automaticky se zobrazí seznam měst s odpovídajícími názvy.



Další možností je kdykoliv stisknout na obrazovce tlačítko **List (Seznam)**. Přitom systém zobrazí seznam všech názvů měst, které odpovídají již zadaným písmenům.

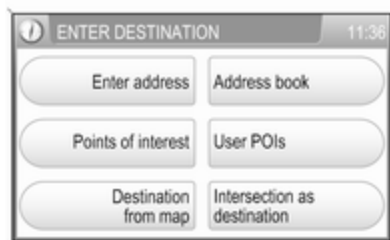
V obou případech můžete přidat příslušný název města do adresy cíle pomocí názvu, který byl zadán do seznamu.

Poznámky

Pokud systém najde v paměti adresáře pouze jeden název města odpovídající zadaným písmenům, nezobrazí seznam, ale název tohoto města přímo vloží do adresy cíle.

Přímé zadávání adresy

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Destination (Cíl)**. Otevře se nabídka **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)**.



Zvolte v nabídce položku **Enter address (Zadat adresu)**.

Zobrazí se nabídka **ENTER ADDRESS (ZADAT ADRESU)**.



Poznámky

Podrobný popis zadávání adresy pomocí nabídek s klávesnicí - viz výše kapitola "Použití nabídek s klávesnicí k zadávání adresy".

Poznámky

Informace o adrese se zadávají následovně: 1.) název země, 2.) název města/PSČ 3.) název ulice, 4.) číslo domu

Dále můžete zadat informace následovně: 1.) název země, 2.) název ulice, 3.) číslo domu, 4.) název města/PSČ.

Zadávání údajů z adresy

1. Zadání názvu země:

Pokud se musí zadat nebo změnit cílová země: zvolte v nabídce položku **Country of dest. (Cílová země)**.

Zobrazí se nabídka s klávesnicí k zadání názvu země.



Zadejte příslušný název země.

Po zadání názvu země se znovu zobrazí nabídka **ENTER ADDRESS (ZADAT ADRESU)**.

2. Zadání názvu města nebo PSČ:

Zvolte v nabídce položku **City (Město)** a zadejte název nebo PSČ cílového města.

Zobrazí se nabídka s klávesnicí k zadání názvu nebo PSČ města.



Zadejte název nebo PSČ příslušného města.

Po zadání názvu nebo PSČ města se znovu zobrazí nabídka **ENTER ADDRESS (ZADAT ADRESU)**.

3. Zadání názvu ulice:

Zvolte v nabídce položku **Street (Ulice)** a zadejte název cílové ulice.

Zobrazí se nabídka s klávesnicí k zadání názvu ulice.



Zadejte jméno požadované ulice.

Poznámky

Dokud není zadáno písmeno z názvu ulice, můžete zadání názvu ulice přeskocit tak, že stisknete na obrazovce tlačítko **Centre (Střed)**.

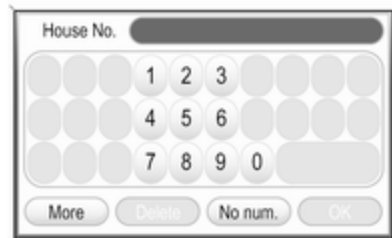
Cíl se nastaví do středu města a zobrazí se nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**. Pokračujte krokem 5.

Po zadání názvu města systém automaticky zobrazí nabídku s klávesnicí k zadání čísla domu. Viz obrázek dole.

Poznámky

Pokud systém k jednoznačnému určení cíle nepotřebuje číslo domu, nezobrazí se nabídka k zadání čísla domu, ale nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**. Pokračujte krokem 5.

4. Zadání čísla domu:



Zadejte příslušné číslo domu.

Pokud číslo neznáte, stiskněte na obrazovce tlačítko **No num. (Žádné číslo)**.

Pokud na obrazovce stisknete tlačítko **No num. (Žádné číslo)**, cíl se nastaví doprostřed příslušné ulice a zobrazí se nabídka

CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL). Pokračujte krokem 5.

Pokud zadáte číslo domu a dům s tímto číslem neexistuje, zobrazí se zpráva, která bude obsahovat následující možnosti:

No number (Žádné číslo): číslo domu se nebude brát v úvahu.

Get number from list (Zjistit číslo ze seznamu): zobrazí se seznam dostupných čísel domů.

Zvolte požadovanou možnost (tlačítko na obrazovce).

Pokud vyberete možnost **No number (Žádné číslo)**, zobrazí se nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**. Pokračujte krokem 5.

Pokud vyberete možnost **Get number from list (Zjistit číslo ze seznamu)**, zobrazí se seznam dostupných čísel domů a/nebo intervalů čísel.



Zvolte v seznamu položku s požadovaným číslem nebo intervalem.

Zobrazí se nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**.

5. Potvrzení nového cíle:



V nabídce **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)** se zobrazí mapa s oblastí kolem adresy, kterou jste dříve zadali. Nový cíl poznáte podle kostkovaného praporku.

Pokud chcete okamžitě spustit navádění po trase na zadanou cílovou adresu, pokračujte krokem 6.

Pokud chcete (1) přesunout nový cíl do jiného místa nebo pokud (2) chcete uložit adresu nového cíle do adresáře: stiskněte na

obrazovce tlačítko **Menu (Nabídka)**.

Zobrazí se zpráva nabízející možnosti (1) **Move (Přesunout)** nebo (2) **Store (Uložit)**.

Zvolte požadovanou možnost (tlačítko na obrazovce).

Přesunutí cíle do nového místa:

Pokud ve zprávě stisknete na obrazovce tlačítko **Move (Přesunout)**, zobrazí se nabídka **SCROLL MAP (PŘETOČIT MAPU)**.



V případě potřeby můžete přesunout prst na obrazovce a posunout tak viditelnou část

mapy libovolným směrem. Měřítka mapy upravíte otáčením multifunkčního tlačítka.

Klepnutím na mapu přesunete cíl do nového místa.

Praporek cíle se nyní zobrazí na novém místě.

Stisknutím tlačítka **OK** na obrazovce potvrdíte nové místo cíle.

Znovu se zobrazí nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**.

Pokud chcete okamžitě spustit navádění po trase do nového cíle, pokračujte krokem 6.

Uložení nového cíle do adresáře:

Pokud chcete uložit adresu nového cíle do adresáře: stiskněte na obrazovce tlačítko **Menu (Nabídka)** a potom u zobrazené zprávy stiskněte na obrazovce tlačítko **Store (Uložit)**.

Zobrazí se nabídka s klávesnicí k zadání názvu.



Zadejte požadovaný název dříve nastaveného cíle.

Stisknutím tlačítka **OK** na obrazovce uložíte adresu nového cíle do adresáře pomocí dříve zadaného názvu.

Po uložení adresy do adresáře se na displeji znovu objeví nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**.

6. Spuštění navádění po trase:

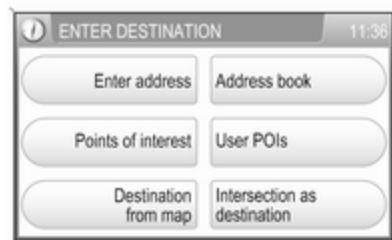
V nabídce **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)** stiskněte na obrazovce tlačítko **Start** a spustíte navádění po trase do dříve nastavené adresy.

Navigační systém vypočítá trasu a spustí se navádění po trase.

Popis navádění po trase, viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

Používání adresáře

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Destination (Cíl)**. Otevře se nabídka **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)**.



Zvolte v nabídce položku **Address book (Adresář)**.

Zobrazí se seznam všech adres (cílů) uložených v adresáři.



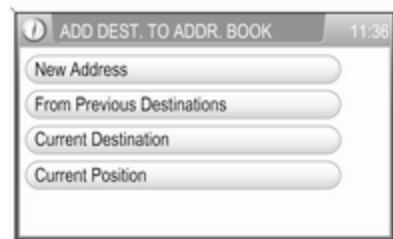
Adresy svých oblíbených cílů můžete pohodlně uložit do adresáře a později je nastavit jako cíle k navádění po trase.

Přidávání nových adres (cílů)

Do adresáře lze uložit až 50 adres. Po dosažení maximálního počtu adres musíte některou adresu vymazat, abyste mohli přidat novou.

Zvolte položku seznamu **Add New Entry (Přidat nový záznam)** (první položka v seznamu).

Zobrazí se nabídka s několika možnostmi pro přidání nových adres.



K dispozici jsou následující možnosti:

- **New Address (Nová adresa):** zobrazí se nabídka pro přímé zadání adresy.

Zadání požadované nové adresy - viz výše "Přímé zadávání adres" (kroky 1 až 4).

Po zadání všech adres se zobrazí nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**.



Předchozí zadaná adresa je označena kostkovaným praporkem.

Chcete-li změnit předchozí zadanou adresu pomocí mapy:

Stisknutím tlačítka **Move (Přesunout)** na obrazovce otevřete nabídku **SCROLL MAP (PŘETOČIT MAPU)**.



V případě potřeby můžete přesunout prst na obrazovce a posunout tak viditelnou část mapy libovolným směrem. Měřítko mapy upravíte otáčením multifunkčního tlačítka.

Klepnutím na mapu nastavíte dané místo jako novou adresu.

Kostkovaný praporek cíle se nyní zobrazí na nové adrese resp. na novém místě.

Stisknutím tlačítka **OK** na obrazovce potvrdíte nové místo cíle.

Znovu se zobrazí nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**.

Uložení nové adresy do adresáře:

Na obrazovce stiskněte tlačítko **Save (Uložit)**.

Zobrazí se nabídka s klávesnicí k zadání názvu.



Jako nový záznam do adresáře zadejte příslušnou adresu a stisknutím tlačítka **OK** na obrazovce uložte novou adresu do adresáře.

■ **From Previous Destinations (Z předchozího cíle):** zobrazí se

seznam cílů, které byly původně použity k navádění po trase.



Zvolte předchozí cíl, který chcete uložit do adresáře.

Zobrazí se nabídka s klávesnicí k zadání názvu.

Jako nový záznam do adresáře zadejte příslušnou adresu a stisknutím tlačítka **OK** na obrazovce uložte novou adresu do adresáře.

- **Current Destination (Aktuální cíl):** aktuální cíl se uloží do adresáře (pouze v případě, že je aktivní navádění po trase).

Uložení adresy: viz popis výše.

- **Current Position (Aktuální poloha):** aktuální cíl se uloží do adresáře.

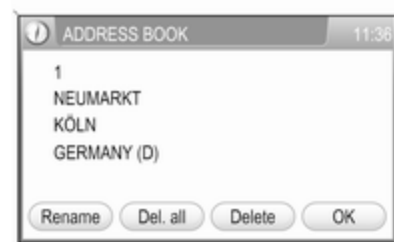
Uložení adresy: viz popis výše.

Výběr adres (cílů) pro navádění po trase, přejmenování nebo vymazání adresy



Zvolte požadovaný záznam v adresáři.

Zobrazí se nabídka s informacemi ke zvolenému záznamu v adresáři.



V nabídce jsou k dispozici následující možnosti:

- **Rename (Přejmenovat):** zobrazí se nabídka s klávesnicí k zadání názvu.



Zadejte do adresáře nový záznam. Pro potvrzení nového názvu stiskněte na obrazovce tlačítko **OK**.

- **Del. all (Vymazat vše):** v adresáři se vymažou všechny záznamy.
- **Delete (Vymazat):** v adresáři se vymaže zvolený záznam.
- **OK:** nastaví se zobrazená adresa nebo souřadnice GPS jako nový cíl a spustí se navádění po trase do tohoto cíle.

Popis navádění po trase, viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

Volba bodu zájmu

Bod zájmu (POI) představuje konkrétní místo, které může být zajímavé, např. čerpací stanici, parkoviště nebo restauraci.

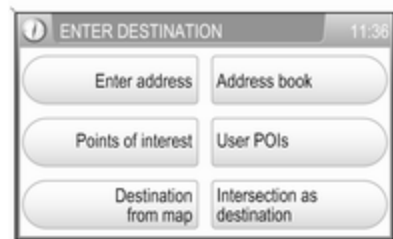
V informačním systému je bod zájmu definován souřadnicemi GPS (hodnotami zeměpisné délky a šířky) a názvem.

Data uložená na SD kartě obsahují celou řadu předem nadefinovaných bodů zájmů, které poznáte na displeji s mapou podle příslušných symbolů.

Tyto body zájmů můžete zvolit jako cíle k navádění po trase.

Výběr bodu zájmu:

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Destination (Cíl)**. Otevře se nabídka **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)**.



Zvolte v nabídce položku **Points of interest (Body zájmů)**.

Zobrazí se nabídka **POINTS OF INTEREST (BODY ZÁJMŮ)**.



V nabídce jsou k dispozici následující možnosti:

- **Restaurants nearby (Restaurace poblíž):** zobrazí se seznam restaurací v blízkosti příslušného místa.



U každé položky v seznamu je uvedena přímá vzdálenost a přibližný směr k dané restauraci. Zvolte položku v seznamu a zobrazí se nabídka s podrobnými informacemi o dané restauraci.



Chcete-li se vrátit k seznamu restaurací, stiskněte na obrazovce tlačítko **List (Seznam)**.

Chcete-li spustit navádění po trase do vybrané restaurace, stiskněte na obrazovce tlačítko **Start**.

Popis navádění po trase, viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

- **Parking nearby (Parkování poblíž):** zobrazí se seznam parkovišť v blízkosti příslušného místa.

Pokyny ke spuštění navádění po trase na konkrétní parkoviště najdete výše v části **Restaurants nearby (Restaurace poblíž)**.

- **Petrol stations nearby (Čerpací stanice poblíž):** zobrazí se seznam čerpacích stanic v blízkosti příslušného místa.

Pokyny ke spuštění navádění po trase ke konkrétní čerpací stanici najdete výše v části **Restaurants nearby (Restaurace poblíž)**.

- **Search near here (Hledat v okolí tohoto místa):** zpřístupní všechny body zájmů v blízkosti daného místa.

Po výběru položky z nabídky se zobrazí zpráva.

Chcete-li vyhledat konkrétní bod zájmů, hledejte podle parametru **Category (Kategorie)** nebo **Name (Jméno)**.

Zvolte ve zprávě požadovanou možnost vyhledávání (tlačítko na obrazovce).

Vyhledávání podle kategorie:

Po stisknutí tlačítka **Category (Kategorie)** ve zprávě se zobrazí seznam kategorií bodů zájmů.

Zvolte požadovanou kategorii.

V závislosti na zvolené kategorii se zobrazí seznam souvisejících dílčích kategorií, pomocí kterých můžete vyhledávání bodů zájmu upřesnit.

V tomto případě zvolte požadovanou dílčí kategorii.

Nakonec se zobrazí seznam konkrétních bodů zájmu dané kategorie.

Pokyny ke spuštění navádění po trase ke konkrétnímu bodu zájmu najdete výše v části **Restaurants nearby (Restaurace poblíž)**.

Vyhledávání podle názvu:

Po stisknutí tlačítka **Name (Jméno)** ve zprávě se zobrazí nabídka s klávesnicí k vyhledávání bodů zájmu.



Zadejte název nebo část názvu bodu zájmu. Potom stisknutím tlačítka **List (Seznam)** na klávesnici spusťte vyhledávání daného bodu zájmu. Další možností je hledat všechny body zájmu, jejichž název obsahuje zadanou kombinaci písmen.

Poznámky

Pokud nechcete zadat žádné písmeno a spustit hledání bodů zájmu, systém bude hledat všechny body zájmu v blízkosti aktuální polohy.

Během hledání se zobrazí zpráva s informací, jak daleko od aktuální

polohy systém momentálně vyhledává body zájmu.

Hledání můžete kdykoliv zastavit stisknutím tlačítka **Stop** ve zprávě na obrazovce. Další možností je počkat, než se zobrazí seznam se všemi nalezenými body zájmu.

Pokyny ke spuštění navádění po trase ke konkrétnímu bodu zájmu najdete výše v části **Restaurants nearby (Restaurace poblíž)**.

- **Search near destination (Hledat v okolí cíle):** vyhledá všechny body zájmu v blízkosti aktuálního cíle (k dispozici pouze, je-li aktivní navádění po trase).

Pokyny k vyhledání bodů zájmu a spuštění navádění po trase do konkrétního bodu zájmu najdete výše v části **Search near here (Hledat v okolí tohoto místa)**.

- **Search in another city (Hledat v dalším městě):** vyhledá všechny body zájmu ve zvoleném městě.

Chcete-li vybrat město, postupujte podle popisu v části "Přímé zadání adresy" (kroky 1 až 2).

Po výběru města můžete vyhledat body zájmů v tomto městě pomocí položky **Category (Kategorie)** nebo **Name (Jméno)**. Viz pokyny výše v části **Search near here (Hledat v okolí tohoto místa)**.

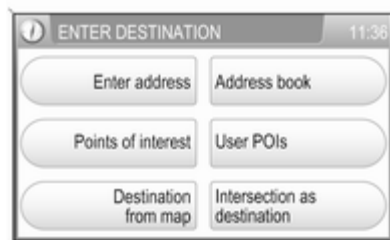
Výběr uživatelem definovaného bodu zájmu

Kromě předem nadefinovaných bodů zájmů (POI), které jsou uloženy na SD kartě s mapou, můžete vytvořit také uživatelské body zájmů vyhovující vašim konkrétním požadavkům a stáhnout si tyto body zájmů do informačního systému. Viz kapitola "Použití" ⇨ 37.

Pokud byly uživatelské body zájmů staženy do informačního systému, můžete daný bod zájmu zvolit jako cíl k navádění po trase.

Výběr uživatelského bodu zájmu:

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Destination (Cíl)**. Otevře se nabídka **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)**.



Zvolte v nabídce položku **User POIs (Uživatelské body zájmů)**.

Zobrazí se seznam všech stažených uživatelských bodů zájmů.

Zvolte v seznamu požadovaný záznam.

Zobrazí se nabídka se souřadnicemi GPS a popisem (je-li k dispozici) ke zvolenému bodu zájmu.

Chcete-li se vrátit k seznamu uživatelských bodů zájmů, stiskněte na obrazovce tlačítko **List (Seznam)**.

Chcete-li spustit navádění po trase do vybraného uživatelského bodu zájmu, stiskněte na obrazovce tlačítko **Start**.

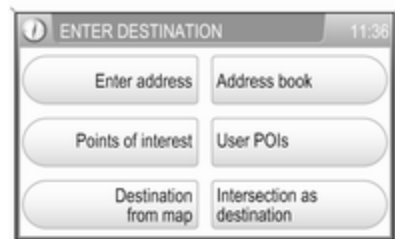
Popis navádění po trase, viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

Zvolení cíle z mapy

Tento způsob zadávání cílového místa umožní vyhledat nový cíl tak, že přesunete viditelnou část mapy a klepnutím nastavíte požadované nové místo.

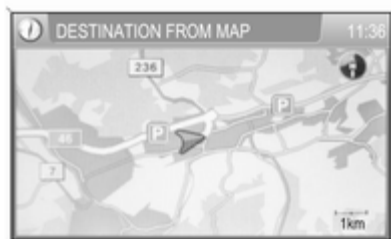
Výběr cíle z mapy:

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Destination (Cíl)**. Otevře se nabídka **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)**.



Zvolte v nabídce položku **Destination from map (Cíl z mapy)**.

Zobrazí se nabídka **DESTINATION FROM MAP (CÍL Z MAPY)** s mapou zobrazující okolí aktuálního místa.



Mapa se zobrazí jako dvourozměrná/sever nahoře.

Můžete přesunout prst na obrazovce a posunout tak viditelnou část mapy libovolným směrem.

V případě potřeby lze měřítko mapy změnit otáčením multifunkčního knoflíku.

Posunujte viditelnou část mapy, dokud se nezobrazí část kolem místa, které hledáte.

Klepnutím na mapu nastavte v požadovaném místě nový cíl.



Nový cíl nyní označuje kostkovaný praporek. Ve spodní části mapy se zobrazí název ulice (nebo souřadnice GPS) nového cíle.

Na obrazovce stiskněte tlačítko **Set (Nastavit)**.

Zobrazí se zpráva s následujícími možnostmi:

Save (Uložit): adresa nového cíle se uloží do adresáře.

Set as (Nastavit jako) Destination (Cíl): spustí se navádění po trase do nového cíle.

Zvolte požadovanou možnost (tlačítko na obrazovce).

Po stisknutí tlačítka **Save (Uložit)** ve zprávě se zobrazí nabídka s klávesnicí k zadání názvu.



Zadejte požadovaný název nového cíle a stisknutím tlačítka **OK** na obrazovce uložte adresu nového cíle do adresáře.

Po stisknutí tlačítka **Set as (Nastavit jako) Destination (Cíl)** ve zprávě na obrazovce se vypočítá trasa do nového cíle a spustí se navádění po trase.

Popis navádění po trase, viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

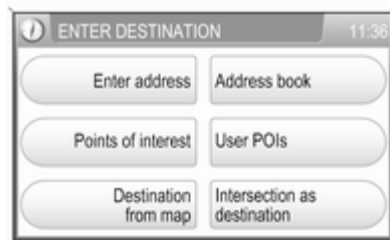
Výběr křižovatky jako cíle

Tento způsob zadání cílového místa je téměř stejný jako způsob, který je popsán výše v části "Přímé zadávání adres".

Místo specifikace místa na ulici podle čísla domu určíte dané místo podle křižovatky.

Výběr křižovatky jako cíle:

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Destination (Cíl)**. Otevře se nabídka **ENTER DESTINATION (ZADAT CÍL)**.



Zvolte v nabídce položku **Intersection as destination (Křižovatka jako cíl)**.

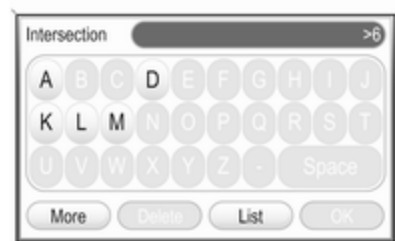
Proved'te kroky 1 až 3 výše popsaného postupu "Přímé zadávání adres".

Po zadání názvu ulice:

Pokud dříve zadanou ulici protíná pouze jedna ulice, zobrazí se nabídka **CONFIRM DESTINATION (POTVRDIT CÍL)**. Pokračujte krokem 5 výše popsaného postupu "Přímé zadávání adres".

Pokud je křižujících ulic maximálně 5, zobrazí se seznam všech křižujících ulic. Zvolte požadovanou křižující ulici a pokračujte krokem 5 výše popsaného postupu "Přímé zadávání adres".

Pokud je křižujících ulic více než 5, zobrazí se nabídka s klávesnicí k zadání názvu.



Zadejte název ulice, která křižuje dříve zadanou ulici, nebo zvolte na obrazovce tlačítko **List (Seznam)**. Zobrazí se seznam všech křižujících ulic.

Zvolte požadovanou křižující ulici a pokračujte krokem 5 výše popsaného postupu "Přímé zadávání adres".

Volba předchozího cíle

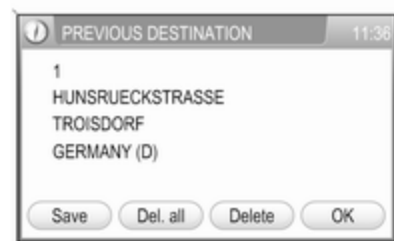
Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Previous Destinations (Předchozí cíle)**.

Zobrazí se seznam s cíli, které se dříve používaly k navádění po trase.



Automaticky se uloží až 50 předchozích cílů. Je-li počet předchozích cílů větší než 50, nejstarší cíl se automaticky ze seznamu odstraní a přidá se nový cíl.

Po výběru předchozího cíle v listu se zobrazí nabídka s podrobnými informacemi o adrese (pokud jsou k dispozici) nebo se souřadnicemi GPS daného cíle:



V nabídce jsou k dispozici následující možnosti:

- **Save (Uložit)**: zobrazený cíl se uloží do adresáře. Podrobné informace o adresáři najdete výše v části "Používání adresáře".
- **Del. all (Vymazat vše)**: celý seznam předchozích cílů se vymaže.
- **Delete (Vymazat)**: cíl zobrazený v seznamu předchozích cílů se vymaže.
- **OK**: nastaví se zobrazená adresa nebo souřadnice GPS jako nový cíl a spustí se navádění po trase do tohoto cíle.

Popis navádění po trase, viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

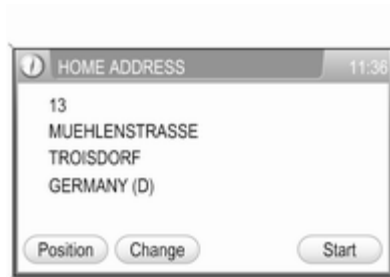
Zadání a výběr domovské adresy

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Home (Domů)**.

Zobrazí se nabídka s momentálně nastavenou domovskou adresou nebo souřadnicemi GPS. Viz obrázek dole.

Pokud domovská adresa nebyla dosud nastavena, místo s adresou v nabídce je prázdné.

Po zadání domovské adresy lze pomocí této nabídky pohodlně spustit navádění po trase do místa domovské adresy.



V nabídce jsou k dispozici následující možnosti:

- **Position (Poloha):** původní domovská adresa (pokud byla nastavena) se vymaže a aktuální poloha se uloží jako nová domovská adresa.

Potom se zobrazí adresa nebo souřadnice GPS pro aktuální polohu.

- **Change (Změnit):** zobrazí se nabídka pro přímé zadání adresy. Pomocí této nabídky můžete zadat a uložit novou domovskou adresu.

Viz výše část "Přímé zadávání adres".

Původní domovská adresa (pokud byla nastavena) se vymaže.

- **Start:** nastaví se zobrazená domovská adresa nebo souřadnice GPS jako nový cíl a spustí se navádění po trase do tohoto cíle.

Popis navádění po trase, viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

Navádění

Všeobecné informace

Navigační systém po trase navádí pomocí vizuálních pokynů a hlasových povelů (hlasové navádění).

Vizuální pokyny

Vizuální pokyny se zobrazují na displeji mapy v nabídce **TRAFFIC INFO (DOPRAVNÍ INFORMACE)**, ve všech hlavních nabídkách audio, např. v nabídce **CD** a v nabídce **PHONE (TELEFON)**.

Vizuální pokyny zobrazované na displeji s mapou:



Vizuální pokyny zobrazované v nabídkách, např. nabídka rádia FM1:



Podrobný popis displeje s mapou a vizuálního navádění po trase najdete v kapitole "Použití" ↗ 37.

Hlasové povely

Před křižovatkou, na které máte zabočit, informují hlasové povely o směru, kam máte zabočit.

Chcete-li hlasové navádění povolit nebo zablokovat: dotkněte se na obrazovce na displeji s mapou na několik sekund tlačítka **Voice (Hlas)**. Viz obrázek s mapou nahoře. Je-li hlasové navádění povoleno, štítek tlačítka se zobrazí v bílé barvě. Jinak bude černý.

Chcete-li zopakovat poslední sdělený hlasový povel: klepněte na obrazovce na tlačítko **Voice (Hlas)**.

Chcete-li upravit hlasitost hlasových povelů: otočte knoflíkem ⏻.

Poznámky

Aktivaci/deaktivaci hlasového navádění poznáte podle pípnutí (je-li aktivována zvuková signalizace ↗ 10).

Ovládání navádění po trase pomocí nabídky **NAVIGATION (NAVIGACE)**

Stisknutím tlačítka **NAV** otevřete nabídku **NAVIGATION (NAVIGACE)**.



Nabídka **NAVIGATION (NAVIGACE)** obsahuje tři možnosti, které můžete použít k nastavení navádění po trase:

- **Options (Možnosti)**: otevře se nabídka **ROUTE OPTIONS (MOŽNOSTI TRASY)**, ve které najdete různá nastavení pro výpočet/přepočítání trasy a navádění po trase. Viz dále "Nastavení navádění a výpočtu trasy".

■ **Route (Trasa):** otevře se nabídka **ROUTE LIST (SEZNAM TRAS)** se všemi ulicemi na aktuální trase, viz dále "Zobrazení seznamu trasy".

■ **Cancel Route (Zrušit trasu):** zruší se veškeré momentálně aktivní navádění po trase.

Pokud je pro navádění po trase momentálně nastaven další waypoint (vložený cíl), objeví se zpráva a musíte se rozhodnout: zda se má zrušit navádění po trase do waypointu a konečného cíle nebo

zda se má zrušit pouze navádění po trase do vloženého cíle.

Pokud zrušíte navádění po trase pouze do waypointu: navigační systém automaticky přepočítá trasu a bude vás navádět do konečného cíle.

Nastavení navádění a výpočtu trasy

Než se spustí navádění po trase a je-li již navádění po trase aktivní, můžete pro výpočet/přepočet trasy a navádění po trase nastavit různá kritéria.

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Options (Možnosti)**. Otevře se nabídka **ROUTE OPTIONS (MOŽNOSTI TRASY)**.



V nabídce jsou k dispozici následující možnosti:

■ **Dynamic navigation (Dynamická navigace):** zvolte, zda navigační systém má vzít při výpočtu/přepočtu trasy v úvahu dopravní hlášení (TMC), viz kapitola "Dynamické navádění" ↗ 71.

Dostupná nastavení:

Off (Vyp): při výpočtu trasy se hlášení TMC nebudou brát v úvahu.

Automatic (Automatický): při výpočtu/přepočtu trasy se automaticky budou brát v úvahu všechna hlášení TMC.

Prompt (Pobídka): v případě dopravní zácpy nebo jiných dopravních incidentů, o kterých navigační systém obdrží zprávu TMC, se objeví zpráva a musíte se rozhodnout:

zda se má vypočítat alternativní trasa do cíle nebo

zda se původně vypočítaná trasa nemá změnit.

Hlášení se objeví na displeji, i když je právě aktivní režim audio (např. AM/FM nebo CD) nebo telefonní režim.

■ **Route mode (Režim trasy):** zvolte, pokud se má k navádění použít nejrychlejší, nejúspornější nebo nejkratší trasa.

- **Motorways (Dálnice):** zvolte, zda pro navádění po trase mají být dálnice vyloučeny nebo zda mají být použity.
- **Tolls & Ferries (Mýtné&trajekty):** zvolte, zda se má či nemá jet po cestách s mýtným a trajekty a zda se při výpočtu trasy do cíle má použití cesty s mýtným a trajekty minimalizovat.

Zobrazení seznamu tras

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Route (Trasa)**. Otevře se nabídka **ROUTE LIST (SEZNAM TRAS)**.



V seznamu tras se zobrazí všechny ulice na vypočítané trase, počínaje aktuálním místem.

Každá položka v seznamu může obsahovat následující informace:

- Název ulice, dálnice nebo dálniční křižovatky.
- Symbol dálnice nebo směrová šipka.

Poznámky

Další malý červený trojúhelník u směrové šipky nebo symbol dálnice označují dopravní událost na příslušné ulici nebo dálnici.

- Vzdálenost k další ulici na trase nebo
- odhad času potřebného dosažení další ulice na trase nebo
- odhad doby příjezdu k další ulici na trase.

Zobrazené časové informace závisejí na tom, zda zobrazení odhadovaného zbývajícího času nebo odhadovaný čas příjezdu byl zvolen na displeji s mapou.

Chcete-li změnit režim zobrazení času, stiskněte tlačítko **MAP** a potom klepněte na časové informace pod směrovou šipkou na levé straně displeje s mapou.

Chcete-li zobrazit všechny dostupné informace o konkrétní položce na trase, zvolte příslušnou položku.

Ovládání navádění po trase pomocí nabídky TRAFFIC MESSAGES (DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ)

Stisknutím tlačítka **TRAF** otevřete nabídku **TRAFFIC MESSAGES (DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ)**.



V nabídce **TRAFFIC MESSAGES (DOPRAVNÍ HLÁŠENÍ)** se zobrazuje nejbližší dopravní událost (pokud existuje), např. dopravní zácpa na aktuální trase.

V nabídce jsou k dispozici následující možnosti:

- **Block (Blokovat):** pomocí této položky v nabídce můžete vyloučit z navádění po trase některé ulice, viz dále "Vyloučení ulic z navádění po trase".
- **TA:** povolí nebo zablokuje příjem dopravních hlášení ⇨ 22.
- **Route (Trasa):** zobrazí seznam všech dopravních událostí na aktuální trase.



Chcete-li zobrazit podrobné informace o konkrétní dopravní události, zvolte položku v seznamu.

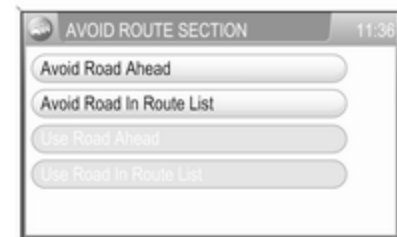
- **All (Vše):** zobrazí se všechny dopravní události na aktuální trase a dále všechny dopravní události v blízkosti aktuální polohy vozidla. Červeně jsou zvýrazněny dopravní symboly (TMC) (viz kapitola "Přehled značek" ⇨ 74) označující dopravní události na aktuální trase.

Vyloučení ulic z navádění po trase

Jakmile se spustí navádění po trase, můžete vyloučit z předchozí vypočítané trasy některé ulice.

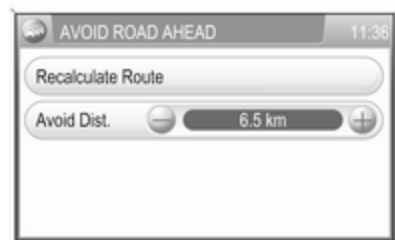
Trasa se potom vypočítá znovu a nebude obsahovat ulice, které byly vyloučeny.

Stiskněte tlačítko **TRAF** a potom zvolte v nabídce položku **Block (Blokovat)**. Otevře se nabídka **AVOID ROUTE SECTION (VYNECHAT ÚSEK CESTY)**.



V nabídce jsou k dispozici následující možnosti:

- **Avoid Road Ahead (nejet po cestě přímo):** otevře se nabídka **AVOID ROAD AHEAD (NEJET PO CESTĚ PŘÍMO)**.



Pomocí této nabídky můžete z aktuální trasy vyloučit první další ulice tak, že definujete délku vyloučeného úseku. Přitom začnete od aktuální polohy vozidla.

Chcete-li vyloučit následující ulice z trasy, nastavte požadovanou hodnotu položky **Avoid Dist.** (**Vynechat vzdálenost**) a potom zvolte v nabídce položku **Recalculate Route (Přepočítat trasu)**.

Trasa se přepočítá a vyloučené ulice budou na displeji s mapou označeny černou čarou a symbolem "Zavřená cesta" (viz kapitola "Přehled značek" ↗ 74).

- **Avoid Road In Route List (Vynechat cestu v seznamu tras):** otevře se nabídka se seznamem aktuální trasy.



Pomocí této nabídky můžete vyloučit z aktuální trasy jednu nebo více následných ulic (vyloučený úsek).

Chcete-li vyloučit jednu ulici, zvolte tuto ulici v seznamu. Štítek zvolené ulice je nyní označen červeně.

Chcete-li vyloučit několik ulic za sebou: zvolte první a poslední ulici z vyloučeného úseku. Štítky všech následných ulic ve vyloučeném úseku se zobrazí červeně.

Poznámky

V seznamu tras můžete vždy definovat pouze jedinou výluku ulice nebo úseku.

Chcete-li vyloučit ulici, zvolte v nabídce položku **Recalculate Route (Přepočítat trasu)** (první položka v seznamu trasy).

Trasa se přepočítá a vyloučené ulice budou na displeji s mapou označeny černou čarou a symbolem "Zavřená cesta" (viz kapitola "Přehled značek" ↗ 74).

- **Use Road Ahead (Použít přímou cestu):** zruší se výluka ulice nastavená v položce **Avoid Road Ahead (nejet po cestě přímo)**.
- **Use Road In Route List (Použít cestu v seznamu tras):** zruší se výluka ulice nastavená v položce **Avoid Road In Route List (Vynechat cestu v seznamu tras)**.

Přidání waypointu (vloženého cíle) na trasu

Během aktivního navádění po trase můžete na trasu kdykoliv přidat waypoint.

Stiskněte tlačítko **NAV** a potom zvolte v nabídce položku **Destination (Cíl)** nebo **Previous Destinations (Předchozí cíle)**.

Ve zprávě, která se nyní zobrazí, stiskněte na obrazovce tlačítko **Add waypoint (Přidat bod na trase)**.

Zadejte nebo zvolte cíl pro waypoint. Viz kapitola "Zadání cílového místa" ⇨ 48.

Po přidání požadovaného waypointu navigační systém vypočítá trasu z aktuální polohy do nového vloženého cíle a trasu z vloženého cíle do konečného cíle.

Waypoint bude na mapě označen červeným kostkovaným praporkem.

Po dosažení waypointu bude navádění po trase automaticky pokračovat v navádění do konečného cíle.

Poznámky

Pro každou cestu stačí nastavit vždy jeden waypoint. Je-li při nastavování nového waypointu některý waypoint již aktivní, navádění po trase do původního waypointu se zruší.

Povolení varování k uživatelským bodům zájmu

Můžete si nastavit varování k bodům zájmů. Tato varování vás upozorní ještě před dosažením daného bodu např. na prudkou zatáčku na cestě.

Definování varování k uživatelských bodům zájmů a stahování uživatelských bodů zájmů do informačního systému - viz kapitola "Použití" ⇨ 37.

Povolení varování k bodům zájmů:

Stiskněte tlačítko **SETUP**, zvolte v nabídce položku **Navigation (Navigace)** a potom nastavte **POI Warning (Varování - body na trase)** na **On (Zap)**.

Dynamické navádění

Pokud je dynamické navádění trasy aktivní, je do vypočítávání trasy zahrnuta celá aktuální dopravní situace, kterou informační a zábavný systém obdrží prostřednictvím TMC. Trasa je navržena tak, že bere v úvahu všechny dopravní problémy

nebo omezení podle nastavených kritérií (např. "nejkratší cesta", "vyhnout se dálnicím" atd.).

V případě dopravního problému (např. dopravní zácpa, uzavřená cesta) na právě používané trase se zobrazí zpráva a ozve se hlasový výstup zprávy, která uvádí povahu problému. Řidič se může rozhodnout, zda dopravní problém objede po navrhované pozměněné trase, nebo zda bude pokračovat v jízdě přes tento dopravní problém.

Pokud není navádění trasy aktivní, jsou také hlášeny dopravní problémy v blízkém okolí.

Pokud je navádění trasy aktivní, systém neustále kontroluje, na základě dopravních informací, zda by bylo lepší přehodnotit trasu nebo použít alternativní trasu, která bere v úvahu aktuální dopravní situaci.

Aktivace a deaktivace dynamického navádění po trase a kritéria výpočtu trasy se nastavují v nabídce **ROUTE OPTIONS (MOŽNOSTI TRASY)**. Viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.



Dynamické navádění trasy funguje pouze v případě, že jsou přijímány dopravní informace prostřednictvím systému dopravních informací RDS-TMC.

Možné zpoždění v důsledku dopravního problému, které je vypočítané informačním a zábavným systémem, je založeno na údajích, které systém obdrží prostřednictvím právě nastavené stanice RDS-TMC. Samotné zpoždění se od vypočítaného zpoždění může lišit.

Mapy

Všechny mapové podklady potřebné k použití navigačního systému jsou uloženy na SD kartě, která je dodávána společně s informačním systémem.

SD karta s mapou

Čtečka SD karty v informačním systému dokáže přečíst pouze SD kartu určenou konkrétně pro navigační systém ve vozidle. Čtečka SD karty nedokáže přečíst žádné jiné SD karty.

S ohledem na datum zpracování mapových podkladů na SD kartě se může stát, že mapa nebude obsahovat některé nové cesty nebo se názvy a cesty budou lišit od těch, které se používaly v okamžiku přípravy datových podkladů.

Chcete-li objednat další SD karty nebo aktualizovat mapové podklady, kontaktujte svého servisního partnera Opel.

Výměna SD karty s mapou - viz dále.

Důležité informace na SD kartě - manipulace

Výstraha

Nikdy se nepokoušejte použít SD kartu, která je prasklá, deformovaná nebo byla opravována pomocí lepicí pásky. Mohlo by dojít k poškození zařízení.

- Buďte při práci s SD kartou opatrní. Nikdy se nedotýkejte kovových kontaktů.
- Nepoužívejte běžné čisticí prostředky, benzín, ředidla ani antistatický sprej.
- Pokud chcete SD kartu vyčistit, použijte měkký hadřík.
- Neohýbejte SD kartu. Nepoužívejte ohnutou nebo prasklou SD kartu.
- Nelepte na povrch žádné nálepky. Nepište nic na povrch.

- Neskladujte SD kartu v místech, které by byla vystavena přímému slunečnímu záření, vysokým teplotám nebo vlhkosti.
- Pokud SD kartu nepoužíváte, vždy ji vložte do příslušného obalu.

Výměna SD karty s mapou

Štěrbina pro SD kartu se nachází pod sundávacím krytem na pravé straně přístrojové desky.



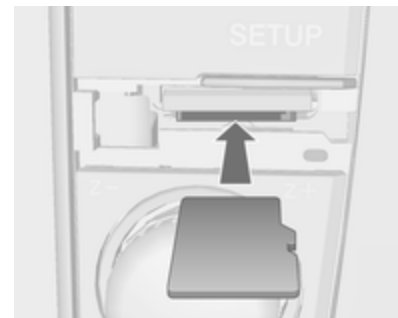
Kryt lze sundat, např. pomocí sponky na papír nebo podobné pomůcky.

Vyjímání SD karty



Zasunutou SD kartu odjistíte tak, že na ní přitlačíte. Potom ji opatrně vytáhnete ven ze štěrbiny.

Vkládání SD karty



Vložte SD kartu opatrně do štěrbiny tak, aby strana s popisem byla nahoře a výřezy na pravé straně (viz obr. nahoře) a aby karta dobře zapadla.

Nakonec nasadte znovu na přístrojovou desku kryt tak, aby SD karta a štěrbina byly chráněny před vlhkostí a znečištěním.

Přehled značek

Navádění po trase a symboly bodů zájmů



Č. Vysvětlení

- 1 Aktuální poloha
- 2 Konečný cíl (černý praporek)
- 3 Waypoint/vložený cíl (červený praporek)
- 4 Hotel/motel
- 5 Parkoviště

Č. Vysvětlení

- 6 Čerpací stanice
- 7 Restaurace

Symboly bodů zájmů (POI) se zobrazují pouze na displeji s mapou, pokud je zobrazení bodů zájmů povoleno.

Chcete-li povolit zobrazení bodů zájmů: stiskněte tlačítko **SETUP**, zvolte v nabídce položku **Navigation (Navigace)**, zvolte v nabídce položku **Map Setup (Nastavení mapy)** a potom nastavte **Show POIs In Map (Zobrazit body zájmů na mapě)** na **On (Zap)**.

Symboly TMC



Č. Vysvětlení

- 1 Dopravní zácpa
- 2 Uzavřená cesta
- 3 Kluzká vozovka
- 4 Práce na silnici
- 5 Náledí na vozovce
- 6 Mlha
- 7 Boční vítr
- 8 Zúžení

Č. Vysvětlení

9 Nehoda

10 Nebezpečí

11 Nerovná vozovka

Dopravní symboly (TMC) se zobrazují na displeji s mapou, pokud je povoleno dynamické navádění po trase pomocí zpráv TMC.

Chcete-li povolit dynamické navádění po trase: stiskněte tlačítko **NAV**, zvolte v nabídce položku **Options (Možnosti)** a potom nastavte **Dynamic navigation (Dynamická navigace)** na **Automatic (Automatický)** nebo **Prompt (Pobídka)**. Viz kapitola "Navádění" ⇨ 65.

Telefon

Všeobecné informace	76
Připojení Bluetooth	77
Tísňové volání	79
Použití	80

Všeobecné informace

Portál telefonu Vám poskytuje možnost realizovat konverzaci mobilním telefonem prostřednictvím mikrofону a reproduktorů vozidla a také ovládat nejdůležitější funkce mobilního telefonu prostřednictvím informačního a zábavného systému ve vozidle. Abyste mohli používat portál telefonu, musí být mobilní telefon s portálem propojen prostřednictvím Bluetooth ⇨ 77.

Ne každý mobilní telefon podporuje všechny funkce portálu telefonu. Možné funkce telefonu závisejí na příslušném mobilním telefonu a poskytovateli sítě. Další informace na toto téma najdete v návodu k obsluze vašeho mobilního telefonu nebo se na ně můžete zeptat svého provozovatele sítě.

Důležité informace ohledně ovládání a bezpečnosti silničního provozu

Varování

Mobilní telefony mají vliv na Vaše okolí. Z tohoto důvodu byly připraveny bezpečnostní nařízení a pokyny. Měli byste se seznámit s těmito pokyny před použitím telefonní funkce.

Varování

Používání zařízení náhlavní soupravy při jízdě může být nebezpečné, protože během telefonování je snížena Vaše pozornost. Před použitím zařízení náhlavní soupravy Vaše vozidlo zaparkujte. Dodržujte podmínky země, ve které se právě nacházíte.

Nezapomeňte dodržovat zvláštní nařízení, která platí ve zvláštních oblastech a vždy vypněte mobilní

telefon pokud je používání mobilního telefonu zakázáno, pokud způsobuje mobilní telefon rušení nebo pokud mohou nastat nebezpečné situace.

Bluetooth

Profily Bluetooth HFP 1.1, PBAP, GAP, SDP a SPP odpovídají standardu Bluetooth 2.0 a telefonní portál je certifikován skupinou Bluetooth Special Interest Group (SIG).

Další informace o specifikaci naleznete na internetu na adrese <http://www.bluetooth.com>.

Splnění EU R & TTE

CE 0681

Tímto prohlašujeme, že **Bluetooth System Transceiver** je v souladu se základními požadavky a dalšími důležitými nařízeními směrnice 1999/5/EC.

Připojení Bluetooth

Bluetooth představuje standard pro bezdrátové připojení např. mobilního telefonu nebo přehrávače MP3 s jinými zařízeními.

Chcete-li navázat připojení Bluetooth s informačním systémem, musí být aktivována funkce Bluetooth v zařízení Bluetooth a zařízení Bluetooth musí být nastaveno na "viditelné" (režim vyhledávání). Další informace najdete v uživatelské příručce k zařízení Bluetooth.

Pomocí nabídky **BLUETOOTH SETUP (NASTAVENÍ BLUETOOTH)** se provádí párování (došlo k výměně kódu PIN mezi zařízeními Bluetooth a mobilním telefonem) a připojení zařízení Bluetooth k informačnímu systému.



Chcete-li otevřít nabídku **BLUETOOTH SETUP (NASTAVENÍ BLUETOOTH)**: stiskněte tlačítko **SETUP** a potom zvolte v nabídce položku **Bluetooth & telephone (Bluetooth&telefon)**.

Párování zařízení Bluetooth

Důležité informace

- Se systémem lze spárovat až čtyři zařízení.
- K informačnímu systému může být v daný okamžik připojeno pouze jedno spárované zařízení.
- Párování se zpravidla musí provést pouze jednou. To neplatí v případě, že se zařízení vymaže ze seznamu spárovaných zařízení.

Párování

1. V nabídce **BLUETOOTH SETUP (NASTAVENÍ BLUETOOTH)** nastavte **Bluetooth** na **On (Zap)**.

2. Zvolte v nabídce položku **Pair New Device (Spárovat nové zařízení)**.

Objeví se zpráva požadující, abyste do zařízení Bluetooth zadali kód PIN "1234".

3. V zařízení Bluetooth: Pokud není funkce Bluetooth aktivována, aktivujte ji a potom aktivujte režim vyhledávání (viz uživatelská příručka k zařízení Bluetooth).

V zařízení Bluetooth: pokud v režimu vyhledávání bude nalezena jednotka Bluetooth informačního systému, zobrazí se **CAR HF UNIT**.

4. V zařízení Bluetooth: vyberte položku **CAR HF UNIT** a postupujte podle pokynů pro zadání kódu PIN "1234".
5. V zařízení Bluetooth: potvrďte zadaný kód PIN.

Na displeji informačního systému se po několika sekundách objeví zpráva s informací, zda párování proběhlo úspěšně či neúspěšně.

Pokud bylo připojení Bluetooth úspěšně navázáno a k informačnímu systému se připojilo jiné zařízení Bluetooth, toto zařízení se nyní od systému odpojí.

Pokud připojení Bluetooth nebylo úspěšné: proveďte znovu výše popsaný postup nebo nahlédněte do uživatelské příručky k zařízení Bluetooth.

Připojení jiného spárovaného zařízení



1. V nabídce **BLUETOOTH SETUP (NASTAVENÍ BLUETOOTH)**: vyberte položku nabídky **Select Paired Device (zvolit spárované zařízení)**.

Zobrazí se seznam všech zařízení Bluetooth, které jsou momentálně spárovány s informačním systémem.

Zařízení Bluetooth, které je momentálně připojeno k informačnímu systému, poznáte v seznamu podle označení **✓**.

2. Zvolte požadované zařízení.
3. V zařízení Bluetooth: Pokud není funkce Bluetooth aktivována, aktivujte ji (viz uživatelská příručka k zařízení Bluetooth).

Na displeji informačního systému se po několika sekundách objeví zpráva s informací, zda připojení Bluetooth proběhlo úspěšně či neúspěšně.

Pokud bylo připojení Bluetooth úspěšně navázáno a k informačnímu systému se připojilo jiné zařízení Bluetooth, toto zařízení se nyní od systému odpojí.

Pokud připojení Bluetooth nebylo úspěšné: proveďte znovu výše popsany postup nebo nahlédněte do uživatelské příručky k zařízení Bluetooth.

Odstranění spárovaného zařízení



V nabídce **BLUETOOTH SETUP (NASTAVENÍ BLUETOOTH)**: vyberte položku nabídky **Delete Paired Device (Odstranit spárované zařízení)**.

Zobrazí se seznam všech zařízení Bluetooth, které jsou momentálně spárovány s informačním systémem.

Zařízení Bluetooth, které je momentálně připojeno k informačnímu systému, poznáte v seznamu podle označení ✓.

Zvolte požadované zařízení. Zařízení se odstraní ze seznamu spárovaných zařízení.

Tísňové volání

⚠ Varování

Ustanovení spojení nelze zaručit ve všech situacích. Z tohoto důvodu byste se neměli výhradně spoléhat na mobilní telefon, pokud se jedná o životně důležitou komunikaci (např. lékařská pomoc).

V některých sítích může být nezbytné mít v mobilním telefonu správně vloženou platnou SIM kartu.

⚠ Varování

Pamatujte na to, že můžete volat nebo přijmout hovor pomocí mobilního telefonu pouze pokud je v oblasti pokrytí s dostatečně silným signálem. Za určitých

podmínek nelze uskutečnit nouzová volání ve všech telefonních sítích; je možné, že je nelze uskutečnit pokud jsou aktivovány určité služby poskytované sítí a/nebo určité telefonní funkce. Můžete se na to zeptat místních provozovatelů sítě.

Číslo nouzového volání se může lišit v závislosti na oblasti a zemi. Prosím zeptejte se předem na správné číslo nouzového volání příslušné oblasti.

Realizace nouzového volání

Vytočte číslo nouzového volání (např. 112).

Je realizováno propojení telefonu s centrálou nouzových volání.

Odpovězte na dotazy servisního personálu ohledně nouzové situace.

Varování

Hovor neukončujte dokud k tomu nejste vyzváni centrálou nouzových volání.

Použití

Jakmile je prostřednictvím Bluetooth realizováno propojení mezi vašim mobilním telefonem a informačním systémem, můžete také ovládat celou řadu funkcí vašeho mobilního telefonu prostřednictvím informačního systému.

Poznámky

V režimu náhlavní soupravy zůstává ovládání mobilního telefonu možné, např. přijímání hovoru nebo nastavování hlasitosti.

Po připojení mobilního telefonu a informačního systému jsou data mobilního telefonu přenášena do informačního systému. V závislosti na typu mobilního telefonu a množství přenášených dat to může trvat jistou dobu. Během této doby je ovládání

mobilního telefonu prostřednictvím informačního a systému možné pouze v omezené míře.


Poznámky


Některé mobilní telefony nepodporují všechny funkce portálu telefonu. Proto s těmito specifickými mobilními telefony mohou nastat odchylky od popsaného rozsahu funkcí.

Ovládání telefonu

Nejdůležitější specifické ovládací prvky telefonu jsou následující:

Na přístrojové desce

Knoflík : otočením upravíte hlasitost.

Tlačítko : stisknutím se zobrazí nabídka telefonu.

Na volantu:

 tlačítko:

- Pokud telefonní portál není aktivní:
 1. stisknutí: zobrazí se nabídka telefonu;
 2. stisknutí: znovu se

vytočí číslo (je-li telefon připojen a dané číslo je uloženo v seznamu opětovných vytáčení).

- Pokud telefonní portál je aktivní: krátké stisknutí: přijmutí příchozího hovoru nebo ukončení aktivního hovoru; dlouhé stisknutí: odmítnutí příchozího hovoru.

Otáčecí kolečko : otočením upravíte hlasitost.

Předpoklady

Aby bylo možné používat informační systém v režimu informačního systému, musejí být splněny základní předpoklady:

- Musí být aktivována funkce Bluetooth informačního systému ⇨ 77.
- Musí být aktivována funkce Bluetooth mobilního telefonu (viz uživatelská příručka k zařízení).
- Mobilní telefon musí být nastaven na "viditelný" (viz uživatelská příručka k zařízení).
- Mobilní telefon musí být spárován s informačním systémem ⇨ 77.

Aktivace režimu handsfree

Stiskněte tlačítko .

Na displeji se zobrazí nabídka **PHONE (TELEFON)**.



Pokud se mobilní telefon nachází v dosahu informačního systému s aktivovanou funkcí Bluetooth a je spárován s informačním systémem ⇨ 77, po několika sekundách se zobrazí nabídka - viz dole.

Poznámky

Pokud se neobjeví nabídka **No Telephone Device (Žádný telefonní přístroj)**, zkontrolujte, zda máte na mobilním telefonu aktivovanou

funkci Bluetooth a zda je telefon spárován s informačním systémem ⇨ 77. Chcete-li otevřít nabídku **BLUETOOTH SETUP (NASTAVENÍ BLUETOOTH)**: zvolte na obrazovce tlačítko **Connect (Připojit)**.



Mobilní telefon je nyní připojen přes rozhraní Bluetooth k informačnímu systému a je aktivován režim handsfree.

Nyní můžete pomocí nabídky **PHONE (TELEFON)** (a přes související dílčí nabídky) a pomocí prvků k ovládání telefonu na volantu

ovládat celou řadu funkcí mobilního telefonu, viz výše "Prvky k ovládání mobilního telefonu" a ↗ 7.

Může chvíli trvat, než lze zvolit na obrazovce tlačítka **Phonebk (telefonní seznam)** a **Call lists (Seznamy hovorů)**, protože údaje z telefonního seznamu a seznamů hovorů se přenášejí z mobilního telefonu do informačního systému.

Podrobné informace - viz dále kapitola "Nastavení telefonního seznamu".

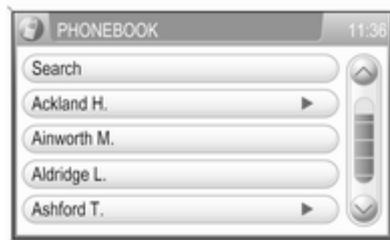
Zahájení telefonního hovoru

Používání telefonního seznamu

V telefonním seznamu jsou kontakty uloženy společně s názvem a číslem telefonu.

Podrobnosti o stáhnutém telefonním seznamu a další informace o telefonním seznamu najdete dále v kapitole "Nastavení telefonního seznamu".

V nabídce **PHONE (TELEFON)** stisknete na obrazovce tlačítka **Phonebk (telefonní seznam)**. Otevře se nabídka **PHONEBOOK (TELEFONNÍ SEZNAM)**.



Pokud telefonní seznam obsahuje několik záznamů, postupujte podle kapitoly "Vyhledávání telefonního čísla" - viz dále.

Procházejte záznamy v telefonním seznamu a zvolte požadovaný kontakt. Zobrazí se nabídka se všemi čísly telefonu uloženými pro zvolený kontakt.



Chcete-li zahájit telefonní hovor, zvolte požadované číslo telefonu. Vytvoří se zvolené číslo telefonu.

Vyhledávání telefonního čísla

Pokud telefonní seznam obsahuje hodně záznamů, můžete požadovaný kontakt pohodlně vyhledat pomocí nabídky **Search (Hledat)**.

V nabídce **PHONEBOOK (TELEFONNÍ SEZNAM)** zvolte položku **Search (Hledat)** (první položka v seznamu).

Zobrazí se nabídka **Search (Hledat)**.



Chcete-li zobrazit všechny záznamy v telefonním seznamu, které začínají konkrétním písmenem:

Zadejte toto číslo (pomocí tlačítka **Delete (Vymazat)** na obrazovce zadané číslo vymažete) a potom stiskněte na obrazovce tlačítko **List (Seznam)**.

Znovu se zobrazí nabídka **PHONEBOOK (TELEFONNÍ SEZNAM)** se záznamy, které začínají zadaným písmenem daného kontaktu.

Chcete-li zobrazit jediný záznam z telefonního seznamu:

Zadejte první písmena jména kontaktu, který hledáte (jedním nebo několika stisknutími tlačítka **Delete (Vymazat)** na obrazovce již zadaná písmena vymažete).

Jakmile systém najde jméno kontaktu, které začíná zadanými písmeny, zobrazí celé jméno příslušné položky v telefonním seznamu (viz obrázek nahoře).

Stisknutím tlačítka **OK** na displeji zobrazíte nabídku se všemi čísly telefonu, které byly pro zvolený kontakt uloženy.

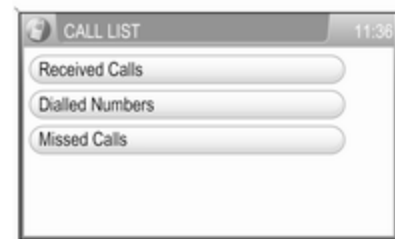
Poznámky

Pokud hledáte v telefonním seznamu položku, která byla uložena pouze s číslem telefonu, nebo položku, která obsahuje speciální znaky, typ klávesnice změňte pomocí tlačítka **123ÄÖ**.

Použití seznamů hovorů

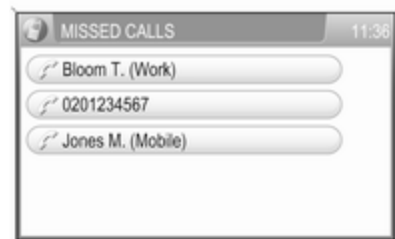
Všechny příchozí, odchozí a zmeškané hovory se zaznamenávají do seznamů hovorů.

V nabídce **PHONE (TELEFON)** stiskněte na obrazovce tlačítko **Call lists (Seznamy hovorů)**. Otevře se nabídka **CALL LIST (SEZNAM HOVORŮ)**.



Zvolte požadovaný seznam hovorů, např. **Missed Calls (Zmeškané hovory)**.

Zobrazí se nabídka s příslušným seznamem hovorů.




Chcete-li zahájit telefonní hovor, zvolte požadovanou položku v seznamu. Vytočí se příslušné číslo telefonu.

Opětovné vytáčení telefonního čísla
Vytočí se naposledy vytáčené číslo telefonu.

V nabídce **PHONE (TELEFON)** stiskněte tlačítko **Redial (vytočit znovu)**.

Zobrazí se nabídka **REDIAL (VYTOČIT ZNOVU)** s číslem telefonu a dalšími údaji (pokud jsou k dispozici) souvisejícími s naposledy vytáčeným číslem telefonu.



Chcete-li zahájit telefonní hovor, stiskněte na obrazovce tlačítko . Vytočí se zobrazené číslo telefonu.

Ruční zadání telefonního čísla

V nabídce **PHONE (TELEFON)** stiskněte tlačítko . Zobrazí se nabídka pro ruční zadání čísla.



Chcete-li zahájit telefonní hovor, zadejte požadované číslo telefonu (pomocí tlačítka **Delete (Vymazat)** na obrazovce vymažete již zadaná čísla) a stiskněte na obrazovce tlačítko **OK**. Vytočí se zadané číslo telefonu.

Přístup k hlasové schránce

Ručně zadejte číslo připojeného mobilního telefonu. Viz výše kapitola "Ruční zadání telefonního čísla".

Další možnost (je-li k dispozici v nabídce **PHONEBOOK (TELEFONNÍ SEZNAM)**): zvolte záznam hlasové schránky pomocí čísla připojeného mobilního telefonu

(název záznamu se pro různé druhy mobilních telefonů liší). Viz výše "Použití telefonního seznamu".


Poznámky

U některých poskytovatelů sítě může být nutné k zpřístupnění hlasové schránky zadat kód hlasové schránky v mobilním telefonu.

Příchozí telefonní hovor

Je-li v okamžiku příchozího hovoru aktivní režim audio, např. režim rádia nebo CD, příslušný audio zdroj se ztlumí a zůstane ztlumen do okamžiku, než hovor skončí.

Zobrazí se zpráva s číslem telefonu nebo jménem volající osoby (je-li k dispozici).

Chcete-li hovor přijmout, stiskněte na obrazovce zelené tlačítko .


Chcete-li hovor odmítnout, stiskněte na obrazovce červené tlačítko .


Druhý příchozí hovor

Pokud se během probíhajícího hovoru objeví druhý telefonní hovor, zobrazí se zpráva s číslem telefonu nebo jménem volající osoby (je-li k dispozici).

Poznámky

Pokud tuto funkci nabízí poskytovatel sítě, v případě druhého příchozího hovoru se ozve další pípnutí.

Chcete-li odpovědět na druhý hovor a probíhající hovor ukončit, stiskněte na obrazovce zelené tlačítko .

Chcete-li druhý hovor odmítnout a pokračovat v probíhajícím hovoru, stiskněte na obrazovce červené tlačítko .

Funkce během telefonního hovoru

Během probíhajícího telefonního hovoru se zobrazí nabídka **PHONE (TELEFON)** - viz dole.



Dočasná deaktivace režimu handsfree (soukromý režim)

Na obrazovce stiskněte tlačítko **Handset (Sluchátka)**. Konverzace může pokračovat pouze přes mobilní telefon.

Chcete-li se vrátit do režimu handsfree, stiskněte na obrazovce znovu tlačítko **Handset (Sluchátka)**.

Poznámky

Je-li handsfree režim portálu telefonu dočasně deaktivován, označení tlačítka **Handset (Sluchátka)** se zvýrazní v oranžové barvě.

Dočasná deaktivace mikrofonu

Na obrazovce stiskněte tlačítko **Mic. off (Mik. vyp.)**. Volající vás neuslyší.

Opětovné aktivování telefonu: na obrazovce znovu stiskněte **Mic. off (Mik. vyp.)**.


Poznámky

Je-li mikrofon portálu telefonu deaktivován, označení tlačítka **Mic. off (Mik. vyp.)** se zvýrazní v oranžové barvě.

Poznámky

Pokud se během telefonního hovoru vypne zapalování, spojení zůstane aktivní, dokud neskončí telefonní hovor.

Ukončení telefonního hovoru

Na obrazovce stiskněte tlačítko . Znovu se zobrazí hlavní nabídka telefonu.

Nastavení telefonního seznamu

Jakmile svůj mobilní telefon spárujete a připojíte k informačnímu systému, telefonní seznam v mobilním telefonu

s čísly telefonu a jmény (pokud jsou k dispozici) se automaticky stáhne do informačního systému.

Poznámky

V závislosti na počtu záznamů v telefonním seznamu a na typu připojeného mobilního telefonu může stahování dat trvat několik minut.

Dokud je mobilní telefon spárován s informačním systémem, telefonní seznam bude v informačním systému stále uložen.

Pokud byly do telefonního seznamu v mobilním telefonu uloženy nové záznamy, můžete si doplněný telefonní seznam stáhnout do informačního systému pomocí nabídky **PHONE SETUP (NASTAVENÍ TELEFONU)**. Viz dále kapitola "Stahování telefonního seznamu".

Každý záznam (kontakt) v telefonním seznamu může obsahovat jméno, příjmení a až pět telefonních čísel různých druhů (např. "mobil", "do zaměstnání" atd.). Telefonní seznam

v mobilním telefonu může obsahovat další informace, které se do informačního systému nestahují.

Maximální počet záznamů v telefonním seznamu, které lze uložit do informačního systému, je 2500 záznamů, přičemž pro každý záznam lze uložit až 5 čísel.

Stáhnutí telefonního seznamu



Chcete-li otevřít nabídku **PHONE SETUP (NASTAVENÍ TELEFONU)**, stiskněte tlačítko **SETUP**, zvolte v nabídce položku **Bluetooth &**

telephone (Bluetooth&telefon)
a potom zvolte **Telephone settings**
(**Nastavení telefonu**).

Zvolte v nabídce položku **Download Phonebook Now (Stáhnout adresář)**. Spustí se stahování dat z připojeného mobilního telefonu.

Poznámky

V závislosti na počtu záznamů v telefonním seznamu a na typu připojeného mobilního telefonu může stahování dat trvat několik minut.

Změna pořadí

Nastavením položky **Sort Phonebook By (Třídít adresář podle)** na **First Name (Jméno)** nebo **Last Name (Příjmení)** změníte pořadí uspořádání položek v telefonním seznamu.

Nastavení režimu zobrazení

V mobilních telefonech jsou zpravidla k dispozici dva různé telefonní seznamy: telefonní seznam na SIM kartě mobilního telefonu a telefonní seznam uložený v samotném

mobilním telefonu. Viz uživatelská příručka k vašemu mobilnímu telefonu.

Je-li to možné, budou do informačního systému staženy oba telefonní seznamy z připojeného telefonu.

Můžete nastavit, zda chcete zobrazit pouze záznamy z jednoho ze stažených telefonních seznamů nebo zda chcete vidět záznamy z obou telefonů (pokud jsou k dispozici):

Nastavte **Phonebook (Telefonní seznam)** na **Phone (telefon)**, **SIM** nebo **Both (Obě)**.

Poznámky

Pokud vyberete telefonní seznam, který nebyl stažen z připojeného mobilního telefonu, tlačítko **Phonebk (telefonní seznam)** v nabídce **PHONE (TELEFON)** si nebudete moci vybrat.

Rejstřík

A		přístrojová deska.....	7
Adresář.....	48	zapnutí.....	10
Aktivace CD přehrávače.....	26		
B		K	
Bluetooth.....	76	Karta CD.....	72
D		Kompenzace hlasitosti	
Domovská adresa.....	48	v závislosti na rychlosti.....	10
Dopravní informační systém.....	36	M	
Dopravní symboly.....	74	Mapy	72
Dopravní zprávy.....	65	Multifunkční ovladač.....	10
Dotyková obrazovka.....	10	N	
Dynamické navádění.....	71	Nastavení hlasitosti.....	10
H		Nastavení navigace.....	37
Hlasové povely.....	65	Navádění	65
Hledání stanice.....	21	Navádění trasy.....	65, 71
I		Navigace	
Informační a zábavný systém		Adresář.....	48
kompenzace hlasitosti		Body zájmů.....	48
v závislosti na rychlosti.....	10	Domovská adresa.....	48
nastavení hlasitosti.....	10	dopravní informační systém	
nastavení zvuku.....	10	(TMC).....	36
ovládací prvky.....	7	dynamické navádění.....	71
ovládací prvky zvukového		fungování.....	36
systému na volantu.....	7	hlasové povely.....	65
použití.....	10	nastavení.....	37
		Navádění.....	65
		navádění po trase.....	65
		ovládací prvky.....	37

použití.....	37
předchozí cíle.....	48
přehled symbolů.....	74
přidávání waypointů.....	65
přímé zadání adresy.....	48
SD karta s mapou.....	36, 72
seznam tras.....	65
vizuální pokyny.....	65
výběr uživatelských bodů	
zájmů.....	48
výměna SD karty s mapou.....	37
výpočet trasy.....	65
vytváření uživatelských bodů	
zájmů.....	37
Zobrazení mapy.....	37
Zprávy TMC (doprava).....	65

O

Obsluha	10
Ochrana proti odcizení	5
Ovládání zařízení k přehrávání hudby Bluetooth.....	34

P

Párování zařízení Bluetooth.....	77
Použití.....	34, 37, 80
Používání.....	20, 26, 30
Používání CD přehrávače.....	26
Používání informačního a zábavného systému.....	10

Používání navigačního systému... 37	
Používání portu USB.....	31
Používání rádia.....	20
Používání vstupu AUX.....	30
Předchozí cíle.....	48
Přehled ovládacích prvků.....	7
Přehled značek	74
Přehrávač CD	
aktivace.....	26
důležité informace.....	25
použití.....	26
Přehrávání uložených zvukových souborů.....	32
Přidávání waypointů.....	65
Připojení Bluetooth.....	77
Připojení zařízení Bluetooth.....	77

R

Rádio	
Rádiový informační systém (RDS).....	22
aktivace.....	20
použití.....	20
volba vlnového pásma.....	20
vyhledávání vysílačů.....	21
Rádiový informační systém (RDS)	22
RDS.....	22
Regionální vysílání.....	22

S

SD karta s mapou	
manipulace.....	72
výměna.....	72
Seznam tras.....	65
Spuštění přehrávání CD.....	26
Symbole bodů zájmů.....	74
Symbole TMC.....	74

T

Telefon.....	76
Bluetooth.....	76
důležité informace.....	76
funkce během hovoru.....	80
nouzová volání.....	79
ovládací prvky.....	76
seznamy volání.....	80
soukromý režim.....	80
Telefonní seznam.....	80
vytočení čísla.....	80
Tísňové volání.....	79
TMC.....	36

U

USB port	
důležité informace.....	31
přehrávání uložených audio souborů.....	32

Uživatelské body zájmů	
výběr.....	48
vytváření a stahování.....	37

V

Vizuální pokyny.....	65
Volba vlnového pásma.....	20
Vstup AUX	
použití.....	30
zásuvka.....	30
Všeobecné informace.....	
.....	4, 25, 30, 31, 34, 36, 76
Výměna SD karty s mapou.....	37
Výpočet trasy.....	65

W

Waypointy.....	65
----------------	----

Z

Zadání adresy.....	48
Zadání cílového místa	48
Zapínání rádia.....	20
Zapnutí nebo vypnutí informačního a zábavného systému.....	10
Zapnutí rádia.....	20
Zobrazení mapy.....	37
Zprávy TMC.....	65

Copyright by ADAM OPEL AG, Rüsselsheim, Germany.

Informace v této publikaci platí od níže uvedeného data. Společnost Adam Opel AG si vyhrazuje právo měnit tuto publikaci a technické specifikace, funkce a provedení vozidel oproti informacím uvedeným v této publikaci.

Vydání: , ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Vytištěno na papíru běleném bez chlůru.

KTA-2729/1-cs

červenec 2012



OPEL ZAFIRA

Infotainment System

CD 40 USB

Úvod	94
Rádio	109
CD přehrávač	121
Vstup AUX	126
USB port	127
Rejstřík	130

Úvod

Všeobecné informace	94
Ochrana proti odcizení	95
Přehled	96
Obsluha	99
Nastavení zvuku	106
Nastavení hlasitosti	106

Všeobecné informace

Tento informační a zábavný systém Vám poskytuje nejmodernější informační a zábavný systém zabudovaný uvnitř vozidla.

Rádio je vybaveno devíti pamětmi stanic pro každý vlnový rozsah (FM, AM a DAB, je-li k dispozici).

Zabudovaný zvukový přehrávač umožní přehrávat audio CD disky a CD disky MP3.

Kromě toho můžete jako další zdroje zvukového signálu připojit k informačnímu a zábavnému systému externí zařízení pro ukládání dat, např. iPod, MP3 přehrávač nebo USB paměť, nebo přenosný přehrávač CD.

Informační a zábavný systém umožňuje přístup do palubního počítače. Podrobnosti prosím vyhledejte v uživatelské příručce Vašeho vozidla.

Digitální zvukový procesor Vám za účelem optimalizace zvuku poskytuje několik předvolených režimů ekvalizéru.

Volitelně je možné informační a zábavný systém ovládat pomocí ovládacích prvků na volantu.

Navíc je možné vybavit informační a zábavný systém portálem mobilního telefonu.

Důmyslný design ovládacích prvků a zřetelné displeje umožňují ovládat systém snadno a intuitivně.

Důležité informace ohledně ovládání a bezpečnosti dopravního provozu

Varování

Informační a zábavný systém se musí používat tak, aby mohlo být vozidlo vždy řízeno bezpečně. Pokud jste na pochybách, zastavte vozidlo a ovládejte informační a zábavný systém ve stojícím vozidle.

Příjem rádia

Příjem rádia může být přerušován atmosférickými poruchami, šumem, zkreslením nebo ztrátou příjmu z důvodů

- změny vzdálenosti od vysílače,
- příjmu z několika směrů v důsledku odrazu,
- stínění.

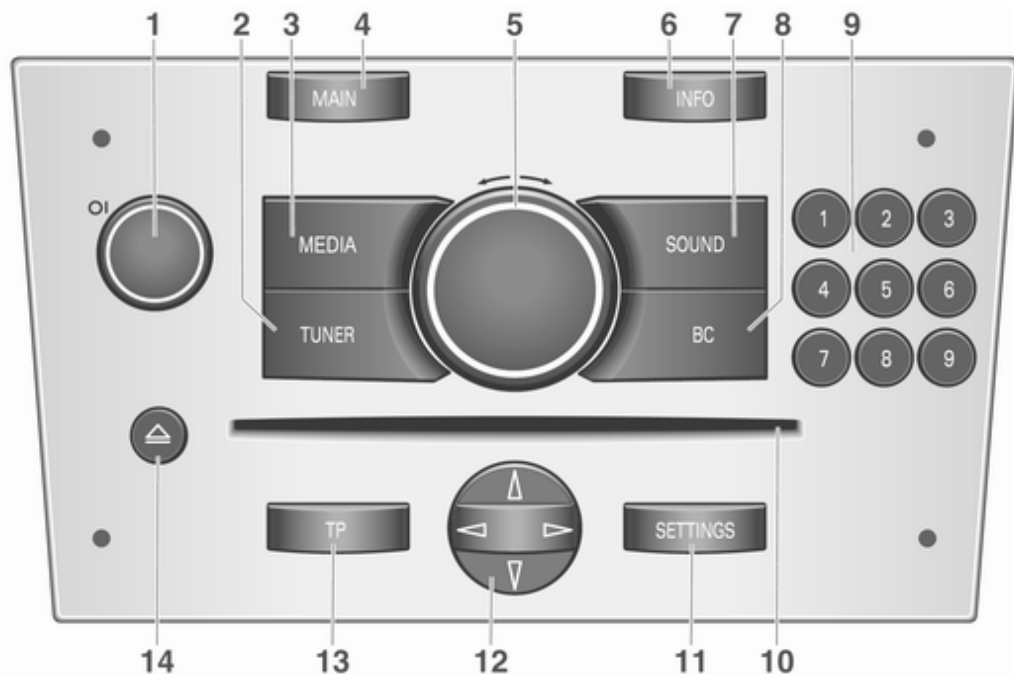
Ochrana proti odcizení

Pro odrazování zlodějů je informační a zábavný systém vybaven elektronickým zabezpečovacím systémem.

Informační a zábavný systém tudíž funguje pouze ve Vašem vozidle a pro zloděje je bezcenný.

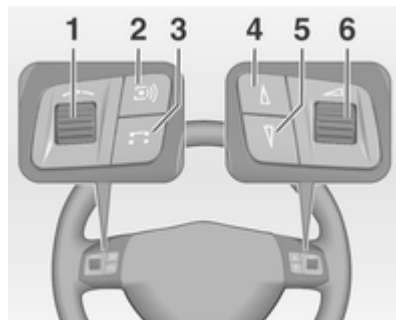
Přehled

Ovládací prvky



1	OI ovladač 99	7	SOUND 106	13	TP 114
	Rychlé stisknutí: zapnutí/ vypnutí informačního a zábavného systému 99		Volba programu funkce zvuku 106		Rozhlasové informace o dopravní situaci 114
	Otočení: nastavení hlasitosti 99	8	BC 96	14	△ Vysunout CD 122
2	TUNER 109		Palubní počítač 96		
	Přepínání mezi FM a AM 109	9	1...9 109		
	Když je připojený přijímač DAB: Přepínání mezi analogovým a digitálním příjmem 109		Rádio: číselná tlačítka, tlačítka stanic 109		
3	MEDIA 122	10	Štěrba MP3 CD/audio 122		
	Přepínání mezi audio zdroji (kromě rádia) 122	11	NASTAVENÍ 99		
4	MAIN (hlavní) 99		Nastavení závislá na kontextu 99		
	Hlavní nabídka 99	12	Kolébkový spínač 122		
5	Multifunkční ovladač 99		Rádio: ◀▶ automatické vyhledávání stanic, Δ▽ ruční vyhledávání stanic (nikoliv DAB) 109		
	Otočit: volba funkce 99		CD, USB, iPod: ◀▶ výběr stopy/rychlý posun dopředu/rychlý přechod, Δ▽ výběr alba (nikoliv iPod), ▽ opakování stopy, Δ prohledávání CD/USB (nikoliv iPod) 122		
	Stisknout: potvrzení funkce ... 99				
6	INFO 99				
	Informační stránka 99				

Ovládací prvky zvukového systému na volantu



- 1** Otáčecí kolečko 99
Otáčení: Přemístění kurzoru 99
Stisknutí: potvrzení výběru ... 99
- 2** tlačítko 109
Rádio: další uložená stanice 109
- 3** tlačítko 122
Přepínání mezi audio zdroji 122

Rádio: zrušení zpráv TA a PTY31 109

Když je připojený přijímač DAB: přepínání mezi analogovým a digitálním příjmem 109

4 tlačítko 109

Rádio: vyhledávání nahoru, procházení dopředu přes stanice v paměti 109

Zrušit zprávy TA a PTY31 .. 109

CD, USB, iPod: Přeskočit jednu stopu dopředu, rychlé přehrávání dopředu .. 122

5 tlačítko 109

Rádio: vyhledávání dolů, procházení zpět přes stanice v paměti 109

Zrušit zprávy TA a PTY31 .. 109

CD, USB, iPod: Přeskočit jednu stopu dozadu, rychlé zpětné přehrávání paměti stanic 122

6 Otočení: nastavení hlasitosti . 96

Obsluha

Ovládací prvky

Informační a zábavný systém se obsluhuje prostřednictvím funkčních tlačítek, multifunkčních ovladačů a nabídek, které jsou zobrazeny na displeji.

Vstupy se provádějí volitelně prostřednictvím:

- centrální ovládací jednotky v přístrojové desce ➔ 96
- ovládacích prvků na volantu ➔ 96.

Zapnutí nebo vypnutí informačního a zábavného systému

Stiskněte ovladač OI.

Přehrává se poslední záznam z audio zdroje.

Zapínání a vypínání s klíčem zapalování (automatické zapínání)

Je-li automatické zapínání aktivováno, lze informační a zábavný systém vypínat a znovu zapínat prostřednictvím zapalování.

Tato vazba mezi rádiem a zapalováním je nastavena u výrobce, lze ji však zablokovat.

- Pokud se automatické zapínání zablokuje, informační systém lze zapnout pouze pomocí spínače OI a tlačítka \triangle pro vysunutí CD a vypnout pouze pomocí tlačítka OI.
- Pokud informační systém vypnete, když je zapalování vypnuté, bez ohledu na aktuální nastavení automatického zapínání lze systém zapnout pouze pomocí tlačítka OI a tlačítka \triangle pro vysunutí CD.
- Když se informační a zábavný systém odpojí od provozního napětí a znovu se k němu připojí, automatické spuštění je vždy aktivní.

Aktivace/deaktivace automatického zapínání

V hlavní nabídce stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

Zobrazí se nabídka systému **Settings (Nastavení)**.

Zaškrtávací políčko Aktivace/deaktivace logiky zapalování.

Povoleno: na pravé straně displeje se objeví zpráva "Zapněte/vypněte rádio pomocí logiky zapalování".

Zablokováno: na pravé straně displeje se objeví zpráva "Zapněte rádio pouze pomocí tlačítka ZAP/VYP".

Automatické vypnutí

Informační a zábavný systém se automaticky vypne jednu hodinu po vypnutí zapalování.

Nastavení hlasitosti

Otočte ovladač OI.

- Informační a zábavný systém bude přehrávat s poslední nastavenou hlasitostí, pokud ovšem tato hlasitost byla nižší než maximální hlasitost při zapínání ➔ 106.

- Dopravní hlášení a vnější zdroje audio jsou přehrávány s nastavenou minimální hlasitostí ↗ 106.
- Je-li povolen příslušný zdroj, hlasitost dopravních hlášení, vnějších audio zdrojů a rádia a CD lze nastavit samostatně.

Kompenzace hlasitosti v závislosti na rychlosti (SDVC)

Pokud je aktivovaná funkce SDVC ↗ 106, přizpůsobí se hlasitost automaticky tak, aby kompenzovala pokles v důsledku hluku z vozovky a větru, který doprovází jízdu.

Externí zdroj

K systému infotainment je možné připojit externí zařízení (např. mobilní telefon, navigační systém, atd.).

V tomto případě se na displeji objeví **External In (Externí vstup)**.

Doporučujeme, aby zařízení instaloval partner Opel.

Vstup AUX

Přes AUX vstup vašeho vozidla je možné připojit externí audio zdroj, např. přenosný CD přehrávač. Stereofonní zvuk z tohoto zdroje se přehrává přes reproduktory systému Infotainment.

Umístění konektoru vstupu AUX ↗ 126.

Pro co nejlepší kvalitu audio by se externí audio zdroj měl nastavit na maximální hlasitost. U jednotek s výstupním konektorem je k dispozici výstupní signál na fixní audio úrovni a není možné jej měnit.

Aby vstup AUX nebyl přemodulovaný, musí být efektivní napětí na výstupu vnějšího zvukového zdroje menší než 1,5 V.

Koncepce nabídek

Strukturu nabídek v informačním a zábavném systému tvoří různé druhy stránek s nabídkami:

- Stránky pro výběr
- Stránky s funkcemi
- Stránky s nastavením

Každá stránka funguje jinak:

Stránky pro výběr



Stránky pro výběr obsahují nabídku s výběrem. Na levé straně obrazovky je náhled pro každou položku z nabídky. Přes stránky pro výběr se dostanete na stránky s funkcemi a stránky s nastavením.

Například nabídka **Audio** představuje stránku pro výběr.

Stránky s funkcemi

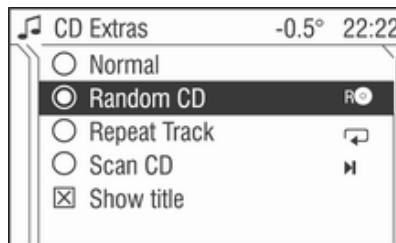


Stránky s funkcemi jsou stránky, na kterých zůstanete, když například posloucháte rádio nebo CD.

Na stránkách s funkcemi jsou položky, které lze provést. Přes ně se dostanete na další stránky s funkcemi nebo na stránky s nastavením.

Například nabídka rádio představuje stránku s funkcemi.

Stránky s nastavením



Stránky s nastavením jsou stránky s nabídkami, ve kterých se upravuje nastavení, např. nastavení zvuku.

Například nabídka **CD Extras (CD extra)** představuje stránku s nastavením.

Úrovně nabídky

Nabídky v informačním a zábavním systému jsou rozděleny do úrovní. Aktuální úroveň nabídky poznáte podle svislých čar na kraji obrazovky (např. hlavní displej = žádná čára, stránka s funkcemi rádio = 1 čára atd.).

Výběr z nabídky



Položky v nabídce se volí pomocí kurzoru, který se posunuje otáčením multifunkčního ovladače. Kurzor má tvar rámečku (pruh). Tento kurzor označuje, která položka v nabídce je vybírána.

Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud se neoznačí požadovaná položka.

Stiskněte multifunkční ovladač.

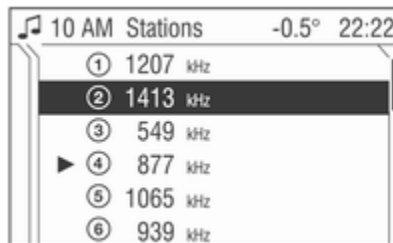
Provede se příslušná funkce nebo se zobrazí další nabídka.

- V dalších kapitolách provozních pokynů jsou požadavky na výše popsané akce přehledně uspořádány do následujícího požadavku:

Zvolte v nabídce položku.

- V některých nabídkách se nastavení upravuje otáčením multifunkčního ovladače.
- Aktivní funkce jsou označeny zaškrtnutým políčkem nebo zvoleným polem před danou položkou nabídky.
- Funkce, které jsou vypnuté, poznáte podle toho, že políčko není zaškrtnuté, nebo podle prázdného pole před položkou nabídky.

Výběr ze seznamu



Některé nabídky se zobrazí ve formě seznamů.

Otáčením multifunkčního ovladače posunujete kurzor nahoru nebo dolů.

Stisknutím multifunkčního ovladače potvrďte výběr.

V dalších kapitolách provozních pokynů jsou požadavky na výše popsané akce přehledně uspořádány do následujícího požadavku:

Zvolte v seznamu požadovanou položku.

- Pokud posunete kurzor úplně nahoru nebo dolů na obrazovku, zobrazí se další položky. Přetáčení lišta na pravé straně displeje označuje aktuální polohu kurzoru v seznamu.
- Poslední zvolená položka je v některých seznamech označena šipkou.
- Nahoře je uveden název seznamu a počet položek v tomto seznamu.

Rozbalovací nabídky

V některých případech se na displeji zobrazují ve formě vyskakovacích oken doplňkové informace a poznámky k informačnímu a zábavnému systému nebo k jiných komponentům vozidla.

Aktuálně zvolená nabídka je tedy překryta vyskakovacím oknem.

Některá vyskakovací okna (např. dopravní hlášení během telefonního rozhovoru) musíte potvrdit. Jinak okna po krátké době automaticky zmizí.

Například v režimu CD se během dopravního hlášení, když je aktivní funkce TP, zobrazuje dopravní stanice.

Výběr hlavní nabídky



Pokud chcete vstoupit do hlavní nabídky, postupujte následovně:

Stiskněte tlačítko **MAIN**.

Zobrazí se hlavní nabídka.

nebo:

Otočte multifunkčním ovladačem doprava, aby se v zápatí objevila položka **Main (Hlavní)**.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Zobrazí se hlavní nabídka.

nebo:

Opakujte následující kroky, dokud se nezobrazí hlavní nabídka:

Otáčejte multifunkčním ovladačem doleva, dokud se na titulkové liště nezobrazí položka **Return (Návrat)**.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Výběr nabídky pro rádio

Stiskněte tlačítko **TUNER**.

Zobrazí se nabídka pro rádio.



Zobrazí se poslední naladěná stanice.

Budete poslouchat poslední naladěnou stanici.

Výběr nabídky CD

Stiskněte jednou nebo opakovaně tlačítko **MEDIA**, dokud se neobjeví nabídka **CD**.



Není-li vloženo CD, zobrazí se příslušná zpráva.

Zobrazí se poslední přehrávaná stopa na CD.

Budete poslouchat poslední přehrávanou stopu na CD.

Výběr nabídky Audio

V nabídce **Audio** přepínáte mezi vlnovými pásmy FM, AM, DAB (je-li k dispozici) a CD, USB, AUX - zpřístupní se nabídka **Sound (Zvuk)**.

Pokud chcete zvolit nabídku **Audio**, postupujte následovně:

V nabídce rádia, audio zdroje nebo **Sound (Zvuk)**:

Otáčejte multifunkčním ovladačem doleva, dokud se na titulkové liště nezobrazí položka **Return (Návrat)**.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Zobrazí se nabídka **Audio**.



Výběr nabídky Sound

Stiskněte tlačítko **SOUND**.

Zobrazí se nabídka **Sound (Zvuk)**.

Opuštění nabídky

Nabídku lze opustit dvěma způsoby:

Opuštění nabídky pomocí multifunkčního ovladače



Otáčejte multifunkčním ovladačem doleva, dokud se na titulkové liště nezobrazí položka **Return (Návrat)**.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Zobrazí se další nabídka vyššího řádu.

Tato možnost není u hlavní nabídky k dispozici.
nebo:

Otáčejte multifunkčním ovladačem doprava, dokud se na spodní liště nezobrazí položka **Main (Hlavní)**.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Zobrazí se hlavní nabídka.

Tato možnost není k dispozici u seznamů, nabídek pro zadávání a u hlavní nabídky.

Použití funkčních tlačítek k opuštění nabídky

K opuštění nabídky můžete použít funkční tlačítka **MEDIA**, **TUNER**, **SETTINGS**, **SOUND** nebo **MAIN**.

- Stiskněte tlačítko **MEDIA**.

Zobrazí se nabídka audio zdroje.

- Stiskněte tlačítko **TUNER**.

Zobrazí se nabídka pro rádio.

- Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

Zobrazí se nabídka **Settings (Nastavení)**.

Pomocí tohoto tlačítka lze opustit rovněž nabídky, které byly otevřeny stisknutím tlačítka **SETTINGS**.

- Stiskněte tlačítko **SOUND**.

Zobrazí se nabídka **Sound (Zvuk)**.

- Stiskněte tlačítko **MAIN**.

Zobrazí se hlavní nabídka.

Hlavní nabídka



Hlavní nabídka představuje displej, na kterém se informace pouze zobrazují. Můžete si zvolit jedno ze tří různých zobrazení hlavní nabídky: audio, portál mobilního telefonu a palubní počítač.

Chcete-li vstoupit do hlavní nabídky, postupujte následovně.

Mohou být znázorněny následující informace:

Informace palubního počítače

Zobrazení informací palubního počítače - bylo zvoleno pomocí tlačítka **BC**. Viz uživatelská příručka k vašemu vozu.

Informace k portálu mobilního telefonu

Zobrazení informací v případě, že je nainstalován portál mobilního telefonu. Viz pokyny k použití portálu mobilního telefonu.

Audio informace

Zobrazení následujících audio informací:

- Místo v paměti pro příslušnou stanici.
- Název nebo frekvence příslušné stanice, název alba, název stopy a název interpreta nebo název stopy a čas stopy.
- Je-li povoleno analogové rádio, zobrazí se **FM**, **AM** nebo **FMDAB** ↻ 109.

- Je-li povoleno digitální rádio, zobrazí se **DABFM** nebo **DAB** plus název jednotky ensemble a služby ↻ 118.
- Je-li povolena funkce Regional (regionální), zobrazí se **REG** ↻ 114.
- Je-li povolena paměť AS, zobrazí se **AS** ↻ 113.
- Je-li aktivní funkce RDS, zobrazí se název programu ↻ 114.
- Jsou-li povolena dopravní hlášení, zobrazí se **[TP]** nebo **[]** ↻ 114.
- Je-li vloženo CD, zobrazí se **CD in (CD v)**. Pokud se přehrává CD s hudebními soubory MP3, zobrazí se také **MP3** ↻ 122.
- Je-li povolena funkce **Random CD (Náhodné CD)**, **Random USB (Náhodné USB)** nebo **Random Album (Náhodné album)**, zobrazí se **R●** ↻ 122.

- Je-li povolena funkce **Repeat Track (Opakovat stopu)**, zobrazí se **↺** ↻ 122.
- Je-li povolena funkce **Scan CD (Procházet CD)** nebo **Scan USB (Procházet USB)** zobrazí se **▶** ↻ 122.

Venkovní teplota

Indikace momentální venkovní teploty. Viz uživatelská příručka k vašemu vozu.

Čas

Zobrazení aktuálního času. Viz uživatelská příručka k vašemu vozu.

Informace o klimatizaci

Viz uživatelská příručka k vozu.

Nastavení zvuku

🎵 Sound	15.5° 12:10
Treble	+1
Bass	+3
Fader	+0
Balance	+0
Sound	User

V nabídce **Sound (Zvuk)**, která se vyvolá pomocí tlačítka **SOUND**, se zobrazí seznam následujících položek:

- **Treble (Výšky)** a **Bass (Basy)**
- **Balance (Vyvážení - vpravo/vlevo)** a **Fader (Vyvážení - vpředu/vzadu)**
- **Sound (Zvuk)**

Nastavení Treble (Výšky) a Bass (Basy)

Nastavení platí pro momentálně vybraný zdroj audio a ukládají se samostatně pro všechna dostupná vlnová pásma a audio zdroje.

1. Zvolte položky nabídky **Treble (Výšky)** nebo **Bass (Basy)**.
2. Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud nenastavíte požadovanou hodnotu.
3. Stiskněte multifunkční ovladač.
4. V případě potřeby: zvolte **Treble (Výšky)** nebo **Bass (Basy)**.
5. Pokračujte podle popisu nahoře.

Basové tóny se nastavují podle rychlosti jízdy za účelem kompenzace jízdního a okolního hluku. Nastavení není možné měnit.

Nastavení rozdělení hlasitosti vpravo - vlevo a vpředu - vzadu

1. Zvolte položky nabídky **Balance (Vyvážení - vpravo/vlevo)** nebo **Fader (Vyvážení - vpředu/vzadu)**.
2. Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud nenastavíte požadovanou hodnotu.
3. Stiskněte multifunkční ovladač.

4. V případě potřeby: zvolte **Balance (Vyvážení - vpravo/vlevo)** nebo **Fader (Vyvážení - vpředu/vzadu)**.
5. Pokračujte podle popisu nahoře.

Sound (Zvuk)

Pokud preferujete nadefinovaný styl zvuku, můžete si vybrat z pěti možností.

Zvolte v nabídce položku **Sound (Zvuk)**.

K dispozici jsou následující možnosti: **User (Uživatel)** (uživatelsky definovaná barva zvuku), **Jazz**, **Speech (Řeč)**, **Pop**, **Classic (Klasika)** a **Rock**.

Aktivujte požadovaný styl.

Nastavení hlasitosti

Nabídku **Volumes (Hlasitosti)** můžete vyvolat z nabídky pro rádio nebo nabídky audio zdroje.

Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

Zvolte v nabídce položku **Volumes (Hlasitosti)**.

Zobrazí se nabídka **Volumes** (Hlasitosti).

Volumes -0.5° 22:28	
TA Volume	Traffic
SDVC	announcement
Start-up volume	volume
External In	
Aux volume	TA +0

K dispozici jsou následující položky nabídky:

- **TA Volume (Hlasitost TA):** hlasitost dopravních hlášení
- **SDVC:** změna hlasitosti v závislosti na rychlosti
- **Start-up volume (Hlasitost při spuštění):** maximální hlasitost při zapnutí informačního a zábavného systému

- **External In (Externí vstup):** hlasitost externího zdroje (např. při připojování mobilního telefonu)
- **Aux volume (Hlasitost AUX):** hlasitost externího audio zdroje (např. při připojování přehrávače CD)

TA Volume (Hlasitost TA)

Pomocí této funkce upravte hlasitost dopravních hlášení.

Zvolte v nabídce položku **TA Volume (Hlasitost TA)**.

Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud nenastavíte požadovanou hodnotu.

Stiskněte multifunkční ovladač.

SDVC

Chcete-li kompenzovat hluk z okolí a hluk vyvolaný jízdou vozidla, hlasitost informačního a zábavného systému se upravuje v závislosti na rychlosti vozidla. Pomocí funkce SDVC můžete upravit hlasitost v závislosti na rychlosti.

Zvolte v nabídce položku **SDVC**.

Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud nenastavíte požadovanou hodnotu.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Start-up volume (Hlasitost při spuštění)

Zvolte v nabídce položku **Start-up volume (Hlasitost při spuštění)**.

Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud nenastavíte požadovanou hodnotu.

Stiskněte multifunkční ovladač.

- Při zapnutí se informační a zábavný systém spustí a naposledy zvolenou hlasitostí (je-li tato hlasitost nižší než maximální hlasitost při spuštění).
- Když se zapne informační a zábavný systém, spustí se s maximální hlasitostí při spuštění (je-li tato hlasitost nižší než naposledy zvolená hlasitost).

External In (Externí vstup)

Pomocí této funkce nastavte minimální hlasitost externích zdrojů např. mobilního telefonu.

Zvolte v nabídce položku **External In (Externí vstup)**.

Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud nenastavíte požadovanou hodnotu.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Aux volume (Hlasitost AUX)

Pomocí této funkce nastavte minimální hlasitost externích audio zdrojů např. přehrávače CD.

Zvolte v nabídce položku **Aux volume (Hlasitost AUX)**.

Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud nenastavíte požadovanou hodnotu.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Rádio

Používání	109
Hledání stanice	109
Seznamy automaticky uložených stanic	113
Rádiový informační systém (RDS)	114
Digitální rozhlasové vysílání	118

Používání

Rozhlasová reprodukce

Pokud chcete přepnout z jiného režimu do režimu rádio, postupujte následovně:

Stiskněte tlačítko **TUNER**.



Posloucháte naposledy nalaďenou stanici.

Zvolení vlnového pásma pro režim rádia

Posloucháte naposledy nalaďenou stanici.

V nabídce pro rádio otáčejte multifunkčním ovladačem doleva, dokud se na titulkové liště nezobrazí položka **Return (Návrat)**.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Zobrazí se nabídka **Audio**.

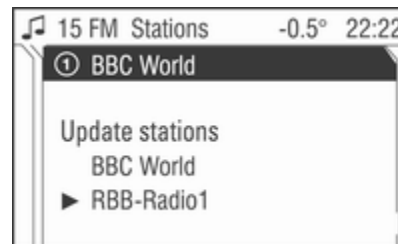
Zvolte vlnové pásmo FM, AM nebo DAB (je-li k dispozici).

Posloucháte naposledy zvolenou stanici v daném vlnovém pásmu. Tato stanice se rovněž zobrazí.

Můžete volit mezi FM/AM (analogové rádio) a DAB (digitální rádio, je-li k dispozici) stisknutím tlačítka **TUNER**.

Hledání stanice

Nabídka stanic



Při spouštění v režimu rádia postupujte pro zpřístupnění nabídky **Station (Stanice)** následovně:

Zvolte v nabídce položku **Station (Stanice)**.

Nabídka **Station (Stanice)** obsahuje následující oblasti:

V horní části je možné vyvolat stanice uložené do paměti.

Ve spodní části je možné vyvolat všechny ostatní stanice, které je možné přijímat.

Pomocí položky **Update stations (Aktualizovat stanice)** v nabídce uprostřed se spustí hledání nové stanice.

Vyvolání uložených stanic resp. stanic, které lze přijímat, pomocí nabídky Station (Stanice)

Přesuňte kurzor v seznamu míst v paměti (horní část) nebo v seznamu dostupných stanic (spodní část).

Aktuálně naladěná stanice je označena šipkou.

Zvolte požadovanou stanici.

Nově naladěná stanice je označena šipkou.

Uslyšíte nově naladěnou stanici.

Aktualizace seznamu stanic

Seznam přijímatelných stanic se aktualizuje automaticky. Účinnost aktualizace seznamu stanic je různá a závisí na nastaveném vlnovém pásmu.

Zvolte položku nabídky **Update stations (Aktualizovat stanice)** (střední část).

Pro analogový rádiový příjem (FM nebo AM):

Zobrazí se **Memory (Paměť)....**

Během vyhledávání je rádio ztlumené.

Když se vyhledávání ukončí, bude se přehrávat první stanice z aktualizovaného seznamu stanic.

Pro příjem digitálního rádia (DAB):

Zobrazí se celé vlnové pásmo.

Po ukončení vyhledávání se znovu zobrazí seznam stanic. Bude se přehrávat první stanice z aktualizovaného seznamu stanic a bude označena šipkou.

V případě digitálního rádia (DAB) je navíc k seznamu stanic k dispozici také seznam skupin programů
⇨ 118.

Automatické vyhledávání



Pro přehrávání následující stanice v paměti stanic stiskněte krátce kolébkový přepínač ◀ nebo ▶.

nebo:

Vyberte položku ◀ nebo ▶ v nabídce rádia.

Pomocí digitálního rádia (DAB) můžete také vyhledávat skupiny programů ↻ 118.

Nebo (pouze FM/AM):



Přidržte kolébkový přepínač ◀ nebo ▶ stisknutý tak, až se zobrazí **Seek (Hledání)**.

Nebo (pouze FM/AM):

Nastavte RDS na **Off (Vypnuto)** ↻ 114.

Zvolte položku ◀ nebo ▶ v nabídce rádia a držte multifunkční tlačítko stisknuté, dokud se neobjeví **Seek (Hledání)**.

Rádio se ztiší, až je nalezen vysílač.

- Když znáte vlnovou frekvenci požadované stanice, přidržte kolébkový přepínač ◀ nebo ▶ stisknutý, až tuto frekvenci téměř naladíte.
- Po uvolnění kolébkového přepínače se automaticky naladí další přijímatelná stanice.
- Pokud rádio nemůže najít stanici, automaticky se přepne na citlivější úroveň vyhledávání. Pokud stále nemůže nalézt stanice, bude nastavena frekvence, která byla nastavena jako poslední.

Manuální hledání stanic

Manuální vyhledávání se používá pro naladění stanic známých frekvencí.

Vyhledávání stanice pomocí kolébkového přepínače (pouze FM/AM)

Přidržte kolébkový přepínač ▽ nebo △ stisknutý tak, až se nastaví požadovaná frekvence.

- Hrubé naladění:

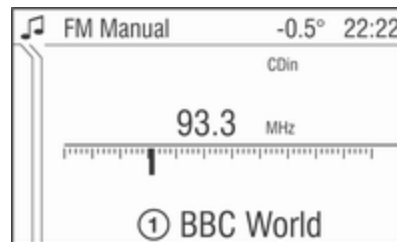
Přidržte kolébkový přepínač ▽ nebo △ stisknutý tak, až se téměř naladí požadovaná frekvence.

- Jemné doladění:

Poklepejte opakovaně na kolébkový přepínač ▽ nebo △ tak, až se přesně nastaví požadovaná frekvence.

Vyhledávání stanice pomocí multifunkčního ovladače

Vyhledávání stanice pomocí multifunkčního ovladače se zahajuje z nabídky rádia.



Ve vlnovém pásmu FM nebo AM postupujte následovně:

Zvolte v nabídce položku **Manual** (**Manuální**).

Ve vlnovém pásmu DAB postupujte následovně:

Zvolte položku nabídky **Extras** (**Extra**) a potom položku nabídky **Manual** (**Manuální**).

Následující se vztahuje na všechna vlnová pásma:

Zobrazí se posuvník s celým vlnovým pásmem.

Zobrazí se naposled nalaďená frekvence.

Otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud nenastavíte požadovanou frekvenci.

Uslyšíte nově nalaďenou stanici.

Stiskněte multifunkční ovladač.

Zobrazí se nabídka pro rádio.

Zobrazí se nově nalaďená stanice.

Paměť stanic

Pro každý vlnový rozsah jsou k dispozici samostatné paměťové bloky (FM, AM, DAB):

Pro každý z následujících vlnových rozsahů je k dispozici 9 paměťových bloků:

FM, FM-AS (automaticky uložené FM stanice), AM, AM-AS (automaticky uložené AM stanice), DAB a DAB-AS (automaticky uložené digitální stanice).

Paměťová místa se mohou volit přímo na příslušných vlnových délkách přes tlačítka stanic nebo přes seznam stanic.

Manuální ukládání

Pro ruční ukládání stanic do paměti musí být rádio v normálním režimu (nikoliv režim AS).

RDS on nebo **RDS off** jsou uloženy spolu se stanicí.

Pro ruční ukládání stanic jsou k dispozici dvě volitelné možnosti:

Nalaďte požadovanou stanici.

Stiskněte a držte stlačené tlačítko, pod kterým má být nalaďená stanice uložena.

Rádio se na chvíli ztiší a zobrazí stanici dříve uloženou v tomto paměťovém bloku.

Nalaďená stanice začne znovu hrát a je zobrazena.

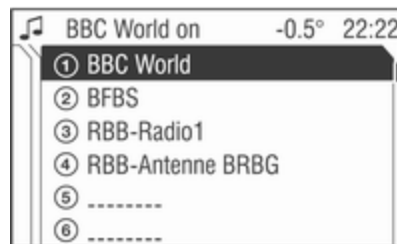
Stanice je uložena do požadovaného paměťového bloku.

nebo:

V nabídce rádia nastavte požadovanou stanici.

Zvolte v nabídce položku **Store** (**Uložit**).

Zobrazí se seznam všech stanic uložených do paměti.



Zvolte požadované místo v paměti.

Zobrazí se nabídka pro rádio.

Zobrazí se nové místo v paměti.

Stanice je uložena do požadovaného paměťového bloku.

Seznamy automaticky uložených stanic

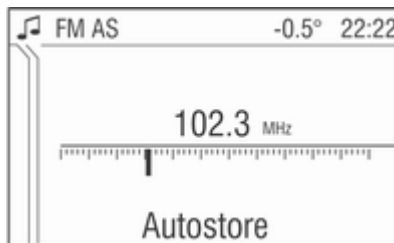
Automatické ukládání rozhlasových stanic (AS)

Automatické ukládání všech přijímatelných stanic (AS) je k dispozici ve všech vlnových pásmech. Tyto stanice se ukládají do samostatné paměti AS.

Aby fungovalo automatické ukládání stanic do paměti, musí být rádio v režimu AS. Viz dále.

Jestli chcete, v nabídce rádio aktivujete/deaktivujete pohotovostní režim pro dopravní hlášení ⇨ 114.

Zvolte v nabídce položku **Autostore** (**Automatické uložení**).



Zobrazí se celé vlnové pásmo.

Zahájí se automatické ukládání stanic.

9 stanic s nejlepším příjmem ve zvoleném vlnovém pásmu se uloží paměťových bloků 1 až 9.

Po uložení stanic je možné vybrat požadovanou stanici stisknutím tlačítka příslušné stanice nebo v nabídce stanic ⇨ 109.

Při aktivaci automatického ukládání stanic se automaticky zapne i funkce RDS. Nejdříve se uloží všechny přijímatelné RDS stanice.

Pokud zapnete pohotovostní režim pro dopravní hlášení před nebo během automatického ukládání stanic, vybere rádio po dokončení

automatického vyhledávání stanic paměťový blok stanice s dopravními hlášeními.

Pokud zapnete pohotovostní režim pro dopravní hlášení během automatického ukládání stanic, bude automatické ukládání stanic pokračovat, dokud nebude nalezena alespoň jedna stanice s dopravním programem.

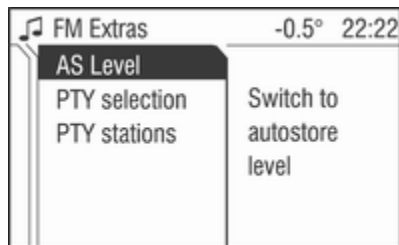
Přepínání mezi AS a normálním režimem

Přepínání na AS režim

Když není k dispozici položka nabídky **Autostore** (**Automatické uložení**) v nabídce rádia, postupujte následovně:

Zvolte v nabídce položku **Extras** (**Extra**).

Zobrazí se příslušná nabídka podle vlnového pásma **Extras** (**Extra**).



Zvolte v nabídce položku **AS level** (Úroveň AS).

Rádio se přepne do režimu AS zvoleného vlnového pásma.

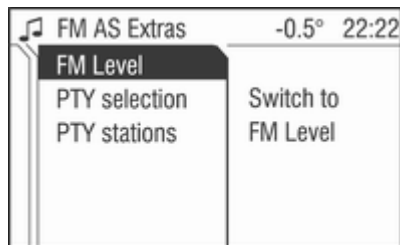
Na displeji se objeví nabídka rádia s uvedením položky nabídky **Autostore (Automatické uložení)**.

Přepínání na normální režim

Když není položka nabídky **Autostore (Automatické uložení)** v seznamu nabídky rádia, postupujte následovně:

Zvolte v nabídce položku **Extras** (Extra).

Zobrazí se příslušná nabídka podle vlnového pásma **Extras (Extra)**.



Zvolte položku nabídky **FM level** (Úroveň FM), **AM level** (Úroveň AM) nebo **DAB Level** (Úroveň DAB) (je-li k dispozici).

Rádio se přepne do normálního režimu pro zvolené vlnové pásmo.

Na displeji se objeví nabídka rádia s uvedením položky nabídky **Store** (Uložit).

Ukládání nových rozhlasových stanic prostřednictvím AS

Pokud jedete v oblasti mimo dosah uložených stanic, je nutné uložit nové stanice.

Vyvolání stanice

Musí být aktivní požadovaný vlnový rozsah a režim ⇨ 109.

Vyvolání stanice přes tlačítko stanice

Posloucháte naposledy naladěnou stanici.

Zvolte požadovanou stanici pomocí tlačítka stanice.

Vyvolání stanic z nabídky

Pro vyvolání stanic přes nabídku ⇨ 109.

Rádiový informační systém (RDS)

RDS je služba stanic FM, která výrazně usnadňuje nalezení požadované stanice a její bezproblémový příjem.

Výhody RDS

- Na displeji se objeví název programu nastavené stanice namísto její frekvence.
- Při vyhledávání stanice se informační a zábavný systém naladí pouze na stanice RDS.

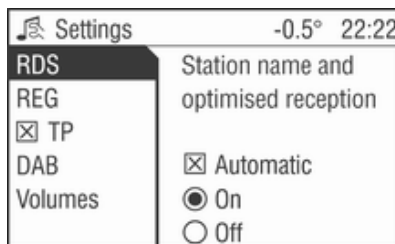
- Informační a zábavný systém vždy naladí vysílací frekvenci nastavené stanice, která má nejlepší příjem, a to prostřednictvím AF (alternativní frekvence).
- V závislosti na přijímané stanici zobrazí informační a zábavný systém text rádia, který může například obsahovat informace o aktuálním programu.

RDS funguje pouze ve vlnovém rozsahu FM.

Tato funkce se nastavuje v nabídce rádia.

Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

Zobrazí se nabídka audio nastavení.



Zapnutí a vypnutí RDS

Když zapnete RDS, aktivují se jeho funkce a během automatického vyhledávání stanic se vyhledávají pouze stanice RDS.

Když RDS vypnete, její funkce se deaktivují a automatické vyhledávání stanic se neomezuje pouze na stanice RDS.

Zvolte v nabídce položku **RDS**.

Zvolte pole položky **On (Zapnuto)** nebo **Off (Vypnuto)**.

Když je funkce RDS zapnutá, zobrazí se název programu RDS stanice.

Když funkce RDS není zapnutá, zobrazí se frekvence stanice RDS.

Automatická funkce RDS

Pomocí této funkce zajistíte, aby byla funkce RDS aktivována, i když je RDS deaktivována. Ale automatické vyhledávání stanic bude reagovat i na jiné než RDS stanice.

Tato funkce je aktivní, jen když je služba RDS vypnutá.

Zvolte v nabídce položku **RDS**.

Zaškrtněte/odstraňte zaškrtnutí políčka **Automatic (Automaticky)**.

Typ programu (PTY)

Mnoho RDS stanic vysílá PTY kód, který popisuje typ vysílaného programu (např. zprávy). Kód PTY umožňuje třídění stanic podle typu programu.

- Volba typu programu a stanice je možná pouze ve vlnovém pásmu FM.
- Tato funkce se nastavuje v nabídce rádia.

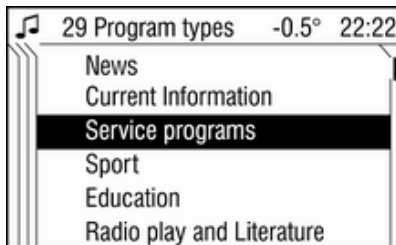
Volba typu programu

Posloucháte naposledy naladěnou stanici.

Zvolte v nabídce položku **Extras (Extra)**.

Zvolte v nabídce položku **PTY selection (Výběr PTY)**.

K dispozici je několik typů programů, jako např. **News (Zprávy)** nebo **Sport**.



Zvolte požadovaný typ programu.

Na displeji se objeví nabídka rádia a zobrazí se **PTY Search (Vyhledávání PTY)**.

Zobrazí se naposledy vyhledaná stanice.

Uslyšíte nalezenou stanici.

Seznam stanice s daným typem programu

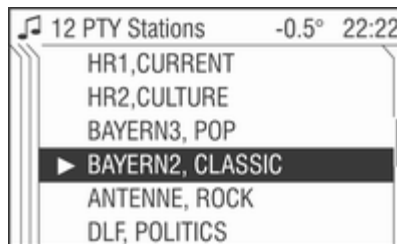
Můžete volit ze seznamu všech naladitelných stanic s typem jejich programu.

Posloucháte naposledy naladěnou stanici.

Zvolte v nabídce položku **Extras (Extra)**.

Zvolte v nabídce položku **PTY stations (Stanice PTY)**.

Zobrazí se seznam stanic PTY s přijímatelnými stanicemi a vámi zvolenými typy programu.



Když není možné přijímat žádnou PTY stanici, zobrazí se **No station available (Stanice není k dispozici)**.

Zvolte tuto zprávu pro přístup k nabídce rádia.

Zvolte požadovanou stanici.

Nově naladěná stanice je označena šipkou.

Uslyšíte nalezenou stanici.

Regionální programy

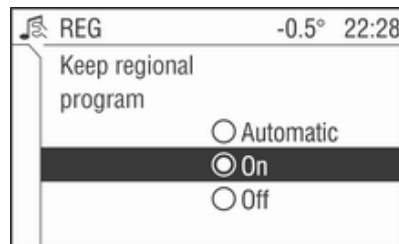
Některé RDS stanice vysílají v určitých časech na různých frekvencích různé regionální programy.

- Regionalizace je možná pouze v pásmu FM.
- Funkce RDS musí být zapnuta.
- Tato funkce se nastavuje v nabídce rádia.

Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

Zvolte v nabídce položku **REG**.

Pro regionalizaci jsou k dispozici tři pole volitelných možností.



On (Zapnuto)

Rádio při vyhledávání nejlepší frekvence příjmu dané stanice zůstává naladěné na regionální program.

Off (Vypnuto)

Rádio připustí přepnutí na jiný regionální program.

Automatic (Automaticky)

Rádio při vyhledávání přenosové frekvence s nejsilnějším příjmem (AF) pro daný rozhlasový program zůstává naladěné na regionální program tak dlouho, dokud příjem programu není rušený.

Když již kvalita příjmu regionálního programu není dostatečná pro příjem bez rušení, rádio se přepne na jiný regionální program.

Přepínání regionálního vysílání - zapnuto, vypnuto, automaticky

Zvolte v nabídce položku **REG**.

Zvolte pole položky **Automatic (Automaticky) / On (Zapnuto) / Off (Vypnuto)**.

Dopravní program (TP)

Stanice s dopravními informacemi jsou stanice FM RDS, které vysílají dopravní zpravodajství.

Dopravní stanice lze rozpoznat podle symbolu **TP** na displeji.

Zapínání/vypínání programu s dopravním zpravodajstvím

- Když je aktivováno zapnutí pohotovostního režimu pro dopravní hlášení, na horním řádku displeje se objeví **[TP]** nebo **[.]**.
- Když je aktuální stanice zároveň stanicí s dopravním zpravodajstvím, na horním řádku displeje se objeví **[TP]**.
- Tato funkce se nastavuje tlačítkem **TP**.

Stiskněte tlačítko **TP** pro aktivaci/deaktivaci zapnutí pohotovostního režimu pro dopravní hlášení.

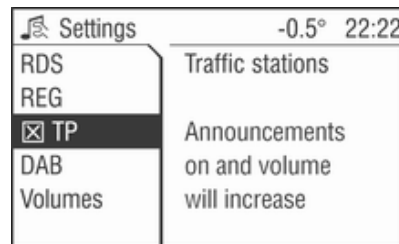
Když je aktivováno zapnutí pohotovostního režimu pro dopravní hlášení, zobrazí se **[.]**.

Když je deaktivováno zapnutí pohotovostního režimu pro dopravní hlášení, nezobrazí se **[.]**.

nebo:

Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

Zobrazí se nabídka audio nastavení.



Zaškrtněte/odstraňte zaškrtnutí políčka **TP**.

Když je aktivováno zapnutí pohotovostního režimu pro dopravní hlášení, zobrazí se **[.]**.

Když je deaktivováno zapnutí pohotovostního režimu pro dopravní hlášení, nezobrazí se **[.]**.

- Když se zapne pohotovostní režim pro dopravní hlášení, při vysílání dopravního hlášení se přeruší přehrávání audio zdroje nebo příjem DAB.
- Dopravní hlášení jsou přehrávána s nastavenou hlasitostí TA ⇨ 106.

Rozhlasové informace o dopravní situaci: Vyhledávání vysílačů

Tato funkce je možná jen ve vlnovém pásmu FM.

Zaškrtněte políčko **TP**.

Přidrže kolébkový přepínač ◁ nebo ▷ stisknutý tak, až se zobrazí **Seek (Hledání)**.

Rádio vyhledává pouze stanice s informacemi o dopravní situaci.

Poslech pouze dopravních hlášení

Pro dopravní hlášení musí být aktivován pohotovostní režim.

Otočte ovladačem OI doleva pro ztlumení hlasitosti na nulu.

Deaktivace dopravních hlášení

Chcete-li vypnout dopravní hlášení např. při přehrávání audio zdroje, postupujte následovně:

Stiskněte tlačítko **TP**.

Aktuální dopravní hlášení se ukončí.

Pohotovostní režim pro dopravní hlášení zůstává zapnutý.

Zprávy o dopravní situaci době, kdy je aktivní externí zdroj

Externí zdroj (např. mobilní telefon) má přednost před dopravním hlášením. Nicméně, v případě potřeby můžete dopravní hlášení poslouchat. Pro tento účel musí být aktivován pohotovostní režim pro dopravní hlášení.

Během telefonického hovoru se rádio nebo audio zdroj měnič ztlumí.

Na displeji se zobrazí **External In (Externí vstup)** a [TP].

Informace o dopravním hlášení v režimu DAB ⇨ 118.

Během dopravního hlášení se zobrazí zpráva **A traffic message is just received (Právě bylo přijato dopravní hlášení)**.

Telefonický hovor se nepřerušuje.

Zvolte položku nabídky **Reject (Odmítnout)** pro odmítnutí dopravního hlášení.

Zvolte položku nabídky **Accept (Akceptovat)** pro poslech dopravního hlášení.

Digitální rozhlasové vysílání

Digitální rozhlasové vysílání (DAB) je inovační a univerzální vysílací systém.

Stanice DAB jsou namísto vysílacích frekvencí uváděné názvem programu.

Všeobecné informace

- Pomocí DAB je možné vysílat několik rádiových programů (služeb) na jediné frekvenci (soubor).

- Dokud může daný přijímač DAB snímat signál odesílaný rozhlasovou stanicí (i v případě, že je tento signál velmi slabý), je zaručena reprodukce zvuku.
- Nedochází k ztracení signálu (zeslabování zvuku), které je typické pro příjem AM nebo FM. Signál DAB je reprodukován stálou hlasitostí.
- Pokud je signál DAB příliš slabý a nemůže být přijímačem snímán, příjem se zcela přeruší. Tomu lze zabránit aktivací **DAB AF** a/nebo **DABFM** v nabídce nastavení DAB.
- V případě DAB nedochází k rušení stanicemi, které jsou na sousedních frekvencích (jev, který je typický pro příjem AM a FM).
- Pokud je signál DAB odrážen přírodními překážkami nebo budovami, kvalita příjmu DAB se zlepší, zatímco příjem AM nebo FM se v takových případech výrazně zhorší.
- Příjem stanic DAB+ umožňuje v současnosti také přijímač DAB.

Ensemble (multiplex)

Několik programů je vždy zkombinováno do takzvaného multiplexu na jedné frekvenci.

Procházení multiplexů

Můžete procházet již jednou přijaté multiplexy (tyto multiplexy musí být dostupné pro příjem).

Stiskněte kolébkový spínač ∇ nebo Δ .

Na displeji se krátce zobrazí poslední nebo příští hodnota obsazení úrovně paměti.

Poté se multiplex uloží do úrovně paměti a displeji se zobrazí první dostupný program.

Přehrává se první dostupný program multiplexu.

Výběr multiplexu

Již jednou přijaté multiplexy můžete vybírat přímo (multiplex musí být dostupný pro příjem).

Tato funkce se nastavuje v nabídce rádia.

Vyberte šipku vedle názvu multiplexu.

Zvolte požadovanou jednotku ensemble.

Zobrazí se nabídka pro rádio.

Začne se přehrávat první dostupný program požadovaného multiplexu.

Přehrává se první dostupný program multiplexu.

Automatické vyhledávání multiplexů

Podržte stisknutý kolébkový spínač ∇ nebo Δ , dokud se nezahájí vyhledávání multiplexů.

Rádio se po dobu vyhledávání multiplexů ztiší.

Přehrává se první dostupný program multiplexu.

nebo:

Tato funkce se nastavuje v nabídce rádia.

Vyberte šipku vedle názvu multiplexu.

Zvolte v nabídce položku **Search available ensembles** (Jednotky ensemble dostupné k hledání).

Zobrazí se nabídka **DAB Ensemble**.

Zobrazí se celé vlnové pásmo.

Zahájí se automatické vyhledávání multiplexů.

Po prohledání vlnového pásma přejde systém zpět na seznam multiplexů.

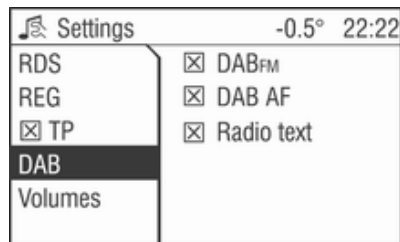
Uslyšíte dostupný program z prvního multiplexu. Tento program je označen šipkou.

Nabídka DAB

Funkce nabídky DAB se nastavují v nabídce rádia.

Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

Zobrazí se nabídka audio nastavení.



V nabídce DAB jsou k dispozici následující položky:

DABFM

Můžete nastavit, že pokud signál DAB bude příliš slabý, ale jej mohl přijímač přijímat, systém přepne v aktivním programu DAB na odpovídající stanici FM (je-li k dispozici).

Zvolte v nabídce položku **DAB**.

Nastavení změníte zaškrtnutím/odstraněním zaškrtnutí políčka **DABFM**.

DAB AF

Můžete definovat, že při přejetí do oblasti dalšího multiplexu bude přijímána stejná stanice jako v oblasti předchozího multiplexu.

Tato funkce může být provedena pouze tehdy, pokud je tato stanice k dispozici v novém multiplexu.

Zvolte v nabídce položku **DAB**.

Nastavení změníte zaškrtnutím/odstraněním zaškrtnutí políčka **DAB AF**.

Radio text (Text rádia)

Některé DAB stanice navíc vysílají informace (např. zprávy) jako text na displej.

- Text rádia je k dispozici pouze ve vlnovém pásmu DAB.
- Ne všechny stanice vysílají text rádie trvale.

⚠ Varování

Protože zobrazování textů rádia může odvádět vaši pozornost od silnice, měli byste textovou funkci rádia DAB používat pouze když vozidlo stojí.

Zvolte v nabídce položku **DAB**.

Zaškrtněte/odstraňte zaškrtnutí políčka **Radio text (Text rádia)**.

Chcete-li zobrazit prvních 20 až 25 znaků textu rádia, stiskněte tlačítko **INFO**.

CD přehrávač

Všeobecné informace 121

Používání 122

Všeobecné informace

V tomto měniči můžete přehrávat standardní komerční CD disky o průměru 12 cm. CD disky o průměru 8 cm lze přehrávat pouze s použitím adaptéru.

Výstraha

Do zvukového přehrávače byste za žádných okolností neměli vkládat DVD disky, singlové CD disky s průměrem 8 cm nebo tvarované CD disky.

Na CD disky nesmíte dávat žádné nálepky. Tyto disky mohou v CD mechanice uváznout a mechaniku zničit. Poté bude nezbytná nákladná výměna tohoto zařízení.

- CD musí mít formát ISO 9660 Level 1, Level 2 nebo JOLIET. Všechny ostatní formáty nelze spolehlivě přehrát.

- Zvukové CD disky s ochranou proti kopírování, které nesplňují standard pro zvukové CD disky, se nemusí přehrávat správně nebo vůbec.
- Dále můžete informační a zábavný systém použít k přehrávání CD, která obsahují audio data MP3 nebo kombinovaná data.
- Disky CD-R a CD-RW, které si sami vypálíte, jsou citlivější na nesprávné zacházení, než sériově vypálené CD disky. Je nutné zajistit správné zacházení, obzvláště v případě vlastnoručně vypálených disků CD-R a CD-RW. Viz níže.
- Vlastnoručně vypálené disky CD-R a CD-RW se nemusejí přehrávat správně nebo vůbec. V takových případech zařízení není příčinou nesprávného fungování.
- Při vyměňování CD disků dbejte na to, abyste na nich nezanedbali otisky prstů.
- Okamžitě po vyjmutí CD disků z CD přehrávače je vložte zpět do obalů, abyste je chránili před poškozením a nečistotami.

- Nečistoty a kapaliny na CD discích mohou zašpinit čočku uvnitř CD přehrávače a způsobit poruchy.
- Chraňte CD disky před teplem a přímým slunečním světlem.
- Následující omezení platí pro údaje uložené na MP3 CD disku:

Při pojmenovávání alb a stop nepoužívejte přehlásky a písmena s diakritikou.

Použitelné přípony seznamu skladeb: ".m3u" nebo ".pls".

Při generování (kódování) souborů MP3 z audio dat používejte bitovou rychlost max. 256 kbit/s.

Pokud chcete použít soubory MP3 v informačním a zábavném systému, musí mít soubory MP3 příponu ".mp3".

- Na jednom CD lze uložit až 65535 stop. Další stopy nebude možnost přehrávat.
- Na CD MP3, které se bude přehrávat v informačním a zábavném systému, lze uložit

maximálně 253 alb. V informačním a zábavném systému lze alba volit samostatně.

Používání

Vložení CD disku

Vložte CD do CD slotu.

CD disk je automaticky vtažen.

Nebráňte ani nepomáhejte vtažení CD disku.

V horní části displeje se objeví **CD in (CD v)** pro audio CD, s dalším **MP3** pro MP3 CD a název CD pro textové CD.

Přehrávání CD

Následujícím způsobem přepněte z jednoho audio režimu nebo režimu rádia do režimu CD:

Vloží se CD.

Stiskněte jednou nebo opakovaně tlačítko **MEDIA**, dokud se neobjeví nabídka **CD**.



Posloucháte CD.

V závislosti na typu CD se v nabídce **CD** zobrazují různé informace o CD. Textové informace se zobrazují pouze když je zapnutý **Show title (Zobrazit nadpis)** v nabídce **Extras (Extra)**, viz dále "Aktivace/deaktivace CD textu".

Výběr skladby

Pro audio CD se stopa volí na CD, pro MP3 a kombinované CD se volí v rámci alba.

Posloucháte jednu ze skladeb.

Poklepejte opakovaně na kolébkový přepínač ◁ nebo ▷ tak, až se zobrazí požadovaná stopa.

Požadovaná skladba se přehraje.

nebo:

V nabídce **CD** otáčejte multifunkčním ovladačem, dokud se neoznačí položka nabídky **◀** nebo **▶**.

Opakovaně stiskněte multifunkční ovladač tak, až se zobrazí požadovaná stopa.

Požadovaná skladba se přehraje.

nebo:

V nabídce **CD** vyberte položku nabídky **Track (Stopa)**.

Zobrazí se seznam všech stop.

Aktuálně přehrávaná stopa je označena šipkou.

Zvolte požadovanou stopu.

Zobrazí se nabídka **CD**.

Nově zvolená stopa se zobrazí a přehraje.

Rychlé vyhledávání směrem dopředu/dozadu

Pro vyhledání určitého místa na CD postupujte následovně:

Posloucháte jednu ze skladeb.

Držte stisknuté kolébkové tlačítko **◀** nebo **▶**, dokud nenaleznete požadované místo.

Přehrávač CD přitom přehrává CD zvýšenou rychlostí se sníženou hlasitostí.

Rychlé vyhledávání není v případě MP3 stop slyšet.

nebo:

V nabídce **CD** vyberte položku nabídky **◀◀** nebo **▶▶**.

Měníč CD disků se přitom přehrává CD zvýšenou rychlostí se sníženou hlasitostí.

Rychlé vyhledávání není v případě MP3 stop slyšet.

Opět zvolte položku nabídky **◀◀** nebo **▶▶**, až naběhne požadovaná pasáž.

Volba alba pro MP3 nebo kombinované CD

Při poslechu skladby z alba.

Tiskněte kolébkový přepínač **▽** nebo **△**, dokud se na displeji neobjeví požadované album.

Uslyšíte první stopu ze zvoleného alba nebo CD.

nebo:

Nacházíte se v nabídce **CD**.

Zvolte v nabídce položku **Album**.

Na displeji se objeví seznam CD.

Album, které se právě přehrávalo, je označeno šipkou.

Zvolte požadované album.

Zobrazí se nabídka **CD**.

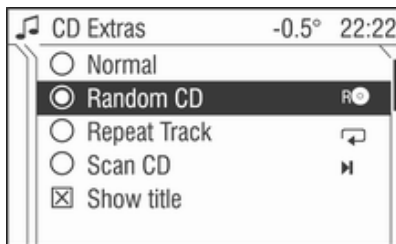
Na displeji se zobrazí první stopa z nově zvoleného alba.

Nově zvolená stopa se přehraje.

CD Extras (CD extra)

V nabídce **CD** vyberte položku nabídky **Extras (Extra)**.

Zobrazí se nabídka **CD Extras (CD extra)**.



V nabídce **Extras (Extra)** jsou k dispozici následující pole:

Normal (Normálně)

Pomocí této položky se deaktivují následující funkce **Random CD (Náhodné CD)**, **Repeat Track (Opakovat stopu)** a **Scan CD (Procházet CD)**.

Random CD (Náhodné CD) (Náhodné přehrávání)

Audio CD:

Pokud vyberete náhodné přehrávání pro CD, budou skladby na CD přehrány v náhodném pořadí.

MP3 CD:

Jestliže je na MP3 CD k dispozici 5 nebo méně alb, přehrají se 4 stopy z každého alba v nahodilém pořadí. Když je na MP3 CD k dispozici více než 5 alb, přehraje se vždy 1 stopa z každého alba v daném pořadí.

Kombinovaný CD:

Na kombinovaném CD se nejdříve přehrají stopy z části audio v nahodilém pořadí. Pak se přehrají stopy z části MP3, jak je uvedeno v předchozím textu.

Zapnutí položky Random CD (Náhodné CD)

Zvolte pole volitelné možnosti **Random CD (Náhodné CD)**.

Na displeji se zobrazí symbol R●.

Repeat Track (Opakovat stopu)

Přehrávač CD opakuje aktuální stopu pomocí funkce opakování.

Zapnutí položky Repeat Track (Opakovat stopu)

Přehraje se stopa.

Přidrže kolébkový přepínač ▾ tak, až se na displeji objeví symbol ↺.

Na displeji se na několik sekund objeví **Repeat (Opakovat) On (Zapnuto)**.

Tato stopa se bude stále opakovat, nebo:

Zvolte pole volitelné možnosti **Repeat Track (Opakovat stopu)**.

Na displeji se zobrazí symbol ↺.

Tato stopa se bude stále opakovat.

Vypínání

Repeat Track (Opakovat stopu)

Přidrže kolébkový přepínač ▾ tak, až se na displeji přestane zobrazovat symbol ↺.

Na displeji se na několik sekund objeví **Repeat (Opakovat) Off (Vypnuto)**.

nebo:

Zvolte novou stopu.

nebo:

Zvolte pole volitelné možnosti **Normal (Normálně)**.

Symbol ↺ se již nezobrazuje.

Scan CD (Procházet CD)

Pomocí funkce Prohledávání CD měnič CD přehraje každou stopu po dobu 10 sekund.

Zapnutí položky**Scan CD (Procházet CD)**

Přehraje se stopa.

Přidržíte kolébkový přepínač Δ tak, až se na displeji objeví symbol \blacktriangleright l.

nebo:

Zvolte pole volitelné možnosti **Scan CD (Procházet CD)**.

Na displeji se zobrazí symbol \blacktriangleright l.

Vypínání Scan CD (Procházet CD)

Přidržíte kolébkový přepínač Δ tak, až se na displeji přestane zobrazovat symbol \blacktriangleright l.

nebo:

Zvolte novou stopu.

nebo:

Zvolte pole volitelné možnosti **Normal (Normálně)**.

Na displeji se zobrazí nabídka **CD**.

Symbol \blacktriangleright l se již nezobrazuje.

Aktivace/deaktivace CD textu

Mohou se zobrazovat různé informace, v závislosti na tom, zda je CD text aktivovaný nebo deaktivovaný.

Activated (aktivováno)	=	Název CD
		Název skladby
		Jméno interpreta
Deactivated (deaktivováno)	=	Název alba
		Číslo stopy
		Název alba
		Doba přehrávání

Ne všechny CD obsahují CD text.

V těchto případech se vždy zobrazují čísla stop a doby přehrávání.

Aktivace/deaktivace zatrhávacího políčka **Show title (Zobrazit nadpis)**.

Dopravní hlášení: v režimu CD

V průběhu přehrávání CD mohou být přijímány dopravní hlášení. Dopravní program (TP) \leftrightarrow 114.

Dopravní hlášení může být ukončeno pomocí tlačítka **TP** a přehrávání aktuálního CD bude pokračovat.

Vyjmutí CD disku

Stiskněte tlačítko Δ .

CD disk je vytlačen ze šterbiny pro CD disk.

Přehraje se poslední nastavená stanice nebo poslední přehrávaný zdroj audio.

Když se CD nevyjme, automaticky se vrátí do přehrávače a proces vysouvání se zastaví.

Vstup AUX

Všeobecné informace	126
Používání	126

Všeobecné informace

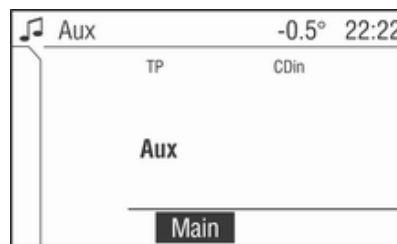
Konektor je umístěný v oblasti středové konzoly.

Poznámky

Tato zásuvka se musí udržovat čistá a suchá.



Je možné například připojit ke vstupu AUX přenosný CD přehrávač pomocí zásuvného konektoru 3,5 mm.

Používání



Stisknutím tlačítka **MEDIA**, jednou nebo opakovaně, zapnete režim AUX.

Přes reproduktory informačního systému bude nyní vyslán audio signál připojeného zdroje audio.

Hlasitost lze nastavit pomocí knoflíku  a pomocí otáčecího kolečka  na volantu.

Úprava nastavení hlasitosti podle připojeného audio zdroje: ⇨ 106.

USB port

Všeobecné informace	127
Přehrávání uložených zvukových souborů	128

Všeobecné informace

Konektor je umístěný v oblasti středové konzoly.

Poznámky

Tato zásuvka se musí udržovat čistá a suchá.

K USB portu lze připojit přehrávač MP3, paměť USB, kartu SD (přes USB konektor nebo adaptér) nebo iPod.

Jakmile je zařízení připojeno k USB portu, lze pomocí ovládacích prvků a nabídek v informačním systému ovládat jednotlivé funkce připojených zařízení.

Poznámky

Informační systém není kompatibilní se všemi modely přehrávačů MP3, USB a iPod.

Důležité informace

- Externí zařízení, která jsou připojena k USB portu, musí splňovat požadavky specifikace na paměťová zařízení USB (USB MSC).

- Zařízení připojena přes USB port jsou podporována v souladu se specifikací USB V 2.0. Maximální podporovaná rychlost: 12 Mbit/s.
- Podporována jsou pouze zařízení se systémem souborů FAT16/ FAT32.
- Systém rozpozná pouze první část připojené paměti USB.
Tato část nesmí být větší než 250 GB. Větší velikost (až 1000 GB) možná bude fungovat, ale nelze to zaručit.
- Lze používat následující formáty souborů:
ISO9660 Level 1, Level 2, (Romeo, Joliet).
Může se stát, že soubory MP3 a WMA zapsané v jiných než výše uvedených formátech, nebudou přehrávány správně a že se správně nezobrazí jejich názvy souborů a složek.
- Pro data uložená na externích zařízeních připojených k USB portu platí následující omezení:

Maximální počet souborů/skladeb: 5000.

Podporovaná hloubka struktury složky: nejméně 8 úrovní

Nelze přehrávat soubory WMA se správou digitálních práv (DRM) z internetových hudebních obchodů.

Soubory WMA je možné bezpečně přehrávat pouze v případě, že jsou vytvořeny pomocí aplikace Windows Media Player verze 9 nebo vyšší.

Maximální délka názvu adresáře: 28 bytů.

Maximální délka názvu souboru: 128 bytů.

Použitelné přípony seznamu skladeb: .m3u, .pls, .wpl.

Záписы seznamu skladeb musí být ve formě vzájemně souvisejících drah.

Pro adresáře/soubory, které obsahují zvuková data, nesmí být nastaven systémový atribut.

Přehrávání uložených zvukových souborů

Přehrávač MP3, mechanika USB, SD karta



Stisknutím tlačítka **MEDIA**, jednou nebo opakovaně, zapnete režim zvukového USB.

Spustí se přehrávání zvukových dat z USB zařízení.

Ovládání zdrojů audio dat připojených prostřednictvím USB je stejné jako ovládání audio CD disků MP3 ⇨ 122.

iPod



Stisknutím tlačítka **MEDIA** jednou nebo opakovaně zapnete režim iPod. Spustí se přehrávání zvukových dat z iPod.

Ovládání iPodu připojeného prostřednictvím USB je v zásadě stejné jako ovládání audio CD disků MP3 ⇨ 122.

Níže jsou popsány pouze aspekty ovládání, které jsou rozdílné/doplňkové.

Vyhledávání hudby



V závislosti na modelu a verzi připojeného zařízení iPod a uložených dat existuje celá řada možností výběru a přehrávání stop.

Stisknutím tlačítka **Album** v nabídce iPodu zobrazíte nabídku s dostupnými možnostmi vyhledávání hudby.

Zvolte požadovanou možnost vyhledávání hudby.

V závislosti na zvolené položce se zobrazí další nabídka k procházení hudby nebo nabídky iPodu.

Postup výběru stopy pomocí položek v nabídce iPodu a pomocí tlačítka \triangleleft a \triangleright na kolébkovém přepínači je stejný jako u audio MP3 CD ↪ 122.

Poznámky

Pokud je připojen iPod, tlačítka ∇ a Δ na kolébkovém přepínači nefungují.

Rejstřík

A			
Aktualizace stanic.....	109	H	
AM.....	109	Hlasitost.....	99
AS.....	113	Hlavní zobrazení.....	99
Automatické vyhledávání.....	109	Hledání stanice.....	109
Automatické vypínání.....	99		
B		K	
Balance.....	106	Kompenzace hlasitosti	
Bass.....	106	v závislosti na rychlosti	
		(SDVC).....	106
C		L	
CD: text.....	122	Logika zapalování.....	99
CD, vložit.....	122		
CD, vysunout.....	122	M	
D		Manuální hledání stanic.....	109
DAB.....	109, 118	Multifunkční ovladač.....	99
Digitální rozhlasové vysílání.....	118		
Dopravní hlášení.....	114	N	
E		Nabídka DAB.....	118
Ensemble.....	118	Nabídka stanic.....	109
External In (externí vstup).....	106	Nahodilé album.....	122
F		Nastavení hlasitosti.....	99, 106
Fader.....	106	Nastavení zvuku.....	106
FM.....	109	O	
		Obsluha	99
		Ochrana proti odcizení	95
		Opakování stopy.....	122
		Opuštění nabídky.....	99
		Ovládání nabídky.....	99

P

Paměť stanic.....	109
Poloha.....	106
Používání.....	109, 122, 126
Používání CD přehrávače.....	122
Používání informačního a zábavného systému.....	99
Používání portu USB.....	127
Používání vstupu AUX.....	126
Prohledávání CD.....	122
Přehled	96
Přehrávání uložených zvukových souborů.....	128
PTY.....	114

R

Rádiový informační systém (RDS)	114
Random.....	122
Regionální programy.....	114
Rozbalovací nabídka.....	99
Rozhlasové informace o dopravní situaci.....	114

S

SDVC.....	106
Seznam vysílačů.....	109
Seznamy automaticky uložených stanic.....	113
Spuštění přehrávání CD.....	122

Start-up volume (hlasitost při spuštění).....	106
Subwoofer.....	106

T

TA volume (hlasitost TA).....	106
Text rádia.....	118
Text rádia DAB.....	118
TP.....	114
Treble.....	106
Typ programu.....	114

U

Ukládání.....	109
USB port důležité informace.....	127
přehrávání uložených audio souborů.....	128
Uživatel.....	106

V

Vstup AUX použití.....	126
zásuvka.....	126
Všeobecné informace.....	94, 121, 126, 127
Vyvolání stanic z paměti.....	109

Z

Zapnutí nebo vypnutí informačního a zábavného systému.....	99
Zapnutí přehrávače CD disku.....	122
Zobrazit název.....	122
Zvláštní CD zařízení.....	122

Copyright by ADAM OPEL AG, Rüsselsheim, Germany.

Informace v této publikaci platí od níže uvedeného data. Společnost Adam Opel AG si vyhrazuje právo měnit tuto publikaci a technické specifikace, funkce a provedení vozidel oproti informacím uvedeným v této publikaci.

Vydání: , ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Vytištěno na papíru běleném bez chlůru.

KTA-2729/1-cs

červenec 2012



OPEL ZAFIRA

Infotainment System

CD 30 / CD 30 MP3

Úvod	136
Rádio	148
CD přehrávač	156
Vstup AUX	160
Rejstřík	162

Úvod

Všeobecné informace	136
Ochrana proti odcizení	137
Přehled	138
Obsluha	141
Nastavení zvuku	144
Nastavení hlasitosti	145

Všeobecné informace

Tento informační a zábavný systém Vám poskytuje nejmodernější informační a zábavný systém zabudovaný uvnitř vozidla.

Rádio je vybaveno devíti pamětmi stanic pro každý vlnový rozsah (FM, AM a DAB, je-li k dispozici).

Digitální zvukový procesor Vám za účelem optimalizace zvuku poskytuje několik předvolených režimů ekvalizéru.

Integrovaný CD přehrávač Vám umožní zábavu prostřednictvím přehrání CD a MP3 disků.

Informační a zábavný systém umožňuje přístup do palubního počítače. Podrobnosti prosím vyhledejte v uživatelské příručce Vašeho vozidla.

Navíc je možné k informačnímu a zábavnému systému připojit externí zdroj, např. mobilní telefon.

Audio zdroj, např. přenosný CD nebo MP3 přehrávač, který je připojen ke vstupu AUX, lze přehrávat přes reproduktory informačního a zábavného systému.

Navíc je možné vybavit informační a zábavný systém portálem mobilního telefonu.

Volitelně je možné informační a zábavný systém ovládat pomocí ovládacích prvků na volantu.

Důmyslný design ovládacích prvků a zřetelné displeje umožňují ovládat systém snadno a intuitivně.

Důležité informace ohledně ovládání a bezpečnosti dopravního provozu

Varování

Informační a zábavný systém se musí používat tak, aby mohlo být vozidlo vždy řízeno bezpečně. Pokud jste na pochybách,

zastavte vozidlo a ovládejte informační a zábavný systém ve stojícím vozidle.

Příjem rádia

Příjem rádia může být přerušován atmosférickými poruchami, šumem, zkreslením nebo ztrátou příjmu z důvodů

- změny vzdálenosti od vysílače,
- příjmu z několika směrů v důsledku odrazu,
- stínění.

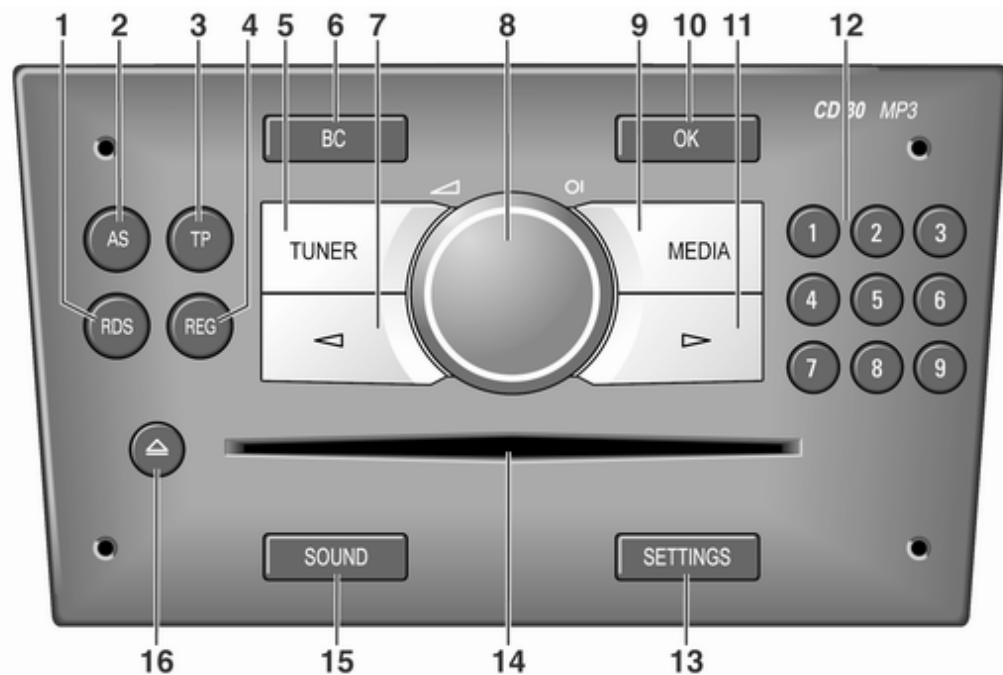
Ochrana proti odcizení

Pro odrazování zlodějů je informační a zábavný systém vybaven elektronickým zabezpečovacím systémem.



Informační a zábavný systém tudíž funguje pouze ve Vašem vozidle a pro zloděje je bezcenný.


Přehled

Ovládací prvky



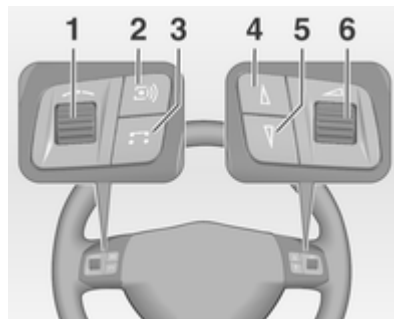
1	RDS	151
	Zobrazení názvu programu nebo frekvence rozhlasové stanice	151
	Aktualizace seznamu rozhlasových stanic	148
2	AS	150
	Aktivace/deaktivace úrovně AS	150
	Automatické ukládání stanic	150
3	TP	151
	Rozhlasové informace o dopravní situaci	151
4	REG	151
	Zapínání/vypínání regionálních programů	151
5	TUNER	148
	Přepínání mezi FM, AM a DAB (je-li k dispozici)	148
6	BC	138
	Palubní počítač	138

7		144
	Rádio: V paměti stanic listovat zpět, ruční a automatické vyhledávání rozhlasových stanic	148
	CD/MP3: Předchozí stopa, rychlý přesun dozadu	157
	Změna hodnot menu	141
8	 OI ovladač	141
	Stisknout: Zapnutí/vypnutí informačního a zábavného systému	141
	Otáčení: Nastavení hlasitosti	141
9	MEDIA	157
	Režim CD/MP3	157
	Zobrazení informací z CD/MP3	157

	Aktivace/deaktivace reprodukce v náhodném pořadí	157
	Vstup AUX: Přepnutí zvukového zdroje na externí vstup	148
10	OK	141
	Potvrzení výběru nebo posun o stránku dopředu v nabídce nastavení	141
11		148
	Rádio: V paměti stanic listovat dopředu, ruční a automatické vyhledávání rozhlasových stanic	148
	CD/MP3: Další stopa, rychlý přesun dopředu	157
	Změna hodnot menu	141
12	1...9	148
	Tlačítka stanic	148

13	NASTAVENÍ	145
	Nastavení audio	145
	Systémová nastavení	141
14	Štěrbina MP3 CD/audio	157
15	SOUND	144
	Nastavování zvuku	144
16	△	157
	Vysunout CD	157

Ovládací prvky zvukového systému na volantu



1	Otáčecí kolečko	141
	Otočení: TID (trojitý informační displej): manuální vyhledávání stanic	141

Otočení: GID (grafický informační displej): předchozí/další záznam palubního počítače, manuální vyhledávání stanic (v kombinaci s palubním počítačem - otočení otáčecího kolečka u rádia nefunguje)

Stisknutí: TID: žádná funkce

Stisknutí: GID: vyvolání/vynulování palubního počítače, výběr záznamu palubního počítače

2	☎ tlačítko	148
----------	-------------------------	-----

Rádio: Další uložená stanice

CD: Spuštění přehrávání CD

MP3: Další album

3	☎ tlačítko	157
----------	-------------------------	-----

Přepnutí mezi rádiem/CD/MP3 a režimem AUX

4	Δ tlačítko	148
	Rádio: vyhledávání nahoru, procházení dopředu přes stanice v paměti	148
	CD: Krátké stisknutí: Vynechání jedné stopy dopředu	157
	CD: Dlouhé stisknutí: rychle dopředu	157
5	▽ tlačítko	148
	Rádio: vyhledávání dolů, procházení zpět přes stanice v paměti	148
	CD: Krátké stisknutí: Vynechání jedné stopy dozadu	157
	CD: Dlouhé stisknutí: rychle přesunutí	157

6	◀	141
	Otočení: nastavení hlasitosti	141
	Podržení: průběžné upravování hlasitosti	141

Dálkové ovládání na volantu nabízí společně se zařízením Mobile Phone Portal další funkce. Viz Návod k zařízení Mobile Phone Portal.

Obsluha

Ovládací prvky

Systém Infotainment se provozuje volitelně pomocí:

- centrální ovládací jednotky v přístrojové desce ↗ 138
- ovládacích prvků na volantu ↗ 138.

Provoz systému Infotainment se může lišit podle typu zobrazení informací. Dostupná jsou dvě různá zobrazení informací: Trojitě zobrazení informací (TID) a grafické zobrazení informací (GID). Pro další informace viz "Information displays" (informační displeje) v Uživatelském návodu.

Zapnutí nebo vypnutí informačního a zábavného systému

Stiskněte ovladač OI.

Přehrává se poslední záznam z audio zdroje.

Zapínání a vypínání s klíčem zapalování (automatické zapínání)

Je-li automatické zapínání aktivováno, lze informační a zábavný systém vypínat a znovu zapínat prostřednictvím zapalování.

Tato vazba mezi rádiem a zapalováním je nastavena u výrobce, lze ji však zablokovat.

- Pokud se automatické zapínání zablokuje, informační a zábavný systém lze zapnout pomocí tlačítka **OI** nebo vložením CD. K vypnutí se musí použít tlačítko **OI**.
- Pokud informační a zábavný systém vypnete, když je zapalování vypnuté, bez ohledu na aktuální nastavení automatického zapínání lze systém zapnout pouze pomocí tlačítka **OI** a zasunutím CD.
- Když se informační a zábavný systém odpojí od provozního napětí a znovu se k němu připojí, automatické spuštění je vždy aktivní.

Aktivace/deaktivace automatického zapínání

Pouze TID:

1. Stiskněte tlačítko **SETTINGS** pro zobrazení **Audio**.
2. Stiskněte tlačítko \triangleright pro zobrazení **System**.
3. Tiskněte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí **Ign.Logic ON** nebo **OFF** (v závislosti na aktuálním nastavení).
4. Zvolte požadovaný stav pomocí tlačítek $\triangleleft \triangleright$.

Po několika sekundách se na displeji zobrazí **Audio** a následně příslušný zvukový zdroj.

nebo:

Chcete-li zobrazit relevantní funkci, stiskněte jedno z tlačítek **TUNER**, **MEDIA** nebo **BC**.

Pouze GID:

1. Stisknutím tlačítka **SETTINGS** zobrazíte nabídku **Settings**.
2. Stiskněte tlačítko \triangleright pro zobrazení **System**.

3. Stiskněte tlačítko **OK** a potom opakovaným tisknutím tlačítka \triangleright zvolte **Ign. logic**.
4. Stisknutím tlačítka **OK** změňte aktuální nastavení.

Po změně nastavení:

Stiskněte tlačítko \triangleright a potom **OK** - opustíte nabídku **Settings**.

nebo:

Chcete-li zobrazit relevantní funkci, stiskněte jedno z tlačítek **TUNER**, **MEDIA** nebo **BC**.

Automatické vypnutí

Informační a zábavný systém se automaticky vypne jednu hodinu po vypnutí zapalování.

Nastavení hlasitosti

Otočte ovladač \triangleleft .

- Informační a zábavný systém bude přehrávat s poslední nastavenou hlasitostí, pokud ovšem tato hlasitost byla nižší než maximální hlasitost při zapínání $\diamond 145$.

- Dopravní hlášení a vnější zdroje audio jsou přehrávány s nastavenou minimální hlasitostí ⇨ 145.
- Hlasitost zdrojů zvuku, které jsou připojeny přes vstup AUX je možné upravit podle hlasitosti ostatních zdrojů (např. rádia) ⇨ 145.
- Je-li povolen příslušný zdroj, hlasitost dopravních hlášení, vnějších audio zdrojů a rádia a CD lze nastavit samostatně.

Kompenzace hlasitosti v závislosti na rychlosti (SDVC)

Pokud je aktivovaná funkce SDVC ⇨ 145, přizpůsobí se hlasitost automaticky tak, aby kompenzovala pokles v důsledku hluku z vozovky a větru, který doprovází jízdu.

Externí zdroj

K systému infotainment je možné připojit externí zařízení (např. mobilní telefon, navigační systém, atd.).

Externí zdroj se automaticky přenáší přes řídicí signál z připojeného zařízení, i když je systém Infotainment vypnutý. V tomto případě se zobrazí **External In**.

Doporučujeme, aby zařízení instaloval partner Opel.

Vstup AUX

Přes AUX vstup vašeho vozidla je možné připojit externí audio zdroj, např. přenosný CD přehrávač. Stereofonní zvuk z tohoto zdroje se přehrává přes reproduktory systému Infotainment.

Konektor je umístěn v oblasti středové konzoly.

Vždy dbejte na to, aby AUX vstup zůstal čistý a suchý.

Pro co nejlepší kvalitu audio by se externí audio zdroj měl nastavit na maximální hlasitost. U jednotek s výstupním konektorem je k dispozici výstupní signál na fixní audio úrovni a není možné jej měnit.

Aby vstup AUX nebyl přemodulovaný, musí být efektivní napětí na výstupu vnějšího zvukového zdroje menší než 1,5 V.

Hlavní zobrazení

Hlavní nabídka je zobrazená na displeji po zapnutí systému Infotainment.

Zobrazení se liší podle úrovně vybavení vozidla.

Mohou být znázorněny následující informace:

Informace palubního počítače

Zobrazení informací palubního počítače - bylo zvoleno pomocí tlačítka **BC**. Viz uživatelská příručka k vašemu vozu.

Informace k portálu mobilního telefonu

Zobrazení informací v případě, že je nainstalován portál mobilního telefonu. Viz pokyny k použití portálu mobilního telefonu.

Audio informace

Zobrazení následujících audio informací:

- Aktuální vlnový rozsah nebo AUX/CD.
- Název aktuální stanice nebo vysílací frekvence resp. číslo skladby nebo název skladby na CD.
- Je-li povolena funkce Regional (regionální), zobrazí se **REG** ⇨ 151.
- Je-li povolena paměť AS, zobrazí se **AS** ⇨ 150.
- Je-li povolena funkce RDS, zobrazí se **RDS** ⇨ 151.
- Jsou-li povolena dopravní hlášení, zobrazí se **[TP]** nebo **[]** ⇨ 151.
- Když se vloží CD, zobrazí se buď **CD** nebo **CD in**. Pokud se přehrává CD s hudebními soubory MP3, zobrazí se také **MP3** ⇨ 157.
- Když se aktivuje nahodilý CD, zobrazí se buď **RDM** nebo **R** ● ⇨ 157.



Venkovní teplota

Indikace momentální venkovní teploty. Viz uživatelská příručka k vašemu vozu.

Čas

Zobrazení aktuálního času. Viz uživatelská příručka k vašemu vozu.

Informace o klimatizaci

Viz uživatelská příručka k vozu.

Nastavení zvuku

Stisknutím tlačítka **SOUND** provedete následující nastavení.

- **Fader**
- **Balance**
- **Bass**
- **Treble**
- **Sound**

Nastavení rozdělení hlasitosti mezi přední - zadní část

1. Stiskněte tlačítko **SOUND**.
Na displeji se zobrazí **Fader**.
2. Hodnotu upravte pomocí tlačítek **◀** nebo **▶**.
Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.

nebo:

Chcete-li zobrazit relevantní funkci, stiskněte jedno z tlačítek **TUNER**, **MEDIA** nebo **BC**.

Nastavení rozdělení hlasitosti mezi pravou - levou část

1. Tiskněte tlačítko **SOUND**, dokud se na displeji nezobrazí **Balance**.
2. Hodnotu upravte pomocí tlačítek **◀** nebo **▶**.
Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.

nebo:

Chcete-li zobrazit relevantní funkci, stiskněte jedno z tlačítek **TUNER**, **MEDIA** nebo **BC**.

Nastavení Bass a Treble

Zajistěte, aby případné optimalizace zvuku (viz "Zvuk" níže) byly deaktivovány.

1. Tiskněte tlačítko **SOUND**, dokud se na displeji nezobrazí **Bass** nebo **Treble**.
2. Hodnotu upravte pomocí tlačítek \triangleleft nebo \triangleright .

Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.

nebo:

Chcete-li zobrazit relevantní funkci, stiskněte jedno z tlačítek **TUNER**, **MEDIA** nebo **BC**.

Sound

1. Tiskněte tlačítko **SOUND**, dokud se na displeji nezobrazí **Sound** a nastavení zvuku nebo **Off**.
2. Zvolte nastavení zvuku, např. **Rock** nebo **Classic** nebo **Off**, pomocí tlačítka \triangleleft nebo \triangleright .

Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.

nebo:

Chcete-li zobrazit relevantní funkci, stiskněte jedno z tlačítek **TUNER**, **MEDIA** nebo **BC**.

Nastavení zvuku v nabídce Settings

V nabídce **Settings** lze alternativně měnit nastavení pro **Fader**, **Balance** a **Sound**.

1. Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.
2. Opakovaně tiskněte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí příslušná funkce.

3. Pomocí \triangleleft nebo \triangleright nastavte hodnotu nebo vyberte barvu zvuku (viz výše).

Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.

4. Dalším stisknutím tlačítka **SETTINGS** se vrátíte na poslední displej.

Nastavení hlasitosti

Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

K dispozici jsou následující položky nabídky:

- **AUX Vol.:** vstupní hlasitost AUX, např. přenosný CD přehrávač
- **TA Volume:** hlasitost dopravních hlášení
- **SDVC:** změna hlasitosti v závislosti na rychlosti
- **On Volume:** maximální hlasitost při zapnutí informačního a zábavného systému
- **Ext. In Vol.:** hlasitost externího zdroje (např. při připojování mobilního telefonu)

AUX Vol.

Pomocí této funkce můžete upravit vstupní úroveň AUX vzhledem k dalším audio zdrojům (např. audio). Tato funkce je k dispozici pouze, je-li povolen audio zdroj AUX.

1. Externí audio zdroj se nastaví na maximální hlasitost.
2. Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.
3. Opakovaně tiskněte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí příslušná funkce.
4. Hodnotu upravte pomocí tlačítek ◀ nebo ▶.

Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.

5. Dalším stisknutím tlačítka **SETTINGS** se vrátíte na poslední displej.

TA Volume

Je-li zapnuta funkce TP, systém automaticky zvýší hlasitost pro dopravní hlášení. Tato funkce umožní nastavit minimální hlasitost dopravních hlášení.

1. Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.
2. Opakovaně tiskněte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí příslušná funkce.
3. Hodnotu upravte pomocí tlačítek ◀ nebo ▶.
Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.
4. Dalším stisknutím tlačítka **SETTINGS** se vrátíte na poslední displej.

Minimální hlasitost informací se nastaví pouze, pokud je momentálně nastavená hlasitost nižší než zvolená minimální hlasitost informací.

SDVC

Chcete-li kompenzovat hluk z okolí a hluk vyvolaný jízdou vozidla, hlasitost informačního a zábavného systému se upravuje v závislosti na rychlosti vozidla. Pomocí funkce SDVC můžete upravit hlasitost v závislosti na rychlosti.

1. Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.
2. Opakovaně tiskněte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí příslušná funkce.
3. Hodnotu upravte pomocí tlačítek ◀ nebo ▶.
Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.
4. Dalším stisknutím tlačítka **SETTINGS** se vrátíte na poslední displej.



On Volume

1. Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.
2. Opakovaně tiskněte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí příslušná funkce.
3. Hodnotu upravte pomocí tlačítek ◀ nebo ▶.
Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.
4. Dalším stisknutím tlačítka **SETTINGS** se vrátíte na poslední displej.

Zvolená maximální hlasitost při zapnutí se při zapnutí nastaví pouze, když je hlasitost při vypnutí systému infotainment vyšší než zvolená maximální hlasitost při zapnutí a systém infotainment byl vypnutý nejméně 5 minut při vypnutém zapalování.

Ext. In Vol.

Pomocí této funkce nastavte minimální hlasitost externích audio zdrojů např. mobilního telefonu.

1. Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.
2. Opakovaně tiskněte tlačítko **OK**, dokud se nezobrazí příslušná funkce.
3. Hodnotu upravte pomocí tlačítek  nebo .

Po uplynutí několika vteřin se na displeji zobrazí opět poslední aktivní informace.

4. Dalším stisknutím tlačítka **SETTINGS** se vrátíte na poslední displej.

Rádio

Používání	148
Hledání stanice	148
Seznamy automaticky uložených stanic	150
Rádiový informační systém (RDS)	151
Digitální rozhlasové vysílání	153

Používání

Rozhlasová reprodukce

Pokud chcete přepnout z režimu CD nebo AUX do režimu rádio, postupujte následovně:

Stiskněte tlačítko **TUNER**.

Posloucháte naposledy naladěnou stanici.

Výběr vlnového pásma

V rámci informačního systému jsou k dispozici následující vlnová pásma: FM, AM nebo DAB (je-li k dispozici). Dále je v každém vlnovém pásmu k dispozici paměť pro automatické ukládání stanic (AS), do které lze automaticky ukládat stanice ↻ 150.

Rádio je zapnuté.

Krátce stiskněte tlačítko **TUNER**.

Rádio přepíná mezi vlnovými pásmy FM, FM-AS, AM, AM-AS, DAB a DAB-AS.

Posloucháte naposledy zvolenou stanici v daném vlnovém pásmu. Tato stanice se rovněž zobrazí.

Hledání stanice

Výběr stanice, automatické vyhledávání

Je zvoleno vlnové pásmo FM a je zapnuta funkce RDS ↻ 151.

nebo:

Je zvoleno vlnové pásmo DAB (je-li k dispozici) a je zapnuta funkce AS ↻ 150.

Pro přehrávání následující stanice v paměti stanic stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶.

Pokud v paměti stanic není nalezena žádná stanice, zobrazí se **Seek** a spustí se automatické vyhledávání rozhlasových stanic.



Rádio se ztiší, až je nalezen vysílač.

Pokud rádio nemůže najít stanici, automaticky se přepne na citlivější úroveň vyhledávání (nikoliv DAB). Pokud stanici nelze stále najít, nastaví se poslední aktivní frekvence (FM) nebo funkce (DAB).

Manuální hledání stanic

Manuální hledání stanice se používá k naladění stanice se známou frekvencí (AM, FM) nebo funkcí (DAB).

Držte stlačené tlačítko ◀ nebo ▶, dokud se nezobrazí **MAN**.



■ Hrubé naladění:

Držte stisknuté tlačítko ◀ nebo ▶, dokud není téměř nastavena

požadovaná frekvence (AM, FM) nebo funkce ensemble (DAB).

■ Jemné doladění:

Opakovaně stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶, dokud nenastavíte přesnou frekvenci/funkci ensemble.

Když není pro vlnové pásmo FM aktivní RDS ⇨ 151 nebo je aktivní vlnové pásmo AM, hledá se při stisknutí tlačítka ◀ nebo ▶ nebo frekvence po jednotlivých krocích.

Paměť stanic

Pro každý vlnový rozsah jsou k dispozici samostatné paměťové bloky.

Pro každý z následujících vlnových rozsahů je k dispozici 9 paměťových bloků:

FM, FM-AS (automaticky uložené FM stanice), AM, AM-AS (automaticky uložené AM stanice), DAB a DAB-AS (automaticky uložené stanice DAB).

Paměťové bloky mohou být vybrány přímo ve jednotlivých vlnových rozsazích pomocí tlačítek stanic.

Manuální ukládání

Naladíte požadovanou stanici.

Stiskněte a držte stlačené tlačítko, pod kterým má být naladěná stanice uložena.

Rádio se na chvíli ztiší a zobrazí stanici dříve uloženou v tomto paměťovém bloku.

Naladěná stanice začne znovu hrát a je zobrazena.

Stanice je uložena do požadovaného paměťového bloku.

RDS on nebo **RDS off** ⇨ 151 jsou uloženy spolu se stanicí.

Seznam stanic FM

Informační a zábavný systém ukládá všechny dostupné FM stanice na pozadí.

Seznam dostupných stanic se automaticky aktualizuje při vyhledávání TP stanic ⇨ 151 nebo v průběhu automatického ukládání pomocí funkce automatického ukládání rozhlasových stanic (AS) ⇨ 150.

RDS stanice ⇨ 151 jsou v seznamu seřazeny podle rozhlasových společností (HR1, HR2...)

Seznamy automaticky uložených stanic

Aktivace/deaktivace úrovně AS
Stiskněte tlačítko **AS**.

Je-li aktivována úroveň AS, zobrazí se **AS**.

Úroveň AS lze také aktivovat a deaktivovat pomocí tlačítka **FM/AM** ⇨ 148.

Automatické ukládání rozhlasových stanic (AS)

Automatické ukládání všech přijímatelných stanic (AS) je k dispozici ve všech vlnových pásmech. Tyto stanice se ukládají do samostatné paměti AS.

Při automatickém ukládání stanic postupujte následovně:

1. Zvolte požadované vlnové pásmo.
2. Pokud přání, zapněte/vypněte pohotovostní režim pro dopravní hlášení ⇨ 151.
3. Přidržte tlačítko **AS** stisknuté tak dlouho, doku nezazní potvrzovací tón.

V daném případě přepne rádio na úroveň AS ve zvoleném vlnovém pásmu (FM-AS nebo AM-AS).

Zahájí se automatické ukládání stanic.

9 stanic s nejlepším příjmem ve zvoleném vlnovém pásmu se uloží paměťových bloků 1 až 9.

Po uložení stanic je možné vybrat požadovanou stanici stisknutím tlačítka příslušné stanice.

Při aktivaci automatického ukládání stanic se automaticky zapne i funkce RDS. Nejdříve se uloží všechny přijímatelné RDS stanice.

Pokud zapnete pohotovostní režim pro dopravní hlášení před nebo během automatického ukládání stanic, vybere rádio po dokončení automatického vyhledávání stanic paměťový blok stanice s dopravními hlášeními.

Pokud zapnete pohotovostní režim pro dopravní hlášení během automatického ukládání stanic, bude automatické ukládání stanic pokračovat, dokud nebude nalezena alespoň jedna stanice s dopravním programem.

Ukládání nových rozhlasových stanic prostřednictvím AS

Pokud jedete v oblasti mimo dosah uložených stanic, je nutné uložit nové stanice.

Vyvolání stanice

Musí být aktivní požadovaný vlnový rozsah a režim ⇨ 148.

Stisknutím tlačítka **AS** zapnete režim AS.

Pomocí ukládacích tlačítek vyberte místo uložení.

Rádiový informační systém (RDS)

RDS je služba stanic FM, která výrazně usnadňuje nalezení požadované stanice a její bezproblémový příjem.

Výhody RDS

- Na displeji se objeví název programu nastavené stanice namísto její frekvence.
- Při vyhledávání stanice se informační a zábavný systém naladí pouze na stanice RDS.
- Informační a zábavný systém vždy naladí vysílací frekvenci nastavené stanice, která má nejlepší příjem, a to prostřednictvím AF (alternativní frekvence).
- V závislosti na přijímané stanici zobrazí informační a zábavný systém text rádia, který může například obsahovat informace o aktuálním programu.

RDS funguje pouze ve vlnovém rozsahu FM.

Zapnutí a vypnutí RDS

Když je zapnutá funkce RDS, aktivují se jeho funkce a během automatického vyhledávání stanic se vyhledávají pouze stanice RDS.

Když RDS vypnete, její funkce se deaktivují a automatické vyhledávání stanic se neomezí pouze na stanice RDS.

Pro aktivaci RDS stiskněte tlačítko **RDS**.

Když je funkce RDS zapnutá, zobrazí se **RDS** a název programu RDS stanice.



Když aktuálně zvolená stanice není stanice RDS, rádio automaticky vyhledá další přijímatelnou stanici RDS.

Pro deaktivaci RDS znovu stiskněte tlačítko **RDS**.

Když funkce RDS není zapnutá, zobrazí se frekvence stanice RDS, nezobrazí se **RDS**.



Automatická funkce RDS

Zapnutím funkce automatické RDS (**RDS Auto On**) zajistíte, aby byla funkce RDS aktivována, i když je RDS deaktivována. Ale automatické vyhledávání stanic bude reagovat i na jiné než RDS stanice.

Tato funkce je aktivní, jen když je služba RDS vypnutá.

Automatické zapnutí/vypnutí RDS:

Tiskněte tlačítko **RDS**, dokud se nezobrazí **RDS Auto On** nebo **Off** označující aktuální nastavení automatické funkce RDS.

Uvolněním tlačítka **RDS** změníte aktuální stav.

Typ programu (PTY)

Mnoho RDS stanice vysílá PTY kód, který popisuje typ vysílaného programu (např. zprávy). Kód PTY umožňuje třídění stanic podle typu programu.

Volba typu programu

1. Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.
2. Stiskněte tlačítko **OK** a podržte, až se zobrazí **PTY**.
3. Zvolte jeden z 29 typů programu, např. **News** (zprávy) nebo **Entertainment** (zábava) pomocí **◀** nebo **▶**.
4. Držte tlačítko **OK** stisknuté, dokud se nespustí vyhledávání stanic.

Jakmile začne vyhledávání stanic, zmizí displej rádia.

V případě, že rádio žádný odpovídající vysílač nenajde, uslyšíte naposled nastavenou rozhlasovou stanici.

Regionální programy

Některé RDS stanice vysílají v určitých časech na různých frekvencích různé regionální programy.

Zapnutí a vypnutí regionalizace

Funkce RDS musí být zapnuta.

Krátkým stisknutím tlačítka **REG** zapínáte a vypínáte regionalizaci.

Je-li regionalizace zapnuta, na displeji se zobrazí **REG**.

Rádio při vyhledávání nejlepší frekvence příjmu dané stanice zůstává naladěné na regionální program.

Je-li regionalizace vypnuta (na displeji nesvítí **REG**), rádio umožní přepnout na jiný regionální program.

Automatická aktivace regionalizace

Je-li automatická regionalizace zapnuta (**REG Auto On**): rádio při vyhledávání přenosové frekvence s nejsilnějším příjmem (AF) pro daný rozhlasový program zůstává

naladěné na regionální program tak dlouho, dokud příjem programu není rušený.

Když již kvalita příjmu regionálního programu není dostatečná pro příjem bez rušení, rádio se přepne na jiný regionální program.

Automatické zapnutí/vypnutí regionalizace:

Tiskněte tlačítko **REG**, dokud se nezobrazí **REG Auto On** nebo **Off** označující aktuální nastavení automatické regionalizace.

Uvolněním tlačítka **REG** změníte aktuální stav.

Dopravní program (TP)

Stanice s dopravními informacemi jsou stanice FM RDS, které vysílají dopravní zpravodajství.

Dopravní stanice lze rozpoznat podle symbolu **TP** na displeji.

Zapínání/vypínání programu s dopravním zpravodajstvím

- Když se aktivují zprávy z rádia o dopravní situaci, zobrazí se **[TP]** nebo **[.]**.
- Když je aktuální stanice zároveň stanicí s dopravním zpravodajstvím, na displeji se objeví **[TP]**.
- Když aktuální stanice není stanicí se zprávami o dopravní situaci, vyhledá rádio automaticky stanici s dopravními informacemi s nejlepším příjmem.
[.] se na displeji nezobrazí.
Pro zapnutí funkce TP stiskněte tlačítko **TP**.
Zobrazí se **[.]**.
- V režimu automatického vyhledávání vysílačů se vyhledávají výhradně vysílače s informacemi o dopravní situaci.
- Během automatického vyhledávání, nebo když není možný příjem programu s dopravními informacemi, na displeji se zobrazí **[.]**.

- Když se zapne pohotovostní režim pro dopravní hlášení, pak se při vysílání dopravního hlášení přeruší přehrávání CD nebo příjem DAB.
- Dopravní hlášení jsou přehrávána s nastavenou hlasitostí TA ⇨ 145.

Pro vypnutí dopravních informací stiskněte znovu tlačítko **TP**.

[.] se již nezobrazuje.

Rozhlasové informace o dopravní situaci: Vyhledávání vysílačů

Tato funkce je možná jen ve vlnovém pásmu FM.

Přidržte stisknuté ◀ nebo ▶ na dobu cca. 1 sekundy.

Rádio vyhledává pouze stanice s informacemi o dopravní situaci.

Poslech pouze dopravních hlášení

Pro dopravní hlášení musí být aktivován pohotovostní režim.

Otočte ovladačem ◀ doleva pro ztlumení hlasitosti na nulu.

Dopravní hlášení se vysílají s přednastavenou hlasitostí pro dopravní hlášení ⇨ 145.

Deaktivace dopravních hlášení

Pro vypnutí dopravních hlášení, např. při přehrávání CD, postupujte následovně:

Stiskněte tlačítko **TP**.

Aktuální dopravní hlášení se ukončí.

Přehraje se poslední stopa CD/MP3.

Pohotovostní režim pro dopravní hlášení zůstává zapnutý.

Zprávy o dopravní situaci při aktivním externím zdroji

Externí zdroj (např. mobilní telefon) má přednost před dopravními hlášeními.

Během telefonického hovoru nebude slyšet dopravní hlášení, ani se nebude zobrazovat.

Digitální rozhlasové vysílání

Digitální rozhlasové vysílání (DAB) je inovační a univerzální vysílací systém.

Stanice DAB jsou namísto vysílacích frekvencí uváděné názvem programu.

Všeobecné informace

- Pomocí DAB je možné vysílat několik rádiových programů (služeb) na jediné frekvenci (soubor).
- Dokud může daný přijímač DAB snímat signál odesílaný rozhlasovou stanicí (i v případě, že je tento signál velmi slabý), je zaručena reprodukce zvuku.
- Nedochozí k ztracení signálu (zeslabování zvuku), které je typické pro příjem AM nebo FM. Signál DAB je reprodukován stálou hlasitostí.
- Pokud je signál DAB příliš slabý a nemůže být přijímačem snímán, příjem se zcela přeruší. Tomu lze zabránit aktivací položky **DAB AF** a/nebo **DAB FM** v nabídce nastavení audia.
- V případě DAB nedochází k rušení stanicemi, které jsou na sousedních frekvencích (jev, který je typický pro příjem AM a FM).

- Pokud je signál DAB odrážen přírodními překážkami nebo budovami, kvalita příjmu DAB se zlepší, zatímco příjem AM nebo FM se v takových případech výrazně zhorší.
- Příjem stanic DAB+ umožňuje v současnosti také přijímač DAB.

Ensemble

Několik programů je vždy zkombinováno do takzvaného multiplexu na jedné frekvenci.

Procházení multiplexů

Můžete procházet již jednou přijaté multiplexy (tyto multiplexy musí být dostupné pro příjem).

Musí být zvoleno vlnové pásmo DAB.

Stiskněte a přidržte kolébkový přepínač ◁ nebo ▷.

Přehrává se první dostupný program multiplexu.

DAB AF

Nastavením položky **DAB AF** na **On** můžete definovat, že při přejetí do oblasti dalšího multiplexu bude přijímána stejná stanice jako v oblasti předchozího multiplexu.

Tato funkce může být provedena pouze tehdy, pokud je tato stanice k dispozici v novém multiplexu.

Musí být zvoleno vlnové pásmo DAB.

Stisknutím tlačítka **SETTINGS** zobrazíte nabídku **Settings**.

Stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte **DAB AF On** nebo **Off** označující aktuální nastavení.

Stisknutím kolébkového přepínače ◁ nebo ▷ změníte nastavení.

Stiskněte tlačítko **TUNER** pro návrat do nabídky rádia.

DAB FM

Pokud položku **DAB FM** nastavíte na **On** a signál DAB bude příliš slabý, aby jej mohl přijímač přijímat, systém přepne v aktivním programu DAB na odpovídající stanici FM (je-li k dispozici).

Musí být zvoleno vlnové pásmo DAB.

Stisknutím tlačítka **SETTINGS** zobrazte nabídku **Settings**.

Dvojím stisknutím tlačítka **OK** zobrazíte **DAB FM On** nebo **Off** označující aktuální nastavení.

Stisknutím kolébkového přepínače **◁** nebo **▷** změníte nastavení.

Stiskněte tlačítko **TUNER** pro návrat do nabídky rádia.

CD přehrávač

Všeobecné informace	156
Používání	157

Všeobecné informace

Pomocí CD přehrávače můžete přehrávat standardní, běžně dostupná CD s průměrem 12 cm.

Výstraha

Do zvukového přehrávače byste za žádných okolností neměli vkládat DVD disky, singlové CD disky s průměrem 8 cm nebo tvarované CD disky.

Na CD disky nesmíte dávat žádné nálepky. Tyto disky mohou v CD mechanice uváznout a mechaniku zničit. Poté bude nezbytná nákladná výměna tohoto zařízení.

- CD musí mít formát ISO 9660 Level 1, Level 2 nebo JOLIET. Všechny ostatní formáty nelze spolehlivě přehrát.
- Zvukové CD disky s ochranou proti kopírování, které nesplňují standard pro zvukové CD disky, se nemusí přehrávat správně nebo vůbec.

- Dále můžete informační a zábavný systém použít k přehrávání CD, která obsahují audio data MP3 nebo kombinovaná data.
- Disky CD-R a CD-RW, které si sami vypálíte, jsou citlivější na nesprávné zacházení, než sériově vypálené CD disky. Je nutné zajistit správné zacházení, obzvláště v případě vlastnoručně vypálených disků CD-R a CD-RW. Viz níže.
- Vlastnoručně vypálené disky CD-R a CD-RW se nemusejí přehrávat správně nebo vůbec. V takových případech zařízení není příčinou nesprávného fungování.
- Při vyměňování CD disků dbejte na to, abyste na nich nezanedbali otisky prstů.
- Okamžitě po vyjmutí CD disků z CD přehrávače je vložte zpět do obalů, abyste je chránili před poškozením a nečistotami.
- Nečistoty a kapaliny na CD discích mohou zašpinit čočku uvnitř CD přehrávače a způsobit poruchy.

- Chraňte CD disky před teplem a přímým slunečním světlem.
- Následující omezení platí pro údaje uložené na MP3 CD disku:

Při pojmenovávání alb a stop nepoužívejte přehlásky a písmena s diakritikou.

Použitelné přípony seznamu skladeb: "m3u" nebo "pls".

Při generování (kódování) souborů MP3 z audio dat používejte bitovou rychlost max. 256 kbit/s.

Pokud chcete použít soubory MP3 v informačním a zábavném systému, musí mít soubory MP3 příponu ".mp3".

- Na jednom CD lze uložit až 367 stop. Další stopy nebude možné přehrávat.
- Na CD MP3, které se bude přehrávat v informačním a zábavném systému, lze uložit maximálně 99 alb. V informačním a zábavném systému lze alba volit samostatně.

Používání

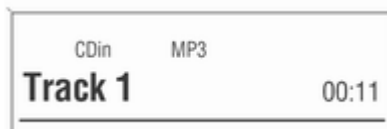
Vložení CD disku

Vložte CD disk potíštěnou stranou nahoru do otvoru pro CD disk.

CD disk je automaticky vtažen.

Nebráňte ani nepomáhejte vtažení CD disku.

Na displeji se zobrazí **Read CD** a symbol **CD in**. Potom se zobrazí počet stop na CD.



Jakmile se zahájí přehrávání první skladby, na displeji se zobrazí **Track 1** a doba přehrávání nebo informace o skladbě (název skladby, jméno interpreta).

Při přehrávání MP3 CD svítí na displeji **MP3** a zobrazí se název prvního alba.

Informace ohledně stopy (název skladby, jméno interpreta...) se zobrazí, jakmile se začne přehrávat první stopa.

Přehrávání CD

Následujícím způsobem přepněte režim z rádia na přehrávání CD:

Stiskněte tlačítko **MEDIA**.

Zobrazí se a začne se přehrávat naposledy přehrávaná skladba CD.

Výběr skladby

Pro výběr skladby při přehrávání CD opakovaně stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶, dokud se nezobrazí požadovaná skladba.

Skladba se přehraje.

Rychlé vyhledávání směrem dopředu/dozadu

Pro vyhledání určitého místa na CD postupujte následovně:

Posloucháte jednu ze skladeb.

Držte stisknuté tlačítko ◀ nebo ▶, dokud nenaleznete požadované místo.

CD disk se přitom přehrává zvýšenou rychlostí se sníženou hlasitostí.

Při rychlém vyhledávání MP3 skladeb směrem dozadu se vyhledávání zastaví na začátku aktuální skladby.

Výběr alba na MP3 CD

Při poslechu skladby z alba.

Stiskněte tlačítko **MEDIA**.

Naposled přehrávaná skladba na CD se zobrazí na displeji.

Opalovaně stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶, dokud se nezobrazí požadované album.

První skladba alba se zobrazí na displeji a začne se přehrávat.

Všechna alba, která neobsahují skladby ve formátu MP3 budou automaticky přeskočena.

Reprodukce v náhodném pořadí

Random CD (Náhodné přehrávání)

Pokud vyberete náhodné přehrávání, budou skladby na CD přehrány v náhodném pořadí.

Stiskněte třikrát tlačítko **MEDIA**.

Na displeji se zobrazí první aktuální nastavení náhodného přehrávání.

Pro výběr nastavení stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶.

Audio CD:

- **Random on:** zapne režim náhodného přehrávání.
- **Random off:** vypne režim náhodného přehrávání.

MP3 CD:

- **Random album:** Přehrání skladeb alba v náhodném pořadí.
- **Random CD:** Přehrání skladeb na CD v náhodném pořadí.
- **Random off:** vypne režim náhodného přehrávání.

Pokud je aktivována funkce náhodného přehrávání, zobrazí se na displeji **RDM** nebo **R●**.

změna náhledu displeje

Mohou být zobrazeny různé informace.

Dvakrát stiskněte tlačítko **CD/MP3**.

Na displeji se zobrazí **CD info**.

Pro výběr typu displeje stiskněte tlačítko ◀ nebo ▶.

V závislosti na CD (audio CD s textem nebo bez textu, MP3-CD s názvy nebo bez názvů skladeb (ID3 označení)) jsou možná následující zobrazení:

Audio CD bez CD textu:

Číslo skladby a délka přehrávky

Audio CD s CD textem:

- Název skladby
- Jméno interpreta
- Název CD
- Číslo skladby a délka přehrávky

MP3-CD bez ID3 označení

- Jméno souboru
- Číslo skladby a délka přehrávky
- Název alba

MP3-CD s ID3 označení

- Název skladby
- Jméno interpreta
- Název alba
- Číslo skladby a délka přehrávky

Dopravní hlášení: v režimu CD

V průběhu přehrávání CD mohou být přijímány dopravní hlášení. Dopravní program (TP) ⇨ 151.

Dopravní hlášení může být ukončeno pomocí tlačítka **TP** a přehrávání aktuálního CD bude pokračovat.

Vyjmutí CD disku

Stiskněte tlačítko **△**.

Na displeji se zobrazí **Eject CD**.

Po vyjmutí CD disku začne automaticky hrát naposledy naložená rozhlasová stanice.

CD disk je možné vyjmout, i když je přehrávač vypnutý. Po vyjmutí CD disku se přehrávač vypne.

Pokud disk nevyjmete, automaticky se po chvíli vrátí do přehrávače.

Vstup AUX

Všeobecné informace	160
Používání	160

Všeobecné informace

Konektor je umístěný v oblasti středové konzoly.

Poznámky

Tato zásuvka se musí udržovat čistá a suchá.

Je možné například připojit ke vstupu AUX přenosný CD přehrávač pomocí zásuvného konektoru 3,5 mm.

Používání

Abyste z reproduktorů informačního a zábavného systému mohli poslouchat zvukový zdroj, např. přenosný CD přehrávač, připojený ke vstupu AUX, musí být zvukový zdroj aktivován:

Pokud je zapnuté rádio.

Připojte externí zvukový zdroj na vstup AUX ve vozidle.

Tiskněte tlačítko **MEDIA**, dokud se na displeji nezobrazí **Aux**.

Externí zvukový zdroj se přepíná v systému Infotainment.

Zapněte externí zvukový zdroj a nastavte jej na maximální hlasitost.

V případě potřeby: nastavte úroveň vstupu AUX podle připojeného vnějšího zdroje ➔ 145.

Signál zvukového zdroje se přenáší přes reproduktory systému Infotainment.

Rejstřík

A			
Aktualizace stanic.....	148	Hlasitost externího vstupu.....	145
AM.....	148	Hlavní zobrazení.....	141
AS.....	150	Hledání stanice.....	148
Automatické vyhledávání.....	148	K	
Automatické vypínání.....	141	Kompenzace hlasitosti	
B		v závislosti na rychlosti	
Balance.....	144	(SDVC).....	145
Bass.....	144	L	
C		Logika zapalování.....	141
CD: text.....	157	M	
CD, vložit.....	157	Multifunkční ovladač.....	141
CD, vysunout.....	157	N	
D		Nastavení hlasitosti.....	141, 145
DAB.....	153	Nastavení zvuku.....	144
Digitální rozhlasové vysílání.....	153	O	
Dopravní hlášení.....	151	Obsluha	141
E		Ochrana proti odcizení	137
Ensemble.....	153	On Volume.....	145
F		P	
Fader.....	144	Paměť stanic.....	148
FM.....	148	Používání.....	148, 157, 160
H		Používání CD přehrávače.....	157
Hlasitost.....	141	Používání informačního	
Hlasitost AUX.....	145	a zábavného systému.....	141

Přehled	138
PTY.....	151

R

Rádiový informační systém (RDS)	151
Regionální programy.....	151
Reprodukce v náhodném pořadí	157
Rozhlasové informace o dopravní situaci.....	151
Ruční ladění.....	148

S

SDVC.....	145
Seznam vysílačů.....	148
Seznamy automaticky uložených stanic.....	150
Spuštění přehrávání CD.....	157

T

TA volume (hlasitost TA).....	145
TP.....	151
Treble.....	144
Typ programu.....	151

U

Ukládání.....	148
---------------	-----

Ú

Úroveň automatického ukládání stanic.....	150
--	-----

V

Vstup AUX.....	141, 160
zásuvka.....	160
Všeobecné informace.	136, 156, 160

Z

Zapnutí nebo vypnutí informačního a zábavného systému.....	141
Zapnutí přehrávače CD disku.....	157

Copyright by ADAM OPEL AG, Rüsselsheim, Germany.

Informace v této publikaci platí od níže uvedeného data. Společnost Adam Opel AG si vyhrazuje právo měnit tuto publikaci a technické specifikace, funkce a provedení vozidel oproti informacím uvedeným v této publikaci.

Vydání: , ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Vytištěno na papíru běleném bez chlóru.

KTA-2729/1-cs

červenec 2012



OPEL ZAFIRA

Infotainment System

Mobile Phone Portal

Úvod	168
Rozpoznávání hlasu	178
Rejstřík	184

Úvod

Všeobecné informace	168
Připojení Bluetooth	170
Tísňové volání	173
Použití	174
Mobilní telefony a občanské radiostanice (CB)	177

Všeobecné informace

Portál mobilního telefonu nabízí možnost provádět telefonní hovory pomocí mobilního telefonu prostřednictvím mikrofonu a systému reproduktorů vozidla, současně umožňuje ovládání nejdůležitějších informací mobilního telefonu pomocí informačního a zábavného systému vozidla.

Portál mobilního telefonu se ovládá pomocí systému dálkového ovládání na volantu, systému rozpoznávání hlasu a multifunkčního ovladače na rádiu. Operace ovládané pomocí nabídek a stav je zobrazován na informačním displeji.

Skutečnost, že většina důležitého obsahu displeje mobilního telefonu je zobrazena na informačním displeji Vám umožňuje pohodlné ovládání celého portálu.

Pokud je telefonní spojení aktivní, vypne se zvuk rádia. Po ukončení telefonního spojení se zvuk rádia opět zapne.

Všeobecná doporučení pro tuto uživatelskou příručku

Podrobný popis funkcí pro Váš informační a zábavný systém naleznete v uživatelské příručce dodané k Vašemu informačnímu a zábavnímu systému.

Ne každý telefon podporuje všechny funkce portálu mobilního telefonu. Dostupné funkce telefonu závisí na použitém mobilním telefonu a operátorovi mobilní sítě. Další informace jsou uvedeny v návodu k obsluze mobilního telefonu a v návodu k obsluze adaptéru pro daný typ telefonu a lze je získat od operátora mobilní sítě.

Varování

Informační a zábavný systém se musí používat tak, aby mohlo být vozidlo vždy řízeno bezpečně. Pokud jste na pochybách, zastavte vozidlo a ovládejte informační a zábavný systém ve stojícím vozidle.

Ovládání mobilního telefonu

Mobilní telefony ovlivňují životní prostředí. To je důvod, proč byla přijata bezpečnostní pravidla a předpisy. Před použitím funkcí telefonu byste se měli seznámit s příslušnými předpisy.

Varování

Používání zařízení náhlavní soupravy při jízdě může být nebezpečné, protože během telefonování je snížena Vaše pozornost. Před použitím zařízení náhlavní soupravy Vaše vozidlo zaparkujte. Dodržujte podmínky země, ve které se právě nacházíte.

Nezapomeňte dodržovat zvláštní nařízení, která platí ve zvláštních oblastech a vždy vypněte mobilní telefon pokud je používání mobilního telefonu zakázáno, pokud způsobuje mobilní telefon rušení nebo pokud mohou nastat nebezpečné situace.

Bluetooth™

Portál mobilního telefonu podporuje Bluetooth™ Handsfree Profile V. 1.5 a je specifikován pro Bluetooth™ Special Interest Group (SIG).

Další informace o specifikaci naleznete na internetu na adrese <http://qualweb.bluetooth.org>. Kvalifikační kód Bluetooth™ portálu mobilního telefonu je B02237.

Při párování zařízení se musí z důvodu bezpečnosti zadat náhodný PIN kód složený nejméně ze čtyř číslic.

Prohlášení o shodě

Tímto prohlašujeme, že portál mobilního telefonu splňuje požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 1999/5/EC.

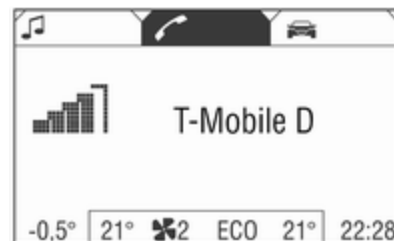
Ovládání systému rozpoznávání hlasu

V nouzových situacích nepoužívejte systém rozpoznávání hlasu, protože se Váš může ve stresových situacích změnit natolik, že nemusí být rozpoznán pro dostatečně rychlé navázání požadovaného spojení.

Ovládací prvky

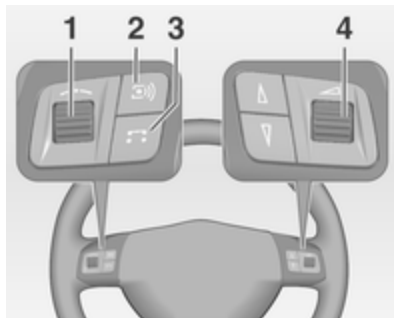
Portál mobilního telefonu může být ovládán pomocí systému dálkového ovládání na volantu, systému rozpoznávání hlasu a multifunkčního ovladače na rádiu.

Pokud je mobilní telefon při zapnutí portálu mobilního telefonu přihlášen, zobrazí se na displeji úvodní stránka.



Výběr funkčních rozsahů v záhlaví a doplňkové operace jsou popsány níže:

Dálkové ovládání na volantu



1 Otáčecí kolečko

Otočení: výběr příkazů a položek v nabídce

Stisknutí: potvrzení výběru (OK)

2 tlačítko

Stisknout: Výběr/vypnutí systému rozpoznávání hlasu ⇨ 178

3 tlačítko

Stisknout: Přijmutí, ukončení telefonního hovoru nebo přímý přístup do seznamu volaných čísel

4 Otočení: nastavení hlasitosti

Ovládání informačního a zábavného systému pomocí multifunkčního ovladače

Viz "Ovládací prvky na přístrojové desce" v příslušném návodu informačního a zábavného systému.

Portál mobilního telefonu lze volitelně ovládat pomocí systému rozpoznávání hlasu ⇨ 178.

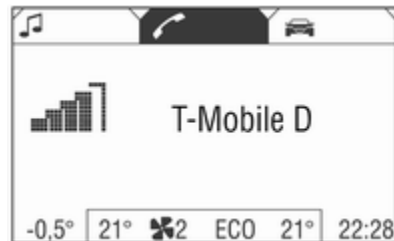
Připojení Bluetooth

Musí být aktivována funkce Bluetooth™ v mobilním telefonu, viz návod k obsluze mobilního telefonu.

Bluetooth™ je standardem rádia pro bezdrátové připojení, např. mobilního telefonu nebo jiného zařízení. Mohou být přenášeny informace, jako je telefonní seznam, seznam hovorů, operátor mobilní sítě a intenzita signálu. Tato funkce může být omezena v závislosti na typu zařízení.

Vytvoření propojení

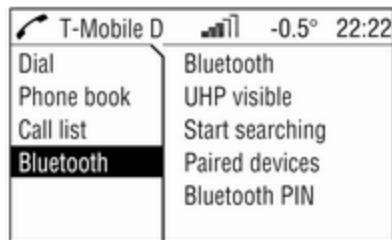
V záhlaví hlavní nabídky vyberte symbol telefonu.



Pokud je v adaptéru vložen telefon, zobrazí se na displeji nabídka telefonu nebo nabídka **Bluetooth™**.

Pokud není v adaptéru vložen telefon, zobrazí se na displeji nabídka **Bluetooth™**.

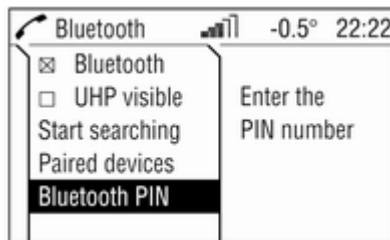
Zvolte v nabídce položku **Bluetooth**.



Pokud je funkce Bluetooth™ vypnutá, postupujte následovně:

1. Zvolte v nabídce položku **Bluetooth**.

Po zapnutí funkce Bluetooth™ se na displeji zobrazí zbytek položek nabídky.

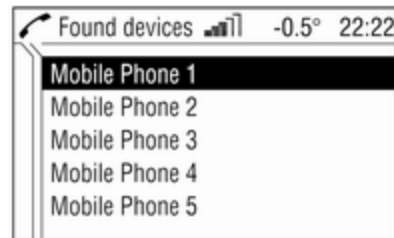


2. Zvolte v nabídce položku **Bluetooth PIN**.
3. Zadejte náhodný PIN kód Bluetooth™ a potvrďte tlačítkem **OK**.

Z bezpečnostních důvodů se musí použít kód PIN složený alespoň za čtyř náhodně vybraných číslic.

4. Ujistěte se, že v telefonu byla aktivována funkce Bluetooth™ s nastavením "viditelný".
5. Zvolte v nabídce položku **Start searching (Spustit hledání)**.
Během vyhledávání zařízení Bluetooth™ se na displeji zobrazuje zpráva **Searching... (Hledání...)**.

Po dokončení vyhledávání se zařízení Bluetooth™ zobrazí v seznamu nabídky **Found devices (Nalezená zařízení)**.



6. Vyberte požadované zařízení.

Během propojování se na displeji zobrazí zpráva **The connection will be established... (Bude navázáno spojení...)**.

Na displeji mobilního telefonu se zobrazí "Zadejte prosím Bluetooth PIN kód", nebo podobná zpráva.

7. Pomocí klávesnice zadejte stejný Bluetooth™ PIN kód jako pro informační a zábavný systém a potvrďte tlačítkem **OK**.

Na displeji mobilního telefonu se zobrazí zpráva "Přidat ke známým zařízením?", nebo podobná zpráva.

8. Potvrďte ji pomocí tlačítka **OK** na klávesnici mobilního telefonu.

Po úspěšném propojení se na displeji zobrazí zpráva **is added to paired devices (je přidáno k spárovaným zařízením)**.

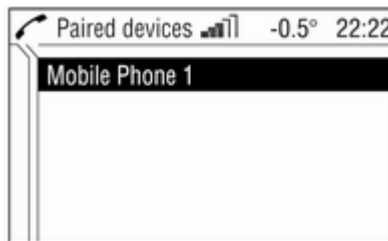
Propojení mezi mobilním telefonem a informačním a zábavným systémem je nyní vytvořeno.

Do seznamu může být přidáno až pět zařízení.

Ukončení propojení

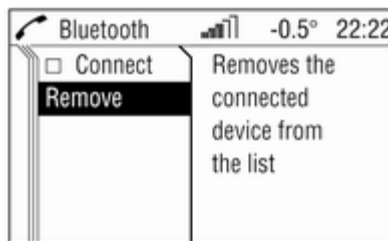
1. V nabídce **Bluetooth™** vyberte **Paired devices (Spárovaná zařízení)**.

Na displeji se zobrazí nabídka **Paired devices (Spárovaná zařízení)**.



2. Vyberte požadované zařízení.

Na displeji se zobrazí nabídka **Bluetooth™**.



3. Deaktivujte **Connect (Připojit)**.

Zobrazí se zpráva **Disconnected! (Odpojenol)** a následně opět nabídka **Bluetooth™**.

4. Zvolte **Remove (Odstranit)**.

Zobrazí se zpráva **Removed! (Odstraněno!)** a následně opět nabídka **Bluetooth™**.

UHP visible (UHP viditelný)

Aktivace této funkce umožňuje detekci portálu mobilního telefonu ostatními zařízeními Bluetooth™. Tímto způsobem lze například vytvořit propojení Bluetooth™ mezi mobilním telefonem a portálem mobilního telefonu.

1. V nabídce **Bluetooth™** vyberte **UHP visible (Viditelný UHP)**.

Portál mobilního telefonu lze vidět na ostatních zařízeních po dobu dalších 3 minut.

2. Na mobilním telefonu spusťte funkci vyhledávání Bluetooth™ zařízení (viz návod k obsluze mobilního telefonu).

Na displeji mobilního telefonu se zobrazí zpráva "Zařízení nalezeno: UHP".

3. Na mobilním telefonu spustíte funkci připojení (viz návod k obsluze mobilního telefonu).
4. Zadejte **Bluetooth PIN** do informačního a zábavného systému.
5. Zadejte "Bluetooth PIN" do mobilního telefonu.

Bylo vytvořeno Bluetooth™ propojení mezi mobilním telefonem a informačním a zábavným systémem.

Freespeech (Volná řeč)

Telefonní spojení je aktivní.

Pohybujte ovládacím kolečkem.

Otevře se kontextová nabídka.

Aktivujte **Freespeech (Volná řeč)**.

Zvuk je odesílán do reproduktorů vozidla.

Tísňové volání

⚠ Varování

Ustanovení spojení nelze zaručit ve všech situacích. Z tohoto důvodu byste se neměli výhradně spoléhat na mobilní telefon pokud se jedná o životně důležitou komunikaci (např. lékařská pomoc).

V některých sítích může být nezbytné mít v mobilním telefonu správně vloženou platnou SIM kartu.

⚠ Varování

Pamatujte na to, že můžete volat nebo přijmout hovor pomocí mobilního telefonu pouze pokud je v oblasti pokrytí s dostatečně silným signálem. Za určitých podmínek nelze uskutečnit nouzová volání ve všech telefonních sítích; je možné, že je nelze uskutečnit pokud jsou

aktivovány určité služby poskytované sítí a/nebo určité telefonní funkce. Můžete se na to zeptat místních provozovatelů sítě.

Číslo nouzového volání se může lišit v závislosti na oblasti a zemi. Prosím zeptejte se předem na správné číslo nouzového volání příslušné oblasti.

Uskutečnění nouzového volání

Vytočte číslo nouzového volání (např. 112).

Naváže se spojení s centrem pro nouzové volání.

Odpovězte na dotazy operátorů ohledně nouzové situace.

Ukončení nouzového volání

Zvolte v nabídce položku **Hang-up (Zavěsit)**.

nebo:

Stiskněte tlačítko .

⚠ Varování

Hovor neukončujte dokud k tomu nejste vyzváni centrálou nouzových volání.

Použití**Úvod**

Po propojení mobilního telefonu s informačním a zábavným systémem pomocí funkce Bluetooth™ můžete mnoho funkcí mobilního telefonu ovládat také pomocí informačního a zábavného systému.

Pomocí informačního systému můžete volat telefonní čísla uložená v mobilním telefonu nebo tato čísla měnit.

Zpravidla můžete stále ovládat systém i pomocí mobilního telefonu, např. přijímat hovory nebo nastavovat hlasitost.

Po vytvoření propojení mezi mobilním telefonem a informačním a zábavným systémem se data z mobilního telefonu přesunou do informačního

a zábavného systému. To může v závislosti na značce telefonu nějakou chvíli trvat. Během této doby je možné ovládat mobilní telefon prostřednictvím informačního a zábavného systému pouze v omezeném rozsahu.

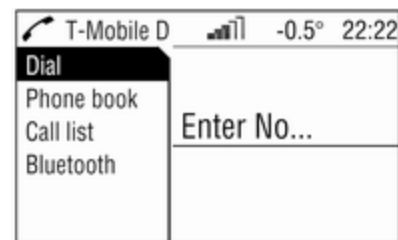
Některé telefony nepodporují všechny funkce portálu mobilního telefonu. Následkem toho mohou tyto telefony pracovat rozdílně od funkcí popsaných v návodu k obsluze.

Navíc k ovládání pomocí ovládacích prvků na volantu je možné některé funkce ovládat pomocí systému rozpoznávání hlasu ↗ 178.

Uskutečnění telefonních hovorů

K dispozici jsou tři možnosti vytáčení telefonních čísel:

- manuální vytočení telefonního čísla
- výběr telefonního čísla z telefonního seznamu
- výběr telefonního čísla ze seznamu hovorů (odchozí, přijaté a zmeškané hovory).

Dial (Vytočit)**Manuální vytočení telefonního čísla**

V nabídce telefonu:

Zvolte v nabídce položku **Dial (Vytočit)**.

Na displeji se zobrazí **Enter No... (Zadejte č. ...)**.

Výběrem číslic ze zápatí displeje zadejte volané telefonní číslo a pomocí volby **Dial (Vytočit)** zahajte vytáčení.

Telefonní seznam

Pokud použijete stejnou SIM kartu nebo stejný telefon, provede se po připojení porovnání telefonního seznamu s dočasným telefonním seznamem. V tomto okamžiku se

nezobrazují nové kontakty. Pokud se jedná o rozdílnou kartu SIM nebo telefon, telefonní seznam se načte znovu. V závislosti na modelu telefonu může tento proces trvat až několik minut. Nové kontakty se uloží po vypnutí zapalování a vyjmutí klíčku za zapalování.

Výběr telefonních čísel z telefonního seznamu

V nabídce telefonu vyberte položku **Phone book (Adresář)**.

Na displeji se zobrazí seznam kontaktů v telefonním seznamu.



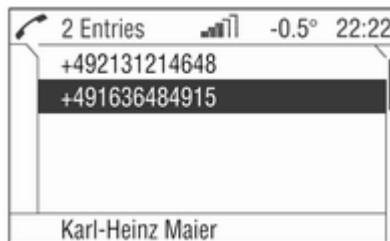
Zvolením požadovaného záznamu zahájíte proces vytáčení.

Kontakty s několika čísly

V závislosti na typu telefonu může být pod jedním záznamem v telefonním seznamu uloženo několik telefonních čísel.

V **Phone book (Adresář)** vyberte požadovanou položku.

Na displeji se zobrazí seznam všech čísel uložených pod tímto kontaktem.



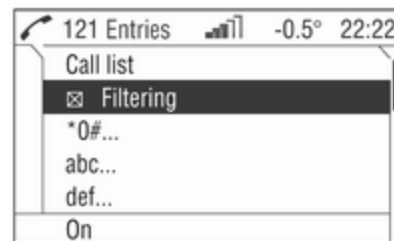
Vyberte číslo, které chcete vytočit.

Filtrování

Pro usnadnění vyhledávání kontaktů v telefonním seznamu je možné aktivovat filtr:

Zvolte v nabídce položku **Phone book (Adresář)**.

Na displeji se zobrazí seznam kontaktů v telefonním seznamu.



Zvolte v nabídce položku **Filtering (Filtrování)**.

Zaškrtnuté políčko označuje aktivní filtr. Kontakty v telefonním seznamu jsou seskupovány podle počátečních písmen (abc, def, ...).

Vyberte požadovaný kontakt a zahajte vytáčení.

Seznam hovorů

Výběr telefonních čísel ze seznamu hovorů

Zvolte v nabídce položku **Call list (Seznam volání)**.

Zobrazí se seznam odchozích hovorů. Stav telefonního čísla (volané, přijaté nebo zmeškané) se zobrazí v zápatí displeje.

Zvolením požadovaného záznamu zahájíte proces vytáčení.

Příchozí hovory

Při příchozím hovoru se zobrazí se zobrazí nabídka pro přijetí nebo odmítnutí hovoru.

Přijem hovorů

Zvolte v nabídce položku **Accept** (**Akceptovat**).

nebo:

Stiskněte tlačítko .

Odmítnutí hovorů

Zvolte v nabídce položku **Reject** (**Odmítnout**).

Ukončení hovorů

Postup ukončení telefonního hovoru:

Stiskněte tlačítko .

nebo:

Pohybuje ovládacím kolečkem.

Otevře se kontextová nabídka.

Zvolte **Hang-up** (**Zavěsit**).

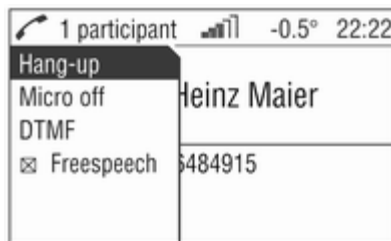
Funkce během hovoru

Některé funkce jsou k dispozici pouze během telefonního hovoru.

Telefonní spojení je aktivní.

Pohybuje ovládacím kolečkem.

Otevře se kontextová nabídka.



K dispozici jsou následující funkce:

Hang-up (Zavěsit)

Ukončí telefonní spojení.

Micro off (Mikr. vypnout)

Tato funkce vypne mikrofon telefonu.

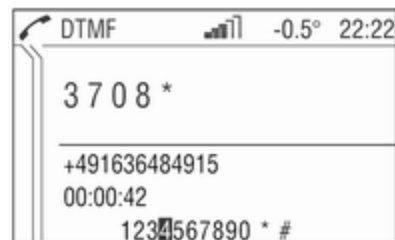
DTMF (tón)

Různé telefonní služby (např. hlasová pošta nebo telefonické bankovníctví) vyžadují vložení kontrolních tónů.

Při aktivním telefonním spojení:

Zvolte v nabídce položku **DTMF**.

Zobrazí se nabídka **DTMF**.




Nyní můžete zadávat čísla pomocí ovládacího kolečka.

V zápatí displeje vyberte požadované číslice.

Nyní jsou odesílány kontrolní tóny.

Freespeech (Volná řeč)

Touto funkcí můžete vypnout funkci hands-free  170.

Mobilní telefony a občanské radiostanice (CB)

Pokyny k montáži a použití

Při montáži a používání mobilního telefonu se musí dodržovat pokyny k montáži a používání od výrobce mobilního telefonu a handsfree sady pro dané vozidlo. V opačném případě může dojít ke zrušení platnosti homologace vozu (Směrnice EU 95/54/ES).

Doporučení k používání bez poruch:

- Odborně nainstalovaná vnější anténa pro zajištění maximálního možného dosahu,
- Maximální přenosový výkon 10 W,
- Montáž telefonu na vhodné místo - věnujte pozornost příslušné poznámce v Příručce uživatele, kapitola **Systém airbagů**.

Požádejte o radu ohledně míst určených k montáži vnější antény nebo držáku zařízení a způsob použití zařízení s přenosovým výkonem nad 10 W.

Použití handsfree sady bez vnější antény s mobilním telefonem podle standardu GSM 900/1800/1900 a UMTS je přípustné pouze v případě, že maximální přenosový výkon mobilního telefonu je 2 W pro GSM 900 nebo 1 W pro ostatní typy.

Z bezpečnostních důvodů nepoužívejte telefon během jízdy. Dokonce i použití handsfree sady může během jízdy rozptylovat.

Varování

Vysílačky a mobilní telefony, které nesplňují výše zmíněné standardy pro mobilní telefony, používejte pouze spolu s anténou umístěnou vně vozidla.

Výstraha

Pokud nejsou dodrženy výše zmíněné předpisy a uvnitř vozidla bez vnější antény jsou používány mobilní telefony a vysílačky, může to vést k poruchám v elektronice vozidla.

Rozpoznávání hlasu

Rozpoznávání hlasu 178

Rozpoznávání hlasu

Pomocí systému rozpoznávání hlasu můžete hlasem ovládat některé funkce mobilního telefonu. Tento systém rozezná povely a sekvence číslic nezávisle na osobě, která hovoří. Povely a sekvence čísel lze vyslovovat bez přerušení mezi jednotlivými slovy.

Telefonní čísla můžete také ukládat pod náhodně zvolený název (hlasové označení). Pomocí tohoto názvu je možné navázat telefonní spojení.

Pokud systém rozpoznávání hlasu nefunguje správně nebo nedokáže rozpoznat váš hlas, pomocí akustických zpráv vás vyzve, abyste daný povel vydali znovu. Systém rozpoznávání hlasu dále reaguje na důležité povely a v případě potřeby zadává dotazy.



Hlasový dialog můžete kdykoliv zastavit stisknutím tlačítka .

Před vytvořením telefonního čísla musí být splněny následující podmínky:

- Mobilní telefon musí být připraven k provozu a musí existovat připojení Bluetooth™.
- Mobilní telefon musí být přihlášen.

Aby rozhovor uvnitř vozidla nepřerušovalo nežádoucí spuštění mobilního telefonu nebo audio systému, systém rozpoznávání hlasu se spustí, až když je aktivován.


Aktivace systému rozpoznávání hlasu

Stisknutím tlačítka  se aktivuje systém rozpoznávání hlasu a na displeji se objeví symbol . Po dobu trvání dialogu se rádio přepne do režimu "silent" (tichý režim). Budou přerušeny všechny dopravní zprávy.

Funkce lze používat pouze, je-li mobilní telefon přihlášen k síti.

Ukončení dialogu

Existují různé způsoby, jak vypnout systém rozpoznávání hlasu a ukončit tak dialog:

- Stisknutím tlačítka 
- Po vypršení času: po jistou dobu nic nezadáte

Systém rozpoznávání hlasu může být rovněž přerušen příchodním hovorem.

Obsluha

Pomocí systému rozpoznávání hlasu lze mobilní telefon pohodlně ovládat pomocí hlasových pokynů. Stačí aktivovat systém rozpoznávání hlasu a vyslovit příslušný pokyn. Po vyslovení pokynu budete naváděni během hovoru dotazy a zprávami tak, aby byla provedena požadovaná akce.

Pokyny a čísla vyslovujete normálním hlasem, bez nepřirozených přerušení mezi čísly. Rozpoznávání funkce nejlépe, když po každých třech až pěti číslech uděláte pauzu na minimálně půl sekundy.

Informační a zábavný systém současně reaguje na pokyny hlasovými zprávami a informacemi na displeji.

SIM karta

Pokud nevložíte žádnou SIM kartu, zobrazí se následující zpráva: **Please insert a SIM card! (Vložte prosím SIM kartu!)**

Po vložení SIM karty budete požádáni zadání PIN kódu. Více informací, viz následující kapitola.

PIN kód

Pokud nezadáte PIN kód, zobrazí se následující zpráva: **Please enter the PIN code! (Zadejte prosím svůj PIN kód!)**

Nyní řekněte normálním hlasem PIN kód, bez nepřirozených přerušení mezi čísly.

K dispozici jsou následující pokyny:

- **"Accept (Akceptovat)":** PIN kód je potvrzen.
- **"Change (Změnit)":** Posledně zvolené číslo je smazáno.

■ **"Delete (Vymazat)":** PIN kód je smazán.

■ **"Additional digits (Další číslice)":** Mohou být vloženy další číslice.

Příklad dialogu pro zadání PIN kódu:

Hlasový výstup: **"Please enter the PIN code! (Zadejte prosím svůj PIN kód!)"**

Uživatel: **"One (Jedna) Two (Dvě) Three (Tři) Four (Čtyři) - Accept (Akceptovat)"**

Hlasový výstup: **"The PIN code is incorrect! (Tento PIN kód je nesprávný!)"**

Uživatel: **"Four (Čtyři) Three (Tři) Two (Dvě) One (Jedna) - Accept (Akceptovat)"**

Hlasový výstup: **"PIN kód byl přijat"**

Hlavní příkazy

Po aktivaci systému rozpoznávání řeči uslyšíte krátký zvukový signál, který Vás informuje, že systém rozpoznávání hlasu čeká na vstup.

K dispozici jsou následující pokyny:

- **"Call (Hovor)"**
- **"Redial (Znovu vytočit)"**
- **"Save (Uložit)"**
- **"Delete (Vymazat)"**
- **"Phonebook (Telefonní seznam)"**
- **"Help (Nápověda)"**
- **"Cancel (Storno)"**

Podrobný popis těchto příkazů je uveden níže.

"Call (Hovor)"

Pomocí tohoto příkazu můžete vložit telefonní číslo, které je uloženo v telefonním seznamu pod jménem (hlasovým označením), nebo které se má použít pro navázání spojení. Po zadání tohoto příkazu jsou k dispozici následující příkazy:

- **"Number (Číslo)"**: Spojení je navázáno pomocí zadaného čísla.
- **"Name (Jméno)"**: Spojení je navázáno pomocí zadaného hlasového označení.

"Number (Číslo)"

Po zadání tohoto příkazu budete vyzváni k vložení čísla. Informační a zábavný systém zopakuje rozpoznaná čísla. Potom můžete zadat další čísla nebo následující příkazy:

- **"Call (Hovor)"** nebo **"Accept (Akceptovat)"**: Vstupy jsou akceptovány.
- **"Change (Změnit)"**: Poslední blok číslic byl vymazán.
- **"Delete (Vymazat)"**: Celý vstup byl vymazán.
- **"Help (Nápověda)"**: Dialog je dokončen a všechny související příkazy, které jsou k dispozici, jsou uvedeny v seznamu.
- **"Plus"**: Před číslo je zadáno znaménko plus pro telefonování do zahraničí.
- **"Additional digits (Další číslice)"**: Jsou vloženy dodatečné číslice.
- **"Cancel (Storno)"**: Ukončení vytáčení čísla. Po zadání požadavku na opravu se zopakují všechny naposledy zadané číslice

kromě naposledy zadaného bloku číslic. Pokud byly vymazány všechny vstupy, budete znovu vyzváni k zadání telefonního čísla.

Pokud je mezi jednotlivými číslicemi pauza delší než jedna sekunda, informační a zábavný systém předpokládá, že proces vkládání bloku číslic byl ukončen a zopakuje blok číslic.

Pro uskutečněním zahraničního hovoru vyslovte před číslem slovo **"Plus" (+)**. Toto plus Vám umožní volání z jakékoli země, aniž byste museli znát předvolbu volání dané země. Potom vyslovte kód země.

Předvolba země odpovídá běžnému formátu, tj. 49 pro Německo, 44 pro Velkou Británii, atd. V kódu (předvolbě) místní sítě, kromě Itálie, se musí vynechat "0".

Příklad dialogu mezi uživatelem a hlasovým výstupem pro vytočení telefonního čísla:

Uživatel: **"Call (Hovor)"**

Hlasový výstup: "**Name (Jméno) nebo Number (Číslo)?**"

Uživatel: "**Number (Číslo)**"

Hlasový výstup: "**The number, please! (Číslo, prosím!)**"

Uživatel: "**Plus Four (Čtyři) Nine (Devět)**"

Hlasový výstup opakuje: "**Plus Four (Čtyři) Nine (Devět)**"

Uživatel: "**Seven (Sedm) Three (Tři) One (Jedna)**"

Hlasový výstup opakuje: "**Seven (Sedm) Three (Tři) One (Jedna)**"

Uživatel: "**One (Jedna) One (Jedna) Nine (Devět) Nine (Devět)**"

Hlasový výstup opakuje: "**One (Jedna) One (Jedna) Nine (Devět) Nine (Devět)**"

Uživatel: "**Change (Změnit)**"

Hlasový výstup opakuje naposledy zadané bloky číslic: "**Plus Four (Čtyři) Nine (Devět) - Seven (Sedm) Three (Tři) One (Jedna)**"

Uživatel: "**One (Jedna) One (Jedna) Nine (Devět) One (Jedna)**"

Hlasový výstup opakuje: "**One (Jedna) One (Jedna) Nine (Devět) One (Jedna)**"

Uživatel: "**Call (Hovor)**"

Hlasový výstup: "**The number is being dialled (Číslo se vytáčí)**"

"**Name (Jméno)**"

Pomocí tohoto příkazu můžete vybrat telefonní číslo podle jména (hlasového označení).

Pokud systém rozpozná jméno položky, která je k dispozici, zobrazí ji na displeji. Symbol ☎ reprezentující hlasové označení se zobrazí napravo od jména. Spojení je navázáno pomocí zadaného hlasového označení.

"**Redial (Znovu vytočit)**"

Naposledy vytočené číslo může být opětovně vytočeno pomocí příkazu "**Redial (Znovu vytočit)**".

"**Save (Uložit)**"

Pomocí tohoto příkazu můžete uložit telefonní číslo pod hlasovým označením.

Dodatečně lze do telefonního seznamu uložit dříve zadané hlasové označení.

Hlasová označení mohou být uložena do telefonního seznamu pouze, pokud jsou uložena v informačním a zábavném systému.

Do telefonního seznamu může být uloženo maximálně 25 hlasových označení. Po uložení 25 hlasových označení se zobrazí zpráva "**The speech memory is full! (Paměť řeči je plná!)**".

Hlasová označení jsou závislá na mluvící osobě, to znamená, že pouze osoba, která hlasové označení nahrála, jej může vybrat.

Po třech neplatných pokusech se systém rozpoznávání hlasu automaticky vypne.

Může se stát, že dvě zadaná jména jsou pro systém rozpoznávání hlasu příliš rozdílná, a proto je odmítne. Můžete se pak rozhodnout, zda chcete zadat jména znovu nebo proces ukončit:

- **"Yes (Ano)":** Zadejte jména znovu.
- **"No (Ne)"/"Cancel (Storno)":** Dialog se ukončí bez uložení.

Abyste zabránili přerušení na začátku záznamu při ukládání jmen, měla by po zadání požadavku na vstup následovat krátká pauza.

Aby bylo možno používat hlasové označení v daném místě nezávisle, a to tj. včetně jiných zemí, měla by být všechna telefonní čísla zadána se znakem **"Plus"** a kódem země.

Příklad uložení jména jako hlasového označení:

Uživatel: **"Call (Hovor)"**

Hlasový výstup: **"Name (Jméno) nebo Number (Číslo)?"**

Uživatel: **"Name (Jméno)"**

Hlasový výstup: **"The name, please! (Jméno, prosím!)"**

Uživatel: <Miriam>

Hlasový výstup: **"The number, please! (Číslo, prosím!)"**

Uživatel: **"Plus Four (Čtyři) Nine (Devět)"**

Hlasový výstup: **"Plus Four (Čtyři) Nine (Devět)"**

Uživatel: **Seven (Sedm) Three (Tři) One (Jedna).**

Hlasový výstup: **"Seven (Sedm) Three (Tři) One (Jedna)"**

Uživatel: **"One (Jedna) One (Jedna) Nine (Devět) One (Jedna)"**

Hlasový výstup: **"One (Jedna) One (Jedna) Nine (Devět) One (Jedna)"**

Uživatel: **"Save (Uložit)"**

Místo **"Save (Uložit)"** můžete použít příkaz **"Accept (Akceptovat)"**.

"Delete (Vymazat)"

Pomocí příkazu **"Delete (Vymazat)"** můžete smazat dříve uložené hlasové označení.

"Phonebook (Telefonní seznam)"

Pomocí příkazu **"Phonebook (Telefonní seznam)"** můžete vytočit dříve uložené hlasové označení, která jste uložili do telefonního seznamu. Hlasové označení můžete také smazat. Po zadání

příkazu **"Phonebook (Telefonní seznam)"** budete vyzváni k zadání jména.

Po vyvolání rozpoznaného jména můžete zadat následující příkazy:

- **"Call (Hovor)":** Naváže se spojení s uloženým číslem.
- **"Delete (Vymazat)":** Hlasové označení se vymaže.
- **"Cancel (Storno)":** Dialog se ukončí.
- **"Help (Nápověda)":** Dialog je dokončen a všechny související příkazy, které jsou k dispozici, jsou uvedeny v seznamu.

Příklad vytočení čísla uloženého v seznamu:

Uživatel: **"Phonebook (Telefonní seznam)"**.

Hlasový výstup: <Karl-Heinz>

Hlasový výstup: <Markus>

Hlasový výstup: <Miriam>

Uživatel: **"Call (Hovor)"**

Místo **"Call (Hovor)"** můžete použít příkaz **"Accept (Akceptovat)"**.

Hlasový výstup: "**The number is being dialled (Číslo se vytáčí)**"

"Help (Nápověda)"

Pomocí příkazu "**Help (Nápověda)**" vyjmenovány veškeré dostupné příkazy v rámci aktuální funkce.

"Cancel (Storno)"

Pomocí příkazu "**Cancel (Storno)**" je možné systém rozpoznávání hlasu vypnout.

Změna jazyka

Změna zobrazeného jazyka

Informační a zábavný systém podporuje zobrazení 12 přednastavených jazyků na displeji. Pro aktivaci jiného než přednastaveného jazyka kontaktujte svého Opel partnera.

Změna mluveného jazyka

Systém rozpoznávání hlasu podporuje následujících 6 jazyků:

- Němčina
- Angličtina (Británie)
- Francouzština (EU)

- Italština
- Španělština (EU)
- Holandština

Pro aktivaci jiného než přednastaveného jazyka kontaktujte svého Opel partnera.

Rejstřík

Č

Číslo..... 178

D

Dálkové ovládání na volantu..... 168

DTMF..... 174

F

Filtrování..... 174

Funkce během hovoru..... 174

J

Jméno..... 178

K

Kontakty s několika čísly..... 174

M

Mobilní telefony a občanské
radiostanice (CB) 177

O

Odmítnutí hovorů..... 174

Opětovné vytáčení..... 174

P

Použití..... 174

Příjem hovorů..... 174

Připojení Bluetooth..... 170

R

Rozpoznávání hlasu 178

Rozpoznávání řeči..... 178

S

Seznamy..... 174

Seznamy volání..... 174

T

Telefonní čísla..... 174

Telefonní seznam..... 174

Tísňové volání..... 173

U

Ukončení hovorů..... 174

Uskutečnění telefonních hovorů. 174

V

Volná řeč..... 170

Všeobecné informace..... 168

Výběr telefonních čísel..... 174

Vypnutí mikrofonu..... 174

Vytáčení..... 174

Z

Zadání PIN kódů..... 174

Zapnutí rozpoznávání řeči..... 178

Zavěšení..... 174

Změna jazyka..... 178

Copyright by ADAM OPEL AG, Rüsselsheim, Germany.

Informace v této publikaci platí od níže uvedeného data. Společnost Adam Opel AG si vyhrazuje právo měnit tuto publikaci a technické specifikace, funkce a provedení vozidel oproti informacím uvedeným v této publikaci.

Vydání: , ADAM OPEL AG, Rüsselsheim.

Vytištěno na papíru běleném bez chlůru.

KTA-2729/1-cs

červenec 2012

