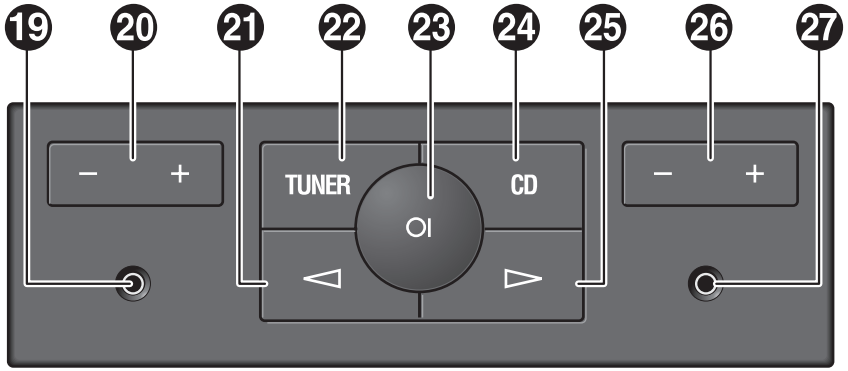
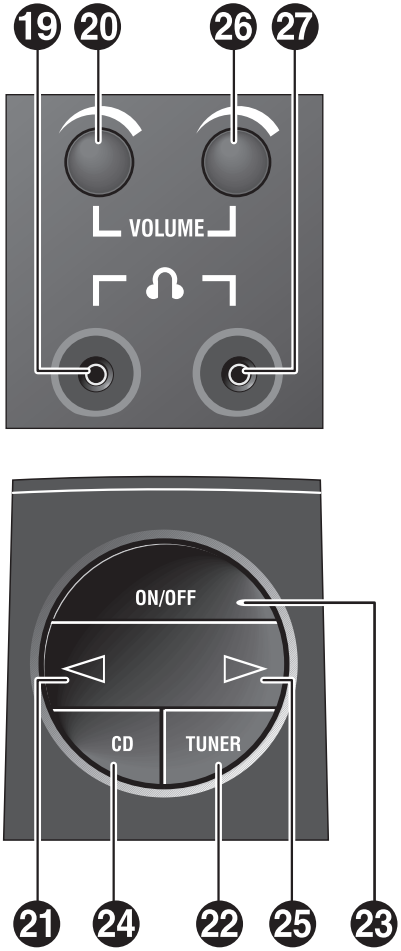
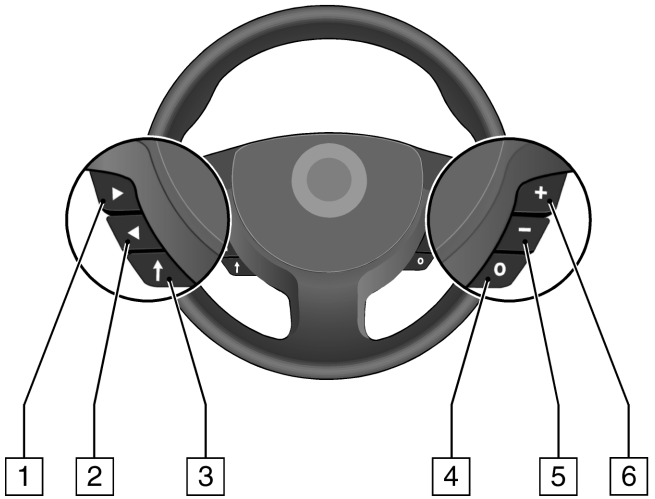
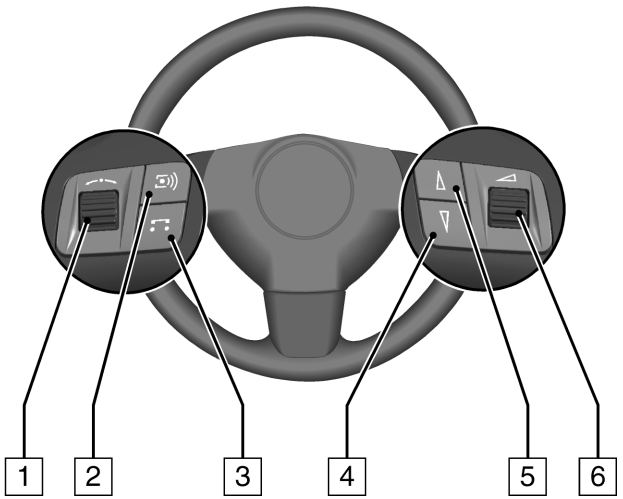

19
20
21
22
23
24
25
26
27
TUNER
CD


19
20
26
27
VOLUME
ON/OFF
CD
TUNER
21
24
22
25
23

Volant 1



Volant 2



DVD90NAVI_2587-1_CZ.book Page 5 Monday, January 3, 2005 11:15 AM

Obsah

Všeobecné informace 6
Stručný přehled 8
Obsluha 11
Rádio 20
CD/MP3 přehrávač 28
Nastavení zvuku 31
Navigace 33
Informační menu 57
Nastavení 62
Odstraňování problémů 68
Obecné poznámky 70
Glosář 73
Rejstřík 75
Zobrazení menu 78

Všeobecné informace

Informační systémy CD 70 NAVI a DVD 90 NAVI poskytují informace a zábavu ve vozidle na té-nejvyšší úrovni.

Díky dvojitému tuneru se můžete těšit z nepřerušovaného příjmu rozhlasu. A prostřednictvím RDS TMC budete vždy aktuálně informováni o nejnovější situaci v dopravě. Dvojitý tuner vytvoří seznam aktuálně dostupných rozhlasových stanic, a to aniž byste to zaznamenali. To umožňuje přístup ke všem stanicím dostupným v daném místě bez únavného vyhledávání.

Integrovaný CD přehrávač Vám umožní poslech audio a MP3 disků.

Digitální zvukový procesor Vám pro dosažení kvalitnějšího zvuku nabízí pět přednastavených zvukových stylů (čtyři pro hudbu a jeden pro mluvené slovo).

Navigační systém s dynamickou navigací Vás navede bezpečně k Vašemu cíli a na požádání vypočítá automaticky objízdnou trasu zácpy nebo jiné překážky na silnici.

Velmi dobře promyšlený design ovládacích prvků, srozumitelná menu na velkém grafickém displeji a velký ovládací knoflík umožňují jednoduché a intuitivní ovládání.

Dálkové ovládání na volantu ❇ umožňuje ovládání Vašeho informačního systému bez toho, abyste sundali ruce z volantu.

Všeobecné informace k tomuto návodu k obsluze

Abyste rychle získali přehled o různých funkcích produktu, najdete v kapitole „Stručný přehled“ ve spojení s danou stránkou obálky přehled všech ovládacích prvků.

Popis základních kroků při obsluze informačního systému najdete v kapitole „Obsluha“.

Podrobný popis funkcí Vašeho informačního systému najdete v kapitolách „Rádio“, „CD/MP3 přehrávač“, „Navigace“ a „Nastavení“.

Pokud hledáte určité téma, pomůže Vám při rychlém vyhledání rejstřík hesel uvedený na konci návodu.

Seznam zobrazení menu displeje Vám pomůže se zobrazenými informacemi.

Pokud by Váš informační systém někdy nefungoval tak, jak očekáváte, přečtěte si nejdřív kapitoly „Odstraňování závad“ a „Všeobecné informace“. Domnělá závada se tak často dá rychle odstranit.

Čtení návodu k obsluze Vám usnadní následující symboly:

☞ Symbol ruky před textem Vás vyzývá k provedení určitého kroku.

✔ Zatržítko před textem představuje reakci systému

● Bod před textem Vám poskytuje další informace k tématu.

– Pomlčka před textem označuje výčet.

⚠ Bezpečnostní instrukce a výstrahy obsahují důležité informace pro bezpečné používání Vašeho informačního systému. Nedodržením těchto instrukcí může dojít k poškození nebo zranění. Proto prosím věnujte této informaci náležitou pozornost.

❇ Hvězdička označuje vybavení, které není obsaženo ve všech vozidlech (varianta podle modelu, varianta podle dané země, zvláštní vybavení).

► Šipka udává, že téma pokračuje na následující stránce.

Informace na displeji

Podle verze vybavení je vozidlo vybaveno grafickým informačním displejem nebo barevným informačním displejem ✻.

Oba displeje také zobrazují údaje palubního počítače ✻, funkčního testu ✻ a systému klimatizace ✻. Tyto funkce jsou popsány v návodu k vozidlu.

Z tohoto důvodu se mohou zobrazení na displeji lišit od obrázků v tomto návodu.

Některá zobrazení menu závisí na ostatních nastaveních jednotky a vozidla. Na některých obrázcích proto mohou být zobrazena menu, která na displeji Vašeho vozidla nevidíte.

Důležité upozornění týkající se obsluhy a bezpečnosti provozu

⚠ Používání navigačního systému nezbavuje řidiče odpovědnosti za správné a uvážlivé chování na silnici. Vždy dodržujte pravidla silničního provozu.
Používejte informační systém tak, abyste vždy mohli bezpečně řídit své vozidlo. Pokud si nejste jisti, zastavte a obsluhu systému proveďte, když vozidlo stojí.

⚠ Údaje (např. adresy) zadávejte pouze ve stojícím vozidle.

⚠ Pokud navigační pokyny odporují dopravním předpisům, dopravní předpisy mají vždy přednost.

⚠ Pro některé oblasti nejsou uloženy údaje o jednosměrných ulicích, zákazech odbočení a vjezdu (např. pěší zóny). Informační systém vydává v takových oblastech varování, která musíte potvrdit. Zvláštní pozornost věnujte jednosměrným ulicím, zákazům odbočení a vjezdu.

Ochrana proti krádeži

Informační systém je vybaven elektronickým zabezpečovacím systémem proti krádeži. Ten funguje výhradně ve Vašem vozidle, pro zloděje tedy nemá žádnou hodnotu.

Stručný přehled

Obrázky k tomuto stručnému přehledu najdete na přední straně obálky.

Ovládací prvky

❶ O/I — Krátké stisknutí: Zapnutí a vypnutí

Dlouhé stisknutí: Zapnutí/vypnutí potlačení zvuku audio zařízení

Otáčení: Nastavení hlasitosti

❷ ⏏ AUDIO — Vysunutí audio/MP3 CD

❸ – — Otvor pro audio/MP3 CD

❹ **NAVI** — Menu navigace

❺ **MAIN** — Hlavní menu

❻ ← → — Multifunkční ovladač

Otáčení: Volba položek menu a povelů

Stisknutí: Potvrzení volby (OK)

❼ **INFO** — Informační menu

❽ **SOUND** — Menu nastavení zvuku

❾ **0 … 9** — Číselná tlačítka

❿ ▪((— Opakování navigační instrukce

⓫ ⌂ — Vyvolání domácí adresy

⓬ **BC** — Palubní počítač ✻[1)]

⓭ **SETTINGS** — Menu nastavení, závisí na zvolené funkci

⓮ ⊙ — Kolébkový spínač s tlačítky pro vyhledávání

⓯ **TP** — Dopravní vysílání

⓰ **AUDIO** — Přepínání mezi menu rádia a CD

⓱ – — Otvor pro navigační DVD/CD

⓲ ⏏ NAVI — Vysunutí navigačního DVD/CD

1) Viz návod k obsluze vozidla

Dálkové ovládání na volantu ✻

Podle typu vozidla se na volant instalují dvě rozdílná dálková ovládání.

Dálkové ovládání na volantu má jiné funkce ve spojení portálem mobilního telefonu ✻. Viz instrukce pro portál mobilního telefonu.

Volant 1:

1 ► — Kurzor vpravo nebo nahoru

2 ◄ — Kurzor vlevo nebo dolů

3 ↑ — Potvrzení volby

4 O — Přepínání mezi režimem rádia a CD

5 – — Snížení hlasitosti

6 + — Zvýšení hlasitosti

Volant 2:

1 Otáčení:
Pohyb kurzoru

Stisknutí:
Potvrzení volby

2 Rádio: Tlačítko změny stanice

CD: Opětovné spuštění CD

MP3: Následující album

Portál mobilního telefonu ✻: Aktivace rozpoznávání hlasu

3 Přepínání mezi režimem rádia a CD

Portál mobilního telefonu ✻: Přijmutí/ukončení hovoru

4 Rádio: Vyhledávání směrem dolů

CD/MP3: Skok na skladbu zpět

5 Rádio: Vyhledávání směrem nahoru

CD/MP3: Skok na skladbu vpřed

6 Nastavení hlasitosti

Twin Audio ✻

Podle typu vozidla jsou instalovány různé ovládací prvky (příklad uspořádání).

⑲ – Levý výstup pro náhlavní sluchátka

⑳ **– + VOLUME** Nastavení hlasitosti (levý výstup pro náhlavní sluchátka)

㉑ Rádio: Vyhledávání směrem dolů

CD/MP3: Skok na skladbu zpět

㉒ **TUNER** Režim rádia

㉓ **ON / OFF** Zapnutí a vypnutí funkce Twin Audio

㉔ **CD** CD režim

㉕ Rádio: Vyhledávání směrem nahoru

CD/MP3: Skok na skladbu vpřed

㉖ **– + VOLUME** Nastavení hlasitosti (pravý výstup pro náhlavní sluchátka)

㉗ – Pravý výstup pro náhlavní sluchátka

Zobrazené informace

Grafický informační displej nebo barevný informační displej ✻ zobrazují informace rádia, CD přehrávače a navigačního systému.

Zobrazení palubního počítače ✻, systému klimatizace ✻ a funkčního testu ✻, stejně jako data, času a venkovní teploty jsou popsána v návodu k vozidlu.

Symboly na hlavním displeji

Po zapnutí informačního systému se mohou zobrazit různé symboly v závislosti na zvolené funkční jednotce (audio, navigace, palubní počítač ✻). Symboly mají následující významy:

Audio funkce

AM Je zvoleno vlnové pásmo AM.

FM Je zvoleno vlnové pásmo FM.

AS Je zvolena úroveň Autostore FM nebo AM.

[ ] Je zvoleno dopravní zpravodajství, ale žádná stanice TP není přijímána.

TP Zvolená stanice vysílá dopravní informace.

[TP] Dopravní zpravodajství je aktivní, dopravní informace budou přenášeny.

TMC Dopravní informace RDS TMC je přijímána.

REG Regionální vysílání je aktivní.

CD in Audio/MP3 CD disk je vložen v otvoru pro audio CD.

MP3 Vložený disk CD obsahuje soubory MP3.

Navigační funkce

Je zvolena třída trasy „Fastest Route“ (nejrychlejší trasa).

Je zvolena třída trasy „Shortest Route“ (nejkratší trasa).

Je zvolena třída trasy „Motorway“ (dálnice).

Je zvolena třída trasy „Secondary roads“ (vedlejší silnice).

Je zvolena možnost trasy „Toll free“ (bez poplatků).

Je zvolena možnost trasy „Dynamic guidance“ (dynamická navigace).

Žádný nebo slabý příjem GPS (např. pod mosty, v lese nebo mezi vysokými budovami).

AS Hlasová navigace je vypnutá.

Funkce palubního počítače

Symboly palubního počítače jsou popsány v návodu k vozidlu.

Obsluha

Široký rozsah funkcí informačního systému se ovládá pomocí funkčních tlačítek a menu. Dálkové ovládání na volantu ✻ umožňuje bezpečné a pohodlné ovládání Vašeho informačního systému bez toho, abyste sundali ruce z volantu.

Dálkové ovládání na volantu ✻ viz strana 17.

Zapnutí a vypnutí

☞ Krátkým stisknutím tlačítka OI ❶ zapnete nebo vypnete informační systém.

✔ Uslyšíte naposledy zvolený zdroj audiosignálu.

- Když je jednotka vypnutá a zapalování zapnuté, zobrazí se čas, venkovní teplota a datum.

Zapínání a vypínání klíčem zapalování (logika zapalování)

Když je informační systém zapnutý, je možné jej automaticky vypnout a zapnout vytažením klíče ze zapalování nebo zasunutím a otočením klíče zapalování.

Logiku zapalování je možné je zrušit v menu „Settings“, viz page 63.

Automatické vypnutí

Pokud byl informační systém zapnutý pomocí otočného ovladače OI, vypne se automaticky jednu hodinu po vyjmutí klíče ze zapalování.

Nastavení hlasitosti

☞ Hlasitost nastavíte otáčením ovladače OI ❶.

- Při zapnutí informačního systému se nastaví naposledy zvolená hlasitost, pokud je nižší, než maximální hlasitost při zapnutí.
- Maximální hlasitost při zapnutí a hlasitost zpráv navigace a dopravního hlášení je možné nastavit samostatně, viz page 65.

Funkce ztišení

☞ Stisknutím a podržením otočného ovladače OI ❶ ztišíte informační systém.

- Pokud je funkce TP zapnutá, dopravní hlášení budete i nadále slyšet.
- Pokud je navigace aktivní, hlasovou navigaci budete i nadále slyšet.

Zrušení funkce ztišení

☞ Stiskněte znovu otočný ovladač OI,

nebo:

☞ otočte otočný ovladač OI, abyste funkci ztišení zrušili.

Multifunkční ovládací knoflík

Multifunkční ovládací knoflík ❻ je centrální ovládací prvek informačního systému. Tímto ovladačem nastavujete většinu funkcí systému prostřednictvím menu.

Otáčení:
volba povelů, položek menu nebo písmen.

Stisknutí:
potvrzení zobrazeného výběru.

Hlavní displej

Hlavní displej je zobrazení, které vidíte po zapnutí informačního systému. Toto zobrazení je možné vyvolat kdykoliv ze zobrazení jiného menu pomocí tlačítka **MAIN** ❺.

Zobrazuje tři hlavní funkce:

– ♫ Audio,

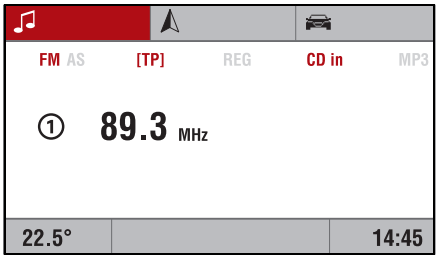
– ▲ Navigace a

– 🚗 Palubní počítač.

☞ Otáčením multifunkčního ovládacího knoflíku vyvolejte zobrazení požadované funkce.

● Zobrazení se liší v závislosti na výbavě vozidla.

Na hlavní stránce se zobrazí v závislosti na zvolené funkci následující informace.

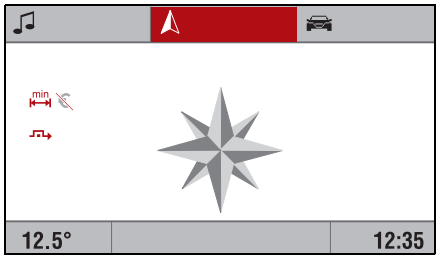


Audio

Informace o aktuálním zvoleném zdroji audiosignálu (např. vlnové pásmo, název stanice nebo frekvence nebo číslo disku CD a číslo skladby, atd.).

Navigace

Navigační informace (pokud je navigace aktivní) a parametry navigace.



Palubní počítač ✻

Informace palubního počítače.

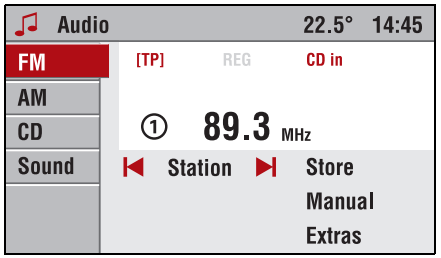
Následující informace se zobrazí ve všech funkcích hlavní stránky:

– Venkovní teplota,

– Čas,

– Informace systému klimatizace ✻.

Když je informační systém vypnutý a zapalování zapnuté, zobrazí se čas, venkovní teplota a datum.



Koncepce menu

Struktura menu informačního systému se skládá z různých typů stránek s menu:

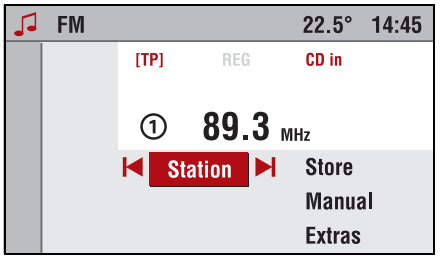
– Stránky s možnosti výběru
– Stránky s vlastnostmi
– Stránky s možností nastavení

Různé stránky mají různé funkce:

Stránky s možnosti výběru

Stránky s možnosti výběru mají nabídková menu s náhledem každé položky menu v levé části obrazovky. Stránky s možnosti výběru Vás zavedou na stránky s vlastnostmi nebo možností nastavení.

Menu audio je příkladem stránky s možnosti výběru.

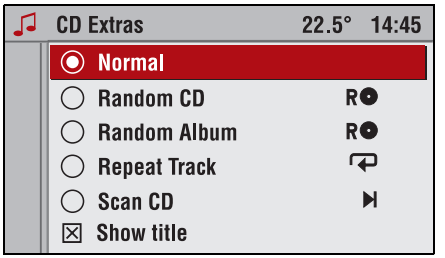


Stránky s vlastnostmi

Stránky s vlastnostmi jsou stránky s menu, kde setrváte, např. pokud posloucháte rádio nebo CD.

Stránky s vlastnostmi mají také položky menu, které je možné použít a které Vás zavedou na stránky s vlastnostmi nebo možností nastavení.

Menu rádia je příkladem stránky s vlastnostmi.



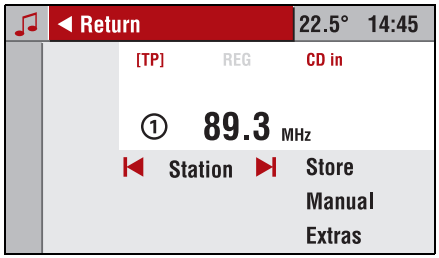
Stránky s možností nastavení

Stránky s možností nastavení jsou stránky s menu, kde můžete provádět nastavení, např. zvuku, systému atd.

Menu „CD Extras“ je příkladem stránky s možnosti nastavení.

Úrovně menu

Menu informačního systému jsou rozdělena do úrovní. Aktuální úroveň menu je znázorněna svislými linkami v levé části obrazovky (např. hlavní zobrazení = žádná linka, stránka s vlastnostmi rádia = 1 linka atd.).



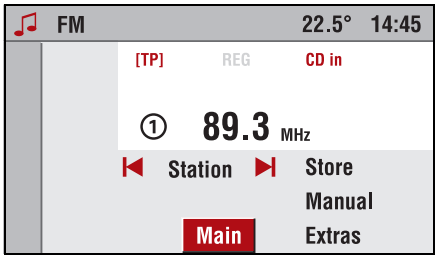
Používání menu

Dostupné položky menu si zvolíte otáčením multifunkčního ovládacího knoflíku. Každá zvolená položka menu se zobrazí v inverzním poli, kterému se říká kurzor.

Množství dostupných funkcí se provede přímo po stisknutí multifunkčního ovládacího knoflíku. Jiné otevřou podmenu s dalšími funkcemi.

Každé menu má skrytou položku „**Return**“. Tato položka menu se zobrazí pouze v případě, že dojdete na horní konec menu (otáčejte multifunkčním ovládacím knoflíkem doleva).

☞ Pro návrat do nejbližšího vyššího menu zvolte „**Return**“.



Každé menu má skrytou položku „**Main**“. Tato položka menu se zobrazí pouze v případě, že dojdete na dolní konec menu (otáčejte multifunkčním ovládacím knoflíkem doprava).

☞ Hlavní zobrazení vyvoláte pomocí volby „**Main**“.

- Tuto funkci je možné provést kdykoliv stisknutím tlačítka **MAIN** ❺.

Výběr z menu

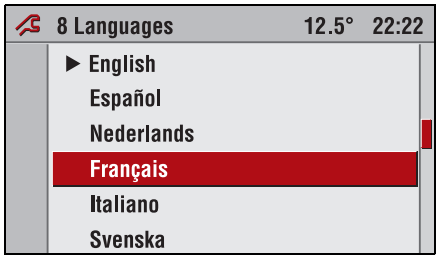
Kurzor ukazuje, která položka menu je zvolena.

☞ Kurzor přesuňte na požadovanou položku menu otáčením multifunkčního ovládacího knoflíku.

☞ Stisknutím multifunkčního ovládacího knoflíku potvrďte volbu.

✔ Odpovídající funkce se provede nebo se zobrazí příslušné podmenu.

- V některých menu se nastavení provádějí po výběru otáčením multifunkčního ovládacího knoflíku.



Výběr ze seznamu

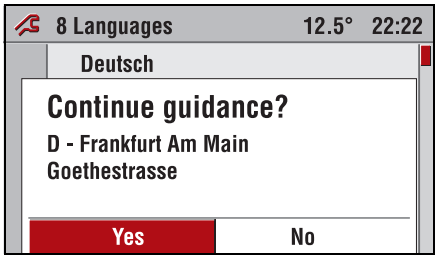
Některá menu jsou uspořádána jako seznamy. Seznamy se prochází pomocí kurzoru.

☞ Kurzor se pohybuje nahoru nebo dolů při otáčení multifunkčního ovládacího knoflíku.

☞ Vaší volbu potvrdíte stisknutím multifunkčního ovládacího knoflíku.

✔ Když posunete kurzor do horní nebo dolní oblasti displeje, objeví se další položky seznamu. Posuvník na pravém okraji displeje zobrazí aktuální pozici kurzoru v rámci celého seznamu.

- Počet položek v seznamu se zobrazí na displeji v horním řádku.
- V některých seznamech je naposledy zvolená položka označena ► před položkou seznamu.



Informační okno

V některých případech jsou na displeji zobrazovány doplňující poznámky a informace informačního systému nebo jiných součástí vozidla formou informačního okna.

Pro tyto účely je aktuálně zobrazené menu překryto informačním oknem.

Některá informační okna je potřeba potvrdit (např. bezpečnostní varování navigačního systému), jiná po krátké době zase automaticky zmizí.

Například v režimu CD se tak během hlášení o dopravní situaci (bude provedeno pouze, když je zapnuto TP) zobrazí stanice vysílající informace o dopravní situaci.

Vyvolání hlavních funkcí

Hlavní funkce se vyvolávají pomocí tlačítek **NAVI**, **AUDIO**, **SOUND** a **BC**.

☞ Pro vyvolání menu navigace stiskněte tlačítko **NAVI** ❹.

☞ Pro přístup ke zdrojům rádio a CD/MP3 stiskněte tlačítko **AUDIO** ⓰.

☞ Pro vyvolání menu nastavení zvuku aktuálně aktivního zdroje audiosignálu stiskněte tlačítko **SOUND** ❽.

☞ Stiskněte tlačítko **BC** ⓬ pro zobrazení funkcí palubního počítače ✻.

Zdroje audiosignálu

Dostupné zdroje audiosignálu jsou rádio (AM/FM) a CD (audio/MP3).

Rádio:
Volit můžete mezi vlnovými rozsahy FM (VHF) a AM (MW).

CD/MP3:
Přehrávač CD, integrovaný v informačním systému, podporuje audio CD, stejně jako CD ve formátu MP3.

Výběr zdroje audiosignálu

Pokud je zobrazeno menu rádia nebo CD:

☞ Stiskněte tlačítko **AUDIO** ⓰ pro přepnutí mezi zdroji audiosignálu Rádio a CD/MP3 CD.

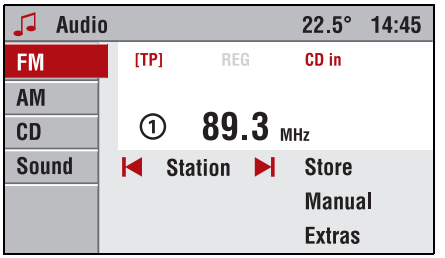
Pokud jste v jiném menu (např. navigace, nastavení atd.):

☞ Stiskněte jednou tlačítko **AUDIO** ⓰.

✔ Na displeji se zobrazí menu Radio nebo CD/MP3.

☞ Stiskněte ještě jednou tlačítko **AUDIO** ⓰ pro změnu zdroje audiosignálu.

● Pokud v otvoru pro CD ❸ informačního systému není vložen žádný disk (audio nebo MP3), informačního systém Vás vyzve k jeho vložení.



Volba zdroje audiosignálu pomocí menu Audio

☞ Stiskněte tlačítko **MAIN** ❺.

☞ Na hlavním displeji zvolte funkci Audio ♫.

☞ Stiskněte multifunkční ovládací knoflík.

☞ Zvolte položku menu „**Return**“.

✔ Zobrazí se menu Audio (stránka s možností výběru „Audio“) s položkami „**FM**“, „**AM**“, „**CD**“ a „**Sound**“.

☞ Pro výběr příslušného zdroje audiosignálu zvolte položku menu „**AM**“, „**FM**“ nebo „**CD**“.

✔ Uslyšíte zvolený zdroj audiosignálu.

✔ Informační systém automaticky přepne zobrazení na stránku zvoleného zdroje audiosignálu (menu AM-AS nebo CD).

Dálkové ovládání na volantu ✻

Z důvodu zvýšení bezpečnosti při jízdě a pro pohodlnější obsluhu je možné informační systém ovládat prostřednictvím tlačítek na volantu:

V závislosti na typu vozidla jsou na volant instalovány dva různé typy dálkového ovládání.

Dálkové ovládání na volantu má jiné funkce ve spojení portálem mobilního telefonu ✻. Viz instrukce pro portál mobilního telefonu.

Volant 1:

Tlačítka ◄ / ► 1 a 2

Kurzorová tlačítka

☞ Stisknutím ◄ nebo ► posunete kurzor v menu doleva nebo doprava a nahoru nebo dolů.

- Tlačítka ◄ / ► plní stejnou funkci jako otáčení multifunkčním ovládacím knoflíkem, viz strana 11.

Tlačítko ↑ 3

Tlačítko volby

☞ Stisknete-li tlačítko ↑, potvrdíte výběr.

- Tlačítko ↑ plní stejnou funkci jako stisknutí multifunkčního ovládacího knoflíku, vizstrana 11.

Tlačítka + / − 5 a 6

Nastavení hlasitosti

☞ Stiskněte jednou nebo vícekrát krátce tlačítko + pro postupné zvyšování hlasitosti.

☞ Stiskněte jednou nebo vícekrát krátce tlačítko − pro postupné snižování hlasitosti.

- Pokud tlačítko podržíte stisknuté déle, bude se hlasitost měnit kontinuálně.

Tlačítko O 4

Přepínání funkcí

☞ Krátce stiskněte tlačítko **O** pro přepínání mezi režimem Radio a CD/MP3.

Volant 2:

Ovládací kolečko 1

Navigace v menu

☞ Otáčením ovládacího kolečka nahoru/dolů posouváte kurzor v menu nahoru/dolů.

☞ Stisknutím ovládacího kolečka potvrdíte položku menu.

Tlačítko 2

Rádio:

Následující paměťová předvolba stanice

☞ Stisknutím tlačítka vyvoláte z paměti následující uloženou stanici 0 ... 9 ve zvoleném vlnovém pásmu.

CD:

Opětovné spuštění přehrávání CD

☞ Stisknutím tlačítka spustíte přehrávání vloženého disku audio CD od začátku.

MP3:

Následující album MP3

☞ Stisknutím tlačítka zvolíte následující album (adresář) na vloženém disku MP3 CD.

►

Portál mobilního telefonu ✻:

Aktivace rozpoznávání hlasu portálu mobilního telefonu.

☞ Stisknutím tlačítka aktivujete funkci rozpoznávání hlasu telefonu.

Tlačítko 3

Přepínání funkcí

☞ Krátce stiskněte tlačítko pro přepínání mezi režimem Radio a CD/MP3.

Portál mobilního telefonu ✻:

Příjem a ukončení hovoru.

☞ Stisknutím tlačítka přijmete příchozí hovor na mobilní telefon nebo ukončíte aktivní hovor.

Tlačítka ▽ / △ 4 a 5

Rádio:

☞ Krátkým stisknutím ▽ nebo △ naladíte předcházející/následující přijímatelnou stanici.

☞ Stisknutím a podržením ▽ nebo △ spustíte manuální vyhledávání směrem nahoru/dolů.

CD/MP3:

☞ Krátkým stisknutím ▽ nebo △ přeskočíte na předcházející/následující skladbu.

☞ Stisknutím a podržením ▽ nebo △ spustíte rychlé vyhledávání vpřed/vzad.

Ovládací kolečko 6

Nastavení hlasitosti

☞ Otáčením ovládacího kolečka směrem nahoru zvyšujete hlasitost.

☞ Otáčením ovládacího kolečka směrem dolů snižujete hlasitost.

Twin Audio ✻

Twin Audio poskytuje spolucestujícím na zadních sedadlech možnost poslechu hudby nezávisle na zdroji audiosignálu, který je zvolen v informačním systému. Přímo ze systému Twin Audio je možné ovládat řadu funkcí jako vyhledávání nebo skok na skladbu při přehrávání CD.

Pro požitek z poslechu hudby jsou k dispozici dva stereovýstupy pro náhlavní sluchátka (zásuvka jack 3,5 mm). Doporučují se sluchátka s impedancí 32 ohmů.

Hlasitost je možné regulovat samostatně.

Podle modelu vozidla se instalují různé ovládací prvky.

⚠ Twin Audio smějí během jízdy používat pouze spolucestující na zadních sedadlech a spolujezdec sedící na předním sedadle vedle řidiče.

⚠ Vysoká hlasitost by neměla být nastavena po relativně dlouhou dobu, protože by mohlo dojít k poškození sluchu.

Zapnutí/vypnutí

Informační systém musí být zapnutý.

☞ V závislosti na modelu vozidla zapnete nebo vypnete systém Twin Audio stisknutím tlačítka **ON/OFF** ㉓ nebo OI ㉓.

☞ Po zapnutí zapalování stiskněte tlačítko **ON/OFF** nebo OI na systému Twin Audio znovu, pokud jej chcete používat.

✔ Reproduktory v zadní části vozidla se ztiší, jakmile systém Twin Audio zapnete.

✔ Po vypnutí systému Twin Audio se reproduktory opět zapnou.

Nastavení hlasitosti

Hlasitost pro příslušná náhlavní sluchátka se nastaví podle typu vozidla:

☞ Otáčejte knoflíkem **VOLUME** ⑳ nebo ㉖,

nebo:

☞ stiskněte tlačítko **– / +** ⑳ nebo ㉖ pro nastavení hlasitosti.

Výběr zdroje audiosignálu

☞ Pro přepnutí do režimu rádia stiskněte tlačítko **TUNER** ㉒.

☞ Pro přepnutí do režimu CD stiskněte tlačítko **CD** ㉔.

Volba vlnového pásma

☞ Stiskněte jednou nebo opakovaně tlačítko **TUNER** pro přepínání mezi vlnovými pásmy FM a AM.

- Přepínání mezi vlnovými rozsahy není možné, když je na informačním systému zvoleno rádio jako zdroj audiosignálu.

Vyhledávání

Tlačítka ◁ a ▷ ㉑ nebo ㉕ mají stejnou funkci jako kolébkový přepínač ⑭ na informačním systému.

- Tlačítka ◁ a ▷ na systému Twin Audio nejsou aktivní, když je na informačním systému a systému Twin Audio nastaven stejný zdroj audiosignálu (rádio nebo CD).

Omezení při obsluze

Systémem Twin Audio je možné ovládat pouze ten zdroj audiosignálu, který není právě aktivní na informačním systému. Ovládání na informačním systému má vždy přednost před ovládáním systému Twin Audio.

Příklad: Když cestující na předních sedadlech poslouchají rádio, potom nelze v systému Twin Audio ani přepínat mezi vlnovými pásmy, ani zvolit si jinou rozhlasovou stanici. Funkcí Twin Audio lze však dálkově ovládat CD přehrávač.

Pokud je na informačním systému zapnuta funkce TP a probíhá přehrávání CD disků, je možné na systému Twin Audio přejít v režimu rádia pouze na jinou stanici vysílající informace o dopravní situaci (TP stanice).

Zapnutí a vypnutí přehrávání skladeb na CD v libovolném pořadí není na systému Twin Audio možné.

Rádio

Režim rádia

Pro režim CD a když je zobrazeno menu CD:

☞ Stiskněte tlačítko **AUDIO** ⑯.

✔ Na displeji se zobrazí menu rádia a uslyšíte naposledy naladěnou stanici.

✔ Pokud je stanice uložena pod jednou z paměťových předvoleb , číslo paměťové předvolby se zobrazí před názvem stanice nebo údajem frekvence.

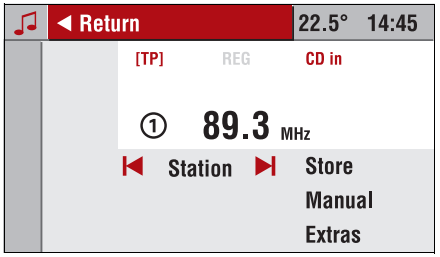
Pokud jste v jiném menu (např. navigace, nastavení atd.):

☞ Stiskněte jednou tlačítko **AUDIO** ⑯.

✔ Na displeji se zobrazí menu rádia a uslyšíte aktuálně zvolený zdroj audiosignálu (v tomto případě CD).

☞ Stiskněte znovu tlačítko **AUDIO** ⑯.

✔ Zdroj audiosignálu se změní.



Volba vlnového pásma

Informační systém má dvě vlnová pásma: FM (VHF) a AM (MW). Navíc každé vlnové pásmo disponuje pamětí Autostore, kam mohou být stanice automaticky ukládány.

V závislosti na zvoleném vlnovém pásmu se v horním řádku na displeji zobrazuje:

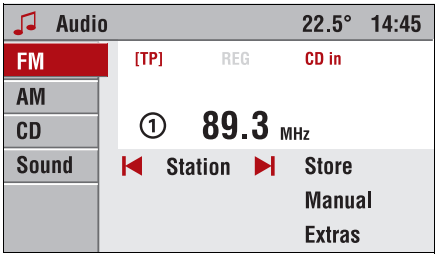
– FM
– FM AS
– AM
– AM AS

Při změně vlnového pásma postupujte následovně:

V menu rádia:

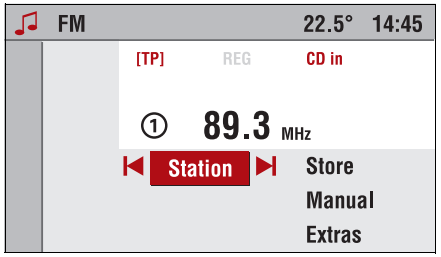
☞ Zvolte položku menu „**Return**“.

✔ Zobrazí se menu Audio s vlnovými pásmy FM a AM.



☞ Zvolte požadované vlnové pásmo FM nebo AM.

- K úrovním funkce Autostore se přistupuje pomocí položky „**Extras**“ v menu rádia. Viz „Autostore“ na strana 24.



Následující funkce jsou k dispozici v menu rádia:

– **I◄** a **►I**: Automatické vyhledávání směrem nahoru a dolů.
– **Station**: Výběr stanice ze seznamu stanic.
– **Store**: Uložení aktuálně zvolené stanice pod jednu z paměťových předvoleb 0 … 9.
– **Manual**: Zapnutí manuálního vyhledávání.
– **Extras**: Přepnutí na úroveň Autostore, výběr FM stanice s dopravním vysíláním a vyhledání stanice podle typu programu.

Automatické vyhledání

Pomocí menu rádia:

☞ Zvolte položku menu **I◄** nebo **►I** v menu rádia.

Pomocí kolébkového spínače:

☞ Krátce stiskněte tlačítko vyhledávání ◅ nebo ▻ ⓮.

✔ Informační systém naladí následující přijímatelnou rozhlasovou stanici.

● Pokud je RDS nebo dopravní zpravodajství (TP) zapnuté, budou vyhledávány pouze stanice, které vysílají signály RDS nebo dopravního zpravodajství.
RDS viz strana 25; Dopravní zpravodajství (TP) viz strana 27.

● Pokud není nalezena žádná stanice, informační systém se automaticky přepne na vyšší citlivost vyhledávání.

☞ Stiskněte jednou tlačítko vyhledávání ▽ nebo △ ⓮ nebo opakovaně pro nastavení frekvence krok za krokem.

Seznam stanic

Vyvolání stanic, které jsou uložené pod paměťovými předvolbami 0 to 9 (tlačítka stanic):

☞ Zvolte položku „**Station**“ v menu rádia.

✔ Zobrazí se seznam stanic v aktuálním vlnovém pásmu AM nebo FM.

☞ Zvolte požadovanou stanici ze seznamu stanic.

Pouze ve vlnovém pásmu FM:
Informační systém navíc vytvoří seznam všech přijímatelných stanic v dané příjmové oblasti.

Stanice aktuálně uložené pod paměťovými předvolbami 0 … 9 se zobrazí na začátku seznamu stanic. Po nimi naleznete všechny aktuálně přijímatelné stanice.

☞ aktualizujte seznam stanic výběrem položky menu „**Update stations**“.

- Během této aktualizace nejsou přepsány stanice, uložené pod paměťovými předvolbami 0 … 9.
- Seznam stanic je neustále aktualizován dvojitým tunerem informačního systému.

Paměťové předvolby stanic

V každém vlnovém pásmu je možné uložit 10 stanic (rozhlasových programů) pod paměťové předvolby 0 až 9.

Paměťové předvolby je možné volit pomocí číselných tlačítek **0** až **9** nebo pomocí položky „**Station**“ v menu rádia.

Ukládání stanic pomocí menu rádia

☞ Zvolte si požadované vlnové pásmo a nalaďte požadovanou stanici.

☞ Zvolte položku „**Store**“ v menu rádia.

☞ Poté si zvolte pozici v seznamu stanic, kam budete stanici ukládat.

Manuální ukládání stanic

☞ Zvolte si požadované vlnové pásmo a nalaďte požadovanou stanici.

☞ Stiskněte a podržte číselnou klávesu, pod kterou chcete zvolenou stanici uložit (**0** až **9**).

✔ Rádio na krátkou chvíli vypne zvuk a zobrazí se stanice, která byla dosud uložena na tomto místě v paměti.

✔ Jakmile je naladěná stanice opět slyšet, došlo k jejímu uložení pod tuto paměťovou předvolbu.

✔ Zvolená paměťová předvolba se zobrazí na displeji.

Vyvolání uložených stanic

☞ Požadovanou paměťovou předvolbu vyvoláte pomocí číselných tlačítek **0** … **9**,

nebo:

☞ zvolte požadovanou stanici ze seznamu stanic pomocí položky menu „**Station**“.

Manuální ladění

Stanice, u kterých je známá frekvence, je možné naladit tímto způsobem.

Pomocí menu rádia:

☞ Zvolte položku menu „**Manual**“.

✔ V závislosti na zvoleném vlnovém pásmu se v horním řádku na displeji zobrazí „**FM Manual**“ nebo „**AM manual**“.

✔ Zobrazí se frekvenční rozsah zvoleného vlnového pásma. Ukazatel ukazuje aktuálně naladěnou frekvenci.

☞ Otočením multifunkčního knoflíku doprava se postupně zvyšuje přijímaná frekvence.

☞ Otočením multifunkčního knoflíku doleva se postupně snižuje přijímaná frekvence.

☞ Stisknutím multifunkčního knoflíku potvrdíte zvolenou frekvenci a opustíte manuální ladění frekvence.

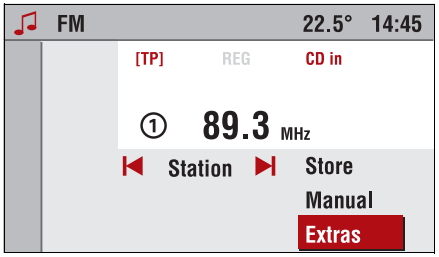
Pomocí kolébkového přepínače ⑭:

Hrubé ladění

☞ Stiskněte a podržte tlačítko vyhledávání ▽ nebo △, dokud se nenaladí frekvence požadované stanice.

Jemné doladění

☞ Opakovaně krátce stiskněte tlačítko ▽ nebo △, dokud se na displeji neobjeví přesný údaj vysílací frekvence stanice.



Zvláštní funkce

Následující možnosti jsou k dispozici v podmenu „Extras“:

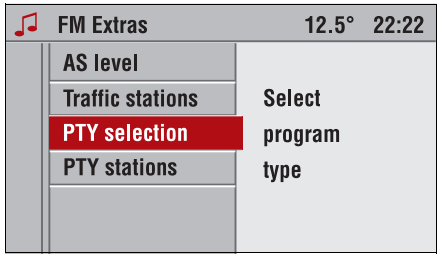
Úroveň AS

Tato možnost se používá pro přepnutí do úrovně Autostore aktuálního vlnového pásma.

Podrobné informace o funkci Autostore najdete v části „Autostore (Automatické ukládání)“ v této kapitole, strana 24.

Stanice s dopravním vysíláním

Tato funkce se používá pro výběr jedné ze stanic vysílajících dopravní zpravodajství, které jsou aktuálně přijímatelné.

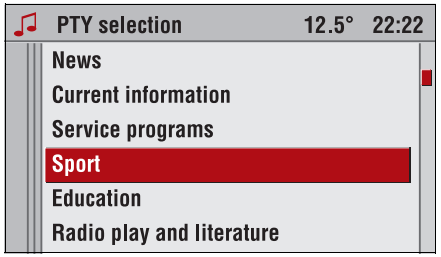


Výběr PTY (pouze FM)

Mnoho stanic RDS vysílá PTY kód, který udává typ vysílaného programu (např. zprávy). PTY kód umožňuje výběr stanic podle typu programu.

✔ Zvolte položku „**PTY selection**“ v menu „FM Extras“.

✔ Zobrazí se seznam typů programu.

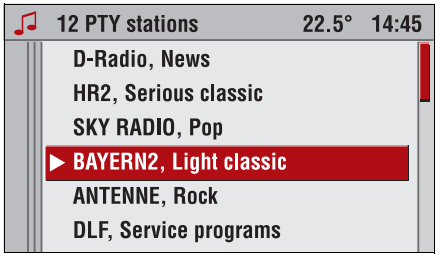


☞ Zvolte si požadovaný typ programu ze seznamu.

✔ Zobrazí se seznam přijímatelných stanic, které vysílají zvolený typ programu.

☞ Vyberte si požadovanou stanice ze seznamu.

- Pokud není nalezena odpovídající stanice, na displeji se zobrazí „**No station available**" a naladí se původně zvolená stanice.



PTY stanice (pouze FM)

☞ Zvolte položku „**PTY station**" v menu „FM Extras".

✔ Zobrazí se seznam všech stanic s platným typem programu.

☞ Vyberte si požadovanou stanice ze seznamu.

- Některé stanice také změní PTY kód v závislosti na vysílaném obsahu.

Autostore (Automatické ukládání)

Takto jsou nalezeny stanice s nejsilnějším signálem ve Vašem okolí.

☞ Zvolte položku „**AS level**" v menu „AM Extras" nebo „FM Extras".

✔ Informační systém automaticky přepne zobrazení do úrovně Autostore zvoleného vlnového pásma (AM-AS nebo FM-AS).

✔ Tento stav je indikován symbolem „**AS**" na hlavním displeji.

☞ Zvolte položku „**Autostore**" v menu rádia „AM AS" nebo „FM AS".

✔ Automatické vyhledávání se spustí a frekvence 10 nejsilnějších stanic v dané oblasti se uloží do paměti AS.

- Dříve uložené stanice v paměti AS se přepíší.
- RDS se během automatického ukládání aktivuje na vlnovém pásmu FM a zůstane aktivní.
- Pokud zapnete pohotovostní režim pro vysílání dopravních hlášení před automatickým ukládáním nebo během ukládání, informační systém vyvolá po ukončení vyhledávání místo v paměti s uloženým vysílačem poskytujícím hlášení o situaci v dopravě.

- Pokud je funkce pohotovostního režimu pro vysílání dopravních hlášení během automatického ukládání zapnuta, zůstane vyhledávání stanic v činnosti do té doby, dokud nebude nalezena alespoň jedna stanice vysílající dopravní hlášení.
- Paměti úrovně AS mohou být naplněny také manuálně, viz část „Paměťové předvolby stanic“, strana 22.

Návrat do úrovně FM nebo AM

☞ Zvolte položku „**Extras**“ v menu rádia „FM AS“ nebo „AM AS“.

☞ Potom zvolte položku menu „**FM level**“ nebo „**AM level**“ pro návrat do paměťové úrovně FM nebo AM.

RDS (Radio Data System)

RDS je evropská služba rozhlasových organizací, která podstatně usnadňuje vyhledávání požadovaných VHF programů a jejich nerušený příjem.

Když zapnete RDS, RDS stanice jsou rozpoznány a zobrazí se na displeji název programu namísto frekvence stanice.

Stanice RDS vysílají informace, které jsou automaticky vyhodnocovány rádiem s RDS, nebo pokud je RDS funkce aktivní.

RDS a funkce REG a TP spojené s RDS je možné nastavit v menu Audio Settings:

V menu Audio:

☞ Stiskněte tlačítko **SETTINGS** ⓭.

✔ Zobrazí se menu Audio Settings.

Zapnutí/vypnutí RDS

☞ Zvolte položku „**RDS**“ v menu Audio Settings.

✔ Zobrazí se menu RDS.

Nyní máte dvě možnosti, jak ovlivnit chování RDS informačního systému:

1. RDS vždy aktivní

☞ Stiskněte „☒ **On**“ pro aktivaci RDS.

Aktivované RDS poskytuje následující výhody:

- Informační systém bude při automatickém vyhledávání ladit pouze stanice RDS.
- Na displeji se zobrazí název naladěného programu namísto frekvence.
- Informační systém vždy naladí frekvenci vysílače s nejlepším signálem zvoleného rozhlasového programu pomocí AF (alternativní frekvence).

2. Automatické RDS

☞ Aktivujte „☒ **Automatic**“.

- Touto funkcí zajistíte, aby systém RDS byl funkční, i když je RDS vypnuto. (funkce PS, AF, PTY atd., jsou aktivní).
- Automatické vyhledávání stanic však reaguje i na stanice, které neužívají systém RDS.

Vypnutí RDS

☞ Zrušte výběr položek „**On**“ a „**Automatic**“ v menu RDS.

✔ Namísto názvu programu se na displeji objeví frekvence.

- Rádio nyní nebude automaticky ladit frekvence s nejlepším signálem programu.

REG (Regionální vysílání)
Některé RDS stanice vysílají v určitých časech na různých frekvencích regionálně odlišné programy.

Zapnutí regionálních programů
(RDS musí být aktivní)

V menu Audio Settings:

☞ Zvolte položku menu „**REG**“.

✔ Zobrazí se menu Regionalisation.

Nyní máte tři možnosti, jak ovlivnit chování RDS informačního systému ve vztahu k regionálnímu vysílání:

1. Automatic REG (automaticky)
Informační systém při hledání frekvence stanice s nejsilnějším signálem (AF) rozhlasového programu zůstane naladěn na nastavený regionální program tak dlouho, dokud bude možný nerušený příjem.

- Když kvalita příjmu již nebude pro nerušený příjem dostatečná, informační systém přeladí na jiný regionální program.

2. REG on (zapnuto)
Informační systém při hledání frekvence stanice s nejsilnějším signálem (AF) rozhlasového programu zůstane vždy naladěn na nastavený regionální program.

3. REG off (vypnuto)
Informační systém při hledání frekvence stanice s nejsilnějším signálem (AF) rozhlasového programu nebude brát v úvahu regionální program.

- Pokud je „**Automatic REG**“ nebo „**REG on**“ aktivní, symbol „**REG**“ se zobrazí na displeji.

TP (Dopravní zpravodajství)
Stanice vysílající informace o dopravní situaci se poznají podle symbolu „**TP**“ na displeji.

Zapnutí TP

Pomocí menu Audio Settings:

☞ Aktivujte možnost „**TP**“ v menu Audio Settings.

Pomocí funkční klávesy:

☞ Stiskněte tlačítko **TP** ⓯.

✔ Na displeji se zobrazí symbol „**[ ]**“.

✔ Pokud je aktuální stanice stanicí vysílající dopravní hlášení, objeví se na displeji „**[TP]**“.

- Přijímány jsou pouze stanice TP.
- Pokud aktuální stanice není stanicí vysílající dopravní hlášení, jednotka bude automaticky vyhledávat následující stanicí vysílající dopravní hlášení.
- Když je funkce TP zapnutá, přehrávání CD/MP3 CD je přerušeno dopravním zpravodajstvím.
- Dopravní hlášení budou vysílána hlasitostí nastavenou předem pro vysílání dopravních hlášení, viz page 64.
- Během dopravního hlášení se na displeji objeví zpráva „Traffic announcement“.

Vypnutí TP

☞ Stiskněte tlačítko **TP** ⓯,

nebo:

☞ vypněte TP prostřednictvím položky „**TP**“ v menu Audio Settings.

✔ „**[ ]**” zmizí z displeje.

Během dopravního hlášení:

☞ Pokud stisknete tlačítko **TP** dvakrát, vypnete TP.

Poslech pouze dopravních hlášení

☞ Zapněte TP.

☞ Nastavte hlasitost na nulu,

nebo:

☞ Stisknutím a podržením otočného ovladače OI ❶ ztišíte informační systém.

✔ Dopravní hlášení budou vysílána hlasitostí nastavenou předem pro vysílání dopravních hlášení, viz page 64.

Deaktivace dopravních hlášení
Pro potlačení dopravního hlášení, např. během přehrávání CD/MP3 disku, postupujte následovně:

☞ Stiskněte jednou tlačítko **TP** během dopravního hlášení,

nebo:

☞ Stiskněte jednou tlačítko **AUDIO**.

✔ Dojde k přerušení dopravního hlášení.

✔ Režim TP zůstane zapnutý.

Nastavení hlasitosti dopravních hlášení

- Hlasitost dopravních hlášení (TA volume) je možné nastavit v menu Audio Settings, viz page 64.

Seznam stanic vysílajících dopravní zpravodajství
V menu rádia FM Extras a AM Extras je možné aktuálně přijímatelné stanice vysílající dopravní zpravodajství vyvolat přímo a bez dlouhého vyhledávání prostřednictvím položky menu „**Traffic stations**“.

EON (**E**nhanced **O**ther **N**etworks)
Pomocí funkce EON uslyší řidič hlášení o dopravní situaci, i když naladěná rozhlasová stanice nemá vlastní dopravní vysílání. Pokud jste si naladili takovou stanici, v horním řádku na displeji se zobrazí symbol „**TP**“, jako kdyby šlo o stanici vysílající dopravní zpravodajství.

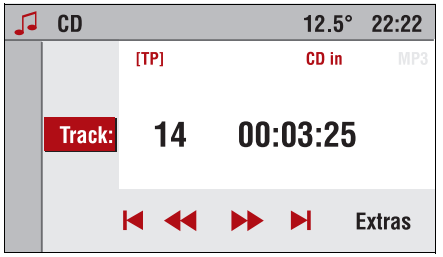
CD/MP3 přehrávač

Informační systém je vybaven CD přehrávačem, který může přehrávat audio CD, stejně jako MP3 CD. CD přehrávač automaticky rozpozná typ CD.

Poznámky k audio/MP3 CD

⚠ Za žádných okolností nevkládejte do CD přehrávače DVD disky, CD disky o průměru 8 cm a jinak tvarované CD disky. Takové disky se mohou v CD přehrávači zaseknout nebo poškodit mechaniku. Jednotka bude poté vyměněna na Vaše náklady.

- Systém nemusí být schopen přehrávat audio CD disky s ochranou proti kopírování, které nemusí odpovídat standardu audio CD, nebo je bude přehrávat nesprávně.
- CD-R a CD-RW disky jsou mnohem citlivější než zakoupené disky CD. S disky CD-R a CD-RW zacházejte zvlášť opatrně. Viz page 70.
- Systém nemusí být schopen přehrávat disky CD-R a CD-RW nebo je nebude přehrávat správně, v závislosti na jejich charakteru.
- Multimediální disky CD (kombinace dat a audio, např. MP3) budou rozpoznány a přehrávány pouze audio stopy.



Přehrávání CD/MP3

☞ Vložte audio CD nebo CD se soubory MP3 do horního otvoru pro audio CD ❸ potištěnou stranou nahoru dostatečně daleko tak, aby disk byl vtažen automaticky.

✔ Přehrávání CD se spustí.

- “Na displeji se zobrazí „**CD in**“.
- Pokud vložíte MP3-CD, zobrazí se také „**MP3**“.
  V závislosti na složitosti struktury složek a počtu souborů MP3 na CD může načítání nějakou dobu trvat.

Pokud je již disk v otvoru pro audio CD vložen:

☞ Stiskněte jednou tlačítko **AUDIO** ⑯.

✔ Na displeji se zobrazí menu CD.

✔ Přehrávání CD se spustí.

Pokud jste v jiném menu než Audio (např. navigace, nastavení nebo hlavní displej):

☞ Stiskněte jednou tlačítko **AUDIO** pro zobrazení menu Audio.

☞ Stiskněte znovu tlačítko **AUDIO** pro přepnutí do režimu CD.

- Na displeji se zobrazí číslo aktuální skladby a uplynulý čas skladby.
- Pokud na vloženém audio disku CD je CD text, zobrazí se na displeji název alba, název aktuální skladby a jméno interpreta.
  Pro tyto účely musí být aktivováno zobrazování CD textu. Viz „Show title“ na strana 31.
- U disků MP3 CD se zobrazují ID3 tagy aktuální skladby. Pro tyto účely musí být aktivováno zobrazování skladby. Viz „Show title“ na strana 31.
  Pokud ID3 tagy nejsou k dispozici, zobrazí se pouze názvy souborů.

Přímá volba skladby

V menu CD:

☞ Zvolte položku menu „**Track**“.

✔ Přehráván je seznam skladeb, které jsou k dispozici na CD.

☞ Vyberte si požadovanou skladbu ze seznamu.

Výběr následující nebo předcházející skladby

☞ Krátce stiskněte tlačítko vyhledávání ◅ nebo ▻,

nebo:

☞ Zvolte položku „**I◄**“ nebo „**►I**“ v menu CD.

Rychlé vyhledávání vpřed/vzad

Vyhledávání skladby na CD:

☞ Stiskněte tlačítko vyhledávání ◅ nebo ▻ po dobu delší než 1 sekunda,

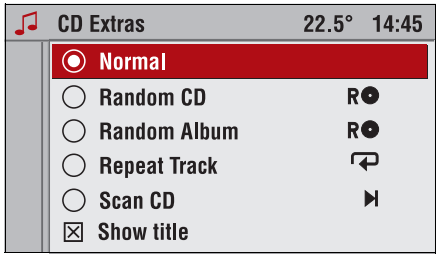
nebo

☞ zvolte položku „◄◄“ nebo „►►“ v menu CD.

✔ Dojde k rychlému vyhledávání vpřed/vzad.

- Během rychlého vyhledávání vpřed/vzad je skladba přehrávána rychleji a nižší hlasitostí.

☞ Pokud chcete rychlé vyhledávání zastavit pomocí menu, zvolte opět položku menu „◄◄“ nebo „►►“.



Zvláštní funkce CD

Různé další funkce pro přehrávání CD/MP3 je možné nastavit pomocí menu CD Extras.

☞ Zvolte položku „**Extras**“ v menu CD.

Zvolit je možné následující funkce:

Normální přehrávání

Skladby CD/MP3 jsou přehrávány v normálním pořadí.

- Všechny skladby na disku MP3 CD jsou v tomto režimu setříděny a přehrávány v abecedním a numerickém pořadí.

Přehrávání CD v náhodném pořadí

Skladby jsou přehrávány v náhodném pořadí.

✔ Symbol „R⦿“ se objeví na displeji.

☞ Pokud chcete ukončit funkci přehrávání v náhodném pořadí, aktivujte „**Normal**“ v menu CD Extras.

Přehrávání alba v náhodném pořadí (pouze MP3)

Skladby MP3 na aktuálním albu (adresáři) se přehrávají v náhodném pořadí.

- Přehrávání alba v náhodném pořadí není k dispozici v režimu audio CD.

✔ Symbol „R⦿“ se objeví na displeji.

☞ Pokud chcete ukončit funkci přehrávání v náhodném pořadí, aktivujte „**Normal**“ v menu CD Extras.

Opakování skladby

Aktuální skladba CD/MP3 je stále opakována, dokud nezvolíte jiný režim.

✔ Symbol „↩“ se objeví na displeji.

☞ Pokud chcete ukončit funkci opakování, aktivujte „**Normal**“ v menu CD Extras,

nebo:

☞ Stiskněte a podržte tlačítko ▽ 4.

- Funkci opakování můžete také zapnout a vypnout stisknutím a podržením tlačítka ▽.

Prohledávání CD

Všechny skladby na CD jsou krátce přehrávány.

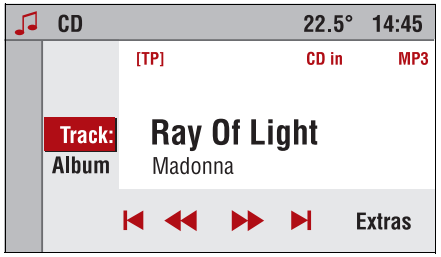
✔ Symbol „⏭“ se objeví na displeji.

☞ Pokud chcete poslouchat celou aktuálně zvolenou skladbu a ukončit funkci prohledávání, aktivujte „**Normal**“ v menu CD Extras,

nebo:

☞ stiskněte a podržte tlačítko △ 4.

- Funkci prohledávání můžete také zapnout a vypnout stisknutím a podržením tlačítka △.



Zobrazení názvu

☞ Aktivujte tuto funkci, pokud informační systém zobrazuje název skladby namísto uplynulého času skladby.

Výběr MP3 alb

Pokud disk MP3 CD obsahuje více alb (adresářů), můžete si zvolit požadované album následovně:

☞ Krátce opakovaně stiskněte kolébkový spínač ▽ nebo △ ⓮, dokud se na displeji neobjeví požadované album,

nebo prostřednictvím menu CD:

☞ Zvolte položku menu „**Album**“.

✔ Zobrazí se seznam alb (adresářů), která jsou k dispozici na CD.

☞ Vyberte si požadované album ze seznamu.

✔ Uslyšíte první skladbu na zvoleném albu.

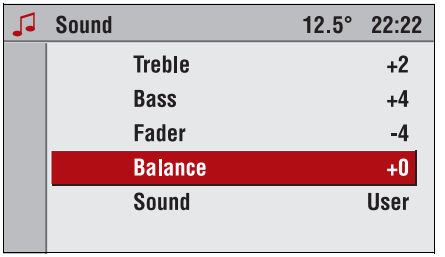
- Abyste se vyhnuli dlouhé přístupové době, měli byste na jeden disk MP3 CD ukládat max. 20 alb.
- Název aktuálně zvoleného adresáře se zobrazí jako název alba.
- Všechny adresáře, které neobsahují soubory MP3, jsou automaticky vynechány.

Vyjmutí CD

☞ Stiskněte tlačítko ⏏ AUDIO ❷.

✔ Disk CD se vysune.

- Pokud disk CD neodeberete z otvoru během 10 sekund, informační systém disk z bezpečnostních důvodů opět vtáhne .



Nastavení zvuku

Nastavte zvuk samostatně a individuálně pro každý zdroj audiosignálu (rádio, CD/MP3) pomocí „**Treble**“ a „**Bass**“ nebo si vyberte jeden z přednastavených zvukových stylů pomocí „**Sound**“.

Rozložení hlasitostí můžete také nastavit pomocí „**Fader**“ a „**Balance**“.

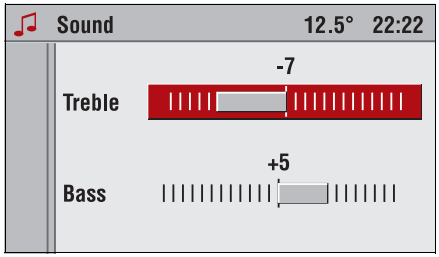
- Nastavení předozadního a stranového vyvážení je platné pro všechny zdroje a není možné je nastavit samostatně.

☞ Zvolte si požadovaný zdroj audiosignálu (FM/AM nebo CD/MP3), pro který chcete zvuk nastavit.

☞ Pro vyvolání menu Sound stiskněte tlačítko **SOUND** ❽.

✔ Na displeji se automaticky zobrazí položky menu nastavení zvuku.

►



Výšky

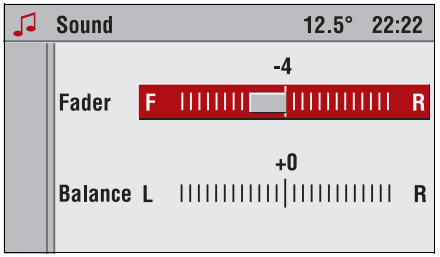
☞ Zvolte položku menu „**Treble**“.

☞ Vyberte si požadovanou hodnotu výšek a potvrďte stisknutím multifunkčního knoflíku.

Basy

☞ Zvolte položku menu „**Bass**“.

☞ Vyberte si požadovanou hodnotu basů a potvrďte stisknutím multifunkčního knoflíku.



Předozadní vyvážení

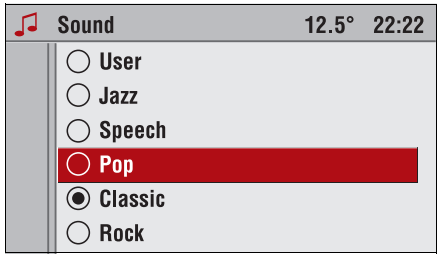
☞ Zvolte položku menu „**Fader**“.

☞ Vyberte si požadovanou hodnotu rozložení hlasitosti „**F <-> R**“ (vpřed/vzad) a potvrďte stisknutím multifunkčního knoflíku.

Stranové vyvážení

☞ Zvolte položku menu „**Balance**“.

☞ Vyberte si požadovanou hodnotu rozložení hlasitosti „**L<->R**“ (vlevo <-> vpravo) a potvrďte stisknutím multifunkčního knoflíku.



Zvuk

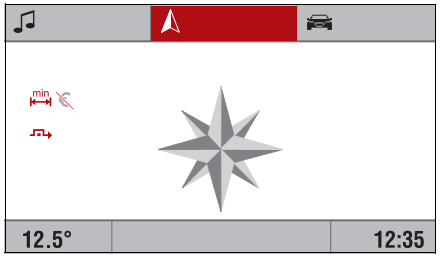
Pokud dáváte přednost přednastavenému stylu zvuku, máte na výběr pět možností.

☞ Zvolte položku menu „**Sound**“.

✔ Zobrazí se seznam stylů zvuku.

☞ Aktivujte požadovaný styl zvuku.

- Pod zvukový styl „**User**“ můžete uložit Vaše vlastní nastavení výšek a basů.
- Pokud nastavujete výšky nebo basy, automaticky se zvolí styl zvuku „**User**“.



Navigace

Navigační systém Vás spolehlivě a bezpečně dovede k cíli bez únavného čtení mapy.

V případě potřeby, díky dynamické navigaci, bude při výpočtu trasy brána v potaz aktuální dopravní situace. Pro tyto účely informační systém přijímá dopravní hlášení v dané oblasti prostřednictvím RDS TMC.

Nicméně navigační systém není schopen brát v úvahu složitou dopravní situaci, dočasné úpravy dopravního značení a nebezpečí nebo překážky (např. práce na silnici), které mohou nastat.

⚠ Používání navigačního systému nezbavuje řidiče odpovědnosti za správné a uvážlivé chování na silnici. Vždy dodržujte pravidla silničního provozu. Pokud navigační pokyny odporují dopravním předpisům, dopravní předpisy mají vždy přednost. další informace, viz page 7.

Navigační systém informačního systému Vám umožňuje navigaci k cíli dokonce bez znalosti místa, kam cestujete.

Funkce navigačního systému

Poloha a pohyby vozidla jsou zaznamenávány navigačním systémem prostřednictvím senzorů. Ujetá vzdálenost je určována na základě signálu z rychloměru, rotační pohyb v zatáčkách je detekován gyrosenzorem (setrvačným kompasem). Poloha je určována prostřednictvím GPS (Global Positioning System) satelitů.

Poloha může být vypočítána s přesností na 10 m porovnáním signálů senzorů s digitální mapou na navigačním DVD/CD.

Důležité poznámky k funkci navigačního systému

V zásadě je navigační systém funkční i při špatném signálu GPS, i když přesnost navigace může být ovlivněna slabým nebo přerušeným příjmem GPS nebo může dojít k chybám v určování polohy, které mohou vyústit v nesprávné hlášení polohy.

Špatný příjem GPS je indikován škrtnutým symbolem GPS na hlavním displeji.

Po zadání adresy cíle nebo speciálního cíle (vedle čerpací stanice, hotelu atd.) je vypočítána trasa z aktuální polohy ke zvolenému cíli.

Navigace je prováděna prostřednictvím hlasového výstupu a směrovými šipkami s pomocí barevné mapy na displeji ✻ nebo prostřednictvím obou ✻ dvou displejů.

Hlasový výstup a směrové šipky na displeji doporučují následující změnu směru jízdy.

Vložení navigačního DVD/CD

☞ Vložte navigační DVD/CD potištěnou stranou nahoru do otvoru pro DVD/CD ⓱ dostatečně daleko tak, aby disk byl vtažen automaticky.

Vyjmutí navigačního DVD/CD

☞ Stiskněte tlačítko ⏏ NAVI ⓲.

✔ Disk DVD/CD se vysune.

- Pokud disk DVD/CD neodeberete z otvoru pro DVD/CD během 10 sekund, informační systém disk z bezpečnostních důvodů opět vtáhne.

Nastavení jazyka

Můžete změnit jazyk hlášení navigačního systému.

- Nastavení jazyka, viz page 62.

Poznámky k navigačním diskům DVD/CD

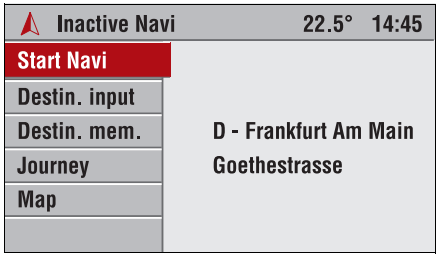
- Používejte pouze navigační disky DVD/CD, schválené výrobcem Vašeho vozidla. Informační systém neumí číst navigační DVD/CD jiného výrobce.
- Nikdy nevkládejte navigační disky DVD do otvoru pro CD. Disky DVD se mohou zaseknout v přehrávači CD. Jednotka bude poté vyměněna na Vaše náklady.
- Doporučujeme Vám vždy používat ve Vašem informačním systému nejaktuálnější verzi navigačního DVD/CD.

Pouze CD 70 NAVI:

- Na všech navigačních CD je uložena evropská síť hlavních silničních tahů a důležitých evropských měst. Doporučujeme Vám, abyste se s dalšími dotazy ohledně navigačních DVD/CD obrátili na autorizovaného dealera Opel/Vauxhall.

Pouze DVD 90 NAVI:

- Podrobná silniční síť ve všech zemích, které se zobrazí při zadávání cíle, je uložena na navigačním DVD. Při překročení hranic není nutné měnit DVD.



Aktivace navigačního systému

☞ Stiskněte tlačítko **NAVI** ❹,

nebo:

☞ zvolte funkci ⏃ na hlavním displeji a potvrďte volbu.

Pokud navigace není aktivní:

✔ Zobrazí se hlavní menu navigace. Zobrazí se adresa naposledy zadaného cíle.

Pokud navigace je aktivní:

✔ V závislosti na dříve zvoleném typu zobrazení se na obrazovce navigace zobrazí směrová šipka, navigační mapa ✻ nebo dělená obrazovka se směrovou šipkou a navigační mapou ✻.

Zadání cíle

K dispozici jsou pro zadání cíle následující možnosti:

– **Zadání cíle**: Zadání adresy nového cíle, která obsahuje město, ulici, číslo nebo křižovatku ulic, viz strana 36.

– **POI (zájmové body)**: Volba speciálního cíle (restaurace, hotely atd.), viz strana 39.

– **Paměť cílů**: Výběr cíle z adresáře, ze seznamu naposledy zadaných cílů nebo načtení domácí adresy, viz strana 40.

– **Zadání cíle prostřednictvím mapy ❇**: Zadání cíle pomocí kurzoru na navigační mapě, viz strana 55.

Pouze CD 70 NAVI:

- V případě, že cíl se nachází v jiné zemi, nemusí být tento cíl uložen na aktuálním navigačním CD. V takovém případě musíte nejprve zadat velké město v blízkosti cíle, které je uloženo na CD. Jakmile přijedete do tohoto města, vložte navigační CD země, kde se cíl nachází a zadejte cílové město.

Zadávaní písmen

Znaky pro navigaci se zadávají výběrem písmen ze seznamu písmen, číslic a speciálních znaků.

Pokud například zadáváte název města nebo ulice, zobrazí se menu pro zadání. Dále jej budeme pro jednoduchost nazývat „psací stroj“.

☞ Přesuňte kurzor na požadovaný znak otáčením multifunkčního knoflíku.

✔ Aktuálně zvolený znak se zvýrazní.

☞ Výběr potvrďte stisknutím multifunkčního knoflíku.

✔ Zvolený znak se přenese do vstupního pole.

Inteligentní „psací stroj“

Když zadáváte cíle, systém porovná již zadané znaky s celou databází na navigačním DVD/CD. Jakmile zadáte znak, zjistíte, že se již zobrazují pouze některé znaky.
Vybrat pomocí „psacího stroje“ je možné pouze takové znaky, které je možné použít pro další určení názvu.

Informační systém automaticky dokončí zadání dalšími možnými znaky.

Vymazání znaků

Pokud zadáte nesprávný znak:

☞ Zvolte položku menu „**◄C**“ v psacím stroji.

✔ Naposledy zvolený znak se vymaže.

- Pokud informační systém automaticky doplnil znaky, budou tyto znaky opět vymazány.

Zrušení zadávání znaků

☞ Otáčejte multifunkčním knoflíkem doleva, dokud se nezobrazí skrytá položka menu „**Cancel**“.

☞ Zadávání znaků ukončíte zvolením „**Cancel**“.

✔ Zobrazí se menu „Destin. input“.

Seznamy

Během zadávání cíle je možné v psacím stroji zvolit položku menu „List“.
V závislosti na řetězci již zadaných znaků se v seznamu za položkou menu zobrazí příslušný počet možností.

Při zadání znaku nebo řetězce znaků se možnost výběru v odpovídajícím seznamu zužuje.

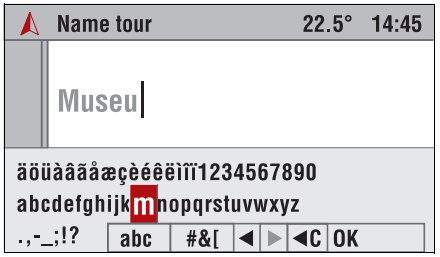
Pokud v seznamu zbývá méně než 7 položek, automaticky se výběrový seznam zobrazí.

Zrušení výběru ze seznamu

☞ Otáčejte multifunkčním knoflíkem doleva, dokud se nezobrazí skrytá položka menu „**Return**“.

☞ Výběr ze seznamu zrušíte zvolením ”**Return**”.

✔ Zobrazí se „psací stroj“.



Psací stroj pro zadání názvu

Kromě velkých písmen, čísel a speciálních znaků je možné pro zadání názvů použít také malá písmena (adresy v adresáři, cesty atd.).

Navíc máte také možnost upravovat název během zadávání pomocí pohyblivého kurzoru.

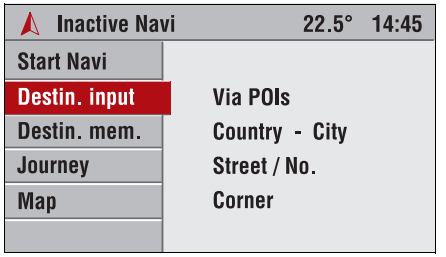
☞ Pro psaní malých nebo velkých písmen použijte příslušnou položku menu „**abc**“ nebo „**ABC**“.

☞ Pokud zvolíte „**Abc**“, automaticky se napíše první písmeno řetězce velkým písmenem.

☞ Zadávání speciálních znaků umožníte volbou „**#&[**“.

☞ Pro pohyb kurzoru vpřed nebo vzad v již zadaném textu použijte „◀“ nebo „►“.

☞ Zadávání textu ukončíte zvolením „**OK**“.



Zadání cíle

Pokud navigace není aktivní:

☞ Zvolte položku „**Destin. input**“ v menu navigace.

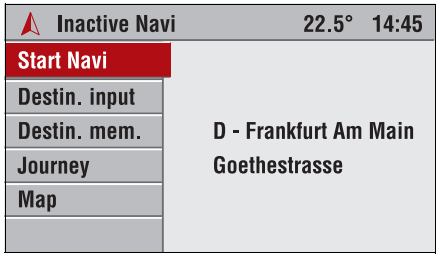
✔ Zobrazí se menu „Destin. input“.

S barevným informačním displejem ✻ a aktivní navigací:

☞ Zvolte položku „**Menu**“ na navigační obrazovce.

☞ Potom zvolte položku menu „**Destin. input**“.

Nyní můžete zadat adresu cíle spolu s následujícími informacemi:



Země

☞ Zvolte položku „**Country**“ v menu „Destin. input“.

✔ Zobrazí se seznam zemí, uložených na navigačním DVD/CD.

☞ Vyberte si požadovanou zemi ze seznamu.

- Pokud již byla adresa cíle zadána, zobrazí se namísto položky menu „**Country**“ ID země, kde se cíl nachází, např. „**D**“ pro Německo.

Pouze CD 70 NAVI:

- Pokud zvolíte zemi, která neodpovídá vloženému CD, můžete jako cíl zadávat pouze velká evropská města a nejdůležitější hlavní silniční tahy. Abyste mohli zadat přesný cíl, vložte disk CD s příslušnou zemí, kde se nachází cíl, jakmile překročíte hranice.

Město

☞ Zvolte položku „**Town**“ v menu „Destin. input“.

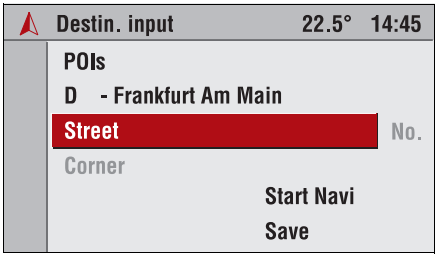
- Pokud již byla adresa cíle zadána, zobrazí se namísto položky menu „**Town**“ název města, naposledy zadaného jako cíl.

✔ Pro zadávání znaků se zobrazí „psací stroj“.

☞ Zadejte nový název města výběrem písmen v „psacím stroji“.

✔ Pokud je počet možností v seznamu měst dostatečně malý, automaticky se zobrazí seznam s názvy měst.

☞ Vyberte si požadované město ze seznamu.



Ulice

☞ Zvolte položku „**Street**“ v menu „Destin. input“.

- Pokud již byla adresa cíle zadána, zobrazí se namísto položky menu „**Street**“ název ulice, naposledy zadané jako cíl.

✔ Pro zadávání znaků se zobrazí „psací stroj“.

☞ Zadejte nový název ulice výběrem písmen v „psacím stroji“.

✔ Pokud je počet možností v seznamu ulic dostatečně malý, automaticky se zobrazí seznam s názvy ulic.

☞ Vyberte si požadovanou ulici ze seznamu.

Číslo domu

Pokud jsou na vloženém navigačním DVD/CD uložena čísla domů pro zadanou ulici, můžete jako cíl zadat číslo domu.

☞ Zvolte položku „**No.**“ v menu „Destin. input“.

- Pokud již byla adresa cíle zadána, zobrazí se namísto položky menu „**No.**“ číslo domu, naposledy zadané jako cíl.

✔ Pro zadávání znaků se zobrazí „psací stroj“.

☞ Zadejte číslo domu pomocí „psacího stroje“.

- V databázi jsou některé rozsahy čísel domů spojeny. Zadané číslo domu může být obsaženo v takovém rozsahu. V takovém případě Vás navigační systém povede k zadanému rozsahu čísel.
- V některých případech také může navigační systém opravit Vaše zadání. Pokud například zadáte číslo domu 83, ale na navigačním DVD/CD jsou uložena čísla pouze do 51, systém číslo automaticky opraví na 51.

Roh ulic

Alternativou k zadání čísla domu je zadání cíle jako křížení (roh) dvou ulic.

☞ Zvolte položku „**Corner**“ v menu „Destin. input“.

- Pokud již byla adresa cíle zadána, zobrazí se namísto položky menu „**Corner**“ název ulice, naposledy zadané jako cíl.

☞ Zadejte název ulice, která kříží tuto ulici, dříve popsaným postupem.

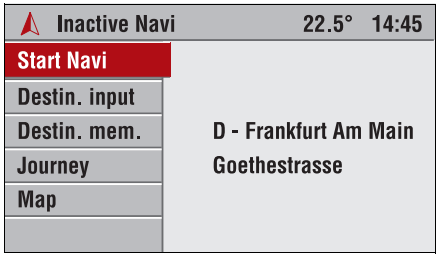
Zadání části adresy cíle.

Pokud chcete zadat novou ulici, číslo domu nebo novou ulici, která kříží zadanou ulici, zvolte odpovídající položku v menu „Destin. input“.

Zadání místa pomocí poštovního směrovacího čísla

Pokud jsou na vloženém navigačním DVD/CD uložena poštovní směrovací čísla, můžete při zadávání místa zadat poštovní směrovací číslo namísto názvu města.

Pokud je počet možností v seznamu měst dostatečně malý, automaticky se zobrazí seznam s názvy měst.



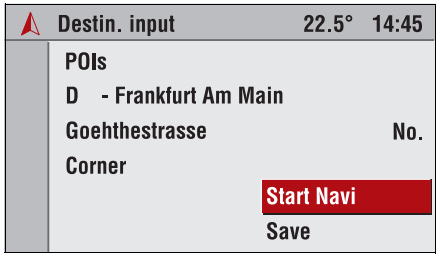
Aktivace navigace

V hlavním menu:

☞ Zvolte položku menu „**Start Navi**“ pro spuštění navigace.

✔ Zobrazí se menu Destin. input a začne výpočet trasy (to může trvat několik sekund).

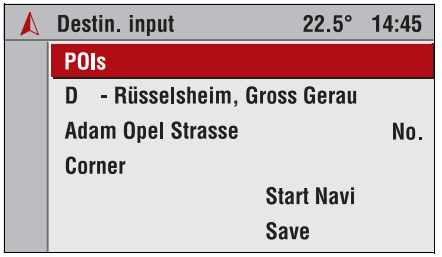
- Navigace, viz strana 48.



V menu „Destin. input“:

☞ Zvolte položku menu „**Start Navi**“ pro spuštění navigace.

- Adresu cíle můžete uložit do adresáře prostřednictvím položky menu „**Save**“, viz strana 42.



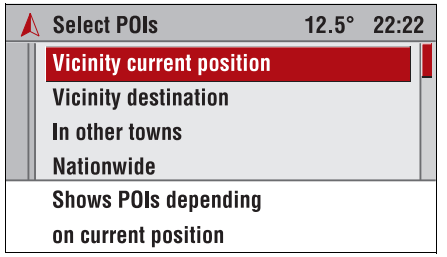
Zadávání POI (zájmových bodů)

Můžete si zvolit zajímavé nebo užitečné speciální cíle podél trasy nebo jako cíl. Informační systém nabízí různé kategorie, kde jsou důležité adresy uložené:

☞ Zvolte položku „**POIs**“ v menu „Destin. input“.

✔ Zobrazí se menu „Select POIs“.

Nyní můžete třídit POI podle následujících kritérií:



– **Vicinity current position:** Zobrazuje POI v závislosti na Vaší aktuální poloze.

– **Vicinity destination:** Zobrazuje všechny POIs v cíli.

– **In other towns:** Zobrazuje POI ve městě, které jste si zvolili.

– **Nationwide:** Zobrazuje POI národního významu (např. letiště, trajekty atd.).

☞ Zvolte si jedno z výše uvedených kritérií.

✔ Zobrazí se seznam možných kategorií (např. pronájem vozidel, hotel, centrum města atd.).

☞ Zvolte si požadovanou kategorii.

✔ Zobrazí se seznam POI ve zvolené kategorii.

- Pokud je k dispozici více jak šest POI pro zvolenou kategorii, zobrazí se „psací stroj“.
- Pokud zvolíte „Vicinity current location“, zobrazí se vždy maximálně 45 zájmových bodů ve zvolené kategorii, uspořádaných podle vzdálenosti od aktuální polohy.

S otevřeným psacím strojem:

☞ Omezte počet cílů zadáním jednoho nebo více počátečních znaků nebo zvolte položku menu „**List**“.

☞ Vyberte si požadovaný cíl ze seznamu.

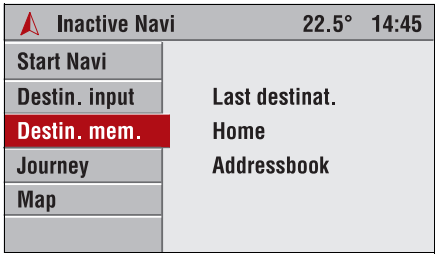
Když je zobrazen seznam:

☞ Vyberte si požadovaný cíl přímo ze seznamu.

✔ Po zvolení cíle se opět zobrazí menu „Destin. input“. V horním řádku uvidíte zvolený cíl a cílové město.

Speciální případ pro „In other towns“

Pomocí „psacího stroje“ zadejte požadovanou lokalitu, pro kterou se mají dostupné POI zobrazit.



Paměť cílů

Paměť cílů informačního systému umožňuje uložit cíle, které častěji používáte pro navigaci.

Navíc se do paměti cílů ukládají i cíle, naposledy použité pro navigaci.

Pokud navigace není aktivní:

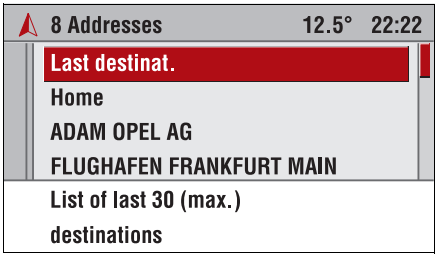
☞ Zvolte položku „**Destination mem.**“ v menu navigace.

✔ Zobrazí se výpis paměti cílů.

S barevným informačním displejem ✻ a aktivní navigací:

☞ Zvolte položku „**Menu**“ na navigační obrazovce.

☞ Potom zvolte položku menu „**Destination mem.**“.



Paměť cílů obsahuje následující položky:

– **Last destinat.:** Zobrazí se seznam cílů, naposledy použitých pro navigaci.

– **Home:** Vyvolá uloženou domovskou adresu.

– **Addressbook:** Všechny adresy, dříve uložené do adresáře (v abecedním pořadí).

Výběr jednoho z dříve zadaných cílů

☞ Zvolte položku „**Last destinat.**“ v menu „Destination mem.“.

☞ Zobrazí se seznam maximálně 30 cílů, pro které byla vypočítávána trasa.

☞ Vyberte si požadovaný cíl ze seznamu.

☞ Zvolte „**Start Navi**“ pro spuštění navigace,

nebo:

☞ zvolte „**Delete**“ pro vymazání zvoleného cíle ze seznamu naposledy zadaných cílů.

Výběr domovské adresy jako cíle

☞ Zvolte položku „**Home**“ v menu „Destination mem.“.

☞ Zvolte „**Start Navi**“ pro spuštění navigace,

nebo:

☞ Zvolte „**Edit**“ pro změnu domovské adresy.

Bez ohledu na to, ve kterém menu se nacházíte:

☞ Stiskněte tlačítko ⌂ ⓫ pro vyvolání domovské adresy.

☞ Zvolte „**Start Navi**“ pro spuštění navigace,

nebo:

☞ stiskněte dvakrát krátce tlačítko ⌂ pro okamžité spuštění navigace do domovské adresy.

- Pokud domovská adresa nebyla uložena, stisknutím tlačítka ⌂ se automaticky zobrazí menu „Destin. input“.

Změna domovské adresy nebo uložení nové domovské adresy

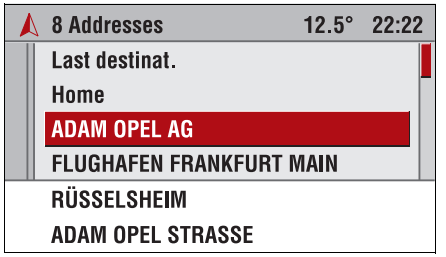
Po zvolení položky menu „**Edit**“ můžete změnit domovskou adresu.
Pokud ještě domovská adresa nebyla uložena, zadejte požadovanou adresu.

☞ Zadejte podrobnosti domovské adresy stejným způsobem, jako když zadáváte nový cíl, viz strana 36.

☞ Pro uložení nové/změněné domovské adresy do paměti cílů zvolte „Store“.

Vymazání domovské adresy

Podrobnosti domovské adresy je možné vymazat pomocí položky „**Delete lists**“ v menu „Navi Settings“, viz page 67.



Výběr cílů z adresáře

IV paměti cílů:

☞ Vyberte si požadovaný cíl z paměti cílů.

✔ Zobrazí se záznam v adresáři s podrobnostmi adresy.

☞ Zvolte „**Start Navi**“ pro spuštění navigace.

Uložení cílů do adresáře

Do adresáře můžete uložit až 100 cílů (99 adres a domovskou adresu). Uložené cíle je možné individuálně pojmenovat.

V menu „Destin. input“:

☞ Zadejte adresu požadovaného cíle.

☞ Zvolte položku menu „**Save**“.

✔ Zobrazí se „psací stroj“.

☞ Uvedený název potvrďte pomocí „**OK**“,

nebo:

☞ přidejte znaky k uvedenému názvu výběrem ze seznamu znaků,

nebo:

☞ Vymažte celý uvedený název pomocí „**◄C**“ a zadejte nový název.

☞ Pro uložení adresy pod zadaným názvem do adresáře zvolte „**OK**“.

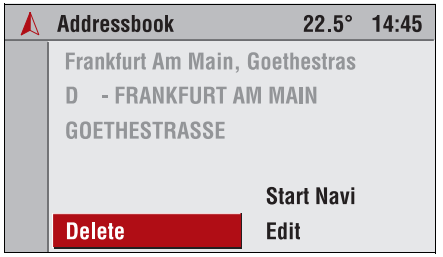
Úpravy cílů v adresáři

☞ Vyberte si požadovaný cíl z paměti cílů.

☞ Zvolte „**Edit**“ pro změnu zvolené adresy cíle.

☞ Změňte požadované podrobnosti (např. město, ulici, číslo nebo název).

☞ Zvolte „**Save**“ pro uložení změněné adresy do adresáře.



Vymazání cílů z adresáře

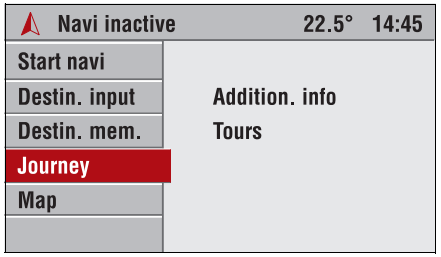
☞ Vyberte si požadovaný cíl z paměti cílů.

☞ Zvolte položku menu „**Delete**“ pro vymazání zobrazeného cíle z adresáře.

☞ Potvrďte vymazání.

✔ Cíl je vymazán z adresáře.

● Pokud chcete vymazat všechny cíle z adresáře najednou, zvolte položku „**Delete lists**“ v „Navi Settings“, viz page 67.



Cesty

Menu Tours Vám umožňuje jízdu postupně do několika různých bez nutnosti zadávat každý cíl individuálně.

Pouze zadáte jednotlivé body cesty prostřednictvím zadání cíle nebo paměti cílů a celou cestu uložíte pod libovolně volitelným názvem.

- Paměť cest pojme až 7 cest s maximálním počtem 10 etap pro každou cestu.

S barevným informačním displejem ✻:

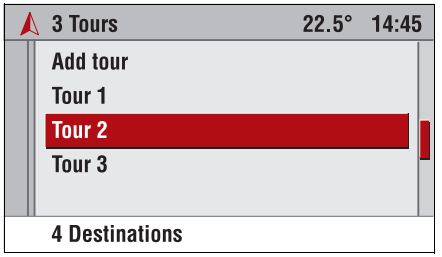
☞ Zvolte položku „**Journey**“ v menu navigace.

☞ Potom zvolte „Tours“.

S grafickým informačním displejem:

☞ Zvolte položku „**Tours**“ v menu navigace.

✔ Zobrazí se menu Tours.



Zadání nové cesty

☞ Zvolte položku „**Add tour**“ v menu Tours.

✔ Zobrazí se „psací stroj“.

☞ Zadejte název nové cesty.

☞ Zvolte „**OK**“ pro uložení zadaného názvu.

✔ Tak se dostanete automaticky do menu pro úpravy cesty.

- Nyní můžete zadat etapy cesty (mezicíle) podle popisu v části „Úprava cesty“. Viz strana 44.

Zahájení cesty

☞ Zvolte si požadovanou cestu z menu Tours.

☞ Potom zvolte „**Start tour**“ pro spuštění navigace první etapy cesty.

Zahájení cesty z ...

Můžete zahájit cestu určitou etapou.

☞ Zvolte si požadovanou cestu z menu Tours.

☞ Zvolte „**Start from**“.

✔ Zobrazí se seznam etap zvolené cesty.

☞ Pro zahájení navigace si zvolte požadovanou etapu ze seznamu.

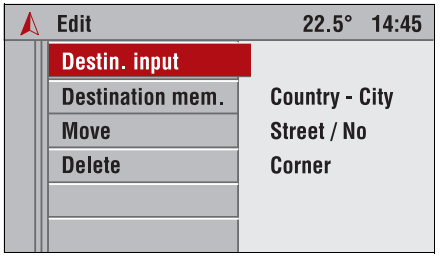
Zobrazení cesty

Pomocí této funkce je možné zobrazit seznam etap zvolené cesty (mezicíle).

☞ Zvolte „**Show tour**“.

✔ Zobrazí se seznam mezicílů zvolené cesty.

☞ Pokud zvolíte některou z etap cesty ze seznamu, zobrazí se podrobnosti adresy.



Úprava cesty

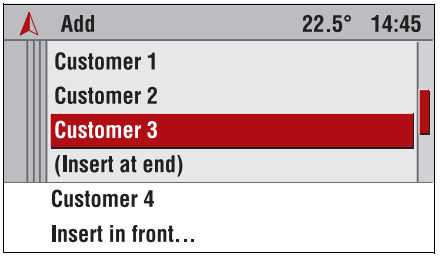
V menu „Edit“ máte následující možnosti:

– **Destin. input:** Zde můžete přidávat do cesty nové cíle.

– **Destination mem.:** Zde můžete přidávat do cesty cíle z paměti cílů.

– **Move:** Zde můžete přesouvat cíle v rámci zvolené cesty.

– **Delete:** Zde můžete vymazat jednotlivé etapy zvolené cesty nebo celou cestu.



Přidání etap cesty

☞ Zvolte položku „**Destin. input**“ nebo „**Destination mem.**“ v menu Edit.

☞ Zadejte nový cíl nebo si cíl vyberte v paměti cílů.

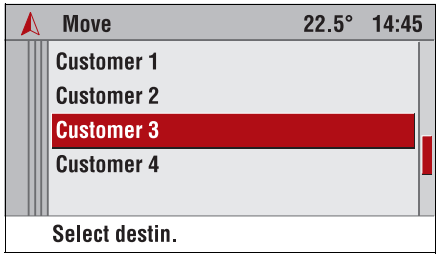
☞ Zvolte „**Add**“ pro přidání zvoleného cíle do cesty.

✔ Zobrazí se seznam již uložených etap cesty.

☞ Potom přesuňte otáčením multifunkčního knoflíku kurzor v seznamu před položku, před kterou chcete novou etapu uložit.

☞ Stiskněte multifunkční knoflík pro umístění nové etapy před zvýrazněnou položku.

☞ Zvolte „**(Insert at end)**“, pokud chcete novou etapu umístit na konec seznamu.



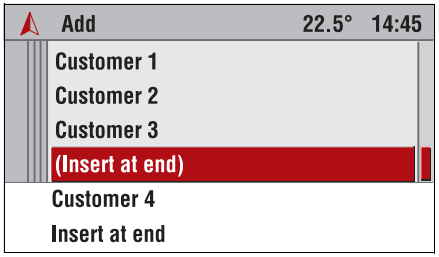
Přesun etap cesty

☞ Zvolte položku „**Move**“ v menu Edit.

✔ Zobrazí se seznam etap zvolené cesty.

☞ Zvýrazněte pomocí kurzoru etapu, kterou chcete přesunout.

☞ Stiskněte multifunkční ovládací knoflík.



☞ Potom přesuňte otáčením multifunkčního knoflíku kurzor v seznamu před položku, před kterou chcete novou etapu přesunout.

☞ Stiskněte multifunkční knoflík pro umístění etapy do zvolené pozice.

☞ Zvolte „**(Insert at end)**“, pokud chcete etapu umístit na konec seznamu.

Vymazání etap cesty

☞ Zvolte položku „**Delete**“ v menu Edit.

✔ Zobrazí se seznam etap zvolené cesty.

☞ Zvýrazněte pomocí kurzoru etapu, kterou chcete vymazat.

☞ Stiskněte multifunkční ovládací knoflík.

✔ Požadovaná etapa je vymazána z cesty.

☞ Zvolte „**Delete whole tour**“ pro vymazání celé cesty.

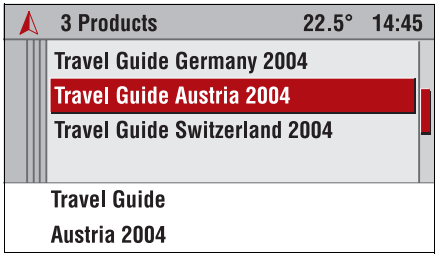
Informace turistického průvodce
(Pouze DVD 90 NAVI)

Pomocí funkce „Addition. Info“ v menu Journey máte přístup k informacím turistického průvodce od různých dodavatelů. V závislosti na vloženém navigačním DVD je možné získat různé informace třetích stran. Může se jednat například o průvodce hotely a restauracemi a turistické informace.

Pro zobrazení doplňkových informací se používá prohlížeč, podobný internetovému prohlížeči.

Doplňkové informace mohou obsahovat text, obrázky, odkazy, adresy a telefonní čísla.

Například adresu požadovaného hotelu můžete přenést přímo do navigačního systému z turistického průvodce.



Vyhledávání v doplňkových informacích

Pokud navigace není aktivní:

☞ V hlavním menu zvolte „**Journey**“.

Pokud navigace je aktivní.

☞ Zvolte položku „**Menu**“ na navigační obrazovce.

☞ Zvolte položku menu „**Journey**“.

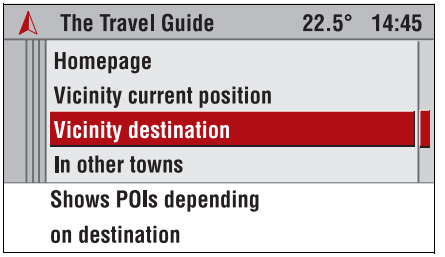
☞ V menu Journey zvolte „**Addition. Info**“.

✔ Zobrazí se seznam doplňkových informací, uložených na navigačním DVD.

☞ Zvolte si v seznamu požadovaného poskytovatele.

● Pokud doplňková informace od dodavatele je k dispozici, výběr se zobrazí přímo prostřednictvím možnosti vyhledávání.

☞ Vyberte si požadovanou možnost vyhledávání ze seznamu.



Zvolit si je možné následující:

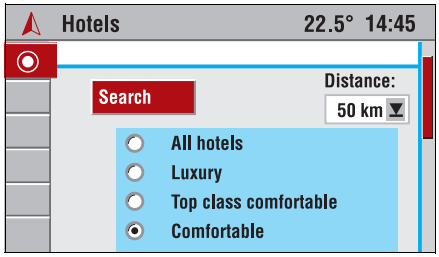
– **Homepage:** Zobrazí domovské stránky zvoleného dodavatele (Pokud je k dispozici)

– **Vicinity current position:** Zobrazí vyhledávací obrazovku zařízení v blízkosti aktuální polohy.

– **Vicinity destination:** Zobrazí vyhledávací obrazovku zařízení v blízkosti cíle.

– **In other towns:** Zobrazí vyhledávací obrazovku zařízení v blízkosti polohy dle Vašeho výběru.

Pro zúžení vyhladávání je možné použít víceúrovňový dotaz v podobě seznamů, ze kterých je možné vybrat příslušné kategorie (na př. All hotels, Categories, Extras, Search by name).



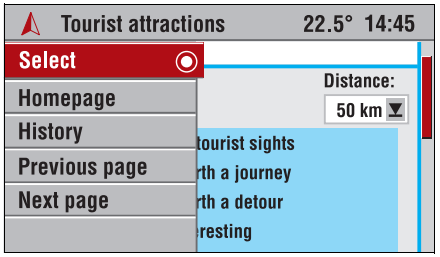
Pomocí prohlížeče

☞ Stiskněte tlačítko vyhledávání ◅ nebo ▻ ⓮ pro skok z jedné možnosti na druhou.

✔ Zvolená možnost je vždy zvýrazněná (různě podle pozadí vyhledávací stránky a dodavatele).

☞ Stiskněte tlačítko vyhledávání △ nebo ▽ ⓮ pro pohyb nahoru a dolů po stránkách.

☞ Stiskněte multifunkční knoflík pro potvrzení zvolené možnosti nebo aktivaci odkazu.



Prohlížeč má také dynamické menu. Jakmile otočíte multifunkční knoflík, jsou k dispozici následující položky menu:

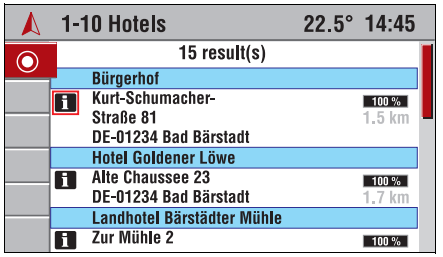
– **Select ⦿:** Potvrdí zvýrazněnou možnost.

– **Homepage:** Přechod na přehledovou stránku zvoleného dodavatele (pokud je k dispozici)

– **History:** Zobrazí seznam dříve navštívených stránek.

– **Previous page:** Vyvolá z historie předcházející stránku.

– **Next page:** Vyvolá z historie následující stránku.



Zobrazení výsledků

Po spuštění vyhledávání informační systém zobrazí výsledky vyhledávání ve formě seznamu.

Výsledky zahrnují adresy zařízení, procento shody a vzdálenost od aktuální polohy.

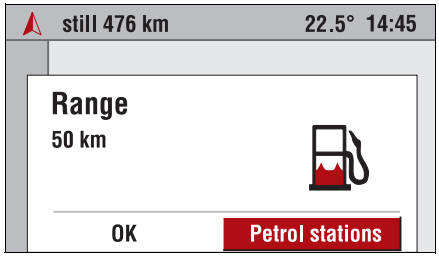
Podrobné informace o zařízení si můžete zobrazit prostřednictvím symbolu ⓘ.

Následující stránku s výsledky si můžete otevřít prostřednictvím symbolu ⓘ.

Předcházející stránku s výsledky si můžete otevřít prostřednictvím symbolu ⮜ symbol.

Přenos do navigačního systému

V podrobném náhledu můžete přenést zvolené zařízení do navigačního systému jako nový cíl prostřednictvím symbolu ⮱.



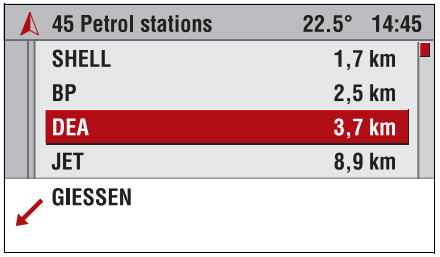
Zastávka na tankování ✻

Jakmile dojezd, vypočítaný palubním počítačem, poklesne pod určitou vzdálenost, informační systém Vás informuje zprávou a nabídne možnost naplánování trasy k čerpací stanici v okolí.

☞ Zvolte „**Petrol stations**“.

✔ Zobrazí se seznam 10 čerpacích stanic v okolí, seřazených podle vzdálenosti od aktuální polohy.

- Šipka indikuje směr zvolené čerpací stanice
- Zobrazí se pouze čerpací stanice, uložené na navigačním DVD/CD jako zájmové body.

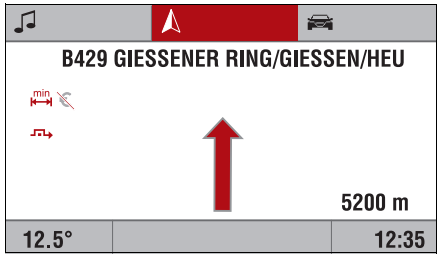


☞ Vyberte si požadovanou čerpací stanici ze seznamu.

☞ Potom zvolte „**Start Navi**“.

✔ Informační systém vypočítá trasu ke zvolené čerpací stanici.

☞ Potvrďte zprávu o dojezdu pomocí „**OK**“, pokud nepožadujete plánování trasy k čerpací stanici.



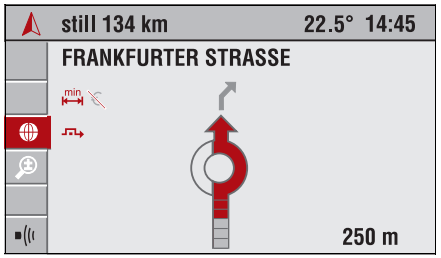
Navigace

Po vypočtení trasy je zahájena navigace prostřednictvím hlasového výstupu a směrových šipek.

Směrové šipky se zobrazují na navigační obrazovce nebo na hlavním displeji v zjednodušené formě.

Hlasový výstup a směrové šipky na displeji doporučují následující změnu směru jízdy.

- Nastavení hlasitosti hlášení v menu „Navi Settings“, viz page 65.
- Nastavení třídy trasy v menu „Navi Settings“, viz page 65.

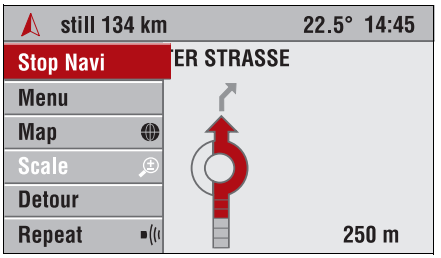


Obrazovka navigace

Obrazovka navigace s navigačními šipkami se objeví po spuštění navigace.

U vozidel s barevným informačním systémem ✻ se může zobrazit navigační mapa nebo kombinace mapy a šipek v závislosti na zvoleném typu zobrazení.

V horním řádku na displeji se zobrazuje vzdálenost, která zbývá do cíle.



Dynamické menu

Na levé straně navigační obrazovky se zobrazí malé menu s ikonami. Menu s úplnými texty menu se rozbalí, pokud otočíte multifunkčním knoflíkem.

Pokud není menu rozbalené, je možné položku menu ve formě ikony, která je zvýrazněná kurzorem, provést přímo.

Na navigační obrazovce jsou k dispozici následující položky menu:

S barevným informačním displejem ✻:

– **Stop navi:** Zastaví navigaci.

– **Menu:** Otevře podmenu s položkami „**Destin. input**“, „**Destination mem.**“, „**Journey**“ a „**View**“.

● Podmenu „**View**“ viz „Display map“, strana 55.

– **Destination mem.:** Otevře paměť cílů.

– **Journey:** Otevře menu „Journey“.

– **Map**, **Map/Pictogram**, **Arrow**: Přepíná mezi třemi možnými typy zobrazení.

– **Scale**: Mění měřítko zobrazení mapy.

– **Detour:** Otevře menu pro plánování alternativní trasy.

– **Repeat**: Opakuje aktuální hlášení navigace.

S grafickým informačním displejem:

– **Stop navi:** Zastaví navigaci.

– **Destin. input:** Otevře menu „Destin. input“.

– **Destination mem.:** Otevře paměť cílů (Adresář, naposledy zadané cíle atd.)

– **Tours:** Otevře menu „Tours“.

– **Detour:** Otevře menu pro plánování alternativní trasy.

– **Repeat ▪((:** Opakuje aktuální hlášení navigace.

Poznámky k objížďce:

- Objížďku je možné plánovat kdykoliv, pokud je navigace aktivní.
- Plánování objížďky, viz strana 54.
- Pokud je dynamická navigace aktivní, příslušné informace se budou zobrazovat automaticky, jakmile se přiblížíte k překážce na silnici na Vaší trase.
- Dynamická navigace, viz strana 53.

Poznámky k opakování:

- Pokud informační systém přijímá odpovídající dopravní informace prostřednictvím RDS TMC, budou hlášeny také překážky na Vaší cestě.
- Aktuální hlášení je kdykoliv možné opakovat pomocí tlačítka ▪((10.

Nastavení typu zobrazení (pouze barevný informační displej)
V závislosti na dříve nastaveném typu zobrazení:

☞ Na obrazovce navigace k cíli přesuňte kurzor na položku menu „**Map**“, „**Map/pictogram**“ nebo „**Arrow**“.

- Pokud menu není rozbalené, zobrazí se symboly „🌐“, „↱“ nebo „↱“ namísto textového menu.

☞ Stiskněte opakovaně multifunkční knoflík, dokud se neobjeví požadované zobrazení na obrazovce navigace.

Informační okno

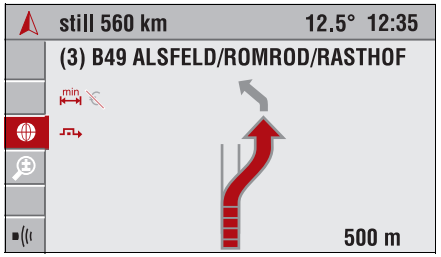
Pokud je navigace aktivní, máte pohodlný přístup do jakéhokoliv menu (nap ř. Audio, Settings atd.), aniž byste přišli o následující pokyn k odbočení.

Pokud je informační okno aktivní, informační systém krátce přepne do zobrazení obrazovky navigace před každým pokynem k odbočení.

- U barevného informačního displeje ✻ systém přepne do kombinovaného zobrazení mapa/piktogram. Jako měřítko mapy je vždy použito 100 m, bez ohledu na ostatní nastavení.

Po ukončení pokynu k odbočení systém přepne zobrazení zpět na původní menu.

Informační okno je možné deaktivovat v menu „Navi settings“, viz page 67.



Navigace pomocí šipek

Informační systém zobrazuje na navigační obrazovce následující informace:

– Odbočky: Následující silnici, po které byste měli jet.

– Navigační parametry: Třída trasy, dynamická navigace, vypnuté hlášení atd.

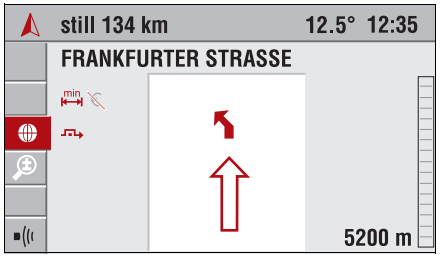
– Odbočky nebo směrové šipky.

– Aktuální vzdálenost k následující odbočce.

- Čím blíž se dostanete k odbočce, tím více segmentů se vyplní ve směrové šipce.

- Pokud vozidlo není na veřejné komunikaci (např. uvnitř podniku na lesní cestě) nebo je na silnici, která není uložena na navigačním DVD/CD, zobrazí se kompasová růžice, která ukazuje směrem k cíli. Jakmile se dostanece na silnici, která je na navigačním DVD/CD uložena, bude opět prováděna navigace.

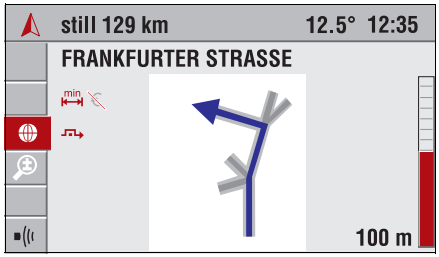
- Po vypnutí informačního systému (např. přerušení cesty) zůstane cíl uložen. Pokud informační systém opět zapnete, zobrazí se po krátké chvíli dotaz, zda chcete v navigaci pokračovat.



Podrobné šipky
(pouze barevný informační displej)

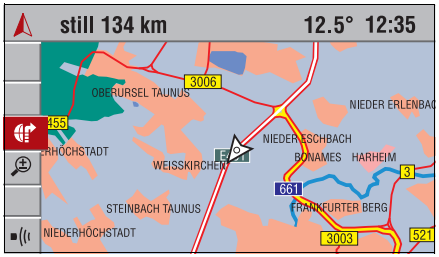
Pokud je funkce „Detailed arrows“ aktivní, zobrazí se doplňkové a zjednodušené předčasné varování nad směrovou šipkou, které Vás v předstihu informuje o následující změně směru jízdy. Sloupec se vzdáleností k odbočce se objeví na pravé straně obrazovky.

►



Jakmile se přiblížíte k následující křižovatce nebo odbočce, zobrazí se podrobný náhled křižovatky.

- Aktivace podrobných šipek v menu „Navi Settings“, viz page 67.

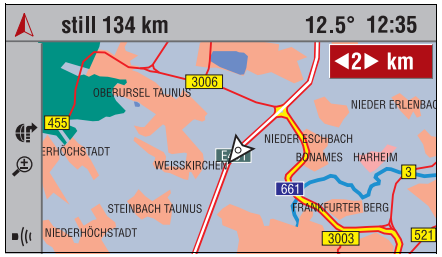


Zobrazení mapy
(pouze barevný informační displej)

Kromě zobrazení s navigační šipkou je možné zvolit také zobrazení mapy se zakreslenou silnicí.

☞ Zvolte položku menu „**Map**“ nebo symbol na navigační obrazovce.

✔ Zobrazí se mapa s aktuální polohou. Vypočítaná trasa se na mapě zobrazí jako bílá čára. Aktuální poloha vozidla je znázorněna šipkou.



Změna měřítka mapy
(pouze barevný informační displej)

☞ Zvolte položku menu „**Scale**“ nebo symbol na navigační obrazovce.

✔ Zobrazí se aktuálně nastavené měřítko.

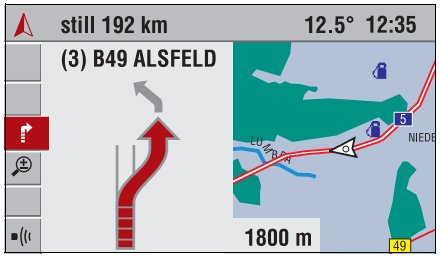
☞ Změňte měřítko otáčením multifunkčního knoflíku a nastavenou hodnotu uložte.

✔ Mapa se překreslí podle zvoleného měřítka zobrazení.

- Měřítko mapy je možné zvolit mezi 50 m a 1000 km.

Změna orientace mapy
(pouze barevný informační displej)

Orientaci mapy můžete změnit v menu „Navi Settings“, viz page 66.



Zobrazení speciálních cílů (pouze barevný informační displej)

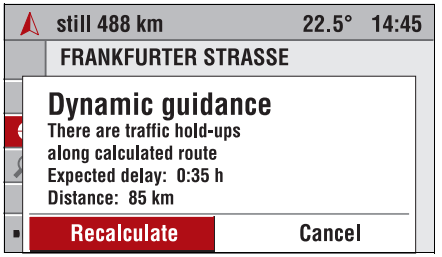
Na mapě si můžete nechat zobrazit zájmové body (POI) (n apř. čerpací stanice, hotely atd.).

- Zájmové body se zobrazují pro měřítka 1 km a menší.
- Aktivace zobrazení POI, viz page 66.
- Přehled symbolů POI, viz page 71.

Kombinované zobrazení mapa/ piktogram (pouze barevný informační displej)

Na dělené obrazovce se současně zobrazuje mapa i šipky.

☞ Zvolte položku menu „**Map/Pictogram**“ nebo symbol na navigační obrazovce.



Dynamická navigace

Při dynamické navigaci je při výpočtu trasy brána v úvahu i aktuální dopravní situace, která je přijímána informačním systémem prostřednictvím RDS-TMC.

Pokud na plánované trase dojde k dopravní zácpě, budete o této skutečnosti informačním systémem informováni a budete se moci rozhodnout, zda má systém vypočítat objízdnou trasu, abyste se vyhnuli tomuto úseku, nebo bude lepší projet úsek, kde se vyskytl problém.

To umožňuje systému během navigace nepřetržitě provádět kontrolu na základě dopravních informací, zda neexistuje lepší trasa a v některých případech je nová trasa vypočítána, například když dopravní zácpa zmizí.

- Dynamickou navigaci je možné aktivovat/deaktivovat v menu „Navi Settings“, viz page 66.
- Základem pro výpočet možného zpoždění z důvodu dopravní zácpy informačním systémem jsou údaje, které systém přijímá prostřednictvím aktuálně naladěné stanice RDS-TMC. Aktuální zpoždění se od vypočteného může lišit.
- Dynamická navigace funguje pouze za předpokladu, že informační systém přijímá dopravní informace prostřednictvím RDS TMC. Příjem TMC je indikován symbolem **TMC** na hlavním displeji funkce Audio.

V závislosti na dopravní situaci existují dva typy objížděk:

1. Rozsáhlá objížďka

Jakmile informační systém přijme informaci o jedné nebo více dopravních zácpách prostřednictvím RDS-TMC, které by znamenaly relativně velké zpoždění při navigaci do cíle, systém Vám nabídne v dostatečném předstihu rozsáhlou objížďku dopravní zácpy.

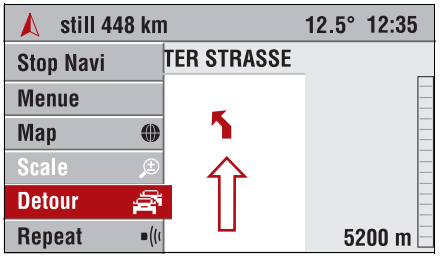
►

Pokud je očekáváno relativně velké zpoždění na trase z důvodu dopravní zácpy, zobrazí se zpráva, která Vás informuje o vypočítaném zpoždění.

☞ Zvolte „**Recalculate**“, pokud chcete vytvořit rozsáhlou objížďku dopravní zácpy.

☞ Zvolte „**Cancel**“, pokud nechcete vytvořit objížďku.

- I po opuštění této možnosti je stále možné přepočítat trasu prostřednictvím položky menu „Detour“.
- Dopravní zácpy, díky kterým se očekává krátké zpoždění, se v případě potřeby objíždějí lokálně prostřednictvím funkce Detour (viz „2. Místní objížďka“, vpravo).
- V bezprostřední blízkosti dopravní zácpy se varování objeví znovu a prostřednictvím položky menu ‘Detour’ je nabídnuta objížďka bezprostřední zácpy (místní objížďka).



2. Místní objížďka

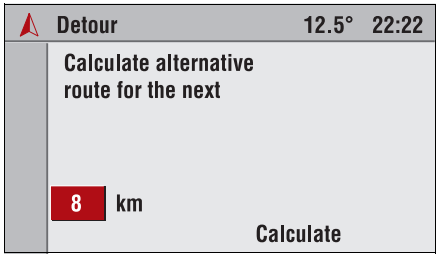
Pomocí místní objížďky je možné objet všechny dopravní zácpy , i když se po vyhodnocení informačním systémem nejeví jako kritické.

Jakmile se přiblížíte k poslednímu výjezdu z dálnice před dopravní zácpou, informační systém Vás bude o této skutečnosti informovat.

Kromě textového menu „**Detour**“ se na navigační obrazovce trasy objeví symbol .

Nyní se můžete rozhodnout, zda objízdnou trasu chcete vypočítat nebo ne.

Viz „Plánování objížděk“, strana 54.



Manuální plánování objížděk

Informační systém Vám nabízí jako doplněk funkce dynamické navigace možnost objížďky určité části trasy (začátek je v aktuální poloze vozidla).

☞ Zvolte položku „**Detour**“ na navigační obrazovce.

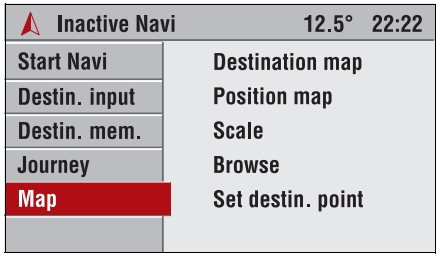
✔ Zobrazí se menu „Detour“.

☞ Zadejte vzdálenost objížďky mezi 1 a 50 km.

☞ Zvolte „**Calculate**“.

✔ Pro zadanou vzdálenost se vypočítá alternativní trasa (začátek je v aktuální poloze vozidla).

☞ Zvolte „**Return**“ pro opuštění menu „Detour“.



Zobrazení mapy
(pouze barevný informační displej)

Informační systém poskytuje možnost zobrazení mapy kdykoliv, dokonce i když není navigace aktivní.

- Navigační disk DVD/CD musí být vložen.

Pokud navigace není aktivní:

☞ Zvolte položku „**Map**“ v menu navigace.

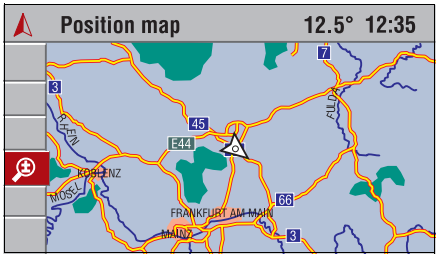
✔ Zobrazí se mapa s aktuální polohou vozidla.

Pokud navigace je aktivní.

☞ Zvolte položku „**Menu**“ na navigační obrazovce.

☞ Zvolte položku menu „**View**“.

✔ Zobrazí se mapa s aktuální polohou vozidla a kurzorem.



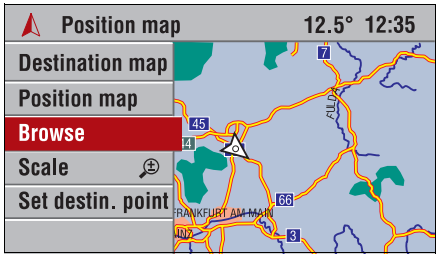
Kromě položky menu „**Position map**“ budou v menu k dispozici následující funkce.

– **Destination map**: Pokud byl cíl zadán, zobrazí se mapa okolí aktuálního cíle.

– **Browse / Browse OFF**: Zapíná a vypíná zobrazení kurzoru a umožňuje pohyb kurzoru pomocí kolébkového spínače ⓮.
„Posouvání části mapy“, viz strana 55.

– **Scale**: Mění měřítko mapy.
„Změna měřítka mapy“, viz strana 52.

– **Set destin. point**: Nastaví kříž kurzoru jako nový cíl.
„Zadání cíle prostřednictvím mapy“ viz strana 56.



Posouvání části mapy
(pouze barevný informační displej)

Pokud je zobrazena mapa okolí aktuální polohy nebo cíle, je možné zobrazený kurzor posouvat pomocí kolébkového spínače.

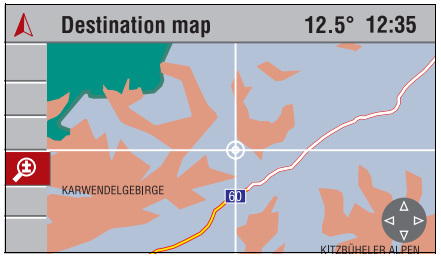
Pokud kurzor není zobrazen (např. když navigace není aktivní):

☞ Zvolte položku „**Browse**“ v menu vlevo pro zobrazení kurzoru.

☞ Pomocí kolébkového spínače ⓮ přesuňte linky kurzoru do požadované polohy na mapě.

- Část mapy se automaticky posune, jakmile dosáhnete okraje obrazovky jednou z linek kurzoru.

☞ Zvolte položku „**Browse OFF**“ v menu vlevo, pokud chcete obnovit zobrazení původní části mapy (aktuální poloha nebo cíl) a skrýt kurzor.



Zadání cíle prostřednictvím mapy (pouze barevný informační displej)

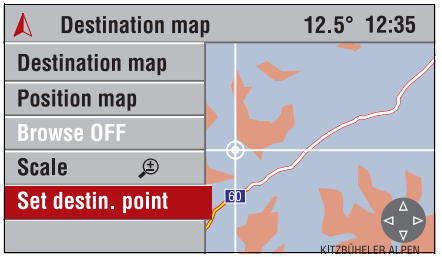
Pokud je zobrazena mapa okolí aktuální polohy nebo cíle:

☞ Aktivujte kurzor pomocí položky menu „**Browse**“, pokud ještě není zobrazený.

☞ Přesuňte kurzor na požadované místo na mapě.

☞ Nejprve použijte větší měřítko (na př. 20, 50, 100 km) pro hrubé nastavení polohy na mapě.

☞ Potom zvolte menší měřítko pro zobrazení podrobnější mapy všech silnic, abyste byli schopni přesně určit cíl.



☞ Zvolte položku „**Set destin. point**“ v menu vlevo pro zadání zvolené polohy na mapě jako cíle.

✔ Zobrazí se menu „Destin. input“ s podrobnostmi nově zadaného cíle.

☞ Zvolte „**Save**“ pro uložení cíle do adresáře.

nebo:

☞ zvolte „**Start Navi**“ pro aktivaci navigace k novému cíli.

- Pokud jste aktivovali zobrazení speciálních cílů (např. čerpacích stanic) v menu „Navi Settings“, jsou tyto cíle na mapě indikovány odpovídajícími symboly. Viz page 66.

Cíle mimo digitalizovanou síť silnic (pouze barevný informační displej)

Pokud zadáváte cíle prostřednictvím navigační mapy, můžete uložit také cíle, které jsou mimo digitalizovanou síť silnic. Informační systém Vás potom bude navigovat prostřednictvím digitalizovaných silnic až kam je to možné.

Potom budete k cílům navigování pomocí směrových šipek.

Informační menu

Stisknutím tlačítka **INFO** se zobrazí souhrn nejdůležitějších informací o zvoleném zdroji audiosignálu a navigaci. Navíc pomocí podmenu můžete přistupovat k podrobným informacím ohledně navigace a aktuální dopravní situace prostřednictvím RDS TMC .

☞ Stiskněte tlačítko **INFO** ❼.

✔ Zobrazí se informační menu.

Následující funkce jsou k dispozici v informačním menu:

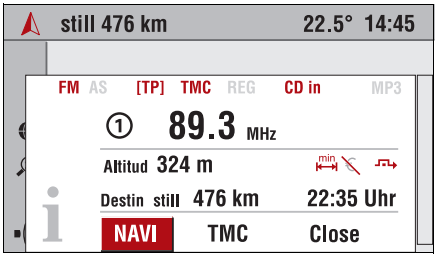
Parametry audio

Horní dva řádky obsahují informace o Audio funkcích.

– Symboly pro nastavení zdroje audiosignálu (např. „**FM/AM**“ pro zvolené vlnové pásmo, „**[TP]**“, „**REG**“ atd.).

– Naladěná rozhlasová stanice nebo aktuální skladba CD/MP3.

● Zobrazené symboly, viz page 10.



Parametry navigace

V dolní části informačního menu se zobrazují informace o navigaci.

– Aktuální nadmořská výška (odpovídá v případě, že je možný příjem GPS).

– Třída zvolené trasy, např. .

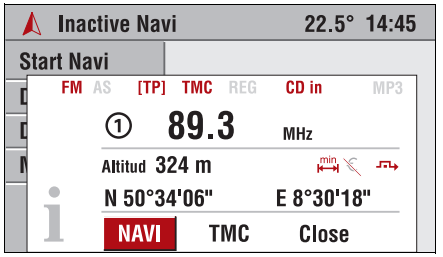
– Vyhnutí se placeným úsekům silnic .

– Aktivní dynamická navigace .

– Vzdálenost, která zbývá k cíli.

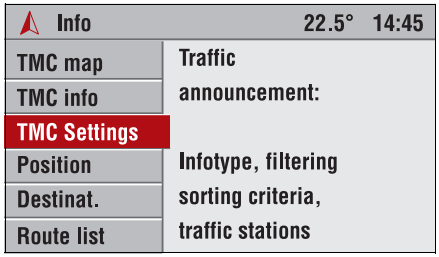
– Čas příjezdu nebo zbývající cestovní doba, v závislosti na nastavení navigace.

● Zobrazené symboly, viz page 10.



Pokud navigace není aktivní:

– Aktuální geografická poloha se zeměpisnou šířkou a délkou (odpovídá v případě, že je možný příjem GPS).



Informace o navigaci

☞ Zvolte položku „**NAVI**“ v informačním menu.

✔ Zobrazí se informační menu.

K dispozici jsou následující podrobné informace o navigaci:

Mapa TMC

(pouze barevný informační displej)

Viz „Zprávy TMC na mapě“, strana 60.

Informace TMC

Viz „Zprávy TMC“ na následující straně.

Nastavení TMC

Toto podmenu Vám umožňuje nastavit parametry pro zprávy TMC.

K dispozici jsou následující možnosti:

Typ informace

☞ Vyberte si, jaký typ zpráv o dopravě chcete zobrazovat.

☞ První položka v seznamu „**All Info types**“ Vám umožňuje zapnout nebo vypnout současně všechny typy zpráv.

- Typy informací, které nejsou aktivní, nejsou hlášeny a zobrazovány v seznamu zpráv nebo obrazovce s mapou ✻.
- Naléhavá varování není možné deaktivovat.

Filtrování

Vyberte si, jaký typ zpráv TMC o dopravě chcete zobrazovat:

– **All messages:** Zobrazí se všechny zprávy o dopravě prostřednictvím RDS TMC.

– **Along calculated route:** Zobrazí se všechny zprávy o dopravě na trase.

– **Vicinity current position:** Zobrazí se všechny zprávy o dopravě v okolí aktuální polohy vozidla.

– **Vicinity destination:** Zobrazí se všechny zprávy o dopravě v okolí 50 km okolo aktuálně zadaného cíle.

- Pro zobrazení TMC zpráv stiskněte tlačítko **INFO** a potom zvolte položku menu „**TMC**“.

Třídící kritéria

Zvolte si kritérium pro třídění seznamu zpráv TMC o dopravě:

– **Distance:** Zprávy o dopravě se zobrazí setříděné podle vzdálenosti od aktuální polohy nebo od cíle (v závislosti na nastavení kategorie „Filtrování“).
– **Street:** Zprávy o dopravě se zobrazí setříděné podle názvů ulic.

Stanice TMC

Toto podmenu Vám umožňuje si zvolit stanici pro příjem zpráv TMC.

Poku je aktivní volba „Automatic“, informační systém automaticky vybere stanici RDS-TMC s nejsilnějším signálem.

- Pokud není nadále možné přijímat manuálně naladěnou stanici RDS-TMC (např. protože jste vyjeli z dosahu vysílače stanice), informační systém automaticky přepne na volbu „Automatic“ a vyhledá stanici RDS-TMC, aby zajistil dostupnost zpráv odopravě.

Poloha

Zobrazí aktuální polohu vozidla spolu s městem, ulicí a zeměpisnými souřadnicemi. Při adekvátním příjmu GPS se navíc zobrazí i nadmořská výška.

- Přesnost nadmořské výšky značně závisí na kvalitě příjmu GPS.

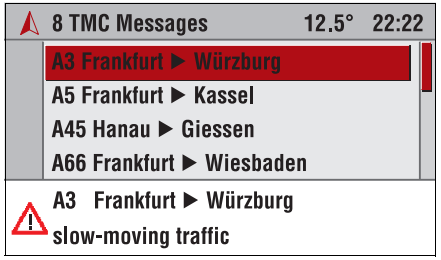
☞ Zvolte položku menu „**Save**“ pro uložení aktuální polohy do adresáře.

Cíl

Zobrazí aktuální polohu cíle spolu s městem, ulicí a zeměpisnými souřadnicemi, stejně jako zbývající vzdálenost do cíle a cestovní dobu nebo čas příjezdu.

Seznam tras

Zobrazí trasy se všemi silnicemi, po kterých je nutné jet a vzdálenosti k aktuálnímu cíli.



Informace o dopravní situaci

Zprávy TMC

☞ Zvolte položku „**TMC**“ v informačním menu.

✔ Vysílání dopravních informací prostřednictvím aktuálně naladěné stanice RDS TMC se zobrazí ve zkrácené podobě formou seznamu.

- Zobrazí se pouze ty zprávy, jejichž typ je aktivován v menu „TMC Settings“. Viz strana 58.
- Aby se dopravní informace RDS TMC zobrazily, musí být v informačním systému založen navigační disk DVD/CD.
- Příjem RDS TMC je zaručen pouze tehdy, pokud se na displeji zobrazí symbol „**TMC**“.

Zobrazení podrobností zprávy TMC

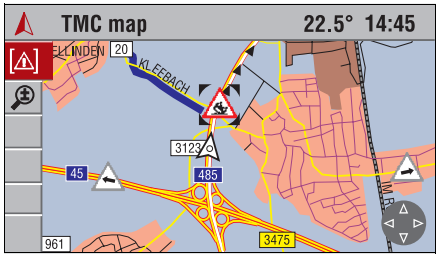
☞ Zvolte si požadovanou položku v seznamu.

✔ Zobrazí se podrobné informace zvolené dopravní informace.

- K seznamu dopravních zpráv je možné také přistupovat prostřednictvím položky „**TMC Info**“ v informačním menu navigace.

Výběr stanice pro příjem zpráv TMC

Viz „Stanice TMC“, strana 59.



Zprávy TMC na mapě (pouze barevný informační displej)

Všechny zprávy o dopravě, které systém aktuálně přijímá prostřednictvím RDS-TMC je možné zobrazit na mapě TMC ve formě symbolů. Navíc je možné vyvolat podrobné informace pro každý dopravní problém, zobrazený na mapě.

☞ Zvolte položku „**NAVI**“ v informačním menu a potom položku menu „**TMC map**“.

✔ Zobrazí se mapa s polohami všech dopravních problémů, které jsou signalizovány prostřednictvím RDS-TMC.

- Aby se dopravní informace RDS TMC zobrazily, musí být v informačním systému založen navigační disk DVD/CD.
- Příjem RDS TMC je zaručen pouze tehdy, pokud se na displeji zobrazí symbol „**TMC**“.

Vykreslení symbolů TMC

Symboly TMC se zobrazují různě v závislosti na měřítku mapy:

– Měřítko mapy větší než 10 km: Dopravní zácpy se zobrazují jako trojúhelníky se směrovou šipkou. Šipka indikuje směr jízdy, kde se nachází překážka na silnici.

– Měřítko mapy 10 km a menší: Symbol indikuje typ dopravní zácpy (na př. nehoda, zátaras). Dotčený úsek silnice je označen šipkami.

● Přehled symbolů TMC, viz page 71.

Barvy symbolů TMC

Doplňková informace je poskytována prostřednictvím barvy symbolů TMC:

– **Žlutá:** Dopravní problémy na plánované trase, které mohou způsobit zanedbatelné zpoždění.

– **Červená:** Dopravní problémy na plánované trase, které mohou způsobit vážné zpoždění.

– **Zelená:** Dopravní problémy, které je možné objet globální objížďkou pomocí dynamické navigace.

– **Šedá:** Dopravní problémy, které nejsou na plánované trase nebo je možné je objet lokální objížďkou.

● Základem pro výpočet možného zpoždění z důvodu dopravní zácpy informačním systémem jsou údaje, které systém přijímá prostřednictvím aktuálně naladěné stanice RDS-TMC. Aktuální zpoždění se od vypočteného může lišit.

Změna měřítka mapy

☞ Zvolte položku menu „**Scale**“ nebo symbol v liště s menu.

☞ Změňte měřítko otáčením multifunkčního knoflíku a nastavenou hodnotu uložte.

Zobrazení podrobností zprávy TMC

☞ Přesuňte kurzor (černé závorky) na požadovaný symbol TMC na mapě pomocí kolébkového spínače.

☞ Zvolte položku menu „**Symbol**“ nebo symbol [⚠] v liště s menu.

✔ Zobrazí se podrobné informace o zvolené dopravní informaci a vypočítané zpoždění.

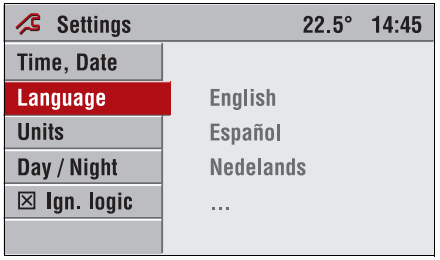
Nastavení

Informační systém Vám nabízí celou řadu možností, jak přizpůsobit chování a funkce systému podle Vašich osobních preferencí.

Do menu nastavení pro zvolenou funkci (hlavní stránka, rádio, navigace) se dostanete prostřednictvím tlačítka **SETTINGS** ⑱.

K dispozici jsou následující menu nastavení:

– Systémová nastavení
– Nastavení audio
– Nastavení navigace



Systémová nastavení

Z hlavní stránky můžete provést všechna nastavení, která ovlivňují zobrazení a funkce celého informačního systému.

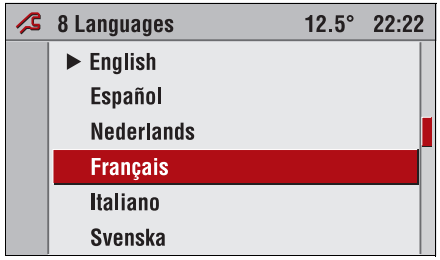
☞ Pro vyvolání hlavní stránky stiskněte tlačítko **MAIN**.

☞ Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

✔ Zobrazí menu „Settings“ pro nastavení systému.

Následující nastavení jsou popsána v návodu k vozidlu:

– Čas, Datum
– Jednotky
– Den/Noc



Nastavení jazyka

Můžete změnit jazyk textových menu a hlášení navigačního systému.

● Pro změnu jazyka hlasového výstupu budete potřebovat disk CD s jazyky.

V menu "Settings" pro nastavení systému.

☞ Zvolte položku menu „**Language**“.

✔ Zobrazí se seznam dostupných jazyků.

☞ Vyberte si požadovaný jazyk ze seznamu.

☞ Budete dotázáni, zda chcete kromě textových menu změnit jazyk také hlasového výstupu.

Odpovězte „No“:

✔ Jazyk textových menu se změní.

● Jazyk hlasového výstupu zůstane nezměněn.

Odpovězte „Yes“:

✔ Budete požádáni o vložení disku CD s jazyky do otvoru pro navigační DVD/CD ⓱ informačního systému.

☞ Vyjměte navigační DVD/CD stisknutím tlačítka ⏏ NAVI.

☞ Vložte disk CD s jazyky a zvolte položku menu „**Continue**“.

✔ Zvolený jazyk hlasového výstupu se nahraje z disku CD s jazyky.

● Nahrávání může trvat několik minut.

⚠ Během nahrávání za žádných okolností nevypínejte informační systém nebo zapalování.

⚠ Během nahrávání za žádných okolností nestartujte motor.

⚠ Během nahrávání nemačkejte žádná tlačítka.

✔ Po úspěšném nahrání budete vyzváni k vyjmutí disku CD s jazyky a opětovné vložení navigačního DVD/CD.

Logika spínače zapalování

Informační systém se normálně zapíná a vypíná otočným spínačem OI ❶.

Když je informační systém zapnutý, je možné jej vypnout a zapnout vytažením klíče ze zapalování a/nebo zasunutím a otočením klíče zapalování.

Logika spínače zapalování je nastavena ve výrobním závodě jako výchozí nastavení, ale je možné ji obejít.

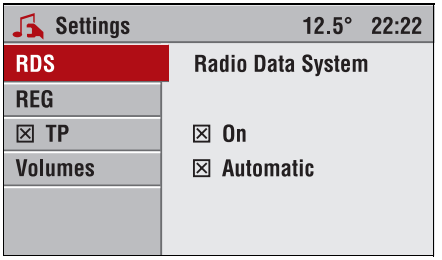
Zapnutí/vypnutí logiky spínače zapalování

☞ Zapněte nebo vypněte logiku spínače zapalování potvrzením položky menu „**Ign. logic**“.

● Když je logika spínače zapalování vypnutá, informační systém je možné zapnout nebo vypnout pouze otočným spínačem OI.

● Po odpojení systému od napájení (např. při vyjmutí baterie) a opětovném připojení je logika spínače zapalování opět zapnutá.

● Automatické vypnutí je nezávislé na logice spínače zapalování a proto je vždy aktivní. Viz page 11.



Nastavení audio

☞ Stiskněte tlačítko **AUDIO** pro zobrazení menu Audio.

☞ Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

✔ Zobrazí se menu "Settings" pro nastavení audio.

Provést je možné následující nastavení:

RDS (Radio Data System)

Toto podmenu Vám umožňuje ovlivnit chování rádia v pásmu FM. Podrobné informace o funkci RDS najdete v části „Radio Data System“, v kapitole „Rádio“ na page 25.

☞ Pokud aktivujete volbu „On“, rádio bude vyhodnocovat RDS.

☞ Pokud aktivujete volbu „Automatic“ rádio automaticky zapne RDS pro všechny RDS stanice, i když RDS není aktivováno.

REG (Regionální programy)

Některé RDS stanice vysílají v určitých časech na různých frekvencích regionálně odlišné programy.

☞ Aktivujte tuto položku menu, abyste předešli přeladění rádia na jiný regionální program z důvodu vyhledávání nejlepšího signálu.

TP (Dopravní zpravodajství)

Aktivujte tuto položku menu, pokud si přejete poslouchat dopravní hlášení.

Podrobné informace o funkci TP najdete v části „Traffic programme“ na page 27.

Hlasitosti

Toto podmenu Vám umožňuje nastavit následující hlasitosti podle Vašich požadavků:

– **TA Volume**: Hlasitost dopravních hlášení
– **External In**: Hlasitost externích zdrojů (například při připojení mobilního telefonu)
– **SDVC**: Ovládání hlasitosti v závislosti na rychlosti
– **Navi announc.**: Hlasitost hlášení navigace
– **Start-up volume**: Maximální hlasitost při zapnutí informačního systému

Hlasitost TA

Systém zvýší hlasitost standardním způsobem pro všechna dopravní hlášení, pokud je funkce TP aktivována. Pomocí této funkce můžete nastavit minimální hlasitost dopravních hlášení.

SDVC (Ovládání hlasitosti v závislosti na rychlosti)

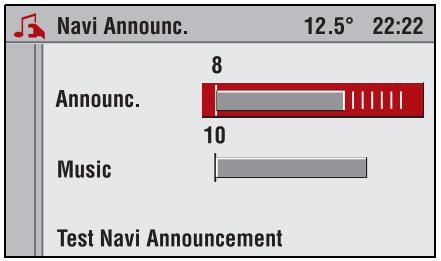
Úlohou funkce „SDVC“ je kompenzovat vnější hluk a hluk způsobený pneumatikami během jízdy. Z tohoto důvodu se hlasitost jednotky zvyšuje při vyšších rychlostech.

Vnější vstup

K informačnímu systému je možné připojit vnější zdroje (např. sadu hands-free).

Kromě hlasitosti zdrojů audiosignálu je také možné prostřednictvím „External In“ nastavit hlasitost vnějšího zdroje.

- Externí zdroj je automaticky propojen s připojenou jednotkou pomocí řídícího signálu, i když je informační systém vypnutý.
  V tomto případě se na displeji objeví „External In“.



Nastavení navigace

Pomocí tohoto nastavení můžete měnit hlasitost hlášení navigace.

☞ Zvolte položku menu „**Announc.**“ a nastavte hlasitost hlasových informací.

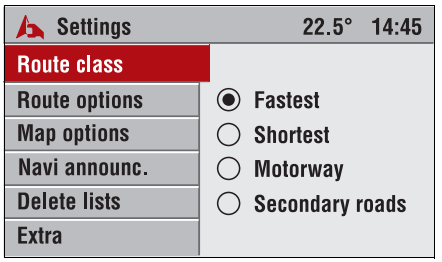
☞ Zvolte položku menu „**Music**“ pro nastavení snížení hlasitosti hudby během hlášení navigace.

☞ Zvolte položku menu „**Test Navi announcement**“ pro otestování zvolených nastavení.

- Pokud hodnotu pro „**Announc.**“ nastavíte na 0, hlasový výstup bude vypnutý a na hlavním displeji se objeví symbol **AS**.

Hlasitost při zapnutí

Pomocí této položky můžete nastavit maximální hlasitost při zapnutí jednotky.



Nastavení navigace

Pokud jste ještě nevstoupili do funkce navigace:

☞ Stiskněte tlačítko **NAVI** pro přepnutí do funkce navigace.

☞ Stiskněte tlačítko **SETTINGS**.

✔ Zobrazí se menu navigace „Settings“.

Provést je možné následující nastavení:

Třída trasy

Toto podmenu Vám umožňuje ovlivnit chování navigačního systému při výpočtu trasy.

K dispozici jsou následující možnosti:

Fastest

Při výpočtu trasy je upřednostňována nejrychlejší trasa.

Shortest min

Při výpočtu trasy je upřednostňována nejkratší trasa.

Motorway

Při výpočtu trasy je upřednostňovány dálnice a rychlostní komunikace.

Secondary roads

Při výpočtu trasy je upřednostňovány vedlejší komunikace.

Možnosti trasy

Kromě typu trasy můžete aktivovat následující možnosti při plánování trasy:

Toll free €

Do výpočtu trasy nejsou zahrnuty placené úseky.

No tunnels

Do výpočtu trasy nejsou zahrnuty tunely.

No Ferries

Do výpočtu trasy nejsou zahrnuty trajekty.

- Pokud není možné vypočítat trasu bez použití výše uvedených zakázaných úseků, navigační systém v případě potřeby použije při výpočtu placené úseky, trajekty nebo tunely.
  V tomto případě Vám tuto skutečnost informační systém oznámí příslušnou zprávou.

Dynamic guidance

Při výpočtu trasy informační systém vezme v potaz aktuální dopravní situaci zjištěnou prostřednictvím RDS TMC a naplánuje automaticky trasu bez dopravní zácpy.

- Na hlavním displeji se objeví odpovídající symboly pro třídu trasy, vyhnutí se placeným úsekům a dynamickou navigaci.

Možnosti mapy ✻

Toto podmenu Vám umožňuje ovlivnit zobrazení navigační mapy.

K dispozici jsou následující možnosti:

Head up

Mapa se zobrazí ve směru jízdy.

- Tento typ zobrazení je možné použít pouze u měřítka od 100 m do 10 km.

Centred

Mapa je zobrazována tak, že poloha vozidla je vždy uprostřed displeje.

- Při tomto typu zobrazení je sever na mapě vždy nahoře.

North up

Při tomto typu zobrazení je na mapě sever nahoře.

- Při tomto typu zobrazení je zobrazení mapy statické. Pouze pokud poloha vozidla dosáhne okraj mapy, dojde k posunutí a překreslení mapy.

Show POIs

☞ Zvolte si kategorii POI, které chcete zobrazovat ve formě symbolů na mapě (např. hotely, čerací stanice, turistické atrakce atd.).

- Přehled symbolů POI najdete na page 71.

Delete lists (vymazání seznamů)

Toto podmenu Vám umožňuje vymazat položky následujících seznamů.

– Addressbook (adresář)
– Last destinat. (naposledy zvolené cíle)
– Home (domovskou adresu)
– Tour memory (paměť cesty)

☞ Zvýrazněte požadované seznamy a zvolte položku menu „**Delete**“.

Extras (zvláštní nastavení)

Toto podmenu Vám umožňuje provést následující nastavení navigace:

Popup info (informační okno)

Zvolte, zda má být informační okno aktivní nebo neaktivní.

Pokud je informační okno aktivní, obrazovka navigace se zobrazí automaticky těsně před hlášením navigace.

Driving time / Arrival time (jízdní doba/čas příjezdu)

☞ Zvolte si zobrazení jízdní doby nebo času příjezdu.

- Informační systém vypočítává jízdní dobu a čas příjezdu na základě průměrné rychlosti. Časy se proto mohou lišit v závislosti na stalu jízdy a hustotě dopravy.
- Pokud chcete zobrazit jízdní dobu nebo čas příjezdu, stiskněte tlačítko **INFO**, když je navigace aktivní.

Detailed arrows (podrobné šipky) ✻

☞ Zvolte si zjednodušené zobrazení navigačních informací nebo zobrazení včasného varování, sloupcového ukazatele vzdálenosti a podrobného zobrazení křižovatky.

Navi announc. (hlášení navigace)

Pomocí tohoto nastavení můžete měnit hlasitost hlášení navigace.

Viz strana 65.

Odstraňování problémů

Pokud Váš informační systém nefunguje podle Vašich představ, přečtěte si prosím pečlivě návod a projděte si následující kontrolní seznam, než budete kontaktovat zákaznický servis.

Pokud nemůžete najít řešení Vašeho problému, doporučujeme Vám, abyste se obrátili na autorizovaného dealera Opel/Vauxhall.

Chybové hlášení/příznak	**Možná příčina/náprava**
Obecné	
Informační systém není možné zapnout otočným spínačem OI ❶ ani klíčem zapalování.	Vadná pojistka rádia nebo závada v pojistkové skříňce vozidla.
Na displeji se zobrazuje nesprávný denní čas.	Není zapnutá automatická synchronizace času prostřednictvím RDS. ☞ Nastavte čas prostřednictvím menu nastavení, viz strana 62 a návod k obsluze vozidla.
	Automatická synchronizace času prostřednictvím RDS je aktivní. Ne všechny stanice RDS vysílají správný časový signál. ☞ Vypněte automatickou synchronizaci času, viz strana 62 a návod k obsluze vozidla.
Při zapnutí informačního systému je hlasitost příliš vysoká/nízká.	Nastavte hlasitost při zapnutí, viz strana 65.
Hlasitost informačního systému se snižuje nebo jí není možné zvýšit, pokud je ve vozidle velmi teplo.	Integrovaný bezpečnostní okruh brání překročení určité hodnoty teploty v zařízení a automaticky sníží hlasitost.
Informační systém šumí, i když byl již před delší dobou vypnutý.	Nejedná se o závadu. Instalovaný ventilátor optimálně chladí jednotku. Tento ventilátor se občas zapne i po vypnutí informačního systému.
Rádio	
Nekvalitní nebo žádný příjem rozhlasu.	☞ Ujistěte se, že máte našroubovaný prut antény.
Na displeji se místo názvu stanice objevuje pouze frekvence.	RDS je vypnutý. ☞ Aktivujte “RDS on” nebo “RDS automatic” v menu Audio Settings, viz strana 63.
	RDS je aktivní: Vysílající stanice dočasně přenáší doplňkové informace k názvu stanice (PS).
	Vysílající stanice nepřenáší informace RDS (zobrazí se frekvence).
Uloženou stanici není možné zvolit pomocí tlačítka předvolby.	Stanici v tuto chvíli není možné přijímat. ☞ Nové přijímatelné stanice je možné uložit prostřednictvím funkce Autostore, viz strana 24.
Dopravní hlášení přicházejí z jiné, než naladěné stanice.	Zvolte si požadovanou stanici pro dopravní hlášení v menu “FM Extras”, viz strana 23.
Není slyšet žádná dopravní hlášení (CD/MP3 nebo ztišovač).	Zapněte TP, viz strana 27.

Chybové hlášení/příznak	**Možná příčina/náprava**
CD/MP3	
Při přepnutí do režimu CD/MP3 se na displeji objeví “No CD loaded” , i když je disk CD vložen.	Disk CD nebyl rozpoznán nebo je v nekompatibilním formátu.
Na displeji se zobrazí “CD Error”.	Znečištěný nebo poškrábaný disk CD. ☞ Očistěte disk CD vhodným speciálním čisticím prostředkem.
	Nesprávně vložený disk CD. ☞ Vložte disk CD do otvoru pro audio CD potištěnou stranou nahoru.
	Disk CD má nekompatibilní CD formát. Informační systém přehrává standardní audio CD a MP3 CD podle normy ISO 9660.
Problémy s novými audio CD s ochranou proti kopírování.	Některé ochrany proti kopírování nejsou kompatibilní s akceptovatelnými normami pro audio CD. Nejedná se o závadu jednotky.
Není možné číst MP3 CD.	Disk CD nesplňuje normu ISO 9660.
Trvá delší dobu, než je vložený disk MP3 CD přehráván.	Velké množství souborů MP3 v různých adresářích na CD. Informační systém potřebuje určitou dobu pro načtení struktury adresářů.
Zkreslený zvuk/přeskakování během přehrávání CD.	Znečištěný nebo poškrábaný disk CD. ☞ Očistěte disk CD vhodným speciálním čisticím prostředkem.
Navigace	
Není prováděna navigace.	Nebyl zadán žádný cíl. ☞ Zadejte cíl. Nebyl vložen navigační disk DVD/CD. ☞ Vložte navigační disk DVD/CD.
Informační systém mne naviguje do dopravní zácpy, i když je dynamická navigace aktivní.	Tato překážka na silnici nebyla vysílána stanicí RDS TMC, kterou aktuálně přijímáte.
	Informační systém aktuálně nepřijímá žádné údaje RDS TMC (symbol “TMC” nesvítí na displeji).
Symbol GPS se zobrazuje na hlavní stránce navigace.	Může být zhoršený příjem satelitů GPS: ve vícepodlažním parkovišti, tunelech, pod mosty, v úzkých údolích v horách, za hustého deště nebo bouře a při nepříznivém postavení satelitů.
	Byl odpojen akumulátor vozidla.
	Vozidlo bylo převáženo na delší vzdálenost (např. trajekt).
Hlasitost pokynů je příliš vysoká/nízká.	Nastavte hlasitost hlášení navigace, viz strana 65.
Není slyšet žádné pokyny, symbol **AS** svítí na hlavní stránce navigace.	Hlasitost navigačních hlášení je nastavena na minimum. Nastavte hlasitost hlášení navigace, viz strana 65.
Nesprávná poloha.	Příjem satelitů GPS je zhoršený po delší dobu. Byl odpojen akumulátor vozidla. Vozidlo bylo převáženo na delší vzdálenost (např. trajekt).
Navigace není přesná.	Nepřesnost přibližně 30 m je v toleranci. Pokud je nepřesnost vyšší, obraťte se prosím na autorizovaného dealera Opel/Vauxhall.
	Zobrazená vzdálenost k odbočce je vypočítávána ke středu křižovatky (zejména pro rozlehlé křižovatky a sjezdy z hlavních tahů).

Obecné poznámky

V případě poruchy Vám doporučujeme, abyste se obrátili na autorizovaného dealera Opel/Vauxhall.

Příjem VHF

Pro příjem VHF autorádia: I přes sofistikovanou technologii se mohou narozdíl od příjmu rozhlasu doma (včetně stanic RDS) objevit odlišnosti ve formě interferencí.

V návodu k obsluze vozidla nejdete informace o fyzikálních příčinách takových poruch.

Nákup navigačních disků DVD/CD

digitální mapy silnic na navigačním disku DVD/CD jsou základem navigace. Aktuální navigační disk DVD/CD pro Vaší oblast je přiložen k jednotce.

V případě potřeby dalších navigačních disků DVD/CD pro jiné země, Vám doporučujeme, abyste se obrátili na autorizovaného dealera Opel/Vauxhall.

Manipulace s disky DVD/CD

Vyvarujte se při manipulaci otiskům prstů na discích DVD/CD. Po vyjmutí disku DVD/CD z přehrávače, uložte jej okamžitě zpět do obalu, abyste jej chránili před poškozením a znečištěním.

Nečistoty a kapaliny na discích DVD/CD mohou kontaminovat čočky DVD/CD přehrávače v jednotce, což může vést k poruše.

Neskladujte disky DVD/CD v teple a na místě s přímým slunečním svitem.

Příjem GPS

Příjem GPS může být horší pod stromy nebo mezi vysokými budovami. Příjem GPS není možný ve vícepatrových garážích, tunelech atd.

V případě, že není možné stanovit polohu 3D (zeměpisnou délku, šířku a nadmořskou výšku), na hlavním displeji se zobrazí symbol GPS.

Po delším převozu vozidla, například na trajektu, může trvat až 15 minut, než informační systém stanoví aktuální polohu GPS.

V případě potřeby počkejte, dokud symbol GPS nezmizí z hlavního displeje.

Přerušení napájení

Po připojení akumulátoru může trvat až 15 minut, než informační systém stanoví aktuální polohu GPS.

Chlazení jednotky

Při vyšší provozní teplotě nebo teplotě okolí se může elektrický ventilátor spustit automaticky. Tento ventilátor se občas zapne i po vypnutí informačního systému.

Údržba a péče

Při používání informačního systému mějte na paměti následující:

– Produkt se nepokoušejte otevřít. Nesprávná manipulace může mít za následek poškození jednotky.

– Pro čištění produktu nepoužívejte žádné brusné chemické prostředky, čisticí roztoky nebo silná rozpouštědla . Pro čištění jednotky používejte měkký hadr navlhčený v mýdlové vodě.

– Informační systém musí být servisován školenými specialisty. Nesprávná instalace, montáž nebo servis mohou mít nebezpečné následky a mohou zneplatnit záruku na jednotku.

Přehled symbolů POI ✻

Při zobrazování POI na navigační mapě se používají následující symboly:

Symbol	Význam
	Letiště
	Lunapark
	Bankomat
	Autoklub
	Banka
	Zastávka autobusu
	Parkoviště
	Pronájem vozidel
	Opravna vozidel
	Lékárna
	Kino
	Centrum města
	Klinika
	Kulturní centrum
	Radnice
	Soud
	Kulturní centrum
	Cíl
	Škola
	Velvyslanectví
	Zábava
	Výstavní centrum
	Trajekt
	Hasičská stanice
	Golfové hřiště
	Nemocnice
	Hotel
	Průmyslový pozemek
	Knihovna
	Přístav
	Vojenská základna
	Památník
	Muzeum
	Park
P+R	Parkoviště P+R
	Čerpací stanice
	Místo víry
	Policie
	Pošta
	Nádraží
	Restaurace
	Služby
	Nákupní centrum
	Sportovní centrum
	Divadlo
	Turistická atrakce
i	Turistické informace

Přehled symbolů TMC ✻

Při zobrazování mapy TMC se používají následující symboly:

Symbol	Význam
Pro měřítka menší než 10 km:	
	Překážka na silnici ve směru jízdy
	Překážka na silnici v obou směrech jízdy
Pro měřítka 10 km a menší:	
	Práce na silnici
	Nebezpečí
	Kluzká vozovka
	Špatné povětrnostní podmínky
	Špatná vozovka
	Nehody
	Pomalá jízda nebo jízda ve frontě
	Stojící doprava
	Zpoždění, čekací doby
	Zvláštní vozidla
	Zúžené úseky silnice
	Nemožnost parkování
	Vozidlo v nesprávném jízdním pruhu
	Uzavřené silnice
	Špatná viditelnost

Symbol	Význam
	Silný vítr
	Smogová výstraha
	Omezení světlé výšky
	Sledujte informace v rádiu

Glosář

Autostore (AS)

Ve vlnových pásmech FM a AM je možné automaticky uložit všechny přijímatelné stanice. Tyto stanice se ukládají v samostatné paměti AS.

Pokud opustíte příjmovou oblast uložených stanic, je možné uložit stanice nové.

CD text

Informace na audio CD, které mohou obsahovat následující údaje:

- Název alba
- Jméno interpreta
- Název CD

Mnoho novějších disků CD již CD text obsahují.

Digitální zvukový procesor

Informační systém obsahuje digitální zvukový procesor, který umožňuje individuální nastavení výšek a basů, stejně jako výběr různých optimalizovaných zvukových stylů.

To například znamená, že můžete použít předprogramované zvukové styly pro jazz nebo klasiku, které byly specificky optimalizovány pro tyto hudební styly.

Dvojitý tuner

Z důvodu vylepšení funkčnosti RDS a RDS TMC je informační systém vybaven druhým FM tunerem (VHF přijímačem), který vyhledává RDS stanice, čímž je vždy zajištěna optimální dostupnost dopravních informací.

To znamená, že krátké výpadky v příjmu při vyhledávání optimální přijímané frekvence (alternativní frekvence), které tak dobře znají uživatelé přijímačů RDS s jedním tunerem, jsou nyní minulostí.

GPS (Global Positioning System)

GPS je celosvětový satelitní navigační systém. Aktuálně se skládá z 29 aktivních satelitů, které oběhnou zeměkouli za téměř 12 hodin. 6 oběžných drah je výšce přibližně 20 200 kilometrů. Současně jsou k dispozici 4 satelity, potřebné pro trojrozměrnou navigaci.

Z vysílaných signálů přijímač GPS, integrovaný v informačním systému, určuje vzdálenost k jednotlivým satelitům. Informace o vysílané poloze satelitu se používá pro výpočet aktuální polohy vozidla.

ID3 tag

Tag v souboru MP3 obsahuje následující údaje:

- Skladba
- Interpret
- Název alba, na kterém byla skladba vydána
- Rok vydání
- Hudební styl
- Poznámka

Tato informace může být do souboru MP3 uložena prostřednictvím Tag editoru na počítači PC/Mac.

Informační systém

Informační systém (anglicky “Infotainment”) je složeninou dvou slov “Information” a “Entertainment”.

Váš informační systém poskytuje informace, např. dopravní zpravodajství prostřednictvím TP a TMC nebo zprávy prostřednictvím PTY výběru stanice, stejně jako zábavu ve formě rádia a přehrávání CD/MP3.

MP3

Metoda komprese zvuku, vyvinutá ústavem Fraunhofer Institute v Německu. Komprese umožňuje redukci objemu dat na přibližně 10% původní velikosti bez slyšitelné ztráty kvality (bitrate 128 kbit/s). Pokud použijete nižší bitrate při kódování audiodat z CD do formátu MP3, docílíte menší velikosti souboru, ale na úkor kvality zvuku.

RDS (Radio Data System)

RDS nabízí možnost přenosu neslyšitelných digitálních dat spolu s mluveným slovem a hudbou prostřednictvím signálu FM.

Následující části obsahují nejdůležitější informace, které jsou přenášeny prostřednictvím signálu RDS:

PS, Název programu
Zobrazí název programu. Některé stanice zobrazují i doplňkové informace, například název aktuální skladby, aktuální zprávy atd.

AF, Alternativní frekvence
RDS program je vysílán na více frekvencích současně. Během cesty informační systém automaticky vyhledává nejlépe přijímatelnou frekvenci.

PTY, Typ programu
Mnoho RDS stanic vysílá PTY kód, který indikuje typ vysílaného programu (např. zprávy). PTY kód umožňuje výběr stanic podle typu programu.

REG, Regionální programy
Některé RDS stanice vysílají v určitých časech na různých frekvencích regionálně odlišné programy. Můžete pokračovat v poslechu zvoleného regionálního programu, i když projíždíte oblastí, kde je vysílán jiný regionální program.

TP, Dopravní zpravodajství
Dopravní zpravodajství. Dopravní stanice jsou VHF RDS stanice, které vysílají dopravní informace.

Během dopravního hlášení je vysíláno speciální ID (TA bit). Pokud je toto ID přijato, informační systém přepne na dopravní hlášení, i když přehráváte CD/MP3 nebo je systém ztišený.

TMC, Kanál dopravních zpráv
Některé RDS stanice vysílají kromě dopravních hlášení také digitální informace o aktuální dopravní situaci. Přijatá dopravní informace může být vyvolána prostřednictvím informačního menu. Překážky na trase se používají pro dynamickou navigaci.

Časový signál RDS
Hodiny ve vozidle je možné synchronizovat s časem, který je vysílán prostřednictvím RDS, viz návod k obsluze vozidla.

EON, Enhanced Other Networks
Prostřednictvím EON můžete poslouchat hlášení o dopravní situaci, i když naladěná rozhlasová stanice nemá vlastní dopravní vysílání. Pokud začne dopravní hlášení, jednotka přepne na stanici s dopravními informacemi propojenými přes EON.

SDVC

Ovládání hlasitosti v závislosti na rychlosti. Z důvodu kompenzace vnějšího hluku a hluku pneumatik, je možné nastavit hlasitost informačního systému podle rychlosti vozidla.

Hlasitost TA

Hlasitost dopravních hlášení

Rejstřík

A

Aktivace navigace 37
Alternativní frekvence 73
Automatické vyhledání 19, 20
  Manuální ladění 21
  Podle typu programu 22
Automatické vypnutí 10
Autostore 23, 72

B

Basy 31

C

CD text 28, 72
CD/MP3 přehrávač
  Poznámky k audio/MP3 CD 27
Cíle mimo digitalizovanou síť silnic 55

D

Dálkové ovládání na volantu 7, 16
  Volant 1 16
  Volant 2 16
Digitální zvukový procesor 5, 72
Displej 8
Displeje 6
Dopravní zpravodajství 26
  Deaktivace dopravních hlášení 26
  Poslech pouze dopravních hlášení 26
  Seznam stanic 27
  Vypnutí TP 26
  Zapnutí TP 26
Dvojitý tuner 5, 72
Dynamická navigace 52
  Místní objížďka 53
  Rozsáhlá objížďka 52

E

EON 27, 73

F

Funkce ztišení 10
Funkční tlačítka 15

G

GPS (Global Positioning System) 72

H

Hlasitost
  Dopravních hlášení 26
  Nastavení 10
Hlasitost při zapnutí 64
Hlasitost TA 73
Hlavní displej 11

I

ID3 tag 28, 72
Informace turistického průvodce 45
  Pomocí prohlížeče 46
  Vyhledávání v doplňkových informacích 45
Informační menu 56
  Informace o navigaci 57
  Informace TMC 57
  Mapa TMC 57
  Nastavení TMC 57
  Parametry audio 56
  Parametry navigace 56
Informační okno 14
Informační systém 72

K

Kolébkový spínač 20
Kombinované zobrazení mapa/piktogram 52
Koncepce menu 12
Kurzor 13

M

Menu 13
Měřítko mapy 51
Možnosti trasy 65
MP3 ..... 27, 73
Multifunkční ovládací knoflík 10

N

Nastavení 61
- Delete lists (vymazání seznamů) 66
- Extras (zvláštní nastavení) 66
- Hlasitosti 63
- Logika spínače zapalování 62
- Možnosti mapy 65
- Nastavení audio 62
- Nastavení navigace 64
- RDS (Radio Data System) 62
- Systémová nastavení 61
- Třída trasy 64

Nastavení audio 62
Nastavení jazyka 61
Nastavení typu zobrazení 49
Nastavení zvuku 30
Navigace 32, 47
- Aktivace navigace 37
- Aktivace navigačního systému 33
- Cíl 58
- Funkce 32
- Global Positioning System 32
- Hlasový výstup 32
- Nastavení hlasového výstupu 33, 61
- Nastavení třídy trasy 64
- Paměť cílů 39
- Poloha 58
- Psací stroj 34
- Seznam tras 58
- Seznamy 35
- Uložení a změna domovské adresy ... 40
- Úpravy cílů v adresáři 41
- Výběr cílů z adresáře 40
- Vložení/vyjmutí navigačního DVD/CD 33
- Vymazání cílů z adresáře 41
- Vymazání domovské adresy 40
- Zadání cíle 34, 35
- Zadávání POI (zájmových bodů) 38

Název programu 73

O

Obecné informace
- Chlazení jednotky 69
- Manipulace s disky DVD/CD 69
- Nákup navigačních disků DVD/CD 69
- Přerušení napájení 69
- Příjem GPS 69
- Příjem VHF 69

Obecné poznámky 69
Obrazovka navigace 48
Obsluha 10
Odstraňování problémů 67
Ovládací prvky 7

P

Paměť cílů 39
Paměťové předvolby stanic 21
- Manuální ukládání stanic 21
- Ukládání stanic pomocí menu rádia 21
- Vyvolání stanic 21

Plánování objížděk 53
Podrobné šipky 50
Předozadní vyvážení 31
Přehrávač CD/MP3 27
Přehrávání CD/MP3 27
- Opakování skladby 29
- Přehrávání CD v náhodném pořadí .. 29
- Přehrávání v náhodném pořadí 29
- Přímá volba skladby 28
- Prohledávání CD 29
- Rychlé vyhledávání vpřed/vzad 28
- Výběr MP3 alb 30
- Výběr následující nebo předcházející skladby 28
- Zobrazení názvu 30
- Zvláštní funkce CD 29

Position map 54
Používání menu 13
PTY - typ programu 73

R

Rádio 19
Automatické vyhledání 20
Autostore 23
Paměťové předvolby stanic 21
Seznam stanic 20
Volba vlnového pásma 19
RDS (Radio Data System) 24, 73
Vypnutí 25
Zapnutí 24
Režim rádia 19
Regionální programy 25, 73

S

Scale 48
SDVC 63, 73
Seznam stanic 20
Seznamy 14
Stanice TMC 58
Stránky s možností nastavení 12
Stránky s možnosti výběru 12
Stránky s vlastnostmi 12
Stranové vyvážení 31
Stručný přehled 7
Styl zvuku 31
Systémová nastavení 61

T

TMC 73
TP 26, 73
Twin Audio 17
Nastavení hlasitosti 18
Omezení při obsluze 18
Výběr zdroje audiosignálu 18
Volba vlnového pásma 18
Vyhledávání 18
Vypnutí 18
Zapnutí 18

U

Údržba a péče 69
Úrovně menu 12

V

Výšky 31
Všeobecné informace 5
Bezpečnost provozu 6
Návod k obsluze 5
Vymazání znaků 34
Vyvolání hlavních funkcí 15

Z

Zadání cíle 34
Číslo domu 37
Město 36
Poštovní směrovací číslo 37
Roh ulic 37
Ulice 36
Země 36
Zadání cíle prostřednictvím mapy 55
Zadávaní písmen 34
Zapnutí a vypnutí 10
klíčem zapalování 10
Zastávka na tankování 47
Zdroje audiosignálu 15
výběr pomocí funkčních tlačítek 15
volba pomocí menu Audio 15
Změna orientace mapy 51
Zobrazení šipek 50
Zobrazení mapy 51, 54
Zobrazení menu 6
Zobrazení speciálních cílů 52
Zprávy na mapě 59
Zprávy TMC 59
Zvuk 31

Zobrazení menus

Symbol

.....10
.....10
min 10
.....10
.....10
.....12
.....12
.....12
[ ] 10, 27
..... 10, 66
.....66
.....66
..... 10, 66
.....21
.....21
C 35
.....47
.....47
.....47
.....47
.....50
.....50
.....50

A

Add 44
Add tour 43
Addition. Info 46
Address book 40
Album 31
All Info types 58
All messages 58
Along calculated route 58
AM 10, 16, 20
AM AS 20
AM level 25
Announcement 65
Arrival time 67
Arrow 50
Arrow 49
AS 10
AS level 24
Autostore 24

B

Back 14
Balance 31
Bass 31
Browse 55
Browse / Browse OFF 55
Browse OFF 55

C

Calculate 54
CD 16
CD Error 69
CD in 10, 28
Centred 66
Corner 38
Country 37

D

Delete 41, 42, 67
Delete lists 41, 42, 67
Destin. input 36, 40, 50
Destination map 55
Destination mem. 49, 50
Detailed arrows 67
Detour 49, 50, 54
Distance 59
Driving time 67
Dynamic guidance 66

E

Edit 41, 42
External In 64
Extras 20, 21, 30

F

Fader 31
Fastest 65
Filtering 58
FM 10, 16, 20
FM AS 20
FM Level 25

H

Head up. 66
History 47
Home 40, 41
Homepage 46, 47

I

Ign. logic 63
In other towns 39, 46
Info type 58

J

Journey 43, 46, 49

L

Language 62
Last destinat. 40
List 40

M

MAIN 14
Manual. 21
Map 50, 52, 55
Map / Pictogram 50, 53
Map / Pictogram 49
Map 49
Menu 36, 40, 46, 49, 55
Motorway 65
MP3 . . . . . 10, 28
Music 65

N

Nationwide 39
NAVI. 58, 60
Navi Announc. 64
Next page 47
No Ferries 66
No tunnels 66
No. 38
Normal 30
North up. 66

P

Petrol stations 48
Popup info 67
Position map 55
Previous page 47
Proceed 63
PTY selection 23
PTY station 24

R

RDS. 25
Recalculate 54
REG. 10, 26

S

Saving 39, 42, 56
Scale. 52, 55, 61
Scale 49
SDVC 64
Secondary roads 65
Select 47
Set destin. point 55, 56
Settings 62
Shortest 65
Show POIs 66
Showing tour 44
Sorting criteria 59
Sound 16, 31, 32
Special destinations 39
Start from 43
Start Navi 38, 39, 56
Starting tour. 43
Start-up volume. 64
Station 21, 22
Station list 21
Stop navi 49, 50
Store 21
Street 37, 59
Symbol 61

T

TA Volume 64
Test Navi announcement 65
TMC 10, 53, 58, 60
TMC map 60
Toll free 66
Tours. 43, 50
Town. 37
TP 10, 27
Track 29
Traffic stations. 28
Treble 31

U

Update stations. 22
User 32

V

Vicinity current position 39, 46, 58
Vicinity destination 39, 46, 58
View 55