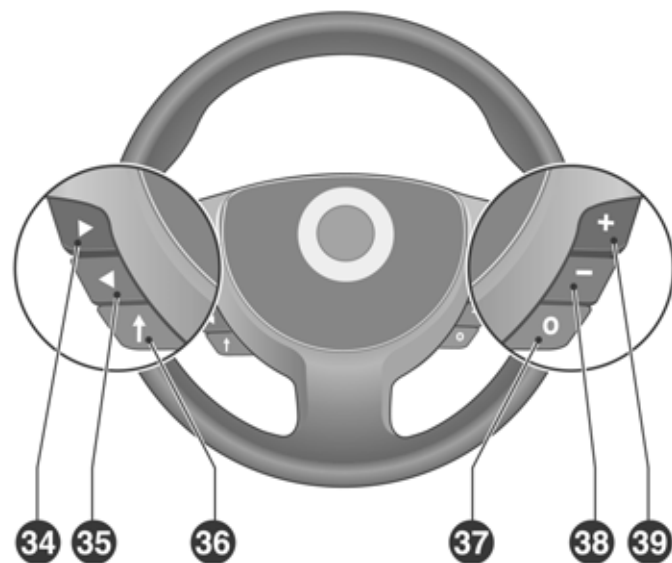


Volant 1

Volant 2



Všeobecné informácie	8
Stručný prehľad	10
Obsluha	13
Rádio	22
CD/MP3 prehrávač	30
Menič CD/MP3 *	35
Nastavenie zvuku	42
Vstup AUX *	43
Navigácia	44
Informačné menu	71
Nastavenia	72
Odstraňovanie problémov	79
Všeobecné informácie	82
Slovník	85
Indice alfabetické	88
Zobrazenie menu	91

Všeobecné informácie

Informačné systémy CD 60 NAVI, CD 80 NAVI a DVD 100 NAVI Vám ponúkajú informačný systém na špičkovej technickej úrovni.

Vďaka dvojitému tuneru sa môžete tešiť z neprerušovaného príjmu rozhlasu. A prostredníctvom RDS TMC budete vždy aktuálne informovaní o najnovšej situácii v doprave. Dvojitý tuner vytvorí zoznam aktuálne dostupných rozhlasových staníc, a to bez toho, aby ste to zaznamenali. To umožňuje prístup ku všetkým staniciam dostupným v danom mieste bez únavného vyhľadávania.

Integrovaný CD prehrávač Vám umožní počúvanie audio a MP3 diskov.

Integrovaný menič CD * môže pojať maximálne šesť diskov audio alebo MP3 CD.

K informačnému systému môžete tiež ako externý zdroj audiosignálu pripojiť napríklad prenosný prehrávač.

Digitálny zvukový procesor Vám poskytuje päť zvukových štýlov pre optimalizáciu zvuku.

Navigačný systém s dynamickou navigáciou Vás navedie bezpečne k Vášmu cieľu a na požiadanie vypočíta automaticky obchádzkovú trasu zápch alebo inej prekážky na ceste.

Pomocou systému infotainment je možné vyvolať palubný počítač *. Podrobnosti vyhľadajte používateľskej príručke vozidla.

K informačnému systému je možné pripojiť externé zdroje (napr. mobilný telefón).

Informačný systém môže byť voliteľne vybavený diaľkovým ovládaním na volante * alebo funkciou Twin Audio *.

Informačný systém je navyše možné vybaviť portálom mobilného telefónu *. Informácie o tom vyhľadajte v používateľskej príručke pre portál mobilného telefónu.

Veľmi dobre premyslený dizajn ovládacích prvkov, zrozumiteľné menu na veľkom grafickom displeji a veľký ovládací gombík umožňujú jednoduché a intuitívne ovládanie.

Všeobecné informácie o tejto používateľskej príručke

Aby ste rýchlo získali prehľad o rôznych funkciách informačného systému, nájdete v kapitole „Stručný prehľad“ v spojení s danou stránkou obálky prehľad všetkých ovládacích prvkov.

Popis základných krokov pri obsluhu informačného systému nájdete v kapitole „Obsluha“.

Podrobné popisy funkcií na Vašom informačnom systéme nájdete v častiach „Rádio“, „Prehrávač CD/MP3“, „Menič CD/MP3 *“, „Vstup AUX *“, „Navigácia“ a „Nastavenie“.

Ak hľadáte určitú tému, pomôže Vám pri rýchlom vyhľadaní register hesiel uvedený na konci návodu.

Displeje sú vysvetlené v časti „Menu displeja“.

Ak by Váš informačný systém niekedy nefungoval tak, ako očakávate, prečítajte si najskôr kapitoly „Odstraňovanie chýb“ a „Všeobecné informácie“. Domnelá závada sa tak často dá rýchlo odstrániť.

Časť „Glosár“ je k dispozícii pre vysvetlenie výrazov.

Nasledujúce symboly Vám pomôžu porozumieť používateľskej príručke:

- ☞ Ruka pred textom od Vás požaduje vykonanie nejakého úkonu.
- ✓ Začiarknutie pred textom reprezentuje reakciu jednotky.
- Bod pred textom Vám poskytuje ďalšie informácie k téme.
- Pomlčka pred textom označuje vyčíslenie.
- ⚠ Bezpečnostné inštrukcie a výstrahy obsahujú dôležité informácie pre bezpečné používanie Vášho informačného systému. Nedodržaním týchto inštrukcií môže dôjsť k poškodeniu alebo zraneniu. Preto prosím venujte tejto informácii náležitú pozornosť.
- * Hviezdička označuje vybavenie, ktoré nie je obsiahnuté vo všetkých vozidlách (variant podľa modelu, variant podľa danej krajiny, zvláštne vybavenie).
- ▶ Šípka udáva, že téma pokračuje na nasledujúcej stránke.

Informácie na displeji

Podľa verzie vybavenia je vozidlo vybavené grafickým informačným displejom alebo farebným informačným displejom *.

Niektoré zobrazenia sú závislé na nastavení jednotky a výbave vozidla, a môžu sa preto líšiť.

Dôležité upozornenie týkajúce sa obsluhy a bezpečnosti prevádzky

- ⚠ Používanie navigačného systému nezbavuje vodiča zodpovednosti za správne a uvážlivé správanie na ceste. Vždy dodržiavajte pravidlá cestnej premávky. Používajte informačný systém tak, aby ste vždy mohli bezpečne riadiť svoje vozidlo. Ak si nie ste istí, zastavte a obsluhu systému vykonajte, keď vozidlo stojí.
- ⚠ Údaje (napr. adresy) zadávajúce len v stojacom vozidle.
- ⚠ Ak navigačné pokyny odporujú dopravným predpisom, dopravné predpisy majú vždy prednosť.

Ochrana proti krádeži

Informačný systém je vybavený elektronickým zabezpečovacím systémom proti krádeži. Ten funguje výhradne vo Vašom vozidle, pre zlodejov teda nemá žiadnu hodnotu.

Vyhlasenie o zhode


Delphi Grundig Car Intermedia System GmbH tu týmto vyhlasuje, že jednotky CD 60 NAVI, CD 80 NAVI a DVD 100 NAVI spĺňujú základné požiadavky a ďalšie príslušné nariadenia smernice 1999/5/EC. Vyhlásenie o splnení všetkých požiadaviek je uchované v:

Delphi Grundig
Car Intermedia System GmbH
Beuthener Str. 41
D-90471 Norimberk



Stručný prehľad

Ilustrácie príslušiace k tomuto krátkemu prehľadu sa nachádzajú na zložených predných obaloch.

Ovládacie prvky




- 1  **Ol** Krátke stlačenie:
Zapnutie a vypnutie

Dlhé stlačenie:
Zapnutie/vypnutie potlačenia
zvuku audio zariadenia

Otáčanie:
Nastavenie hlasitosti
- 2  **NAVI** Vyberte navigačný
disk DVD/CD
- 3 **NAVI** Vložte navigačný disk DVD/CD
- 4 **NAVI** Menu navigácie
- 5 **MAIN** Hlavné menu
- 6  Multifunkčný ovládač


Otáčanie: Voľba položiek menu
a povelov

Stlačenie: Potvrdenie voľby (OK)

- 7 **INFO** Informačné menu
- 8 **SOUND** Menu nastavenia zvuku
- 9 **0 ... 9** Číselné tlačidlá
- 10  Opakovanie navigačnej
inštrukcie
- 11  Vyvolanie domácej adresy
- 12 **BC** Palubný počítač *¹⁾
- 13 **SETTINGS** Menu nastavení, závisí
na zvolenej funkcii
- 14  Kolískový spínač

Audio: Tlačidlá
pre vyhľadávanie

Navigácia: Pretáčajte displeje
mapy a zvolte možnosti
- 15 **TP** Dopravné vysielanie
- 16 **AUDIO** Prepínanie medzi
menu rádia a CD


Prepínanie medzi zdrojmi
audiosignálu Rádio, CD, AUX
(externý zdroj audiosignálu) *
- 17 Vložte disk audio/MP3 CD
- 18  Vyberte disk audio/MP3 CD


Diaľkové ovládanie na volante *

Podľa typu vozidla sa na volant inštalujú dve rozdielne diaľkové ovládania.


Diaľkové ovládanie na volante má iné funkcie v spojení portálom mobilného telefónu *. Vid' inštrukcie preportál mobilného telefónu.

Volant 1:

- 28  Otáčanie:
Pohyb kurzora

Stlačenie:
Potvrdenie voľby
- 29  Rádio: Tlačidlo zmeny stanice

CD: Opätovné spustenie CD

MP3: Nasledujúci album
- 30  Prepínanie medzi rádiom,
prehrávaním CD alebo
prehrávaním externe
pripojeného zdroja
audiosignálu *

¹⁾ Vid' používateľská príručka k vozidlu

- 31** ▽ Rádio: Vyhľadávanie smerom dolu, pretáčanie späť v pamäti staníc
CD/MP3: Preskočenie dozadu, rýchly presun vzad
- 32** ▲ Rádio: Vyhľadávanie nahor, pretáčanie nahor v pamäti staníc
CD/MP3: Preskočenie dopredu, rýchly presun vpred
- 33** ▴ Nastavenie hlasitosti

Volant 2:

- 34** ► Kurzor vpravo alebo nahor
- 35** ◀ Kurzor vľavo alebo dolu
- 36** ↑ Potvrdenie voľby
- 37** ○ Prepínanie medzi rádiom, prehrávaním CD alebo prehrávaním externe pripojeného zdroja audiosignálu *
- 38** - Zníženie hlasitosti
- 39** + Zvýšenie hlasitosti

Twin Audio *

Podľa typu vozidla sú inštalované rôzne ovládacie prvky (príklad usporiadania).

- 19** Ľavý výstup pre náhlavné slúchadlá
- 20** - + **VOLUME** Nastavenie hlasitosti (ľavý výstup pre náhlavné slúchadlá)
- 21** ◀ Rádio: Vyhľadávanie dolu, pretáčanie dozadu v pamäti staníc
CD/MP3: Preskočenie dozadu, rýchly presun vzad
- 22** **TUNER** Režim rádia
- 23** ○ **ON / OFF** Zapnutie a vypnutie funkcie Twin Audio
- 24** **CD** Prepínanie medzi prehrávaním CD a externe pripojeným zdrojom audiosignálu *
- 25** ▷ Rádio: Vyhľadávanie nahor, pretáčanie nahor v pamäti staníc
CD/MP3: Preskočenie dopredu, rýchly presun vpred
- 26** - + **VOLUME** Nastavenie hlasitosti (pravý výstup pre náhlavné slúchadlá)
- 27** Pravý výstup pre náhlavné slúchadlá

Zobrazené informácie

Grafický informačný displej alebo farebný informačný displej * ukazuje informácie pre rádio, prehrávač CD/MP3, menič CD/MP3, navigačný systém a portál mobilného telefónu *.

Zobrazenia palubného počítača *, systému klimatizácie * a funkčného testu *, rovnako ako dátumu, času a vonkajšej teploty sú popísané v používateľskej príručke k vozidlu.

Zobrazenia portálu mobilného telefónu * sú popísané v používateľskej príručke pre portál mobilného telefónu.

Symbody na hlavnom displeji

Po zapnutí informačného systému sa môžu zobrazit' rôzne symboly v závislosti na zvolenej funkčnej jednotke (audio, navigácia, palubný počítač *, portál mobilného telefónu *). Významy týchto symbolov sú nasledujúce:

Audio funkcia

AM Je zvolené vlnové pásmo AM.

FM Je zvolené vlnové pásmo FM.

AS Je zvolená úroveň Autostore FM alebo AM.

[] Je zvolené dopravné spravodajstvo, ale žiadna stanica TP nie je prijímaná.

TP Zvolená stanica vysiela dopravné informácie.

[TP] Dopravné spravodajstvo je aktívne, dopravné informácie budú prenášané.


TMC Dopravná informácia RDS TMC je prijímaná.


REG Regionálne vysielanie je aktívne.

CD in Audio/MP3 CD disk je vložený do otvoru pre audio CD.


MP3 Vložený disk CD obsahuje súbory MP3.


Navigačné funkcie


 je zvolená možnosť trasy „Fastest route“.


 je zvolená možnosť trasy „Shortest route“.


 je zvolená možnosť trasy „Main roads“.

 je zvolená možnosť trasy „Minor roads“ (vedľajšie cesty).

 je aktivovaná možnosť trasy „No tolls“ (žiadne platenie mýtného).

 je aktivovaná možnosť trasy „Dynamic Guidance“ (dynamická navigácia).

 Žiadny alebo slabý príjem GPS (napr. pod mostmi, v lese alebo medzi vysokými budovami).

 Hlasitosť akustických smerov je vypnutá.

Funkcia palubného počítača *

Symboly palubného počítača sú popísané v používateľskej príručke vozidla.

Funkcia portálu mobilného telefónu *

Symboly portálu mobilného telefónu sú popísané v používateľskej príručke portálu mobilného telefónu.

Obsluha

Široký rozsah funkcií informačného systému sa ovláda pomocou funkčných tlačidiel a menu. Diaľkové ovládanie na volante * umožňujú bezpečne a pohodlne ovládanie Vášho informačného systému bez toho, aby ste zložili ruky z volantu.

Diaľkové ovládanie na volante * vid' strana 19.

Zapnutie a vypnutie

- ☞ Pre zapnutie a vypnutie informačného systému krátko stlačte tlačidlo **OI 1**.
- ✓ Bude sa prehrávať naposledy zvolený zdroj audiosignálu.
- Keď je jednotka vypnutá a zapal'ovaniu zapnuté, zobrazí sa čas, vonkajšia teplota a dátum *.

Zapínanie a vypínanie kľúčom zapal'ovania (logika zapal'ovania)

Ak je aktivovaná logika zapal'ovania, informačný systém sa automaticky vypne/zapne vytiahnutím kľúča zo zapal'ovania a/alebo zasunutím a otočením kľúča zapal'ovania.

Logiku zapal'ovania je možné deaktivovať v menu „Settings“, vid' strana 73.

Automatické vypnutie

Ak bol informačný systém zapnutý pomocou otočného ovládača OI, vypne sa automaticky jednu hodinu po vybratí kľúča zo zapal'ovania.

Nastavenie hlasitosti

- ☞ Hlasitosť nastavíte otáčaním ovládača OI **1**.
- Pri zapnutí informačného systému sa nastaví naposledy zvolená hlasitosť, ak je nižšia, ako maximálna hlasitosť pri zapnutí.
- Maximálna hlasitosť pri zapnutí a hlasitosť správ navigácie a dopravného hlásenia je možné nastaviť samostatne, vid' strana 76.

Funkcia stíšenia

- ☞ Stlačením a podržaním otočného ovládača OI **1** stíšite informačný systém.

Zrušenie funkcie stíšenia

- ☞ Stlačením a podržaním otočného ovládača OI **1** znovu,

alebo:

- ☞ otočte otočný ovládač OI **1**, aby ste funkciu stíšenia zrušili.

Vstup AUX *

Ku vstupu AUX Vášho vozidla je možné pripojiť zdroj audiosignálu, napr. prenosný prehrávač CD. Stereofónny zvuk z tohto zdroja je prehrávaný prostredníctvom reproduktorov vo Vašom informačnom systéme alebo cez duálny audiosystém *.

Konektor sa nachádza v blízkosti stredovej konzoly.

- Vstup AUX vždy udržiavajte čistý a suchý.

Aby bola produkovaná najlepšia možná kvalita zvuku, mal by byť externý zdroj audiosignálu nastavený na maximálnu hlasitosť. V prípade zariadenia používajúceho Line-out je výstupný signál nastavený na špecifickú úroveň a nie je možné ju zmeniť.

- Aby sa zabránilo potlačeniu vstupu AUX, musí byť efektívne výstupné napätie externého zdroja audiosignálu nižšie než 1,5 V.

Multifunkčný ovládací gombík

Multifunkčný ovládací gombík **6** je centrálny ovládací prvok informačného systému. Týmto ovládačom nastavujete väčšinu funkcií systému prostredníctvom menu.



Otáčanie:

voľba povelov, položiek menu alebo písmen.



Stlačenie:

potvrdenie zobrazeného výberu.

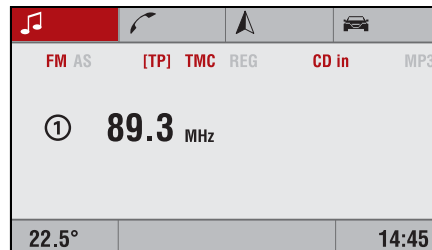
Hlavný displej

Hlavný displej je zobrazenie, ktoré vidíte po zapnutí informačného systému. Toto zobrazenie je možné vyvolať kedykoľvek zo zobrazenia iného menu pomocou tlačidla **MAIN 6**.

Zobrazenie sa líši v závislosti od výbavy vozidla.

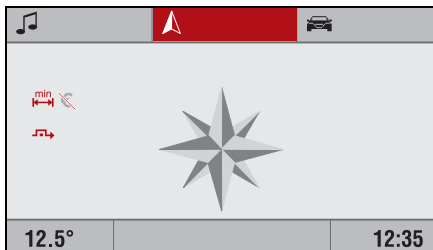
- Audio,
 - Navigácia,
 - Palubný počítač ,
 - Portál mobilného telefónu .
- Otáčaním multifunkčného ovládacieho gombíka vyvolajte zobrazenie požadovanej funkcie.
- Zobrazenie sa líši v závislosti od výbavy vozidla.

Na hlavnej stránke sa zobrazia v závislosti na zvolenej funkcii nasledujúce informácie:



Audio

Informácie o aktuálnom zvolenom zdroji audiosignálu (napr. vlnové pásmo, názov stanice alebo frekvencie alebo číslo disku CD a číslo skladby, atď.).



Navigácia

Navigačné informácie (ak je navigácia aktívna) a parametre navigácie.

Palubný počítač *

Informácie palubného počítača.

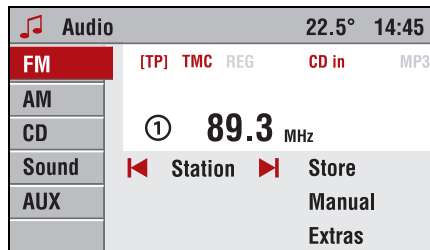
Nasledujúce informácie sa zobrazia vo všetkých funkciách hlavnej stránky:

- Vonkajšia teplota,
- Čas,
- Informácie systému klimatizácie *

Keď je informačný systém vypnutý a zapalovanie zapnuté, zobrazí sa vonkajšia teplota, čas a dátum *

Portál mobilného telefónu *

Informácie portálu mobilného telefónu.



Koncepcia menu

Štruktúra menu informačného systému sa skladá z rôznych typov stránok s menu:

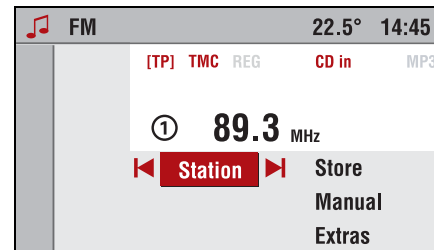
- Stránky s možnosťou výberu
- Stránky s vlastnosťami
- Stránky s možnosťou nastavení

Rôzne stránky majú rôzne funkcie:

Stránky s možnosťou výberu

Stránky s možnosťou výberu majú ponukové menu s náhľadom každej položky menu v ľavej časti obrazovky. Stránky s možnosťou výberu Vás zavedú na stránky s vlastnosťami alebo možnosťou nastavenia.

Menu audio je príkladom stránky s možnosťou výberu.

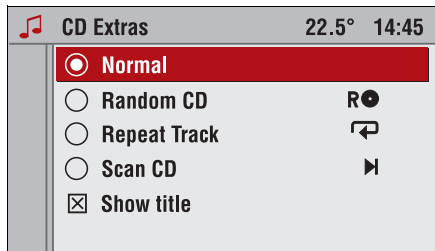


Stránky s vlastnosťami

Stránky s vlastnosťami sú stránky s menu, kde zotrváte, napr. ak počúvate rádio alebo CD.

Stránky s vlastnosťami majú tiež položky menu, ktoré je možné použiť a ktoré Vás zavedú na stránky s vlastnosťami alebo možnosťou nastavenia.

Menu rádia je príkladom stránky s vlastnosťami.



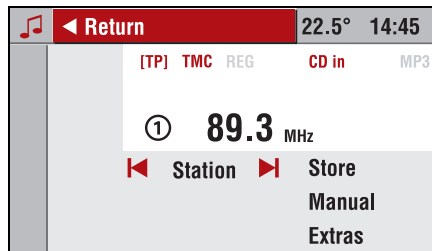
Stránky s možnosťou nastavenia

Stránky s možnosťou nastavenia sú stránky s menu, kde môžete vykonávať nastavenia, napr. zvuku, systému atď.

Menu „CD Extras“ je príkladom stránky s možnosťou nastavenia.

Úrovne menu

Menu informačného systému sú rozdelené do úrovní. Aktuálna úroveň menu je znázornená zvislými linkami v ľavej časti obrazovky (napr. hlavné zobrazenie = žiadna linka, stránka s vlastnosťami rádia = 1 linka atď.).



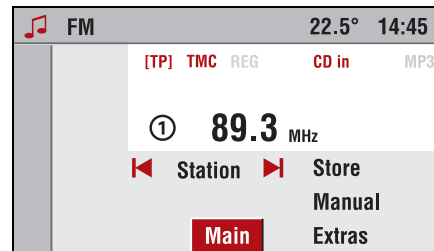
Používanie menu

Dostupné položky menu si zvolíte otáčaním multifunkčného ovládacieho gombíka. Každá zvolená položka menu sa zobrazí v inverznom poli, ktorému sa hovorí kurzor.

Množstvo dostupných funkcií sa vykoná priamo po stlačení multifunkčného ovládacieho gombíka. Iné otvoria podmenu s ďalšími funkciami.

Každé menu má skrytú položku „Return“. Táto položka menu sa zobrazí len v prípade, že dôjdete na horný koniec menu (otáčajte multifunkčným ovládacím gombíkom doľava).

☞ Pre návrat do najbližšieho vyššieho menu zvolte „Return“.



Každé menu má taktiež skrytú položku „Main“. Táto položka menu sa zobrazí len v prípade, že dôjdete na dolný koniec menu (otáčajte multifunkčným ovládacím gombíkom doprava).

- ☞ Hlavné zobrazenie vyvoláte pomocou voľby „Main“.
- Túto funkciu je možné vykonať kedykoľvek stlačením tlačidla **MAIN** 5.

Výber z menu

Kurzor ukazuje, ktorá položka menu je zvolená.

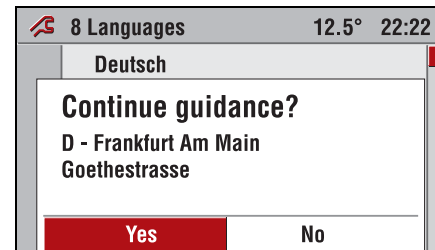
- ☞ Kurzor presuňte na požadovanú položku menu otáčaním multifunkčného ovládacieho gombíka.
- ☞ Vašu voľbu potvrdíte stlačením multifunkčného ovládacieho gombíka.
- ✓ Zodpovedajúca funkcia sa vykoná alebo sa zobrazí príslušné podmenu.
- V niektorých menu sa nastavenia vykonávajú po výbere otáčaním multifunkčného ovládacieho gombíka.



Výber zo zoznamu

Niektoré menu sú usporiadané ako zoznamy. Zoznamy sa prechádzajú pomocou kurzora.

- ☞ Kurzor sa pohybuje hore alebo dolu pri otáčaní multifunkčného ovládacieho gombíka.
- ☞ Vašu voľbu potvrdíte stlačením multifunkčného ovládacieho gombíka.
- ✓ Keď posuniete kurzor do hornej alebo dolnej oblasti displeja, objavia sa ďalšie položky zoznamu. Posuvník na pravom okraji displeja zobrazí aktuálnu pozíciu kurzora v rámci celého zoznamu.
- Počet položiek v zozname sa zobrazí na displeji v hornom riadku.
- V niektorých zoznamoch je naposledy zvolená položka označená ► pred položkou zoznamu.



Rozbal'ovacie okná

V niektorých prípadoch sú na displeji zobrazované doplňujúce poznámky a informácie informačného systému alebo iných súčastí vozidla formou informačného okna.

Pre tieto účely je aktuálne zobrazené menu prekryté informačným oknom.

Niektoré informačné okná je potrebné potvrdiť (napr. bezpečnostné varovanie navigačného systému), iné po krátkom čase zase automaticky zmiznú.

Napríklad v režime CD sa tak počas hlásenia o dopravnej situácii (bude vykonané len vtedy, keď je zapnuté TP) zobrazí stanica vysielajúca informácie o dopravnej situácii.

Vyvolanie hlavných funkcií

Hlavné funkcie sa vyvolávajú pomocou tlačidiel **NAVI**, **AUDIO**, **SOUND** a **BC**.

- ☞ Na vyvolanie menu navigácie stlačte tlačidlo **NAVI** 4.
- ☞ Stlačte tlačidlo **AUDIO** 16 pre prístup k zdroju audiosignálu Rádio, CD/MP3 CD alebo AUX * (externý zdroj audiosignálu).
- ☞ Pre otvorenie menu nastavenia zvuku stlačte tlačidlo **SOUND** 8.
- ☞ Stlačte tlačidlo **BC** 12 na zobrazenie funkcií palubného počítača *.

Zdroje audiosignálu

K dispozícii Vám sú zdroje audiosignálu Rádio (AM/FM) a CD (Audio/MP3). Môžete pripojiť externý zdroj audiosignálu *.

Rádio:

Volit' môžete medzi vlnovými rozsahmi FM (VHF) a AM (MW).

CD/MP3:

Prehrávač CD/menič CD * integrovaný do informačného systému podporuje zvukové disky CD aj disky CD vo formáte MP3.

AUX

Voľba AUX * Vám umožňuje prepnúť na externe pripojený zdroj audiosignálu.

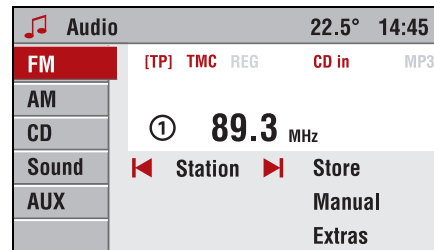
Výber zdroja audiosignálu

Ak je zobrazené menu rádia alebo CD:

- ☞ Stlačte tlačidlo **AUDIO** 16 pre prepnutie zdroja audiosignálu Rádio, CD/MP3 CD alebo AUX * (externý zdroj audiosignálu).

Ak ste v inom menu (napr. navigácie, nastavenia atď.):

- ☞ Stlačte raz tlačidlo **AUDIO** 16.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu Radio alebo CD/MP3.
- ☞ Stlačte znovu tlačidlo **AUDIO** 16.
- ✓ Displej signalizuje, že je informačný systém prepnutý na externý zdroj audiosignálu *.
- ☞ Stlačte ešte raz tlačidlo **AUDIO** 16 na zmenu zdroja audiosignálu.



Voľba zdroja audiosignálu pomocou menu Audio

- ☞ Stlačte tlačidlo **MAIN** 5.
- ☞ Na hlavnom displeji zvolte funkciu Audio 🎵.
- ☞ Stlačte multifunkčný ovládací gombík.
- ☞ Zvolte položku menu „Return“.
- ✓ Zobrazí sa menu Audio (priečodná stránka „Audio“) s položkami menu „FM“, „AM“, „CD“, „Sound“ a „AUX“ *.
- ☞ Na výber príslušného zdroja audiosignálu zvolte položku menu „AM“, „FM“ alebo „CD“.
- ✓ Budete počuť zvolený zdroj audiosignálu.
- ✓ Informačný systém automaticky prepne zobrazenie na stránku zvoleného zdroja audiosignálu (menu AM, FM alebo CD).
- ☞ Pre prepnutie do externého zdroja audiosignálu zvolte položku menu „AUX“ *.

Dialkové ovládanie na volante *

Z dôvodu zvýšenia bezpečnosti pri jazde a pre pohodlnejšiu obsluhu je možné informačný systém ovládať prostredníctvom tlačidiel na volante:



V závislosti na type vozidla sú na volant inštalované dva rôzne typy diaľkového ovládania.

Dialkové ovládanie na volante má iné funkcie v spojení portálom mobilného telefónu *. Viď inštrukcie preportál mobilného telefónu.

Volant 1:

Ovládacie koliesko 23



Navigácia v menu

-  Otáčaním ovládacieho kolieska hore/dolu posúvate kurzor v menu hore/dolu.
-  Stlačením ovládacieho kolieska potvrdíte položku menu.

Tlačidlo 29



Rádio:

Nasledujúca pamäťová predvoľba stanice

-  Stlačením tlačidla  vyvoláte z pamäte nasledujúcu uloženú stanicu 0 ... 9 v zvolenom vlnovom pásme.



CD:

Opätovné spustenie prehrávania CD

-  Stlačením tlačidla  spustíte prehrávanie vloženého disku audio CD od začiatku.



Menič CD/MP3

nasledujúci CD disk

-  Stlačte tlačidlo  pre prechod na nasledujúce CD.



MP3:

Nasledujúci album MP3

-  Stlačením tlačidla  zvolíte nasledujúci album (priečinok) na vloženom disku MP3 CD.







Tlačidlo 30

Prepínanie funkcií







-  Krátko stlačte tlačidlo  pre prepnutie medzi zdrojmi audiosignálu Rádio, CD/MP3 CD a AUX *.

Tlačidlá / 31 a 32

Rádio:



-  Poklepaním na  alebo  naladíte predchádzajúcu/nasledujúcu prijímateľnú stanicu.
-  Stlačením a podržaním  alebo  spustíte manuálne vyhľadávanie smerom hore/dolu.

CD/MP3:

-  Poklepaním na  alebo  preskočíte na predchádzajúcu/nasledujúcu skladbu.
-  Stlačením a podržaním  alebo  spustíte rýchle vyhľadávanie vpred/vzad.

Ovládacie koliesko 33

Nastavenie hlasitosti

-  Otáčaním ovládacieho kolieska smerom hore zvyšujete hlasitosť.
-  Otáčaním ovládacieho kolieska smerom dolu znižujete hlasitosť.

Volant 2:

Tlačidlá ◀ / ▶ 35 a 34

Kurzorové tlačidlá

- ☞ Stlačením ◀ alebo ▶ posuniete kurzor v menu doľava alebo doprava a hore alebo dolu.
- Tlačidlá ◀ / ▶ plnia rovnakú funkciu ako otáčanie multifunkčným ovládacím gombíkom, viď strana 14.

Tlačidlo ↑ 36

Tlačidlo voľby

- ☞ Ak stlačíte tlačidlo ↑, potvrdíte výber.
- Tlačidlo ↑ plní rovnakú funkciu ako stlačenie multifunkčného ovládacieho gombíka, viď strana 14.

Tlačidlá + / - 38 a 39

Nastavenie hlasitosti

- ☞ Klepnite raz alebo viackrát na tlačidlo + pre postupné zvyšovanie hlasitosti.
- ☞ Klepnite raz alebo viackrát na tlačidlo - pre postupné znižovanie hlasitosti.
- Ak tlačidlo podržíte stlačené dlhšie, bude sa hlasitosť meniť kontinuálne.

Tlačidlo O 37

Prepínanie funkcií

- ☞ Krátko stlačte tlačidlo O pre prepnutie medzi zdrojmi audiosignálu Rádio, CD/MP3 a AUX *.

Twin Audio *

- ⚠ Twin Audio smú počas jazdy používať len spolucestujúci na zadných sedadlách a spolujazdec sediaci na prednom sedadle vedľa vodiča.
- ⚠ Vysoká hlasitosť by nemala byť nastavená na relatívne dlhý čas, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu sluchu.

Twin Audio poskytuje spolucestujúcim na zadných sedadlách možnosť počúvania hudby nezávisle na zdroji audiosignálu, ktorý je zvolený v informačnom systéme. Priamo zo systému Twin Audio je možné ovládať rad funkcií ako vyhľadávanie alebo skok na skladbu pri prehrávaní CD.

Pre pôžitok z počúvania hudby sú k dispozícii dva stereovýstupy pre náhlavné slúchadlá (zásuvka jack 3,5 mm). Odporúčajú sa slúchadlá s impedanciou 32 ohmov.

Hlasitosť je možné regulovať samostatne.

- Slúchadlá nie sú súčasťou výbavy vozidla.

Podľa modelu vozidla sa inštalujú rôzne ovládacie prvky.

Zapnutie/vypnutie

Informačný systém musí byť zapnutý.

- ☞ V závislosti od modelu vozidla zapnite alebo vypnite systém Twin Audio stlačením tlačidla **ON/OFF** 23 alebo **OI** 23.
- ☞ Po zapnutí zapaľovania stlačte tlačidlo **ON/OFF** alebo **OI** na systéme Twin Audio znovu, ak ho chcete používať.
- ✓ Reprodukory v zadnej časti vozidla sa stíšia, akonáhle systém Twin Audio zapnete.
- ✓ Po vypnutí systému Twin Audio sa reproduktory opäť zapnú.

Nastavenie hlasitosti

Hlasitosť pre príslušné náhlavné slúchadlá sa nastaví podľa výbavy vozidla:

- ☞ Otáčajte gombíkom **VOLUME** 20 alebo 26, alebo:
- ☞ stlačte tlačidlo **- / +** 20 alebo 26 na nastavenie hlasitosti.

Výber zdroja audiosignálu

- ☞ Na prepnutie do režimu rádia stlačte tlačidlo **TUNER** 22.
- ☞ Stlačte **CD** 24 pre prepnutie medzi prehrávaním CD a externým zdrojom audiosignálu *.

Voľba vlnového pásma

- ☞ Stlačte raz alebo opakovane tlačidlo **TUNER** na prepínanie medzi vlnovými pásmami FM a AM.
- Prepínanie medzi vlnovými rozsahmi nie je možné, keď je na informačnom systéme zvolené rádio ako zdroj audiosignálu.

Vyhľadávání

Tlačidlá **◀** a **▶** 21 alebo 25 majú rovnakú funkciu ako kolískový prepínač 14 na informačnom systéme.

- Tlačidlá **◀** a **▶** na systéme Twin Audio nie sú aktívne, keď je na informačnom systéme a systéme Twin Audio nastavený rovnaký zdroj audiosignálu (rádio alebo CD).

Obmedzenie pri obsluhu

Systémom Twin Audio je možné ovládať len ten zdroj audiosignálu, ktorý nie je práve aktívny na informačnom systéme. Ovládanie na informačnom systéme má vždy prednosť pred ovládaním systému Twin Audio.

Príklad: cestujúci na predných sedadlách počúvajú rádio, a preto nemôže byť Twin Audio použité na prepnutie medzi vlnovými pásmami alebo stanicami. Prehrávač CD/menič CD * je ale možné diaľkovo ovládať pomocou Twin Audio.

Ak je na informačnom systéme zapnutá funkcia TP a prebieha prehrávanie CD diskov, je možné na systéme Twin Audio prejsť v režime rádia len na inú stanicu vysielajúcu informácie o dopravnej situácii (TP stanica).

Zapnutie a vypnutie prehrávania skladieb na CD v ľubovoľnom poradí nie je na systéme Twin Audio možné.

Rádío

Režim rádia

Pre režim CD a keď je zobrazené menu CD:

☞ Stlačte tlačidlo **AUDIO 16**.

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu rádia a bude prehrávaná naposledy zvolená stanica.
- ✓ Ak je stanica uložená pod jednou z pamäťových predvolieb, číslo pamäťovej predvoľby sa zobrazí pred názvom stanice alebo údajom frekvencie.

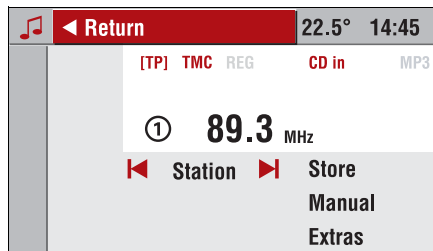
Ak ste v inom menu (napr. navigácie, nastavenia atď.):

☞ Stlačte raz tlačidlo **AUDIO 16**.

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu rádia a bude sa prehrávať aktuálne zvolený zdroj audiosignálu (v tomto prípade CD).

☞ Stlačte znovu tlačidlo **AUDIO 16**.

- ✓ Zdroj audiosignálu sa zmení.



Voľba vlnového pásma

Informačný systém má dve vlnové pásma: FM (VHF) a AM (MW). Navyše každé vlnové pásmo disponuje pamäťou Autostore, kam môžu byť stanice automaticky ukladané.

V závislosti na zvolenom vlnovom pásme sa v hornom riadku na displeji zobrazuje:

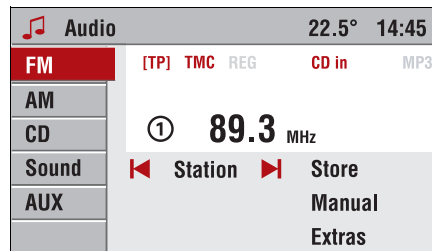
- FM
- FM AS
- AM
- AM AS

Pri zmene vlnového pásma postupujte nasledovne:

V menu rádia:

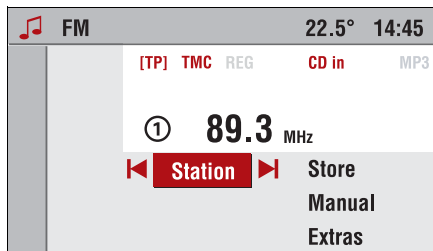
☞ Zvoľte položku menu „Return“.

- ✓ Zobrazí sa menu Audio s vlnovými pásmami FM a AM.



☞ Zvoľte požadované vlnové pásmo FM alebo AM.

- K úrovňom funkcie Autostore sa pristupuje pomocou položky „Extras“ v menu rádia. Viď „Autostore“ na strane 26.



Nasledujúce funkcie sú k dispozícii v menu rádia:

- **I◀ a ▶I**: Automatické vyhľadanie smerom nahor alebo dolu.
- **Station**: Výber stanice zo zoznamu staníc.
- **Store**: Uloženie aktuálne zvolenej stanice pod jednu z pamäťových predvolieb 0 ... 9.
- **Manual**: Umožňuje manuálne vyhľadávanie.
- **Extras**: Prepínanie na úroveň Autostore level, zobrazovanie správ o aktuálnych zápchach v dopravnej premávke, voľba stanice s programom dopravnej premávky VHF pre hlásenie o dopravnej premávke, a taktiež voľba typu programu a zoznam staníc PTY vo vlnovom pásme FM.

Automatické vyhľadanie

Pomocou menu rádia:

- ☞ Zvoľte položku menu **I◀** alebo **▶I** v menu rádia.

Pomocou kolískového spínača:

- ☞ Krátko stlačte tlačidlo vyhľadávania **◀** alebo **▶** **14**.
- ✓ Informačný systém naladí nasledujúcu prijímateľnú stanicu.
- Ak je RDS alebo dopravné spravodajstvo (TP) zapnuté, budú vyhľadávané len stanice, ktoré vysielaajú signály RDS alebo dopravného spravodajstva. RDS, viď strana 27; TP (Dopravné spravodajstvo), viď strana 29.
- Ak nie je nájdená žiadna stanica, informačný systém sa automaticky prepne na vyššiu citlivosť vyhľadávania.
- ☞ Stlačte raz tlačidlo vyhľadávania **∇** alebo **▲** **14** alebo opakovane na nastavenie frekvencie krok za krokom.

Zoznam staníc

Zoznam staníc zobrazuje všetky stanice, ktoré je možné v danom čase prijímať:

- ☞ Zvoľte položku „Station“ v menu rádia.
- ✓ Zobrazí sa zoznam staníc v aktuálnom vlnovom pásme AM alebo FM.
- ☞ Zvoľte požadovanú stanicu zo zoznamu staníc.

Len vo vlnovom pásme FM:

Informačný systém navyše vytvorí zoznam všetkých prijímateľných staníc v danej príjmovej oblasti.

Stanice uložené pod pamäťovými predvoľbami 0 ... 9 sú zobrazené na začiatku zoznamu staníc. Pod nimi nájdete všetky aktuálne prijímateľné stanice.

- ☞ Aktualizujte zoznam staníc výberom položky menu „**Update stations**“.
- Stanice uložené pod pamäťovými predvoľbami 0 ... 9 sa počas tejto aktualizácie neprepišu.
- Zoznam staníc informačného systému je neustále udržiavaný aktualizovaný.

Pamäť rozhlasových staníc

V každom vlnovom pásme je možné uložiť 10 staníc (rozhlasových programov) pod pamäťové predvoľby 0 až 9.

Pamäťové predvoľby je možné voliť pomocou číselných tlačidiel 0 až 9 alebo pomocou položky „**Station**“ v menu rádia.

Ukladanie staníc pomocou menu rádia

- ☞ Zvoľte si požadované vlnové pásmo a naladte požadovanú stanicu.
- ☞ Zvoľte položku „**Store**“ v menu rádia.
- ☞ Potom si zvoľte pozíciu v zozname staníc, kam budete stanicu ukladať.

Manuálne ukladanie staníc

- ☞ Zvoľte si požadované vlnové pásmo a naladte požadovanú stanicu.
- ☞ Stlačte a podržte číselný kláves, pod ktorým chcete zvolenú stanicu uložiť (0 až 9).
- ✓ Rádío na krátky čas vypne zvuk a zobrazí sa stanica, ktorá bola dosiaľ uložená na tomto mieste v pamäti.
- ✓ Akonáhle je naladenú stanicu opäť počuť, došlo k jej uloženiu pod túto pamäťovú predvoľbu.
- ✓ Zvolená pamäťová predvoľba sa zobrazí na displeji.

Vyvolanie uložených staníc

- ☞ Vyvolajte požadovanú pamäťovú pozíciu 0 až 9 pomocou číselovaných tlačidiel 0 ... 9,

alebo:

- ☞ zvoľte požadovanú stanicu zo zoznamu staníc pomocou položky menu „**Station**“.

Manuálne ladenie



Stanice, pri ktorých je známa frekvencia, je možné naladiť týmto spôsobom.

Pomocou menu rádia:



- ☞ Zvoľte bod menu „**Manual**“ („Manuálne vyhľadávanie“).
- ✓ V závislosti na zvolenom vlnovom pásme sa v hornom riadku na displeji zobrazí „**FM Manual**“ alebo „**AM manual**“.
- ✓ Zobrazí sa frekvenčný rozsah zvoleného vlnového pásma. Ukazovateľ ukazuje aktuálne naladenú frekvenciu.
- ☞ Otočením multifunkčného gombíka doprava sa postupne zvyšuje prijímaná frekvencia.
- ☞ Otočením multifunkčného gombíka doľava sa postupne znižuje prijímaná frekvencia.
- ☞ Stlačením multifunkčného gombíka potvrdíte zvolenú frekvenciu a opustíte manuálne ladenie frekvencie.

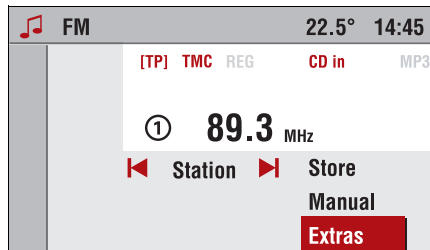
Pomocou kolískového prepínača :

Hrubé ladenie

- ☞ Stlačte a podržte tlačidlo vyhľadávania  alebo , kým sa nenaladí frekvencia požadovanej stanice.

Jemné doladenie

- ☞ Opakovane krátko stlačte tlačidlo  alebo , kým sa na displeji neobjaví presný údaj vysielacej frekvencie stanice.



Extras (zvláštne nastavenia)

Nasledujúce možnosti sú k dispozícii v podmenu „Extras“:

Úroveň AS

Táto možnosť sa používa na prepnutie do úrovne Autostore aktuálneho vlnového pásma.

Podrobné informácie o funkcii Autostore nájdete v časti „Autostore (Automatické ukladanie)“ v tejto kapitole, strana 26.

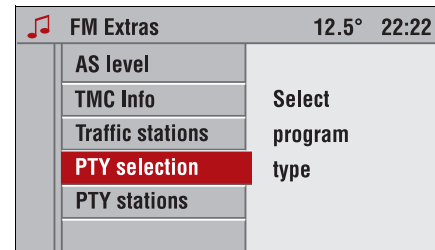
Informácie TMC

Túto voľbu zvolte pre príjem správ o aktuálnych dopravných zápchach.

Podrobné informácie o TMC (Traffic Message Channel), vid' časť „Informačné menu“ na strane 71.

Stanice s dopravným vysielaním

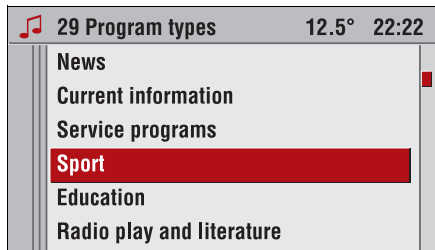
Táto funkcia sa používa na výber jednej zo staníc vysielajúcich dopravné spravodajstvo, ktoré sú aktuálne prijímateľné.



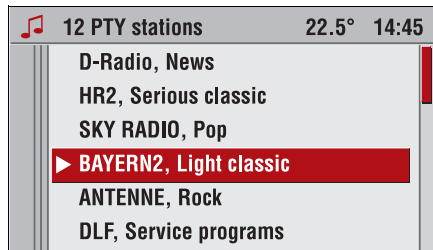
Výber PTY (len FM)

Mnoho RDS staníc vysiela PTY kód, ktorý indikuje typ vysielaného programu (napr. správy). PTY kód umožňuje výber staníc podľa typu programu.

- ✓ Zvoľte položku „PTY selection“ v menu „FM Extras“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam typov programu.



- ☞ Zvoľte si požadovaný typ programu zo zoznamu.
- ✓ Zobrazí sa zoznam prijateľných staníc, ktoré vysielajú zvolený typ programu.
- ☞ Vyberte si požadovanú stanicu zo zoznamu.
- Ak nie je nájdená zodpovedajúca stanica, na displeji sa zobrazí „**No station available**“ a naladí sa pôvodne zvolená stanica.



PTY stanica (len FM)

- ☞ Zvoľte položku „**PTY stations**“ v menu „FM Extras“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam všetkých staníc s platným typom programu.
- ☞ Vyberte si požadovanú stanicu zo zoznamu.
- Niektoré stanice tiež zmenia PTY kód v závislosti na vysielanom obsahu.

Autostore (Automatické ukladanie)

Takto sú nájdené stanice s najsilnejším signálom vo Vašom okolí.

- ☞ Zvoľte položku „**AS level**“ v menu „AM Extras“ alebo „FM Extras“.
- ✓ Informačný systém automaticky prepne zobrazenie do úrovne Autostore zvoleného vlnového pásma (AM-AS alebo FM-AS).
- ✓ Tento stav je indikovaný symbolom „**AS**“ na hlavnom displeji.
- ☞ Zvoľte položku „**Autostore**“ v menu „AM AS“ alebo „FM AS“.
- ✓ Automatické vyhľadávanie sa spustí a frekvencie 10 najsilnejších staníc v danej oblasti sa uložia do pamäte AS.
- Skôr uložené stanice v pamäti AS sa prepíšu.

- RDS sa počas automatického ukladania aktivuje na vlnovom pásme FM a zostane aktívne.
- Ak zapnete pohotovostný režim na vysielanie dopravných hlásení pred automatickým ukladaním, informačný systém vyvolá po ukončení vyhľadávania miesto v pamäti s uloženým vysielateľom poskytujúcim hlásenie o situácii v doprave.
- Pamäte úrovne Autostore môžu byť naplnené tiež manuálne, viď časť „pamäťové predvoľby staníc“, strana 24.

Návrat do úrovne FM alebo AM

- ☞ Zvoľte položku „**Extras**“ v menu „FM AS“ alebo „AM AS“.
- ☞ Potom zvoľte položku menu „**FM level**“ alebo „**AM level**“ pre návrat do pamäťovej lokácie FM alebo AM.

RDS (Radio Data System)


RDS je európska služba rozhlasových organizácií, ktorá podstatne uľahčuje vyhľadávanie požadovaných VHF programov a ich nerušený príjem.

Keď zapnete RDS, RDS stanice sú rozpoznané a zobrazí sa na displeji názov programu namiesto frekvencie stanice.

Stanice RDS vysielajú informácie, ktoré sú automaticky vyhodnocované rádiom s RDS, alebo ak je RDS funkcia aktívna.

RDS a funkcie REG a TP spojené s RDS je možné nastaviť v menu Audio Settings:

V menu Audio:


- ☞ Stlačte tlačidlo **SETTINGS** .
- ✓ Zobrazí sa menu Audio Settings.

Zapnutie/vypnutie RDS

- ☞ Zvoľte položku „**RDS**“ v menu Audio Settings.
- ✓ Zobrazí sa menu RDS.

Teraz máte tri možnosti, ako ovplyvniť správanie RDS informačného systému:

1. Automatické RDS

- ☞ Aktivujte „ **Automatic**“.
- Automatické vyhľadávanie reaguje na stanice RDS i na stanice bez RDS.

2. RDS vždy aktívne

☞ Stlačte „**On**“ na aktiváciu RDS.

Aktivované RDS poskytuje nasledujúce výhody:

- Informačný systém bude pri automatickom vyhľadávaní ladiť len stanice RDS.
- Na displeji sa zobrazí názov naladeného programu namiesto frekvencie.
- Informačný systém vždy naladí frekvenciu s najlepším signálom zvoleného rozhlasového programu pomocou AF (alternatívna frekvencia).

3. Vypnutie RDS

☞ Aktivujte „**Off**“.

- ✓ Namiesto názvu programu sa na displeji objaví frekvencia.
- Rádio teraz nebude automaticky ladiť frekvencie s najlepším signálom programu.

REG (Regionálne vysielanie)

Niektoré RDS stanice vysielajú v určitých časoch na rôznych frekvenciách regionálne odlišné programy.

Zapnutie regionálnych programov (RDS musí byť aktívne)

V menu Audio Settings:

☞ Zvoľte položku menu „**REG**“.

- ✓ Zobrazí sa menu Regionalisation.

Teraz máte tri možnosti, ako ovplyvniť správanie RDS informačného systému vo vzťahu k regionálnemu vysielaniu:

1. Automatic REG (automaticky)

Informačný systém pri hľadaní frekvencie stanice s najsilnejším signálom (AF) rozhlasového programu zostane naladený na nastavený regionálny program tak dlho, kým bude možný nerušený príjem.

- Keď kvalita príjmu už nebude pre nerušený príjem dostatočná, informačný systém preladí na iný regionálny program.

2. REG on (zapnuté)

Informačný systém pri hľadaní frekvencie stanice s najsilnejším signálom (AF) rozhlasového programu zostane vždy naladený na nastavený regionálny program.

3. REG off (vypnuté)

Informačný systém pri hľadaní frekvencie stanice s najsilnejším signálom (AF) rozhlasového programu bude taktiež brať do úvahy regionálny program.

- Ak je „**Automatic REG**“ alebo „**REG on**“ aktívne, symbol „**REG**“ sa zobrazí na displeji.

TP (Dopravné spravodajstvo)


Stanice vysielajúce informácie o dopravnej situácii sa poznajú podľa symbolu „TP“ na displeji.

Zapnutie TP

Pomocou menu Audio Settings:


- ☞ Aktivujte možnosť „TP“ v menu Audio Settings.

Pomocou funkčného klávesu:

- ☞ Stlačte tlačidlo **TP** .
- ✓ Na displeji sa zobrazí symbol „[TP]“.
- ✓ Ak je aktuálna stanica stanicou vysielajúcou dopravné hlásenie, objaví sa na displeji „[TP]“.
- Prijímané sú len stanice TP.
- Ak aktuálna stanica nie je stanicou vysielajúcou dopravné hlásenie, jednotka bude automaticky vyhľadávať nasledujúcu stanicu vysielajúcu dopravné hlásenie.
- Keď je funkcia TP zapnutá, prehrávanie CD/MP3 CD je prerušené dopravným spravodajstvom.

- Dopravné hlásenia budú vysielané hlasitosťou nastavenou vopred pre vysielanie dopravných hlásení, viď strana 75.
- Počas dopravného hlásenia sa na displeji objaví správa „Traffic announcement“.

Vypnutie TP

- ☞ Stlačte tlačidlo **TP** ,

alebo:

- ☞ vypnete TP prostredníctvom položky „TP“ v menu Audio Settings.

- ✓ „[TP]“ zmizne z displeja.

Počas dopravného hlásenia:

- ☞ Ak stlačíte tlačidlo **TP** dvakrát, vypnete TP.

Počúvanie len dopravných hlásení

- ☞ Zapnite TP.

- ☞ Nastavte hlasitosť na nulu.

Deaktivácia dopravných hlásení

Na potlačenie dopravného hlásenia, napr. počas prehrávania CD/MP3 disku, postupujte nasledovne:

- ☞ Stlačte raz tlačidlo **TP** počas dopravného hlásenia,

alebo:

- ☞ Stlačte raz tlačidlo **AUDIO**.

- ✓ Dôjde k prerušeniu dopravného hlásenia.
- ✓ Režim TP zostane zapnutý.

Nastavenie hlasitosti dopravných hlásení

- Hlasitosť dopravných hlásení (TA volume) je možné nastaviť v menu Audio Settings, viď strana 75.

**Zoznam staníc vysielajúcich
dopravné spravodajstvo**

Vo „FM Extras“ a „AM Extras“ menu rádia môžete použiť položku menu „**Traffic stations**“ na vyvolanie jednej z práve prijímateľných staníc s dopravným spravodajstvom, a to priamo bez nutnosti zdĺhavého vyhľadávania.

EON (Enhanced Other Networks)

Prostredníctvom EON môžete taktiež počúvať hlásenia o dopravnej situácii, aj keď nalaďená stanica nemá vlastné dopravné vysielanie. Ak máte nastavenú stanicu tohto typu, na displeji sa zobrazí symbol **TP** ako pre stanice s dopravným spravodajstvom.

CD/MP3 prehrávač

Všeobecné informácie

Informačný systém je dodávaný s prehrávačom CD/MP3, alebo s meničom pro 6 CD/MP3 v rámci voliteľnej výbavy.

Pomocou tejto jednotky môžete prehrávať štandardné disky CD s priemerom 12 cm.

- ⚠ Potenciálna možnosť zničenia Vášho prehrávača CD!
Na prehrávanie nie sú vhodné tvarované disky CD.
Neakceptujeme žiadnu zodpovednosť za poškodenie Vášho prehrávača CD, spôsobeného prehrávaním nevhodných diskov CD.
- ⚠ Do prehrávača CD nekladajte disky DVD.

- Zvukové disky CD sú stále častejšie vybavené takzvanou ochranou proti kopírovaniu, aby sa zabránilo vytváraniu nelegálnych kópií. Táto ochrana ale nekorešponduje so špecifikáciou zvukových CD (Red Book), podľa ktorej boli a sú naďalej vyvíjané všetky jednotky na prehrávanie zvukových diskov CD. Z toho dôvodu môžete zažívať problémy v prípade, že prehrávate CD s ochranou proti kopírovaniu.

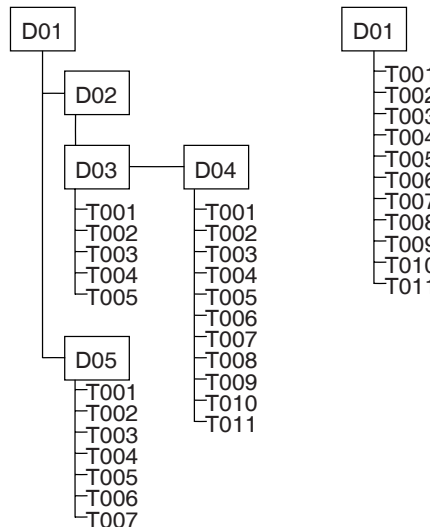
Na prehrávanie diskov CD obsahujúcich hudobní dáta MP3 a diskov CD so zmiešaným režimom (Mixed Mode) môžete taktiež použiť informačný systém.

Príprava MP3 CD

Pri prehrávaní CD sa môžu vyskytnúť problémy spôsobené kombináciou napaľovačky CD, napaľovacieho softvéru, prázdneho disku CD a okolitej teploty. Ak zažijete problémy s diskami CD, ktoré ste si sami vypálili, mali by ste prejsť na používanie prázdnych diskov CD od iného výrobcu alebo inej farby prázdneho disku. Najlepšie výsledky sa dosiahnu s prázdnymi diskami CD s hracou dobou 74 minút.

Formát CD musí byť ISO 9660 úroveň 1, úroveň 2 alebo JOLIET. Všetky ostatné formáty nie je možné spoľahlivo prehrávať.

Počet hrateľných skladieb je závislý na počte albumov na jednom CD a na dĺžke názvov skladieb (ID3 tag). Všeobecne platí, že čím menej je albumov na CD a čím kratšie sú skladby, tým viac je hrateľných skladieb, ktoré sa zmestia na jedno CD.



Pretože môže dochádzať k nezlučiteľnostiam s určitým napaľovacím softvérom, mali by ste zaznamenávať buď len pod-albumy so skladbami (viď obrázok vľavo) alebo len skladby (viď obrázok vpravo) v koreňovom albume D01.

Každý album je možné pomenovať vo Vašom PC. Názov albumu (adresára) sa môže zobraziť na displeji informačného systému. Pomenujte Vaše albumy a skladby tak, ako je stanovené vo Vašom napaľovacom softvéri. Pokyny pre to nájdete v návode k Vášmu softvéru.

- Pri pomenovávaní Vašich albumov a skladieb nepoužívajte prehlasovacie znamienka ani špeciálne znaky.

Ak kladiete dôraz na správne poradie Vašich súborov, musíte použiť napaľovacie programové vybavenie, ktoré súbory zoradí v alfanumerickom poradí. Ak Váš softvér nemá túto funkciu, môžete súbory triediť taktiež manuálne. Za týmto účelom musíte pred každý názov vložiť poradové číslo, napr. „001“, „002“ atď. Pritom je potrebné zapísať aj nuly.

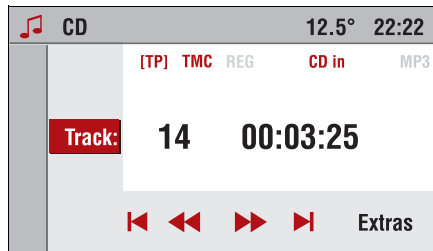
Za účelom umiestnenia Vašich súborov do špecifického poradia môžete taktiež využiť zonamy skladieb v súborových formátoch „m3u“ alebo „pls“.



Každú skladbu je možné zaopatriť názvom (ID3 tag). Názov skladby sa taktiež môže zobraziť na displeji.

Pri generovaní (kódovania) súborov MP3 z Vašich zvukových údajov by ste mali používať bitovú rýchlosť do max. 256 kbit/s.

Aby ste mohli súbory MP3 použiť so systémom Infotainment, musia mať súbory MP3 príponu „.mp3“.



Prehrávanie CD/MP3

Vloženie CD

☞ Zatlačte zvukové CD alebo CD obsahujúce údaje MP3, stranou s nálepkou nahor, do otvoru pre zvukové CD **17** tak, aby sa automaticky vtiahlo dovnútra.

- ✓ Prehrávanie CD sa spustí.
- Na displeji sa zobrazí „**CD in**“.

- Ak vložíte MP3 CD, zobrazí sa taktiež „**MP3**“.
- V závislosti na zložitosti štruktúry priečinkov a počtu súborov MP3 na CD môže načítanie nejaky čas trvať.

Ak je už disk v otvore pre audio CD vložený:

☞ Stlačte raz tlačidlo **AUDIO** **16**.

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Prehrávanie CD sa spustí.

Ak ste v inom menu ako Audio (napr. navigácia, nastavenia alebo hlavný displej):

☞ Stlačte raz tlačidlo **AUDIO** na zobrazenie menu Audio.

☞ Stlačte znovu tlačidlo **AUDIO** na prepnutie do režimu prehrávania CD.

- Na displeji sa zobrazí číslo aktuálnej skladby a uplynulý čas skladby.
- Ak na vloženom audio disku CD je CD text, zobrazí sa na displeji názov albumu, názov aktuálnej skladby a meno interpreta. Pre tento účel musí byť aktivované zobrazovanie CD textu. Viď „Show track“ na strane 34.

- Pri diskoch MP3 CD sa zobrazujú ID3 tagy aktuálnej skladby. Pre tento účel musí byť aktivované zobrazovanie CD textu. Vid' „Show track“ na strane 34. Ak ID3 tagy nie sú k dispozícii, zobrazia sa len názvy súborov.

Priama voľba skladby

V menu CD:

- ☞ Zvoľte položku menu „Track“.
- ✓ Zobrazený je zoznam skladieb, ktoré sú k dispozícii na CD.
- ☞ Vyberte si požadovanú skladbu zo zoznamu.

Výber nasledujúcej alebo predchádzajúcej skladby

- ☞ Krátko stlačte tlačidlo vyhľadávania ◀ alebo ▶,

alebo:

- ☞ zvoľte položku menu „|◀“ alebo „▶|“ v menu CD.

Rýchle vyhľadávanie vpred/vzad

Vyhľadávanie skladby na CD:

- ☞ Držte stlačený kolískový spínač ◀ alebo ▶ 14, dokiaľ nenájdete požadovanú skladbu,

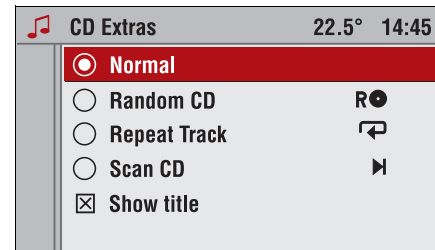
alebo

- ☞ zvoľte položku „◀◀“ alebo „▶▶“ v menu CD.

- ✓ Dôjde k rýchlemu vyhľadávaniu vpred/vzad.

- Počas rýchleho vyhľadávania vpred/vzad je skladba prehrávaná rýchlejšie a nižšou hlasitosťou.

- ☞ Ak chcete rýchle vyhľadávanie zastaviť pomocou menu, zvoľte opäť položku menu „◀◀“ alebo „▶▶“.



Zvláštne funkcie CD

Rôzne ďalšie funkcie na prehrávanie CD/MP3 je možné nastaviť pomocou menu CD Extras.

- ☞ Zvoľte položku menu „Extras“ v menu CD.

Zvoliť je možné nasledujúce funkcie:

Normálne prehrávanie

Skladby CD/MP3 sú prehrávané v normálnom poradí.

Prehrávanie CD v náhodnom poradí

Skladby sú prehrávané v náhodnom poradí.

- ✓ Na displeji sa zobrazí symbol „R●“.
- ☞ Ak chcete ukončiť funkciu prehrávania v náhodnom poradí, zvolte „Normal“ z menu CD Extras.

Prehrávanie albumu (priečinka) v náhodnom poradí

Táto funkcia je k dispozícii len s MP3 CD.

Prehrávanie skladieb CD v náhodnom poradí.

- ✓ Na displeji sa zobrazí symbol „R●“.
- ☞ Ak chcete ukončiť funkciu prehrávania v náhodnom poradí, zvolte „Normal“ z menu CD Extras.

Opakovanie skladby

Aktuálna skladba CD/MP3 je stále opakovaná, kým nezvolíte iný režim.

- ✓ Na displeji sa zobrazí symbol „↺“.
- ☞ Ak chcete ukončiť funkciu opakovania, aktivujte „Normal“ v menu CD Extras,

alebo:

- ☞ stlačte a podržte tlačidlo ∇ 14.
- Funkciu opakovania môžete tiež zapnúť a vypnúť stlačením a podržaním tlačidla ∇.

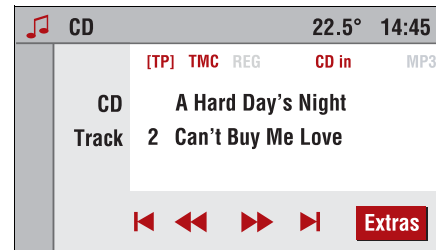
Prehľadávanie CD

Všetky skladby na CD sú krátko prehrávané.

- ✓ Na displeji sa zobrazí symbol „▶“.
- ☞ Ak chcete počúvať celú aktuálne zvolenú skladbu a ukončiť funkciu prehľadávania, aktivujte „Normal“ v menu CD Extras,

alebo:

- ☞ stlačte a podržte tlačidlo Δ 14.
- Funkciu prehľadávania môžete tiež zapnúť a vypnúť stlačením a podržaním tlačidla Δ.

**Zobrazenie názvu**

- ☞ Aktivujte túto funkciu, ak informačný systém zobrazuje názov skladby namiesto uplynulého času skladby.

Výber albumov MP3 alebo zoznamov skladieb


Ak je Váš disk MP3 CD utvorený niekoľkými albumami (adresármí) alebo zoznamami skladieb vo formáte „m3u“ alebo „pls“, môžete ich zvoliť nasledovne:

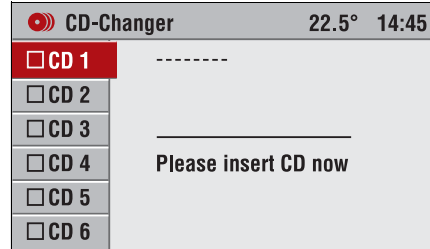
- ☞ Krátko opakovaně stlačte kolískový spínač ∇ alebo Δ 14, kým sa na displeji neobjaví požadovaný album alebo zoznam skladieb,

Alebo prostredníctvom menu CD:

- ☞ Zvoľte položku menu „Album“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam albumov alebo zoznamov, ktoré sú k dispozícii na CD.
- ☞ Zvoľte album alebo zoznam skladieb.
- ✓ Bude sa prehrávať prvá skladba na albume alebo v zozname skladieb.
- Adresáre, ktoré neobsahujú súbory MP3, sú automaticky vynechané.

Vybratie CD


- ☞ Stlačte tlačidlo .
- ✓ Disk CD sa vysunie.
- Ak disk CD neodoberiete z otvoru počas 10 sekúnd, informačný systém disk z bezpečnostných dôvodov opäť vtiahne.





Menič CD/MP3 *

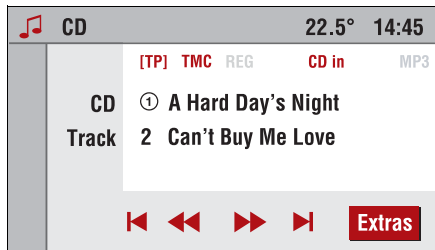
Všeobecné informácie, viď časť „Přehrávač CD/MP3“ na strane 30.

Zapnutie informačného systému

- ☞ Stlačte tlačidlo **OI** .
- ✓ Na displeji sa zobrazí naposledy nastavený zdroj audiosignálu.
- ✓ Bude sa prehrávať naposledy nastavený zdroj audiosignálu.

Vloženie CD

- ☞ Stlačte tlačidlo .
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu meniča CD/MP3.
- Za účelom premostenia zmeny disku CD je v menu meniča CD/MP3 vždy aktívny režim rádia.
- ☞ Vyberte prázdny podnos na CD.
- ✓ Na displeji sa zobrazí „Please insert CD now“.
- ☞ Zatláčte disk CD do otvoru pre CD .
- ✓ Prístroj CD disk automaticky zasunie.
- Počas automatického zasunovania CD dbajte, aby v jeho dráhe neboli žiadne prekážky a do tohto procesu nijako nezasahujte.
- ✓ Aktivuje sa kontrolný rámček označeného podnosu pre CD.
- ✓ Na displeji sa v menu CD zobrazí „CD in“.
- ✓ Ak disk CD obsahuje hudobné súbory MP3, uvidíte na displeji taktiež „MP3“.



Prehrávanie CD

Nasledujúcim spôsobom prepnete z režimu rádia do prehrávania CD:

- ✓ V meníči CD/MP3 sa nachádza jeden alebo viac diskov CD.
- ☞ Stlačte tlačidlo **Audio 16**.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji sa zobrazí zvolený podnos pre CD a skladba.
- ✓ Bude sa prehrávať CD v zvolenom podnose pre CD.
- Ak nie sú v meníči CD/MP3 žiadne disky CD, zobrazí sa „No CD loaded“.

Voľba skladby

V prípade zvukových diskov CD dochádza k výberu skladby v rámci daného disku CD, zatiaľ čo v prípade diskov MP3 a Mixed Mode (zmiešaný režim) k tomu dochádza v rámci zvoleného albumu.

- ✓ Skladba sa bude prehrávať.
- ☞ Krátko opakovane stlačte kolískový spínač ◀ alebo ▶ **14**, dokiaľ sa na displeji neobjaví požadovaná skladba.
- ✓ Požadovaná skladba sa bude prehrávať.

Alebo:

- Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ☞ Otáčajte multifunkčným ovládacím gombíkom **6**, dokiaľ sa nezvýrazní položka menu | ◀ alebo ▶ |.
- ☞ Stlačte opakovane multifunkčný gombík **6**, dokiaľ sa na displeji neobjaví požadovaná skladba.
- ✓ Požadovaná skladba sa bude prehrávať.

Alebo:

- Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu „Track“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí zoznam skladieb.
- ✓ Práve prehrávaná skladba je označená šípkou.
- ☞ Zvoľte požadovanú skladbu.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji sa zobrazí skladba, ktorú ste práve zvolili.
- ✓ Bude sa prehrávať skladba, ktorú ste práve zvolili.

Rýchle vyhľadávanie vpred/vzad

Ak hľadáte určitú pasáž na CD, potom postupujte takto:

- ✓ Skladba sa bude prehrávať.
- ☞ Držte stlačený kolískový spínač ◀ alebo ▶ **14**, dokiaľ nenájdete požadovanú skladbu.
- ✓ Prehrávač CD/MP3 prehráva CD vo vyššej rýchlosti a so zníženou hlasitosťou.
- Rýchle vyhľadávanie nie je možné počuť v prípade skladieb MP3.

Alebo:

- ✓ Zobrazí sa menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu ◀◀ alebo ▶▶.
- ✓ Prehrávač CD/MP3 prehráva CD vo vyššej rýchlosti a so zníženou hlasitosťou.
- Rýchle vyhľadávanie nie je možné počuť v prípade skladieb MP3.
- ☞ Len čo je dosiahnutá požadovaná skladba, znovu zvoľte položku menu ◀◀ alebo ▶▶.

Výber CD

- ✓ Skladba sa bude prehrávať.
- ☞ Stlačte príslušné číselné tlačidlo **9**.
- ✓ Menič CD/MP3 sa prepne do tichého režimu.
- ✓ Na displeji sa zobrazí „Reading CD...“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí zvolený podnos pre CD a skladba.
- ✓ Bude sa prehrávať CD v zvolenom podnose pre CD.
- Ak nie sú vložené žiadne ďalšie disky CD, bude sa znovu prehrávať aktuálny disk CD.

Alebo:

- ☞ Krátko opakovane stlačte kolískový spínač ∇ alebo Δ **14**, dokud se nezvýrazní požadovaný podnos pro CD.
- ✓ Menič CD/MP3 sa prepne do tichého režimu.
- ✓ Na displeji sa zobrazí „Reading CD...“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí zvolený podnos pre CD a skladba.
- ✓ Bude sa prehrávať CD v zvolenom podnose pre CD.
- Ak nie sú vložené žiadne ďalšie disky CD, bude sa znovu prehrávať aktuálny disk CD.

Alebo:

Nasledujúcim spôsobom vyberte požadovaný disk CD z menu CD:


- ☞ Zvoľte položku menu „CD“.
- V prípade MP3 CD sa zobrazí položka menu „Album“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí zoznam všetkých diskov CD.
- ✓ Vybraný disk CD je označený podčiarknutím.
- ☞ Zvoľte požadovaný CD disk.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji sa zobrazí disk CD, ktorý ste práve zvolili.
- ✓ Bude sa prehrávať naposledy zvolený disk CD.
- Ak je disk CD diskom Mixed Mode CD, budú oblasti audio a MP3 zobrazené samostatne.

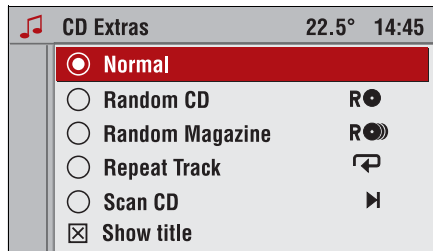
Výber albumov MP3 alebo zoznamov skladieb

Ak je Váš disk MP3 CD utvorený niekoľkými albumami (adresármí) alebo zoznamami skladieb vo formáte „m3u“ alebo „pls“, môžete ich zvoliť nasledovne:

- ☞ Krátko opakovane stlačte kolískový spínač ∇ alebo Δ **14**, kým sa na displeji neobjaví požadovaný album alebo zoznam skladieb,

Alebo prostredníctvom menu CD:

- ☞ Zvoľte položku menu „Album“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam albumov alebo zoznamov, ktoré sú k dispozícii na CD.
- ✓ Aktuálny disk CD je podčiarknutý a práve prehrávaný album alebo zoznam skladieb sú označené šípkou.
- ☞ Zvoľte album alebo zoznam skladieb.
- ✓ Bude sa prehrávať prvá skladba na albume alebo v zozname skladieb.
- Adresáre, ktoré neobsahujú súbory MP3, sú automaticky vynechané.
- Ak sa album alebo zoznam skladieb nachádza na prvej alebo poslednej pozícii na CD, použite kolískový spínač ▾ alebo ▲  na prepnutie na nasledujúce alebo predchádzajúce CD.



Zvláštne funkcie CD

V menu Extras (Nástroje) máte k dispozícii nasledujúce okienka s možnosťou voľby:

- Normálne prehrávanie: táto voľba sa používa na deaktivovanie následných funkcií Random CD/ Magazine, Repeat Track alebo Scan CD
- Random CD, vid' "Prehrávanie CD alebo celého zásobníka v náhodnom poradí"
- Random Magazine, vid' "Prehrávanie CD alebo celého zásobníka v náhodnom poradí"
- Repeat Track, vid' "Opakovanie skladby" na strane 39
- Scan CD, vid' "Prehľadávanie CD" na strane 40
- Zobrazenie názvu, vid' "Aktivácia / deaktivácia CD textu" na strane 41

Prehrávanie CD alebo celého zásobníka v náhodnom poradí

Prehrávanie CD v náhodnom poradí

Audio CD:

Ak je zvolené prehrávanie v náhodnom poradí pre zvukový disk CD, budú sa skladby na CD prehrávať v náhodnom poradí.

CD disk MP3 a Mixed Mode:

Ak je zvolené prehrávanie v náhodnom poradí pre CD disk MP3 alebo Mixed Mode, budú sa skladby na CD prehrávať v náhodnom poradí.

Aktivácia prehrávania CD v náhodnom poradí

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
 - ☞ Zvoľte položku menu „Extras“.
 - ✓ Na displeji sa zobrazí menu Extras.
 - ☞ Zvoľte voliteľné políčko „Random CD“.
 - ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- Na displeji sa zobrazí symbol **R** ●.


Prehrávanie celého zásobníka v náhodnom poradí

Pri náhodnom prehrávaní zásobníka prebieha prehrávanie skladieb zo všetkých vložených CD diskov v náhodnom poradí.



V závislosti na type CD (audio CD, MP3 CD alebo Mixed Mode CD) sa pred prepnutím na nasledujúce CD bude prehrávať špecifický počet skladieb.

- To nenamáha mechanizmus a zabraňuje dlhým prerušeniam pri prehrávaní z dôvodu zmeny CD.

Aktivácia prehrávania celého zásobníka v náhodnom poradí

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu „Extras“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu Extras.
- ☞ Zvoľte voliteľné políčko „Random Magazine“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji sa zobrazí symbol .




Deaktivovanie prehrávania CD alebo celého zásobníka v náhodnom poradí

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu „Extras“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu Extras.
- ☞ Zvoľte voliteľné políčko „Normal“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji už nebude zobrazený symbol  alebo .


Opakovanie skladby

Menič CD/MP3 opakuje aktuálnu skladbu pomocou funkcie Repeat.




Aktivovanie opakovania skladby

- ✓ Skladba sa bude prehrávať.
- ☞ Držte stlačený kolískový spínač  , dokiaľ sa na displeji nezobrazí symbol .
- ✓ Na asi 3 sekundy sa na displeji zobrazí „Repeat Track ON“.
- ✓ Táto skladba bude neustále opakovaná.

Alebo:

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu „Extras“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu Extras.
- ☞ Zvoľte voliteľné políčko „Repeat Track“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji sa zobrazí symbol .
- ✓ Táto skladba bude neustále opakovaná.

Deaktivovanie opakovania skladby

- ☞ Držte stlačený kolískový spínač  , dokiaľ z displeja nezmizne symbol .
- ✓ Na asi 3 sekundy sa na displeji zobrazí „Repeat Track OFF“.

Alebo:

- ✓ Zvoľte novú skladbu (viď "Voľba skladby" na strane 36).


Alebo:

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu „Extras“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu Extras.
- ☞ Zvoľte voliteľné políčko „Normal“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji už nebude zobrazený symbol ↶.

Prehľadávanie CD

Pomocou funkcie prehľadávania CD (Scan CD) prehráva menič CD/MP3 každú skladbu 10 sekúnd.


Aktivovanie prehľadávania CD

- ✓ Skladba sa bude prehrávať.
- ☞ Držte stlačenný kolískový spínač  14, dokiaľ sa na displeji nezobrazí symbol ▶.

Alebo:

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu „Extras“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu Extras.
- ☞ Zvoľte voliteľné políčko „Scan CD“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji sa zobrazí symbol ▶.

Deaktivovanie prehľadávania CD

- ☞ Držte stlačenný kolískový spínač  14, dokiaľ z displeja nezmizne symbol ▶.

Alebo:

- ✓ Zvoľte novú skladbu (viď „Voľba skladby“ na strane 36).

Alebo:

- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu „Extras“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu Extras.
- ☞ Zvoľte voliteľné políčko „Normal“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu CD.
- ✓ Na displeji už nebude zobrazený symbol ▶.

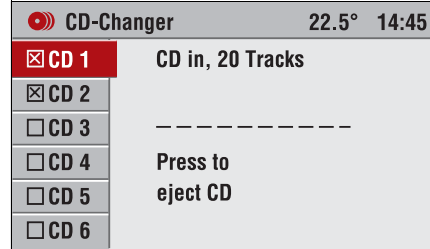
Aktivácia /deaktivácia CD textu

V závislosti na tom, či je text CD aktívovaný alebo deaktivovaný, môžu byť zobrazované rozdielne informácie.

- Aktívovaný: Názov CD
názov skladby
Meno interpreta
- Deaktivovaný: Číslo skladby
hracia doba
- Nie všetky CD obsahujú CD text.
V týchto prípadoch sú vždy zobrazené čísla skladieb a prehrávacie doby.
- ✓ Zobrazí sa menu CD.
- ☞ Zvoľte položku menu „Extras“.
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu Extras.
- ☞ Aktivujte/deaktivujte začiarkávacie políčko „Show Title“.
- ✓ – aktívovaný.
- ✓ – deaktivovaný.

**Hlásenie o dopravnej situácii:
Počas prehrávania CD**

- Dopravné hlásenie je možné prijímať počas prehrávania CD. TP (Dopravné spravodajstvo), viď strana 29.

**Vybratie CD**

- ☞ Stlačte tlačidlo .
- ✓ Na displeji sa zobrazí menu meniča CD/MP3.
- ✓ Bude sa prehrávať naposledy nastavená stanica alebo naposledy prehrávaný disk CD.
- ☞ Zvoľte požadovaný podnos pre disk CD.
- ☞ Stlačte multifunkčný ovládací gombík.
- ✓ Menič CD/MP3 vysunie CD.
- ☞ Odoberte CD disk.
- Ak disk CD nevytiahnete, po uplynutí krátkej doby sa automaticky vráti do prehrávača.

Z meniča CD/MP3 môžete vybrať všetky disky CD jeden po druhom.

- ☞ Po dlhý čas držte stlačené tlačidlo .
- ✓ Na displeji sa zobrazí prekryvné menu s textom „Eject all CDs?“
- ☞ Stlačením multifunkčného ovládacieho gombíka potvrdíte „OK“.
- ✓ Disky CD sa budú vysunovať jeden po druhom.
- Ak disk CD nevytiahnete, automaticky sa vráti do prehrávača a proces vybratia sa zastaví.

Sound	12.5° 22:22
Treble	+2
Bass	+4
Fader	-4
Balance	+0
Sound	User

Nastavenie zvuku

Nastavte zvuk samostatne a individuálne pre každý zdroj audiosignálu (rádio, CD/MP3) pomocou „**Treble**“ a „**Bass**“, alebo si vyberte jeden z prednastavených zvukových štýlov pomocou „**Sound**“.

Pre nastavenie rozloženia hlasitosti môžete taktiež použiť „**Fader**“ a „**Balance**“.

- Nastavenie predozadného a stranového vyváženia je platné pre všetky zdroje a nie je možné ich nastaviť samostatne.
- ☞ Zvoľte si požadovaný zdroj audiosignálu (FM/AM alebo CD/MP3), pre ktorý chcete zvuk nastaviť.
- ☞ Na vyvolanie menu Sound stlačte tlačidlo **SOUND** **8**.
- ✓ Na displeji sa automaticky zobrazia položky menu nastavenia zvuku.

Sound	12.5° 22:22
Treble	-7
Bass	+5

Výšky

- ☞ Zvoľte položku menu „**Treble**“.
- ☞ Vyberte si požadovanú hodnotu výšok a potvrdte stlačením multifunkčného gombíka.

Basy

- ☞ Zvoľte položku menu „**Bass**“.
- ☞ Vyberte si požadovanú hodnotu basov a potvrdte stlačením multifunkčného gombíka.

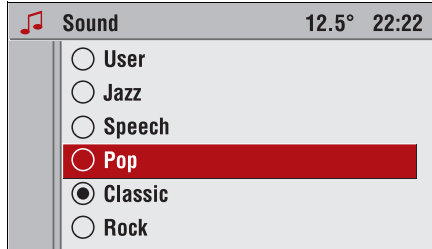
Sound	12.5° 22:22
Fader	-4
Balance L	+0

Predozadné vyváženie

- ☞ Zvoľte položku menu „**Fader**“.
- ☞ Vyberte si požadovanú hodnotu rozloženia hlasitosti „**F <-> R**“ (vpred/vzad) a potvrdte stlačením multifunkčného gombíka.

Stranové vyváženie

- ☞ Zvoľte položku menu „**Balance**“.
- ☞ Vyberte si požadovanú hodnotu rozloženia hlasitosti „**F <-> R**“ (vľavo / vpravo) a potvrdte stlačením multifunkčného gombíka.



Sound

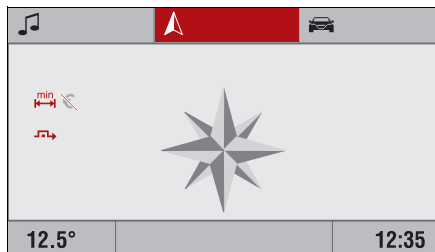
Ak dávate prednosť prednastavenému štýlu zvuku, máte na výber päť možností.

- ☞ Zvolte položku menu „**Sound**“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam štýlov zvuku.
- ☞ Aktivujte požadovaný štýl zvuku.
- Pod zvukový štýl „**User**“ môžete uložiť Vaše vlastné nastavenia výšok a basov.
- Ak nastavujete výšky alebo basy, automaticky sa zvolí štýl zvuku „**User**“.

Vstup AUX *

Aby bolo možné prehrávať zdroj audiosignálu pripojený ku vstupu AUX Vášho vozidla, napr. prenosný prehrávač CD, cez reproduktory informačného systému, je nutné zdroj audiosignálu aktivovať:

- ✓ Rádio je zapnuté.
- ☞ Pripojte zdroj audiosignálu ku vstupu AUX Vášho vozidla.
- ☞ Stlačte tlačidlo **AUDIO 16** až do zobrazenia „AUX“ na displeji.
- ✓ Externý zdroj audiosignálu je prenášaný do informačného systému.
- ☞ Aktivujte externý zdroj audiosignálu a nastavte ho na maximálnu hlasitosť.
- Zdrojový audiosignál je prehrávaný prostredníctvom reproduktorov informačného systému.



Navigácia

Navigačný systém Vás spoľahlivo a bezpečne dovedie k cieľu bez únavného čítania mapy.

V prípade potreby, vďaka dynamickej navigácii, bude pri výpočte trasy braná do úvahy aktuálna dopravná situácia. Pre tieto účely informačný systém prijíma dopravné hlásenie v danej oblasti prostredníctvom RDS TMC.

Avšak navigačný systém nie je schopný brať do úvahy zložité dopravnú situáciu, dočasné úpravy dopravného značenia a nebezpečenstvo alebo prekážky (napr. práca na ceste), ktoré môžu nastať.

⚠ Používanie navigačného systému nezavaruje vodiča zodpovednosti za správne a uvážlivé správanie na ceste. Vždy dodržiavajte pravidlá cestnej premávky. Ak navigačné pokyny odporujú dopravným predpisom, dopravné predpisy majú vždy prednosť. Ďalšie informácie, viď strana 9.

Navigačný systém informačného systému Vám umožňuje navigáciu k cieľu dokonca bez znalosti miesta, kam cestujete.

Funkcie navigačného systému

Poloha a pohyby vozidla sú detekované navigačným systémom prostredníctvom snímačov. Rýchlomer ukazuje prejdenú vzdialenosť, zatiaľ čo prejdenia zatáčkami sú detekované prostredníctvom gyroskopického snímača. Satelity GPS (Global Positioning System) zisťujú polohu.

Poloha môže byť vypočítaná s presnosťou na 10 m porovnaním signálov senzorov s digitálnou mapou na navigačnom DVD/CD.

Dôležité poznámky k funkcii navigačného systému

V zásade je navigačný systém funkčný aj pri zlom signále GPS, aj keď presnosť navigácie môže byť ovplyvnená slabým alebo prerušeným príjmom GPS alebo môže dôjsť k chybám v určovaní polohy, ktoré môžu vyústiť do nesprávneho hlásenia polohy.

Zlý príjem GPS je indikovaný škrtnutým symbolom GPS na hlavnom displeji.

Po zadaní adresy cieľa alebo špeciálneho cieľa (vedľa čerpacej stanice, hotela atď.) je vypočítaná trasa z aktuálnej polohy k zvolenému cieľu.

Navigácia k cieľu je vykonávaná prostredníctvom hlasového výstupu a smerovými šípkami s pomocou farebnej mapy na displeji * alebo prostredníctvom oboch * displejov.

Hlasový výstup a smerové šípky na displeji odporúčajú nasledujúcu zmenu smeru jazdy.

Vložte navigačný disk DVD/CD.

- ☞ Zatlačte navigačné DVD/CD, stranou s nálepkou nahor, do otvoru pre DVD/CD **3**, dokiaľ sa automaticky nevtiahne dovnútra.

Vybratie navigačného DVD/CD

- ☞ Stlačte tlačidlo  **2**.

- ✓ Disk DVD/CD sa vysunie.
- Ak disk DVD/CD neodoberiete z otvoru pre DVD/CD počas 10 sekúnd, informačný systém disk z bezpečnostných dôvodov opäť vtiahne.

Nastavenie jazyka

Môžete zmeniť jazyk príkazov navigačného systému.


- Nastavenie jazyka, viď strana 72.

Poznámky k navigačným diskom DVD/CD

- Používajte len navigačné disky DVD/CD, schválené výrobcom Vášho vozidla. Informačný systém nedokáže čítať navigačné DVD/CD iného výrobcu.
- Nikdy nevkładajte navigačné disky DVD do otvoru pre CD. Disky DVD sa môžu zaseknúť v prehrávači CD. Jednotka bude potom vymenená na Vaše náklady.
- Odporúčame Vám vždy používať vo Vašom informačnom systéme najaktuálnejšiu verziu navigačného DVD/CD.
- Všetky navigačné CD obsahujú európsku diaľničnú sieť a hlavné európske mestá.
- Odporúčame Vám, aby ste sa s ďalšími otázkami ohľadne navigačných DVD/CD obrátili na autorizovaného partnera Opel.

DVD 100 NAVI:

- Podrobná cestná sieť vo všetkých krajinách, ktoré sa zobrazia pri zadávaní cieľa, je uložená na navigačnom DVD. Pri prekročení hraníc nie je nutné meniť DVD.
- Informačný systém DVD 100 NAVI je k dispozícii s navigačným CD len v niektorých krajinách.

 Inactive Navi		22.5° 14:45
Start Navi		
Destin. input	D - FRANKFURT AM MAIN GOETHESTRASSE	
Destin. mem.		
Info		
Journey		
Map		

Aktivácia navigačného systému

- ☞ Stlačte tlačidlo **NAVI 4**,



alebo:

- ☞ zvolte funkciu  na hlavnom displeji a potvrďte voľbu.

Ak navigácia nie je aktívna:

- ✓ Zobrazí sa hlavné menu navigácie.

Ak je navigácia aktívna:

- ✓ V závislosti na skôr zvolenom type zobrazenia sa na obrazovke navigácie zobrazí smerová šípka, navigačná mapa  alebo delená obrazovka so smerovou šípkou a navigačnou mapou .

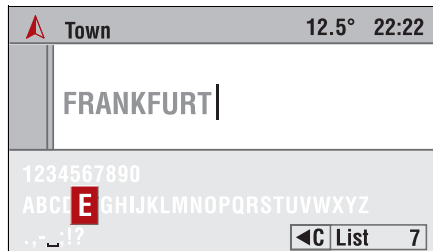
Zadanie cieľa

K dispozícii sú pre zadanie cieľa nasledujúce možnosti:

- **Destin. input (Zadanie cieľa):** Zadanie adresy nového cieľa, ktorá obsahuje krajinu, mesto, ulicu, číslo alebo križovatku ulíc, viď strana 48.
- **POI (záujmové body):** Voľba špeciálneho cieľa (reštaurácie, hotely atď.), viď strana 50.
- **Destination mem.:** Výber cieľa z adresára alebo zo zoznamu naposledy zadaných cieľov, alebo načítanie domácej adresy, viď strana 51.
- **Entering destinations via the map (Zadanie cieľa prostredníctvom mapy)*:** Zadanie cieľa pomocou kurzora na navigačnej mape, viď strana 68.

Len CD 60 NAVI alebo CD 80 NAVI:

- V prípade, že cieľ sa nachádza v inej krajine, nemusí byť tento cieľ uložený na aktuálnom navigačnom CD. V takom prípade musíte najskôr zadať veľké mesto v blízkosti cieľa, ktoré je uložené na CD. Akonáhle prídete do tohto mesta, vložte navigačné CD krajiny, kde sa cieľ nachádza a zadajte cieľové mesto.



Zadávanie písmen

Znaky pre navigáciu sa zadávajú výberom písmen zo zoznamu písmen, čísla a špeciálnych znakov.

Ak napríklad zadávajú názov mesta alebo ulice, zobrazí sa menu pre zadanie. Ďalej ho budeme pre jednoduchosť nazývať „písací stroj“.

- ☞ Presuňte kurzor na požadovaný znak otáčaním multifunkčného gombíka.
- ✓ Aktuálne zvolený znak sa zvýrazní.
- ☞ Výber potvrdíte stlačením multifunkčného gombíka.
- ✓ Zvolený znak sa preniesie do vstupného poľa.

Inteligentný „písací stroj“

Keď zadáte ciele, systém porovná už zadané znaky s celou databázou na navigačnom DVD/CD. Akonáhle zadáte znak, zistíte, že sa už zobrazujú len niektoré znaky. Vybrať pomocou „písacieho stroja“ je možné len také znaky, ktoré je možné použiť pre ďalšie určenie názvu.

Informačný systém automaticky dokončí zadanie ďalšími možnými znakmi.

Vymazanie znakov

Ak zadáte nesprávny znak:

- ☞ V „typewriter“ zvolte položku menu „◀C“.
- ✓ Naposledy zvolený znak sa vymaže.
- Ak informačný systém automaticky doplnil znaky, budú tieto znaky opäť vymazané.

Zrušenie zadávania znakov

- ☞ Otáčajte multifunkčným gombíkom doľava, kým sa nezobrazí skrytá položka menu „**Cancel**“.
- ☞ Zadávanie znakov ukončíte zvolením „**Cancel**“.
- ✓ Zobrazí sa menu „Destin. input“.

Zoznamy

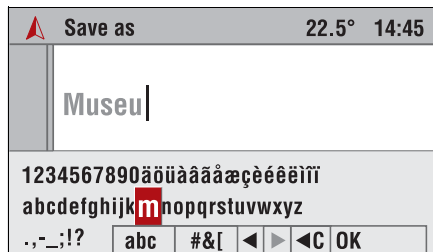
Položku menu „List“ (zoznam) v písacom stroji je možné zvoliť pri zadávaní cieľov. V závislosti na predtým vložennej sekvencii znakov je za položkou menu zobrazený maximálny počet zvyšných zápisov zoznamu.

Pri zadaní znaku alebo reťazca znakov sa možnosť výberu v zodpovedajúcom zozname zužuje.

Ak v zozname zostáva menej ako 7 položiek, automaticky sa výberový zoznam zobrazí.

Zrušenie výberu zo zoznamu

- ☞ Otáčajte multifunkčným gombíkom doľava, kým sa nezobrazí skrytá položka menu „**Return**“.
- ☞ Výber zo zoznamu zrušíte zvolením „**Return**“.
- ✓ Zobrazí sa „písací stroj“.



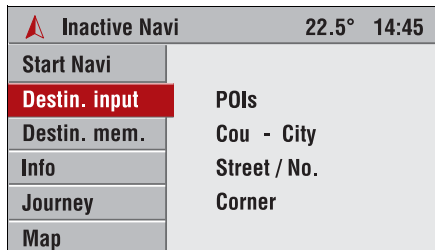
Písací stroj na zadanie názvu

Okrem veľkých písmen, čísel a špeciálnych znakov je možné na zadanie názvov použiť tiež malé písmená (adresy v adresári, cesty atď.).

Naviac máte tiež možnosť upravovať názov počas zadávania pomocou pohyblivého kurzora.

- ☞ Na písanie malých alebo veľkých písmen použite príslušnú položku menu „**abc**“ alebo „**ABC**“.

- ☞ Ak zvolíte „**Abc**“, automaticky sa napíše prvé písmeno reťazca veľkým písmenom.
- ☞ Zadávanie špeciálnych znakov umožníte voľbou „**#&[**“.
- ☞ Na pohyb kurzora vpred alebo vzad v už zadanom texte použite „**◀**“ alebo „**▶**“.
- ☞ Zadávanie textu ukončíte zvolením „**OK**“.



Zadanie cieľa

Ak navigácia nie je aktívna:

- ☞ V navigačnom menu (Navigation) zvolíte položku menu „Destin. input“.
- ✓ Zobrazí sa menu „Destin. input“.

Ak je navigácia aktívna:

- ☞ Zvolíte položku „Menu“ na navigačnej obrazovke.
- ☞ Potom zvolíte položku menu „Destin. input“.

Teraz môžete zadať adresu cieľa spolu s nasledujúcimi informáciami:



Krajina

- ☞ Zvolíte položku menu „Country“ v menu „Destin. input“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam krajín, uložených na navigačnom DVD/CD.
- ☞ Vyberte si požadovanú krajinu zo zoznamu.
- Ak už bola adresa cieľa zadaná, zobrazí sa namiesto položky menu „Country“ ID krajiny, kde sa cieľ nachádza, napr. „D“ pre Nemecko.
- Ak zvolíte krajinu, ktorá nezodpovedá vloženému CD, môžete ako cieľ zadávať len veľké európske mestá a najdôležitejšie hlavné cestné ťahy. Aby ste mohli zadať presný cieľ, vložte disk CD s príslušnou krajinou, kde sa nachádza cieľ, len čo prekročíte hranice.






Town (Mesto)

- ☞ Zvolíte položku menu „Town“ v menu „Destin. input“.
- Ak už bola adresa cieľa zadaná, zobrazí sa namiesto položky menu „Town“ názov mesta, naposledy zadaného ako cieľ.
- ✓ Na zadávanie znakov sa zobrazí „písací stroj“.
- ☞ Zadajte nový názov mesta výberom písmen v „písacom stroji“.
- ✓ Ak je počet možností v zozname miest dostatočne malý, automaticky sa zobrazí zoznam s názvami miest.
- ☞ Vyberte si požadované mesto zo zoznamu.



	Destin. input	22.5° 14:45
POIs		
D - FRANKFURT AM MAIN		
Street		No.
Corner		
Start Navi		Save

Cesta

-  Zvoľte položku menu „**Street**“ v menu „Destin. input“.
- Ak už bola adresa cieľa zadaná, zobrazí sa namiesto položky menu „**Street**“ názov cesty, naposledy zadanej ako cieľ.
- ✓ Na zadávanie znakov sa zobrazí „písací stroj“.
-  Zadajte nový názov ulice výberom písmen v „písacom stroji“.
- ✓ Ak je počet možností v zozname ciest dostatočne malý, automaticky sa zobrazí zoznam s názvami miest.
-  Vyberte si požadovanú cestu zo zoznamu.



Číslo domu

Ak sú na vložennom navigačnom DVD/CD uložené čísla domov pre zadanú cestu, môžete ako cieľ zadať číslo domu.

-  Zvoľte položku menu „**No.**“ v menu „Destin. input“.
- Ak už bola adresa cieľa zadaná, zobrazí sa namiesto položky menu „**No.**“ číslo domu, naposledy zadané ako cieľ.
- ✓ Na zadávanie znakov sa zobrazí „písací stroj“.
-  Zadajte číslo domu zvolením jednej z prednastavených číslic na „písacom stroji“.

Roh ulíc

Alternatívou k zadaniu čísla domu je zadanie cieľa ako križovanie (roh) dvoch ciest.

-  Zvoľte položku menu „**Corner**“ v menu „Destin. input“.
- Ak už bola adresa cieľa zadaná, zobrazí sa namiesto položky menu „**Corner**“ názov cesty, naposledy zadanej ako cieľ.
-  Zadajte názov cesty, ktorá križí túto cestu, skôr popísaným postupom.


Opätovné zadanie časti adresy cieľa.


Ak chcete zadať novú ulicu, číslo domu alebo novú ulicu, ktorá križí zadanú ulicu, zvoľte zodpovedajúcu položku v menu „Destin. input“.

 Inactive Navi	22.5° 14:45
Start Navi	
Destin. input	
Destin. mem.	D - FRANKFURT AM MAIN
Info	GOETHESTRASSE
Journey	
Map	


Aktivácia navigácie

V hlavnom menu:

-  Zvoľte položku menu „**Start Navi**” na spustenie navigácie.
- ✓ Zobrazí sa menu Destin. input a začne výpočet trasy (to môže trvať niekoľko sekúnd).
- Navigácia, viď strana 62.

 Destin. input	22.5° 14:45
POIs	
D - FRANKFURT AM MAIN	
GOETHESTRASSE	No.
Corner	
	Start Navi
	Save


V menu „Destin. input“:

-  Zvoľte položku menu „**Start Navi**” na spustenie navigácie.
- Adresu cieľa môžete uložiť do adresára prostredníctvom položky menu „**Save**”, viď strana 53.

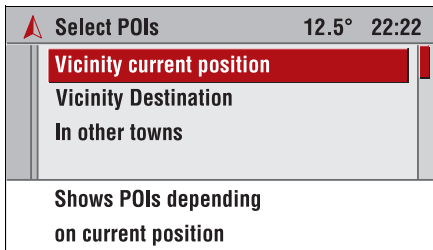
 Destin. input	22.5° 14:45
POIs	
D - RÜSSELSHEIM, GROSS GERAU	
ADAM OPEL STRASSE	No.
Corner	
	Start Navi
	Save

Zadávanie POI (záujmových bodov)

V blízkosti aktuálnej polohy, cieľového miesta alebo iných miest môžu byť vybrané zaujímavé alebo užitočné body POI. Za týmto účelom ponúka informačný systém rôzne kategórie, v ktorých sú uložené dôležité adresy:

-  Zvoľte položku menu „**POIs**“ v menu „Destin. input“.
- ✓ Zobrazí sa menu „Select POIs“.
- Ak bol bod POI už zadán ako adresa cieľa, zobrazí sa názov naposledy zadaného cieľa.

Teraz môžete triediť POI podľa nasledujúcich kritérií:



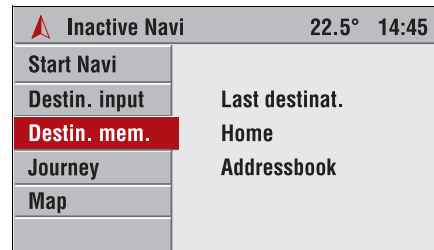
- **Vicinity current position:** Zobrazuje POI v závislosti na Vašej aktuálnej polohe.
- **Vicinity destination:** Ukáže Vám body POI v blízkosti zvoleného cieľa.
- **In other towns:** Zobrazuje POI v meste, ktoré ste si zvolili.

Zvolenie bodu POI prostredníctvom „Vicinity current position“ alebo „Vicinity destination“

- ☞ Výberte jedno z dvoch výberových kritérií.
- ✓ Zobrazí sa zoznam možných kategórií (napr. prenájom vozidiel, hotel, centrum mesta atď.).
- ☞ Zvoľte si požadovanú kategóriu.
- ✓ Zobrazí sa zoznam POI vo zvolenej kategórii.

Zvolenie bodu POI prostredníctvom „In other towns“

- ☞ Zvoľte „In other towns“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam možných kategórií (napr. prenájom vozidiel, hotel, centrum mesta atď.).
- ☞ Zvoľte si požadovanú kategóriu.
- ✓ Otvorí sa „písací stroj“.
- ☞ Zadajte požadované mesto, pri ktorom chcete vidieť zoznam bodov POI, ktoré sú k dispozícii.
- K dispozícii sú len mestá, ktoré obsahujú body POI v požadovanej kategórii.
- ☞ Obmedzte počet cieľov zadaním jedného alebo viacerých počiatočných znakov alebo zvoľte položku menu „List“.
- ☞ Vyberte si požadovaný cieľ zo zoznamu.
- Po zvolení cieľa sa opäť zobrazí menu „Destin. input“. V hornom riadku uvidíte zvolený cieľ a cieľové mesto.



Pamäť cieľov

Pamäť cieľov informačného systému umožňuje uložiť ciele, ktoré by ste najradšej používali na navigáciu.

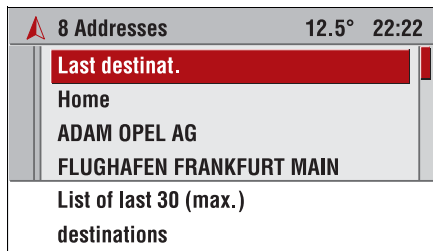
Naviac sa do pamäte cieľov ukladajú aj ciele, naposledy použité pre navigáciu.

Ak navigácia nie je aktívna:

- ☞ Z navigačného menu (Navigation) zvoľte položku menu „Destination mem.“.
- ✓ Zobrazí sa výpis pamäte cieľov.

Ak je navigácia aktívna:

- ☞ Zvoľte položku „Menu“ na navigačnej obrazovke.
- ☞ Potom zvoľte položku menu „Destination mem.“.



Pamäť cieľov obsahuje nasledujúce položky:

- **Last destinat.:** Zobrazí sa zoznam cieľov, naposledy použitých pre navigáciu.
- **Home:** Vyvolá uložení domovskú adresu.
- **Addressbook:** Všetky adresy, skôr uložené do adresára (v abecednom poradí).

Výber jedného zo skôr zadaných cieľov

- ☞ Zvoľte položku menu „**Last destinat.**“ v menu „Destination mem.“.
- ☞ Zobrazí sa zoznam maximálne 30 cieľov, pre ktoré bola vypočítavaná trasa.
- ☞ Vyberte si požadovaný cieľ zo zoznamu.

☞ Zvoľte „**Start Navi**“ na spustenie navigácie, alebo:

- ☞ zvoľte „**Delete**“ na vymazanie zvoleného cieľa zo zoznamu naposledy zadaných cieľov.

alebo:

- ☞ Zvoľte „**Edit**“ na zmenu zvoleného cieľa.



Výber domovskej adresy ako cieľa


- ☞ Zvoľte položku menu „**Home**“ v menu „Destination mem.“.
- ☞ Zvoľte „**Start Navi**“ na spustenie navigácie,

alebo:

- ☞ zvoľte „**Edit**“ pre zmenu domovskej adresy, viď nasledujúci stĺpec.

Bez ohľadu na to, v ktorom menu sa nachádzate:

- ☞ Stlačte tlačidlo   na vyvolanie domovskej adresy.
- ☞ Zvoľte „**Start Navi**“ na spustenie navigácie.

- Ak domovská adresa nebola uložená, stlačením tlačidla  sa automaticky zobrazí menu „Home“.

- ☞ Zvoľte „**Edit**“ pre zmenu domovskej adresy, viď nasledujúca časť.

Zmena domovskej adresy alebo uloženie novej domovskej adresy


Po zvolení položky menu „**Edit**“ môžete zmeniť domovskú adresu.

Ak ešte domovská adresa nebola uložená, zadajte požadovanú adresu.

- ☞ Zadajte podrobnosti domovskej adresy rovnakým spôsobom, ako keď zadávate nový cieľ, viď strana 48.
- ☞ Na uloženie novej/zmenenej domovskej adresy do pamäte cieľov zvoľte „Save“.



Vymazanie domovskej adresy


Podrobnosti domovskej adresy je možné vymazať pomocou položky „**Delete lists**“ v menu „Navi Settings“, viď strana 78.

 8 Addresses	12.5° 22:22
Last destinat.	
Home	
ADAM OPEL AG	
FLUGHAFEN FRANKFURT MAIN	
RÜSSELSHEIM	
ADAM OPEL STRASSE	

Výber cieľov z adresára

V pamäti cieľov:




-  Vyberte si požadovaný cieľ z pamäte cieľov.
- ✓ Zobrazí sa záznam v adresári s podrobnosťami adresy.
-  Zvoľte „**Start Navi**” na spustenie navigácie.

 Destin. input	22.5° 14:45
POIs	
D - FRANKFURT AM MAIN	No.
GOETHESTRASSE	
Corner	
	Start Navi
	Save


Uloženie cieľov do adresára

Môžete uložiť max. 101 cieľov (100 adries a domovská adresa) do adresára. Uložené ciele je možné individuálne pomenovať.



V menu „Destin. input“:

-  Zadajte adresu požadovaného cieľa.
-  Zvoľte položku menu „**Save**“.
- ✓ Zobrazí sa „písací stroj“.
-  Uvedený názov potvrdíte pomocou „**OK**“,





alebo:

-  pridajte znaky k uvedenému názvu výberom zo zoznamu znakov,

alebo:

-  Vymažte celý uvedený názov pomocou „◀C“ a zadajte nový názov.
-  Na uloženie adresy pod zadaným názvom do adresára zvoľte „**OK**“.

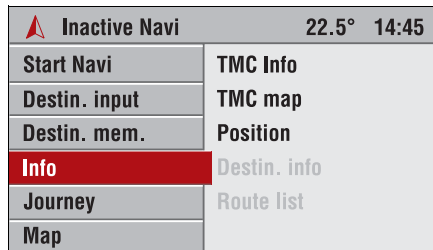
Úpravy cieľov v adresári

-  Vyberte si požadovaný cieľ z pamäte cieľov.
-  Zvoľte „**Edit**” na zmenu adresy zvoleného cieľa.
-  Zmeňte požadované podrobnosti (napr. mesto, ulicu, číslo alebo názov).
-  Zvoľte „**Save**“ pre uloženie zmenenej adresy do adresára.



Vymazanie cieľov z adresára

- ☞ Vyberte si požadovaný cieľ z pamäte cieľov.
- ☞ Zvoľte položku menu „Delete” na vymazanie zobrazeného cieľa z adresára.
- ☞ Potvrďte vymazanie.
- ✓ Cieľ je vymazaný z adresára.
- Ak chcete vymazať všetky ciele z adresára naraz, zvoľte položku „Delete lists” v „Navi Settings”, viď strana 78.

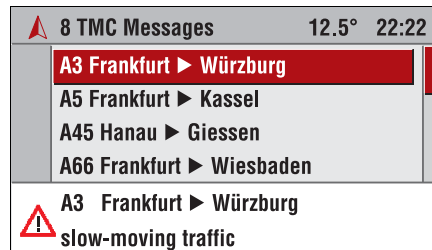


Info

Pod položkou Info môžete vyvolať informácie o aktuálnej dopravnej situácii a aktuálnej trase.

Je možné zvoliť nasledujúce možnosti:


- Informácie TMC
- TMC map ✱
- Poloha
- Destination info (informácie cieľa)
- Zoznam trás

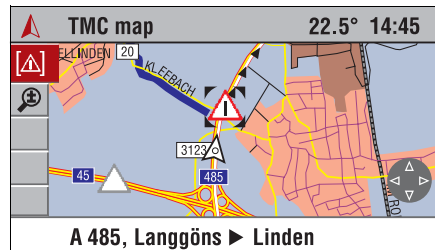


Informácie TMC

- ☞ Zvoľte položku menu „TMC info” v informačnom menu.
- ✓ Vysielanie dopravných informácií prostredníctvom aktuálne naloženej stanice RDS TMC sa zobrazí v skrátenej podobe formou zoznamu.
- Zobrazia sa len správy, ktoré sú aktívované ako typ Info v menu „TMC settings” a ktoré zodpovedajú nastavenému filtrovaniu. Viď strana 74.
- Aby sa dopravné informácie RDS TMC zobrazili, musí byť v informačnom systéme založený navigačný disk DVD/CD.
- Symbol „TMC” na displeji signalizuje príjem RDS TMC.

Zobrazenie podrobností správy TMC

- ☞ Zvoľte si požadovanú položku v zozname.
- ✓ Zobrazia sa podrobné informácie zvolenej dopravnej informácie.
- Aktuálne správy o dopravnej situácii získate taktiež prostredníctvom tlačidla **INFO** . Ďalšie informácie, viď strana 71.



TMC map ❁

Správy o dopravnej premávke, ktoré informačný systém aktuálne prijíma prostredníctvom RDS TMC, je možné zobraziť na mape TMC vo forme symbolov. Navyše je možné vyvolať podrobné informácie o každom jednotlivom probléme v dopravnej premávke zobrazenom na mape.

- ☞ Zvoľte položku menu „**TMC map**“ v informačnom menu.
- ✓ Zobrazí sa mapa s polohami dopravných problémov, ktoré sú signalizované prostredníctvom RDS TMC.
- Aby sa dopravné informácie RDS TMC zobrazili, musí byť v informačnom systéme založený navigačný disk DVD/CD.
- Prijem RDS TMC je zaručený len vtedy, ak sa na displeji zobrazí symbol „**TMC**“.

Vykreslenie symbolov TMC

Symboly TMC sa zobrazujú rôzne v závislosti na mierke mapy:


- V prípade merítok mapy 100 km a 200 km: signalizuje všeobecný symbol TMC dopravnú zápchu.
- Pre merítka mapy 50 km a menšie: symbol uvádza povahu dopravnej zápchy (napr. dopravná nehoda, uzavretie cesty).
- Pre merítka mapy 20 km a menšie: je označená časť cesty, kde sa vyskytuje problém.
- Pri merítke mapy 500 km nie sú zobrazené žiadne symboly TMC.
- Prehľad symbolov TMC, viď strana 84.

Farby symbolov TMC


Doplňková informácia je poskytovaná prostredníctvom farby symbolov TMC:

- **Červená:** Dopravné problémy na plánovanej trase.
- **Sivá:** Dopravné problémy, ktoré nie sú na plánovanej trase alebo je možné ich obísť lokálnou obchádzkou.

Zmena mierky mapy

- ☞ Zvoľte položku menu „Scale“ alebo symbol  v lište menu.
- ☞ Zmeňte merítko otáčaním multifunkčného gombíka a potom nastavenú hodnotu potvrdte.

Zobrazenie podrobností správy TMC

- ☞ Presuňte kurzor (zátvorky) na požadovaný symbol TMC na mape pomocou kolískového spínača.
- ☞ V lište menu zvoľte položku menu „Details“ alebo symbol .
- ✓ Zobrazia sa podrobné informácie o zvolenej dopravnej informácii a vypočítané oneskorenie.

Poloha

Zobrazí aktuálnu polohu vozidla spolu s mestom, ulicou a zemepisnými súradnicami. Pri adekvátnom prijíme GPS sa taktiež zobrazí nadmorská výška.


- Presnosť nadmorskej výšky značne závisí na kvalite prijímu GPS.
- ☞ Zvoľte položku menu „Save“ na uloženie aktuálnej polohy vozidla do adresára.

Destination info (informácie cieľa)

Zobrazí aktuálnu polohu cieľa spolu s mestom, ulicou a zemepisnými súradnicami, a taktiež zvyšnú vzdialenosť do cieľa a cestovnú dobu alebo čas prjazdu (len s aktivovanou Navigáciou).

Zoznam trás

Zobrazí trasy so všetkými cestami, po ktorých je nutné ísť a vzdialenosti k aktuálnemu cieľu (len aktívnou navigáciou).

 Navi inactive		22.5° 14:45
Start navi	Addition. info Tours	
Destin. input		
Destin. mem.		
Info		
Journey		
Map		

Tours

Menu Tours Vám umožňuje jazdu postupne do niekoľkých rôznych cieľov bez nutnosti zadávať každý cieľ individuálne.

Len zadáte jednotlivé body cesty prostredníctvom zadania cieľa alebo pamäte cieľov a celú cestu uložíte pod ľubovoľne voliteľným názvom.

- Pamäť ciest pojme až 7 ciest s maximálnym počtom 10 etáp pre každú cestu.

S farebným informačným displejom ❄

- ☞ Zvoľte položku „**Journey**” v menu navigácie.
- ☞ Potom zvoľte „Tours”.

S grafickým informačným displejom:

- ☞ Zvoľte položku „**Tours**” v menu navigácie.
- ✓ Zobrazí sa menu Tours.



Zadanie novej cesty

- ☞ Zvoľte položku menu „**Add tour**“ v menu Tours.
- ✓ Zobrazí sa „písací stroj”.
- ☞ Zadajte názov novej cesty.
- ☞ Zvoľte „**OK**” na uloženie zadaného názvu.
- ✓ Zobrazí sa zoznam všetkých zadaných ciest.
- ☞ Zvoľte požadovanú cestu.
- ☞ Pre zmenu zvolenej cesty zvoľte položku menu „**Edit**“.
- Teraz môžete zadať etapy cesty (medziciele) podľa popisu v časti „Úprava cesty”. Viď strana 58.



Začatie cesty

- ☞ Zvoľte si požadovanú cestu z menu Tours.
- ☞ Potom zvoľte „**Start tour**” na spustenie navigácie prvej etapy cesty.

Začatie cesty z ...



Môžete začať cestu určitou etapou.


- ☞ Zvoľte si požadovanú cestu z menu Tours.
- ☞ Zvoľte „**Start from**”.
- ✓ Zobrazí sa zoznam etáp zvolenej cesty.
- ☞ Na začatie navigácie si zvoľte požadovanú etapu zo zoznamu.

	Show	22.5° 14:45
SAARBRÜCKEN, AM HAUPTBAHNHOF MÜNCHEN, KNORRSTRASSE LINDAU BODENSEE, HAFENPLATZ		
D-LINDAU BODENSEE HAFENPLATZ		

Show tour (Zobrazenie cesty)

Pomocou tejto funkcie je možné zobraziť zoznam etáp zvolenej cesty (medziciele).


-  Zvoľte „**Show**“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam medzicieľov zvolenej cesty.
-  Ak zvolíte niektorú z etáp cesty zo zoznamu, zobrazia sa podrobnosti adresy.

	Edit	22.5° 14:45
Destin. input		
Destin. men.	Country - City	
Move	Street / No	
Delete	Corner	






Úprava cesty

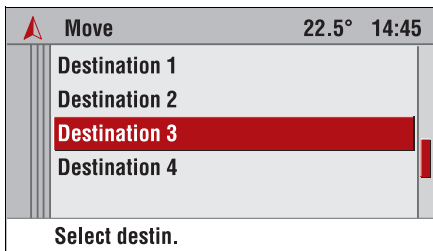
V menu „Edit“ máte nasledujúce možnosti:

- **Destin. input:** Tu môžete pridávať do cesty nové ciele.
- **Destin. mem.:** Tu môžete pridávať do cesty ciele z pamäte cieľov.
- **Move:** Tu môžete presúvať ciele v rámci zvolenej cesty.
- **Delete:** Tu môžete vymazať jednotlivé etapy zvolenej cesty alebo celú cestu.

	Destin. Input	22.5° 14:45
POIs		
D - FRANKFURT AM MAIN		
GOETHESTRASSE		1
Corner		
Add		

Pridanie etáp cesty

-  Zvoľte položku menu „**Destin. input**“ alebo „**Destin. mem.**“ v menu Edit.
-  Zadajte nový cieľ alebo si cieľ vyberte v pamäti cieľov.
-  Zvoľte „**Add**“ na pridanie zvoleného cieľa do cesty.
- ✓ Zobrazí sa zoznam už uložených etáp cesty.
-  Potom presuňte otáčaním multifunkčného gombíka kurzor v zozname do polohy, kam chcete novú etapu vložiť.
-  Stlačte multifunkčný ovládací gombík pre umiestnenie novej etapy.



Presun etáp cesty

- ☞ Z menu Edit zvolíte položku menu „**Move**“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam etáp zvolenej cesty.
- ☞ Pomocou kurzora označte etapu, ktorú by ste chceli presunúť.
- ☞ Stlačte multifunkčný ovládací gombík.
- ☞ Potom presuňte otáčaním multifunkčného gombíka kurzor v zozname do polohy, kam chcete novú etapu vložiť.
- ☞ Stlačte multifunkčný ovládací gombík pre umiestnenie novej etapy.

Vymazanie etáp cesty

- ☞ Z menu Edit zvolíte položku menu „**Delete**“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam etáp zvolenej cesty.
- ☞ Pomocou kurzora označte etapu, ktorú by ste chceli vymazať.
- ☞ Stlačte multifunkčný ovládací gombík.
- ✓ Požadovaná etapa je vymazaná z cesty.
- ☞ Zvolíte „**Delete whole tour**“ na vymazanie celej cesty.

Informácie turistického sprievodcu * (len pre informačný systém s navigačným DVD)

Funkcia „Additional info“ v menu Travel poskytuje prístup k informáciám turistického sprievodcu. S vloženým navigačným DVD je možné vyvolať rôzne informačné položky, ako sú sprievodcovia hotelov a reštaurácií alebo turistické informácie.

Na zobrazenie doplnkových informácií sa používa prehľadávač, podobný internetovému prehľadávaču.

Doplnkové informácie môžu obsahovať text, adresy a telefónne čísla.

Napríklad adresu požadovaného hotela môžete preniesť priamo do navigačného systému z turistického sprievodcu.

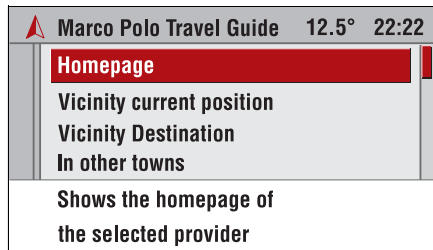
Vyhľadávanie v doplnkových informáciách

Ak navigácia nie je aktívna:

- ☞ V hlavnom menu zvolíte „Journey“.
- ☞ V menu Journey zvolíte „Addition info“.
- ☞ Vyberte si požadovanú možnosť vyhľadávania zo zoznamu.

Ak je navigácia aktívna:

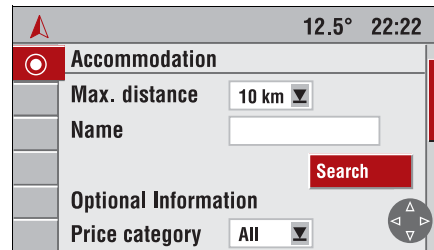
- ☞ Zvoľte položku „Menu“ na navigačnej obrazovke.
- ☞ Potom zvolíte položku menu „Journey“.
- ☞ V menu Journey zvolíte „Addition info“.
- ☞ Vyberte si požadovanú možnosť vyhľadávania zo zoznamu.



Zvoliť si je možné nasledujúce:

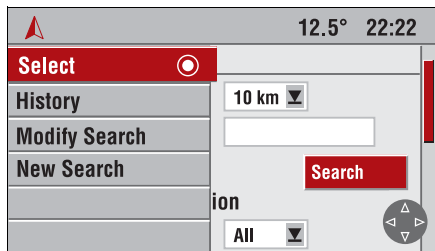
- **Homepage:** Zobrazí domovské stránky zvoleného dodávateľa (Ak je k dispozícii)
- **Vicinity current position:** Zobrazí vyhľadávaciu obrazovku zariadení v blízkosti aktuálnej polohy.
- **Vicinity destination:** Zobrazí vyhľadávaciu obrazovku zariadení v blízkosti cieľa.
- **In other towns:** Zobrazí vyhľadávaciu obrazovku zariadení v blízkosti polohy podľa Vášho výberu.

Na zúženie vyhľadávania je možné použiť viacúrovňovú otázku v podobe zoznamov, z ktorých je možné vybrať príslušné kategórie (napr. All hotels, Categories, Extras, Search by name).





Pomocou prehľadávača

- ☞ Stlačte kolískový spínač ◀, ▶, ▲ alebo ▼ (↻) pre skok z jednej možnosti na druhú. Detail obrázka sa posunie v okamihu, kedy sa voľba nachádza mimo viditeľný detail obrázka.
- ✓ Zvolená možnosť je potom zvýraznená.



Prehľadávač má tiež dynamické menu. Len čo otočíte multifunkčný gombík, sú k dispozícii nasledujúce položky menu:

- **Select** : Potvrdí zvolenú možnosť. Následné stlačenie multifunkčného ovládacieho gombíka  umožňuje zvolenú možnosť zmeniť, t. j. aktivovať alebo deaktivovať.
- **History**: Zobrazí zoznam skôr navštívených stránok.
- **Modify search**: Táto voľba Vás vráti na výber kritérií pre aktuálne vyhľadávanie.
- **New search**: Táto voľba Vám umožňuje spustiť nové vyhľadávanie od počiatočnej stránky cestovného sprievodcu.



Zobrazenie výsledkov

Po spustení vyhľadávania informačný systém zobrazí výsledky vyhľadávania vo forme zoznamu.

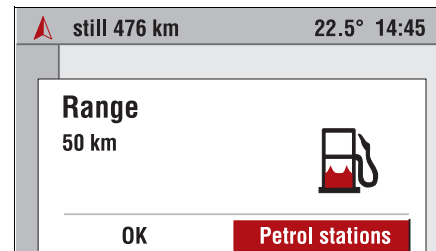
Výsledky obsahujú názvy zariadení a vzdialenosť od aktuálnej polohy, cieľového miesta alebo zadanej lokality.

Podrobné informácie o zariadeniach je možné zobrazit' prostredníctvom počiatočných symbolov. To vykonáte tým, že zvolíte zápis zoznamu pomocou kolískového spínača a potvrdíte ho multifunkčným gombíkom.

Do zoznamu výsledkov sa môžete vrátiť zvolením „Return“ pomocou multifunkčného gombíka.

Prenos do navigačného systému

V podrobnom pohľade môžete preniesť zvolené zariadenie priamo do navigačného systému ako nový cieľ.





Zastávka na tankovanie *

Akonáhle dojazd, vypočítaný palubným počítačom, poklesne pod určitú vzdialenosť, informačný systém Vás informuje správou a ponúkne možnosť naplánovania trasy k čerpacej stanici v okolí.

 Zvoľte „Petrol stations“.

- ✓ Zobrazí sa zoznam čerpacích staníc v okolí, zoradených podľa vzdialenosti od aktuálnej polohy.
- Šípka indikuje smer zvolenej čerpacej stanice.
- Zobrazia sa len čerpacie stanice, uložené na navigačnom DVD/CD ako záujmové body.


 45 Petrol stations	22.5° 14:45
SHELL	1,7 km
BP	2,5 km
DEA	3,7 km
JET	8,9 km
GIESSEN	

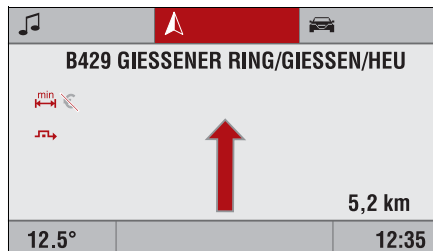
 Vyberte si požadovanú čerpaciu stanicu zo zoznamu.

 Potom zvolte „Start Navi“.

✓ Informačný systém vypočíta trasu k zvolenej čerpacej stanici.

Alebo:

 Potvrďte správu o dojazde pomocou „OK“, ak nepožadujete plánovanie trasy k čerpacej stanici.



Navigácia

Po vypočítaní trasy je začatá navigácia prostredníctvom hlasového výstupu a smerových šípok.

Smerové šípky sa zobrazujú na navigačnej obrazovke alebo na hlavnom displeji v zjednodušenej forme.


Hlasový výstup a smerové šípky na displeji odporúčajú nasledujúcu zmenu smeru jazdy.

- Nastavenie hlasitosti príkazu v menu „Navi Settings“, vid' strana 76.
- Nastavenie možnosti trasy v menu „Navi Settings“, vid' strana 77.

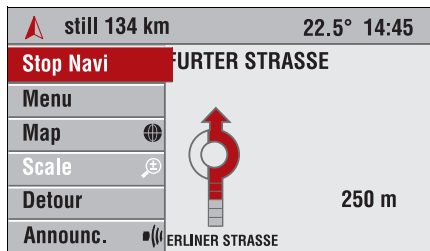


Obrazovka navigácie

Obrazovka navigácie s navigačnými šípkami sa objaví po spustení navigácie.

Pri vozidlách s farebným informačným systémom  sa môže zobraziť navigačná mapa alebo kombinácia mapy a šípok v závislosti na zvolenom type zobrazenia.

V hornom riadku na displeji sa zobrazuje vzdialenosť, ktorá vzdialenosť zostáva do cieľa.



Dynamické menu






Na ľavej strane navigačnej obrazovky sa zobrazí malé menu so symbolmi.

Menu s úplnými textami menu sa rozbalí, ak otočíte multifunkčným gombíkom.


Ak nie je menu rozbalené, je možné položku menu vo forme symbolu, ktorý je zvýraznený kurzorom, vykonať priamo.

Na navigačnej obrazovke sú k dispozícii nasledujúce položky menu:

S farebným informačným displejom ❄

- **Stop Navi:** Zastaví navigáciu.
- **Menu:** Otvorí podmenu s položkami menu „Info“, „Destin. input“, „Destin. mem.“, „Journey“ a „View“.
- **Map** , **Map/Arrow** , **Arrow** : Prepína medzi tromi možnými voľbami zobrazenia.
- **Scale** : Mení merítka pre zobrazenie mapy.
- **Detour:** Otvorí menu pre plánovanie alternatívnej trasy.
- **Announc.** : Opakuje aktuálne hlásenie navigácie.

S grafickým informačným displejom:




- **Stop Navi:** Zastaví navigáciu.
- **Menu:** Otvorí podmenu obsahujúce položky menu „Destin. input“, „Destin. mem.“ a „Tours“ .
- **Info:** Otvorí podmenu obsahujúce položky menu „TMC Info“, „Position“, „Destin. Info“ a „Route list“.
- **Detour:** Otvorí menu pre plánovanie alternatívnej trasy.
- **Hlásenia** : Opakuje aktuálny príkaz navigácie.

Poznámky k obchádzke:

- Obchádzku je možné plánovať kedykoľvek, ak je navigácia aktívna.
- Plánovanie obchádzky, viď strana 68.
- Ak je dynamická navigácia aktívna, príslušné informácie sa budú zobrazovať automaticky, akonáhle sa priblížite k dopravnej zápchke na Vašej trase.
- Dynamická navigácia, viď strana 67.

Nastavenie typu zobrazenia (Len farebný informačný displej)

V závislosti na skôr nastavenom type zobrazenia:

- ☞ Na obrazovke navigácie presuňte kurzor na položku menu „Map“, „Map/Arrow“ alebo „Arrow“.
- Ak nie je menu rozbalené, budú namiesto textov menu zobrazené symboly „“, „“ alebo „“.
- ☞ Stlačte opakovane multifunkčný gombík, kým sa neobjaví požadované zobrazenie na obrazovke navigácie.

Automatické informačné okná *

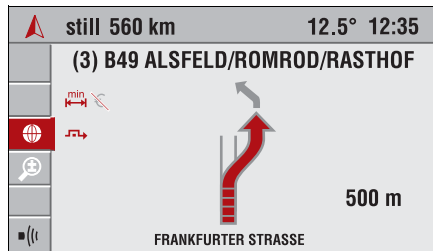
Keď je navigácia aktívna, môžete jednoducho sprístupniť akékoľvek menu (napr. Audio, Settings, atď.) bez toho, aby Vám unikol nasledujúci pokyn zatočiť.

Keď sú aktívne automatické informačné okná, informačný systém pred každým pokynom odbočiť prepne na obrazovku navigácie.

- Vo farebnom informačnom displeji * prepnete na displej kombinácie mapa/šípka. Ako mierka mapy je vždy použitých 100 m, bez ohľadu na ostatné nastavenia.

Po ukončení pokynu odbočiť systém prepne zobrazenie späť na pôvodné menu.

Automatické informačné okná je možné deaktivovať v menu „Navi Settings“, viď strana 78.

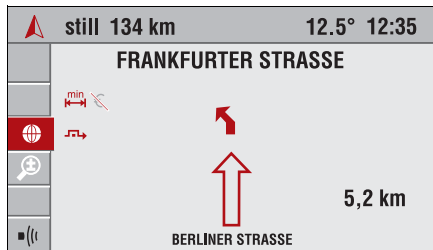


Navigácia pomocou šípok

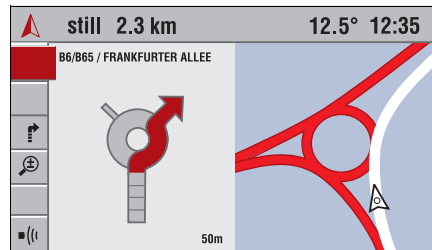
Informačný systém zobrazuje na navigačnej obrazovke nasledujúce informácie:

- Odbočky: Nasledujúca cesta, po ktorej je nutné ísť.
- Navigačné parametre: Možnosť trasy, dynamická navigácia, vypnuté príkazy, atď.
- Odbočky alebo smerové šípky.
- Aktuálnu vzdialenosť k nasledujúcej odbočke.
- Aktuálna cesta.
- Čím viac sa približujete k bodu odbočenia, tým menej farebných segmentov sa objavuje na smerovej šípke.

- Len čo sa automobil nenachádza na verejnej ceste (napr. na pracovisku obchodnej spoločnosti alebo na lesnej ceste) alebo je na ceste, ktorá nie je doposiaľ uložená na navigačnom DVD/CD, je zobrazená šípka ukazujúca smerom k cieľu. Len čo je dosiahnutá cesta, ktorá je uložená na navigačnom DVD/CD, zobrazí sa šípka ukazujúca v smere trasy.
- Po vypnutí informačného systému (napr. prerušení cesty) zostane cieľ uložený. Ak informačný systém opäť zapnete, zobrazí sa po krátkej chvíli otázka, či chcete v navigácii pokračovať.



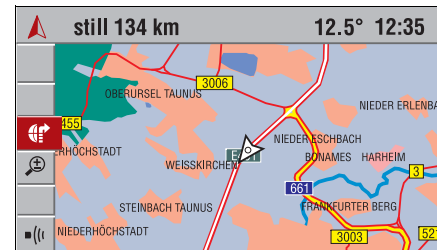
Navyše je prostredníctvom smerovej šípky zobrazený zjednodušený predbežný pokyn, ktorý Vás informuje o budúcej zmene smeru, a to dokonca aj v relatívne veľkých vzdialenostiach.



Zväčšenie križovatky (Len farebný informačný displej)


Ak je táto voľba aktivovaná, je v prípade zložitých manévrov zobrazený v zväčšenom pohľade manévrovací bod.

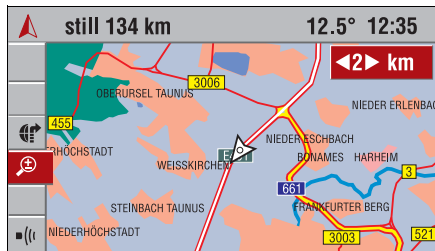
- ☞ Aktivujte funkciu „Intersect. zoom“ v menu „Navi Settings“; vid’ „Extras“ na strane 78.




Zobrazenie mapy (Len farebný informačný displej)

Okrem zobrazenia s navigačnou šípkou je možné zvoliť tiež zobrazenie mapy so zakreslenou cestou.

- ☞ Zvoľte položku menu „Map“ alebo symbol  v navigačnej obrazovke.
- ✓ Zobrazí sa mapa s aktuálnou polohou. Na tejto mape sa farebne zvýrazní vypočítaná trasa. Aktuálna poloha vozidla je znázornená šípkou.

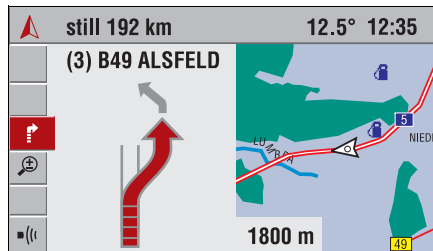


Zmena merítka mapy (Len farebný informačný displej)

- ☞ Zvoľte položku menu „**Scale**“ alebo symbol  v navigačnej obrazovke.
- ✓ Zobrazí sa aktuálne nastavená mierka.
- ☞ Zmeňte merítko otáčaním multifunkčného gombíka a potom nastavenú hodnotu potvrdzte.
- ✓ Mapa sa prekreslí podľa zvolenej mierky zobrazenia.
- Merítko mapy je možné nastavovať medzi 50 m a 500 m.

Zmena orientácie mapy (Len farebný informačný displej)

Orientáciu mapy môžete zmeniť v menu „Navi Settings“, viď strana 77.




Zobrazenie POI (záujmových bodov) (Len farebný informačný displej)

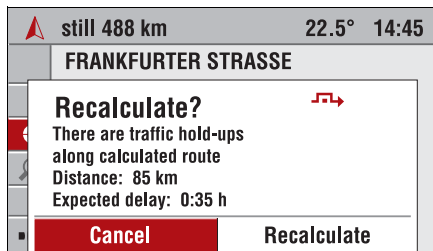
Máte možnosť zobraziť na mape záujmové body (napr. čerpacie stanice, hotely, atď.).

- Záujmové body sa zobrazujú pre mierky 2 km a menšie.
- V závislosti na kategórii záujmového bodu sa tieto zobrazujú v rôznych merítkach mapy.
- Aktivácia zobrazenia bodov POI, viď strana 78.
- Prehľad symbolov POI, viď strana 83.

Kombinované zobrazenie mapa/šípka (Len farebný informačný displej)

Na delenej obrazovke, ako sa táto nazýva, sa súčasne zobrazuje mapa aj šípky.

- ☞ Zvoľte položku menu „**Map/Arrow**“ alebo symbol  v navigačnej obrazovke.



Dynamická navigácia

Pri dynamickej navigácii je pri výpočte trasy braná do úvahy aj aktuálna dopravná situácia, ktorá je prijímaná informačným systémom prostredníctvom RDS-TMC.

Ak na plánovanej trase dôjde k dopravnej zápche (napr. zápcha, uzavretie cesty), budete o tejto skutočnosti informačným systémom informovaní a budete sa môcť rozhodnúť, či má systém vypočítať obchádzkovú trasu, abyste sa vyhli tomuto úseku, alebo bude lepšie prejsť úsek, kde sa vyskytol problém.

Počas navigácie teda systém neustále používa dopravné informácie na kontrolovanie, či bude nový výpočet rozumny na základe aktuálnej dopravnej situácie.

- Dynamickú navigáciu je možné aktivovať/deaktivovať v menu „Navi Settings“, viď strana 77.
- Základom na výpočet možného oneskorenia z dôvodu dopravnej zápch informacným systémom sú údaje, ktoré systém prijíma prostredníctvom aktuálne naladenej stanice RDS-TMC. Zo skúsenosti sa aktuálne oneskorenie od vypočítaného môže líšiť.

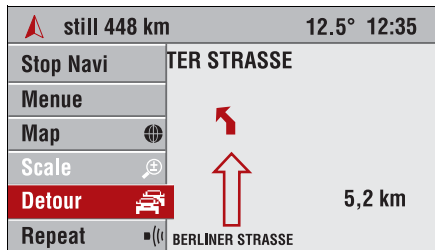
V závislosti na dopravnej situácii existujú dva typy obchádzok:

1. Obchádzka s dynamickou navigáciou

Akonáhle informačný systém prijme informáciu o jednej alebo viacerých dopravných zápchach prostredníctvom RDS-TMC, ktoré by znamenali relatívne veľké oneskorenie pri navigácii do cieľa, systém Vám ponúkne v dostatočnom predstihu obchádzku dopravnej zápch.

Ak je očakávané relatívne veľké oneskorenie na trase z dôvodu dopravnej zápch, zobrazí sa správa, ktorá Vás informuje o vypočítanom oneskorení.

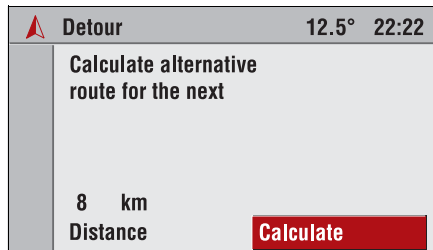
- ☞ Zvoľte „**Recalculate**“, ak chcete vytvoriť rozsiahlu obchádzku dopravnej zápch.
- ☞ Zvoľte „**Cancel**“, ak nechcete vytvoriť obchádzku.
- Dokonca aj po zrušení je možné nechať trasu znovu vypočítať prostredníctvom položky menu „Detour“.



2. Obchádzka

Pomocou miestnej obchádzky je možné obísť všetky dopravné zápchy, aj keď sa po vyhodnotení informačným systémom nejavia ako kritické.

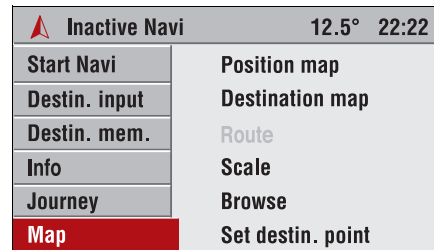
Víď „Plánovanie obchádzky“ v nasledujúcom stĺpci.



Manuálne plánovanie obchádzok

Informačný systém Vám ponúka ako doplnok funkcie dynamickej navigácie možnosť obchádzky určitej časti trasy (začiatok je v aktuálnej polohe vozidla).

- ☞ Zvoľte položku „**Detour**“ na navigačnej obrazovke.
- ✓ Zobrazí sa menu „Detour“.
- ☞ Zvoľte položku menu „**Distance**“, potom nastavte vzdialenosť pre obchádzku na hodnotu medzi 1 a 20 km.
- ☞ Zvoľte „**Calculate**“.
- ✓ Pre zadanú vzdialenosť sa vypočíta alternatívna trasa (začiatok je v aktuálnej polohe vozidla).
- ☞ Zvoľte „**Return**“ pre opustenie menu „Detour“.



Zobrazenie mapy

(Len farebný informačný displej)

Informačný systém poskytuje možnosť zobrazenia mapy kedykoľvek, dokonca aj keď nie je navigácia aktívna.

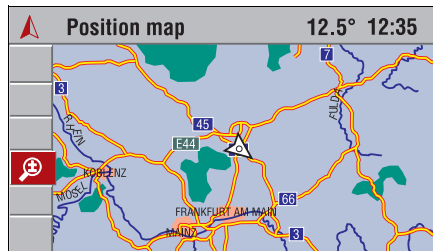
- Navigačný disk DVD/CD musí byť vložený.

Ak navigácia nie je aktívna:

- ☞ Zvoľte položku „**Map**“ v menu navigácie.
- ✓ Zobrazí sa mapa s aktuálnou polohou vozidla.

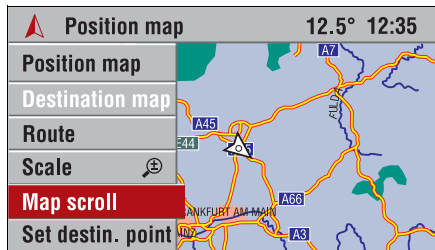
Ak je navigácia aktívna:

- ☞ Zvoľte položku „**Menu**“ na navigačnej obrazovke.
- ☞ Potom zvoľte položku menu „**View**“.
- ✓ Zobrazí sa mapa s aktuálnou polohou vozidla a kurzorom.




Okrem položky menu „**Position map**“ sú v lište menu k dispozícii nasledujúce funkcie.

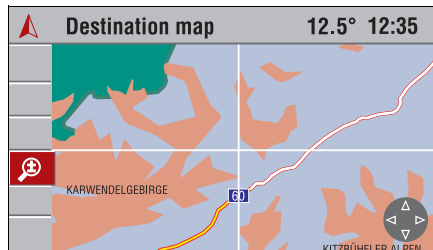
- **Scale:** Mení mierku mapy.
„Zmena merítka mapy“, viď strana 66.
- **Map scroll/Map scroll OFF (Pretáčanie mapy/Vypnuté pretáčanie mapy):** Zapína a vypína zobrazenie kurzora a umožňuje pohybovanie mapou pomocou kolískového spínača .
„Posúvanie časti mapy“, viď strana 70.
- **Set destin. point:** Nastaví kríž kurzora ako nový cieľ.
„Zadanie cieľa prostredníctvom mapy“ viď strana 70.
- **Destination map:** Ak bol cieľ zadáný, zobrazí sa mapa okolia aktuálneho cieľa.
- **Route (Trasa):** Nastaví také merítko mapy, aby boli vidieť aktuálna poloha a cieľ trasy.



Posúvanie časti mapy (Len farebný informačný displej)

Len čo je aktivovaná funkcia „Move“ (pohyb), zobrazí sa kurzor a môžete mapou pohybovať pomocou kolískového spínača.

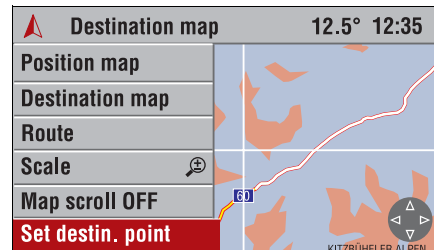
- ☞ Zvoľte položku menu „**Map scroll**“ v lište menu.
- ☞ Pohybujte mapou pomocou kolískového spínača  a umiestnite požadovanú oblasť mapy za kurzor.
- ☞ Zvoľte položku menu „**Map scroll OFF**“ v lište menu, ak chcete obnoviť zobrazenie pôvodnej časti mapy (aktuálna poloha alebo cieľ) a skryť kurzor.
- Ak je zvolená aktívna navigácia, nie je možné aktivovať funkciu „Move“.



Zadanie cieľa prostredníctvom mapy (Len farebný informačný displej)

Ak je zobrazená mapa okolia aktuálnej polohy alebo cieľa:

- ☞ Aktivujte kurzor pomocou položky menu „**Move**“, ak ešte nie je zobrazený.
- ☞ Presuňte kurzor na požadované miesto na mape.
- ☞ Najprv použite väčšie merítko (napr. 20, 50, 100 km) pre hrubé nastavenie polohy na mape.
- ☞ Potom zvoľte menšiu mierku na zobrazenie podrobnejšej mapy všetkých ciest, aby ste boli schopní presne určiť cieľ.



- ☞ Zvoľte položku menu „**Set destin. point**“ v lište menu pre zadanie zvolenej polohy na mape ako cieľa.

✓ Zobrazí sa menu „Destin. input“ s podrobnosťami novozadaného cieľa.

- ☞ Zvoľte „**Save**“ na uloženie cieľa do adresára.

alebo:

- ☞ zvoľte „**Start Navi**“ na aktiváciu navigácie k novému cieľu.
- Ak ste aktivovali zobrazenie záujmových bodov (napr. čerpacích staníc) v menu „Navi Settings“, sú tieto ciele na mape indikované zodpovedajúcimi symbolmi. Viď strana 78.

Informačné menu

Stlačením tlačidla **INFO** sa rýchle zobrazí súhrn najdôležitejších informácií o zvolenom zdroji audiosignálu, navigácii a aktuálnej dopravnej situácii prostredníctvom RDS TMC.

🔊 Stlačte tlačidlo **INFO** **7**.

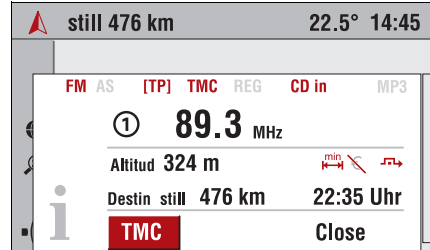
✓ Zobrazí sa informačné menu.

Nasledujúce funkcie sú k dispozícii v informačnom menu:

Parametre audio

Horné dva riadky obsahujú informácie o Audio funkciách.

- Symboly pre nastavenie zdroja audiosignálu (napr. „FM/AM“ pre zvolené vlnové pásmo, „[TP]“, „REG“, atď.).
- Naladená rozhlasová stanica alebo aktuálna skladba CD/MP3.
- Zobrazené symboly, viď strana 11.



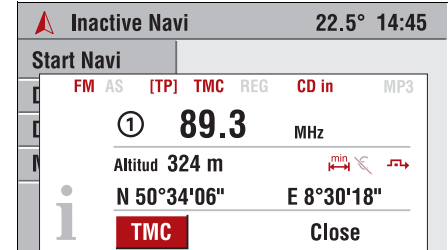
Parametre navigácie

V dolnej časti informačného menu sa zobrazujú informácie o navigácii.

- Aktuálna nadmorská výška (zodpovedá v prípade, že je možný príjem GPS).
- Možnosť zvolenej trasy, napr. Ⓞ.
- Vyhnutie sa plateným úsekom ciest €.
- Aktívna dynamická navigácia ↗.

Keď je zvolená aktívna navigácia, sú taktiež zobrazené nasledujúce údaje:

- Vzdialenosť, ktorá zostáva k cieľu.
- Čas prjazdu alebo zostávajúci cestovný čas, v závislosti na nastavení navigácie.
- Zobrazené symboly, viď strana 11.



Ak navigácia nie je aktívna:



- Aktuálna geografická poloha so zemepisnou šírkou a dĺžkou (zodpovedá v prípade, že je možný príjem GPS).

TMC


Aktuálne správy o dopravnej situácii môžete prijímať taktiež prostredníctvom rozhrania „TMC“.

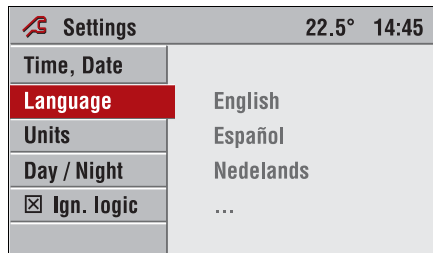
Nastavenia

Informačný systém Vám ponúka celý rad možností, ako prispôbiť správanie a funkcie systému podľa Vašich osobných preferencií.

Použite tlačidlo **SETTINGS**  pre prístup do príslušného menu Settings (nastavení), a to v závislosti na zvolenej funkcii (hlavná stránka, rádio, navigácia, portál mobilného telefónu .



K dispozícii sú nasledujúce menu nastavení:

- Systémové nastavenia
- Nastavenia audio
- Nastavenia navigácie
- Portál mobilného telefónu 
(Viď používateľskú príručku pre Portál mobilného telefónu)



Systémové nastavenia

Z hlavnej stránky môžete vykonať všetky nastavenia, ktoré ovplyvňujú zobrazenie a funkcie celého informačného systému.

-  Na vyvolanie hlavnej stránky stlačte tlačidlo **MAIN**.
-  Stlačte tlačidlo **SETTINGS**.
- ✓ Zobrazí menu „Settings“ pre nastavenie systému.

Nasledujúce nastavenia sú popísané v používateľskej príručke vozidla:

- Čas, Dátum
- Jednotky
- Deň/Noc






Nastavenie jazyka

Môžete zmeniť jazyk textových menu a príkazov navigačného systému.

- Na zmenu jazyka hlasového výstupu budete potrebovať disk CD s jazykmi.


V menu „Settings“ pre nastavenie systému:

-  Zvoľte položku menu „**Language**“.
- ✓ Zobrazí sa zoznam dostupných jazykov.
-  Vyberte si požadovaný jazyk zo zoznamu.
-  Budete opýtaní, či chcete okrem textových menu zmeniť jazyk tiež hlasového výstupu.

Odpovedzte „No“:

- ✓ Jazyk textových menu sa zmení.
- Jazyk hlasového výstupu zostane nezmenený.

Odpovedzte „Yes“:

- ✓ Budete vyzvaní vložiť disk CD s jazykmi do otvoru pre navigačné DVD/CD **3** pre informačný systém.
- ☞ Vyberte navigačné DVD/CD stlačením tlačidla  **2**.
- ☞ Vložte disk CD s jazykmi a zvolte položku menu „**Continue**“.
- ☞ Vyberte si požadovaný jazyk zo zoznamu.
- ✓ Zvolený jazyk hlasového výstupu sa nahrá z disku CD s jazykmi.
- Nahrávanie môže trvať niekoľko minút.

- ⚠ Počas nahrávania za žiadnych okolností nevypínajte informačný systém alebo zapalovanie.
- ⚠ Počas nahrávania za žiadnych okolností neštartujte motor.
- ⚠ Počas nahrávania netlačte žiadne tlačidlá.
- ✓ Po úspešnom nahraní budete vyzvaní na vybratie disku CD s jazykmi a opätovné vloženie navigačného DVD/CD.

Logika spínača zapalovania

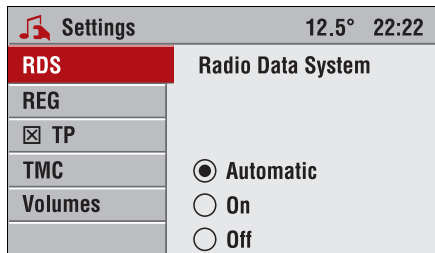
Informačný systém sa normálne zapína a vypína otočným spínačom **Ol 1**.

Keď je informačný systém zapnutý, je možné ho vypnúť a zapnúť vytiahnutím kľúča zo zapalovania a/alebo zasunutím a otočením kľúča zapalovania.

Logika spínača zapalovania je nastavená vo výrobnom závode ako východiskové nastavenie, ale je možné ho obísť.

Zapnutie/vypnutie logiky spínača zapalovania

- ☞ Zapnite alebo vypnite logiku spínača zapalovania potvrdením položky menu „**Ign. logic**“.
- Keď je logika spínača zapalovania vypnutá, informačný systém je možné zapnúť alebo vypnúť len otočným spínačom **Ol**.
- Automatické vypnutie je nezávislé na logike spínača zapalovania a preto je vždy aktívne. Vid' strana 13.



Nastavenia audio

- ☞ Stlačte tlačidlo **AUDIO** na zobrazenie menu Audio.
- ☞ Stlačte tlačidlo **SETTINGS**.
- ✓ Zobrazí sa menu „Settings“ na nastavenie audio.

Vykonať je možné nasledujúce nastavenia:

RDS (Radio Data System)

Toto podmenu Vám umožňuje ovplyvniť správanie rádia v pásme FM. Podrobné informácie o funkcii RDS nájdete v časti „Radio Data System“, v kapitole „Rádio“ na strane 27.

- ☞ Ak aktivujete voľbu „Automatic“ rádio automaticky zapne RDS pre všetky RDS stanice, aj keď RDS nie je aktivované.
- ☞ Ak aktivujete voľbu „On“, rádio bude vyhodnocovať RDS.

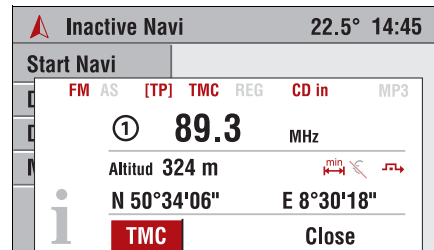
REG (Regionálne programy)

Niektoré RDS stanice vysielajú v určitých časoch na rôznych frekvenciách regionálne odlišné programy. Podrobné informácie o funkcii REG nájdete v časti „Regionálne vysielanie“ na strane 28.

- ☞ Aktivujte túto položku menu, aby ste predišli preladeniu rádia na iný regionálny program z dôvodu vyhľadávania najlepšieho signálu.

TP (Dopravné spravodajstvo)

Túto voľbu menu aktivujte pre počúvanie dopravných hlásení. Podrobné informácie o funkcii TP nájdete v časti „Traffic programme“ na strane 29.



Nastavenia TMC

Toto podmenu Vám umožňuje nastaviť parametre pre dopravné správy TMC.

- ✓ Ste v hlavnom menu pre navigáciu alebo pre rádio alebo prehrávanie CD (menu Audio).
- ☞ Stlačte tlačidlo **SETTINGS**
- ☞ Zvoľte položku menu „TMC“.

K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

Typ informácie

- ☞ Vyberte si, aký typ správ o doprave chcete zobrazovať.
- ☞ Prvá položka v zozname „All Info types“ Vám umožňuje zapnúť alebo vypnúť súčasne všetky typy správ.
- Naliehavé varovania nie je možné deaktivovať.

Filtrovanie

Vyberte si, aký typ správ TMC o doprave chcete zobrazovať:

- **All:** Zobrazia sa všetky správy o doprave prostredníctvom RDS TMC.
- **Route:** Zobrazia sa všetky správy o doprave na aktuálnej trase. Ak navigácia nie je aktívna, zobrazia sa všetky prijaté správy o doprave.
- **Current position:** Zobrazia sa všetky správy o doprave v okolí aktuálnej polohy vozidla.
- Pre zobrazenie TMC správ stlačte tlačidlo **INFO** a potom zvolte položku menu „**TMC**“.

Triediace kritériá

Zvoľte si kritérium pre triedenie zoznamu správ TMC o doprave:

- **Distance:** Správy o doprave sú triedené na základe vzdialenosti od aktuálnej polohy.
- **Street name:** Správy o doprave sa zobrazia utriedené podľa názvov ciest.

Stanica TMC

Toto podmenu Vám umožňuje si zvoliť stanicu pre príjem dopravných správ TMC.

Ak je aktívna voľba „Automatic“, informačný systém automaticky vyberie stanicu RDS-TMC s najsilnejším signálom.

- Ak nie je možné manuálne zvolenú stanicu RDS TMC naďalej prijímať (napr. pretože ste vyšli z príjmového dosahu stanice), informačný systém sa automaticky prepne do „Automatic“ a bude vyhľadávať stanicu RDS TMC, aby boli dopravné správy k dispozícii.

Hlasitosti

Toto podmenu Vám umožňuje nastaviť nasledujúce hlasitosti podľa Vašich požiadaviek:

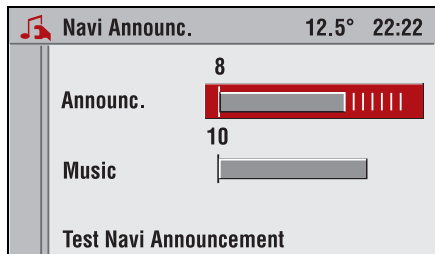
- **TA Volume:** Hlasitosť dopravných hlásení
- **SDVC:** Ovládanie hlasitosti v závislosti na rýchlosti
- **Navi announc.:** Hlasitosť príkazov navigácie
- **Start-up volume:** Maximálna hlasitosť pri zapnutí informačného systému
- **External In:** Hlasitosť externých zdrojov (napríklad pri pripojení mobilného telefónu)

Hlasitosť TA

Táto funkcia Vám umožňuje nastaviť hlasitosť pre dopravné hlásenia.


SDVC (Ovládanie hlasitosti v závislosti na rýchlosti)

Úlohou funkcie „SDVC“ je kompenzovať vonkajší hluk a hluk spôsobený pneumatikami počas jazdy. Z tohto dôvodu sa hlasitosť jednotky zvyšuje pri vyšších rýchlostiach.



Nastavenie navigácie

Pomocou tohto nastavenia môžete meniť hlasitosť príkazov navigácie.

- ☞ Zvoľte položku menu „**Announc.**“ a nastavte minimálnu hlasitosť hlasových informácií.
- ☞ Zvoľte položku menu „**Music**“ pre nastavenie hlasitosti hudby počas hlasových informácií.
- ☞ Zvoľte položku menu „**Test Navi announcement**“ pre otestovanie zvolených nastavení.
- Ak hodnotu pre „**Announc.**“ nastavíte na 0, hlasový výstup bude vypnutý a na hlavnom displeji sa objaví symbol .

Hlasitosť pri zapnutí

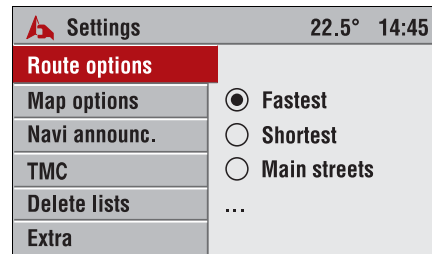
Pomocou tejto položky môžete nastaviť maximálnu hlasitosť pri zapnutí jednotky.

Externý vstup

K informačnému systému je možné pripojiť vonkajšie zdroje (napr. súpravu hands-free).

Okrem hlasitosti zdrojov audiosignálu je tiež možné prostredníctvom „External In“ nastaviť hlasitosť vonkajšieho zdroja.

- Vonkajší zdroj je prenášaný automaticky prostredníctvom riadiaceho signálu z pripojenej jednotky.



Nastavenia navigácie

Ak ste ešte nevstúpili do funkcie navigácie:

- ☞ Stlačte tlačidlo **NAVI** na prepnutie do funkcie navigácie.
- ☞ Stlačte tlačidlo **SETTINGS**.
- ✓ Zobrazí sa menu navigácie „Settings“.

Vykonať je možné nasledujúce nastavenia:

Možnosť trasy

Toto podmenu Vám umožňuje ovplyvniť správanie navigačného systému pri výpočte trasy.

K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

Fastest

Pri výpočte trasy je uprednostňovaná najrýchlejšia trasa.

Shortest

Pri výpočte trasy je uprednostňovaná najkratšia trasa.

Main streets

Pri výpočte trasy sú uprednostňované diaľnice a rýchlostné komunikácie.

Secondary roads

Pri výpočte trasy sú uprednostňované vedľajšie komunikácie.

Dynamic guidance

Pri vypočítavaní trás berie navigačný systém do úvahy aktuálnu dopravnú situáciu hlásenú prostredníctvom RDS TMC. Viď „Dynamická navigácia“ na strane 67.

Na hlavnom displeji sa objavia zodpovedajúce symboly pre voľbu trasy, vyhnutie sa plateným úsekom a dynamickú navigáciu.

Toll free

Do výpočtu trasy nie sú zahrnuté platené úseky.

No tunnels

Do výpočtu trasy nie sú zahrnuté tunely.

No ferries

Do výpočtu trasy nie sú zahrnuté trajekty.

Ak nie je možné vypočítať trasu bez použitia vyššie uvedených zakázaných úsekov, navigačný systém v prípade potreby použije pri výpočte platené úseky, trajekty alebo tunely.

V tomto prípade Vám túto skutočnosť informačný systém oznámi príslušnou správou.

- Použitie vylučovacích kritérií môže mať za následok výrazne dlhšie trasy.
- Možnosť trasy „Shortest distance“ nie je možné kombinovať s voľbami „No toll roads“, „No tunnels“ a „No ferries“.

Možnosti mapy

Toto podmenu Vám umožňuje ovplyvniť zobrazenia navigačnej mapy.

K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

Head up

Mapa sa zobrazí v smere jazdy.

- Tento typ zobrazenia je možné použiť len pri mierke od 50 m do 10 km.

Centred

Mapa je zobrazovaná tak, že poloha vozidla je vždy uprostred displeja.

- Pri tomto type zobrazenia je sever na mape vždy hore.

North up

Pri tomto type zobrazenia je na mape sever hore.

- Pri tomto type zobrazenia je zobrazenie mapy statické. Len ak poloha vozidla dosiahne okraj mapy, dôjde k posunu a prekresleniu mapy.

Show POIs

- ☞ Zvoľte si kategóriu POI, ktoré chcete zobrazovať vo forme symbolov na mape (napr. hotely, čerpace stanice, turistické atrakcie atď.).
- Prehľad symbolov POI nájdete na strane 83.

Správy TMC

Ak aktivujete „TMC messages“, zobrazia sa na displeji mapy symboly pre aktuálnu dopravnú situáciu.

Hlásenia navigácie

Pomocou tohto nastavenia môžete meniť hlasitosť príkazov navigácie. Ďalšie informácie, viď strana 76.

TMC

Toto podmenu Vám umožňuje nastaviť parametre pre dopravné správy TMC. Ďalšie informácie, viď strana 74.

Delete lists (vymazanie zoznamov)

Toto podmenu Vám umožňuje vymazať položky nasledujúcich zoznamov.

- Adresár
- Last destinat. (naposledy zvolené ciele)
- Home (domovskú adresu)
- Tour memory (pamäť cesty)

☞ Zvýraznite požadované zoznamy a zvoľte položku menu „Delete“.

Extras (zvláštne nastavenia)

Toto podmenu Vám umožňuje vykonať nasledujúce nastavenia navigácie:

Driving time / Arrival time (čas jazdy/čas príchodu)

- ☞ Zvoľte si zobrazenie času jazdy alebo času príchodu.
- Informačný systém vypočítava čas jazdy a čas príchodu na základe priemernej rýchlosti. Časy sa preto môžu líšiť v závislosti na štýle jazdy a hustote dopravy.
- Ak chcete zobraziť čas jazdy alebo čas príchodu, stlačte tlačidlo **INFO**, keď je navigácia aktívna.

Zväčšenie križovatky (Len farebný informačný displej)

Táto funkcia Vám umožňuje aktivovať a deaktivovať zväčšenie križovatky. Ďalšie informácie o zväčšení križovatky, viď strana 65.

Automatické informačné okná ✱

Zvoľte, či aktivovať alebo deaktivovať automatické informačné okná.

Keď sú aktivované automatické informačné okná, pred zadáním pokynu pre odbočenie sa automaticky zobrazí obrazovka navigácie.



Odstraňovanie problémov

Ak Váš informačný systém nefunguje podľa Vašich predstáv, prečítajte si prosím starostlivo používateľskú príručku a prejdite si nasledujúci kontrolný zoznam skôr, ako budete kontaktovať zákaznický servis.

Ak nemôžete nájsť riešenie Vášho problému, odporúčame Vám, aby ste sa obrátili na autorizovaného dileru Opel.

Chybové hlásenie/príznak	Možná príčina/náprava
Všeobecné	
Informačný systém nie je možné zapnúť otočným spínačom OI 1 ani kľúčom zapalovania.	Chybná poistka rádia alebo porucha v poistkovej skrinke vozidla.
Na displeji sa zobrazuje nesprávny denný čas.	Nie je zapnutá automatická synchronizácia času prostredníctvom RDS. ☞ Nastavte čas prostredníctvom menu nastavení, viď 72 a používateľská príručka vozidla. Automatická synchronizácia času prostredníctvom RDS je aktívna. Nie všetky stanice RDS vysielajú správny časový signál. ☞ Vypnite automatickú synchronizáciu času, viď 72 a používateľská príručka vozidla.
Pri zapnutí informačného systému je hlasitosť príliš vysoká/nízka.	Nastavte hlasitosť pri zapnutí, viď strana 76.
Hlasitosť informačného systému sa znižuje alebo ju nie je možné zvýšiť, ak je vo vozidle veľmi teplo.	Integrovaný bezpečnostný okruh bráni prekročeniu určitej hodnoty teploty v zariadení a automaticky zníži hlasitosť.
Informačný systém šumi, aj keď bol už pred dlhším časom vypnutý.	Nejde o poruchu. Inštalovaný ventilátor optimálne chladí jednotku. Tento ventilátor sa občas zapne aj po vypnutí informačného systému.
Informačný systém šumi po zapnutí alebo vypnutí vozidla.	Nejde o poruchu. Databanky navigácie sa inicializujú pre neskoršie použitie. Len DVD 100: Nejde o poruchu. Len čo je pripojený akumulátor, je kontrolovaný obsah meniča CD.
Rádio	
Nekvalitný alebo žiadny príjem rozhlasu	☞ Uistite sa, že máte naskrutkovaný drôt antény.
Na displeji sa miesto názvu stanice objavuje len frekvencia.	RDS je vypnutý. ☞ Aktivujte „RDS on“ alebo „RDS automatic“ v menu Audio Settings, viď strana 74. RDS je aktívne: Vysielajúce stanice dočasne prenášajú doplnkové informácie k názvu stanice (PS). Vysielajúce stanice neprenášajú informácie RDS (zobrazí sa frekvencia).
Uloženú stanicu nie je možné zvoliť pomocou tlačidla predvoľby.	Stanicu v tejto chvíli nie je možné prijímať. ☞ Nové prijímateľné stanice je možné uložiť prostredníctvom funkcie Autostore, viď strana 26.
Nie je počuť žiadne dopravné hlásenia (CD/MP3 alebo stíšenie).	Zapnite TP, viď strana 29.

Chybové hlásenie/príznačenie	Možná príčina/náprava
CD/MP3	
Zobrazenie „Invalid CD“.	Znečistený alebo poškriabaný disk CD. ☞ Očistite disk CD vhodným špeciálnym čistiacim prostriedkom. Nesprávne vložený disk CD. ☞ Vložte disk CD do otvoru pre audio CD potlačenou stranou nahor. Disk CD má nekompatibilný CD formát. Informačný systém prehráva štandardné audio CD a MP3 CD podľa normy ISO 9660.
Problémy s novými audio CD s ochranou proti kopírovaniu.	Niektoré ochrany proti kopírovaniu nie sú kompatibilné s akceptovateľnými normami pre audio CD. Nejde o chybu jednotky.
Nie je možné čítať MP3 CD.	Disk CD nespĺňa normu ISO 9660.
Trvá dlhší čas, kým je vložený disk MP3 CD prehrávaný.	Veľké množstvo súborov MP3 v rôznych priečiňkoch na CD. Informačný systém potrebuje určitý čas na načítanie štruktúry priečiňkov.
Skreslený zvuk/preskakovanie počas prehrávania CD.	Znečistený alebo poškriabaný disk CD. ☞ Očistite disk CD vhodným špeciálnym čistiacim prostriedkom.
Vstup AUX	
Zdroj AUX☞ je príliš tichý	☞ Skontrolujte úroveň vstupu AUX, na zdroji AUX nastavte maximálnu hlasitosť.
Zdrojový signál AUX☞ je potlačený alebo prehrávaný so skreslením.	Efektívne výstupné napätie externého zdroja audiosignálu je príliš veľké, externý zdroj audiosignálu nie je vhodný pre pripojenie k informačnému systému.

Chybové hlásenie/príznak	Možná príčina/náprava
<p>Navigácia</p> <p>Nie je vykonávaná navigácia.</p>	<p>Nebol zadán žiadny cieľ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ☞ Zadajte cieľ. <p>Nebol vložený navigačný disk DVD/CD.</p> <ul style="list-style-type: none"> ☞ Vložte navigačný disk DVD/CD.
<p>Informačný systém ma naviguje do dopravnej zápchy, aj keď je dynamická navigácia aktívna.</p>	<p>Táto dopravná zápcha na ceste nebola vysielaná stanicou RDS TMC, ktorú aktuálne prijímate.</p> <p>Informačný systém aktuálne neprijíma žiadne údaje RDS TMC (symbol „TMC“ nesvieti na displeji).</p> <p>Predpokladané oneskorenie v prítomnej dopravnej zápche je príliš malé na to, aby sa aktivovala obchádzka okolo dopravnej zápchy.</p>
<p>Symbol  sa zobrazuje na hlavnej stránke navigácie.</p>	<p>Môže byť zhoršený príjem satelitov GPS: vo viacposchodovom parkovisku, tuneloch, pod mostami, v úzkych údoliach v horách, za hustého dažďa alebo v búrke a pri nepriaznivom postavení satelitov.</p> <p>Bol odpojený akumulátor vozidla.</p> <p>Vozidlo bolo prevážané na dlhšiu vzdialenosť (napr. trajekt).</p>
<p>Hlasitosť pokynov je príliš vysoká/nízka.</p>	<p>Nastavte hlasitosť navigačných príkazov, viď strana 76.</p>
<p>Nie je počuť žiadne pokyny, symbol  svieti na hlavnej stránke navigácie.</p>	<p>Hlasitosť navigačných príkazov je nastavená na minimum.</p> <p>Nastavte hlasitosť navigačných príkazov, viď strana 76.</p>
<p>Nesprávna poloha.</p>	<p>Príjem zo satelitov GPS je narušený.</p> <p>Bol odpojený akumulátor vozidla.</p> <p>Vozidlo bolo prevážané na dlhšiu vzdialenosť (napr. trajekt).</p>
<p>Navigácia nie je presná.</p>	<p>Príjem zo satelitov GPS je narušený.</p> <p>Ak sa opakovane vyskytujú väčšie nepresnosti, obráťte sa prosím na autorizovaného partnera Opel.</p> <p>Zobrazená vzdialenosť k odbočke je vypočítavaná k stredu križovatky (najmä pre rozľahlé križovatky alebo výjazdy z hlavných ťahov).</p>

Všeobecné informácie

V prípade poruchy Vám odporúčame, aby ste sa obrátili na autorizovaného partnera Opel.

Príjem VHF

Pre príjem VHF autoradia: Aj napriek sofistikovanej technológii sa môžu na rozdiel od príjmu rozhlasu doma (vrátane staníc RDS) objaviť odlišnosti vo forme interferencií.

O fyzikálnych príčinách takých porúch informuje návod na obsluhu vozidla.

Nákup navigačných diskov DVD/CD

digitálne mapy ciest na navigačnom disku DVD/CD sú základom navigácie. Aktuálny navigačný disk DVD/CD pre Vašu oblasť je priložený k jednotke.

V prípade potreby ďalších navigačných diskov DVD/CD pre iné krajiny, Vám odporúčame, aby ste sa obrátili na autorizovaného partnera Opel.

Manipulácia s diskmi DVD/CD

Vyvarujte sa pri manipulácii otlačkom prstov na diskoch DVD/CD. Po vybratí disku DVD/CD z prehrávača, uložte ho okamžite späť do obalu, aby ste ho chránili pred poškodením a znečistením.

Nečistoty a kvapaliny na diskoch DVD/CD môžu kontaminovať šošovky DVD/CD prehrávača v jednotke, čo môže viesť k poruche.

Neskladujte disky DVD/CD v teple a na mieste s priamym slnečným svetlom.

Príjem GPS

Príjem GPS môže byť horší pod stromami alebo medzi vysokými budovami. Príjem GPS nie je možný vo viacposchodových garážach, tuneloch atď.

V prípadoch, v ktorých nie je možné určiť polohu 3D (zemepisná dĺžka, šírka a výška) sa v hlavnom displeji zobrazí symbol **GRS**.

Po dlhšej prevádzke vozidla, napríklad na trajekte, môže trvať až 20minút, kým informačný systém stanoví aktuálnu polohu GPS.

V prípade potreby počkajte, kým symbol **GRS** nezmnizne z hlavného displeja.

Prerušenie napájania

Po pripojení akumulátora môže trvať až 20 minút, kým informačný systém stanoví aktuálnu polohu GPS.

Chladienie jednotky *

Pri vyššej prevádzkovej teplote alebo teplote okolia sa môže elektrický ventilátor spustiť automaticky. Tento ventilátor sa občas zapne aj po vypnutí informačného systému.

Údržba a starostlivosť

Váš infotainment systém bol navrhnutý a vyrobený s veľkou starostlivosťou a malo by sa s ním taktiež starostlivo zaobchádzať. Dodržovanie nižšie uvedených odporúčaní zabráni tomu, aby došlo k predčasnemu ukončeniu platnosti Vašej záruky, a tak z Vášho produktu budete mať oveľa väčšie potešenie v budúcich rokoch. Pri používaní informačného systému majte na pamäti nasledujúce:

















- Produkt sa nepokúšajte otvoriť. Nesprávna manipulácia môže mať za následok poškodenie jednotky.
- Na čistenie produktu nepoužívajte žiadne brúsne chemické prostriedky, čistiace roztoky alebo silné rozpúšťadlá. Na čistenie jednotky používajte mäkkú handru navlhčenú v mydlovej vode.

- Nenatierajte Váš produkt žiadnou farbou. Pohyblivé súčasti Vášo produktu by sa pôsobením laku mohli zlepíť dovedna, čo by následne bránilo jich správne fungovaniu.
- V priestore, kde sa nachádza infotainment systém, jeho časti alebo príslušenstvo, neuchovávajte žiadne horľavé kvapaliny, plyny alebo výbušné látky.
- Informačný systém musí byť servisovaný školenými špecialistami. Nesprávna inštalácia, montáž alebo servis môžu mať nebezpečné následky a môžu spôsobiť neplatnosť záruky na jednotku.

Prehľad symbolov POI *

Pri zobrazovaní POI na navigačnej mape sa používajú nasledujúce symboly:

Symbol	Význam
	Letisko
	Lunapark
	Hraničný prechod
	Kuželkárska dráha
	Zastávka autobusu
	Pôžičovňa automobilov
	Parkovisko
	Kasíno
	Kino
	Univerzita
	Komerčný podnik
	Kultúrne centrum
	Výstavné centrum
	Trajekt

Symbol	Význam
	Predajca GM
	Golfové ihrisko
	Historická budova
	Rekreačná oblasť
	Nemocnica
	Hotel
	Klízisko
	Zastrešené parkovisko
	Miestne železničné stanice
	Prístav
	Múzeum
	Nočný život
	Partner Opel
	Parkovisko P+R
	Čerpacia stanica
	Železničná stanica

Symbol	Význam
	Reštaurácia
	Predajca vozidiel Saab
	Servisná oblasť
	Nákupné centrum
	Lyžiarske zariadenie
	Športové letisko
	Športové centrum
	Divadlo
	Turistická atrakcia
	Turistické informácie
	Centrum mesta
	Radnica
	Predajca vozidiel Vauxhall
	Vinohrad

Prehľad symbolov TMC ❄

Pri zobrazovaní mapy TMC sa používajú nasledujúce symboly:

Symbol Význam

Pre merítka 100 km a väčšie:

 Cestná prekážka

Pre merítka 50 km a menšie:

 Práca na ceste

 Nebezpečenstvo

 Pomalá dopravná premávka

 Stojaca doprava

 Zúžené úseky cesty

 Uzavreté cesty

Prehľad symbolov, špeciálne symboly ❄

Symbol Význam

 Vlajka cieľa

Slovník

Automatické ukladanie (AS)

Vo vlnových pásmach FM a AM je možné automaticky uložiť všetky prijímateľné stanice. Tieto stanice sa ukladajú do zvláštnej AS pamäte.

Aux (Pridavný vstup) *

K informačnému systému je možné pripojiť externý zdroj audiosignálu, napr. prehrávač MP3, a audiosignál tohto zariadenia môže byť prehrávaný prostredníctvom informačného systému.

CD text

Informácie na audio CD, ktoré môžu obsahovať nasledujúce údaje:

- Skladba
- Interpret
- Názov CD

Digitálny zvukový procesor

Informačný systém obsahuje digitálny zvukový procesor, ktorý umožňuje individuálne nastavenie výšok a basov, rovnako ako výber rôznych optimalizovaných zvukových štýlov.

To napríklad znamená, že môžete použiť predprogramované zvukové štýly pre džez alebo klasiku ktoré boli špecificky optimalizované pre tieto hudobné štýly.

Dvojitý tuner

Z dôvodu zlepšenia funkčnosti RDS a RDS TMC je informačný systém vybavený druhým FM tunerom (VHF prijímačom), ktorý vyhľadáva RDS stanice, čím je vždy zaistená optimálna dostupnosť dopravných informácií.

To znamená, že krátke výpadky v prijímaní pri vyhľadávaní optimálnej prijímanej frekvencie (alternatívne frekvencie), ktoré tak dobre poznajú užívatelia prijímačov RDS s jedným tunerom, sú teraz minulosťou.

GPS (Global Positioning System)

GPS je celosvetový satelitný navigačný systém. Aktuálne sa skladá z 29 aktívnych satelitov, ktoré obehnú zemeguľu za takmer 12 hodín. 6 obežných dráh je vo výške približne 20 200 kilometrov. Súčasne sú k dispozícii 4 satelity, potrebné pre trojrozmernú navigáciu.

Z vysielaných signálov prijímač GPS, integrovaný v informačnom systéme, určuje vzdialenosť k jednotlivým satelitom. Informácia o vysielanej polohe satelitu sa používa pre výpočet aktuálnej polohy vozidla.

ID3 tag

Tag v súbore MP3 obsahuje nasledujúce údaje:

- Skladba
- Interpret

Tieto informácie môžu byť pomocou PC uložené v súbore formátu MP3.

Informačný systém

Informačný systém (anglicky „Infotainment“) je zloženinou dvoch slov „Information“ a „Entertainment“.

Váš informačný systém poskytuje informácie, napr. dopravné spravodajstvo prostredníctvom TP a TMC alebo správy prostredníctvom PTY výberu stanice, rovnako ako zábavu vo forme rádia a prehrávania CD/MP3.

MP3

Metóda kompresie zvuku, vyvinutá ústavom Fraunhofer Institute v Nemecku. Kompresia umožňuje redukciu objemu dát na približne 10% pôvodnej veľkosti bez počuteľnej straty kvality (bitrate 128 kbit/s). Ak použijete nižší bitrate pri kódovaní audiodát z CD do formátu MP3, docielite menšiu veľkosť súboru, ale na úkor kvality zvuku.

RDS (Radio Data System)

RDS ponúka možnosť prenosu nepočuteľných digitálnych dát spolu s hovoreným slovom a hudbou prostredníctvom signálu FM.

Nasledujúce časti obsahujú najdôležitejšie informácie, ktoré sú prenášané prostredníctvom signálu RDS:

PS, Názov programu

Zobrazí názov programu. Niektoré stanice zobrazujú aj doplnkové informácie, napríklad názov aktuálnej skladby, aktuálne správy, atď.

AF, Alternatívna frekvencia

Programy RDS sú vysielané súčasne na niekoľkých frekvenciách. Informačný systém automaticky vyhľadáva dostupnú frekvenciu s najlepším prenosom.

PTY, Typ programu

Mnoho RDS staníc vysielá PTY kód, ktorý indikuje typ vysielaného programu (napr. správy). PTY kód umožňuje výber staníc podľa typu programu.

REG, Regionálne programy

Niektoré RDS stanice vysielajú v určitých časoch na rôznych frekvenciách regionálne odlišné programy. Môžete pokračovať v počúvaní zvoleného regionálneho programu, aj keď prechádzate oblasťou, kde je vysielaný iný regionálny program.

TP, Dopravné spravodajstvo

Dopravné spravodajstvo. Dopravné stanice sú VHF RDS stanice, ktoré vysielajú dopravné hlásenia.

Počas dopravného hlásenia je vysielaný špeciálny referenčný kód (TA bit).

Ak je tento referenčný kód prijatý, informačný systém prepne na dopravné hlásenie, aj keď prehrávate CD/MP3.

Ak je hlasitosť zdroja audiosignálu (rádio alebo CD) nastavená na nulu, sú dopravné hlásenia vysielané v prednastavenej hlasitosti TA.

TMC, Kanál dopravných správ

Niektoré RDS stanice vysielajú okrem dopravných hlásení tiež digitálne informácie o aktuálnej dopravnej situácii. Prijatá dopravná informácia môže byť vyvolaná prostredníctvom informačného menu. Prekážky na trase sa používajú pre dynamickú navigáciu.

Časový signál RDS

Hodiny ve vozidle je možné synchronizovať s časom, ktorý je vysielaný prostredníctvom RDS, viď používateľská príručka vozidla.

EON, Enhanced Other Networks

Prostredníctvom EON môžete počúvať hlásenia o dopravnej situácii, aj keď naladená rozhlasová stanica nemá vlastné dopravné vysielanie. Ak začne dopravné hlásenie, jednotka prepne na stanicu s dopravnými informáciami prepojenými cez EON.

SDVC

Speed-dependent volume control (regulácia hlasitosti v závislosti na rýchlosti vozidla). Z dôvodu kompenzácie vonkajšieho hluku a hluku pneumatík, je možné nastaviť hlasitosť informačného systému podľa rýchlosti vozidla.

Hlasitosť TA

Traffic Announcement volume = Hlasitosť dopravných hlásení

Twin Audio ✱

Diaľkové ovládanie pre spolucestujúcich na zadných sedadlách. Je možné počúvať hudbu nezávisle na audio zariadení nastavenom informačným systémom. Priamo zo systému Twin Audio je možné ovládať rad funkcií ako vyhľadávanie alebo skok na skladbu pri prehrávaní CD.

Random

V tomto režime sú prehrávané skladby na CD disku v náhodnom poradí. Existuje rozdiel medzi Random CD (Prehrávanie CD v náhodnom poradí) a Random Magazine (Prehrávanie celého zásobníka v náhodnom poradí):

- **Prehrávanie CD v náhodnom poradí:**
Prehrávanie skladieb CD v náhodnom poradí.

Prehrávanie v náhodnom poradí - zásobník:

Skladby na všetkých diskoch CD sa prehrávajú v náhodnom poradí. Tu sa prehrá niekoľko skladieb na každom CD pred prepnutím na nasledujúce CD. To nenamáha mechanizmus a zabraňuje dlhým prerušeniam pri prehrávaní z dôvodu zmeny CD.

Indice alfabetíc**A**

Aktivovanie opakovania skladby	39
Aktivovanie prehľadovania CD	40
Aktivácia navigácie	50
Alternatívna frekvencia	86
Automatické informačné okná	64, 78
Automatické vyhľadanie	23
Manuálne ladenie	24
Automatické vypnutie	13
Autostore	26, 85

B

Basy	42
------------	----

C

CD	
Vloženie	35
CD text	32, 41, 85

D

Deaktivovanie opakovania skladby	39
Deaktivovanie prehľadovania CD	40
Destin. input	46
Krajina	48
Mesto	48
Roh ulíc	49
Street	49
Číslo domu	49
Destination mem.	51
Diaľkové ovládanie na volante	10, 19
Volant 1	19
Volant 2	20
Digitálny zvukový procesor	8, 85
Displej	11

Dopravné spravodajstvo	29
Deaktivácia dopravných hlásení	29
Počúvanie len dopravných hlásení	29
Vypnutie TP	29
Zapnutie TP	29
Zoznam staníc	30
Dvojitý tuner	8, 85
Dynamic guidance	67
Dynamic guidance	
(dynamické navádzanie na cieľ)	
Detour	68
Obchádzka	
s dynamickou navigáciou	67

E

EON	30, 86
Externý vstup	76

F

Funkcia stíšenia	13
Funkčné tlačidlá	18

G

GPS (Global Positioning System)	85
---------------------------------------	----

H

Hlasitosť	
Dopravných hlásení	29, 75
Nastavenie	13
Hlasitosť TA	87
Hlavný displej	14
Hlásenie o dopravnej situácii	
Počas prehrávania CD	41

I

ID3 tag	33, 85
Informačný systém	85
Informačné menu	71
Mapa TMC	84
Parametre audio	71
Parametre navigácie	71
TMC map	84
Informačné okno	17
Informácie TMC	54
Informácie turistického sprievodcu	59
Pomocou prehľadávača	60
Vyhľadávanie v doplnkových	
informáciách	60

K

Kolískový spínač	10, 23
Kombinované zobrazenie mapa/šípka	66
Koncepcia menu	15
Kurzor	16

M

Mapa TMC	55
Menič CD	
Prehrávanie	36
Rýchle vyhľadávanie vpred	37
Rýchle vyhľadávanie vzad	37
Výber	37
Menič CD/MP3	30, 35
Menu	17
Mierka mapy	66
Možnosť trasy	77
Možnosti mapy	77
MP3	86
Príprava	31
Multifunkčný ovládací gombík	14

N		
Nastavenia	72	
Delete lists (vymazanie zoznamov) ...	78	
Extras (zvláštne nastavenia)	78	
Hlasitosti	75	
Logika spínača zapalovania	73	
Možnosť trasy	77	
Možnosti mapy	77	
Nastavenia audio	74	
Nastavenia navigácie	76	
Nastavenie jazyka	72	
RDS (Radio Data System)	74	
Systémové nastavenia	72	
Nastavenia audio	74	
Nastavenia TMC	74	
Nastavenie jazyka	72	
Nastavenie navigácie	76, 78	
Nastavenie typu zobrazenia	64	
Nastavenie zvuku	42	
Navigácia	44, 62	
Aktivácia navigačného systému	45	
Aktivácia navigácie	50	
Destin. input	46, 48	
Destination info (informácie cieľa)	56	
Destination mem.	51	
Funkcie systému	44	
Global Positioning System	44	
Hlasový výstup	44	
Nastavenie hlasového výstupu	45, 72	
Poloha	56	
Písací stroj	46	
Uloženie a zmena domovskej adresy	52	
Uloženie cieľov do adresára	53	
Úpravy cieľov v adresári	53	
		Výber cieľov z adresára
		53
		Vloženie/vybratie
		navigačného DVD/CD
		45
		Vymazanie cieľov z adresára
		54
		Vymazanie domovskej adresy
		52
		Zadávanie POI (záujmových bodov)
		50
		Zoznam trás
		54, 56
		Zoznamy
		47
		Názov programu
		86
O		
		Obrazovka navigácie
		62
		Obsluha
		13
		Odstraňovanie problémov
		79
		Opakovanie skladby
		39
		Ovládacie prvky
		10
P		
		Pamäť rozhlasových staníc
		24
		Manuálne ukladanie staníc
		24
		Ukladanie staníc pomocou
		menu rádia
		24
		Vyvolanie staníc
		24
		Plánovanie obchádzok
		68
		Position map
		69
		Používanie menu
		16
		Predozadné vyváženie
		42
		Prehľad symbolov TMC
		84
		Prehľadovanie CD
		40
		Prehrávanie
		CD menič
		36
		Prehrávač CD
		32
		Rádio
		22
		Vstup AUX
		43
		Prehrávanie CD
		v náhodnom poradí
		38, 39, 87
		Prehrávanie CD/MP3
		32
		Opakovanie skladby
		34
		Prehľadovanie CD
		34
		Prehrávanie albumu
		(priečinka) v náhodnom poradí
		34
		Prehrávanie CD v náhodnom poradí .
		34
		Prehrávanie v náhodnom poradí
		34
		Priama voľba skladby
		33
		Rýchle vyhľadávanie vpred/vzad
		33
		Výber MP3 albumov
		34
		Výber nasledujúcej alebo
		predchádzajúcej skladby
		33
		Zobrazenie názvu
		34
		Zvláštne funkcie CD
		33
		Prehrávač CD/MP3
		Vkladanie CD diskov
		32
		PTY - typ programu
		86
		PTY stanice
		26
R		
		Rýchle vyhľadávanie vpred
		37
		Rýchle vyhľadávanie vzad
		37
		Random
		38, 39, 87
		Random Album
		34
		Random Magazine
		38, 39
		RDS (Radio Data System)
		27, 86
		Automatické RDS
		27
		RDS vždy aktívne
		28
		Vypnutie
		28
		Zapnutie
		27
		REG (Regionálne programy)
		74
		Regionálne programy
		28, 86

Rádío	22
Automatické vyhľadanie	23
Autostore	26
Manuálne ladenie	24
Pamäť rozhlasových staníc	24
Režim rádia	22
Voľba vlnového pásma	22
Zoznam staníc	23

S

Scale	66
SDVC	75, 87
Sound	18, 43
Správy TMC	55, 56, 75
Stanica TMC	75
Start-up volume	75, 76
Stranové vyváženie	42
Stručný prehľad	10
Stránky s možnosťou nastavenia	16
Stránky s možnosťou výberu	15
Stránky s vlastnosťami	15
Systémové nastavenia	72

Š

Štýl zvuku	43
------------------	----

T

TA Volume	74, 75
TMC	71, 78, 86
TP	29, 86
TP (Dopravné spravodajstvo)	74
Triediace kritériá	75
Twin Audio	20, 87
Nastavenie hlasitosti	21
Obmedzenie pri obsluhu	21
Výber zdroja audiosignálu	21
Voľba vlnového pásma	21
Vyhľadávanie	21
Vypnutie	21
Zapnutie	21

Ú

Úrovne menu	16
-------------------	----

V

Výšky	42
Výber PTY	25
Všeobecné informácie	8, 82
Bezpečnosť prevádzky	9
Chladenie jednotky	82
Informácie na displeji	9
Manipulácia s diskmi DVD/CD	82
Nákup navigačných diskov DVD/CD	82
Ochrana proti krádeži	9
Údržba a starostlivosť	82
Používateľská príručka	8
Prerušenie napájania	82
Príjem GPS	82
Príjem VHF	82
Voľba skladby	36
Voľba vlnového pásma	22


























Vstup AUX	13, 18, 43
Vybratie CD	41
Vyhlásenie o zhode	9
Vymazanie znakov	46
Vyvolanie hlavných funkcií	18

Z



Zadanie cieľa prostredníctvom mapy ..	70
Zadávanie písmen	46
Zapnutie a vypnutie	13
Kľúčom zapalovania	13
Zastávka na tankovanie	61
Zdroje audiosignálu	18
Výber pomocou funkčných tlačidiel ..	18
Voľba pomocou menu Audio	18
Zmena orientácie mapy	66, 77
Zobrazenie šípok	64
Zobrazenie mapy	65, 68
Zobrazenie POI (záujmových bodov) ...	66
Zoznam staníc	23
Zoznamy	17
Zvláštne funkcie CD	38
Zásoby pre prehrávanie v náhodnom poradí	38, 39, 87

Zobrazenie menu

Symboly

	12
[]	12, 29
[TP]	12, 29
	77
	12, 77
	12, 77
	12
	77
	77
	12, 77
	12, 77
	12, 82
	14
	14
	14
	14
	23
	23
	34, 38
	38–39
	34, 39
	34, 40
	46
	63
	64
	64
	64

A

Add	58
Add tour	57
Additional info	60
Address book	52, 78
Album	35
All info types	74
All messages	75
Along the route	75
AM	12, 18, 22
AM AS	22
AM level	27
Announc.	76
Announc. 	63
Arrival time	78
Arrow 	63
AS	12
AS level	26
Autostore	26
AUX	18, 22, 43


B

Balance	42
Bass	42

C

Calculate	68
CD	18
CD Extras	33, 38
CD in	12, 32, 35
Centred	77
Corner	49
Country	48
Current position	75

D

Day/Night	72
Delete	52, 54, 58–59, 78
Delete lists	52, 54, 78
Delete whole tour	59
Destin. info	54
Destin. input	48, 58
Destination map	69
Destination mem.	46, 51, 58
Detour	63, 68
Distance	75
Driving time	78
Dyn. guidance 	12, 77

E

Edit	52–53, 57
External In	75
Extras	22–23, 25, 33, 38–41, 78

F

Fader	42
Fastest 	12, 77
Filtering	75
FM	12, 18, 22
FM AS	22
FM level	27

H

Head up	77
History	61
Home	52, 78
Homepage	60

I

Ign. logic	73
In other towns	51, 60
Info type	74
Invalid CD	80





J

Journey	57, 60
---------------	--------



L

Language	72
Last destinat.	52
Last destinations	52, 78
List	51

M

Main	16
Main roads 	12, 77
Manual	23–24
Map	64–65, 68
Map 	63
Map scroll/Map scroll OFF	69
Map/Arrow	64, 66
Map/Arrow 	63
Menu	48, 51, 60, 63, 69
Minor roads 	12
Modify search	61
Move	58–59, 70
Move OFF	70
MP3	12, 32
Music	76

N

Navi Announcements	75
New search	61
No ferries 	77
No tolls €	12, 77
No tunnels 	77
No.	49
Normal	33–34, 38–40
North up	77





P

Petrol stations	61
POIs	50
Position	54
Position map	69
Proceed	73
PTY selection	25
PTY stations	26

R

Random CD R 	34, 38
Random Magazine R 	38–39
RDS	27
Reading CD... ..	37
Recalculate	67
REG	12, 28
Repeat Track 	34, 39
Return	16
Road	75
Route	75
Route list	54, 56

S

Save	50, 53, 56, 70
Scale	56, 66, 69
Scale 	63
Scan CD 	34, 40
SDVC	75
Select 	61
Set destin. point	69–70
Settings	72
Shortest 	12, 77
Show POIs	78
Show title	38
Show Track	41
Sorting criterion	75
Sound	18, 42–43
Start from	57
Start Navi	50, 52–53, 62, 70
Starting tour	57
Start-up volume	75
Station	23–24
Station list	23
Stop Navi	63
Store	23
Street	49

T

TA Volume	75
Test Navi announcement	76
Time, Date	72
TMC	12, 54, 75
TMC Info	25, 54, 63
TMC map	54–55
TMC settings	74
Tour memory	78
Tours	57
Town	48
TP	12, 29
Track	33, 36
Traffic stations	25, 30
Treble	42

U

Units	72
Update stations	24
User	43

V

Vicinity current position	51, 60, 75
Vicinity destination	51, 60
View	69
Volumes	75