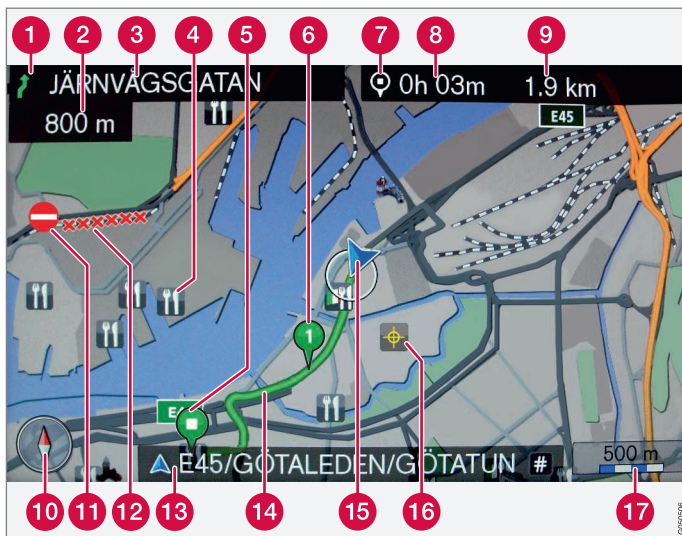




SENSUS NAVIGATION



### Texty a symboly na obrazovce

- 1 Událost v příštím bodu navádění
- 2 Vzdálenost do příštího bodu navádění
- 3 Název další cesty/ulice
- 4 Zařízení/bod zájmu (POI)
- 5 Konečný cíl naplánované trasy
- 6 Mezcíl naplánované trasy
- 7 Symbol cíle/konečného cíle
- 8 Vypočítaná doba příjezdu do konečného cíle
- 9 Vypočítaná vzdálenost zbývajících k cíli
- 10 Kompas
- 11 Dopravní informace
- 12 Úsek pokrytý dopravními informacemi
- 13 Název aktuální cesty/ulice - v aktuální poloze vozidla (15)
- 14 Naplánovaná trasa
- 15 Aktuální poloha vozidla
- 16 Uložená poloha
- 17 Měřítka mapy

| Typ cesty          | Barva/lak   |
|--------------------|-------------|
| Dálnice            | Oranžová    |
| Hlavní cesta       | Tmavě šedá  |
| Menší hlavní cesta | Šedá        |
| Běžná cesta        | Světle šedá |
| Místní cesta       | Bílá        |

# SENSUS NAVIGATION



Sensus Navigation je satelitní systém zahrnující dopravní informace a navádění po trase.

Neustále pracujeme na vylepšování našeho produktu. V důsledku úprav se informace, popisy a vyobrazení v tomto doplňku mohou lišit od výbavy vozidla. Vyhrazujeme si právo provést změny bez předchozího ohlášení.

# OBSAH

## ÚVOD

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Úvod                                                | 6  |
| Sensus Navigation                                   | 7  |
| Navigace - použití                                  | 10 |
| Navigace - kolečko pro nastavení znaků a klávesnice | 12 |
| Navigace - rozpoznávání hlasu                       | 13 |

## NASTAVENÍ CÍLE, ITINERÁŘE A TRASY

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Navigace - nastavení cíle               | 16 |
| Navigace - symboly bodů zájmů (POI)     | 20 |
| Navigace - itinerář                     | 21 |
| Navigace - trasa                        | 22 |
| Navigace - možnosti trasy               | 24 |
| Navigace - možnosti mapy                | 27 |
| Navigace - možnosti navádění            | 29 |
| Navigace - import/export uložených míst | 31 |

## DOPRAVNÍ INFORMACE

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Navigace - dopravní informace                       | 34 |
| Navigace - dopravní informace v reálném čase (RTTI) | 36 |

## **INFORMACE O SYSTÉMU A MAPÁCH**

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Navigace - informace o systému<br>a mapách        | 40 |
| Navigace - přehled nabídek                        | 41 |
| Navigace - diagnostika.                           | 44 |
| Navigace - licenční smlouva a autor-<br>ské právo | 46 |

## **ABECEDNÍ SEZNAM**

|                 |    |
|-----------------|----|
| Abecední seznam | 49 |
|-----------------|----|



ÚVOD

## Úvod

Tento doplněk je doplněk k normální příručce pro vozidlo.

V případě nejistoty ohledně funkcí vozidla nejprve nahlédněte do příručky pro uživatele. Ohledně odpovědi na další otázky doporučujeme kontaktovat prodejce nebo zástupce společnosti Volvo Car Corporation.

Technické údaje, konstrukční údaje a obrázky uvedené v této doplňkové příručce nejsou závazné. Vyhrazujeme si právo provést změny bez předchozího ohlášení.

© Volvo Car Corporation

## Výbava a příslušenství

Všechny typy volitelné výbavy/příslušenství jsou označeny hvězdičkou: \*.

Navíc ke standardní výbavě je v doplňku popsána i zvláštní výbava (montovaná ve výrobním závodě) a některá příslušenství (montovaná dodatečně).

Výbava, která je popsána v tomto doplňku, není k dispozici u všech vozů - výbava přímo závisí na požadavcích konkrétních trhů a na národních legislativě, místních zákonech a předpisech.

Pokud máte jakékoliv pochybnosti, co patří do standardní výbavy a co je příslušenstvím dodáváním v rámci volitelné výbavy, kontaktujte prodejce Volvo.

## Příručka pro uživatele v mobilních zařízeních



### **i POZNÁMKA**

Uživatelská příručka je k dispozici ke stažení jako mobilní aplikace (platí pro určité modely vozidla a mobilní zařízení), viz [www.volvocars.com](http://www.volvocars.com).

Mobilní aplikace rovněž obsahuje video a prohledávatelný obsah a snadnou navigaci mezi různými sekcemi.

## Sensus Navigation

Základní popis a přehled systému Sensus Navigation.

Navigační systém vypočítá trasu, dobu jízdy a vzdálenost do vybraného cíle. Systém navádí a vydává pokyny ke křižovatkám apod. Pokud během cesty dojde k odchýlení od přehledu naplánované trasy, systém automaticky vypočítá nový přehled trasy.

Navigační systém lze používat bez zvoleného cíle.

Systém obsahuje standardní nastavení, nicméně při spuštění použije naposledy použité nastavení.

Volvo Sensus Navigation využívá referenční systém WGS84, který uvádí polohu pomocí zeměpisné šířky a délky.

### Nezapomeňte

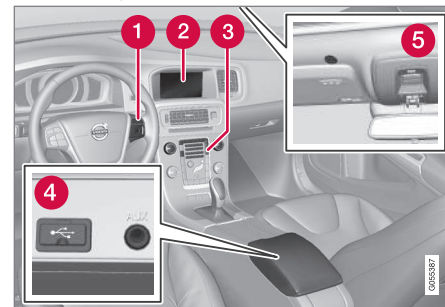
Navigační systém informuje o cestách, které vedou do nastaveného cíle. Nelze zaručit, že všechny doporučené rady budou spolehlivé, protože může nastat situace, kterou navigační systém nezvládne (např. náhlá změna počasí).

## VAROVÁNÍ

Dodržujte následující požadavky.

- Soustřeďte se na cestu a věnujte se pouze řízení.
- Dodržujte platná pravidla silničního provozu a jezděte podle zdravého rozumu.
- S ohledem na počasí nebo roční období, které mají vliv na kvalitu vozovky, mohou být některá doporučení méně spolehlivá.

## Přehled systému

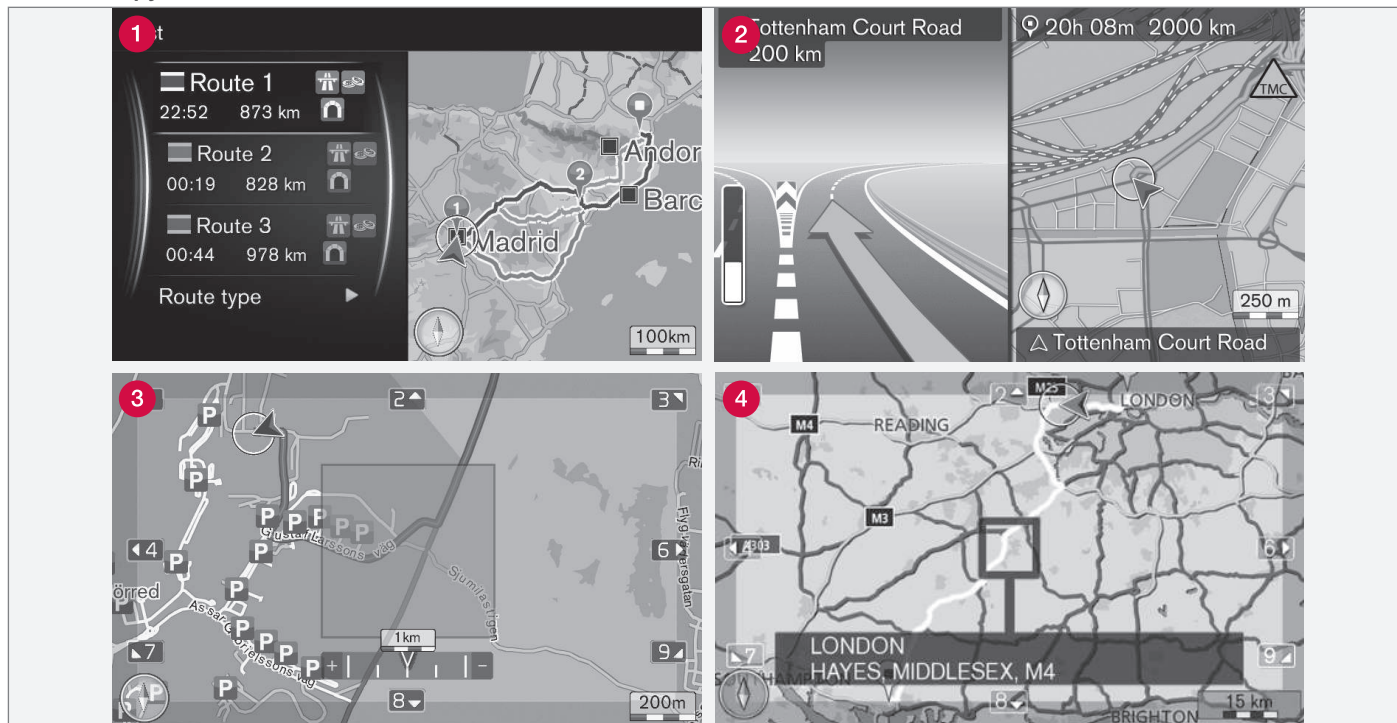


- 1 Klávesnice na volantu pro nabídky, hlasitost a rozpoznávání hlasu.
- 2 Na obrazovce se zobrazují mapy a podrobné informace o typu trasy, vzdálenosti, nabídkách apod.
- 3 Ovládací panel na středové konzole pro aktivaci navigačního systému, nabídek a hlasitosti.
- 4 Připojení USB.
- 5 Mikrofon pro rozpoznávání hlasu.

Audiosystém navigace využívá přední reproduktory.

Dálkový ovladač\* lze používat pro všechny funkce v navigačním systému. Tlačítka dálkového ovládání mají stejné funkce jako tlačítka na středové konzole nebo tlačítka na klávesnici na volantu.

## ◀ Přehled mapy



Příklady vyobrazení mapy s aktuální polohou. Na obrazovce lze zobrazit, například, itinerář, mapu křižovatek nebo režim rolování. UPOZORNĚNÍ: nákresy jsou schématické - detaily se mohou lišit podle trhu a verze softwaru.

Vzhled obrazovky závisí na zeměpisné poloze a na nastaveních, např. na měřítku mapy a na tom, jaké body zájmů se mají zobrazit.

Na přední straně obalu najdete vysvětlení textu, znaků a symbolů, které se mohou na obrazovce objevit.

- 1 Je-li nastaven itinerář, lze vypočítat přehledy tří alternativních tras, viz (str. 24).
- 2 Podrobná mapa křižovatky - na levé straně obrazovky je v detailu zobrazena následující křižovatka. Situaci vždy doplňuje hlasová zpráva, viz (str. 24).
- 3 Pokud se chcete vyhnout konkrétní oblasti, viz (str. 24).
- 4 Režim rolování, viz (str. 10).

### **Související informace**

- Navigace - použití (str. 10)
- Navigace - rozpoznávání hlasu (str. 13)

## Navigace - použití

Základní operace se systémem Sensus Navigation a příklady použití.

Navigační systém lze ovládat ze středové konzoly, pomocí tlačítek na volantu, dálkovým ovladačem\* a částečně rozpoznáváním hlasu. Základní ovládání systému - viz kapitola "Audio a média - použití systému" v uživatelské příručce.

### Aktivace Sensus Navigation

- Stiskněte tlačítko **NAV** na středové konzole.
  - > Po krátké době se zobrazí mapa aktuálních geografických oblastí, kde je vozidlo označeno modrým trojúhelníkem.

### VAROVÁNÍ

Dodržujte následující požadavky.

- Soustředte se na cestu a věnujte se pouze řízení.
- Dodržujte platná pravidla silničního provozu a jezděte podle zdravého rozumu.
- S ohledem na počasí nebo roční období, které mají vliv na kvalitu vozovky, mohou být některá doporučení méně spolehlivá.

Navigační systém nelze deaktivovat. Může však běžet na pozadí - deaktivuje se až po vytáhnutí

dálkového ovládání s klíčem ze spínače zapalování.

### POZNÁMKA

Navigační systém je také k dispozici, když je motor vypnutý. Pokud se baterie příliš vybije, systém se vypne.

### Menu

Kromě běžné nabídky zdroje systému a nabídky zkratk (viz uživatelská příručka, kapitola Nabídky v části Audio a média - použití systému) je k pro navigační systém k dispozici také rolovací nabídka.

V režimu rolování se nitkový kříž posunuje přes vyobrazení mapy pomocí numerických kláves na středové konzole.



Režim rolování s nitkovým křížem<sup>1</sup>.

### Aktivace/deaktivace režimu rolování

- Aktivace - stiskněte jednu z numerických kláves **0-9**.
- Deaktivace - stiskněte **EXIT** nebo **NAV**.

### Rolování

- Stiskněte jednu z numerických kláves **1-2-3-4-6-7-8-9** - na krajích se zobrazí směrová šipka s číslem. Pomocí šipky můžete posunovat mapu v požadovaném směru.

### Přiblížení

- Otočte ovladač **TUNE**.

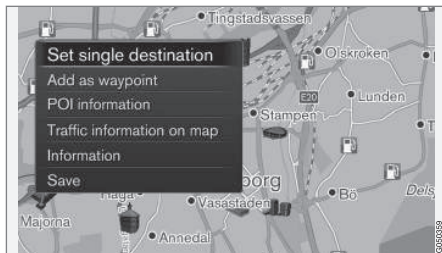
### Vystředění mapy

- 5 JKL**
- Stisknutím klávesy
- 5**
- v rolovacím režimu vystředíte mapu kolem polohy vozidla.

Pokud se aktivuje itinerář s mezicíli, mapa se každým dalším stisknutím vystředí kolem mezicíle.

<sup>1</sup> Zvolte, zda poloha nitkového kříže/kurzu by měla být označena pomocí názvu nebo GPS souřadnic - viz (str. 27).

## Rolovací nabídka



1. V režimu rolování stiskněte **OK/MENU**.
  - > Pro bod na mapě, na který ukazuje nitkový kříž, se otevře nabídka.

2. Výběr funkce:

- **Zadat jediný cíl** - vymažou se všechny cíle v itineráři a spustí se navádění na mapě.
- **Přidat jako trasový bod** - vybraný bod se přidá do itineráře.
- **Informace o bodu zájmu** - na obrazovce se zobrazí název a adresa bodu POI, který se nachází nejbližší nitkovému kříži. Další informace o možnostech POI - viz (str. 16).
- **Dopr. informace na mapě** - kolem zvoleného místa můžete zobrazit dopravní hlášení<sup>2</sup>.
- **Informace** - zobrazí se dostupné informace o zvoleném místě.
- **Uložit** - umožní uložit zvýrazněnou polohu do paměti a poté nastavit cíl (str. 16).

## Příklad

Navádění do požadovaného bodu zájmu (POI):

1. Pokud se zobrazení mapy nezobrazí - stiskněte **NAV**.
  - > Zobrazí se zobrazení mapy.
2. Stiskněte **NAV**.
  - > Otevře se nabídka zkratk.

3. Zvýrazněte **Nastavit bod zájmu** a potvrďte stisknutím **OK/MENU**.
4. Zvýrazněte např. **V blízkosti vozidla** a potvrďte stisknutím **OK/MENU**.
  - > Zobrazí se seznam s výsledky.
5. Zvýrazněte např. **Nearest tourist attraction** a potvrďte stisknutím **OK/MENU**.
  - > Zobrazí se seznam s výsledky.
6. Zvýrazněte požadovanou možnost v seznamu a potvrďte stisknutím tlačítka **OK/MENU**.
  - > Zobrazí se rozbalovací nabídka.
7. Zvýrazněte **Zadat jediný cíl** a potvrďte stisknutím **OK/MENU**.
  - > Spustí se navádění - postupujte podle pokynů.

Viz také příklady ovládání navigačního systému pomocí ovládání s rozpoznáváním hlasu (str. 13).

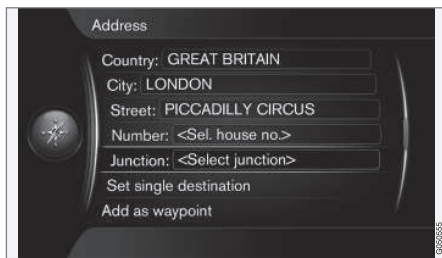
## Související informace

- Sensus Navigation (str. 7)
- Navigace - kolečko pro nastavení znaků a klávesnice (str. 12)
- Navigace - přehled nabídek (str. 41)
- Navigace - diagnostika. (str. 44)
- Navigace - informace o systému a mapách (str. 40)

<sup>2</sup> Tato služba není k dispozici pro všechny oblasti/trhy.

## Navigace - kolečko pro nastavení znaků a klávesnice

K zadávání a výběru textu a možností používejte kolečko k zadávání znaků nebo klávesnici na středové konzole. Zadejte, například, informace o adrese nebo zařízení.



Obrazovka s textovým polem nebo volitelným textem.

### Aktivace položky

Po označení požadované funkce/lišty nabídky pomocí ovladače **TUNE** stiskněte **OK/MENU** a zobrazí se další úroveň funkcí a možností.

## Zadávání pomocí kolečka k zadávání znaků



Kolečko k zadávání znaků.

1. Označte textové pole.
2. Stisknutím tlačítka **OK/MENU** vyvoláte kolečko k zadávání znaků.
3. Pomocí ovladače **TUNE** vyberte znaky. Zadejte je stisknutím tlačítka **OK/MENU**.

## Zadání pomocí numerických kláves



Numerická klávesnice<sup>3</sup>.

Další možností, jak zadávat znaky, je použití tlačítek **0-9**, **\*** a **#** na středové konzole.

**9 WXYZ** Pokud stisknete **9**, objeví se lišta se všemi znaky<sup>4</sup> pod tlačítky, např. **w**, **x**, **y**, **z** a **9**. Krátkým stisknutím tlačítka se kurzor posouvá po znacích.

- Požadovaný znak vyberete tak, že na něm kurzor zastavíte - znak se objeví na zadávacím řádku.
- Mazání/změna pomocí tlačítka **EXIT**.

<sup>3</sup> POZNÁMKA: Obrázek je schématický - detaily se mohou lišit v závislosti na trhu a modelu vozidla.

<sup>4</sup> Znak pod každým tlačítkem se může lišit v závislosti na trhu.

## Další možnosti

### **i POZNÁMKA**

Šedé znaky nelze kombinovat s momentálně zadávanými znaky.

Ve vnořené nabídce kolečka pro zadávání znaků se nacházejí další znaky a čísla:

- **123/ABC + OK/MENU** - kolečko pro zadávání znaků přepíná mezi čísly a znaky.
- **DALŠÍ + OK/MENU** - na kolečku se objeví další znaky.
- **=> + OK/MENU** - kurzor se posune k seznamu na pravé straně obrazovky, kde lze k provedení výběru použít **OK/MENU**.
- **PSČ + OK/MENU** - kurzor se přesune v seznamu na pravou stranu obrazovky, kde lze výběr provádět pomocí tlačítka **OK/MENU**, viz Nastavení cíle pomocí PSČ (str. 16).

## Seznam možností



Seznam odpovídající zadaných znakům.

Výsledkem hledání je seznam možností na základě vstupních informací.

Číslice "149" v pravém horním rohu obrazovky znamená, že seznam obsahuje 149 možností, které odpovídají zadaným písmenům "LON".

### **Žádný seznam**

Prázdný seznam a znaky "\*\*\*\*" v pravém horním rohu obrazovky znamenají, že počet dostupných položek s aktuálně uloženými znaky je větší než 1000 - je-li toto číslo menší, položky se zobrazí automaticky.

Do textového pole zadejte více znaků, abyste snížili počet možností v seznamu.

### **Související informace**

- Navigace - použití (str. 10)

## Navigace - rozpoznávání hlasu

Příklad ovládání navigačního systému s rozpoznáváním hlasu.

Základní popis rozpoznávání hlasu - viz kapitola "Audio a média - rozpoznávání hlasu" v uživatelské příručce.

Následující dialogy jsou pouze příklady, odezva systému se může lišit podle situace.

### **Spusťte navigaci**

Následující dialog s hlasovými povely spustí navigaci v souladu se stanoveným itinerářem.

- Řekněte: **"Start route guidance"**.  
 > Systém odpoví: **"Spustí se navádění"**.

### **Ukončení navádění**

Následující dialog s hlasovými povely ukončí navádění.

1. Řekněte: **"Cancel route guidance"**.  
 > Systém odpoví: **"Určitě chcete ukončit navádění?"**.
2. Řekněte: **"Ano"**.  
 > Systém odpoví: **"Ukončí se navádění"**.

### **Nastavení cíle pomocí bodu zájmu (POI)**

Následující dialog s hlasovými povely spustí navigaci k nejbližší čerpací stanici. Tento scénář platí

## ÚVOD

- ◀ také pro ostatní body zájmů jako např. pro hotely a restaurace.

1. Řekněte: **"Nejbližší čerpací stanice."**
  - > Systém odpoví: **"Zvolte číslo řádku nebo vyslovte další stránku."**
2. Řekněte číslo řádku, ve kterém je uvedena požadovaná čerpací stanice (např. řádek 5): **"5"**.
  - > Systém odpoví: **"Číslo 5 je potvrzeno. Chcete zobrazený cíl nastavit jako mezicíl?"**.
3. Řekněte: **"Ano"**.
  - > Systém odpoví: **"Byl nastaven mezicíl 5. Chcete spustit navádění?"**.
4. Řekněte: **"Ano"**.
  - > Počítá se trasa a spouští se navádění.

### Další povely

Další povely k ovládání navigačního systému pomocí rozpoznávání hlasu najdete v běžném zobrazení pro **MY CAR** po stisknutí tlačítka

**OK/MENU** a výběru položky **Nastavení** → **Nastavení hlasového ovládání** → **Seznam pokynů** → **Navigační pokyny**.

### Související informace

- Navigace - použití (str. 10)

NASTAVENÍ CÍLE, ITINERÁŘE A TRASY

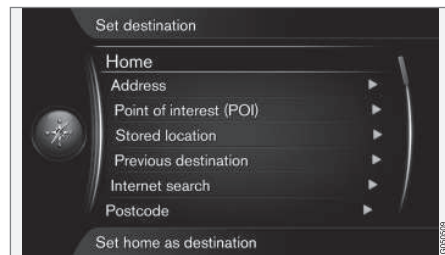
## Navigace - nastavení cíle

Nastavte cíl v navigačním systému.

Při každém nastavování cíle může uložit cíl jako "uložené místo" nebo "domů" tak, aby tato místa byla při zadávání cíle snadno přístupná. Navigační systém navádí k cíli. Do itineráře lze přidat čtyři mezicíle. U řady cílů navigační systém může nabídnout v možnosti nabídky **Informace** také další informace.

Je-li vozidlo připojeno k internetu, lze použít aplikaci "Send to Car" a odeslat cíle na mapě z prohlížeče a přes aplikaci Volvo On Call\* do navigačního systému, viz support.volvocars.com.

Pokud chcete zpřístupnit následující alternativní možnosti nastavení cílů v běžném zobrazení pro zdroj navigace, stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl**.



## Nastavení cíle pomocí volby domů

Upozorňujeme, že cíl musí být před nastavením uložen.

- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Domů**.  
 > Spustí se navádění.

## Nastavení cíle pomocí adresy.

Stačí zadat pouze obec nebo město a zpracuje se itinerář s naváděním, které vás navede do středu obce nebo města.

### POZNÁMKA

Definice města nebo oblasti se pro jednotlivé země nebo dokonce v jedné zemi může lišit. V některých případech se jedná o obec, jinde o okres.

- 1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Adresa**.

- 2. Vyplňte alespoň jednu z následujících možností hledání:

- **Země:**
- **Město:**
- **Ulice:**
- **Číslo:**
- **Křižovatka:**

- 3. Pokud potřebujete další informace o cíli, zvolte **Informace** a potom následující informace:

- **Mapa** - zobrazí se, kde se na mapě dané místo nachází - někdy s dalšími informacemi.
- **Volat číslo**<sup>1</sup> - zavolá se do zařízení, pokud je uvedeno telefonní číslo.
- **Online info.**<sup>1</sup> - z internetu se stáhnou doplňkové informace.

- 4. Chcete-li uložit adresu do paměti, zvolte **Uložit** a potom jako **Uložená poloha** nebo **Domů**.

- 5. Nastavte jako cíl nebo samostatný cíl:

- **Přidat jako trasový bod** - do itineráře se přidá adresa.
- **Zadat jediný cíl** - vymažou se všechny předchozí cíle v itineráři a spustí se navádění z aktuálního cíle.

<sup>1</sup> Musí být připojen mobilní telefon - viz uživatelská příručka.

## Nastavení cíle pomocí bodu zájmu (POI)

POI (Point of Interest) se označuje rovněž jako "bod zájmu" nebo "zařízení".

Databáze map obsahuje velký počet možností POI<sup>2</sup>, které lze prohledávat a nastavit jako cíl.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Bod zájmu (POI)**.

2. Hledejte bod zájmu následujícím způsobem:

- **Podle názvu** dostanete se přímo ke kolečku pro zadávání znaků a hledání možností POI na základě názvu, např. "Restaurace Jízdárna". Hledá se v celé oblasti na mapě - např. EVROPA - viz Mapy - obsah (str. 40).
- **Podle kategorií** - umožní omezené hledání POI - zvolíte zadání kategorie (např. banka, hotel nebo muzeum), název zařízení, zemi a/nebo město/obec.
- **V blízkosti vozidla** - umožňuje hledat POI v okolí aktuální polohy vozidla.
- **Na trase** - umožní hledat POI podél trasy nastavené v itineráři.
- **V blízkosti cíle** - umožní hledat POI v blízkosti cíle.
- **V blízkosti bodu na mapě** - umožní hledat POI pomocí nitkového kříže a rolování - viz (str. 10).

Pokud potřebujete další informace o cíli, zvolte **Informace** a potom následující informace.

3. Chcete-li uložit adresu do paměti, zvolte **Uložit** a potom jako **Uložená poloha** nebo **Domů**.

4. Nastavte jako cíl nebo samostatný cíl:

- **Přidat jako trasový bod** - do itineráře se přidá adresa.
- **Zadat jediný cíl** - vymažou se všechny předchozí cíle v itineráři a spustí se navigace z aktuálního cíle.

## Nastavení cíle pomocí předchozího cíle

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Předchozí cíl**.

2. Zvolte cíl ze seznamu.

Pokud potřebujete další informace o cíli, zvolte **Informace** a potom následující informace.

Zde také můžete mazat cíl. Zvolte **Vymazat** nebo **Vymazat vše**.

3. Nastavte jako cíl nebo samostatný cíl:

- **Přidat jako trasový bod** - do itineráře se přidá adresa.
- **Zadat jediný cíl** - vymažou se všechny předchozí cíle v itineráři a spustí se navigace z aktuálního cíle.

## Nastavení cíle podle dříve uloženého místa

Zde se nacházejí cíle, které byly uloženy pomocí možnosti nabídky **Uložit → Uložená poloha**.

<sup>2</sup> Výběr možností POI, které se mají zobrazovat na mapě - viz kapitola Body zájmu (POI) na mapě (str. 27).

◀◀ Upozorňujeme, že cíl musí být před nastavením uložen.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Uložená poloha**.

2. Otevření uloženého cíle:

- **Trasy** - například, zaznamenaný úsek cesty.
- **Ostatní** - např. uložená místa.

Pokud potřebujete další informace o cíli, zvolte **Informace** a potom následující informace.

Zde také můžete upravovat nebo mazat uložený cíl. Zvolte **Upravit**, **Vymazat** nebo **Vymazat vše**.

3. Nastavte jako cíl nebo samostatný cíl:

- **Přidat jako trasový bod** - do itineráře se přidá adresa.
- **Zadat jediný cíl** - vymažou se všechny předchozí cíle v itineráři a spustí se navigace z aktuálního cíle.

### Nastavení cíle pomocí hledání na internetu

Vyžaduje připojení k internetu - viz uživatelská příručka.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Hledat na Internetu**.

2. Dodržujte pokyny na obrazovce.

### Nastavení cíle pomocí PSČ

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → PSČ**.

2. Napište PSČ a, v případě potřeby, zemi.

Pokud potřebujete další informace o cíli, zvolte **Informace** a potom následující informace.

3. Chcete-li uložit cíl do paměti, zvolte **Uložit** a potom jako **Uložená poloha** nebo **Domů**.

4. Nastavte jako cíl nebo samostatný cíl:

- **Přidat jako trasový bod** - do itineráře se přidá adresa.
- **Zadat jediný cíl** - vymažou se všechny předchozí cíle v itineráři a spustí se navigace z aktuálního cíle.

### Nastavení cíle pomocí zeměpisné šířky a délky



1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Zeměpisná šířka a délka**.

2. Nejdříve se rozhodnete, jakým způsobem nastavíte souřadnice GPS. Zvolte **Formát::**

- **DD°MM'SS"** - poloha pomocí stupňů, minut a sekund.
- **Desítková** - poloha s desetinnými čísly.

3. Napište polohu.

Pokud potřebujete další informace o cíli, zvolte **Informace** a potom následující informace.

4. Chcete-li uložit adresu do paměti, zvolte **Uložit** a potom jako **Uložená poloha** nebo **Domů**.

5. Nastavte jako cíl nebo samostatný cíl:
  - **Přidat jako trasový bod** - do itineráře se přidá adresa.
  - **Zadat jediný cíl** - vymažou se všechny předchozí cíle v itineráři a spustí se navigace z aktuálního cíle.

### Nastavení cíle pomocí bodu na mapě



Poloha kurzoru daná souřadnicemi GPS. Pokud chcete přejít na zobrazení názvu, zvolte **Nastavení → Možnosti mapy → Informace o poloze**.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Bod na mapě**.
2. Vyhledejte a nastavte požadovaný bod na mapě pomocí nitkového kříže, viz kapitola Menu (str. 10).

3. Chcete-li uložit adresu do paměti, stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Uložit** a potom jako **Uložená poloha** nebo **Domů**.
  - > Cíl se uloží na mapu jako symbol/ikona, pokud je zvolena funkce **Uložená poloha na mapě**, viz kapitola Možnosti mapy (str. 27).

4. Nastavte jako cíl nebo samostatný cíl:
  - **Přidat jako trasový bod** - do itineráře se přidá adresa.
  - **Zadat jediný cíl** - vymažou se všechny předchozí cíle v itineráři a spustí se navigace z aktuálního cíle.

### Nastavení cíle pomocí cestovního průvodce

Hledání pomocí cestovního průvodce (Travel guide) znamená, že si lze vybrat z různých fotografických návrhů, např. restaurace, cesty s vyhlídkami nebo památky a pamětihodnosti.

Cestovní průvodce je uložen v USB paměti, která se nejdříve musí zasunout do USB portu v zadní odkládací schránce v tunelové konzole.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavit cíl → Travel guide**.

Pokud položka nabídky není na obrazovce vidět, v oblasti, ve které se vozidlo momentálně nachází, nejsou žádné návrhy nebo USB zařízení není připojeno.

2. Zvolte cestovního průvodce přes jednu z následujících kategorií:
  - **Restaurace**
  - **Turistické zajímavosti**
  - **Hotely**
  - **Turistické trasy**
  - **Ostatní**
3. Pokud cestovní průvodce tyto informace obsahuje, umožní prohlížet detaily a obrázky a přehrávat audio. Zvolte:
  - **Detaily**
  - **Fotky**
  - **Přehrát audio**
4. Zvolte **Spustit navigaci**.

### Související informace

- Navigace - kolečko pro nastavení znaků a klávesnice (str. 12)
- Navigace - použití (str. 10)
- Navigace - itinerář (str. 21)

## Navigace - symboly bodů zájmu (POI)

Zde se zobrazí příklady symbolů jednotlivých bodů zájmu (POI).

Nastavení symbolů POI, které se mají zobrazovat na mapě - viz kapitola Body zájmu (POI) na mapě (str. 27).

| <b>i POZNÁMKA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Symbol používaný pro body zájmu a počet bodů zájmu se pro jednotlivé trhy liší.</li> <li>V souvislosti s aktualizací údajů se mohou objevit nové symboly a jiné symboly z mapy zmizí - všechny symboly v příslušném systému mapy lze procházet v systému menu v <b>Nastavení</b> → <b>Možnosti mapy</b> → <b>Symboly POI</b> → <b>Vybraný</b>.</li> </ul> |

| Příklady symbolů POI seskupených podle funkcí:                                    |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|  | Car dealer/repair |
|  | Petrol station    |
|  | Car repair        |
|  | Parking           |

|                                                                                   |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Tourist attraction               |
|  | Golf                             |
|  | Cinema                           |
|  | Amusement park<br>Recreation     |
|  | Restaurant                       |
|  | Bar or cafe                      |
|  | Shopping centre                  |
|  | Hotel                            |
|  | Railway transport                |
|  | Railway station                  |
|  | Railway access                   |
|  | Airport                          |
|  | Bus station                      |
|  | Ferry terminal                   |
|  | Government or community facility |
|  | Government office                |

|                                                                                     |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|  | Police/emergency                    |
|  | Library                             |
|  | Hospital or health care facility    |
|  | Pharmacy                            |
|  | Cash dispenser<br>ATM/Bank exchange |
|  | Post office                         |
|  | Education facility                  |

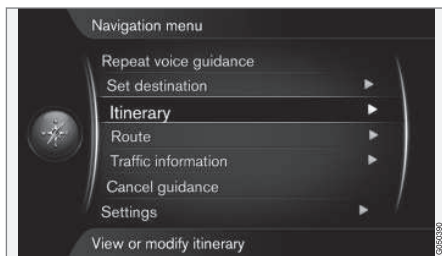
## Související informace

- Navigace - nastavení cíle (str. 16)
- Navigace - možnosti mapy (str. 27)
- Navigace - možnosti navádění (str. 29)
- Navigace - informace o systému a mapách (str. 40)
- Navigace - import/export uložených míst (str. 31)

## Navigace - itinerář

Uspořádejte itinerář a spusťte navádění do požadovaného cíle.

Itinerář se vytvoří při uložení cíle. Systém dokáže pracovat vždy jen s jedním itinerářem s maximálně 4 mezicílí.



Aby cíl byl aktivován, musí být nastaven v itineráři.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Plán cesty**.
2. Pokud je v itineráři vyžadován mezicíl, zvolte **Přidat další bod**.

Do itineráře lze přidat maximálně 4 mezicíle. Pořadí lze upravit, viz dále kapitola "Úprava itineráře".

3. Pokud jsou zapotřebí informace o mezicíli, zvýrazněte mezicíl, stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Informace**.

4. Zvolte **Spustit navádění**.
  - > Aktivuje se aktuální itinerář a, pokud není aktivována funkce Návrh trasy(str. 22) , spustí se navádění.
5. Je-li aktivována funkce Návrh trasy, zvolte trasu.
  - > Aktivuje se aktuální trasa a spustí se navádění.

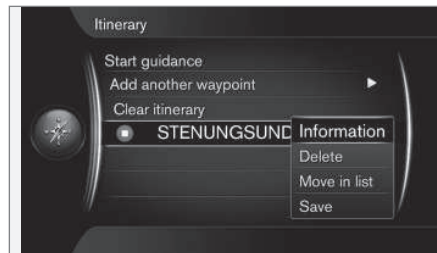
### Ukončení navádění

- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **NAV** a zvolte **Zrušit navádění**.
  - > Navádění se přeruší.

### Pokračování v navádění

- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **NAV** a zvolte **Pokračovat v navádění**.
  - > Navádění pokračuje od místa, ve kterém bylo přerušeno.

## Úprava itineráře



1. Zvýrazněte mezicíl a potvrďte stisknutím **OK/MENU**.
2. Zvolte, co se má upravit, a proveďte změny:
  - **Vymazat** - vymaže se mezicíl.
  - **Přesunout do seznamu** - změní se pořadí v itineráři (viz následující nadpis).
  - **Uložit** - uloží se mezicíl.

### Změna pořadí mezicílů

1. Zvolte mezicíl, který chcete přesunout, a potvrďte stisknutím tlačítka **OK/MENU**.
2. Zvýrazněte **Přesunout do seznamu** a potvrďte stisknutím **OK/MENU**.
3. Otáčením ovladače **TUNE** posunuje mezicíl v seznamu nahoru/dolů. Jakmile je požadovaná poloha dosažena, potvrďte stisknutím tlačítka **OK/MENU**.

### Mazání itineráře

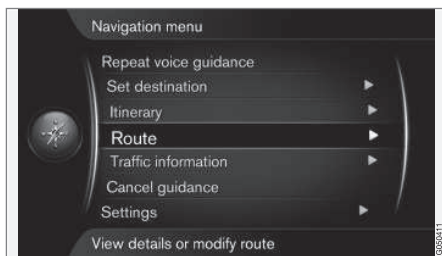
- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **NAV** a zvolte **Plán cesty** → **Vymazat plán cesty**.
  - > Aktuální itinerář se všemi mezicíli se vymaže.

### Související informace

- Navigace - nastavení cíle (str. 16)
- Navigace - trasa (str. 22)
- Navigace - import/export uložených míst (str. 31)

## Navigace - trasa

Trasu lze zobrazit v detailu nebo lze zvolit přehled a alternativní trasy. Je možné trasu zaznamenat a uložit do systému paměti.



## Trasa - vynechání

Pomocí této funkce může řidič nastavit, že chce vynechat následující úsek trasy, ke kterému se přibližuje. Funkce funguje pouze v případě, že jsou k dispozici alternativní ulice/cesty - jinak je zvýrazněný úsek nebo jeho část ignorován.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Trasa → Vyhnout se**.

2. Zvolte požadovanou akci:



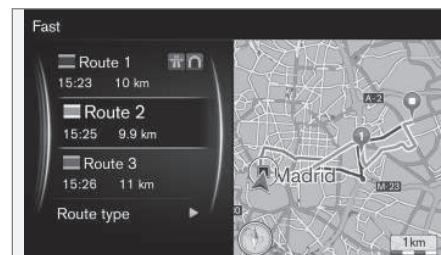
Zvýrazněný dílčí úsek.

- **Upravit trasu** - systém vypočítá jinou trasu, přičemž zohlední úsek, který má vynechat.
- **Delší** - dílčí úsek, který se má vynechat, se prodlouží.
- **Kratší** - dílčí úsek, který se má vynechat, se zkrátí.
- **Vymazat** - zvýrazněné dílčí úseky se vymažou a obnoví se původní verze trasy.

## Alternativní trasy

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Trasa → Alternativní trasy do cíle**.

2. Zvolte navrhanou trasu nebo **Typ trasy**:



- **ECO s úpravou dopravy** - prioritní je malá spotřeba paliva<sup>3</sup>.
- **Rychlá** - prioritní je krátká doba jízdy.
- **Rychlá s ohledem na intenzitu dopravy** - krátká doba jízdy s minimem čekání v dopravních frontách<sup>3</sup>.
- **Krátká** - prioritní je krátká trasa. Trasu lze rovněž nastavit pomocí menších cest.

<sup>3</sup> Přitom se zohledňují informace z dopravního rádia.

## Přehled trasy

- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Trasa → Podrobné informace o trase**.
  - > Zobrazí se informace o mezicích a konečném cíli trasy.



## Podrobné informace o trase

Zde se zobrazí prvky obsažené na každém úseku mezi dvěma mezicemi, např. sjezdy a křižovatky.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Trasa → Přehled trasy**.
  - > Zobrazí se informace o mezicích a konečném cíli trasy.



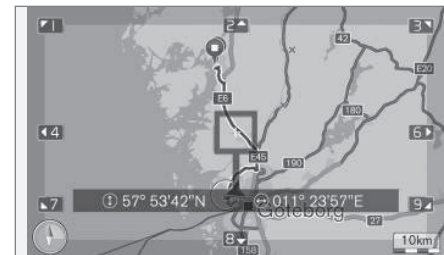
Podrobný dílčí úsek na trase.

2. Přiblížení/oddálení mapy a rolování trasy:
  - **Další** - systém přejde na další dílčí úsek.
  - **Předchozí** - systém přejde na předchozí dílčí úsek.
  - **Přiblížit/Oddálit** - vyobrazení aktuálního dílčího úseku na mapě se přiblíží/oddálí.

## Mapa zbývajících tras

Tato funkce zobrazí zbývajících vzdálenost na trase.

- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Trasa → Mapa zbývajících tras**.
  - > Zobrazí se obrázek mapy se vzdáleností, která podle itineráře zbývá od aktuální polohy vozidla.



Fungování a dostupné funkce - viz kapitola Menu(str. 10) .

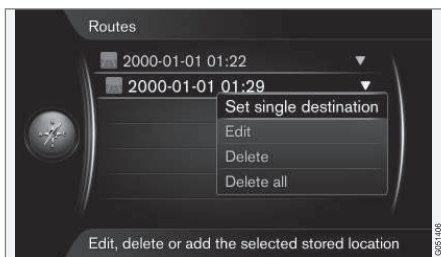
## Záznam trasy

Trasu můžete zaznamenat a uložit do paměti navigačního systému.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Trasa → Zaznamenat trasu**.
  - > Spustí se zaznamenávání. Během zaznamenávání trasy je na obrazovce symbol REC.

2. Chcete-li vypnout zaznamenávání, stiskněte tlačítko **OK/MENU** a vyberte možnost **Trasa** → **Zastavit záznam**.  
 > Zaznamenaná trasa se uloží.

Zaznamenávané trasy lze uložit v nabídce **Nastavit cíl** → **Uložená poloha** → **Trasy**.



Zaznamenané soubory lze exportovat/přenést na USB paměť<sup>4</sup> a např. je zkopírovat do jiné GPS navigace pro vozidlo. Další informace - viz (str. 31).

### Související informace

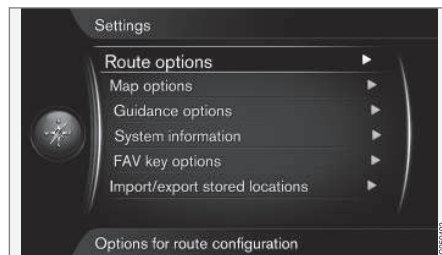
- Navigace - itinerář (str. 21)
- Navigace - použití (str. 10)
- Navigace - dopravní informace (str. 34)
- Navigace - diagnostika. (str. 44)

<sup>4</sup> Připojeno v zadní odkládací schránce ve středové konzole.

<sup>5</sup> Přitom se zohledňují informace z dopravního rádia.

## Navigace - možnosti trasy

Nastavení možnosti trasy zahrnuje, mimo jiné, typ trasy a počet návrhů trasy.



### Typ trasy

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti trasy**.
2. Zvolte typ trasy:
  - **Rychlá s intenzita dopravy** - krátká doba jízdy s minimem čekání v dopravních frontách<sup>5</sup>.
  - **Rychlá** - prioritní je krátká doba jízdy.
  - **Krátká** - prioritní je krátká trasa. Trasu lze rovněž nastavit pomocí menších cest.
  - **ECO s úpravou dopravy** - prioritní je malá spotřeba paliva<sup>5</sup>.

## Změna trasy na požádání

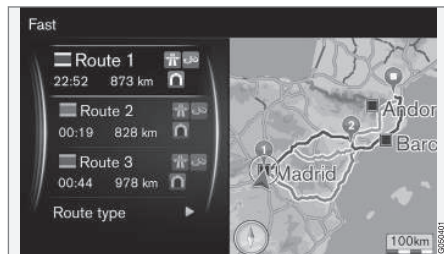
Možnost přepočtu trasy kvůli dopravním informacím.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti trasy** → **Upravit trasu na požádání**.
2. Zvolte funkcionalitu:
  - Zaškrtnuté políčko - opětovný výpočet trasy musíte potvrdit tlačítkem **OK/MENU** nebo ignorovat tlačítkem **EXIT**.
  - Nezaškrtnuté políčko - automatický opětovný výpočet trasy.

### Návrhy trasy

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti trasy** → **Návrhy tras**.

2.



Návrhy trasy.

Zvolte nastavení návrhu trasy:

- **1** - okamžitě se v souladu s nastaveným itinerářem spustí navádění.
- **3** - systém navrhne 3 alternativní trasy, přičemž jedna z těchto tras musí být zvolena před tím, než se spustí navádění. Upozorňuje, že se navádění spustí s mírně delším zpožděním, a to proto, že systém musí vypočítat 3 vhodné trasy.

### Použití jízdního pruhu pro obsazená vozidla<sup>6</sup>

Někdy smí soukromá osobní auta používat jízdní pruhy, které jsou běžně určeny jen pro místní autobusy, komerční vozidla a vozidla taxislužby, a to za předpokladu, že osobní auto veze minimálně jednoho cestujícího. Je-li tato funkce akti-

vována, tyto jízdní pruhy jsou zahrnuty do výpočtu vhodné trasy.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení → Možnosti trasy → Použít pruh HOV**.
2. Zvolte nastavení pro použití jízdního pruhu pro obsazená vozidla:
  - **Nikdy**
  - **Pro 2 osoby**
  - **Více než 2 osoby**

### Použití rychlého jízdního pruhu<sup>6</sup>

Někdy smí soukromá osobní auta používat jízdní pruhy, které jsou běžně určeny jen pro místní autobusy, komerční vozidla a vozidla taxislužby, a to v případě, že je osobní auto zařazeno mezi "zelená" či podobná vozidla. Je-li tato funkce aktivována, tyto jízdní pruhy jsou zahrnuty do výpočtu vhodné trasy.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení → Možnosti trasy → Použít rychlý pruh**.

2. Zvolte nastavení pro použití rychlého jízdního pruhu:

- Zaškrtnuté políčko - při výpočtu trasy se použije rychlý jízdní pruh.
- Nezaškrtnuté políčko - rychlý jízdní pruh se nepoužívá.

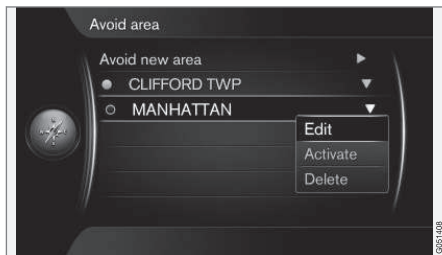
### Vyhnutí se oblastí<sup>6</sup>

Výběr dálnic nelze zrušit. Během výpočtu alternativní trasy se dálnice vždy berou v úvahu.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení → Možnosti trasy → Vyhnout se oblasti**.
  2. Zvolte oblast, které se chcete po trase vyhnout (pokud je tato oblast již v seznamu jako dříve nastavená oblast, pokračujte dalším krokem):
    - **Zvolit oblast na mapě** - zvolte požadovanou oblast na mapě. Další informace - viz dále "Vytvoření omezené oblasti".
    - **Z uložené polohy** - vyberte z uložených míst.
- > Výběr se přidává do seznamu oblastí, kterým se má vozidlo vyhnout.

<sup>6</sup> Tato funkce je k dispozici pouze, pokud jsou tyto informace součástí mapových dat.

3.



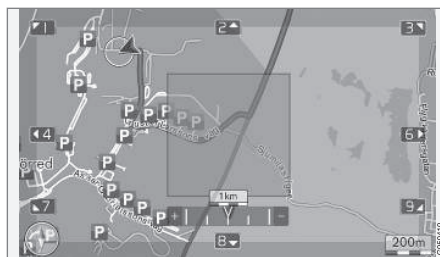
Zvýrazněte v seznamu oblast, které se chcete vyhnout, stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Aktivovat**.

Zde je to možné pro oblasti **Upravit**, **Deaktivovat** a **Vymazat**.

> Při výpočtu trasy se systém této oblasti vyhne.

## Vytvoření omezené oblasti

Oblast, kterou chcete vynechat, vyberte zvýrazněním přímo na mapě. Oblast je zvýrazněna hranatým rámečkem.



1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti trasy** → **Vyhnout se oblasti** → **Zvolit oblast na mapě**.

2. Posunujte mapu, dokud se kurzor nedostane do požadované oblasti.

3. Stiskněte **OK/MENU**.

> Vytvoří se červený rámeček.

4. Otočením ovladače **TUNE** upravte velikost rámečku.

5. Když rámeček pokrývá požadovanou oblast, stiskněte **OK/MENU**.

> Oblast se uloží do seznamu oblastí, kterým se má vozidlo vyhnout.

Aby tato oblast nebyla zahrnuta do výpočtu trasy, musí být aktivována. Viz výše kapitola "Vyhnutí se oblasti".

## Vyhnutí se jistým dopravním problémům<sup>6</sup>

– V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti trasy**:

- Vyhnout se dálnicím
- Mimo zpoplatněné silnice
- Mimo tunely
- Mimo trajekty
- Vyhnout se autovlakům
- Vyhn. úsekům s povinnou dáln.nál.

## **i** POZNÁMKA

- Pokud jste vstoupili do itineráře, když jsou provedeny tyto volby, musí se přepočítat celý itinerář, takže může chvíli trvat, než položka bude zaškrtnuta resp. než zaškrtnutí zmizí.
- Pokud nezvolíte tunely nebo cesty a dálnice s mýtným, trasa tyto položky, je-li to možné, vynechá. Přes tunely resp. cesty a dálnice s mýtným se pojede pouze v případě, že neexistuje jiná rozumná možnost.

## Související informace

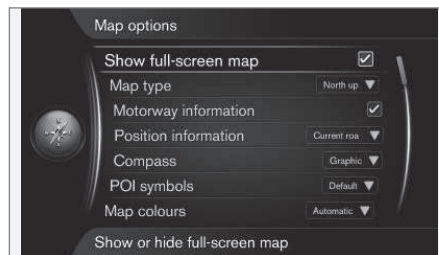
- Navigace - dopravní informace (str. 34)
- Navigace - itinerář (str. 21)

<sup>6</sup> Tato funkce je k dispozici pouze, pokud jsou tyto informace součástí mapových dat.

- Navigace - nastavení cíle (str. 16)
- Navigace - použití (str. 10)

## Navigace - možnosti mapy

Zde lze nastavit, jak se má mapa zobrazit a co má zobrazovat.



### Mapa na celé obrazovce

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stisknete **OK/MENU** a zvolíte **Nastavení** → **Možnosti mapy** → **Zobrazit mapu na celou obrazovku**.
2. Výběr velikosti mapy:
  - Políčko je zaškrtnuté - mapa se zobrazí na celou obrazovku.
  - Políčko není zaškrtnuté - na obrazovce dole a nahoře se zobrazí informace o vozidle, např. teplota prostoru pro cestující a momentálně přehrávaná média.

## Poloha na mapě

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stisknete **OK/MENU** a zvolíte **Nastavení** → **Možnosti mapy** → **Map type**.
2. Zvolte, jak bude mapa na obrazovce zobrazena:
  - **Sever nahoře** - mapa má vždy nahoře sever. Symbol vozidla se pohybuje po obrazovce v příslušném směru.
  - **Map heading up** - symbol vozidla se nachází uprostřed a směřuje vždy k horní části obrazovky. Zobrazení mapy se otáčí pod symbolem vozidla podle toho, jak se cesta točí.
  - **3D mapa základní** - mapa je zobrazena diagonálně se shora - symbol vozidla je uprostřed a směr jízdy je k horní části obrazovky.
  - **3D mapa rozšířená** - stejné jako u předchozí položky, ale do vyobrazení mapy jsou doplněny různé objekty, budovy atd.

## Informace podél dálnice

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stisknete **OK/MENU** a zvolíte **Nastavení** → **Možnosti mapy** → **Informace o dálnici**.

### ◀ 2. Výběr funkce:

- Políčko je zaškrtnuté - pokud se vozidlo nachází na dálnici, zobrazují se tři (3) následující výjezdy, např. výjezdy k odpočívadlu nebo čerpací stanici. Seznam je uspořádán tak, že dole v seznamu je nejbližší sjezd.
- Políčko není zaškrtnuté - funkce vypnutá.

### Informace o aktuální poloze

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti mapy** → **Informace o poloze**.

2. Výběr informací o poloze:

- **Aktuální cesta** - na obrazovce se zobrazí název cesty/ulice, kde se nachází vozidlo/kurzor.
- **Zem. šířka/délka** - na obrazovce se objeví souřadnice místa, kde se nachází vozidlo/kurzor.
- **Žádné** - na obrazovce se neobjeví žádné informace o místě, kde se nachází vozidlo/kurzor.

### Kompas

Na vyobrazení mapy na obrazovce je kompas, který zobrazuje směr, ve kterém ukazuje přední část vozidla.



Červený konec jehly kompasu ukazuje na sever, kdežto bílý konec - na jih. Místo grafického kompasu lze zvolit kompas s textem.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti mapy** → **Kompas**.

2. Zvolte, zda směr kompasu má být označen šipkou kompasu nebo písmeny:

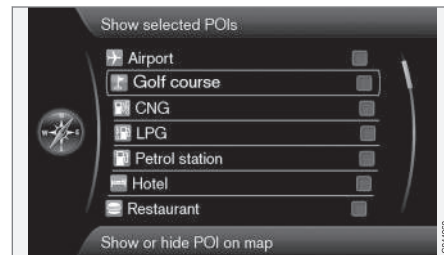
- **Grafika** - směr kompasu označuje šipka kompasu.
- **Text** - směr kompasu označují písmena **N** pro sever, **W** pro západ, **S** pro jih a **E** pro východ.

Směr kompasu na vyobrazení mapy - **sever** nebo **směr jízdy** k horní části obrazovky - lze upravit. Viz výše kapitola "Směr kompasu v režimu mapy".

### Body zájmu (POI) na mapě

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** →

**Možnosti mapy** → **Symbody POI**.



Na mapě se zobrazí označené možnosti POI.

2. Zvolte, jaké symboly POI mají být zobrazovány na mapě.

- **Výchozí** - zobrazí se POI určený pomocí funkce **Vybraný**.
- **Vybraný** - zvolte pomocí ovladače **TUNE** + **OK** pro každý POI požadovaný na obrazovce.
- **Žádné** - nezobrazí se žádné POI.

Aby mapa byla přehledná, je počet možností POI, které lze na mapě současně zobrazit, omezen - pokud oblast na mapě přiblížíte, zobrazí se několik dalších možností POI.

## Barvy mapy

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti mapy** → **Barvy mapy**.
2. Zvolte nastavení barev na mapě:
  - **Automaticky** - snímáč světla detekuje, zda je den nebo noc a automaticky upraví obrazovku.
  - **Den** - barvy a kontrast obrazovky se stanou jasnějšími a ostřejšími.
  - **Noc** - barvy a kontrast obrazovky se upraví tak, aby řidič v noci viděl optimálně.

## Uložená poloha na mapě

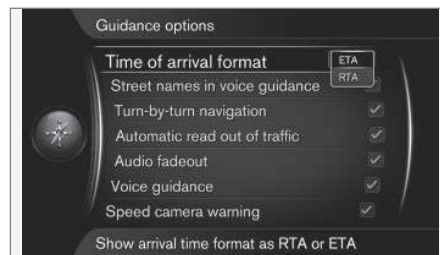
- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti mapy** → **Uložená poloha na mapě**.
- > Zobrazí se všechny uložené polohy.

## Související informace

- Navigace - možnosti trasy (str. 24)
- Navigace - možnosti navádění (str. 29)
- Navigace - možnosti mapy (str. 27)
- Navigace - symboly bodů zájmu (POI) (str. 20)
- Navigace - import/export uložených míst (str. 31)

## Navigace - možnosti navádění

Zde lze nastavit, jak bude fungovat navádění.



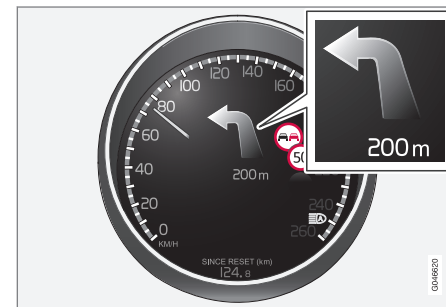
## Doba příjezdu nebo zbývajících doba jízdy

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Formát doby příjezdu**.
2. Výběr možného zobrazení času:
  - **ETA** - zobrazí se odhadovaná doba příjezdu
  - **RTA** - zobrazí se zbývajících doba až do příjezdu.

## Názvy ulic v hlasovém navádění

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Jména ulic v hlasovém navádění**.
2. Zvolte, co by hlasové navádění mělo zahrnovat:
  - Zaškrtnuté políčko - vzdálenost, směr a názvy ulic a cest.
  - Nezaškrtnuté políčko - vzdálenost a směr.

## Navigace "zatáčka po zatáčce"



1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Navigace podle zatáček**.

<sup>7</sup> Platí pouze pro některé varianty modelu.

- ◀ 2. Výběr nastavení zobrazení na sdružené přístrojové desce:

- Zaškrtnuté políčko - zobrazí se příští manévry v itineráři a vzdálenost k tomuto manévru.
- Nezaškrtnuté políčko - nic se nezobrazí.

### Automatické načítání dopravních zpráv

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Automatický odečet dopravy**.
2. Zvolte nastavení pro čtení dopravních informací:
  - Zaškrtnuté políčko - přečtou se významné dopravní problémy na trase.
  - Nezaškrtnuté políčko - nic se nečte.

### Automatická adaptace audiosystému

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Automatické ztlumení**.
2. Zvolte nastavení adaptace audia pro mapu:
  - Zaškrtnuté políčko - systém audia a médií, např. rádio, se ztiší, jakmile hlasové navádění začne číst informace.
  - Nezaškrtnuté políčko - adaptace audia je vypnuta.

### Hlasové navádění

Když se během navádění vozidlo přiblíží ke křižovatce nebo sjezdu, hlasová zpráva informuje o vzdálenosti a typu následujícího manévru. Současně se zobrazí podrobná mapa křižovatky. Zpráva hlasového navádění se zopakuje v blízkosti křižovatky. Opakování zprávy - stiskněte dvakrát tlačítko **OK/MENU**.

Hlasitost lze upravovat pomocí tlačítka hlasitosti audiozařízení (během přichozí hlasové zprávy).

#### POZNÁMKA

Během probíhajícího hovoru s mobilním telefonem připojeným přes technologii Bluetooth není hlasové navádění k dispozici.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Hlasové pokyny navádění**.
2. Zvolte nastavení hlasového navádění:
  - Zaškrtnuté políčko - přečte se vzdálenost a typ dalšího manévru.
  - Nezaškrtnuté políčko - hlasové navádění je vypnuté.

### Jednoduché hlasové navádění

Před každým místem se v případě hlasového navádění vydají tři (3) pokyny - jeden předběžný, jeden bezprostředně před manévrem a poslední

v okamžiku, kdy má být manévr prováděn. Je-li jednoduché hlasové navádění aktivováno, vydává se před každým místem jen jeden (1) pokyn.

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Použit jednoduché hlas. navádění**.
2. Zvolte nastavení hlasového navádění:
  - Zaškrtnuté políčko - jeden (1) pokyn hlasového navádění pro každý naváděcí bod.
  - Nezaškrtnuté políčko - hlasové navádění je vypnuté.

### Bezpečnostní kamera

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Varování - rychlostní kamera**.
2. Výběr funkce:
  - Zaškrtnuté políčko - výstraha se zvukovým upozorněním a symbolem, když se vozidlo blíží k bezpečnostní kameře.
  - Nezaškrtnuté políčko - varování není vydáváno.

### **i POZNÁMKA**

Informace, které mohou být zahrnuty do mapy, stanoví národní legislativa. Aktuální informace - viz [www.volvocars.com/navi](http://www.volvocars.com/navi).

### **i POZNÁMKA**

Řidič je vždy zodpovědný za dodržování platných dopravních předpisů a předpisů týkajících se rychlosti.

### **Signál pro uložené místo**

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Oznámení o uložené poloze**.
2. Výběr uložených míst:
  - Zaškrtnuté políčko - pokud se vozidlo blíží k místu, které uživatel uložil do systému, ozve se zvukový signál.
  - Nezaškrtnuté políčko - zvukové upozornění není vydáváno.

### **Signál pro POI u navádění projíždky**

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Upozornění na POI na cestě**.

### 2. Výběr funkce:

- Zaškrtnuté políčko - zvukový signál, když se vozidlo přiblíží k bodu zájmu, který je uveden v cestovním průvodci (str. 16).
- Nezaškrtnuté políčko - zvukové upozornění není vydáváno.

### **Signál navádění projíždky**

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Možnosti navádění** → **Upozornění na naváděnou trasu**.
2. Výběr funkce:
  - Zaškrtnuté políčko - zvukový signál, když se vozidlo přiblíží k cestovnímu průvodci (str. 16).
  - Nezaškrtnuté políčko - zvukové upozornění není vydáváno.

### **Související informace**

- Navigace - dopravní informace (str. 34)

## **Navigace - import/export uložených míst**

Import a/nebo export uložených tras a míst.

Pokud chcete importovat body zájmů, soubory musí mít formát .gpx.

1. Připojte USB paměť do odkládací schránky v tunelové konzole.



2. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Import/export uložených poloh**.
3. Zvolte, co chcete importovat nebo exportovat.



### **POZNÁMKA**

- Přidávání souborů POI do mapové databáze vyžaduje jisté znalosti práce s počítačem!
- Formát souborů POI a způsob stahování těchto souborů z internetu určuje příslušný výrobce/distributor. Neexistuje tedy standardizovaný postup stahování souborů POI z internetu - proto v této Uživatelské příručce nenajdete přesný popis s konkrétními kroky.
- Pokud máte jakékoliv dotazy, kontaktujte prodejce Volvo.

### **Související informace**

- Navigace - nastavení cíle (str. 16)
- Navigace - itinerář (str. 21)
- Navigace - trasa (str. 22)
- Navigace - symboly bodů zájmů (POI) (str. 20)

DOPRAVNÍ INFORMACE

## Navigace - dopravní informace

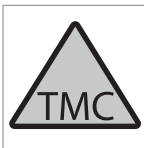
Navigační systém průběžně přijímá dopravní informace, které vysílá kanál Traffic Message Channel (TMC), který se používá k dynamickému navádění po cestách. Pokud nastane situace, která může mít vliv na cestu (např. nehody, práce na cestách), zobrazí se to na obrazovce, a pokud je nastaven cíl, přepočítá se trasa. Přepočet může být proveden automaticky nebo vyžaduje potvrzení. Viz Přepočet na vyžádání (str. 24).

TMC je standardizovaný systém kódování, který se používá u dopravních informací. Příjmač automaticky hledá správnou frekvenci.

### POZNÁMKA

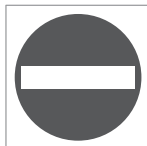
TMC není k dispozici ve všech oblastech a zemích. Pokrytí se neustále zvyšuje a možná bude zapotřebí provést aktualizaci.

Dopravní informace jsou prezentovány různým způsobem, a to podle toho, zda je či není nastaven cíl.



Tento symbol na obrazovce znamená, že v aktuální oblasti přijímu jsou k dispozici dopravní informace. Barva symbolu označuje závažnost informací:

- ČERVENÁ - čtou se informace a na mapě se zobrazuje poloha.
- ŽLUTÁ - informace se načtou, na mapě se zobrazuje poloha.



Tento symbol označuje pozici dopravního problému - další informace najdete v kapitole "Dopravní informace - se stanoveným cílem > Dopravní informace na mapě.

### POZNÁMKA

Dopravní informace nejsou k dispozici ve všech zemích/oblastech.

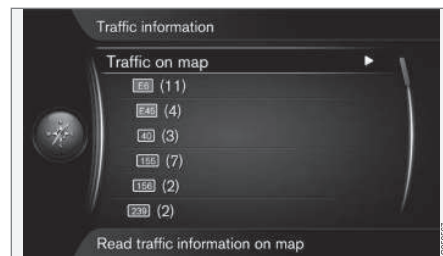
Oblasti přenosu dopravních informací jsou průběžně rozšiřovány.

### Aktivace/deaktivace

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Dopravní informace**.
2. Zaškrtněte políčko, pokud chcete dopravní informace aktivovat. Chcete-li dopravní informace deaktivovat, zaškrtnutí v políčku zrušte.

### Dopravní informace - bez konkrétního cíle

Tato funkce umožní zobrazení dopravních problémů bez výběru cíle.



Otevře se funkce rolování mapy.

### Dopravní informace na mapě

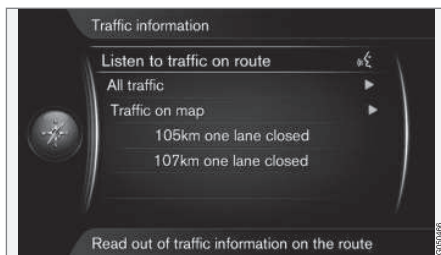
1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Dopravní informace** → **Doprava na mapě**.
2. Hledání dopravních problémů pomocí funkce rolování - viz popis dole v kapitole Dopravní informace - se stanoveným cílem > Dopravní informace na mapě.

### Veškerá doprava

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Dopravní informace** → **Doprava na mapě**.  
> Zobrazí se seznam všech dopravních zpráv v rámci oblasti pokryté příjmem.
2. Zvolte, co se má zobrazit. Viz popis dole v kapitole Dopravní informace - se stanoveným cílem > Veškerá doprava.

## Dopravní informace - s konkrétním cílem

Funkce zobrazí dopravní informace při zadání cíle.



### Poslech dopravních informací po trase

- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stisknete **OK/MENU** a zvolíte **Dopravní informace** → **Poslouchat dopravu po trase**.
  - > Přechout se aktuální dopravní zprávy podél trasy z itineráře.

### Veškerá doprava

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stisknete **OK/MENU** a zvolíte **Dopravní informace** → **Veškerá doprava**.
  - > Zobrazí se seznam všech dopravních zpráv v rámci oblasti pokryté příjmem. Dopravní informace jsou uspořádány nejdříve podle země (v hraničních oblastech), potom podle čísla cesty a nakonec podle názvu ulice.

2. Zvolte dopravní problém (cesta/ulice) a potvrďte stisknutím tlačítka **OK/MENU**.
  - > Zobrazí se dopravní problémy. Nahoře budou nejzávažnější problémy, např. úplná uzavěrka jízdního pruhu.
3. Zvolte dopravní problém a potvrďte stisknutím tlačítka **OK/MENU**.
  - > Zobrazí se doplňující dopravní informace o dopravním problému a poloha na mapě. Obrázek na mapě je vycentrován kolem místa, kde došlo k dopravnímu problému.



Dopravní problém na mapě.

### Dopravní informace na mapě

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stisknete **OK/MENU** a zvolíte **Dopravní informace** → **Doprava na mapě**.
  - > Kolem symbolu se rozsvítí žlutý rámeček.
2. Rolujte mapou, dokud se v nitkovém kříži nenachází dopravní událost/symbol, pro kterou potřebujete podrobné informace.

3. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka **OK/MENU**.

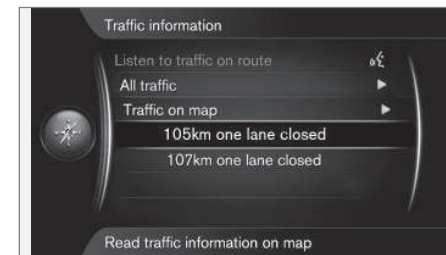
> Zobrazí se dostupné informace, např.

- název ulice/čísla cesty
- země
- charakter problému
- rozsah problému
- doba trvání problému.

Pokud v oblasti vymezené nitkovým křížem došlo k několika dopravním problémům, jako první se zobrazí problém, který se nachází co nejbližší nitkovému kříži.

Obrázky jako např. "2/5" v horní části obrazovky znamenají, že se jedná o informaci č. 2 z celkem 5 zpráv, které jsou vymezeny v oblasti nitkového kříže - k procházení dalších zpráv tiskněte opakovaně krátce tlačítko **OK/MENU**.

### Přímo uváděné informace



1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stisknete **OK/MENU** a zvolíte **Dopravní informace** → **Doprava na mapě**.
  - > Přímo uváděné dopravní problémy (dva na předchozím vyobrazení) znamenají, že tato informace má vliv na aktuální itinerář.
2. Zvolte dopravní problém a potvrďte stisknutím tlačítka **OK/MENU**.
  - > Zobrazí se doplňující dopravní informace o dopravním problému a poloha na mapě. Obrázek na mapě je vycentrován kolem místa, kde došlo k dopravnímu problému.



Dopravní problém na mapě.

## Rozsah dopravního problému

Některé dopravní problémy se netýkají pouze jednoho místa, ale mají vliv na delší úsek.

Kromě symbolu místa, kde dopravní problém nastal, se zvýrazní rovněž aktuální vzdálenost - k tomu se použije řada červených křížků "xxxxx".

- Délka zvýraznění odpovídá rozsahu (vzdálenosti) dopravního problému.
- Směr jízdy poznáte podle zvýrazněného kraje vozovky.



Dopravní problém s rozsahem.

## Velikost oblasti pro dopravní informace

Měřítko mapy určuje, jak hodně dopravních informací se zobrazí. Čím větší oblast mapy se na obrazovce zobrazí, tím víc dopravních problémů lze zobrazit.

## Související informace

- Navigace - dopravní informace v reálném čase (RTTI) (str. 36)
- Navigace - možnosti navádění (str. 29)
- Navigace - nastavení cíle (str. 16)
- Navigace - itinerář (str. 21)

## Navigace - dopravní informace v reálném čase (RTTI)<sup>1, 2</sup>

Pokud je vozidlo připojeno k internetu, dopravní informace v reálném čase lze přijímat přes internet s RTTI.



Dopravní informace o událostech a tocích jsou průběžně načítány z mobilních aplikací, od státních úřadů a z GPS dat ve vozidle. Jakmile vozidlo požaduje informace o dopravním toku, současně se načtou anonymní data o dopravním toku v místě, kde se vozidlo nachází, což využívá tato služba. Anonymní data jsou odesílána pouze, když je aktivována funkce RTTI.

Aktuální dopravní informace se zobrazují pro dálnice, hlavní cesty a cesty mimo město a také pro některé trasy spojující města.

Množství dopravních informací zobrazovaných na mapě závisí na vzdálenosti od vozidla. Tyto infor-

mace zobrazují pouze do cca. 120 km od polohy vozidla.

Na mapě se jako obvykle zobrazuje text a symboly. Dopravní tok ukazuje, jak rychle se doprava pohybuje po cestě v závislosti na maximální rychlosti. Dopravní tok se zobrazuje na mapě na každé straně cesty jednou barevnou čarou pro daný směr jízdy.

- Zelená - plynulý provoz.
- Oranžová - pomalá doprava.
- Červená - dopravní zácpa/hustý provoz/nehoda.

#### Aktivace/deaktivace

1. V běžném zobrazení pro zdroj navigace stiskněte **OK/MENU** a zvolte **Nastavení** → **Použít Dopr.infor. v reálném čase**.
2. Zaškrtněte políčko, pokud chcete dopravní informace v reálném čase aktivovat. Chcete-li dopravní informace deaktivovat, zaškrtnutí v políčku zrušte.

#### POZNÁMKA

Dopravní informace nejsou k dispozici ve všech zemích/oblastech.

Oblasti pokrytí dopravních informací jsou průběžně rozšiřovány.

#### Související informace

- Navigace - dopravní informace (str. 34)
- Navigace - možnosti trasy (str. 24)
- Navigace - možnosti mapy (str. 27)
- Navigace - možnosti navádění (str. 29)

<sup>1</sup> Platí pro některé trhy.

<sup>2</sup> Real Time Traffic Information



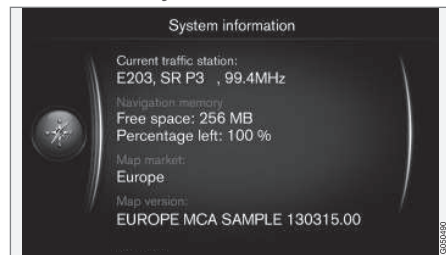
INFORMACE O SYSTÉMU A MAPÁCH

## Navigace - informace o systému a mapách

Společnost Volvo nabízí řadu map pro různá místa na světě. Mapa obsahuje mapová data a data o cestách s příslušnými informacemi.

Během aktualizace se do navigačního systému přenesou nové informace a stará neaktuální data se vymažou.

### Informace o systému



- V běžném zobrazení pro zdroj navigace stisknete **OK/MENU** a zvolíte **Nastavení → Informace o systému**.
  - > Zobrazí se výpis aktuálního stavu navigačního systému, např. aktuální vysílač dopravních informací a operativní mapová data s verzí mapy.

## Mapy - obsah

Mapy jsou neustále doplňovány a aktualizovány.

### POZNÁMKA

Mapové údaje nemají 100% ve všech oblastech a zemích.

Pokrytí se neustále zvyšuje a možná bude zapotřebí provést aktualizaci.

Viz [support.volvocars.com](http://support.volvocars.com), kde najdete informace o mapách a ostatních informacích k systému Sensus Navigation.

### Oblasti na mapě

Navigační systém vozidla se mění v závislosti na trhu. Pokud potřebujete upravit oblast mapy, požádejte dealera Volvo o informace, jak máte pokračovat.

### Aktualizace map

Aktualizovaná mapová data se stahují z internetu<sup>1</sup> na paměť USB<sup>2</sup>. Aktualizace se potom přenáší do navigačního systému ve vozidle přes USB ve vozidle. USB port se nachází v zadní úložné schránce v tunelové konzole.

### POZNÁMKA

Než začnete aktualizovat data mapy ve vozidle:

- Nejdříve si přečtěte informace a pokyny z internetu, které souvisejí se stahováním a aktualizací mapových dat.

Pokud máte dotazy k aktualizacím, kontaktujte prodejce Volvo nebo hledejte na [www.volvocars.com/navi](http://www.volvocars.com/navi).

<sup>1</sup> Viz informace na [support.volvocars.com](http://support.volvocars.com).

<sup>2</sup> Na USB paměti musí být k dispozici alespoň 20 GB paměti.

**Aktualizace**

Pokud chcete aktualizovat navigační systém, postupujte podle pokynů na obrazovce - zobrazí se postup aktualizace i přibližný čas, který zbývá.

**i POZNÁMKA**

Během aktualizace je zablokována resp. omezena funkčnost celé řady funkcí informačního a zábavního systému.

1. Nastartujte motor.
2. Připojte USB paměť obsahující aktualizaci k USB portu ve vozidle a postupujte podle pokynů na obrazovce.
  - > Na obrazovce displeje se objeví **Aktualizace map byla dokončena..**  
Všechny funkce navigačního systému lze používat znovu.

**i POZNÁMKA**

V některých případech se v rámci aktualizace přidají do systému nové funkce, které nejsou v této příručce popsány.

**Pokračování v přerušené aktualizaci**

Pokud aktualizace není dokončena a vypne se motor, při dalším nastartování motoru proces pokračuje od místa, ve kterém naposledy zůstal, a to za předpokladu, že paměť USB je stále připo-

jena. Pokud paměť USB není připojena, nastartujte motor a potom připojte paměť USB.

Po dokončení aktualizace se na obrazovce objeví **Aktualizace map byla dokončena..**

**Související informace**

- Navigace - licenční smlouva a autorské právo (str. 46)
- Navigace - diagnostika. (str. 44)
- Sensus Navigation (str. 7)

**Navigace - přehled nabídek**

Přehled možností a nastavení v nabídkách navigačního systému.

Zobrazí se tři úrovně nabídky. Existuje celá řada vnořených nabídek - ty jsou popsány v příslušné kapitole.

- V běžném zobrazení pro zdroj navigace otevřete systém nabídky stisknutím tlačítka **OK/MENU**.

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Opakovat hlasové navádění | (str. 29) |
| Nastavit cíl              | (str. 16) |
| Domů                      | (str. 16) |
| Adresa                    | (str. 16) |
| Země:                     |           |
| Město:                    |           |
| Ulice:                    |           |
| Číslo:                    |           |
| Křižovatka:               |           |
| Zadat jediný cíl          |           |
| Přidat jako trasový bod   |           |
| Informace                 |           |
| Uložit                    |           |





|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Bod zájmu (POI)          | (str. 16) |
| Podle názvu              |           |
| Podle kategorií          |           |
| V blízkosti vozidla      |           |
| Na trase                 |           |
| V blízkosti cíle         |           |
| V blízkosti bodu na mapě |           |
| Uložená poloha           | (str. 16) |
| Zadat jediný cíl         |           |
| Upravit                  |           |
| Vymazat                  |           |
| Vymazat vše              |           |
| Předchozí cíl            | (str. 16) |
| Zadat jediný cíl         |           |
| Přidat jako trasový bod  |           |
| Informace                |           |
| Uložit                   |           |
| Vymazat                  |           |
| Vymazat vše              |           |
| Hledat na Internetu      | (str. 16) |

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| PSČ                     | (str. 16) |
| Země:                   |           |
| PSČ                     |           |
| Ulice:                  |           |
| Číslo:                  |           |
| Křižovatka:             |           |
| Zadat jediný cíl        |           |
| Přidat jako trasový bod |           |
| Informace               |           |
| Uložit                  |           |
| Zeměpisná šířka a délka | (str. 16) |
| Formát:                 |           |
| Zadat jediný cíl        |           |
| Přidat jako trasový bod |           |
| Informace               |           |
| Uložit                  |           |
| Bod na mapě             | (str. 16) |
| Zadat jediný cíl        |           |
| Přidat jako trasový bod |           |
| Uložit                  |           |

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Travel guide               | (str. 16) |
| Spustit navádění           |           |
| Detaily                    |           |
| Fotky                      |           |
| Přehrát audio              |           |
| Pozastavit audio           |           |
| Plán cesty                 |           |
| Plán cesty                 | (str. 21) |
| Spustit navádění           |           |
| Přidat další bod           |           |
| Vymazat plán cesty         |           |
| Trasa                      |           |
| Vyhnout se                 | (str. 22) |
| Upravit trasu              |           |
| Delší                      |           |
| Kratší                     |           |
| Vymazat                    |           |
| Alternativní trasy do cíle | (str. 22) |
| Podrobné informace o trase | (str. 22) |

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Přehled trasy          | (str. 22) |
| Další                  |           |
| Předchozí              |           |
| Přiblížit              |           |
| Oddálit                |           |
| Mapa zbývajících tras  | (str. 22) |
| Zaznamenat trasu       | (str. 22) |
| nebo                   |           |
| Zastavit záznam        |           |
| Dopravní informace     | (str. 34) |
| Veškerá doprava        | (str. 34) |
| <b>Doprava na mapě</b> |           |
| Zrušit navádění        | (str. 21) |
| nebo                   |           |
| Pokračovat v navádění  |           |
| Nastavení              |           |

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Možnosti trasy            | (str. 24) |
| Typ trasy                 |           |
| Upravit trasu na požádání |           |
| Návrhy tras               |           |
| Použít pruh HOV           |           |
| Použít rychlý pruh        |           |
| Vyhnout se oblasti        |           |
| Vyhnout se dálnicím       |           |
| Mimo zpoplatněné silnice  |           |
| Mimo tunely               |           |
| Mimo trajekty             |           |
| Vyhnout se autovlakům     |           |
| Vyhn. úsekům s povinnou   |           |
| dáln.nál.                 |           |

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Možnosti mapy          | (str. 27) |
| Zobrazit mapu na celou |           |
| obrazovku              |           |
| Map type               |           |
| Informace o dálnici    |           |
| Informace o poloze     |           |
| Kompas                 |           |
| Symboly POI            |           |
| Barvy mapy             |           |
| Uložená poloha na mapě |           |



|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Možnosti navádění                 | (str. 29)             |
| Formát doby příjezdu              |                       |
| Jména ulic v hlasovém navádění    |                       |
| Navigace podle zatáček            |                       |
| Automatický odečet dopravy        |                       |
| Automatické ztlumení              |                       |
| Hlasové pokyny navádění           |                       |
| Použití jednoduché hlas. navádění |                       |
| Varování - rychlostní kamera      |                       |
| Oznámení o uložené poloze         |                       |
| Upozornění na POI na cestě        |                       |
| Upozornění na naváděnou trasu     |                       |
| Informace o systému               | (str. 40)             |
| Možnosti klávesy oblíbených FAV   | Oblíbené <sup>A</sup> |
| Import/export uložených poloh     | (str. 31)             |

<sup>A</sup> Viz kapitola Oblíbené v Uživatelské příručce.

### Související informace

- Navigace - použití (str. 10)
- Sensus Navigation (str. 7)

### Navigace - diagnostika.

Dále uvádíme situace, které lze interpretovat jako nesprávné fungování navigačního systému.

#### Poloha vozidla na mapě není v pořádku

Navigační systém zobrazuje polohu vozidla s přesností cca. 20 metrů.

Pravděpodobnost chyby je vyšší, pokud cesty vedou rovnoběžně s jinou komunikací, pokud se točí nebo vedou v několika úrovních, a při jízdě na dlouhé vzdálenosti bez výrazného zatáčení.

Nepříznivý vliv na příjem signálů GPS mají rovněž vysoké hory, budovy, tunely, viadukty, nadchody, podchody atd. To znamená, že přesnost výpočtu polohy vozidla může klesnout.

#### Systém někdy nevypočítá nejrychlejší nebo nejkratší trasu

Při výpočtu přehledu trasy se v úvahu bere vzdálenost, šířka cesty, typ cesty, počet zatáček vpravo nebo vlevo, kruhové objezdy atd. tak, aby vznikla teoreticky optimální trasa. Na základě zkušeností a znalostí konkrétní oblasti můžete zvolit trasu efektivněji.

#### Systém zahrnuje do trasy dálnice a cesty s mýtným i trajekty, přestože je chci vynechat

Z technických důvodů systém může při výpočtu přehledu trasy na velké vzdálenosti pracovat jen s nejdůležitějšími cestami.

Pokud nechcete jet přes dálnice a cesty s mýtným, systém je v maximální možné míře vnechá a použije je pouze, pokud neexistuje žádná jiná přiměřeně vhodná alternativa.

### **Poloha vozidla po převozu není na mapě v pořádku**

Pokud se vozidlo převáží např. na trajektu nebo vlaku nebo se přemísťuje tak, že je narušen příjem signálů GPS, může trvat až 5 minut, než se poloha vozidla správně vypočte.

### **Poloha vozidla na mapě není správná, pokud byla odpojena baterie ve vozidle.**

Jestliže anténa GPS byla bez napájení, může trvat více než 5 minut, než se obnoví správný příjem signálů GPS a vypočítá se poloha vozidla.

### **Symbol vozidla se po výměně pneumatiky chová na obrazovce chaoticky**

Kromě přijímače GPS se k výpočtu aktuální polohy a směru jízdy vozidla využívá snímač rychlosti vozidla a gyro. Po namontování rezervního kola nebo výměně letních pneumatik za zimní či naopak se systém potřebuje "naučit" velikost nových kol.

Aby systém fungoval optimálně, doporučujeme několikrát během jízdy otočit na vhodném místě volant do krajních poloh, ve kterých se zamýká.

### **Vyobrazení mapy neodpovídá skutečnosti.**

Jelikož neustále dochází k rozšiřování a úpravám silniční sítě a zavádějí se nová dopravní nařízení, není databáze mapy vždy kompletní.

Informace uložené na mapách se průběžně upravují a aktualizují. Stáhnutí nejnovějších mapových dat - viz Aktualizace map(str. 40). Další informace o mapách apod. - viz také support.volvocars.com.

### **Měřítka mapy se někdy mění**

V některých oblastech nejsou pro mapu k dispozici podrobné údaje. V tomto případě systém automaticky přejde na mapu s menším měřítkem.

### **Symbol vozidla na obrazovce skáče dopředu nebo se točí**

Systém může potřebovat několik sekund, aby zjistil polohu a pohyb rozjíždějícího se vozidla.

Vypněte systém i motor. Nastartujte motor, ale chvíli počkejte, než se rozjedete.

### **Pojedu na dlouhou cestu, ale nechci nastavovat konkrétní přehled trasy do měst, přes které budu projíždět - jak si mohu vytvořit itinerář jednoduše?**

Pomocí nitkového kříže nastavte cíl přímo na mapě. Systém vás automaticky navede do konečného cíle, i když jedete přes mezicíle.

### **Nemám aktuální informace na mapě**

Informace uložené na mapách se průběžně upravují a aktualizují. Stáhnutí nejnovějších mapových

dat - viz Aktualizace map(str. 40). Další informace o mapách apod. - viz také support.volvocars.com.

### **Jak mohu jednoduše zjistit, jakou verzi mapy používám?**

V systému menu zvolte **Nastavení → Informace o systému**. Objeví se informace o verzi a příslušné pokryté geografické oblasti - viz (str. 40).

### **Související informace**

- Navigace - informace o systému a mapách (str. 40)
- Navigace - trasa (str. 22)
- Navigace - možnosti trasy (str. 24)

## Navigace - licenční smlouva a autorské právo

Dále uvádíme text dohody společnosti Volvo s výrobcem/vývojářem.

### Copyright

#### Evropa

##### Austria

© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen.

Contains content of Stadt Wien – data.wien.gv.at, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

Contains content of Statdt Linz – data.linz.gv.at, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

Contains content of LINZ AG – data.linz.gv.at, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

##### Belgium

Realized by means of Brussels UrbIS® © – Distribution & Copyright CIRB, available at <http://www.cirb.irisnet.be/catalogue-de-services/urbis/telechargement>.

Includes content made available by AGIV.

##### Croatia

© EuroGeographics.

##### Cyprus

© EuroGeographics.

##### Estonia

© EuroGeographics.

##### Finland

Contains data from the National Land Survey of Finland Topographic Database 06/2012. (Terms of Use available at [http://www.maanmittauslaitos.fi/en/NLS\\_open\\_data\\_licence\\_version1\\_20120501](http://www.maanmittauslaitos.fi/en/NLS_open_data_licence_version1_20120501)).

Contains data that is made available by Itella in accordance with the terms available at: [http://www.itella.fi/liitteet/palvelutjatuoitteet/yhteystietopalvelut/uusi\\_postal\\_code\\_services\\_service\\_description\\_and\\_terms\\_of-user.pdf](http://www.itella.fi/liitteet/palvelutjatuoitteet/yhteystietopalvelut/uusi_postal_code_services_service_description_and_terms_of-user.pdf). Retrieved by HERE 09/2013".

##### France

Source: © IGN France 2009 – BD TOPO ®.

##### Germany

Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zuständigen Behörden entnommen.

Contains content of „Bayrische Vermessungsverwaltung – [www.geodaten.bayern.de](http://www.geodaten.bayern.de)“, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

Contains content of “LGL, [www.lgl-bw.de](http://www.lgl-bw.de)“, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

Contains Content of “Stadt Köln – offenedaten-koeln.de”, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

##### Great Britain

Contains Ordnance Survey data © Crown copyright and database right 2010.

Contains Royal Mail data © Royal Mail copyright and database right 2010.

##### Greece

Copyright Geomatics Ltd.

##### Guernsey

©The States of Guernsey

©Teh States of Alderney

©The Chief Pleas of Sark

©The Royal Court of Guernsey

##### Hungary

Copyright © 2003; Top-Map Ltd.

##### Ireland

Contains data made available by the Dublin City Council Multi Story Car Parking Space Availability as of 2013-11-02, licensed in accordance with <http://psi.gov.ie/files/2010/03/PSI-Licence.pdf>.

**Italy**

La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando quale riferimento anche cartografia numerica ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione Toscana.

Contains data from Trasporto Passeggeri Emilia-Romagna- S.p.A.

Includes content of Comune di Bolgona licensed under <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode> and updated by licensee July 1, 2013.

Includes content of Comune di Cesena licensed under <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode> and updated by licensee July 1, 2013.

Includes contents of Ministero della Salute, and Regione Sicilia, licensed under <http://www.formez.it/iodl/> and updated by licensee September 1, 2013.

Includes contents of Provincia di Enna, Comune di Torino, Comune di Pisa, Comune di Trapani, Comune di Vicenza, Regione Lombardia, Regione Umbria, licensed under <http://www.dati.gov.it/iodl/2.0/> and updated by licensee September 1, 2013.

Includes content of GeoforUs, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

Includes content of Comune di Milano, licensed under <http://creativecommons.org/licenses/by/2.5/it/legalcode> and updated by licensee November 1, 2013.

Includes content of the "Comunità Montana della Carnia", licensed under <http://www.dati.gov.it/iodl/2.0/> and updated by licensee December 1, 2013.

Includes content of "Agenzia per la mobilità" licensed under <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode> and updated by licensee January 1, 2014.

Includes content of Regione Sardegna, licensed under <http://www.dati.gov.it/iodl/2.0/> and updated by licensee May 1, 2014

**Latvia**

© EuroGeographics.

**Lithuania**

© EuroGeographics.

**Moldova**

© EuroGeographics.

**Norway**

Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority  
Includes data under the Norwegian licence for Open Government data (NLOD), available at <http://data.norge.no/nlod/en/1.0>.

Contains information copyrighted by © Kartverket, made available in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/no/>.

**Poland**

© EuroGeographics.

**Portugal**

Source: IgeoE – Portugal.

**Slovenia**

© EuroGeographics.

**Spain**

Información geográfica propiedad del CNIG.

Contains data that is made available by the Generalitat de Catalunya Government in accordance with the terms available at [http://www.gencat.cat/web/eng/avis\\_legal.htm](http://www.gencat.cat/web/eng/avis_legal.htm). Retrieved by HERE 05/2013.

Contains content of Centro Municipal de Informatica – Malaga, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

Contains content of Administración General de la Comunidad Autónoma de Euskadi, licensed in accordance with <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>.

**Sweden**

Based upon electronic data © National Land Survey Sweden.

Contains public data, licensed under Go Open v1.0, available at <http://data.goteborg.se/goopen>.

### ◀◀ **Switzerland**

Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie.

### **Ukraine**

© EuroGeographics.

### **United Kingdom**

Contains public sector information licensed under the Open Government License v.1.0 (see the license <http://www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/>).

Adapted from data from the Office for National Statistics licensed under the Open Government Licence v.1.0.

### **Související informace**

- Navigace - informace o systému a mapách (str. 40)
- Sensus Navigation (str. 7)

# ABECEDNÍ SEZNAM

## ABECEDNÍ SEZNAM

### A

Aktualizace map 40

### B

Bezpečnostní kamera 29

Body zájmů, viz také POI 20

### C

Cíl 16

Copyright 46

### Č

čas příjezdu 29

### D

data mapy 40

Diagnostika závad  
navigace sensus 44

dobu jízdy 29

Dopravní informace 34

Dopravní informace v reálném čase (RTTI) 36

### H

Hlasové navádění 29

Hlasové ovládání 13

### I

Itinerář 21

### K

Klávesnice 12

Kolečko pro zadávání znaků 12

Kompas 27

### M

Mazání itineráře 21

Menu  
přehled nabídky, navigace 41  
Přetáček nabídky 10

Možnosti mapy 27

Možnosti navádění 29

### O

Oblasti na mapě 40

### P

POI  
nastavení cíle 16  
Symboly 20

Pokračování v navádění 21

Přeprava vozu 44

Připojení USB 7

### R

Rychlostní kamera 29

### S

Spustit navádění 21

Spuštění navigace 21

Stupnice  
změna 34

## ABECEDNÍ SEZNAM

### T

---

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Trasa                             | 22 |
| alternativní trasy a přehled tras | 22 |

### U

---

|                   |    |
|-------------------|----|
| Ukončení navádění | 21 |
|-------------------|----|



