



SENSUS NAVIGATION

SENSUS NAVIGATION

Sensus Navigation ir satelīta raidīta satiksmes informācija un navigācijas sistēma.

Notiek nepārtraukts izstrādes darbs, lai uzlabotu mūsu produktu. Pārveidojumi var nozīmēt, ka pielikumā iekļautā informācija, apraksti

un attēli var atšķirties no automašīnas faktiskā aprīkojuma. Paturam tiesības veikt izmaiņas bez iepriekšēja brīdinājuma.

SATURA RĀDĪTĀJS

NAVIGĀCIJA

Navigācijas sistēmas* aktivizēšana un deaktivizēšana	4
Navigācijas sistēmas* simboli un pogas	5
Informācijas kartīte navigācijas sistēmā*	6
Navigācijas sistēma* centrālajā displejā	6
Navigācijas sistēma* vadītāja displejā	8
Navigācijas sistēmas* aktivizēšana un deaktivizēšana vadītāja displejā	9
Navigācijas sistēma* vējstikla displejā*	9
Navigācijas sistēmas* vadība ar balss atpazīšanu	9
Navigācijas sistēmas balss vadības komandu saraksts*	12
Galamērķa norādīšana tieši kartē	13
Galamērķa norādīšana ar adresi	14
Norādiet galamērķi, izmantojot brīvā teksta meklēšanu	15
Galamērķa norādīšana ar objektu	16
Galamērķa norādīšana, izmantojot Jaunākais/Izlase/Bibliotēka	17
Galamērķa norādīšana ar Send to Car	18
Brauciena plāns	19
Brauciena plāna attēlošana	19

Brauciena plāna rediģēšana vai dzēšana	20
Alternatīva maršruta attēlošana	20
Objektu attēlošana gar maršrutu	21
Norāžu punktu attēlošana brauciena plānā	21
Satiksmes incidenti kartē	21
Satiksmes sastrēgumu skatīšana maršrutā	22
Apvedceļa atlasīšana navigācijas sistēmā*	23
Reāllaika satiksmes informācija	23
Reāllaika satiksmes informācijas aktivizēšana un deaktivizēšana	24
Navigācijas sistēmas iestatījumi*	25
Kartes iestatījumi	25
Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi	26
Satiksmes iestatījumi	27
Karšu atjauninājumi	27
Karšu atjaunināšana, izmantojot datoru un USB	29
Karšu atjaunināšana no tiešsaistes automašīnas	31
Bieži uzdotie jautājumi par navigācijas sistēmu*	32
Navigācijas licences līgumi*	34

ALFABĒTISKAIS RĀDĪTĀJS

Alfabētiskais rādītājs	37
------------------------	----

NAVIGĀCIJA

Navigācijas sistēmas* aktivizēšana un deaktivizēšana

Navigācijas sistēma tiek automātiski aktivizēta, kad tiek atvērta vadītāja durvis, un deaktivizēta, tikai kad vadītājs izkāpj no automašīnas un to aizslēdz.

Navigācijas aktivizēšana



1 Navigācijas sistēmas apakšskats

2 Sākuma taustiņš

Kartes attēlu centrālajā displejā var rādīt, sākuma skatā pieskaroties augšējam skatam (1).

Ja centrālajā displejā netiek rādīts navigācijas sistēmas apakšskats — vienreiz īsi nospiediet sākuma pogu (2) un pēc tam pieskarieties navigācijas sistēmas (1) apakšskatam.

Pēc tam tiek parādīta pašreizējās teritorijas karte, kurā automašīna ir apzīmēta ar zilu trīsstūri.



Nospiediet šo simbolu, lai rādītu kartes attēlu visā centrālajā displejā.

BRĪDINĀJUMS

Ievērojiet turpmāko.

- Veltiet visu uzmanību situācijai uz ceļa un koncentrējieties tikai uz braukšanu.
- Ievērojiet spēkā esošos satiksmes noteikumus un brauciet saprātīgi.
- Noteiktos laika apstākļos vai gadalaikos daži ieteikumi var būt mazāk uzticami.

Navigācijas deaktivizēšana

Navigācijas sistēmu nevar izslēgt — tā vienmēr darbojas fonā un tiek izslēgta tikai tad, kad vadītājs aizslēdz automašīnu un izkāpj no tās.

PIEZĪME

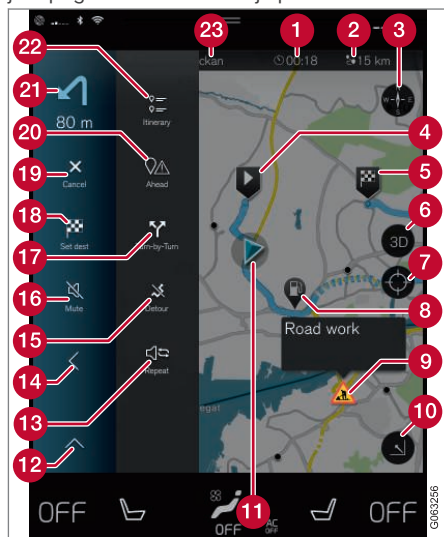
Navigācijas sistēma darbojas arī tad, ja dzinējs ir izslēgts. Sistēma izslēdzas, kad akumulatora uzlādes līmenis kļūst pārāk zems.

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēma* centrālajā displejā (6 lpp.)
- Navigācijas sistēma* vadītāja displejā (8 lpp.)
- Navigācijas sistēma* vējstikla displejā* (9 lpp.)
- Navigācijas sistēmas* vadība ar balsi atpazīšanu (9 lpp.)
- Navigācijas sistēmas* simboli un pogas (5 lpp.)

Navigācijas sistēmas* simboli un pogas

Centrālā displeja kartē tiek rādīti simboli un krāsas, kas sniedz informāciju par dažādiem ceļiem un reģionu ap automašīnu un maršrutu. Rīkjosla ar dažādu iestatījumu dažādajām pogām atrodas kreisajā pusē.



Simboli un pogas kartē

- 1 ierašanās laiks/atlikušais braukšanas laiks;

- 2 Attālums līdz galamērķim
 3 Kompass/pārslēdz starp ziemeļiem un braukšanas virzienu uz augšu
 4 Iedarbināšana
 5 Galamērķis/pēdējais galamērķis
 6 Pārslēdz kartes attēlojumu starp 2D un 3D
 7 Atiestata karti, lai tā sekotu automašīnai
 8 Objekts (POI¹)
 9 Satiksmes informācija
 10 Samazina (izvērstā skatā) vai palielina kartes attēlu (pilnkrāna režīms)
 11 Automašīna plānotajā maršrutā
 12 Samazina rīku lauku
 13 Pašreizējās balss vadības atkārtošana
 14 Samazina rīku lauku
 15 Izskaitļot apkārtceļu
 16 Balss vadība īslaicīgi ieslēgta/izslēgta
 17 Rāda sarakstu ar brauciena plāna maršruta vadības punktiem
 18 Galamērķu/starpmērķu norādīšana

- 19 Atceļ norādes
 20 Rāda brauciena plāna objektu (POI¹) sarakstu un satiksmes informāciju
 21 Nākamā darbība
 22 Brauciena plāns un alternatīvs maršruts
 23 Galamērķis/pēdējais galamērķis

Saistītā informācija

- Informācijas kartīte navigācijas sistēmā* (6 lpp.)
- Satiksmes incidenti kartē (21 lpp.)
- Reāllaika satiksmes informācija (23 lpp.)
- Satiksmes sastrēgumu skatīšana maršrutā (22 lpp.)

¹ Point of Interest

Informācijas kartīte navigācijas sistēmā*

Visām kartes ikonām, piemēram, galamērķim, starpmērķiem un saglabātajai izlasei, ir informācijas kartīte, kas tiek atvērta pēc pieskaršanās ikonai.

Nospiežot informācijas kartīti, tiek atvērta neliela kartīte; pieskaroties divreiz, tiek rādīta lielāka kartīte ar plašāku informāciju. Informācijas kartītes saturs un opcijas atšķiras atkarībā no ikonas veida.

Piemēram, ar atzīmētu objektu (POI²) vadītājs var atlasīt:

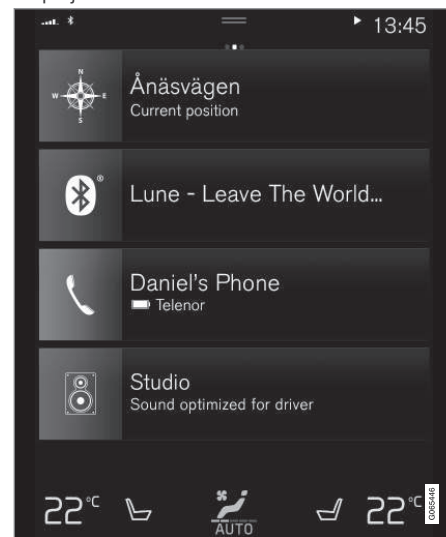
- **Sākt navigāciju** — atrašanās vieta tiek saglabāta kā galamērķis
- **Piev. kā ceļa punktu** — pozīcija tiek saglabāta kā starpmērķis (tiek rādīts tikai norādītajā galamērķī)
- **Saglabāt** — pozīcija tiek saglabāta bibliotēkā
- **Notīrīt no brauciena plāna** — pozīcija tiek noņemta, ja tā ir ietverta brauciena plānā
- **POI tuvumā** — objekti, kad tiek rādīta automašīnas pozīcija

Saistītā informācija

- Brauciena plāns (19 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar objektu (16 lpp.)
- Objektu attēlošana gar maršrutu (21 lpp.)

Navigācijas sistēma* centrālajā displejā

Navigācijas sistēmu var attēlot un vadīt vairākos dažādos veidos, piemēram, centrālajā displejā.



Visus navigācijas sistēmas iestatījumus definē centrālajā displejā. Šeit vadītājs iestata, kā ir jāattēlo karte, vai ievada galamērķi.

² Point of Interest

Ja kartes attēls netiek rādīts centrālajā displejā — pieskarieties augšējām apakšskatam (navigācijas sistēma).

Kur es atrodos?

Kāda ir automašīnas pašreizējā ģeometriskā atrašanās vieta?

- Nospiediet automašīnas simbolu kartē (zilais trīsstūris) — informācija tiek attēlota tieši kartē.

Automašīnas simbola atrašana kartē



Pēc tuvināšanas un tālināšanas, kā arī kartes pārvietošanas reizēm ir grūti atkal atrast automašīnas atrašanās vietu. Nospiediet tēmekli, lai atiestatītu karti un tā atkal sekotu automašīnas simbolam.

Ziemeļi vai braukšanas virziens kartes augšdaļā



Ir divi veidi, kā automašīnas kustību var attēlot kartē. Nospiediet šos simbolus, lai pārslēgtu, vai kartes augšdaļā ir jārāda ziemeļi vai braukšanas virziens.



Kad karte tiek rādīta ar ziemeļiem uz augšu, automašīnas simbols kartē pārvietojas pašreizējā kompas virzienā. Ja automašīnas simbols kartē pārvietojas pa kreisi, automašīna brauc uz rietumiem.

Kad automašīnas simbols ir vērsts uz augšu, karte griežas zem automašīnas simbola atkarībā no tā, kā griežas automašīna. Kompasas simbols kartē rāda uz ziemeļiem (N), un kompasas centrs rāda virzienu, kurā ir vērsta automašīna:

Kompasa simboli	kompasa virziens;
N	Ziemeļi
NE	Ziemeļaustrumi
E	Austrumi
SE	Dienvidaustrumi
S	Dienvidi
SW	Dienvidrīetumi
W	Rietumi
NW	Ziemeļrietumi

2D vai 3D rādījums



Pieskarieties simboliem, lai pārslēgtos starp 2D un 3D rādījumu.



3D rādījumā automašīnas braukšanas virziens vienmēr tiek attēlots uz augšu. Karte griežas zem automašīnas simbola atkarībā no tā, kā griežas automašīna. Kompasas simbols kartē rāda uz ziemeļiem (N), un kompasas centrs rāda virzienu, kurā ir vērsta automašīnas priekšpusē. 3D režīmā kartes mērogs netiek rādīts.

2D režīmā karte tiek rādīta ar ziemeļiem uz augšu, un automašīnas simbols kartē pārvietojas pašreizējā kompas virzienā.

Tuvināšana

Padariet karti lielāku, divreiz pēc kārtas ātri pieskarieties centrālajam displejam vai novietojiet divus pirkstus uz centrālā displeja un paplešot tos.

Tālināšana

Karti varat tālināt, centrālajā displejā vienreiz pieskarieties ar diviem pirkstiem vai velkot divus pirkstus kopā.

Ritināšana

Novietojiet vienu pirkstu uz kartes, velciet vēlamajā virzienā un atlaidiet. Ritināšanas funkcija iespējama, tikai ja karte ir maksimizēta, nevis minimizēta.

Augšējā displeja pārslēgšana

Palīeliniet karti un nospiediet kartes virsrakstu centrālā displeja augšdaļā. Izvēlieties, kuru no šiem rādījumiem rādīt kā kartes virsrakstu.



1. Galamērķis Destination, ierašanās laiks (ETA) vai atlikušais braukšanas laiks (RTA) un attālums līdz galamērķim (Distance). Lai atlasītu **ETA** vai **RTA**, skatiet sadaļu "Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi".
2. Pašreizējā pozīcija kā adrese (Address) vai kā koordinātas (Coordinates). Kad tiek rādītas koordinātas, tiek rādīts arī augstums (Altitude). Lai izvēlētos adresi vai koordinātas, skatiet sadaļu "Kartes iestatījumi".

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēmas iestatījumi* (25 lpp.)
- Navigācijas sistēma* vadītāja displejā (8 lpp.)
- Navigācijas sistēma* vējstikla displejā* (9 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)
- Kartes iestatījumi (25 lpp.)

Navigācijas sistēma* vadītāja displejā

Navigācijas sistēmu var attēlot un vadīt vairākos dažādos veidos, piemēram, vadītāja displejā.

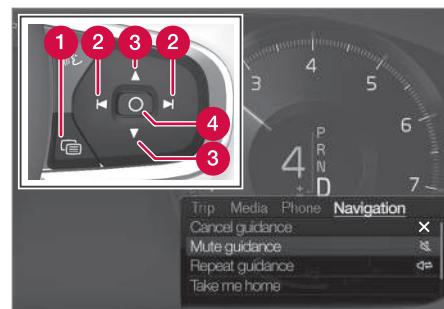


Karte tiek attēlota tikai 12 collu vadītāja displejā.

Braukšanas laikā vadītāju vada balss vadība un instrukcijas, kas redzamas vadītāja displejā. Kartes attēlojumu vadītāja displejā var aktivizēt arī bez iestatīta galamērķa.

Stūres labās puses vadības tastatūra un vadītāja displejs

Ar stūres labās vadības tastatūras taustiņiem var pārvaldīt dažas navigācijas sistēmas funkcijas, piemēram, **Aizvest mājās** un **Atcelt vadību**. Ja vadītāja displejā ir attēlots ziņojums, tas vispirms ir jāapstiprina vai jānoraida, pirms var rādīt izvēlni.



- 1 Izvēlnes atvēršana/aizvēršana. Izvēlnē tiek automātiski aizvērtas pēc noteikta neaktivitātes perioda vai ar noteiktām opcijām.
- 2 Izvēlnu pārlūkošana.
- 3 Izvēlnu opciju pārlūkošana.
- 4 Apstipriniet vai iezīmējiet opciju.

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēmas* aktivizēšana un deaktivizēšana vadītāja displejā (9 lpp.)
- Navigācijas sistēma* centrālajā displejā (6 lpp.)
- Navigācijas sistēma* vējstikla displejā* (9 lpp.)

Navigācijas sistēmas* aktivizēšana un deaktivizēšana vadītāja displejā

Navigācijas sistēma tiek automātiski rādīta vadītāja displejā, kad ir iestatīts galamērķis. Navigācijas sistēmu var rādīt, arī nenorādot galamērķi.

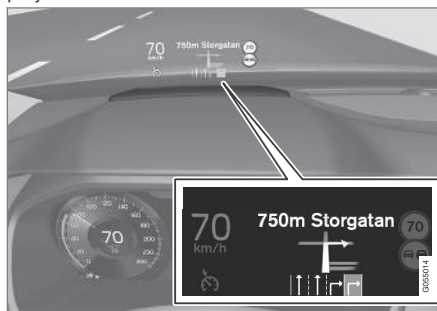
1. Velciet centrālā displeja augšējo skatu uz leju.
2. Nospiediet **Iestatījumi**.
3. Nospiediet **My Car** → **Displeji** → **Vadītāja displeja informācija**.
4. Nospiediet radio pogu **Rādīt karti**, lai rādītu navigācijas sistēmu vadītāja displejā, neievadot galamērķi.

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēma* vadītāja displejā (8 lpp.)

Navigācijas sistēma* vējstikla displejā*

Navigācijas sistēmu var attēlot un vadīt vairākos dažādos veidos, piemēram, vējstikla displejā.



Navigācijas sistēma vējstiklā.

Navigācijas sistēmas norādes un informāciju vadītājs var skatīt vējstikla displejā, kas tiek projicēts vējstikla apakšdaļā.

Var iestatīt, vai navigācijas sistēma ir jārāda vējstikla displejā, kā arī informācijas lauka pozīciju.

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēma* centrālajā displejā (6 lpp.)
- Navigācijas sistēma* vadītāja displejā (8 lpp.)


Navigācijas sistēmas* vadība ar balsi atpazīšanu

Ja jūsu automašīna ir aprīkota ar Sensus Navigation, varat izmantot balsi vadību, lai sniegtu izrunātas komandas un vadītu navigācijas sistēmas daļas.


Sākt navigāciju

Šeit varat atrast ievadu, kā sākt lietot balsi vadību, lai vadītu navigācijas sistēmu automašīnā.

Lai aktivizētu navigācijas komandu

- Nospiediet balsi atpazīšanas taustiņu uz stūres .
- > Tagad varat sniegt komandas, piemēram, "**Navigācija**", kas sāk navigācijas dialogu un rāda komandu piemērus.

PIEZĪME

Balsi atpazīšana netiek atbalstīta visās sistēmas valodās. Valodas, kurās tā tiek atbalstīta, sistēmas valodu sarakstā ir izceltas ar simbolu . Plašāka informācija ir pieejama sadaļā par balsi atpazīšanas iestatījumiem.

« **Balss vadības lietošana, lai saņemtu norādījumus, kā nokļūt noteiktā adresē**

Lai saņemtu norādījumus, kā nokļūt noteiktā adresē, izmantojiet runas komandu **Go to**, pēc kuras izrunāji adresi. Ir svarīga secība, kādā tiek norādīta adrese. Lai saņemtu norādījumus, kā nokļūt noteiktā adresē, izmantojot balss vadību, adrese ir jānorāda šādā secībā: 1) iela; 2) ielas numurs; 3) pilsēta; saskaņā ar šo piemēru:

1. Sniedziet komandu **Go to**.
 - > Tagad varat norādīt adresi, kurā vēlaties nokļūt.
2. Norādiet ielas adresi, piemēram, "Ķertrūdes iela"
3. Norādiet ēkas numuru, piemēram, "Astoņi"
4. Norādiet pilsētu, piemēram, "Rīga"
 - > Šajā gadījumā visa komanda būtu: "**Go to** Ķertrūdes iela astoņi, Rīga". Ja šāda adrese sistēmā tiek atrasta, jums navigācijas sistēmā tiek sniegti norādījumi, kā šajā adresē nokļūt.

Balss vadības lietošana, lai saņemtu norādījumus uz adresi citā valstī vai reģionā

Navigācijas sistēma instalē karšu komplektus valstij vai reģionam, kurā ir atpazīta automašī-

nas atrašanās vieta. Tas nozīmē: lai saņemtu norādījumus pāri valsts vai reģiona robežām, jums vispirms ir sistēmai jānosauc valsts vai reģions, kurā atrodas jūsu galamērķa adrese. To var darīt, izmantojot komandu **Change country** vai **Change state**. (Komandu **Change state** galvenokārt izmanto ASV. Tālāk piemērā ir izmantota komanda **Change country**.)

1. Sniedziet komandu **Change country**.
 - > Tagad varat norādīt galamērķa adreses valsti, piemēram, "Norvēģija".
2. Tagad norādiet adresi, uz kuru vēlaties saņemt norādījumus, ievērojot to pašu procedūru, kas aprakstīta sadaļā "Balss vadības lietošana, lai saņemtu norādījumus, kā nokļūt noteiktā adresē".
 - > Šajā scenārijā visa komanda tiks sadalīta 2 apakškomandās:
 1. "**Change country**, Norvēģija"
 2. "**Go to** Karl Johans gaņa divdesmit divi, Oslo"
 Ja šī adrese sistēmā tiks atrasta, jūs navigācijas sistēmā saņemsiet norādījumus, kā nokļūt Karla Johana ielā 22, Oslo, Norvēģijā.

i PIEZĪME

Pēc valsts maiņas mēģiniet izrunāt adresi, par kuru vēlaties saņemt norādījumus, galamērķa valsts valodā. Tas ir nepieciešams, jo sistēmas balss atpazīšanas funkcija tiek automātiski pārlēgta uz atlasītās valsts valodu.

Balss vadības lietošana, lai saņemtu norādījumus uz adresi, kas norādīta kā Sākums pozīcija

Ja navigācijas sistēmā adresi esat norādījis kā **Sākums** pozīciju, varat izmantot runas komandu, lai saņemtu norādījumus, kā nokļūt šajā pozīcijā.

- Sniedziet komandu **Take me home**.
 - > Ja navigācijas sistēmā ir saglabāta māju pozīcija, jums tiks sniegtas norādes, kā tajā nokļūt.

Balss vadības lietošana, lai saņemtu norādes uz vietu, veikalu vai citu konkrētu uzņēmumu, nenorādot precīzu adresi

Varat izmantot navigācijas sistēmu, lai saņemtu norādes uz speciālām vietām vai konkrētiem uzņēmumu veidiem jeb tā saucamiem objektiem (POI³). Objekti var būt, piemēram, restorāni, viesnīcas, degvielas uzpildes

³ Point Of Interest

stacijas, muzeji, apskates vietas un ievērojamās celtnes.

Lai meklētu objektu, varat izmantot komandu **Search**. Varat meklēt gan konkrētu objektu, gan arī objektu kategorijas.

i PIEZĪME

Ir svarīgi, kuru komandu jūs izvēlaties lietot, lai saņemtu norādījumus par dažādiem variantiem. Lūdzu, ievērojiet: kad vēlaties norādījumus par objektu, izmantojiet komandu **Search**. Šī kārtība atšķiras no situācijas, kad vēlaties saņemt norādījumus, kā nokļūt kādā konkrētā adresē. Šajā gadījumā ir jāizmanto komanda **Go to**.

Konkrētas vietas vai uzņēmuma meklēšana

[Objekta nosaukums] šeit nozīmē konkrētu vietu vai uzņēmumu jeb tā saucamo objektu, piemēram, viesnīcu, restorānu, parku utt.

1. Sniedziet komandu **Search**.
 - > Tagad varat norādīt konkrētu objektu, kurā vēlaties nokļūt.
2. Norādiet **[Objekta nosaukums]**, piemēram, "Rundāles pils"
 - > Šajā gadījumā visa komanda būtu: "**Search** Rundāles pils". Ja šāda vieta sistēmā tiek atrasta, jums navigācijas sistēmā tiek sniegti norādījumi, kā šajā vietā nokļūt.

Objektu kategorijas meklēšana, piemēram: veikali, viesnīcas, restorāni, muzeji vai citi apskates objekti vai uzņēmumi

[Objekta kategorija] šeit nozīmē konkrētus vietu vai uzņēmumu veidus jeb tā saucamos objektus, piemēram, viesnīcas, restorānus, muzejus utt.

1. Sniedziet komandu **Search**.
 - > Tagad varat norādīt objekta veidu, kuru vēlaties atrast un kurā vēlaties nokļūt.
2. Norādiet **[Objekta kategorija]**, piemēram, "restorāns"
 - > Šajā gadījumā visa komanda būtu: "**Search** restorāns". Navigācijas sistēma meklēs restorānus, kas atrodas automašīnas tuvumā, un parādīs rezultātus vadītāja displejā. Parādītais saraksts sastāv no ieteikumiem, ko sistēma piedāvā, pamatojoties uz jūsu komandu. Kategorijas un precīzi rezultāti ir augšā. Jo zemāka ir ieteikuma atbilstība, jo zemāk sarakstā tas tiek rādīts.

Tā kā šajā piemērā jūs meklējat kategoriju, var būt ieteicams izvēlēties kategorijas opciju, kas visprecīzāk atbilst jūsu meklējumam.

3. Sarakstā atlasiet kategoriju, kas visprecīzāk atbilst jūsu meklējumam, šajā gadījumā "restorāni", izrunājot rindas numuru, kurā šī opcija tiek rādīta vadītāja displejā.
 - > Tagad varat skatīt meklēšanas rezultātus un atlasīt piemērotu variantu.

Balss vadības lietošana, lai apturētu norādījumus

Ja vēlaties apturēt norādes uz visiem starpmērķiem un galamērķi, to var izdarīt ar runas komandu.

- Sniedziet komandu **Clear itinerary**.
 - > Navigācijas sistēma aptur norādes un dzēš visus starpmērķus un galamērķi no brauciena plāna.

Kā norādīt pasta indeksu un mājas numuru

Ciparu komandas jāizrunā atšķirīgi atkarībā no kontrolējamās funkcijas:

- **Pasta indeksi** jāizrunā atsevišķi — ciparu pēc cipara, piemēram, "nulle trīs viens divi divi četri četri trīs" (03122443).
- **Māju numurus** var izrunāt atsevišķi vai grupās, piemēram, divi, divi vai divdesmit divi (22). Dažās valodās tos var norādīt arī simtos, piemēram, 19 simti 22 (1922). Angļu un holandiešu valodā secīgi var nosaukt vairākas grupas, piemēram, divdesmit divi, divdesmit divi (22 22). Angļu valodā var nosaukt divus vai trīs vienādus




- ◀◀ ciparus, piemēram, divas nulles (00).
Ciparus un skaitļus var nosaukt amplitūdā no 0-2300.

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēmas balss vadības komandu saraksts* (12 lpp.)

Navigācijas sistēmas balss vadības komandu saraksts*

Vairākas navigācijas sistēmas funkcijas var aktivizēt ar balss komandām. To saraksts ir sniegts tālāk.

Nospiediet  uz stūres labās tastatūras un izrunāiet vienu no šīm komandām:

- **"Navigācija"** — sāk navigācijas dialogu un rāda komandu piemērus.
- **"Take me home"** — tiek sniegta vadība uz **Sākums** atrašanās vietu.
- **"Go to [City]"** — norāda pilsētu kā galamērķi. Piemēram, "braukt uz Rīgu".
- **"Go to [Address]"** — norāda adresi kā galamērķi. Adresē ir jānorāda pilsēta un iela. Piemēram, "braukt uz Brīvības 10, Rīga".
- **"Add intersection"** — sāk dialogu, kurā ir jānorāda divas ielas. Norādīto krustojums kļūst par galamērķi.
- **"Go to [Post code]"** — norāda pasta indeksu kā galamērķi. Piemēram, "braukt uz 1 2 3 4 5".
- **"Go to [contact]"** — norāda adresi no tālrunu kataloga kā galamērķi. Piemēram, "braukt pie Jāņa Bērziņa".


- **"Search [Objekta kategorija]"** — meklē tuvākos noteiktas kategorijas objektus (POI) (piemēram, restorānus)⁴. Lai sarakstu kārtotu pēc pozīcijas maršrutā — sakiet **"Along the route"**, kad tiek rādīts rezultātu saraksts.
- **"Search [Objekta kategorija] in [City]"** — meklē objektus (POI) noteiktā kategorijā un pilsētā. Rezultātu saraksts tiek kārtots pēc pilsētas viduspunkta. Piemēram, "Meklēt restorānu Rīgā".
- **"Search [Objekta nosaukums]"**. Piemēram, "Meklēt Ķemeru nacionālo parku".
- **"Change country/Change state"**^{5,6} — maina navigācijas meklēšanas zonu.
- **"Show favourites"** — rāda saglabātās atrašanās vietas vadītāja displejā.
- **"Clear itinerary"** — nodzēš visus saglabātos brauciena plāna starpmērķus un galamērķi.
- **"Repeat voice guidance"** — atkārti pēdējo izrunāto norādi.
- **"Turn off voice guidance"** — izslēdz balss vadību.
- **"Turn on voice guidance"** — sāk izslēgto balss vadību.

⁴ Lietotājs var zvanīt uz objektu vai norādīt to kā galamērķi.

⁵ Eiropā administratīvā dalījuma apzīmēšanai lieto vārdu "Country", nevis "State".

⁶ Brazīlijā un Indijā meklēšanas zonu var mainīt vidējā displejā.

Parasti tālāk norādītās komandas var lietot neatkarīgi no situācijas:

- **"Repeat"** — atkārto pēdējo notiekošā dialoga balss norādi.
- **"Help"** — sāk palīdzības dialogu. Sistēma atbild ar pašreizējā situācijā pieejamajām komandām, uzvedni vai piemēru.
- Balss vadību var apturēt, gan kad sistēma ir klusa, gan kad tā runā.
 - **"Cancel"** — aptur dialogu, kad sistēma ir klusa.
 - Ilgi nospiediet , līdz atskan divi pīkstieni, — dialogs tiek apturēts, pat ja sistēma runā.


Adreses

Kad tiek ievadīta adrese, meklēšanas apgabals tiek definēts kā navigācijas sistēmā iepriekš iestatītais meklēšanas apgabals. To var pārslēgt uz citu meklēšanas apgabalu. Ja jaunajā meklēšanas apgabalā tiek izmantota valoda, kas atšķiras no atlasītās sistēmas valodas, sistēma automātiski pārslēdzas uz citu balss atpazīšanas programmu. Tādēļ norādiet adresi valodā, kas tiek izmantota jaunajā meklēšanas apgabalā.

PIEZĪME

Nemiet vērā, ka adreses var meklēt tikai valstī vai pavalstī, kurai navigācijas sistēma ir iestatīta. Lai meklētu adreses citā valstī vai pavalstī, vispirms ir jāmaina meklēšanas apgabals.

PIEZĪME

Balss atpazīšana netiek atbalstīta visās sistēmas valodās. Valodas, kurās tā tiek atbalstīta, sistēmas valodu sarakstā ir izceltas ar simbolu . Plašāka informācija ir pieejama sadaļā par balss atpazīšanas iestatījumiem.

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēmas* vadība ar balss atpazīšanu (9 lpp.)

Galamērķa norādīšana tieši kartē

Galamērķi navigācijas sistēmā* var norādīt dažādos veidos — punkta atzīmēšana kartē ar pirkstu ir viens no tiem.

Bieži vien visvienkāršāk ir ritināt līdz vajadzīgajai atrašanās vietai kartē un pieskarties tai ar pirkstu.

1. Pārbaudiet, vai kartes skats ir maksimālajā režīmā.
2. Ritiniet karti, līdz tiek parādīta vajadzīgā atrašanās vieta.
3. Nospiediet atrašanās vietu un turiet — tiks izveidota ikona un atvērta izvēlne.
4. Atlasiet **Doties šeit** — tiek sākota maršruta vadība.

Izdzēsiet ikonu.

Lai izdzēstu ikonu no atrašanās vietas:

- Izvēlieties **Dzēst**

Ikonas atrašanās vietas noregulēšana

Lai noregulētu ikonas atrašanās vietu:

- Pieskarities ikonai, turot to velciet uz vajadzīgo atrašanās vietu un atlaidiet.

Saistītā informācija

- Brauciena plāns (19 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar adresi (14 lpp.)
- Norādiet galamērķi, izmantojot brīvā teksta meklēšanu (15 lpp.)



- Galamērķa norādīšana ar objektu (16 lpp.)
- Galamērķa norādīšana, izmantojot Jaunākais/Izlase/Bibliotēka (17 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar Send to Car (18 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)

Galamērķa norādīšana ar adresi

Navigācijas sistēmā* galamērķi var norādīt dažādos veidos — adreses atlasīšana ir viens no tiem.

1. Kad tiek rādīta karte, izvērsiet rīku lauku, izmantojot leņķveidīgo bultiņu kreisajā pusē, un nospiediet **Iest. gal.**.



> Kartes attēls mainās uz brīva teksta meklēšanas logu.

2. Nospiediet **Adrese**.
3. Ir jāaizpilda visi lauki. Ja, piemēram, vēlaties doties uz kādu pilsētu, pietiek ievadīt valsti un pilsētu. Šajā gadījumā tiek sniegtas norādes līdz pilsētas centram.
4. Atlasiet vienu no pieejamajām teksta lauka opcijām un rakstiet, izmantojot vidējā displeja tastatūru:
 - **Valsts/Štats/Province**
 - **Pilsēta/Teritorija/Pasta ind.**
 - **Adrese**
 - **Numurs**
 - **Krustoj.**

Ja automašīna ir aprīkota ar Volvo On Call*, adreses un galamērķus uz automašīnas navi-

gācijas sistēmu var nosūtīt, izmantojot Volvo On Call lietotni un Volvo On Call apkalpošanas centru⁷.

Saistītā informācija

- Brauciena plāns (19 lpp.)
- Galamērķa norādīšana tieši kartē (13 lpp.)
- Norādi galamērķi, izmantojot brīvā teksta meklēšanu (15 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar objektu (16 lpp.)
- Galamērķa norādīšana, izmantojot Jaunākais/Izlase/Bibliotēka (17 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar Send to Car (18 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)
- Informācijas kartīte navigācijas sistēmā* (6 lpp.)

⁷ Attiecas tikai uz dažu valstu tirgiem.

Norādiet galamērķi, izmantojot brīvā teksta meklēšanu

Galamērķi navigācijas sistēmā* var iestatīt dažādos veidos — piemēram, ar brīva teksta meklēšanu var meklēt telefona numurus, pasta indeksus, ielas, pilsētas, koordinātas un objektus (POI⁸).

Tastatūru centrālajā displejā var izmantot, lai ierakstītu lielāko daļu rakstzīmju un meklētu galamērķus.

1. Kad tiek rādīta karte, izvērsiet rīku lauku, izmantojot leņķveidīgo bultiņu kreisajā pusē, un nospiediet **lest. gal.**



> Kartes attēls mainās uz brīva teksta meklēšanas logu.

2. Ievadiet meklēšanas vārdu meklēšanas lodziņā vai vispirms ierobežojiet atbilstību skaitu, atlasot filtru.
 - > Meklēšanas rezultāti tiek rādīti, kamēr tiek ievadītas rakstzīmes.

3. **Ja meklējot ir iegūts vajadzīgais rezultāts** — pieskarieties meklēšanas rezultātam, lai rādītu tā informācijas kartīti, un atlasiet meklēšanas rezultātu, lai turpinātu to lietot.

Ja meklējot ir iegūts pārāk daudz rezultātu — pieskarieties **Papildu filtrs** un atlasiet pozīciju, ap kuru meklēt, un pēc tam atlasiet meklēšanas rezultātu, lai turpinātu to lietot:

- **Ap transportlīdz.**
- **Ap galamērķi** — tiek rādīts, tikai ja ir ievadīts galamērķis.
- **Maršrutā** — tiek rādīts, tikai ja ir ievadīts galamērķis.
- **Ap punktu kartē**

Koordinātas

Galamērķi var norādīt arī ar kartes koordinātām.

- Ierakstiet, piemēram, “N 58.1234 E 12.5678”, un pieskarieties **Meklēt**.

Kompassa punktus **N**, **E**, **S** un **W** var ievadīt dažādos veidos, piemēram, šādi:

N 58,1234 **E** 12,5678 (ar atstarpēm)

N58,1234 **E**12,5678 (bez atstarpēm)

58,1234**N** 12,5678**E** (ar kompassa bultiņu **aiz** koordinātām)

58,1234-12,5678 (ar defisi **bez** kompassa bultiņas)

Ja vēlaties, varat lietot komatu [,] punkta [.] vietā.

Saistītā informācija

- Brauciena plāns (19 lpp.)
- Galamērķa norādīšana tieši kartē (13 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar adresi (14 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar objektu (16 lpp.)
- Galamērķa norādīšana, izmantojot Jaunākais/Izlase/Bibliotēka (17 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar Send to Car (18 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)

⁸ Point of Interest

Galamērķa norādīšana ar objektu

Galamērķi navigācijas sistēmā* var norādīt dažādos veidos — objekta (POI⁹) atlasīšana ir viens no tiem.

1. Kad tiek rādīta karte, izvērsiet rīku lauku, izmantojot leļupvērsto bultiņu kreisajā pusē, un nospiediet **lest. gal.**.



> Kartes attēls mainās uz brīva teksta meklēšanas logu.

2. Nospiediet **POI**.
3. Pieskarieties vajadzīgajam filtram (dažas opcijas rāda tikai iestatītu galamērķi vai starpmērķi):
 - **Transportlīdzekļa tuvumā**
 - **Galamērķa tuvumā**
 - **Aizvērt starpmērķus**
 - **Maršrutā**
 - **Ap punktu kartē**
4. Meklējiet un atlasiet vajadzīgo objektu.
 - > Tiek rādīta informācijas kartīte.
5. Izvēlieties **Sākt navigāciju** vai **Piev. kā ceļa punktu**.

Vairākiem POI (piemēram, restorāniem) ir apakškategorijas (piemēram, ātras apkalpošanas restorāni).

Kartes iestatījumos varat mainīt, kuri POI ir jāredz kartē. Šis iestatījums neietekmē POI kā galamērķa meklēšanu — pat izslēgtie POI tiek rādīti kā alternatīvi galamērķi.

Noteikti POI tiek attēloti kartē tikai tad, ja mērogs ir 1 km (1 mile).

i PIEZĪME
<ul style="list-style-type: none"> • Objekta simbols un objektu skaits dažādos tirgos atšķiras. • Atjauninot kartes datus, var parādīties jauni simboli un citi – izvēlņu sistēmā var pārlūkot visus pašreizējās karšu sistēmas objektu simbolus.

Saistītā informācija

- Brauciena plāns (19 lpp.)
- Galamērķa norādīšana tieši kartē (13 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar adresi (14 lpp.)
- Norādiet galamērķi, izmantojot brīvā teksta meklēšanu (15 lpp.)
- Galamērķa norādīšana, izmantojot Jaunākais/Izlase/Bibliotēka (17 lpp.)

- Galamērķa norādīšana ar Send to Car (18 lpp.)
- Kartes iestatījumi (25 lpp.)

⁹ Point of Interest

Galamērķa norādīšana, izmantojot Jaunākais/Izlase/Bibliotēka

Galamērķi navigācijas sistēmā* var norādīt dažādos veidos — atlasīšana sarakstā ir viens no tiem.

1. Kad tiek rādīta karte, izvērsiet rīku lauku, izmantojot lejupvērsto bultiņu kreisajā pusē, un nospiediet **Iest. gal.**



> Kartes attēls mainās uz brīva teksta meklēšanas logu.

2. Pēc tam ekrāna augšdaļā atlasiet vienu no šiem sarakstiem:

- **Nesenas**
- **Izlases**
- **Bibliotēka**

Pēc tam, kad sarakstā ir atzīmēta viena alternatīva, tā tiek pievienota kā galamērķis, izmantojot vai nu taustiņu **Sākt navigāciju**, vai **Piev. kā ceļa punktu**.

Last

Šeit ir redzami iepriekšējie meklēšanas rezultāti. Ritiniet un atlasiet.

Tas ir pieejams arī kā izvēlnes opcija vadītāja displejā, un to var skatīt, izmantojot stūres labo vadības tastatūru.

Izmantojot **Rediģēt**, vienu vai vairākus saraksta vienumus var dzēst.

Izlases

Šajā sarakstā ir apkopotas pozīcijas no **Bibliotēka**, kas ir atzīmētas kā izlases vienumi. Ritiniet un atlasiet.

No **Izlases** izdzēsta atrašanās vieta paliek **Bibliotēka**, bet tai tiek pievienota "izdzisusi" zvaigznīte. Lai pievienotu pozīciju sadaļā **Izlases**, atveriet **Bibliotēka** un atkal atlasiet attiecīgās pozīcijas zvaigznīti.

Bieži izmantotu galamērķi var ieprogrammēt un lietot ar **Iestatīt mājas adresi**. Ievadīts **Sākums** galamērķis ir pieejams arī kā izvēlnes opcija vadītāja displejā, un to var skatīt, izmantojot stūres labo vadības tastatūru.

Izmantojot **Rediģēt**, vienu vai vairākus saraksta vienumus var dzēst.

Bibliotēka

Šeit ir apkopotas saglabātās atrašanās vietas un maršruti. Pēdējās saglabātās vietas un plāni tiek parādīti saraksta augšgalā.

Pieskarieties pozīcijas zvaigznītei, lai to pievienotu izlasei/noņemtu no izlases. Pozīcija ar atzīmētu/aizpildītu zvaigznīti tiek attēlota zem virsraksta **Izlases**.

Dzēšot pozīciju sadaļā **Bibliotēka**, tā tiks noņemta arī no sadaļas **Izlases**.

Bibliotēku var šķirot vairākos veidos:

- **Pievienots** — kārtu hronoloģiskā secībā.
- **Nosaukums** — kārtu alfabētiskā secībā.
- **Attālums** — kārtu pēc attāluma no pašreizējās pozīcijas.
- **Saņemts** — atrašanās vietas, kas uz automašīnu nosūtītas, izmantojot funkciju Send to Car, tiek atfiltrētas. Jaunās atrašanās vietas, kas nav nolasītas, ir izceltas ZILĀ krāsā, un pēc atrašanās vietu nolasīšanas izcēlums tiek noņemts.

Izmantojot **Rediģēt**, vienu vai vairākus saraksta vienumus var dzēst.

Lai rediģētu saglabātu pozīciju sadaļā **Bibliotēka**, izceliet pozīciju sarakstā un atlasiet **Rediģēt atrašanās vietu**. Piemēram, var mainīt pozīcijas nosaukumu, pārvietot to kartē, velkot un noņemot, kā arī pievienot tālruna numuru vai e-pasta adresi.

Saistītā informācija

- Brauciena plāns (19 lpp.)
- Galamērķa norādīšana tieši kartē (13 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar adresi (14 lpp.)
- Norādiet galamērķi, izmantojot brīvā teksta meklēšanu (15 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar objektu (16 lpp.)



- Galamērķa norādīšana ar Send to Car (18 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)

Galamērķa norādīšana ar Send to Car

Galamērķi navigācijas sistēmā* var norādīt dažādos veidos — funkcijas Send to Car lietošana ir viens no tiem.

Pozīcijas sūtīšana uz automašīnu

Send to Car ir funkcija, kas sniedz iespēju pievienot automašīnas navigācijas sistēmai galamērķi/pozīciju, izmantojot datoru.

Send to Car var izmantot arī no lietotnes Volvo On Call*.

Lai lietu Send to Car, automašīnā ir jāreģistrē Volvo ID.

Piemēram, viens no karšu pakalpojumu sniedzējiem, kas piedāvā iespēju lietot funkciju Send to Car, ir wego.here.com

Pozīcijas saņemšana un izmantošana automašīnā

Lai automašīnā varētu saņemt datus, tajā ir jābūt izveidotam savienojumam ar internetu. Ja pozīcija uz automašīnu tiek nosūtīta ar Volvo On Call, datu saņemšanai tiek izmantots automašīnā iebūvētais modems, tas ir, atsevišķs interneta savienojums nav nepieciešams.

1. Kad automašīnā ir saņemta pozīcija, vidējā displejā tiek rādīts paziņojums. Pieskarieties paziņojumam/simbolam.
 - > Tiek atvērta informācijas kartīte.

2. Atlasiet vajadzīgo pozīcijas lietošanas veidu.

Saglabātas pozīcijas lietošana

Saņemtās pozīcijas tiek saglabātas navigācijas sistēmas bibliotēkā, un tās var lietot vēlāk.

Saistītā informācija

- Brauciena plāns (19 lpp.)
- Galamērķa norādīšana tieši kartē (13 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar adresi (14 lpp.)
- Norādiet galamērķi, izmantojot brīvā teksta meklēšanu (15 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar objektu (16 lpp.)
- Galamērķa norādīšana, izmantojot Jaunākais/Izlase/Bibliotēka (17 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)

Brauciena plāns

Brauciena plāns ir maršruts, ko iesaka navigācijas sistēma*, kad lietotājs ir ievadījis galamērķi.

Pirmā noteiktā atrašanās vieta būs brauciena plāna **galamērķis**.

Turpmākās atrašanās vietas būs brauciena plāna **starpmērķi**.

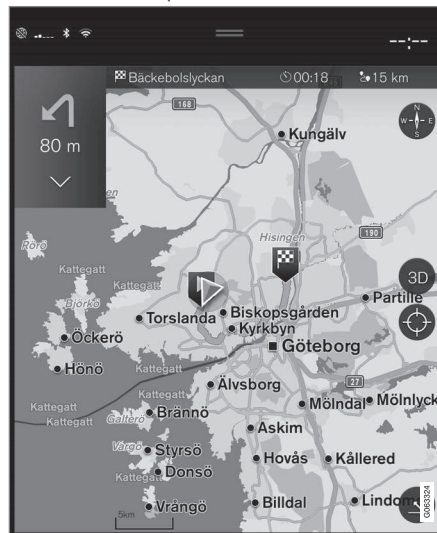
Brauciena plānu, tā galamērķi un starpmērķus pēc tam var ērti rediģēt.

Saistītā informācija

- Brauciena plāna attēlošana (19 lpp.)
- Brauciena plāna rediģēšana vai dzēšana (20 lpp.)
- Alternatīva maršruta attēlošana (20 lpp.)
- Norāžu punktu attēlošana brauciena plānā (21 lpp.)

Brauciena plāna attēlošana

Ceļu navigācijas laikā navigācijas sistēmā var skatīt brauciena plānu*.



1. Maršruta vadības laikā izvērsiet rīku lauku, izmantojot lejupvērsto bultiņu un pēc tam trīs punktus.

2.



Pieskarieties **Brauciena plāns** simbolam, lai atvērtu brauciena plānu.

Saistītā informācija

- Brauciena plāna rediģēšana vai dzēšana (20 lpp.)
- Alternatīva maršruta attēlošana (20 lpp.)
- Norāžu punktu attēlošana brauciena plānā (21 lpp.)

Brauciena plāna rediģēšana vai dzēšana

Kamēr tiek atskaņotas maršruta norādes, navigācijas sistēmā* var noņemt starpmērķus vai visu brauciena plānu.

1. Izvērsiet rīku lauku, izmantojot leļupvērsto bultiņu un pēc tam trīs punktus.

2.



Pieskarieties **Brauciena plāns** simbolam, lai atvērtu brauciena plānu.

3. Pieskarieties atkritnes ikonai, lai no brauciena plāna dzēstu starpmērķi, vai pieskarieties **Not. maršr.**, lai dzēstu visu brauciena plānu.

Saistītā informācija

- Alternatīva maršruta attēlošana (20 lpp.)
- Objektu attēlošana gar maršrutu (21 lpp.)
- Norāžu punktu attēlošana brauciena plānā (21 lpp.)

Alternatīva maršruta attēlošana

Kamēr tiek sniegtas maršruta norādes, navigācijas sistēmā* var meklēt citus maršrutus.

1. Izvērsiet rīku lauku, izmantojot leļupvērsto bultiņu un pēc tam trīs punktus.

2.



Pieskarieties **Brauciena plāns** simbolam, lai atvērtu brauciena plānu.

3. Nospiediet **Citi maršruti**.

4. Atlasiet citu maršrutu:

- **Eko**
- **Ātrs**
- **Ainava**

5. Pieskarieties kartei.

> Kartē tiek parādīts atjaunināts maršruts, un norādes tiek atsāktas.

Saistītā informācija

- Brauciena plāna rediģēšana vai dzēšana (20 lpp.)
- Satiksmes sastrēgumu skatīšana maršrutā (22 lpp.)
- Apvedceļa atlasīšana navigācijas sistēmā* (23 lpp.)

- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)

Objektu attēlošana gar maršrutu

Navigācijas sistēmā* var skatīt sarakstu ar objektiem (POI¹⁰) maršrutā.



1. Nospiediet **Priekšā**.
2. Nospiediet **POI**.
 - > Objekti maršrutā tiek rādīti, pamatojoties uz to attālumu.
3. Ja vairāki objekti atrodas vienā un tajā pašā vietā, tie tiek attēloti kā grupa. Pieskarieties grupai, lai skatītu objektu sarakstu.
4. Atlasiet objektu.
5. Atlasiet vienu no informācijas kartītes alternatīvām un ievērojiet instrukcijas.

Saistītā informācija

- Informācijas kartīte navigācijas sistēmā* (6 lpp.)
- Kartes iestatījumi (25 lpp.)

Norāžu punktu attēlošana brauciena plānā

Brauciena plāna vadības punktu saraksts palīdz vadītājam savlaicīgi plānot nākamos manevrus.

Rādiet brauciena plāna gaidāmo pagrieziena sarakstu navigācijas sistēmā*:

1. Izvērsiet rīku lauku, izmantojot leņķupvērstu bultiņu kreisajā pusē.
2. Izvērsiet rīku lauku tālāk ar trim punktiem.
3. Pieskarieties simbolam **Pagriezieni** (skatiet ilustrāciju).



Rīku lauka vietā tiek rādīts brauciena plāna maršruta vadības punktu saraksts (sarakstu var rītināt). Nospiežot pa kreisi vērsto bultiņu, saraksts tiek samazināts.

Nākamais vadības punkts vienmēr atrodas saraksta augšgalā.



Pozīcija kartē tiek rādīta, sarakstā nospiežot vienu no maršruta vadības punktiem. Pēc tam pieskaroties tēmekļa simbolam (skatiet ilustrāciju), karte tiek atiestatīta uz maršruta vadības skatu, kurā karte seko automašīnai.

Satiksmes incidenti kartē

Navigācijas sistēma* saņem informāciju par satiksmes notikumiem un satiksmes sastrēgumiem un attēlo tos kartē.

PIEZĪME

Satiksmes informācija nav pieejama visos reģionos/valstīs.

Satiksmes informācijas pārraides zonas tiek nepārtraukti paplašinātas.

Varat iestatīt, kāda ar satiksmi saistīta informācija ir jāredz kartē.

Satiksmes traucējumi, piemēram, lēna satiksmes plūsma, ceļu remonts un ceļu satiksmes negadījumi, tiek norādīti ar dažādiem simboliem, ja karte ir pietiekami tuvināta.



Ceļu remonts tiek attēlots šādi. Ja traucējumi ir plašāki, attiecīgajā ceļa pusē tiek attēlota sarkana līnija. Vienlaikus šī līnija norāda braukšanas virzienu, uz kuru attiecas šis traucējums. Ja traucējums attiecas uz abiem virzieniem, attiecīgais ceļa posms tiek apzīmēts ar līniju abās ceļa pusēs.

¹⁰ Point of Interest

◀ Informācija par satiksmes problēmām

- Pieskarieties satiksmes problēmu simbolam.
- > Tiek parādīta informācijas kartīte. Informācija var aprakstīt, piemēram, traucējuma atrašanās vietu ar ielas nosaukumu vai ceļa numuru, kā arī traucējuma veidu, apmēru vai ilgumu.

Izvairīšanās no satiksmes traucējumiem

Ja maršrutā ir satiksmes sastrēgums, var atlasīt variantu **Izvairīties**. Pēc tam sistēma izskaitļo alternatīvu maršrutu.

Reāllaika satiksmes informācija¹¹

Ja automašīnā ir izveidots savienojums ar internetu, tajā var saņemt arī reāllaika satiksmes informāciju, izmantojot RTTI¹².

Saistītā informācija

- Satiksmes iestatījumi (27 lpp.)
- Kartes iestatījumi (25 lpp.)
- Satiksmes sastrēgumu skatīšana maršrutā (22 lpp.)
- Reāllaika satiksmes informācija (23 lpp.)
- Informācijas kartīte navigācijas sistēmā* (6 lpp.)

Satiksmes sastrēgumu skatīšana maršrutā

Kad navigācijas sistēmā tiek iestatīts galamērķis, var tikt attēlots satiksmes traucējku saraksts maršrutā*.

1. Kad tiek rādīta karte, izvērsiet rīku lauku kreisajā pusē, izmantojot leņķupvērsto bulītiņu un pēc tam trīs punktus.

2.



Nospiediet **Priekšā**.

3. Nospiediet **Satiksmē**. Ja maršrutā nav neviena satiksmes notikuma, satiksmes taustiņš ir pelēkā krāsā.
 - > Satiksmes notikumi maršrutā tiek rādīti, pamatojoties uz to attālumu.
4. Ja ir nepieciešama plašāka informācija par satiksmes traucējumu, pieskarieties rīndai, un tiek atvērta informācijas kartīte. Atlasiet vienu no informācijas kartītes alternatīvām un ievērojiet instrukcijas.

5. Pieskarieties **Izvairīties**, lai izvairītos no satiksmes incidenta.
 - > Maršruts tiek pārrēķināts, un norādes tiek sniegtas, izmantojot alternatīvu maršrutu.

Saistītā informācija

- Satiksmes incidenti kartē (21 lpp.)
- Satiksmes iestatījumi (27 lpp.)
- Informācijas kartīte navigācijas sistēmā* (6 lpp.)
- Reāllaika satiksmes informācija (23 lpp.)

¹¹ Attiecas tikai uz dažu valstu tirgiem.

¹² Real Time Traffic Information

Apvedceļa atlasīšana navigācijas sistēmā*

Ja vadītājs vēlas apbraukt nākamo maršruta segmentu, piemēram, tādēļ ka ceļš ir slēgts, var atlasīt apkārtceļu.

1. Izvērsiet rīku lauku kreisajā pusē, izmantojot lejupvērsto bultiņu un pēc tam trīs punktus.

2.



Nospiediet simbolu **Apvedceļš**, lai rādītu brauciena alternatīvu ar informāciju par garāko/īsāko maršrutu, kā arī izskaitloto brauciena laiku. Parasti tiek ieteikts tikai īsāks apkārtceļš, kas atkal ātri savienojas ar sākotnējo brauciena plānu.

3. Ja ieteikums tiek **pieņemts**: Pieskarieties zīmei ar apvedceļa informāciju. Maršruts tiek pieņemts, pat ja braucat pa ieteikto ceļu. Pēc ieteikuma pieņemšanas tiek atsākta vadība — tagad apkārtceļš ir atlasīts kā maršruts. Ja ieteikums **nav pieņemts**, turpiniet braukt pa sākotnējo maršrutu.

Alternatīva funkcijai **Apvedceļš** ir novirzīties no brauciena plāna maršruta — tādā gadījumā sistēma automātiski atjaunina maršrutu un tur-

pina vadību uz galamērķi pa vispiemērotāko maršrutu.

Ir iespējams arī skatīt alternatīvu maršrutu, kamēr braukšana tiek turpināta.

Saistītā informācija

- Alternatīva maršruta attēlošana (20 lpp.)

Reāllaika satiksmes informācija

Kad automašīnā ir izveidots savienojums ar internetu, vadītājs var piekļūt izvērstai satiksmes informācijai¹³ (RTTI¹⁴) par sastrēgumiem, slēgtiem ceļiem vai citiem faktoriem, kas var ietekmēt braukšanas laiku.

Ja ir aktivizēts RTTI pakalpojums, informācija par satiksmes incidentiem un satiksmes plūsmu tiek pastāvīgi saņemta no interneta pakalpojuma. Ja automašīna pieprasa satiksmes plūsmas informāciju, vienlaikus tiek sniegti anonīmi dati par satiksmes plūsmu automašīnas atrašanās vietā, tādējādi papildinot pakalpojuma funkciju. Anonīmie dati tiek sūtīti tikai gadījumā, ja ir aktivizēta RTTI. Ja šis pakalpojums nav aktivizēts, dati netiek sniegti.

Pakalpojums var būt atkārtoti jāaktivizē, piemēram, pēc noteiktiem programmatūras atjauninājumiem, pēc autoservisa apmeklējumiem vai pēc jauna vadītāja profila izveides.

Navigācijas sistēmā* tiek attēloti pašreizējie ātrgaitas ceļu, galveno autoceļu un ārpuslīnijas ceļu, kā arī noteiktu starppsīlētu ceļu satiksmes apstākļi.

Kartē attēlotās satiksmes informācijas apjoms ir atkarīgs no attāluma līdz automašīnai, un tā tiek attēlota tikai aptuveni 120 km (75 jūdžu) rādiusā ap automašīnas atrašanās vietu.

Teksts un simboli tiek attēloti kartē kā parasti, un satiksmes plūsma rāda satiksmes kustības ātrumu uz ceļa salīdzinājumā ar attiecīgā ceļa



« atļauto braukšanas ātrumu. Kartē tiek attēlota satiksmes plūsma abās ceļa pusēs, katru braukšanas virzienu apzīmējot ar vienu krāsainu līniju:

- Zaļa — nav pārrāvumu
- Oranža — lēna satiksme
- Sarkana — satiksmes sastrēgums/negadījums
- Melna — ceļš slēgts

i PIEZĪME

Satiksmes informācija nav pieejama visos reģionos/valstīs.

Satiksmes informācijas pārraides zonas tiek nepārtraukti paplašinātas.

Saistītā informācija

- Reāllaika satiksmes informācijas aktivizēšana un deaktivizēšana (24 lpp.)

Reāllaika satiksmes informācijas aktivizēšana un deaktivizēšana

Kad automašīnā ir izveidots savienojums ar internetu, vadītājs var piekļūt reāllaika satiksmes informācijai¹⁵ (RTTI¹⁶) navigācijas sistēmā*.

RTTI aktivizē un deaktivizē šādi:

1. Centrālā displeja augšējā skatā pieskarieties **Iestatījumi**.
2. Nospiediet **Navigācija → Satiksme**.
3. Atlasiet **Reāllaika satiksmes informācija**, lai aktivizētu (aizstāj parasto satiksmes informāciju ar RTTI) vai deaktivizētu RTTI.
4. Tiek rādīts uznirstošs logs ar virsrakstu **Noteikumi un nosacījumi**, un pirmajā RTTI lietošanas reizē tiek rādīts arī logs ar virsrakstu **Datu kopīgošana**.

Ja automašīnas interneta savienojums tiek deaktivizēts laikā, kad ir aktivizēta RTTI, automātiski tiek aktivizēta parastā satiksmes informācija. Izveidojot interneta savienojumu atkārtoti, RTTI tiek aktivizēta vēlreiz.

Zaļās līnijas deaktivizēšana

Lai vairs netiktu rādītas zaļās līnijas, kas norāda, ka satiksmes plūsma ir bez problēmām:

1. Augšējā skatā nospiediet **Iestatījumi**.
2. Nospiediet **Navigācija → Satiksme** un noņemiet atzīmi opcijai **Rādīt brīvu satiksmes plūsmu**.

Saistītā informācija

- Reāllaika satiksmes informācija (23 lpp.)
- Satiksmes iestatījumi (27 lpp.)

¹³ Attiecas uz dažu valstu tirgiem.

¹⁴ Real Time Traffic Information

¹⁵ Attiecas uz dažu valstu tirgiem.

¹⁶ Real Time Traffic Information

Navigācijas sistēmas iestatījumi*

Šeit atlasa iestatījumus, lai definētu, kā navigācijas sistēmā ir jāattēlo maršruts un cita informācija.

Iestatījumi → Navigācija

Var veikt šādus iestatījumus:

- **Karte** — pārvaldīt kartes saturu un izskatu.
- **Maršruts un vadība** — pārvaldīt maršruta norādes, izskaitļošanu un attēlošanu.
- **Satiksmē** — pārvaldīt informāciju par satiksmes traucējumiem.

Saistītā informācija

- Kartes iestatījumi (25 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)
- Satiksmes iestatījumi (27 lpp.)

Kartes iestatījumi

Šeit var atlasīt kartes attēlošanas iestatījumus navigācijas sistēmā*.

Iestatījumi → Navigācija → Karte

Var veikt šādus iestatījumus:

- **Atrašanās vietas formāts**
- **Kartes attēlojuma formāts**
- **Rādīt fotoradarus**
- **Rādīt izlasi**
- **Objekts (POI)**

Atrašanās vietas formāts

Atrašanās vietas formāts izmanto, lai izvēlētos, vai piešķirt pašreizējai atrašanās vietai nosaukumu/rādīt tās adresi vai koordinātas.

- **Adrese**
- **Koordin., augstums**

Kartes dizains

Kartes attēlojuma formāts izmanto, lai izvēlētos, kā attēlot kartes krāsas.

- **Diena** — spilgtas krāsas.
- **Nakts** — tumšas krāsas, kas netraucē redzamību naktī.

- **Automātiski** — sistēma pārslēdz **Diena** un **Nakts** atkarībā no pasažieru salona apgaismojuma.

Fotoradari¹⁷

Rādīt fotoradarus norāda, vai kartē ir jārāda fotoradari.

Izlases

Izvēlieties, vai rādīt kartē **Izlases**.

Objekts (POI¹⁸)

To, kuri objekti ir jārāda kartē, iestata sadaļā **Objekts (POI)**. Pieskarieties vajadzīgajai kategorijai, piemēram, "Transports", un pēc tam atlasiet, vai jārāda visas vai atsevišķas apakškategorijas. Izejiet no izvēlnes, nospiežot **Atpakaļ** vai **Aizvērt**.

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēmas iestatījumi* (25 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)
- Satiksmes iestatījumi (27 lpp.)
- Objektu attēlošana gar maršrutu (21 lpp.)
- Galamērķa norādīšana ar objektu (16 lpp.)
- Galamērķa norādīšana, izmantojot Jaunākais/Izlase/Bibliotēka (17 lpp.)

¹⁷ Šī funkcija nav pieejama visos tirgos.

¹⁸ Point of Interest

Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi

Šeit atlasa iestatījumus, lai definētu, kā navigācijas sistēmā* ir jāizskaitļo maršruts un jāattēlo ceļu navigācija.

Iestatījumi → Navigācija → Maršruts un vadība

Var veikt šādus iestatījumus:

- Ierašanās laika formāts
- Balss vadības līmenis
- Izvēlēties noklusējuma maršruta tipu
- Maršruta iepazīšana
- Izvairīšanās iestatījumi
- Ieteikt degv. uzpildes staciju

Laika formāts

Atlasiet, kā norādīt ierašanās laiku:

- **ETA**¹⁹ (izskaitļotais ierašanās laiks galamērķi)
- **RTA**²⁰ (atlikušais laiks līdz ierašanās brīdim)

Attēlotajiem laikiem ir spēkā galamērķa laika zona.

Balss vadības līmenis

1. Nospiediet **Balss vadības līmenis**.

2. Pieskarieties vajadzīgajam balss vadības veidam:

- **Nevienu** (nav automātiskās balss vadības, bet vienreiz var manuāli pieprasīt pašreizējo balss vadību)
- **Zems** (tikai viens paziņojums par katru maršruta vadības punktu)
- **Vidēja** (līdz 3 paziņojumiem par katru maršruta vadības punktu, ierobežots informācijas daudzums)
- **Pilns** (līdz 4 paziņojumiem par katru maršruta vadības punktu un visa pieejamā informācija)

Standarta maršruta tipi

Atlasiet vēlamā maršruta standarta tipu:

- **Ātrs**
- **Eko**
- **Ainava** (ja vien iespējams, automaģistrāles netiek izmantotas, tādēļ brauciens var būt ilgš)

Ir iespējams arī skatīt alternatīvu maršrutu, kamēr braukšana tiek turpināta.

Maršruta izzināšana

Atlasiet **Maršruta iepazīšana**, vai atļaut datu apkopošanu, lai optimizētu maršruta izskaitļošanu.

Izvairīšanās

Nospiediet **Izvairīšanās iestatījumi**, lai atvērtu izvēlni ar dažādām opcijām, no kurām var automātiski izvairīties, ja tas ir iespējams, izskaitļojot maršrutu. Piemēram, atlasiet tuneļus, zonas ar maksas ceļiem un prāmjus.

Degvielas uzpildes staciju ieteikumi

Nospiediet **Ieteikt degv. uzpildes staciju**, lai vadītāja displejā aktivizētu vai deaktivizētu tuvāko degvielas uzpildes staciju ieteikumus, kad ir zems degvielas līmenis.

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēmas iestatījumi* (25 lpp.)
- Kartes iestatījumi (25 lpp.)
- Satiksmes iestatījumi (27 lpp.)
- Alternatīva maršruta attēlošana (20 lpp.)

¹⁹ Estimated Time of Arrival

²⁰ Remaining Time to Arrival

Satiksmes iestatījumi

Šeit var atlasīt satiksmes informācijas attēlošanas iestatījumus navigācijas sistēmā*.

Iestatījumi → Navigācija → Satiksme

Var veikt šādus iestatījumus:

- **Rādīt un apstrādāt satiksmes notikumus**
- **Izvairīties no satiksmes notikumiem**
- **Rādīt brīvu satiksmes plūsmu**
- **Reāllaika satiksmes informācija**

satiksmes notikumu attēlošana

Atlasiet, vai satiksmes notikumi ir jāattēlo kartē un jālieto maršruta izskaitļošanai:

- **Nevienu**
- **Nozīmīgos**
- **Visi**

Izvairīšanās no satiksmes negadījumiem

Atlasiet, vai no satiksmes incidentiem ir jāizvairās, izskaitļojot maršrutu:

- **Nekad**
- **Vaicāt** (brauciena laikā tiek sniegti maršruta maiņas ierosinājumi)
- **Vienmēr**

²¹ Attiecas uz dažu valstu tirgiem.

²² Attiecas tikai uz noteiktām valstīm.

Rādīt brīvu satiksmes plūsmu

Atlasiet **Rādīt brīvu satiksmes plūsmu**, lai to rādītu kartē.

Izvērstas satiksmes informācijas lietošana²¹

Atlasiet **Reāllaika satiksmes informācija**, lai lietotu reāllaika satiksmes informāciju, izmantojot internetu (RTTI).

Saistītā informācija

- Navigācijas sistēmas iestatījumi* (25 lpp.)
- Kartes iestatījumi (25 lpp.)
- Maršruta un ceļu navigācijas iestatījumi (26 lpp.)
- Reāllaika satiksmes informācija (23 lpp.)

Karšu atjauninājumi

MapCare ir bezmaksas karšu atjaunināšanas pakalpojums Volvo automašīnām, kas aprīkotas ar sistēmu Sensus Navigation*.

Vispārīga informācija par atjaunināšanu

Kartes var atjaunināt 2–12 reizes gadā (atkarībā no tirgus).

Kartes var atjaunināt divos veidos. To var darīt vai nu ar datoru un USB atmiņu, vai arī tieši automašīnā²² (ja automašīnā ir izveidots savienojums ar internetu).

Automašīnas karte ir iedalīta vairākos iepriekš noteiktos reģionos. Atjauninot kartes datus, ir svarīgi atjaunināt visus reģionus — vadītājs var izvēlēties atjaunināt tikai vienu vai vairākus noteiktus reģionus.

Kad automašīnā ir izveidots savienojums ar internetu, var atjaunināt vienu vai vairākus reģionus. Ja jāatjaunina liels skaits reģionu — vai visa karte — viss kartes datu apjoms var būt tik liels, ka atjaunināšanu ir vienkāršāk veikt datorā, izmantojot USB atmiņas ierīci.





i PIEZĪME

Ja brauciena plāns aptver vairākus reģionus, tiem visiem jābūt vienādam versijas numuram. Pretējā gadījumā pastāv iespēja, ka izskaitļotajā maršrutā var būt negaidīts ceļa posms.

Kartes struktūras atjaunināšana

Reizēm kartes struktūra jāmaina — tā notiek, ja jāpievieno reģions vai liels reģions jāsadala mazākos reģionos. Ja tā notiek, mēģinājums atjaunināt atsevišķus reģionus, izmantojot parasto procedūru, neizdosies, un paziņojumā tiks parādīts iemesls.

Tā vietā visa karte atkārtoti jāinstalē, izmantojot USB atmiņas ierīci. Lai saņemtu plašāku informāciju, meklējiet atbalsta informāciju vietnē www.volvocars.com vai sazinieties ar Volvo izplatītāju.

Navigācijas sistēmas programmatūras atjaunināšana

Regulāri jāatjaunina ne tikai kartes dati, bet arī pašas navigācijas sistēmas programmatūra, kas tiek nepārtraukti uzlabota. Pretējā gadījumā var rasties situācija, ka navigācijas sistēmas pašreizējā programmatūra neatbalsta jaunākos kartes datu atjauninājumus. Tādā gadījumā tiek parādīts ziņojums, informējot, ka jāatjaunina arī navigācijas sistēmas programmatūra. To var izdarīt pie Volvo izplatītāja. Pie Volvo izplatītāja var saņemt palīdzību arī par

kartes atjaunināšanu. Tomēr ņemiet vērā: lai gan pats atjauninājums ir bez maksas, var būt jāmaksā par autoservisa darbinieka darba laiku, kas patērēts, atjauninot karti.

Bieži uzdotie jautājumi

Jautājums	Atbilde
Vai var mainīt kartes datu platformu, piemēram, no Eiropas uz Ziemeļameriku?	Jā, ar dažiem izņēmumiem. Lai saņemtu visjaunāko informāciju, sazinieties ar Volvo izplatītāju.
Cik ilgs laiks ir nepieciešams kartes atjauninājumu lejupielādei?	Tas ir atkarīgs no kartes faila(-u) izmēra un interneta savienojuma frekvenču joslas platuma. Ekrānā tiek attēlota informācija par atjauninājuma izmēru (MB).
Cik liels ir atjauninājums?	Tas ir atkarīgs no tirgus. Detalizēta informācija par katru tirgus karti ir sniegta atbalsta informācijā vietnē www.volvocars.com .
Atjaunināšana neizdodas — kā rīkoties?	Meklējiet plašāku atbalsta informāciju vietnē www.volvocars.com vai sazinieties ar Volvo izplatītāju.

Saistītā informācija

- Karšu atjaunināšana, izmantojot datoru un USB (29 lpp.)
- Karšu atjaunināšana no tiešsaistes automašīnas (31 lpp.)
- Bieži uzdotie jautājumi par navigācijas sistēmu* (32 lpp.)
- Navigācijas licences līgumi* (34 lpp.)

Karšu atjaunināšana, izmantojot datoru un USB

Jaunas kartes var lejupielādēt datorā ar interneta savienojumu, saglabāt USB atmiņā un pēc tam pārsūtīt no USB atmiņas uz automašīnas navigācijas sistēmu*.

Sagatavošana



Atjaunināšana ar datoru un USB ierīci

USB atmiņa

Lai USB atmiņas ierīce varētu veikt atjaunināšanu, jāievēro šādas prasības:

Parametrs	Prasības
USB standarts:	Vismaz 2.0
Failu sistēma:	FAT32, exFAT vai NTFS
letilpība:	Līdz 128 GB Tas ir atkarīgs no tirgus. Detalizēta informācija par katra tirgus karti ir sniegta atbalsta informācijā vietnē www.volvocars.com .

Pašreizējās kartes versijas noskaidrošana



1. Lietotņu skatā pieskarieties **Lejupielādes centrs**.
2. Nospiediet **Kartes**
> Tiek rādīti pieejamie kartes reģioni.



3. Pieskarieties bultiņai, lai izvērstu atlasīto reģionu.
> Tiek rādīta detalizēta kartes informācija.
4. Skatiet kartes informāciju zem kartes attēla.

Kartes datu lejupielāde no interneta USB atmiņas ierīcē

Sagatavojiet USB atmiņu un pierakstīto kartes informāciju.

1. Atveriet Volvo Cars atbalsta vietni (support.volvocars.com) datorā ar interneta savienojumu un pēc tam sadaļā **Lejupielādes** atlasiet karšu lejupielādes.
2. Atlasiet atjaunināmo karšu veidu.
3. Noklikšķiniet uz atjaunināmā reģiona.
> Tiek rādīts kartes attēls ar informāciju par attiecīgā reģiona jaunākajiem kartes datiem.
4. Pārliecinieties, ka kartes versija ir jaunāka nekā automašīnā instalētā.
5. Atkarībā no tā, kāda sistēma jums ir, atlasiet lejupielādes saiti sistēmai Windows vai Mac.



6. Atlasiet "Palaist", lai instalētu lejupielādes programmu.
7. Noklikšķiniet uz "Jauna lejupielāde", lai lejupielādētu karti USB atmiņas ierīcē vai datora cietajā diskā.
8. Pirms kartes instalēšanas varat pārliicināties, vai lejupielāde/kopēšana USB atmiņā ir notikusi sekmīgi, atkārtojot 1. un 2. darbību un pēc tam lejupielādes programmā nospiežot "Pārbaudīt lejupielādi".

Lejupielādes laiks var atšķirties atkarībā no kartes lieluma un savienojuma joslas platuma. Pirms kartes instalēšanas automašīnā var pārbaudīt, vai karte ir pareizi lejupielādēta USB atmiņā, lejupielādēšanas programmā atlasot lejupielādes pārbaudes opciju.

Lejupielādei nav piemēroti mobilie savienojumi, kuros tiek izmantotas mobilās ierīces vai abonementi, kam ir mēneša datu pārraides ierobežojums.

Kartes datu pārsūtīšana no USB ierīces uz automašīnu

Laiks, kas nepieciešams kartes pārsūtīšanai no USB atmiņas uz automašīnu, ir atkarīgs no kartes datu lieluma. Atjaunināšanu var veikt braukšanas laikā. Navigācijas sistēmu var izmantot, lai atjauninātu kartes reģionu. Lai atjauninātu visu kartes tirgu, piemēram, ES, atjaunināšanas laikā navigācijas sistēmu nevar lietot. Ja instalēšana nav pabeigta, kad auto-

mašīna tiek izslēgta, tad atjaunināšana tiks turpināta nākamajā braukšanas reizē. Atjaunināšana nav jāveic braukšanas laikā, bet aizdedzei ir jābūt ieslēgtai. Ja atjaunināšanas laikā ar automašīnu nebrauc, ieteicams lietot rezerves akumulatoru.

Atjaunināšana

1. Aktivizējiet navigācijas sistēmu.
2. Pievienojiet USB atmiņu automašīnas USB portam. Ja ir divi USB porti, tad otru vienlaikus nevar izmantot.
3. Navigācijas sistēma automātiski nosaka, ka ir pieejams atjauninājums, un visas karšu datu bāzes atjaunināšanas laikā rāda ekrānā, kāda procesa procentuālā daļa ir pabeigta.
 - > Ja tiek atjaunināts atsevišķs kartes reģions, atjaunināšana sākas nekavējoties.
 - Lai sāktu visas karšu datu bāzes atjaunināšanu, lietotājam ir jāpieskaras **Apstiprināt** — vai **Atcelt**, lai atceltu instalēšanu.
4. Pieskarieties **Apstiprināt** — tiek sākota visas karšu datu bāzes atjaunināšana, un vidējā displejā tiek rādīta informācija par šī procesa norisi.

5. Centrālajā displejā ir redzams, kad pārsūtīšana ir pabeigta — izņemiet USB atmiņas ierīci.
6. Restartējiet informācijas un izklaides sistēmu.
7. Pārliicinieties, ka uz automašīnu ir pārsūtīti pareizie kartes dati, atkārtojot darbības, kas aprakstītas iepriekšējā sadaļā "Pašreizējās kartes versijas noskaidrošana".

i PIEZĪME

Lai sāktu instalēšanu, jābūt ievērotiem šādiem nosacījumiem:

- Atlasītās teritorijas ir iekļautas sistēmas kartē. Skandināvijas teritoriju var lejupielādēt tikai gadījumā, ja sistēmā jau ir pieejama Eiropas karte. Ja tiek lejupielādēta vesela jauna karte, tā pāraksta iepriekšējo karti.
- Atlasītās teritorijas versija ir jaunāka par automašīnā pieejamo versiju.
- Atlasītā teritorija ir saderīga ar automašīnas programmatūru. Ja atjauninājums nav saderīgs, nepieciešams lejupielādēt jaunu programmatūru.
- Atlasītā teritorija ir saderīga ar esošo karti. Ja teritorija nav saderīga, karte būs jāaizstāj.

Procesa pārtraukšana

Ja atjaunināšanas laikā process tiek pārtraukts, vidējā displejā vienmēr tiek attēlots paskaidrojošs teksta paziņojums.

Kas notiek, ja...	Atbilde
sistēma Infotainment tiek izslēgta atjaunināšanas laikā?	Process tiek pauzēts un automātiski atsākas no vietas, kur tika apturēts, kad sistēma tiek atkal ieslēgta, piemēram, iedarbinot dzinēju.
USB ierīce tiek izņemta, pirms atjaunināšana ir pabeigta?	Process tiek pauzēts un automātiski atsākas no vietas, kur tika apturēts, kad USB ierīce tiek atkal pievienota.

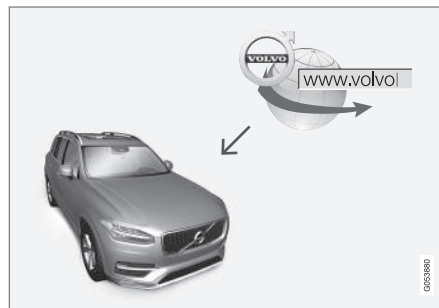
Lai saņemtu plašāku informāciju, meklējiet atbalsta informāciju vietnē www.volvocars.com vai sazinieties ar Volvo izplatītāju.

Saistītā informācija

- Karšu atjaunināšana no tiešsaistes automašīnas (31 lpp.)
- Karšu atjauninājumi (27 lpp.)

Karšu atjaunināšana no tiešsaistes automašīnas

Kad automašīnā ir izveidots savienojums ar internetu, var atjaunināt navigācijas sistēmas* kartes²³.



Attālās atjaunināšanas princips.



1. Lietotņu skatā pieskarieties **Lejupielādes centrs**.
 - > Šī lietotne tiek startēta, un pie lietotnes nosaukuma **Kartes** ir attēlots skaitlis, kas norāda, cik daudz kartes atjauninājumu ir pieejams norādītajam māju reģionam. Šis skaitlis ir redzams līdz nākamajai atjauninājumu meklēšanas reizei vai līdz atjauninājumu instalēšanai.
2. Nospiediet **Kartes**.
3. Nospiediet **Instalēt** un pēc tam - **Apstiprināt**.
 - > Tiek sākota atlasītās kartes/kartes atjauninājuma instalēšana.

Lai saņemtu plašāku informāciju, meklējiet atbalsta informāciju vietnē www.volvocars.com vai sazinieties ar Volvo izplatītāju.

²³ Attiecas tikai uz noteiktām valstīm.

« **Kartes datu automātiska atjaunināšana**

Māju reģiona automātisku atjaunināšanu var atlasīt **Lejupielādes centrā**.

1. Lietotņu skatā pieskarieties **Lejupielādes centrs**.
2. Nospiediet **Kartes**.
3. Kartes datu automātisku atjaunināšanu var atlasīt tikai māju reģionam. Ja māju reģions nav jau atlasīts, nospiediet lejupvērsto bultiņu, lai izvērstu reģionu.
> Tiek rādīta detalizēta kartes informācija.
4. Nospiediet **Iestatīt kā mājas reģ.**.
5. Pēc tam ritiniet līdz reģionu saraksta augšai, kur atradīsiet pašlaik atlasīto māju reģionu.
6. Nospiediet lejupvērsto bultiņu, lai izvērstu māju reģionu.
7. Atzīmējiet lauku **Autom. atjaunin.:**
> Kad automašīnā ir izveidots savienojums ar internetu un ir pieejams kartes atjauninājums, tas tiek automātiski lejupielādēts automašīnā.

Kad tiek atcelta notlekoša mapes lejupielāde

Ja ir uzsākta kartes lejupielāde, bet automašīna tiek izslēgta, pirms lejupielāde ir pabeigta, šis process tiek pauzēts un pēc tam automātiski atsākts, kad automašīna atkal tiek iedarbi-

nāta un tiek atkārtoti izveidots savienojums ar internetu.

Ja viens vai vairāki atjauninājumi nav atzīmēti vai ir izlaisti, atjauninājuma faili var būt pārāk lieli, lai tos varētu lejupielādēt tieši automašīnā. Šajā gadījumā jums ir iespēja lejupielādēt failus USB ierīcē un pēc tam instalēt automašīnā.

Saistītā informācija

- Karšu atjaunināšana, izmantojot datoru un USB (29 lpp.)
- Karšu atjauninājumi (27 lpp.)

Bieži uzdotie jautājumi par navigācijas sistēmu*

Tālāk ir sniegtas atbildes uz dažiem bieži uzdotiem jautājumiem par navigācijas sistēmu Sensus Navigation.

Automašīnas atrašanās vieta kartē nav pareiza

Navigācijas sistēma rāda automašīnas atrašanās vietu ar aptuveni 20 metru (65 pēdu) precizitāti.

Kļūdas risks ir lielāks, braucot pa ceļu, kurš atrodas paralēli citam ceļam, pa likumotu ceļu, vairākklimeņu ceļu vai pēc ilgstošas braukšanas, kuras laikā nav veikti nepārprotami pagriezieni.

Arī augsti kalni, ēkas, tuneļi, gaisa tilti, gaisa pārejas/pazemes pārejas negatīvi ietekmē satelīta signālu uztveršanu — tas savukārt nozīmē, ka var samazināties automašīnas atrašanās vietas izskaitļošanas precizitāte.

Sistēma ne vienmēr izskaitļo visātrāko/visīsāko maršrutu.

Izskaitļojot maršrutu, tiek ņemti vērā vairāki faktori, lai noteiktu teorētiski vislabāko risinājumu. Tie ietver maršruta garumu, ceļa platumu, ceļa klasifikāciju, satiksmes intensitāti un ātruma ierobežojumus. Taču pieredzējis vadītājs, kurš pārzina teritoriju, iespējams, var izvēlēties labāku maršrutu.

Sistēma var izmantot, piemēram, maksas ceļus vai prāmjus, bet vadītājs ir izvēlēties to neizmantot.

Tehnisku iemeslu dēļ, aprēķinot garu maršrutu, sistēma var izmantot tikai lielākos ceļus.

Ja esat izvēlēties izvairīties no maksas ceļiem un automaģistrālēm, sistēma no tiem pēc iespējas izvairās, izmantojot tos tikai gadījumā, ja nav pieejama neviena cita saprātīga alternatīva.

Pēc transportēšanas automašīnas atrašanās vieta kartē nav pareiza

Ja automašīna ir transportēta, piemēram, ar prāmi vai vilcienu, vai veidā, kas traucē satelīta signāla uztveršanu, var paiet līdz 5 minūtēm, kamēr automašīnas atrašanās vieta tiek izskaitļota pareizi.

Pēc riepas maiņas displeja ekrānā redzamais automašīnas simbols uzvedas neizskaidrojami.

Automašīnas pašreizējās atrašanās vietas, ātruma un braukšanas virziena izskaitļošanā tiek izmantots ne tikai satelīta uztvērējs, bet arī automašīnas ātruma sensors un žiroskopa palīgsistēma. Pēc rezerves riteņa uzstādīšanas vai vasaras riepu nomaiņas pret ziemas riepām sistēmā ir "jāiepazīst" jauno riteņu izmērs.

Lai sistēma darbotos optimāli, ieteicams kādu brīdi braukt pa ceļiem, uz kuriem ir spēcīgs satelīta signāls (laba redzamība).

Kartes attēls neatbilst reālajai situācijai.

Tādi faktori kā nepārtraukta ceļu tīkla paplašināšana un pārbūve, jaunu ceļu satiksmes noteikumu ieviešana u.c. nozīmē, ka karšu datubāze ne vienmēr ir pilnīga.

Tādēļ kartes dati tiek nepārtraukti uzlaboti un atjaunināti — regulāri pārbaudiet, vai nav pieejami atjauninājumi.

Ekrānā redzamais automašīnas simbols lēkā vai griežas

Pirms uzsākt braukšanu, sistēmai var būt nepieciešamas dažas sekundes laika, lai noteiktu automašīnas atrašanās vietu un kustību.

Izslēdziet sistēmu un dzinēju. Iedarbiniet vēlreiz, taču, pirms uzsākt braukšanu, kādu brīdi ļaujiet automašīnai nekustīgi stāvēt uz vietas.

Kartes informācija nav atjaunināta

Skatiet atbildi zem nākamā virsraksta.

Vai ir instalēta jaunākā kartes informācija?

Kartes dati tiek pastāvīgi atjaunināti un pilnveidoti. Saistībā ar kartes atjauninājumiem, izmantojot datoru un USB, automašīnā var tikt rādīta pašreizējā kartes versija. Noskaidrojiet kartes versiju automašīnā un salīdziniet to ar kartes versiju, kas pieejama vietnes www.volvocars.com atbalsta informācijas sadaļā.

Saistītā informācija

- Karšu atjauninājumi (27 lpp.)

Navigācijas licences līgumi*

Licence²⁴ ir vienošanās par tiesībām veikt noteiktu darbību vai tiesībām izmantot kāda cita pilnvaras atbilstoši vienošanās noteikumiem un nosacījumiem.

GALALIETOTĀJA LICENCES LĪGUMS

LŪDZU, RŪPĪGI IZLASIET ŠO GALALIETOTĀJA LICENCES LĪGUMU PIRMS IZMANTOJAT HERE DATUBĀZI.

INFORMĀCIJA LIETOTĀJAM

ŠIS IR LICENCES LĪGUMS – UN NEVIS PĀRDOŠANAS VIENOŠANĀS – STARP JUMS UN HERE B.V. PAR JŪSU HERE EUROPE B.V. ("HERE") NAVIGĀCIJAS KARŠU DATUBĀZES KOPIJU, TAI SKAITĀ SAISTĪTO DATORPROGRAMMĀTURU, DATU NESĒJUS UN HERE PUBLICĒTU IESPIESTU SKAIDROJOŠO DOKUMENTĀCIJU (KOPĪGI „DATUBĀZI”). IZMANTOJOT ŠO DATUBĀZI, JŪS PIEŅEMAT UN PIEKRĪTAT VISIEM ŠAJĀ GALALIETOTĀJA LICENCES LĪGUMĀ („LĪGUMĀ”) MINĒTAJIEM NOTEIKUMIEM UN NOSACĪJUMIEM. JA JŪS NEPIEKRĪTĀT ŠAJĀ LĪGUMĀ MINĒTAJIEM NOTEIKUMIEM, NEKĀVĒJOTIES NOGĀDĀJIET DATUBĀZI AR VISIEM PIEVIENOTAJIEM PRIEKŠMETIEM ATPAKAĻ SAVAM PIEGĀDĀTĀJAM, LAI SAŅEMTU NAUDU ATPAKAĻ.

ĪPAŠUMTIESĪBAS

Datubāze un autortiesības, kā arī intelektuālā īpašuma vai tamlīdzīgas tiesības, atrodas HERE un tās licenču devēju īpašumā. Datubāzi saturošā datu nesēja īpašumtiesības patur HERE un/vai jūsu piegādātājs līdz brīdim, kad būsiet pilnībā samaksājis jebkādas HERE un/vai jūsu piegādātāja noteiktas naudas summas atbilstoši šim vai līdzīgiem līgumiem, kuru ietvaros jums tiek izsniegta datubāze.

LICENCES PIEŠĶIRŠANA

HERE piešķir jums bezizņēmuma licenci datubāzes izmantošanai personīgiem mērķiem vai, ja piemērojams, izmantošanai jūsu uzņēmējdarbības iekšējiem nolūkiem. Šī licence neietver tiesības piešķirt apakšlicences.

LIETOŠANAS IEROBEŽOJUMI

Datubāzes izmantošana aprobežojas ar konkrēto sistēmu, kurai tā tika izveidota. Izņemot ciktāl to izteikti pieļauj obligāti likumi (piem., nacionālie likumi, kas balstīti uz Eiropas programmatūras direktīvu (91/250) un datubāžu direktīvu (96/9)), jūs nedrīkstat izņemt vai izmantot būtiskas datubāzes satura daļas, kā arī reproducēt, kopēt, izmainīt, pielāgot, tulkot, disasemblēt, dekompilēt vai analizēt jebkuru datubāzes daļu. Ja jūs vēlaties iegūt savietojamības informāciju, kā noteikts

Eiropas programmatūras direktīvā (vai uz tās balstītajos nacionālajos likumos), jūs dosiet HERE saprātīgu iespēju sniegt minēto informāciju uz saprātīgiem noteikumiem, ieskaitot izmaksas, kurus noteiks HERE.

Datubāzē iekļauta informācija, ko HERE sniedz saskaņā ar trešo pušu licenci, un uz to attiecas piegādātāja noteikumi un autortiesību atrunas, kas norādītas šajā URL:

here.com/supplierterms

LICENCES TĀLĀKNODOŠANA

Jūs nedrīkstat nodot datubāzi trešajām personām, izņemot, kad tā ir instalēta sistēmā, kurai tika izveidota, vai kad jūs savā īpašumā nepaturat datubāzes kopiju, un ar noteikumu, ka saņēmējs piekrīt visiem šī līguma noteikumiem un nosacījumiem un rakstiski apliecina to HERE. Disku komplektus var nodot tālāk vai pārdot tikai kā veselu komplektu, kādu piedāvā HERE, nevis pa daļām.

²⁴ EULA = End User License Agreement

IEROBEŽOTA GARANTIJA

HERE garantē, ka, ievērojot visus zemāk minētos brīdinājumus, 12 mēnešu laikā no jūsu datubāzes kopijas saņemšanas datubāze darbosies būtībā saskaņā ar HERE pareizības un pilnīguma kritērijiem, kuri pastāvēja datubāzes saņemšanas datumā. Šie kritēriji ir pieejami no HERE pēc jūsu pieprasījuma. Ja datubāzes darbība neatbilst šai ierobežotajai garantijai, HERE attiecīgi rīkosies, lai savestu kārtībā vai aizstātu jūsu neatbilstošo datubāzes kopiju. Ja šo centieni rezultātā datubāze joprojām nedarbosies saskaņā ar šeit noteiktajām garantijām, jūs varēsiet izvēlēties starp pamatota atmaksājuma saņemšanu no samaksātās cenas par datubāzi vai šī līguma anulēšanu. Šis būs HERE pilnas saistības un jūsu vienīgais tiesiskās aizsardzības līdzeklis pret HERE. Izņemot gadījumus, kas skaidri norādīti šajā sadaļā, HERE negarantē un nesniedz nekādus priekšstatus par datubāzes izmantoto rezultātu izmantošanas korektumu, pareizību, uzticamību vai tamlīdzīgi. HERE nesniedz garantiju par kļūdu neesamību vai to nerašanos datubāzē. Nekāda mutiska vai rakstiska informācija vai ieteikumi no HERE, jūsu piegādātāja vai jebkuras citas personas neradīs garantiju vai jebkādā veidā nepaplašinās augstāk minētās ierobežotās garantijas apjomu. Šajā līgumā noteiktā ierobežotā garantija neietekmē un nekaitē jūsu likumīgajām tiesībām, kas jums var būt

piešķirtas ar likuma noteikto garantiju pret slēptiem defektiem.

Ja jūs nesaņēmat datubāzi tieši no HERE, jums var būt likumīgas tiesības pret personu, no kuras saņēmat datubāzi, kā arī HERE šeit piešķirtās tiesības saskaņā ar jūsu jurisdikcijas likumdošanu. Augstāk minētā HERE garantija neietekmēs jūsu likumīgās tiesības un jūs varat izmantot šādas tiesības un šeit piešķirtās garantijas tiesības.

ATBILDĪBAS IEROBEŽOŠANA

Datubāzes cenā nav iekļauti nekādi apsvērumi par iespējamu risku attiecībā uz izrietošiem, netiešiem vai neierobežotiem tiešiem bojājumiem, kas var rasties sakarā ar jūsu datubāzes izmantošanu. Attiecīgi nekādā gadījumā HERE neuzņemsies atbildību par jebkādiem izrietošiem vai netiešiem bojājumiem, tai skaitā bez ierobežojuma ienākumu, datu vai izmantošanas zaudējumiem, kas radīti jums vai trešajai personai jūsu datubāzes izmantošanas rezultātā, neatkarīgi no tā, vai rīcības pamatā ir līgums, zaudējumi vai garantija, pat tad, ja HERE tika informēta par šādu bojājumu iespējamību. Jebkurā gadījumā HERE atbildība par tiešiem bojājumiem aptiecinās ar jūsu datubāzes kopijas cenu.

ŠAJĀ LĪGUMĀ NOTEIKTĀ IEROBEŽOTĀ GARANTIJA UN ATBILDĪBAS IEROBEŽOŠANA NEIETEKMĒ UN NEKAITĒ JŪSU LIKUMĪGAJĀM TIESĪBĀM, KAD ESAT

SAŅĒMIS DATUBĀZI CITĀDI, NEVIS DARĪJUMU REZULTĀTĀ.

BRĪDINĀJUMI

Datubāze var saturēt nepareizu vai nepilnīgu informāciju laika paiesanas, mainīgu apstākļu, izmantoto avotu un vispusīgu ģeogrāfisko datu vākšanas specifikas dēļ, un jebkurš no šiem faktoriem var ietekmēt rezultātu pareizību. Datubāze neiekļauj un neatnāo informāciju, tai skaitā, par ceļojuma laiku un var neietvert apkārtnes drošību, likuma piemērošanu, ārkārtas palīdzību, būvdarbiem, slēgtiem ceļiem vai joslām, ceļu nogāzēm vai kvalitāti, tiltu augstumu, svaru vai citiem ierobežojumiem, ceļu apstākļiem, īpašiem notikumiem atkarībā no navigācijas sistēmas zīmola, kas jums pieder.



◀◀ **PIEMĒROJAMĀ LIKUMDOŠANA**

Šo līgumu pārvaldīs tās jurisdikcijas likumdošana, kurā jūs atrodaties datubāzes saņemšanas datumā. Tajā gadījumā, kad jūs atrodaties ārpus Eiropas Savienības vai Šveices, tiks piemērota tās Eiropas Savienības vai Šveices jurisdikcijas likumdošana, kurā jūs saņēmt datubāzi. Visos pārējos gadījumos vai, ja jurisdikciju, kurā saņēmt datubāzi, nav iespējams definēt, tiks piemērota Nīderlandes likumdošana. Datubāzes saņemšanas laikā jūsu uzturēšanās vietā kompetentās tiesas uzņemsies jurisdikciju par jebkādiem strīdiem, kas radušies šī līguma ietvaros vai saistībā ar to, bez aizspriedumiem pret HERE tiesībām iesniegt prasības jūsu tajā laikā pašreizējā uzturēšanās vietā.

Saistītā informācija

- Karšu atjauninājumi (27 lpp.)
- Navigācijas licences līgumi* (34 lpp.)

A

Apkārtceļš	23
Automašīnas transports	33
Autortiesības	34

B

Balss atpazīšana	
kartes navigācija	9
Komandas	12
Brauciena plāns	19

C

Cits maršruts	
Eko, Ātrs, Ainava	20

I

Iestatījumi	25
Kartes opcijas	25
maršruts un norādes	26
satiksmes informācija	27
Iestatīt galamērķi	13, 14, 15, 16, 17, 18

J

Jautājumi un atbildes	32
-----------------------	----

K

Kartes datu atjaunināšana	27, 29, 31
kartes navigācija	
Vadītāja displejā	8
vējstikla displejā	9
vidējā displejā	6
Kartes opcijas	25
Kartes skats	25

L

Licences līgums	34
-----------------	----

M

Maršruts	
rādīt	19
rediģēt un dzēst	20

O

Objekti	16, 21
---------	--------

R

Reāllaika satiksmes informācija (RTTI)	23, 24
--	--------

S

Satiksmes informācija	27
pārraidīt	21
Satiksmes sastrēgums maršrutā	22
Send to Car	18
Sistēmas aktivizēšana	4

V

Vadības opcijas	25, 26
Vadības punkti brauciena plānā	21

V O L V O