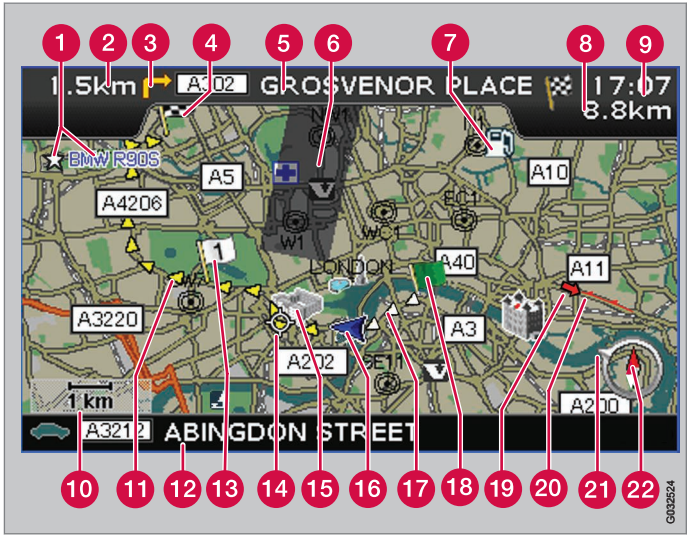
WEB EDITION

ROAD AND TRAFFIC INFORMATION – XC90



Vägtyp	Färg
Motorväg	Grön
Huvudväg	Röd
Mindre huvudväg	Mörkgrå
Vanlig väg	Ljusgrå

Text och symboler på skärmen

1. Lagrad plats (valfri symbol och text)
2. Avstånd till nästa vägledningspunkt
3. Händelse vid nästa vägledningspunkt
4. Färdplanens resmål
5. Namn på nästa väg/gata
6. Uteslutet område för färdväg
7. Inrättning (bensinstation)
8. Beräknat avstånd till resmålet
9. Beräknad restid till resmålet eller klockslag vid ankomst (ETA)
10. Kartskala
11. Planerad färdväg
12. Nuvarande vägs/gatas namn
13. Planerad färdvägs delmål
14. Nästa vägledningspunkt
15. Känt landmärke
16. Bilens position
17. Avverkad planerad färdväg
18. Planerad färdvägs startpunkt
19. Trafikinformation
20. Vägsträcka berörd av trafikinformation
21. Pil på yttre kompassring anger riktning mot resmålet
22. Kompass

ROAD AND TRAFFIC INFORMATION – RTI

Volvos navigationssystem är ett trafikinformations- och vägledningssystem utvecklat av Volvo. Systemet vägleder dig till ett resmål och ger information längs vägen. Det informerar om situationer som kan försvåra din körning, t.ex. olyckor och vägarbeten, och visar då alternativa färdvägar.

Det är möjligt att lägga upp en resplan, söka efter inrättningar längs resvägen, lagra speciella platser m.m. Systemet visar bilens exakta position och kan vid eventuella felkörningar alltid leda fram till resmålet.

Du kommer att upptäcka hur intuitivt det är att använda. Prova dig fram. För att du ska trivas med systemet rekommenderar vi även att du bekantar dig med informationen i denna manual.

Volvos navigationssystem bidrar, genom att underlätta framkomlighet och förkortade körsträckor, till en bättre miljö.

Licensavtal NAVTEQ DATABAS

För information till slutanvändare, se sidan 72.

01 Lär känna ditt navigationssystem

Manualen..... 8
Innan du börjar..... 9
Menyer..... 11
Komponentplacering och funktioner XC90..... 12
Manöverreglage..... 14
Tangentbord..... 15
Visningslägen och röstmeddelande..... 16
Huvudenhet, uppdatering, skötsel..... 18

02 Enkel användarinställning

Menyer..... 22
Menyträd..... 24
Ställ in resmål..... 25
Visa/Radera destination..... 28
Inställningar..... 29

03 Avancerad användarinställning

Menyer..... 32
Menyträd..... 36
Ställ in resmål..... 38
Resplan..... 43
Aktuell position..... 46
Trafikinformation..... 47
Inställningar..... 48
Simulering..... 53

04 Trafikinformation

Allmänt..... 56
Undvika trafikproblem..... 57
Val av information..... 59
Läs informationen..... 60
Sändare..... 61

05 Symboler på kartan

Landmärken och vägnummer..... 64
Symboler för inrättningar..... 65

06 Frågor och svar

Vanliga frågor..... 70
EULA - Licensavtal..... 72
Upphovsrätt..... 74

07 Index

Index..... 76

07

Manualen..... 8
Innan du börjar..... 9
Menyer..... 11
Komponentplacering och funktioner XC90..... 12
Manöverreglage..... 14
Tangentbord..... 15
Visningslägen och röstmeddelande..... 16
Huvudenhet, uppdatering, skötsel..... 18

G028780

01

LÄR KÄNNA DITT NAVIGATIONSSYSTEM

Manualen

Allmänt om manualen

I manualen beskrivs generellt funktioner för samtliga marknader, men även marknadsspecifik information kan förekomma.

Manualen är, liksom systemet, uppdelat på **Enkel** och **Avancerad** användarinställning.

Menyval/Sökvägar

Alla val som kan göras på displayen markeras i manualen med lite större och gråfärgad text, t.ex. **Ställ in resmål**.

Sökvägar i menyträd anges t.ex som:

Ställ in resmål ➔ Adress ➔ Stad

Särskild text

OBS

Texter som är markerade med OBS ger råd eller tips som underlättar vid användande av t.ex. finesser och funktioner.

Fotnot

I manualen finns information lagd som en fotnot längst ner på sidan eller i direkt anslutning till en tabell. Den informationen är ett tilllägg till texten den via siffran hänvisar till.

Ändringar i boken

De specifikationer, konstruktionsuppgifter och illustrationer som finns i denna instruktionsbok är inte bindande.

Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar utan föregående meddelande.

© Volvo Personvagnar AB

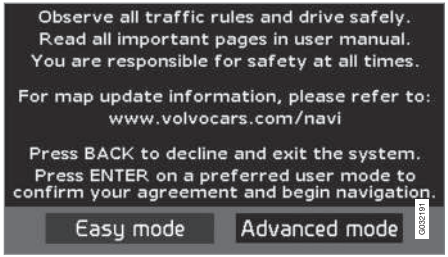
Allmänt

Navigationssystemet kan användas utan att ett resmål är valt. Karta med bilens position visas på skärmen där bilen är markerad med en blå triangel.

Systemet uppdateras kontinuerligt och kan därför innehålla funktioner som inte beskrivs i denna bok.

Systemets innehåll kan variera något mellan olika länder och vissa menyval är av tekniska skäl inte tillgängliga för alla länder.

Uppstart



Systemet börjar med att visa en skärmbild vars textinnehåll måste bekräftas med **ENTER** efter att läge **Enkel** (**Easy mode**) eller **Avancerad** (**Advanced mode**) valts.

Kartläge

Efter Uppstart visas Huvudmenyn en kort stund innan skärmen övergår till Kartläge varvid aktuell kartbild täcker hela skärmen.

- Tryck **BACK** för att aktivera Huvudmenyn, se sidan 22.
- Tryck **ENTER** för att aktivera Snabbmenyn, se sidan 22.

1. Tryck på **navigeringsknappen** för att aktivera scrolläge, t.ex. för att se delar av kartan som ligger utanför skärmen.
2. **ENTER** i detta läge aktiverar scrollmenyn, se sidan 22.

Inställningar

Systemet levereras med grundinställningar, men startar med de inställningar som senast gjordes.

Om en inställning ändrats och återgång till fabriksinställning önskas, påverkar det endast den aktuella funktionen.

Det finns ingen funktion som återställer samtliga inställningar samtidigt.

På/Av

På

Systemet sätts på automatiskt då startnyckeln/-vredet[1] vrids till läge **I** eller **II**.

Om systemet stängts av manuellt måste det även sättas på manuellt, så här:

1. Startnyckeln/-vredet måste vara i läge **I** eller **II** (se bilens instruktionsbok).
2. Tryck på **ENTER** eller **BACK**.
3. Skärmen aktiveras.

Systemet kan behöva ett par sekunder för att känna av bilens position och rörelse.

Av

Systemet stängs av automatiskt när startnyckeln vrids till läge **0**.

Systemet kan stängas av manuellt, så att det inte automatiskt startar nästa gång startnyckeln vrids till läge **I**, så här:

1. Tryck **BACK** för att nå Huvudmenyn.
2. Stega till **Stäng av** med **navigeringsknappen**.
3. Tryck **ENTER**.
4. Skärmen matas ner.

[1] Används istället för startnyckel i bilar med Keyless-system.

Innan du börjar

OBS

Systemet är tillgängligt även med motorn avstängd. Tänk därför på att flitig användning av navigationssystemet med avstängd motor kan tömma startbatteriet.

Enkel/Avancerad inställning

När navigationssystemet startar upp väljs önskad användarinställning.

- **Enkel**

I detta läge är endast de viktigaste menyerna tillgängliga. Kan passa för att enkelt ta sig från punkt A till B.

- **Avancerad**

I detta läge finns tillgång till samtliga inställningar och funktioner.

Växla mellan inställningar

Det går att växla mellan **Enkel** och **Avancerad** inställning under **Inställningar**.

Gjorda inställningar i läge **Enkel** följer inte med över till läge **Avancerad** och tvärtom, utan lagras bara i respektive läge.

Se nästa sida vilka menyer som skiljer de båda alternativen.

Demo (simulerad vägledning)

För att få en överblick av hur en vägledning fungerar kan ett resmål anges. När bilen står stilla kan vägledning till det angivna resmålet simuleras.

Funktionen är endast tillgänglig i läge **Avancerad**.

För mer information om Demo, se sidan 53.

Menyer

Menyval i två nivåer – Enkelt läge

Ställ in resmål

- Adress
- Inrättningar
- Senaste 20
- Plats på karta

Visa destination

Ta bort destination

Inställningar

- Vägledningsröst
- Vägledningsvolym
- Språk
- Färg
- Kartvy
- Användarinställning

Stäng av

För information om samtliga möjliga menyval i läge Enkel, se sidan 24.

Menyval i två nivåer – Avancerat läge

Ställ in resmål

- Adress
- Inrättningar
- Lagrade platser
- Senaste 20
- Återresa
- Plats på karta
- Latitud/Longitud

Resplan

- Starta vägledn.
- Lägg till i resplanen
- Vägvalsinställn.
- Rensa resplanen

Nästa resmål

- Adress

Aktuell position

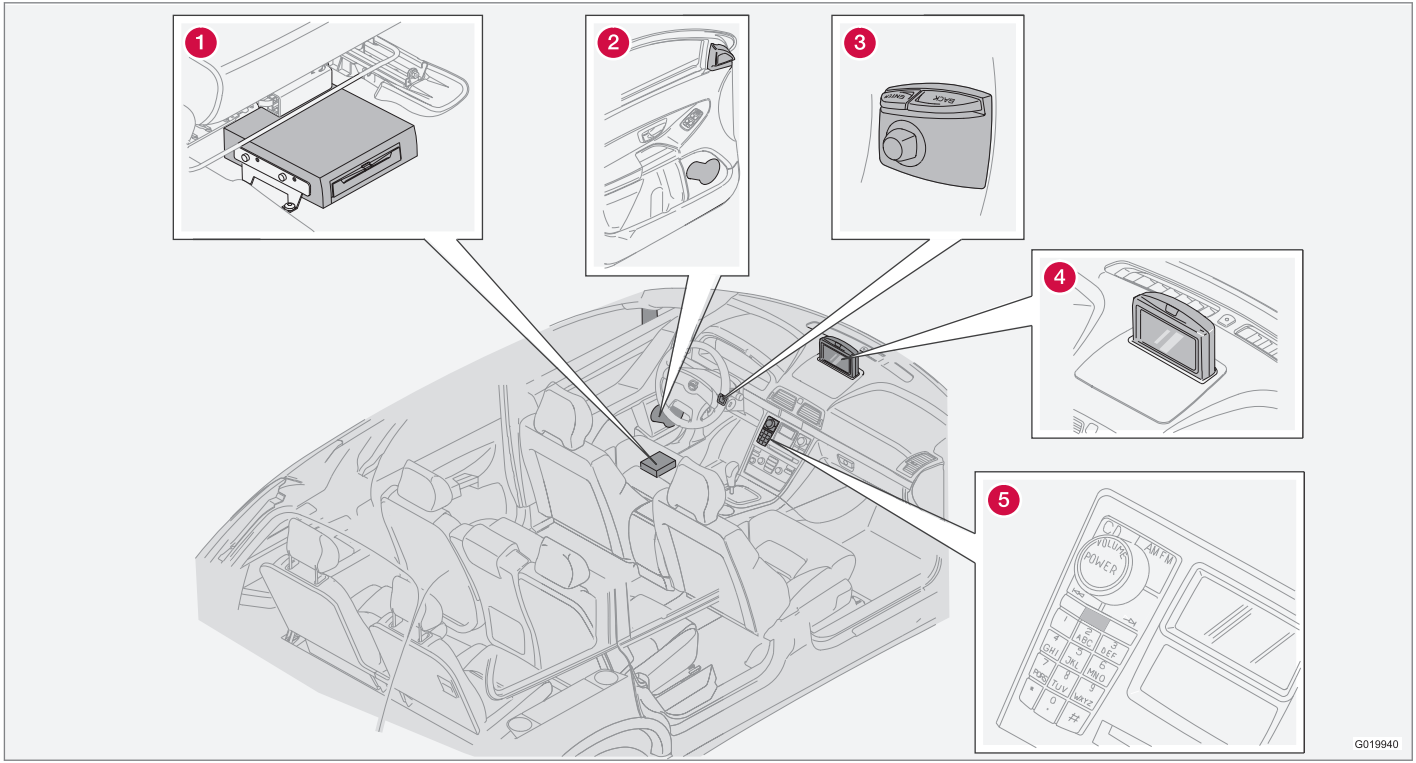
Inställningar

- Trafikinformation
- Vägvalsinställningar
- Kartalternativ
- Vägledningsalternat.
- Systemalternativ
- Starta demo

Stäng av

För information om samtliga möjliga menyval i läge Avancerat, se sidan 36.

Komponentplacering och funktioner XC90



1 Huvudenhet

Systemet är hårddiskbaserat. För mer information, se sidan 18.

Huvudenheten sitter monterad under förarstolen och har bl.a. följande funktioner:

- Beräkning av bilens position
- Beräkning av resväg till angivet mål
- Hantering av trafikinformation
- Röstvägledning
- Lagring kartdata
- Dvd-spelare; för uppdatering av kartdata och mjukvara.

OBS

Huvudenhetens DVD-spelare är endast avsedd för Volvos kartskivor.

GPS- och TMC-mottagare är integrerade i huvudenheten.

Positionering

Med hjälp av signaler från satellitsystemet GPS, bilens hastighetsgivare och ett gyro beräknas bilens aktuella position och färdriktning.

Fördelen med detta koncept är att navigationssystemet registrerar och beräknar färdvägen även om GPS-signalen temporärt förloras, t. ex. vid körning i en tunnel.

Trafikinformation

TMC (Traffic Message Channel) är ett standardiserat kodsystem för trafikinformation. Mottagaren söker automatiskt upp rätt frekvens. Mottagning sker via FM-antennen.

Systemets täckningsområde är under ständig utbyggnad varför uppdatering ibland kan vara nödvändig, se sidan 18.

Oavsett om användarinställning **Enkel** eller **Avancerad** är vald, tas alltid utsänd trafikinformation emot och presenteras. För mer information, se sidan 56.

2 Högtalare

Ljudet från navigationssystemet kommer från de främre högtalarna.

3 Knappsats

Knappsatsen är placerad på rattens högra baksida. Använd den för att stega mellan olika menyalternativ, bekräfta val eller backa i menyer. För mer information, se sidan 14.

4 Bildskärm

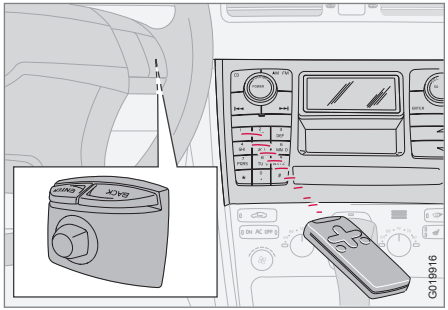
Bildskärmen visar kartor och ger detaljerad information om vägval, avstånd, menyer m.m. För vård av skärm, se sidan 18.

5 IR-mottagare

IR-mottagaren för fjärrkontrollen sitter i ljudanläggningens manöverpanel. För mer information, se sidan 14.

Manöverreglage

Placering knappsats och IR-mottagare



Navigationssystemet manövreras med rattens knappsats eller fjärrkontrollen.

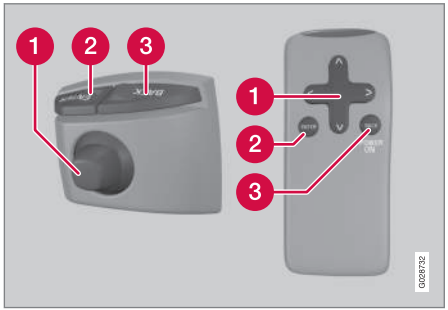
Knappsatsen är placerad på rattens högra baksida.

Fjärrkontrollen riktas mot IR-mottagaren placerad på högtalargallret vid bildskärmen eller i ljudanläggningens manöverpanel (bara XC90).

OBS

Fjärrkontrollen innehåller AAA- eller R03-batterier. Prova först att byta till nya batterier om fjärrkontrollen inte fungerar.

Knappsats ratt/fjärrkontroll



Knappsatsen på ratten och på fjärrkontrollen har samma funktioner. Använd knappsatsen för att stega mellan olika menyalternativ, bekräfta val eller backa i menyer.

Utformningen kan variera på olika modeller.

1 Navigeringsknapp

Med **navigeringsknappen** – knappsatsens styrpinne eller fjärrkontrollens pilknappar <, ∧, > och ∨ – stegas mellan olika menyalternativ. Navigeringsknappen flyttar även markören (hårkorset) på kartan.

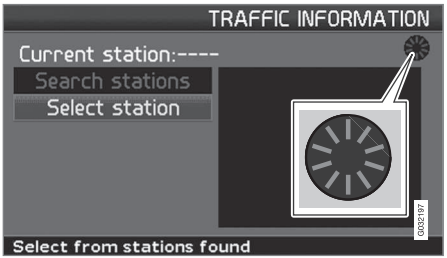
2 ENTER

Bekräftar eller aktiverar val.

3 BACK

Ångrar senast gjorda val eller backar i menystrukturen.

"Stör ej"



I vissa situationer behöver systemet några sekunder extra tid för att göra en beräkning. Då visas en symbol på skärmen.

OBS

Då symbolen för beräkning syns kan systemet inte ta emot några kommandon från **navigerings**-, **ENTER**- eller **BACK**-knappen.

Skriva och välja alternativ

Tangentbordet används på många ställen bland menyerna för att ange specifik information, t.ex. typ av inrättning, land, stad, gatuadress, gatu- eller postnummer.

1. Välj bokstäver med **navigeringsknappen** och tryck **ENTER**.
   > När det inte finns ytterligare alternativ skrivs resterande bokstäver i namnet ut automatiskt.

   Listan nedtill på skärmen visar de tre första möjliga alternativen som kan ges av de inmatade bokstäverna.
2. Det går även att stega med **V** för att komma direkt ner till listan med alternativa namn.
3. Välj alternativ och tryck **ENTER**.

Rullningslisten i listans högerkant indikerar att fler alternativ än de på skärmen finns i listan. Siffran (110) anger antalet alternativ.

1. Återgå från alternativlistan till teckentablån med **BACK**.
2. Radera inmatade bokstäver en åt gången med **BACK**.

Allmän sökning

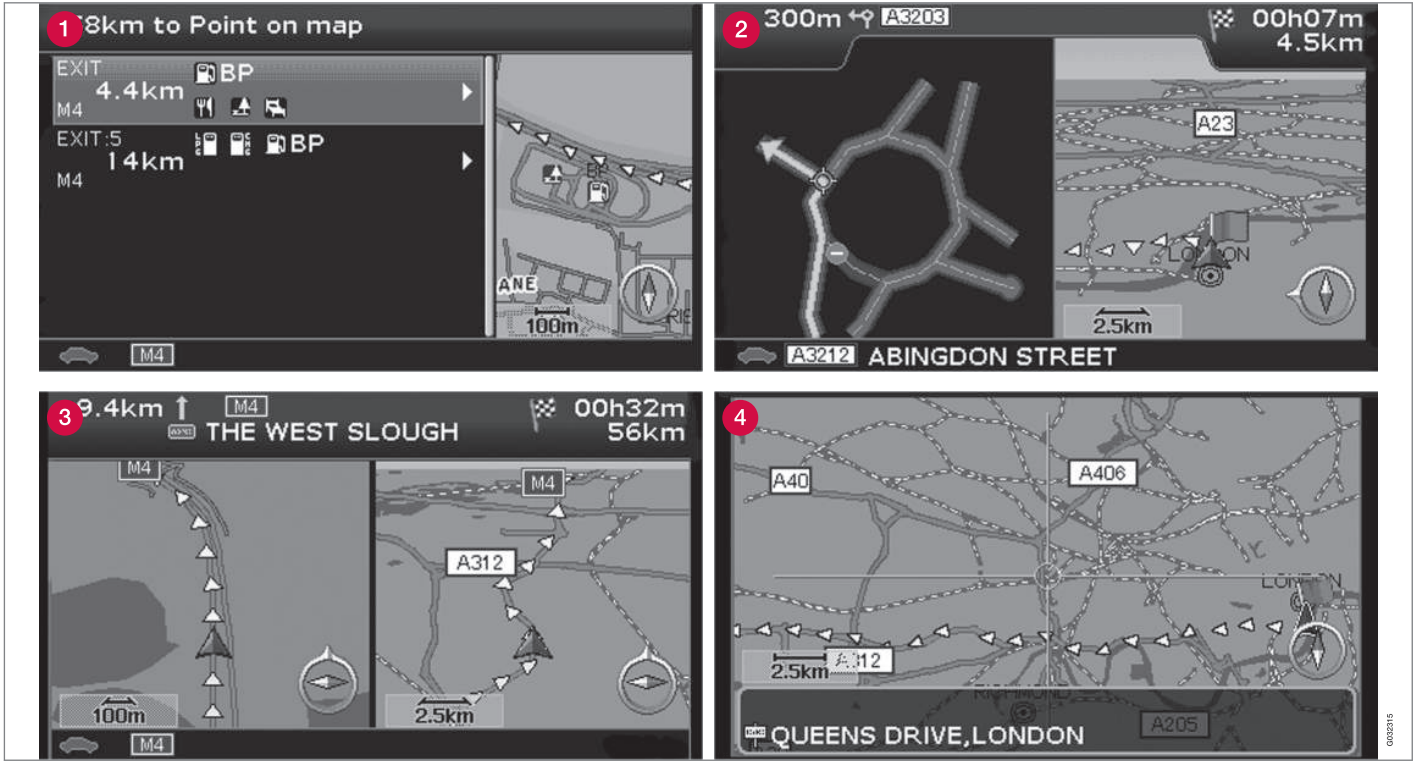
Sökfunktionen är alltid tillgänglig och fungerar alltid på samma sätt oavsett läge bland menyerna då en plats ska anges.

Genom att trycka **ENTER** under en inmatning visas samtliga svarskombinationer upp för resp. alternativ: Stad, gata, inrättning m.m.

Vid sökning på t.ex. London Airport kommer samtliga kombinationer med London att visas då LO matats in. Ju mer specifik sökning, desto färre svarsalternativ och därmed enklare att välja.

En sökning med LO ger även svarsalternativ som t.ex. Restaurant Lou Trivalou eftersom också alternativ innehållande flera ord åtskilda med mellanslag tas med i sökningen.

Visningslägen och röstmeddelande



Visningslägen och röstmeddelande

Olika visningslägens utseende

Hur skärmbilden ser ut bestäms av geografiskt läge och vilka inställningar som gjorts, t.ex. kartskala, vilka symboler som valts för visning m.m.

Förklaring till text, skyltar och symboler som kan förekomma på skärmen finns på omslagets insida.

1. Inrättningar längs motorväg. Funktionen är tillgänglig även om du inte matat in ett resmål. Visas endast vid körning på aktuellt motorvägsavsnitt. Tryck **ENTER** på symbolen för Inrättningar längst till höger på snabbvalsmenyn, se sidan 33.
2. Detaljerad korsningskarta. Skärmens vänstra del förstorar körning i nästa korsning. (Alternativa körfält visas endast för större vägar.) Situationen kompletteras alltid med ett röstmeddelande.
3. Två kartor är valt som visningsläge. Bilden visar samma kartbild men med olika skalor. Visas efter **ENTER** på symbolen för Karta/Färdväg i snabbvalsmenyn, se sidan 32.
4. Scrolläge, se sidan 22 och 34.

Röstmeddelande

Efter att ett resmål angetts, vägledning aktiverats och en korsning eller avfart närmar sig, lämnar systemet ett röstmeddelande om avstånd och typ av manöver. Samtidigt visas en detaljerad karta över korsningen. Röstmeddelandet upprepas närmare korsningen.

Vägledning med röstmeddelande kan i varje stund fås med **ENTER** på snabbmenyns symbol för Vägledning, se sidan 22 och 32.

OBS

I vissa fall, t.ex. vid samtal i biltelefon, ersätts röstmeddelande med ett pling.

Vägtullar

I vissa områden finns vägtullar. När en vägtull närmar sig, lämnas ett röstmeddelande om det.

För att få meddelandet måste ett resmål vara inlagt.

Kompass

Kartbilden kan visa kompassen på två olika sätt:

– Med kompassriktningen norr alltid uppåt.

– Med färdriktningen alltid uppåt.

Kompassnålens röda spets pekar ut nordlig riktning på kartan och den vita pekar mot sydlig.

Den grå destinationspilen i kompassens yttre ring pekar mot det valda resmålet.

Gå till **Inställningar** ➔ **Kartalternativ** ➔ **Kartans riktning** för att välja hur kartans riktning ska visas och till **Kompass** för hur kompassen ska visas, se sidan 50.

Huvudenhet, uppdatering, skötsel

Innehåll i huvudenhet

All kartinformation är förinstallerad på huvudenhetens hårddisk. Det sitter ingen dvd-skiva i enheten vid leverans. Först vid eventuell uppdatering av kartdata används en dvd-skiva, se förpackningens instruktioner.

Det utkommer regelbundet dvd-skivor med uppdaterad och utökad information. Kontakta en Volvoåterförsäljare för den senaste utgåvan.

Se även www.volvocars.com/navi för ytterligare information om kartor m.m.

Vid sakfel eller andra anmärkningar på kartorna rekommenderas direktkontakt med kartleverantören NavTeq, se www.navteq.com.

OBS

Huvudenhetens DVD-spelare är endast avsedd för Volvos kartskivor.

Vård av bildskärm

Rengör bildskärmen med en mjuk, luddfri trasa, lätt fuktad med rent vatten eller ett milt fönsterputsmedel.

Vård av dvd-skivor

Hantera dvd-skivorna varsamt. När de inte används ska de förvaras i sina förpackningar. Undvik att förvara dem i fukt, kraftig värme, direkt solljus eller dammig omgivning.

Uppdatering med dvd-skiva

OBS

Se till att bilens elförsörjning är tryggad eftersom en uppdatering kan ta upp till ca 2 timmar.

Om dvd-skivan, förutom ny kartdata, innehåller ny mjukvara, startar den delen först.

Det går att köra bilen samtidigt som kartinformationen uppdateras, men systemet kan inte användas så länge uppdateringen pågår.

1. Sätt på systemet.
2. Mata ut den dvd-skiva som eventuellt sitter i enheten.
3. Mata in dvd-skivan med uppdateringen. Om det är flera skivor ska de matas in i nummerordning.
4. Systemet uppdateras nu automatiskt. Under tiden visas information om hur långt processen kommit.
5. Efter uppdateringen måste dvd-skivan med den senaste uppdateringen sitta kvar i enheten. Om det är fler än en skiva ska skiva nr 1 användas. Tas skivan ur huvudenheten, upphör systemet att fungera.

Om systemet stängs av under pågående uppdatering, fortsätter den automatiskt nästa gång systemet aktiveras.

Uppdatering av kartinformation kan i vissa fall tillföra systemet nya funktioner.

När uppdateringen är klar visas startbilden på skärmen.

Avbruten uppdatering

Om uppdateringen avbryts kan den återupptas igen. Vid påföljande uppstart ska alternativet **Forts. kartuppdat.** väljas på Navigationsmenyn.

Uppdateringen börjar då inte om från början utan systemet känner var uppdateringen avbröts och fortsätter där.

Menyer..... 22
Menyträd..... 24
Ställ in resmål..... 25
Visa/Radera destination..... 28
Inställningar..... 29

G029194

02

ENKEL ANVÄNDARINSTÄLLNING

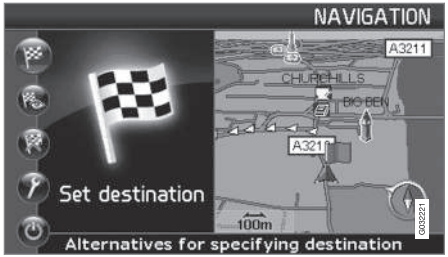
Menyer

Allmänt

När navigationssystemet startar upp väljs användarinställning **Enkel**.

I läge **Enkel** är bara de viktigaste menyerna med de vanligaste funktionerna tillgängliga.

Huvudmeny



Huvudmenyn ligger längst upp i menyträdet och nås med ett eller flera tryck på **BACK**-tangenten.

I huvudmenyn går det att växla användarinställning från **Enkel** till **Avancerad** under: **Inställningar** ➔ **Systemalternativ** ➔ **Användarinställning**.

Snabbmeny

I Snabbmenyn finns de vanligaste funktionerna samlade vilket underlättar hantering under körning.

1. Tryck **ENTER** i kartläge.
2. Välj symbol med ❮ eller ❯.

De flesta systeminställningar kan göras under **Inställningar** i Huvudmenyn medan andra endast kan nås genom Snabbmenyn.

– Kartskala

En meny med 2 alternativ visas.

Ett tryck med **ENTER** på alternativen (+) eller (–) ändrar kartans skala i olika steg från 50 meter upp till 100 km – för att få ett större perspektiv eller se fler detaljer. Steglös ändring fås om **ENTER** hålls intryckt – släpp knappen när skalan passar.

– Vägledning

Ett tryck på **ENTER** ger aktuell röstvägledning.

Trafikinformation[1]

Oavsett om användarinställning **Enkel** eller **Avancerad** är vald, tas alltid utsänd trafikinformation emot och presenteras. För mer information, se sidan 47 eller 56.

Scrollmeny

Kartrullning

I Scrolläge manövreras ett hårkors över kartbilden.

– Aktivera Scrolläge (Scroll menu) genom att stega med **navigeringsknappen**.

Ju längre knappen hålls intryckt desto snabbare rör sig hårkorset över kartan.

[1] Gäller inte alla områden/länder.

Meny

– Tryck **ENTER** i Scrolläge för att se Scroll-menyn.

Skala (Scale)

Ändrar storleken på kartbilden för att få ett större perspektiv eller för att se fler detaljer.

Ett tryck med **ENTER** på alternativen (+) eller (–) ändrar kartans skala i olika steg från 50 meter upp till 100 km.

Steglös ändring fås om **ENTER** hålls intryckt – släpp knappen när skalan passar.

Sätt som resmål (Set as destination)

Väljer platsen markerad av hårkorset som resmål med ett tryck på **ENTER**. Vägledningen startar direkt.

Menyträd

Menyval

Här visas tre av menyträdets nivåer. Flera av menyerna på nivå tre har ytterligare undermenyer – dessa beskrivs utförligt i sina respektive avsnitt.

Ställ in resmål	s. 25
➔ **Adress** Land Stad Gata Nr Korsning	s. 25
➔ **Inrättningar** Land Stad Typ Namn	s. 26
➔ **Senaste 20**	s. 26
➔ **Plats på karta**	s. 27
Visa destination	s. 28
Ta bort destination	s. 28
Inställningar	s. 29
➔ **Vägledningsröst** Kvinna/Man	s. 29
➔ **Vägledningsvolym** Av/1/2/3/4/5	s. 29
➔ **Språk**	s. 29
➔ **Färg karta & meny** Svart/Krom/Blå/Mörka	s. 29
➔ **Kartvy** 2D/3D	s. 29
➔ **Avståndsenhet** km/Engelsk mil	s. 29
➔ **Användarinställning** Enkel/Avancerad	s. 29
Stäng av	s. 9

Adress

Ställ in resmål (Set destination) ➔ Adress (Address)

Ange gatuadress

Systemet ställer markören först på **Gata** (**Street**). Senast valda **Land** (**Country**) är förvalt.

Om så inte är fallet:

1. Stega till **Land** (**Country**) och/eller **Stad** (**City**) och tryck **ENTER**.
2. Eller välj mellan senast valda med ➤.

(För information om hur tangentbordet används, se sidan 15.)

OBS

Systemet börjar med **Gata** för att undvika missförstånd då två närliggande städer/orter växt ihop.

Alternativ 1

– Välj **Gata** (**Street**) utan att välja stad.

Förekommer gatan i fler städer visas en lista med alternativ att välja från. Systemet vägleder till mitten av vald gata.

Alternativ 2

1. Börja med att välja **Stad**
2. Välj sedan **Gata**.

OBS

Definitionen av stad eller område kan variera från land till land och även inom samma land. I vissa fall avses en kommun – i andra fall en enskild stadsdel.

För mindre orter finns inga gatuadresser inlagda i systemet. Det går alltid att välja ortens centrum som resmål.

Ange gatunummer

Om vald adress har ett gatunummer kan det anges för att precisera resmålet.

1. Stega till raden för **Nummer** efter att gatuadressen angivits, och tryck **ENTER**.
   > Alternativa gatunummer visas.
2. Ange önskat gatunummer.
3. Stega till **Välj** och tryck **ENTER**.
   > Den valda adressen hamnar i färdplanen.
4. Markören hamnar på Starta – Tryck ENTER igen.
   > Vägvisningen börjar.

Alternativt:

– Stega till **Starta** och tryck **ENTER**.
  > Vägvisningen börjar direkt.

Om gatunummer inte är angivet vägleder systemet till mitten av den gata som valts.

Välj

Bekräftar inmatat nummer.

Ångra

Tillbaka till föregående bild.

Ställ in resmål

Ange korsning

Påbörja vägledning

– Stega till **Starta vägledning** för att påbörja vägledningen.

Sökning på postnummer

Ställ in resmål ➔ Adress ➔ Stad

Istället för att söka i en stad kan du välja att söka inom ett postnummerområde.

1. Väl **Stad** och tryck **ENTER**.
2. Stega till **Postnummer** och tryck **ENTER**.
3. Välj siffror och tryck **ENTER** eller välj ur alternativlistan.
4. Stega till **Gata** för att välja bland adresser med valt postnummer och tryck **ENTER**.
5. Stega till **Starta vägledn.** för att få vägledning till resmålet.

OBS

Detta gäller även vid sökning av inrättningar.

Sökning på inrättningar

Ställ in resmål (Set destination) ➔ Inrättningar (Facilities)

Inrättningar är ett samlingsnamn för bensinstationer, hotell, restauranger, Volvoåterförsäljare, sjukhus, parkeringsplatser m.m.

– Tryck **ENTER** för att komma till en undermeny med olika sökalternativ för att ange en inrättning.

Land (Country)

– Skriv och välj land och tryck **ENTER**.

Stad (City)

– Skriv och välj stad och tryck **ENTER**.

Typ (Type)

– Skriv och välj typ av inrättning och tryck **ENTER**.

Namn (Name)

– Skriv namn på en inrättning, eller välj bland alternativen i menyn.

Listan visar endast de inrättningar som finns i vald stad/valt område.

Val bland senaste 20

Ställ in resmål ➔ Senaste 20

En lista med de senaste tjugo resmålen visas.

– Stega till önskat resmål och tryck ➤ eller **ENTER** för att nå undermenyn.

Sätt som resmål

Placerar resmålet i resplanen.

Radera plats

Raderar platsen från listan **Senaste 20**.

Plats på karta

Ställ in resmål ➔ Plats på karta

1. Flytta hårkorset med **navigerings-knappen** till önskat resmål och tryck **ENTER** för att nå scrollmenyn, se sidan 22.
2. Stega till **Sätt som resmål** och tryck **ENTER**.

OBS

Man kan också söka plats på kartan direkt med hårkorset genom att använda **navigeringsknappen** i Kartläge.

Visa/Radera destination

Visa destinationen på kartan

Visa destination

– Tryck **ENTER** för att få en kartöversikt över området du ställt in som slutmål.

Radera destinationen

Ta bort destination

1. Tryck **ENTER** för att komma till resmålet som ska raderas.
2. Tryck **ENTER** igen för att radera resmålet.

Vägledningsröst

Inställningar ➔ Vägledningsröst

Välj kvinnlig eller manlig vägledningsröst[1].

Vägledningsvolym

Inställningar ➔ Vägledningsvolym

Välj volym på röstmeddelande eller stäng av den helt.

Språk

Inställningar ➔ Språk

Välj språk för menyer, text- och röstmeddelande.

Färg

Inställningar ➔ Färg

Det finns 4 inställningar för skärmens utseende – välj det som passar bäst.

Kartvy

Inställningar ➔ Kartvy

Kartan kan visas i **2D** (rakt ovanifrån) eller **3D** (snett ovanifrån).

Avståndsenhet

Inställningar ➔ Avståndsenhet

Välj om avstånd ska visas i **km** eller **Engelsk mil**.

Användarinställning

Inställningar ➔ Användarinställning

Växla mellan användarinställning **Enkel** och **Avancerad**.

[1] Gäller ej Nederländerna. Där görs istället val mellan språken **Nederlands** och **Belgisch**.

Menyer..... 32
Menyträd..... 36
Ställ in resmål..... 38
Resplan..... 43
Aktuell position..... 46
Trafikinformation..... 47
Inställningar..... 48
Simulering..... 53

G029196

03

AVANCERAD ANVÄNDARINSTÄLLNING

Menyer

Allmänt

När navigationssystemet startar upp väljs användarinställning **Avancerad**.

I läge **Avancerad** finns tillgång till navigationssystemets samtliga inställningar och funktioner.

Huvudmeny

Huvudmenyn ligger längst upp i menyträdet och nås med ett eller flera tryck på **BACK**-knappen.

I huvudmenyn går det att växla användarinställning från **Avancerad** till **Enkel** under:

Inställningar ➔ Systemalternativ ➔ Användarinställning

Snabbmeny

I Snabbmenyn finns de vanligaste funktionerna samlade vilket underlättar hantering under körning.

1. Tryck **ENTER** i kartläge.
2. Välj symbol med < eller >.

De flesta systeminställningar kan göras under **Inställningar** i Huvudmenyn medan andra endast kan nås genom Snabbmenyn.

Snabblagring av aktuell position

Det går att med en enda knapptryckning lagra den plats på kartan där bilen befinner sig i ett visst ögonblick.

- Gör ett långt tryck på **ENTER** – håll in knappen tills skärmen ändrar utseende.

Därefter är platsen lagrad med denna symbol. Justering av information kopplad till positionen görs vid **Lagrad plats** ➔ **Redigera**, se sidan 40.

– Färdväg/Kartskala

En meny med 4 alternativ visas.

Ett tryck på **ENTER** på alternativet högst upp ger en karta som visar resterande färdväg[1] från nuvarande position fram till resmålet.

Ett tryck på **ENTER** på andra alternativet ger en karta som visar hela färdvägen[1] från start fram till resmål.

Ett tryck på **ENTER** på alternativen (+) eller (–) ändrar kartans skala i olika steg från 50 meter upp till 100 km – för att få ett större perspektiv eller se fler detaljer.

Steglös ändring fås om **ENTER** hålls intryckt – släpp knappen när skalan passar.

Om visning av två kartor är vald syns symbolen för kartskala i var ände av snabbmenyn – detta för att kunna justera respektive skala individuellt.

– Vägledning

Ett tryck på **ENTER** ger aktuell röstvägledning.

– Karta/Färdväg

Färdväg

Ett tryck på **ENTER** visar lista med kommande vägledningspunkter. Förutom vägnamn visas avståndet mellan vägledningspunkterna samt typ av manöver.

[1] En resväg måste vara vald.

Menyer

En karta/Två kartor
Ett tryck på **ENTER** ger en stor eller två mindre kartbilder över aktuellt område. Olika skalor för respektive karta kan anges.

Övervakning[2]
Ger möjlighet att lagra kartvyer över 3 olika övervakningsområden, t.ex. starkt trafikerade vägar som ofta drabbas av trafikproblem.

Välj **Övervakn.1**, **2** eller **3**. För att se tidigare inställda övervakningar, se sidan 34.

– Omledning
Visar en meny med **Undvik** samt alternativen **1-5-10-20-40-80 km**.

Undvik gator/vägar
Denna funktion väljer bort gator eller vägar från en upprättad färdplan för att slippa köra genom t.ex. ett känt vägarbetsområde.

1. Välj **Undvik** i omledningsmenyn och tryck **ENTER**. En lista över gator/vägar som ingår i färdvägen visas.
2. Stega till den gata/väg som ska undvikas och tryck **ENTER**.
3. Om flera gator/vägar ska undvikas, börja med att stega med **V** till den första gatan/vägen i den grupp som ska undvikas och tryck **ENTER**. Stega sedan till sista gata/väg i gruppen som ska undvikas och tryck **ENTER**.

Systemet beräknar sedan, i görligaste mån, en ny färdväg som leder tillbaka till den ursprungliga färdvägen först efter att de angivna sträckorna undvikits och passerats.

Undvik sträcka inom 1–80 km
Denna funktion väljer bort ett helt område i den ursprungliga färdplanen, för att slippa köra genom t.ex. en tätort med rusningstrafik.

– Välj ett alternativ i omledningsmenyn **1–80** km och tryck **ENTER**.

Systemet beräknar sedan, i görligaste mån, en ny färdväg som leder tillbaka till den ursprungliga färdvägen först efter att det angivna området undvikits och passerats.

Det går även att undvika ett område genom att markera en fyrkantig yta direkt på kartan, se **Undvik angivna områden** under

Inställningar ➔ Vägvalsinställningar

på sidan 48.

– Trafikinformation[3]
Visar en meny med olika alternativ för att läsa information om trafikproblem inom det område som visas på skärmen.

Ändrad skala påverkar antal visade meddelanden, se sidan 60.

Läs medd.
Ett tryck på **ENTER** ger möjlighet att stega mellan de trafikmeddelanden som syns på skärmen.

Visa alla
Ett tryck på **ENTER** visar samtliga meddelanden.

Dölj alla
Ett tryck på **ENTER** döljer alla meddelanden.

Visa valda
Ett tryck på **ENTER** ger möjlighet att välja typ av trafikmeddelande som ska visas på kartan.

Oavsett om användarinställning **Enkel** eller **Avancerad** är vald, tas alltid utsänd trafikinformation emot och presenteras. För mer information, se sidan 56.

[2] Endast i områden med mottagning av trafikinformation.
[3] Gäller inte alla områden/länder.

Menyer

– Inrättningar

Visar en meny med olika alternativ för att söka en inrättning.

Runt bilen
Ett tryck på **ENTER** ger möjlighet att söka runt bilen. Se sidan 39

Längs färdvägen
Ett tryck på **ENTER** ger möjlighet att söka längs färdvägen. Se sidan 39

Längs motorväg
Ett tryck på **ENTER** ger möjlighet att söka efter rastplatser, bensinstationer och restauranger som är lättillgänglig längs motorvägen.

Om en beräknad resväg sträcker sig över flera motorvägar, söker systemet bara längs det motorvägsavsnitt man färdas på.

Scrollmeny

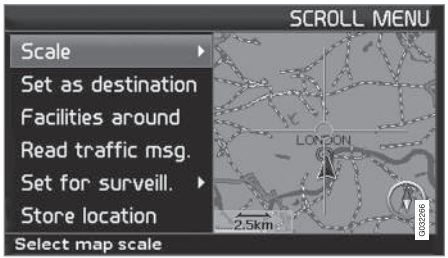
Kartrullning

I Scrolläge manövreras ett hårkors över kartbilden.

– Aktivera Scrolläge (Scroll menu) genom att stega med **navigeringsknappen**.

Ju längre knappen hålls intryckt desto snabbare rör sig hårkorset över kartan.

Meny



– Tryck **ENTER** i Scrolläge för att se Scrollmenyn.

Skala (Scale)
Ändrar storleken på kartbilden för att få ett större perspektiv eller för att se fler detaljer.

- Ett tryck med **ENTER** på alternativen (+) eller (–) ändrar kartans skala i olika steg från 50 meter upp till 100 km.
- Steglös ändring fås om **ENTER** hålls intryckt – släpp knappen när skalan passar.

Sätt som resmål (Set as destination)
Väljer platsen markerad av hårkorset som resmål.

- Tryck på **ENTER**. Vägledningen startar direkt.

Omkringligg. inrätt. (Facilities around)
En meny visas.

- Välj mellan **Senaste 5** och **Alla typer** för att söka efter inrättningar inom närområdet.

Läs trafikmedd. (Read traffic msg.)
Söker efter aktuella trafikmeddelanden inom området.

Övervakning (Set for surveill.)[3]
Ett tryck på **ENTER** visar en meny med olika alternativ.

- Välj mellan **Övervakning 1**, **2** eller **3** och tryck **ENTER** för att lagra den kartvy du vill ha som övervakningsområde, t.ex. starkt trafikerade vägar som ofta drabbas av trafikproblem.

Aktivering av kartan
Väljer kartalternativ i Snabbmenyn.

- Välj önskad övervakning.

Lagra plats (Store location)
Sparar vald plats vilken sedan återfinns under:

Ställ in resmål ➔ Lagrade platser

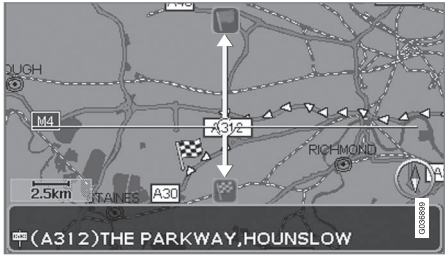
[3] Gäller inte alla områden/länder.

Följa väg i färdplan

För att enkelt kunna följa en upplagd rutt i färdplanen finns en inbyggd "magnetfunktion" vilket innebär att oavsett hur färdvägen svänger och ändrar kompassriktning, följer hårkorset färdvägen automatiskt genom att endast en knapp hålls intryckt.

Den ena av hårkorsets linjer indikerar vilken knapp som ska väljas genom att visa sig fetare än den andra.

Med knapp < eller > följs färdvägen automatiskt.



Med knapp ∧ eller ∨ följs färdvägen automatiskt.

Om ingen "magnetfunktion" önskas, släcks hårkorsets feta linje genom att scrolla undan hårkorset några millimeter från den markerade färdplanen – därefter är scrollfunktionen åter normal.

Menyträd

Menyval

Här visas tre av menyträdets nivåer. Flera av menyerna på nivå tre har ytterligare undermenyer – dessa beskrivs utförligt i sina respektive avsnitt.

Ställ in resmål	s. 38
➔ **Adress** Land Stad Gata Nr Korsning	s. 38
➔ **Inrättningar** Inrättning efter namn Runt bilen Längs färdvägen Runt plats på kartan Längs en gata	s. 26
➔ **Lagrade platser** Lägg till i resplanen/Information/Sortera/Radera plats	s. 40
➔ **Senaste 20** Lägg till i resplanen/Information/Radera plats/Radera alla	s. 41
➔ **Återresa** Se Resplan	s. 41
➔ **Plats på karta**	s. 41
➔ **Latitud/Longitud**	s. 42
Resplan	s. 43
➔ **Starta vägledn.**	s. 38
➔ **Lägg till i resplanen** Se Adress under Ställ in resmål	s. 43
➔ **Vägvalsinställn.** Se Vägvalsinställningar under Inställningar	s. 48
➔ **Rensa resplanen**	s. 43
Nästa resmål	s. 38
➔ **Adress** Se Adress under Ställ in resmål	s. 38
Aktuell position	s. 46
Inställningar	s. 47
➔ **Trafikinformation** Dyn. resvägsguidning Trafikinformationsurval Sök stationer Återgå till grundinställn.	s. 47

Menyträd

➔ **Vägvalsinställningar** Vägval Undvik motorvägar/ vägtullar/färjor/biltåg/ trafikproblem/tidsbegr. vägar/angivna områden Återgå till grundinställn.	s. 48
➔ **Kartalternativ** Inrättningsurval Karta Höger kartvy Vänster kartvy Kompass Aktuell plats Återgå till grundinställn.	s. 49
➔ **Vägledningsalternat.** Restid/distans kvar Varningsinställning Område med betaltjänst Återgå till grundinställn.	s. 50
➔ **Systemalternativ** Vägledningsröst Vägledningsvolym Språk Menyfärg Kartfärg Skärmsläckare Hjälp Avståndsenhet Användarinställning Datum & tidsinfo. GPS-information Om Återgå till grundinställn.	s. 51
➔ **Starta demo**	s. 53
Stäng av	s. 9

Ställ in resmål

Adress

Ställ in resmål (Set destination) ➔ Adress (Address)

Ange gatuadress

Systemet ställer markören först på **Gata** (**Street**). Senast valda **Land** (**Country**) är förvalt.

Om så inte är fallet:

1. Stega till **Land** (**Country**) och/eller **Stad** (**City**) och tryck **ENTER**.
2. Eller välj mellan senast valda med ➤.

(För information om hur tangentbordet används, se sidan 15.)

OBS

Systemet börjar med **Gata** för att undvika missförstånd då två närliggande städer/orter växt ihop.

Alternativ 1

– Välj **Gata** (**Street**) utan att välja stad.

Förekommer gatan i fler städer visas en lista med alternativ att välja från. Systemet vägleder till mitten av vald gata.

Alternativ 2

1. Börja med att välja **Stad**.
2. Välj sedan **Gata**.

OBS

Definitionen av stad eller område kan variera från land till land och även inom samma land. I vissa fall avses en kommun – i andra fall en enskild stadsdel.

För mindre orter finns inga gatuadresser inlagda i systemet. Det går alltid att välja ortens centrum som resmål.

Ange gatunummer

Om vald adress har ett gatunummer kan det anges för att precisera resmålet.

– Stega till raden för **Nummer** efter att gatuadressen angivits, och tryck **ENTER**.

Om gatunummer inte är angivet vägleder systemet till mitten av den gata som valts.

Alternativt:

1. Ange önskat gatunummer.
   > Alternativa gatunummer visas.
2. Stega till **Välj** och tryck **ENTER**.

Ångra

Tillbaka till föregående bild.

Ange korsning

– Stega till **Korsning** (**Junction**) och välj en gata som korsar den valda gatan.

Påbörja vägledning

1. Stega till **Starta vägledning** för att påbörja vägledningen.
2. Stega till **Välj** för att placera den inmatade adressen i resplanen.

Information

Ger upplysningar om resmålet.

Sökning på postnummer

Ställ in resmål (Set destination) ➔ Adress (Address) ➔ Stad (City)

Istället för att söka i en stad kan du välja att söka inom ett postnummerområde.

1. Välj **Stad** och tryck **ENTER**.
2. Stega till **Postnummer** och tryck **ENTER**.
3. Välj siffror och tryck **ENTER** eller välj ur alternativlistan.
4. Stega till **Gata** för att välja bland adresser med valt postnummer och tryck **ENTER**.
5. Stega till **Starta vägledn.** för att få vägledning till resmålet.

OBS

Detta gäller även vid sökning av inrättningar.

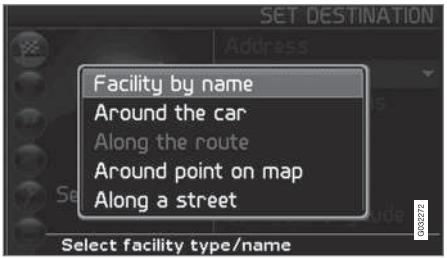
Sökning på inrättningar

Ställ in resmål (Set destination) ➔ Inrättningar (Facilities)

Inrättningar är ett samlingsnamn för bensinstationer, hotell, restauranger, Volvoåterförsäljare, sjukhus, parkeringsplatser m.m.

– Tryck **ENTER** för att komma till en undermeny med olika sökalternativ för att ange inrättning.

Inrättning efter namn (Facility by name)



– Skriv in namnet på en inrättning, eller välj bland alternativen i menyn.

Listan visar endast de inrättningar som finns i vald stad/område.

Runt bilen (Around the car)

Sök bland **Senaste 5** eller **Alla typer**.

Systemet söker inrättningar runt bilen (max 100 km radie). Sökningen avbryts efter att 40 inrättningar hittats.

Längs färdvägen (Along the route)

Sök bland **Senaste 5** eller **Alla typer**.

När ett resmål är angivet kan systemet söka efter inrättningar i ett område längs resvägen (inom 1 km från resvägen.)

Ställ in resmål

Runt plats på kartan (Around point on map)

Systemet söker på samma sätt som **Runt bilen**, men runt en valfri punkt på kartan.

1. Flytta runt hårkorset på kartan med **navigeringsknappen**.
2. Tryck **ENTER** för att komma till Scrollmenyn.

Längs en gata (Along a street)

Systemet söker längs en angiven gata.

> **OBS**
>
> Det går även att söka efter inrättningar runt bilen, längs färdvägen eller längs motorvägen via Snabbmenyn, se sidan 22.

Inrättningstyper/Olika kategorier

Ställ in resmål ➔ Inrättningar ➔ Inrättning efter namn

Systemet ställer markören först på **Typ**. Senast valda **Land** är förvalt.

Om så inte är fallet:

1. Stega till **Land** och/eller **Stad** och tryck **ENTER**.

   Eller välj mellan senast valda med ➤.
2. Stega till **Namn** och tryck **ENTER** för att ange ett inrättningsnamn utan att ange en stad.
3. Stega till **Välj** och tryck **ENTER**.
4. Stega därefter till **Starta vägledning** och tryck **ENTER** för att få vägledning till målet.

> **OBS**
>
> För att precisera sökningen, välj Stad först och stega därefter till Namn.
>
> Det finns underkategorier för t.ex. restauranger för att förenkla sökningen.

Information om inrättning

Under **Information** visas adress, koordinater och i vissa fall även telefonnummer till inrättningen. Om bilen är utrustad med inbyggd telefon är även funktionen **Ring upp** aktiverad.

Ring upp

Telefonen ringer upp angivet nummer.

Karta

Visar inrättningens placering på kartan.

Andra inrättningar

Flygplatser t.ex. har ofta restauranger, bensinstationer etc. knutna direkt till flygplatsen.

Istället för att söka Restaurang i huvudmenyn, kan man välja Restaurang direkt under vald Flygplats.

Att undvika alternativen utanför flyplatsområdet, förenklar och snabbar upp sökningen.

Lagrade platser

Ställ in resmål ➔ Lagrade platser

Lagrad plats är ett sedan tidigare sparat resmål, t.ex. hemadress, favoritrestaurang, flygplats, Volvohandlare. Information om hur en plats lagras, se sidan 44.

– Stega bland de lagrade platserna och tryck ➤ eller **ENTER** för att nå undermenyn.

Lägg till i resplanen

Placerar den lagrade platsen i resplanen.

Information

Ger upplysningar om lagrad plats.

Redigera

Ändra namn, lägg till ljud, m.m. på lagrad plats. Se följande rubrik Lägg till information om lagrad plats.

Sortera

Sortera lagrade platser efter ikon eller namn.

Radera plats
Raderar en lagrad plats.

Radera alla
Raderar samtliga lagrade platser.

Flytta position för lagrad plats

1. Välj **Redigera**, stega med > till **Justera** och tryck **ENTER** för att ange ny position för den lagrade platsen på kartan.
2. Flytta hårkorset med **navigerings-knappen** till den nya positionen och tryck **ENTER**.
3. Välj därefter **Lagra plats** och tryck **ENTER** för att spara platsen.

Lägg till information om lagrad plats

– Välj **Redigera,** stega med > till **Lägg till info** och tryck **ENTER** för att addera ytterligare information om den lagrade platsen.

Varje lagrad plats kan förses med följande information:

- Alarm På/Av (...för att uppmärksamma förare om att denne närmar sig platsen)
- Ikon
- Namn
- Adress
- Stad
- Land
- Tel
- E-post
- URL

Välj bland senaste 20

Ställ in resmål ➔ Senaste 20

En lista med de senaste tjugo resmålen visas.

– Stega till önskat resmål och tryck > eller **ENTER** för att nå undermenyn.

Lägg till i resplanen
Placerar resmålet i resplanen.

Information
Ger upplysningar om resmålet.

Radera plats
Raderar platsen från listan **Senaste 20**.

Radera alla
Raderar samtliga adresser från listan **Senaste 20**.

Återresa

Ställ in resmål ➔ Återresa

– Välj **Starta vägledn.** och tryck **ENTER**.

Systemet påbörjar vägledning tillbaka till den plats där **Starta vägledn.** senast valdes.

Sökning via plats på karta

Ställ in resmål ➔ Plats på karta

1. Flytta hårkorset med **navigerings-knappen** till önskat resmål och tryck **ENTER** för att nå scrollmenyn.
2. Välj **Sätt som resmål**, se sidan 34.

Ställ in resmål

OBS

Man kan också söka plats på kartan direkt med hårkorset genom att använda **navigeringsknappen** i Kartläge.

Sökning via latitud/longitud

Ställ in resmål ➔ Latitud/longitud

1. Välj ett resmål genom att ange koordinater för resmålet.
2. Ange latitud med hjälp av **navigeringsknappen**, välj **N** för nordlig eller **S** för sydlig.

OBS

London ligger på longitud 0 (noll). Orter väster om Londons longitud anges med W (West) och orter öster om den anges med E (East).

3. Stega till andra raden och ange longitud, välj **E** för ostlig eller **W** för västlig.

   Tryck **OK**

   > Visar platsen för de angivna koordinaterna på kartan.
4. Tryck **ENTER** för att nå Scrollmenyn.
5. Stega till **Sätt som resmål** och tryck **ENTER** för att välja platsen som resmål.
6. Tryck **BACK** för att återgå till inmatning av koordinater.

Ångra

Återgår till föregående bild.

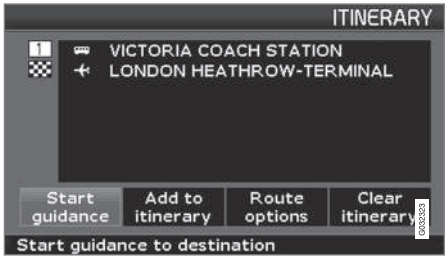
Resplan

Gör en resplan

Resmål/delmål
Menyvalet **Resplan** (**Itinerary**)blir tillgänglig först efter att ett resmål matats in.

Gör en resplan med flera delmål för att slippa ange resmål efter resmål under resans gång. Upp till sex delmål och ett slutmål kan anges i en resplan.

Starta vägledn. (Start guidance)



Resplan (Itinerary)

Påbörjar vägledning till resmålet.

Lägg till i resplanen (Add to itinerary)
Här adderas ytterligare delmål till resplanen, se sidan 38.

Vägvalsinställn. (Route options)
Inställningar för prioritering av vägval, se sidan 48.

Rensa resplanen (Clear itinerary)
Raderar hela resplanen.

Ordna i resplanen

Resplan (Itinerary)

– Välj ett inmatat resmål och tryck **ENTER** eller > för att nå undermenyn.

Information (Information)
Ger upplysningar om resmålet.

Radera (Delete)
Raderar resmålet från resplanen.

Flytta (Move)
Ändrar resmålets placeringsordning i resplanen.

Justera (Adjust)
Ändrar positionen för resmålet på kartan.

Lagra (Store)
Sparar resmålet som kommer att vara tillgängligt under **Lagrade platser**.

Radera i resplanen

Resplan (Itinerary)

Radera hela resplanen
Samtliga delmål och och slutmålet tas bort.

– Stega direkt till **Rensa resplan** och tryck **ENTER**.

Radera delmål i resplanen

1. Välj ett av de inmatade delmålen och tryck **ENTER** eller > för att nå undermenyn.
2. Stega till **Radera** och tryck **ENTER**.

OBS

Passerade delmål raderas automatiskt från resplanen.

Resplan

Lagra för återanvändning

Upp till 250 resmål kan lagras för återanvändning i olika resplaner.

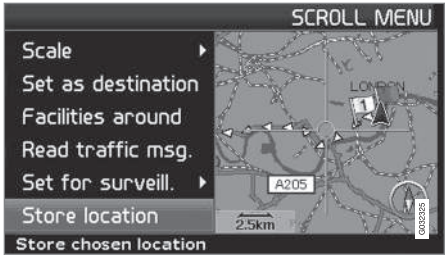
En akustisk signal som uppmärksammar föraren om att den lagrade platsen närmar sig samt ytterligare information kan kopplas till den lagrade platsen, se sidan 41 – Lägg till information om lagrad plats.

Resplan (Itinerary)

Spara en plats ur resplanen

1. Stega med **navigeringsknappen** till det resmål du vill lagra och tryck **ENTER** eller > för att nå undermenyn.
2. Välj **Lagra** och tryck **ENTER**.
3. Välj symbol som ska visas på kartan med **navigeringsknappen** och tryck **ENTER**.
4. Skriv in önskat namn.
5. Stega till **Lagra** (**Store**) och tryck **ENTER**.

Spara en plats på kartan

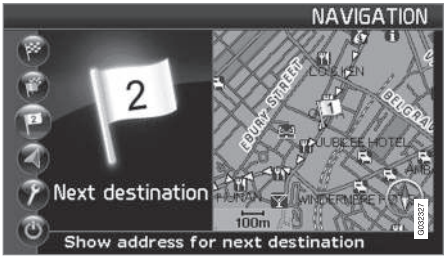


Kartläge (Scroll menu)

1. Stega med **navigeringsknappen** i Scrolläge till den punkt som ska lagras och tryck **ENTER**.
2. Välj **Lagra plats** (**Sore location**) i Scrollmenyn och tryck **ENTER**.
3. Välj symbol som ska visas på kartan med **navigeringsknappen** och tryck **ENTER**.
4. Skriv in önskat namn.
5. Stega till **Lagra** och tryck **ENTER**.

En aktuell plats kan även snabblagras under t.ex. pågående körning med en enda knapptryckning, se sidan 32 – Snabblagring av aktuell position.

Nästa resmål i resplanen



Nästa resmål (Next destination)

Kartbilden visar nästkommande resmål.

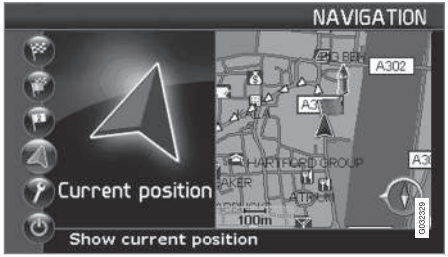
1. Tryck **ENTER** eller > för att få information om resmålet, t.ex. namnet, resterande restid eller avståndet från nuvarande position till resmålet.

Resplan

2. Tryck **ENTER** igen när flera resmål är angivna, för att få information och för att se dem på kartbilden.
3. Stega till **Karta** (**Map**) och tryck **ENTER** för att se kartbilden över området.

Aktuell position

Nuvarande position



Aktuell position (Current position)

Kartbilden visar bilens position.

– Tryck **ENTER** eller > för att få information om platsen, t.ex. namn och koordinater.

GPS

Anger antalet satelliter som systemet har kontakt med.

Trafikinformation

Inställningar (Settings) ➔ Trafikinformation (Traffic information)

Oavsett om användarinställning **Enkel** eller **Avancerad** är vald, tas alltid utsänd trafikinformation emot och presenteras. För mer information, se sidan 56.

OBS

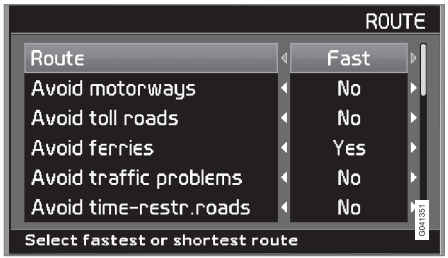
Trafikinformation är inte tillgänglig i alla områden/länder.

Inställningar

Vägvalsinställningar

Inställningar (Settings) ➔ Vägvalsinställn. (Route options)

1. Stega mellan funktionerna, välj önskad inställning och tryck **ENTER** för att spara inställningarna.
2. Tryck **BACK** för att ångra.



Vägval (Route)

Välj snabb, kort eller enkel väg vid beräkning av resväg.

- **Snabb**: Systemet prioriterar i möjligaste mån större vägar med hög hastighet.
- **Kort**: Systemet prioriterar i möjligaste mån närmaste vägen.
- **Enkel**: Systemet prioriterar i möjligaste mån vägar som inte innehåller komplicerade manövrar och korsningar.

OBS

Vid beräkning av resväg tar systemet i möjligaste mån hänsyn till de alternativ föraren valt att undvika. Dock görs undantag om inget rimligt alternativ finns tillgängligt.

Undvik motorvägar (Avoid motorways)

Välj om motorvägar ska undvikas vid beräkning av resväg.

Undvik vägtullar (Avoid toll roads)

Välj om betalvägar ska undvikas vid beräkning av resväg.

Undvik färjor (Avoid ferries)

Välj om bilfärjor ska undvikas vid beräkning av resväg.

Undvik biltåg (Avoid car train)

Välj om biltåg ska undvikas vid beräkning av resväg.

Undvik trafikproblem (Avoid traffic problems)

Välj om systemet ska ta hänsyn till trafikproblem vid beräkning av resväg.

Undvik tidsbegr. vägar (Avoid time-restr. roads)

- Välj **Ja** om systemet helt ska undvika tidsreglerade vägar vid beräkning av resväg.
- Välj **Nej** om systemet ska ta hänsyn till tidbegränsade vägar vid beräkning av resväg.

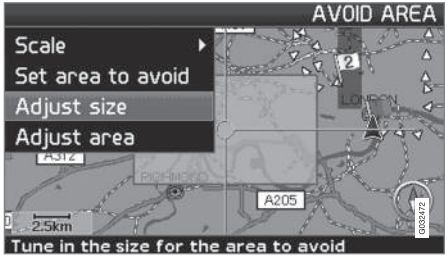
Systemet använder tiden i bilens klocka för att avgöra om en väg skall undvikas.

OBS

Om en tidzonsgräns passeras måste bilens klocka justeras.

Undvik angivna områden

Funktionen är till för att slippa bli guidad genom speciella områden, städer eller kvarter. Systemet utesluter valda områden vid beräkning av färdväg. Undantaget är motorvägar vilka används för beräkning även i ett område valt att undvikas.



Inställningar ➔ Vägvalsinställningar ➔ Undvik angivna områden ➔ Valt

Välj det område färdplanen ska undvika genom att markera direkt på kartan med ett fyrkantigt fält.

1. Ta fram kartan genom att klicka med ➢ på **Valt**, klicka med ➢ på **Karta** och sedan **ENTER** på ett av alternativen i listan som kommer fram.
   > Scrolla fram till önskat område med markeringsfältet och tryck **ENTER**.
2. För att ändra storlek: Välj **Justera storlek** (**Adjust size**) och tryck **ENTER**.
   > Ändra markeringsfältets form med **navigeringsknappen** så att det täcker området som ska undvikas och tryck **ENTER**.

   På samma sätt kan markeringsfältets läge ändras under **Justera område** (**Adjust area**).
3. Välj **Undvik valt område** och tryck **ENTER**.
   > Det valda området hamnar i en lista där flera områden kan lagras och aktiveras när så önskas.
4. Godkänn att området ska undvikas med **ENTER** på **OK** och ett kryss i listan.
   > Systemet kommer sedan, i görligaste mån, att undvika detta område i färdplanen.

De områden som finns lagrade i listan kan justeras avseende storlek och geografiskt läge under **Redigera** och de kan raderas permanent från listan med **Radera**. Flera aktiverade områden kan gemensamt avaktiveras med alternativet **Ingen**.

Återgå till grundinställn

Återgå till fabriksinställningar för vägvalsinställningar.

– Tryck ➢, välj **OK** och tryck **ENTER**.

Kartalternativ

Inställningar (Settings) ➔ Kartalternativ (Map options)

Välj här vilka inrättningar som ska visas på kartan och hur kartan ska visas på skärmen.

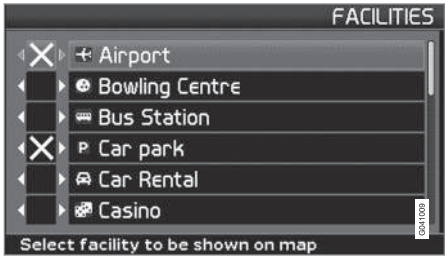
1. Välj funktion som ska justeras med **navigeringsknappen.**
2. Tryck **ENTER** för att öppna funktionen.

Inrättningsurval

Tryck ➢ för att nå undermenyns alternativ.

Inställningar

- **Visa alla**: Samtliga inrättningssymboler visas på kartbilden.
- **Dölj alla**: Inga symboler visas.
- **Visa valda**: Tryck > för att se alla symboler som kan visas på kartbilden. Välj sedan symboler på följande sätt:



1. Bläddra bland symbolerna med ∧ eller ∨.
2. Aktivera önskade symboler med ett kryss med < eller >.
3. Tryck **ENTER** för att spara.

Karta

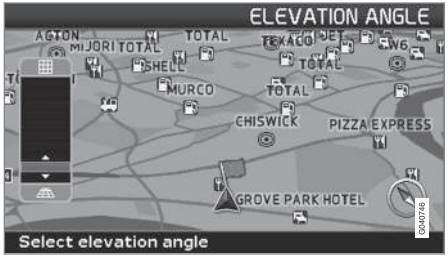
Välj mellan alternativen **Visa** och **Dölj**.

Om kartan är dold vägleder systemet med en pil.

Höger kartvy

Välj om kartan ska visas i 2D (rakt uppifrån) eller 3D (snett uppifrån).

- Med val **3D** är färdriktningen alltid uppåt på skärmen.
- Med val **2D F.rikt.** visas 2D med färdriktning uppåt på skärmen och valet **2D Norr** ger 2D med kompassriktning norr alltid uppåt.



Val av höjdvinkel.

Inställningar → Kartalternativ → Kartvy → 3D

Efter val av **3D** med med > eller < och **ENTER** visas reglaget för höjdvinkeln. Välj önskad vinkel med med ∧ eller ∨ åtföljt av **ENTER** och **BACK**.

Vänster kartvy

Se beskrivning i föregående avsnitt.

OBS

Om 3D är valt för höger karta kan vänster karta bara visa 2D.

Kompass

Välj om kompassen ska visas på skärmen.

Aktuell plats

Välj om namnet på gatan/vägen du kör på ska visas nedtill på skärmen.

Återgå till grundinställn.

Återgå till fabriksinställningar för Kartalternativ.

– Tryck >, välj **OK** och tryck **ENTER**.

Vägledningsalternativ

Inställningar → Vägledningsalternat.

Restid/distans kvar

Välj något av alternativen **RTA**/**ETA**/**Dölj**.

- **RTA** (Remaining Time to Arrival): Återstående restid.
- **ETA** (Estimated Time of Arrival): Uppskattad ankomsttid.

OBS

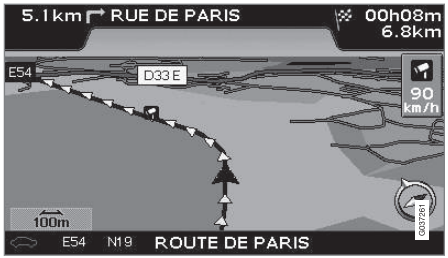
Inställd tid på bilens klocka styr tiden som anges för **ETA**.

Område med betaltjänst

Förutom Väggtullar med bommar eller andra blockerande system, finns även betalvägar/-zoner som saknar fysiska hinder, t.ex. trängselavgift.

Välj **Ja**/**På** om en varning för denna typ av väg önskas – i annat fall väljs **Nej**/**Av**.

Varningsinställning



Trafiksäkerhetskamera.

Föraren uppmärksammas med en akustisk signal samt en symbol då denne närmar sig en trafiksäkerhetskamera. Symbolen har orange färg om bilens hastighet överstiger den tillåtna – annars vit.

- Välj **Ja** för att få en akustisk varningssignal eller **Nej** om ingen signal önskas.

OBS

Vilken slags information som är tillåten att visas på kartan regleras i nationell lagstiftning. För aktuell information, se www.volvocars.com/navi.

OBS

- I vissa regioner anges inte högsta tillåtna hastighet på kartan i kombination med en kameravarning .
- Var uppmärksam på att skyltad högsta tillåtna hastighet ibland kan ändras och därmed avvika från navigatorns databas.
- Föraren har alltid ansvar för att gällande trafik- och hastighetsbestämmelser följs.

Återgå till grundinställn.

Återgå till fabriksinställningar för Vägledningsalternativ.

– Tryck ➤, välj **OK** och tryck **ENTER**.

Systemalternativ

Inställningar ➔ Systemalternativ

1. Stega mellan funktionerna med **navigeringsknappen** och tryck **ENTER** för att spara inställningarna.
2. Tryck **BACK** för att ångra.

Vägledningsröst

Välj den vägledningsröst du vill ha som inställning: **Kvinna**/**Man**[1].

Vägledningsvolym

Ställ in volym på röstmeddelande.

Språk

Väljer språk för menyer, text- och röstmeddelande.

Menyfärg

Välj **Svart**, **Krom** eller **Blå** för menyernas utseende.

Kartfärg

Välj **Ljus 1**, **Ljus 2** eller **Mörka**.

De ljusa färgerna är avsedda för dagsljus och den mörka för natt eller mörker.

Skärmsläckare

Välj om skärmsläckare ska användas (skärmen slocknar 30 sekunder efter senaste knapptryckning).

[1] Gäller ej Nederländerna. Där görs istället val mellan språken **Nederlands** och **Belgisch**.

Inställningar

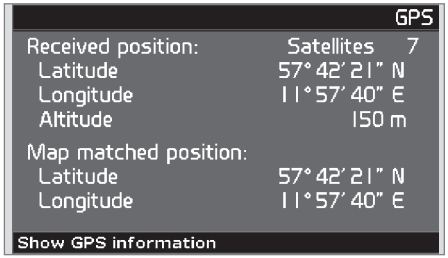
Hjälp
Välj om hjälptexter ska visas nedtill på skärmen.

Avståndsenhet
Välj den enhet som ska visas för avstånd – **km** eller **engelska mil**.

Användarinställningar
Växla mellan läge **Enkel** och **Avancerat**.

Datum & tidsinfo.
Välj hur datum och tid ska visas.

GPS-information



Bilens position och höjd över havet (Altitude).

Tryck > för att se koordinater och höjd över havet för bilens position, samt antal satelliter systemet har kontakt med.

OBS

Information om höjd visas i steg om 10 m. Alla höjder under 50 m ö.h. visas som <50 m.

Om
Visar system- och kartinformation.

Återgå till grundinställn.
Återgå till fabriksinställningar för systemalternativ.

– Tryck >, välj **OK** och tryck **ENTER**.

Starta demo (simulering)

Inställningar ➔ Starta demo

Demo demonstrerar systemet när bilen står stilla genom att simulera en körning till det resmål som angivits.

Det är också möjligt att göra inställningar under demonstrationen.

Stoppa demo avbryter simuleringen.

OBS

För att demonstrationen ska fungera måste ett resmål vara angivet.

Allmänt..... 56
Undvika trafikproblem..... 57
Val av information..... 59
Läs informationen..... 60
Sändare..... 61

G029197

04

TRAFIKINFORMATION

Allmänt

Visning och mottagning

Utsänd trafikinformation tas alltid emot och presenteras, oavsett om användarinställning **Enkel** eller **Avancerad** är vald.

Inställningarna för hur trafikinformationen ska presenteras, kan bara ändras i läge **Avancerad**, se sidan 32.

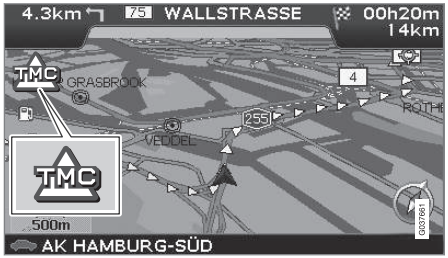
Presentation av trafikinformation är även beroende av hur den sänds ut.

OBS

Trafikinformation är inte tillgänglig i alla områden/länder.

Sändningsområden för trafikinformation utökas kontinuerligt.

Trafiksymboler på kartan



Symbol för trafikmeddelande.

När det finns minst ett trafikmeddelande längs färdplanens väg, visas en symbol i kartans övre vänstra hörn. Med **navigeringsknappen** kan trafikproblemet scrollas fram för att se dess position och karaktär.

Trafikproblem markeras med symboler, linjer och ramar. Dessa är färgade röda eller gula.

Röda – Viktig information.

Gula – Allmän information.

☆☆	Olycka
⇧⇧	Långsamtgående trafik
⇕⇕	Långsamtgående trafik i båda körriktningar
⇑⇑	Stillastående trafik
▬ ▭	Områdesmeddelande
● ○	Övriga upplysningar

Utbredning

Vissa trafikmeddelanden innehåller även information om trafikproblemets utbredning.

På alla skalor upp till 5 km markeras utbredningen med en röd eller gul linje längs berörd väg. Längden på linjen motsvarar trafikproblemets utbredning (vägsträcka).

Undvika trafikproblem

Innan vägledning påbörjas

Inställningar ➔ Vägvalsinställningar

I samband med att en ny färdplan läggs in i navigatorn: Välj om systemet ska ta hänsyn till trafikproblem eller inte när funktionen **Starta vägledn.** aktiveras, se sidan 43.

1. Välj **Undvik trafikproblem**.
2. Välj mellan **Ja** och **Nej**.

Ja
Systemet försöker i möjligaste mån undvika vägar med trafikproblem när färdplanen aktiveras.

Nej
Systemet undviker inga vägar med trafikproblem när färdplanen aktiveras.

OBS

Vid uppstart av systemet kan det ta upp till ca 15 minuter innan all trafikinformation för området laddats in.

Under färd

Inställningar ➔ Trafikinformation ➔ Dyn. resvägsguidning

Systemet föreslår ett annat vägval om det finns lämpliga alternativ, t.ex. om ett trafikmeddelande anger att ett trafikproblem finns på den ursprungliga färdplanen.

Man/Sem-aut/Auto/Off
Välj hur systemet ska presentera en alternativ färdväg genom att markera **Man**/**Sem-aut**/**Auto** eller stäng av funktionen genom att markera **Off**.

- **Manual**

Annan färdväg föreslås, oberoende av om den är bättre eller sämre – välj/acceptera den föreslagna färdvägen, varefter en ny färdplan används.

- **Semi-auto**

Annan färdväg föreslås, bara om den är bättre – välj/acceptera den föreslagna färdvägen, varefter en ny färdplan används.

- **Auto**

Systemet beräknar och använder en ny färdplan automatiskt, om en bättre färdväg finns.

- **Off**

Systemet visar eller beräknar inga alternativ till bättre färdväg.

Meddelande längs vägen
Något av alternativen **Man**/**Sem-aut** är valt i föregående stycke och ett trafikproblem uppstår längs färdvägen:

Om det då finns en annan färdväg som leder förbi problemet, visar skärmen skillnad i avstånd och körtid:

Ändrad trafiksituation, Ny resväg?: 600 m längre, 00h 09m snabbare.

(**Changed traffic situation. Use new route?: 600m longer, 00h 09m faster**).

- Välj **Ja** eller **Nej**.

Ja (Yes)
En ny färdväg används – runt och förbi problemet.

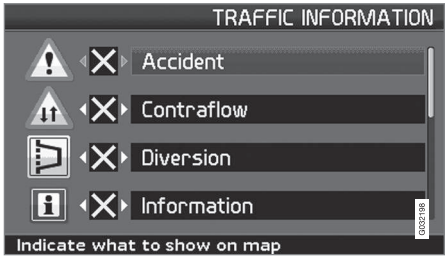
Undvika trafikproblem

Nej (No)
Vägleder fram till och genom problemet.

Visa den nya rutten (Show new route)
Visar karta med den nya färdvägen inlagd.

Val av information

Trafikinformationsurval



Välj vilken typ av trafikinformation systemet ska visa och ta hänsyn till vid beräkning av resväg.

Inställningar (Settings) ➔ Trafikinformation (Traffic information) ➔ Trafikinformationsurval (Traffic-info. selection)

Visa alla
All trafikinformation blir tillgänglig.

Dölj alla
Ingen trafikinformation visas.

Visa valda

1. Tryck > för att kunna välja bland symbolerna.
2. Välj med ∧ eller ∨ vilka trafikinformationssymboler (trafikmeddelanden) systemet ska visa på kartan.
3. Aktivera resp. avaktivera med > eller <.
4. Bekräfta inställningarna med **ENTER**.

Trafikskyltar på kartan

	Olycka
	Mötande trafik
	Trafikomledning
	Information
	Avsmalnande väg
	Parkering
	Trafikstockning
	Vägarbete
	Halt väglag
	Annan fara

Läs informationen

Läs trafikmeddelande

Detaljerad trafikinformation.

Läs trafikmedd.

Ett trafikmeddelande visas med en symbol på skärmen. För att läsa ett trafikmeddelande:

1. Tryck **ENTER** för att få fram Snabbmenyn:

2. Stega till med < eller > och tryck **ENTER**, se sidan 32 och 33.
   > En röd eller gul ram anger aktuellt meddelande.
3. Bläddra framåt eller bakåt med < eller > och tryck **ENTER** för detaljerad trafikinformation (bilden visar ett exempel).
4. Tryck **BACK** för att åter kunna bläddra mellan aktuella meddelanden.

På skärmen visas de trafikmeddelanden som är aktuella inom kartområdet.

Det visas också detaljerad information om trafikproblemet. Överst anges händelsens utbredning. Om trafikproblemet ligger längs den valda rutten anges avståndet till trafikproblemet.

I den mån uppgifter finns tillgängliga visas även:

- varaktighet
- begränsningar gällande hastighet, fordonsbredd och -höjd
- berörda vägar.

Skala

Kartskalan avgör hur stor mängd trafikinformation som kan visas – ju större kartområde skärmen visar, desto mer information kan finnas. För mer information, se sidan 22.

Sändare

Sök/välj station för trafikinformation

Inställningar ➔ Trafikinformation ➔ Sök/ välj station

Systemet söker automatiskt stationer för trafikinformation, men det går också att välja en specifik station.

Sök stationer

– Tryck **ENTER** för att söka efter befintliga stationer.

Välj station

1. Tryck **ENTER** för att välja bland befintliga stationer.
2. Välj station med ∧ eller ∨ och tryck **ENTER**.
3. Tryck **BACK** för att återgå till föregående bild.

Aktuell station

Visar aktuell station för trafikinformation.

Återgå till grundinställn.

Återgå till fabriksinställningar för stationsinställningar.

– Tryck >, välj **OK** och tryck **ENTER**.

Landmärken och vägnummer..... 64
Symboler för inrättningar..... 65

G028760

05

SYMBOLER PÅ KARTAN

Landmärken och vägnummer

Landmärken

Många länder/städer har välkända landmärken som kan användas som riktmärken.

När kartskalan är satt till 1 km eller lägre visas ett urval av landmärken t.ex kyrkor och slott.

OBS

Landmärken är endast tillgängliga för Europa.

Vägnummer

Lokala vägnummer såväl som internationella visas på kartan.

Bergstoppar

Bergstoppar visas om kartskalan är inställd på 5 km eller lägre (gäller endast speciella områden).

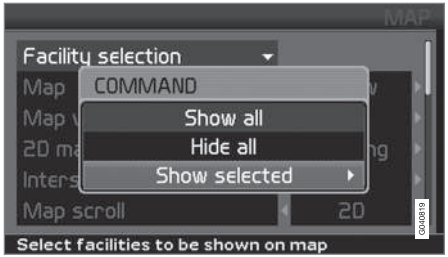
Inrättningar

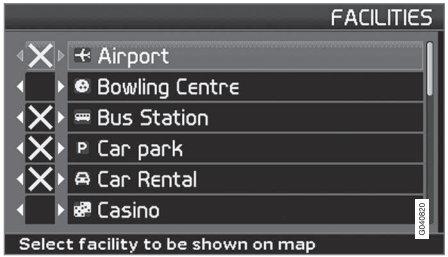
Inrättningar ➔ Kartalternativ ➔ Inrättningsurval

Välj inrättningar som ska visas på kartan.

Symboler för inrättningar

Välj om alla eller inga inrättningar ska visas på kartan eller precisera vilka som ska visas.





(Settings ➔ Map options ➔ Facility selection)

Inställningar ➔ Kartalternativ ➔ Inrättningsurval

1. Med **Inrättningsurval** (**Facility selection**) markerat, tryck ➤ – en meny öppnas.
2. Markera **Visa valda** (**Show selected**) och tryck ➤ – en ny meny öppnas.
3. Inrättningar markerade med ett kryss visas på kartan – stega genom listan och avmarkera med ➤ de symboler som inte ska visas.
4. Avsluta med **ENTER** när alla val är gjorda – backa ur menyerna med **BACK**.

OBS

Symbol för en inrättning kan variera mellan olika länder.

Följande symboler för olika inrättningar kan väljas att visas på skärmen.

	Ambassad
	Apotek
	Badstrand
	Bank
	Bensinstation
	Bibliotek
	Bilklubb
	Biluthyrning
	Bilverkstad
	Biograf
	Bokhandel
	Bowling
	Brandkår
	Busstation
	Centrum
	Domstol
	Flygplats

Symboler för inrättningar

	Friluftsområde
	Fritidsområde
	Färjeterminal
	Gasol/LPG
	Golfbana
	Helgedom
	Historiskt monument
	Hotell
	Idrottsarena
	Industriområde
	Ishall
	Järnvägsstation
	Kafé

	Kasino
	Kemtvätt
	Kommunhus
	Konserthall
	Konstmuseum
	Landsting
	Livsmedelsbutik
	Läkare
	Medicinsk klinik
	Mindre by
	Monument
	Museum
	Myndighet

	Mässa/konferensanläggning
	Nattklubb/musikklubb
	Naturgas/biogas
	Nöjespark
	Offentlig sportflygplats
	Olycksplats
	Parkering
	Parkeringshus
	Pendelparkering
	Pendeltågsstation
	Pensionat
	Polisstation
	Postkontor

Symboler för inrättningar

	Rastplats
	Restaurang
	Rådhus
	Shoppingcenter
	Simhall
	Sjukhus
	Skidort
	Skola
	Småbåtshamn/Marina
	Stadshus
	Större företag
	Säkerhetskamera
	Teater/opera

	Turistattraktion
	Turistinformation
	Tågstation
	Universitet/högskola
	Utsiktsplats
	Uttagsautomat
	Vingård
	Volvoåterförsäljare
	Vägtull
ZOO	Zoo

Vanliga frågor..... 70
EULA - Licensavtal..... 72
Upphovsrätt..... 74

G028784

06

FRÅGOR OCH SVAR

Vanliga frågor

Bilens position på kartan är felaktig
GPS-systemet visar bilens position med en noggrannhet på cirka 20 meter.

Vid körning på väg som löper parallellt med en annan väg, serpentinvägar, vägar som ligger i flera plan samt efter körning en lång sträcka utan distinkta svängar finns större sannolikhet för fel.

Höga berg, byggnader, tunnlar, viadukter, planskilda vägar etc. påverkar dessutom systemets mottagning av GPS-signaler negativt, vilket medför att noggrannheten vid beräkning av bilens position kan försämras.

Systemet beräknar inte alltid den snabbaste/kortaste vägen
Vid beräkning av resväg tas hänsyn till vägsträcka, vägbredd, vägklass, antal höger- eller vänstersvängar, rondeller etc. för att få fram den teoretiskt bästa vägen. Erfarenhet och lokalkännedom kan dock leda till ett effektivare vägval.

Systemet använder betalvägar, motorvägar eller färjor fast jag valt att undvika dessa
Vid beräkning av resväg över längre avstånd kan systemet av tekniska skäl endast använda stora vägar.

Om man valt **Nej** till betalvägar och motorvägar undviks dessa i möjligaste mån och används endast om inget annat rimligt alternativ finns tillgängligt.

Bilens position på kartan är felaktig efter transport
Om bilen transporterats på exempelvis färja eller tåg, eller på sådant sätt att mottagning av GPS-signaler inte varit möjlig, kan det ta upp till 5 minuter innan bilens position beräknas korrekt.

Bilens position på kartan är felaktig efter bortkoppling av bilens batteri
Om GPS-antennen varit strömlös, kan det ta mer än 5 minuter innan korrekt mottagning av GPS-signaler kan ske och bilens position beräknas.

Bilsymbolen på skärmen uppför sig virrigt efter byte av däck

Förutom GPS-mottagaren medverkar även bilens hastighetsgivare och ett gyro för att beräkna bilens aktuella position och färdriktning. Efter montering av reservhjul eller skifte från sommar- till vinterdäck behöver systemet "lära sig" de nya hjulens dimension.

För att systemet ska fungera optimalt kan man därför behöva köra några mil och göra några rejäla svängar.

Kartbilden stämmer inte med verkligheten
Ny- och ombyggnation av vägnätet, införande av nya trafikregler m.m. sker kontinuerligt och den digitala kartdatabasen är därför inte alltid komplett. Det pågår ett kontinuerligt utvecklings- och uppdateringsarbete av kartdata. Din Volvoåterförsäljare kan ge dig mer information.

Se även www.volvocars.com/navi för ytterligare information om kartor m.m.

Skalan på kartan ändras ibland
I vissa områden finns ingen detaljerad kartinformation. Systemet byter då automatiskt förstoringsgrad.

De förväntade menyalternativen uteblir
Kontrollera de inställningar som är gjorda. Välj **Återgå till grundinställningar** för funktionen, för att återgå till de inställningar som var gjorda från början.

Systemet visar den resväg jag redan kör
Systemet kan inte hitta ett bra alternativ till den aktuella resvägen när jag valt **Beräkna ny resväg** eller **Omledning**.

Vanliga frågor

Bilsymbolen på skärmen hoppar framåt eller snurrar runt
Systemet kan behöva ett par sekunder för att känna av bilens position och rörelse innan du kör iväg. Stäng av både systemet och bilen. Starta igen men stå stilla en stund innan du börjar köra.

Jag ska åka på långresa men vill inte ange en speciell destination till de städer jag tänker resa igenom. Hur gör jag enklast en resplan?
Ange resmålet direkt på kartan med hjälp av hårkorset. Systemet leder dig automatiskt till slutmålet även om du kör vid sidan av delmålen.

Varför får jag inte alltid trafikmeddelanden?
Funktionen är inte tillgänglig, helt utbyggd eller finns inte på alla marknader. Kontrollera även att rätt inställning är gjord under **Vägvalsinställningar**.

Min kartinformation är inte aktuell
Hör med din Volvoåterförsäljare då det gäller uppdatering av kartdata.

Se även www.volvocars.com/navi

EULA - Licensavtal

Meddelande till slutanvändare

LÄS DETTA LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE NOGGRANT INNAN NI ANVÄNDER NAVTEQ DATABAS.

DETTA ÄR ETT LICENSAVTAL – OCH INTE ETT AVTAL FÖR FÖRSÄLJNING – MELLAN ER OCH NAVTEQ EUROPE B.V. FÖR ERT EXEMPLAR AV NAVTEQ NAVIGABLE MAP DATABAS, INKLUDERANDE TILLHÖRANDE PROGRAMVARA, MEDIA OCH TRYCKT MANUAL UTGIVEN AV NAVTEQ (GEMENSAMT BENÄMNDA "DATABASEN"). GENOM ATT ANVÄNDA DATABASEN, ACCEPTERAR NI OCH SAMTYCKER TILL ALLA VILLKOR OCH BESTÄMMELSER I DETTA LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE ("AVTAL"). OM NI INTE SAMTYCKER TILL VILLKOREN I DETTA AVTAL, RETURNERA OMGÅENDE DATABASEN, TILLSAMMANS MED ALLA ANDRA ÅTFÖLJANDE ARTIKLAR TILL ER LEVERANTÖR FÖR ÅTERBETALNING.

ÄGANDERÄTT

Databasen och upphovsrätter, immateriell egendom eller närliggande rättigheter däri ägs av NAVTEQ eller dess licensgivare. Äganderätten till de media som innehåller Databasen kvarligger hos NAVTEQ och/eller Er leverantör till dess att Ni erlagt samtliga belopp som skall erläggas till NAVTEQ och/eller Er leverantör i enlighet med detta Avtal eller liknande avtal enligt vilka varor tillhandahålls Er.

BEVILJANDE AV LICENS

NAVTEQ beviljar Er en icke-exklusiv licens att använda Databasen för Ert personliga bruk, eller om tillämpligt, för användande inom Ert företags interna verksamhet. Denna licens omfattar inte rätten att bevilja underlicenser.

BEGRÄNSNING AV ANVÄNDNING

Databasen får endast användas i det specifika system för vilket den framställts. Förutom till den del det uttryckligen tillåts av tvingande lag (t ex nationella lagar baserade på det Europeiska Datorprogramdirektivet (91/250) och Databasdirektivet (96/9)), får Ni ej göra utdrag ur eller återanvända betydande delar av innehållet i Databasen och ej heller reproducera, kopiera, modifiera, anpassa, översätta, demontera, dekompilera eller tillbakaassemblera någon del av Databasen. Om Ni önskar erhålla samkörbarhetsinformation såsom avses i (den nationella lagen baserad på) det Europeiska Datorprogramdirektivet, skall Ni ge NAVTEQ skälig möjlighet att tillhandahålla sagda information på skäliga villkor, inkluderande kostnader, vilka fastställs av NAVTEQ.

ÖVERLÅTELSE AV LICENS

Ni får inte överlåta Databasen till tredje part, förutom som installerad i det system för vilket den skapades eller under förutsättning att Ni inte behåller någon kopia av Databasen och förutsatt att mottagaren samtycker till alla villkor och bestämmelser i detta Avtal och skriftligen bekräftar detta till NAVTEQ. Set med flera skivor får endast överföras eller säljas som ett komplett set så som det levereras av NAVTEQ och inte som delar av ett set.

BEGRÄNSAD GARANTI

NAVTEQ garanterar, med förbehåll för Varningarna nedan, för en tidsperiod på 12 månader efter anskaffandet av Ert exemplar av Databasen, att den fungerar väsentligen i enlighet med NAVTEQ:s exakthets- och fullständighetsnorm i dess lydelse vid det datum då Ni anskaffade Databasen; dessa normer kan ni på begäran få av NAVTEQ. Om Databasen inte fungerar i enlighet med denna begränsade garanti kommer NAVTEQ att vidta skäliga försök att reparera eller byta ut Ert icke överensstämmande exemplar av Databasen. Om dessa försök inte leder till att Databasen fungerar i enlighet med garantierna uppställda i detta avtal, kan Ni välja att antingen erhålla skälig återbetalning av den köpeskilling Ni betalade för Databasen eller att häva detta Avtal. Detta är NAVTEQ:s hela ansvarsskyldighet och Er enda rätt till gottgörelse från NAVTEQ. Förutom såsom uttryckligen är föreskrivet i detta avsnitt, garanterar NAVTEQ inte eller gör någon utfästelse beträffande användandet av resultaten från nyttjandet av Databasen vad avser riktighet,

EULA - Licensavtal

exakthet, tillförlitlighet eller annorledes. NAVTEQ garanterar inte att Databasen är eller kommer att vara felfri. Ingen muntlig eller skriftlig information till-handahållen eller råd tillhandahållet av NAVTEQ, Er leverantör eller någon annan person ger upphov till en garanti eller ökar på något sätt omfattningen av den ovan beskrivna begränsade garantin. Den begränsade garantin enligt detta Avtal påverkar eller begränsar inte någon lagstadgad rättighet som Ni kan ha enligt i lag föreskriven garanti mot dolda fel.

Om Ni inte anskaffade Databasen direkt från NAVTEQ kan Ni ha ytterligare lagstadgade rättigheter gentemot den person från vilken Ni anskaffade Databasen, utöver de rättigheter som Ni erhållit från NAVTEQ enligt denna bestämmelse, i enlighet med lagen i Er jurisdiktion. NAVTEQ:s ovanstående garanti påverkar inte sådana lagstadgade rättigheter och Ni kan utöva sådana rättigheter i tillägg till garantierna i detta avtal.

ANSVARSBEGRÄNSNING

Priset för Databasen inkluderar inte någon ersättning för övertagande av risken för följdskador, indirekta eller obegränsade direkta skador vilka kan uppstå i samband med Ert användande av Databasen. Följaktligen skall NAVTEQ inte i något fall vara ansvarigt för några följdskador eller indirekta skador, inkluderande utan begränsning, förlust av inkomst, data eller användning som åsamkats Er eller tredje part härrörande från Ert användande av Databasen, vare sig avseende inomobligatoriska eller utomobligatoriska anspråk eller baserade på garanti, även om NAVTEQ har underrättats om möjligheten av sådana skador. NAVTEQ:s ansvar för direkta skador är i samtliga fall begränsat till priset för Ert exemplar av Databasen.

DEN BEGRÄNSADE GARANTIN OCH ANSVARSBEGRÄNSNINGEN ENLIGT DETTA AVTAL PÅVERKAR ELLER BEGRÄNSAR INTE ERA LAGSTADGADE RÄTTIGHETER OM NI HAR ANSKAFFAT DATABASEN ANNORLEDES ÄN VID UTÖVANDE AV FÖRETAGSVERKSAMHET.

VARNING

Databasen kan innehålla oriktig och ofullständig information på grund av tidens gång, förändrade omständigheter, beskaffenheten hos de använda källorna och tillvägagångssättet vid insamling av omfattande geografiska data. Alla dessa förhållanden kan leda till felaktiga resultat. Databasen inkluderar eller återger inte information om – bland annat – traktens säkerhet; upprätthållande av lag och ordning; hjälp i nödsituationer; byggnadsarbeten; väg- eller gatuavstängningar; fordons- eller hastighetsbegränsningar; väglutning eller grad; brohöjd; vikt eller andra begränsningar; väg- eller trafikförhållanden; särskilda evenemang, trafikstockning eller restid.

GÄLLANDE LAG

Detta Avtal skall lyda under lagarna i den jurisdiktion i vilken Ni är bosatt vid det datum då Ni anskaffade Databasen. Skulle Ni vid denna tidpunkt vara bosatt utanför den Europeiska Unionen eller Schweiz skall lagen i den jurisdiktion inom den Europeiska Unionen eller Schweiz där Ni anskaffade Databasen gälla. I alla andra fall, eller om den jurisdiktion där Ni anskaffade Databasen inte kan bestämmas, skall nederländsk lag gälla. Behörig domstol på Er hemort vid tidpunkten då Ni anskaffade Databasen skall ha jurisdiktion över tvist härrörande från eller i samband med detta Avtal, utan förfång för NAVTEQ:s rättigheter att framställa krav på Er då tillämpliga hemort.

Upphovsrätt

Austria
© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen.

France
Source Géoroute® IGN France & BD Carto® IGN France.

Germany
Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zuständigen Behörden entnommen.

Great Britain
© Based upon Crown Copyright material.

Greece
Copyright Geomatics Ltd.

Hungary
Copyright © 2003; Top-Map Ltd.

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

Norway
Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority.

Poland
© EuroGeographics.

Portugal
Source: IgeoE – Portugal.

Spain
Información geográfica propiedad del CNIG.

Sweden
Based upon electronic data © National Land Survey Sweden.

Switzerland
Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie.

© 2005-2014 NAVTEQ All rights reserved.

OBS

Australien omfattas inte av detta avtal, se särskild information.

1, 2, 3 ...

2D eller 3D..... 29, 50

A

Adress
mata in..... 25, 38
Aktuell position..... 46
Akustisk signal
kamera..... 51
Lagrad plats..... 41
Användarinställning
växla mellan..... 10, 29
Avståndsenhet..... 29
ETA..... 50

B

BACK..... 14
Batteri
bortkoppling..... 70
fjärrkontroll..... 14
Berg- och nivåskillnader..... 64
Betalvägar..... 51
Bildskärm
vård..... 18

D

Delmål..... 43
Demo..... 10, 53
Dvd-skiva
byte..... 18
vård..... 18

E

Enkel användarinställning..... 22
ENTER..... 14

F

Fabriksinställningar..... 9
Fjärrkontroll och IR-mottagare..... 14
Färdväg..... 32

G

GPS-information..... 52
Grundinställningar..... 9

H

Huvudenhet
innehåll..... 18
Huvudenhet XC90
placering..... 13
Huvudmeny Avancerad..... 32
Huvudmeny Enkel..... 22
Högtalare..... 13
Höjdvinkel i 3D..... 50

I

Inrättningar
snabbmenyn..... 34
Symboler..... 65
Inrättning som resmål..... 26, 39
Inställningar
vägval..... 48

IR-mottagare och fjärrkontroll..... 14

K

Kamera
akustisk signal..... 51
kamera (Ljudsignal)..... 51
Karta..... 32
2D eller 3D..... 50
färg på skärmen..... 29, 51
plats på..... 27
riktning..... 50
visa/dölj..... 50
Kartalternativ..... 49
Kartbild..... 17
Kartfärg..... 29
Kartläge..... 9
Kartrullning
avancerat läge..... 34
enkelt läge..... 22
Kartskala/Aktuell resväg i snabbmenyn..... 22, 32
Kartskiva
byte..... 18
vård..... 18
Kartvy..... 29
Knappsats
placering..... 14
Kompass..... 17, 50
Komponentplacering och funktioner XC90..... 12
Koordinater
sökning..... 42

L

Lagrade platser..... 40
Lagrad plats
Akustisk signal..... 41
Lagra en plats..... 44
Landmärken..... 64
Latitud och longitud..... 42
Licensavtal..... 72
Ljudsignal
lagrad plats..... 41
vägkamera..... 51
Longitud och latitud..... 42
Lägg upp en resplan..... 43

M

Manöverreglage..... 14
Menyträd
avancerad..... 36
enkel..... 24
Menyval..... 8, 36

N

Navigeringsknapp..... 14
Nivåskillnader
markering på karta..... 64
Nuvarande position..... 46
Nästa resmål i resplanen..... 44

O

Om
information om kartskivan..... 52
Omledning
snabbmenyn..... 33

P

Pilknappar..... 14
Plats på karta..... 27, 41
Postnummer
sökning..... 39
På/Av..... 9
Påbörja vägledning..... 26, 38

R

Radera destination..... 28
Radera i resplanen..... 43
Resmål..... 43
senaste 20..... 26, 41
ställ in..... 25, 38
Resplan..... 43
nästa mål..... 44
Rullmenyn
avancerat läge..... 34
enkelt läge..... 22
Röstvägledning..... 17
snabbmenyn..... 22, 32

S

Scrollmeny..... 34
Senaste 20 resmålen..... 26, 41
Simulering..... 53
Skala/Aktuell resväg i snabbmenyn..... 22, 32
Skärminställning
färg på karta..... 29
Språk..... 29
Skärmsläckare..... 51
Snabbmeny..... 32
Spara en plats..... 44
Språk..... 29, 51
Ställ in resmål..... 25, 38
Symbol "Stör ej"..... 14
Symboler
inrättningar..... 65
Systemalternativ..... 51
Systeminställningar..... 9
Sökning
allmän..... 15
postnummer..... 39
via koordinater..... 42
via plats på karta..... 41
Sökvägar beskrivna i manualen..... 8

T

Ta bort destination..... 28
Trafikinformation..... 22
snabbmenyn..... 33
Trafiksäkerhetskamera..... 51
Transport av bil..... 70

U

Undvik
angivna områden..... 48
färjor..... 48
motorvägar..... 48
tidsbegränsade vägar..... 48
trafikproblem..... 48
vägtullar..... 48
Upphovsrätt..... 74

V

Visa destination..... 28
Vägledning
påbörja..... 26, 38
Vägledningsalternativ..... 50
Vägledningsröst..... 29
Vägledningsvolym..... 29
Vägnummer..... 64
Vägvalsinställningar..... 48
Växla mellan inställningar..... 22

Å

Återgå till grundinställning..... 49, 52
Återresa..... 41

Ä

Ändringar i boken..... 8

Ö

Övervakning..... 33, 34

Volvo Car Corporation TP 17208 (Swedish) AT 1346, Printed in Sweden, Göteborg 2013, Copyright © 2000-2013 Volvo Car Corporation