



SENSUS NAVIGATION



SENSUS NAVIGATION

Sensus Navigation er et satellittbasert trafikkinformasjons- og navigasjonssystem.

Det pågår et kontinuerlig utviklingsarbeid for å forbedre produktet vårt. Modifiseringer kan medføre at informasjon, beskrivelser og illu-

strasjoner i dette tillegget varierer fra utstyret i bilen. Vi forbeholder oss retten til å foreta endringer uten forhåndsvarsel.

INNHOLDSFORTEGNELSE

NAVIGERING

Aktivere og deaktivere navigasjonssystem*	4
Symboler og knapper i navigasjonssystem*	5
Informasjonskort i navigasjonssystem*	6
Navigasjonssystem* i midtdisplay	6
Navigasjonssystem* i førerdisplay	8
Aktivere og deaktivere navigasjonssystem* i førerdisplayet	9
Navigasjonssystem* i frontrutedisplay*	9
Talestyre navigasjonssystem*	9
Kommandoliste for talestyring av navigasjonssystemet*	12
Angi reisemål direkte på kart	13
Angi reisemål med adresse	14
Angi reisemål med fritekstsøk	14
Angi reisemål med interessepunkt	15
Angi reisemål med siste/favoritter/bibliotek	16
Angi reisemål med Send to Car	17
Reiseplan	18
Vise reiseplan	18
Redigere eller slette reiseplan	19
Vise alternativ reiserute	19
Vise interessepunkter langs reiseruten	20
Vise veivisningspunkter i reiseplan	20

Trafikkproblemer på kart	21
Vise trafikkproblemer langs reiseruten	21
Velge omkjøring i navigasjonssystem*	22
Utvidet trafikkinformasjon	23
Aktivere og deaktivere utvidet trafikkinformasjon	23
Innstillinger for navigasjonssystem*	24
Innstillinger for kart	24
Innstillinger for reiserute og veivisning	25
Innstillinger for trafikk	26
Kartoppdatering	27
Oppdatere kart via datamaskin og USB	28
Oppdatere kart fra bil med internettilkobling	31
Vanlige spørsmål om navigasjonssystemet*	32
Lisensavtale for navigasjonssystem*	33
Oppphavsrett for navigasjonssystem*	36

INDEKS

Indeks	37
--------	----

NAVIGERING

Aktivere og deaktivere navigasjonssystem*

Navigasjonssystemet aktiveres automatisk når førerdøren åpnes og deaktiveres først når føreren låser og forlater bilen.

Aktivere navigasjon



1 Delvindu for navigasjonssystem

2 "Hjem"-knapp

Vis kartbildet på midtdisplayet ved å trykke på det øverste delvinduet (1) i hjem-vinduet.

Hvis ikke midtdisplayet viser delvinduet for navigasjonssystemet: Trykk kort én gang på hjem-knappen (2) og deretter på delvinduet for navigasjonssystemet (1).

Deretter vises kartet over aktuelt område der bilen angis som en blå trekant.



Trykk på dette symbolet for å vise kartbildet på hele midtdisplayet.

ADVARSEL

Vær oppmerksom på følgende:

- Rett all oppmerksomhet mot veien og legg først og fremst all konsentrasjon i kjøringen.
- Følg gjeldende trafikkregler og bruk sunn fornuft.
- Veiforholdene kan på grunn av f. eks. været eller årstiden gjøre enkelte anbefalinger mindre pålitelige.

Deaktivere navigasjon

Navigasjonssystemet kan ikke slås av, men jobber alltid i bakgrunnen. Det slås først av når føreren låser og forlater bilen.

NI!

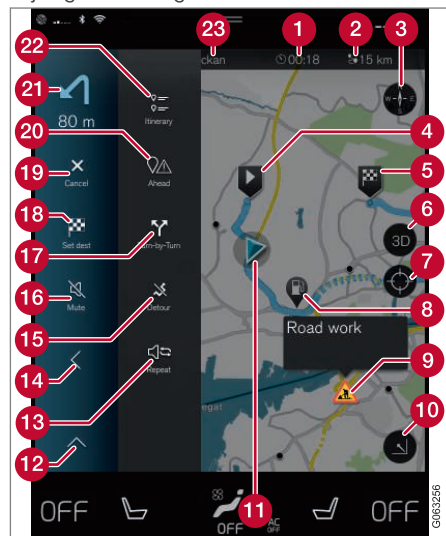
Navigasjonssystemet er tilgjengelig også når motoren er slått av. Hvis batterispenning er for lav, slås systemet av.

Relatert informasjon

- Navigasjonssystem* i midtdisplay (s. 6)
- Navigasjonssystem* i førerdisplay (s. 8)
- Navigasjonssystem* i frontrutedisplay* (s. 9)
- Talestyre navigasjonssystem* (s. 9)
- Symboler og knapper i navigasjonssystem* (s. 5)

Symboler og knapper i navigasjonssystem*

På kartet på midtdisplayet vises symboler og farger som informerer om forskjellige veier og området rundt bilen og langs ruten. Til venstre vises et verktøyfelt med knapper for forskjellige innstillinger.



Symboler og knapper på kart

- 1 ankomsttid/gjenværende reisetid

- 2 Avstand til reisemål
 3 Kompass / skifter mellom nord og kjøre-retning opp
 4 Start
 5 Reisemål/sluttreisemål
 6 Skifter mellom 2D- og 3D-kartvisning
 7 Tilbakestill kartet slik at det følger bilen
 8 Interessepunkt (POI¹)
 9 Trafikkinformasjon
 10 Minimerer (utvidet vindu) eller maksimerer kartbildet (fullskjerm)
 11 Bilen på planlagt reiserute
 12 Minimerer verktøyfelt
 13 Gjentar aktuell taleveiledning
 14 Minimerer verktøyfelt
 15 Beregner omvei
 16 Taleveiledning midlertidig på/av
 17 Viser liste med reiseplanens veivisnings-punkter
 18 Angi reisemål/delmål

- 19 Avbryter veivisning
 20 Viser liste med reiseplanens interesse-punkter (POI¹) og trafikkinformasjon
 21 Neste manøver
 22 Reiseplan og alternativ reiserute
 23 Reisemål/sluttreisemål

Relatert informasjon

- Informasjonskort i navigasjonssystem* (s. 6)
- Trafikkproblemer på kart (s. 21)
- Utvidet trafikkinformasjon (s. 23)
- Vise trafikkproblemer langs reiseruten (s. 21)

¹ Point of Interest

Informasjonskort i navigasjonssystem*

Alle ikoner på kartet, som reisemål, delmål og lagrede favoritter, har et informasjonskort som åpnes med et trykk på ikonet.

Ved ett trykk på informasjonskortet vises et lite kort, og ved et trykk nummer to vises et større kort med flere opplysninger. Informasjonskortets innhold og alternativer varierer avhengig av ikontypen.

Når for eksempel et interessepunkt (POI²) er markert, kan føreren bl.a. velge:

- **Start navigering** – posisjonen lagres som reisemål
- **Legg til som rutepunkt** - posisjonen lagres som delmål (vises bare ved angitt reisemål)
- **Lagre** - posisjonen lagres i biblioteket
- **Fjern fra reiserute** - posisjonen fjernes hvis den inngår i reiseplanen
- **Nærliggende POI** - interessepunkter nær bilens posisjon vises

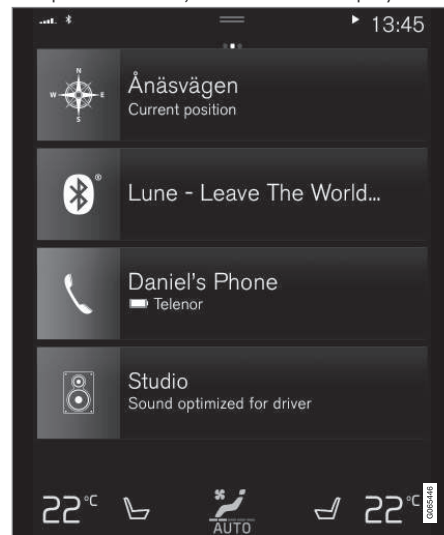
Relatert informasjon

- Reiseplan (s. 18)
- Angi reisemål med interessepunkt (s. 15)

- Vise interessepunkter langs reiseruten (s. 20)

Navigasjonssystem* i midtdisplay

Navigasjonssystemet presenteres og betjenes på flere måter, f.eks. via midtdisplayet.



Alle innstillinger for navigasjonssystemet utføres via midtdisplayet. Her stiller føreren inn hvordan kartet skal vises, eller angir et reisemål.

² Point of Interest

Hvis kartbildet ikke vises i midtdisplayet, trykker du på øverste delvindu (for navigasjonssystemet).

Hvor er jeg?

Hvilken geografisk posisjon har bilen akkurat nå?

- Trykk på kartets bilsymbol (blå trekant) – informasjon vises rett på kartet.

Finne bilsymbolet på kartet



Når du har zoomet ut og inn og flyttet rundt på kartet, kan det av og til være vanskelig å finne tilbake til bilens posisjon. Med trykk på trådkorset tilbakestilles kartet, slik at det følger bilsymbolet.

Nord eller kjøreretning opp på kartet



Bilens bevegelse i forhold til kartet kan vises på to måter. Trykk på symbolene for å skifte mellom å ha nord eller kjøreretning oppover på kartet.



Når kartet vises med nord opp, beveger bilsymbolet seg i den aktuelle himmelretningen på kartet. Hvis bilsymbolet beveger seg mot venstre på kartet, kjører bilen vestover.

Når bilsymbolet peker oppover, roterer kartet under bilsymbolet avhengig av hvordan bilen svinger. Kompasssymbolet viser i hvilken retning nord (N) er på kartet, og i sentrum av kompasset vises i hvilken retning fronten på bilen peker:

Tegn i kompasset	kompassretning
N	Nord
NE	Nordøst
E	Øst
SE	Sørøst
S	Sør
SW	Sørvest
W	Vest
NW	Nordvest

2D- eller 3D-visning



Trykk på symbolene for å skifte mellom 2D- og 3D-visning.



Ved 3D-visning vises bilens kjøreretning alltid oppover. Kartet roterer under bilsymbolet avhengig av hvordan bilen svinger. Kompasset viser i hvilken retning nord (N) er på kartet, og i sentrum av kompasset vises i hvilken retning fronten på bilen peker. Kartskalaen vises ikke i 3D-modus.

Ved 2D-visning vises kartet med nord oppover, og bilsymbolet beveger seg i den aktuelle himmelretningen på kartet.

Zoome inn

Gjør kartet større ved å trykke raskt to ganger med en finger på midtdisplayet eller plassere to fingre på midtdisplayet og strekke dem fra hverandre.

Zoome ut

Gjør kartet mindre ved å trykke en gang med to fingre på midtdisplayet eller dra sammen med to fingre på midtdisplayet.

Bla

Sett én finger på kartet, sveip i ønsket retning og slipp. Rullefunksjonen er bare mulig når kartet er maksimert, ikke minimert.

Skifte overskriftvisning

Maksimer kartet, og trykk på kartoverskriften øverst på midtdisplayet. Velg mellom følgende visninger som overskrift på kartet:

- Reisemål (Destination), ankomsttid (ETA) eller reisetid som gjenstår (RTA) og

- « avstand til reisemålet (Distance). Se avsnittet "Innstillinger for reiserute og veivisning" for å velge **ETA** eller **RTA**.
2. Aktuell posisjon som adresse (Address) eller som koordinater (Coordinates). Ved visning av koordinater vises også høyde (Altitude). Velge mellom adresse og koordinater, se avsnittet "Innstillinger for kart".

Relatert informasjon

- Innstillinger for navigasjonssystem* (s. 24)
- Navigasjonssystem* i førerdisplay (s. 8)
- Navigasjonssystem* i frontrutedisplay* (s. 9)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)
- Innstillinger for kart (s. 24)

Navigasjonssystem* i førerdisplay

Navigasjonssystemet presenteres og betjenes på flere måter, f.eks. via førerdisplayet.

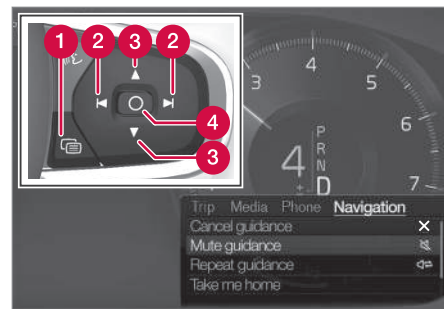


Kart vises bare ved 12"-førerdisplay.

Når bilen kjører, veiledes føreren av taleveivisning og instruksjoner på førerdisplayet. Kartvisning i førerdisplayet kan også aktiveres uten at et reisemål er angitt.

Høyre bryterpanel på rattet og førerdisplayet

Med rattknappene til høyre kan noen funksjoner i navigasjonssystemet betjenes, f.eks. **Før meg hjem** og **Avbryt veivisning**. Hvis en melding vises i midtdisplayet, må den godtas eller avvises for at menyen skal vises.



- 1 Åpne/lukke menyen. Menyene lukkes automatisk etter en tid uten aktivitet eller for enkelte valg.
- 2 Bla mellom menyer.
- 3 Bla mellom menyvalg.
- 4 Bekrefte eller markere et valg.

Relatert informasjon

- Aktivere og deaktivere navigasjonssystem* i førerdisplayet (s. 9)
- Navigasjonssystem* i midtdisplay (s. 6)
- Navigasjonssystem* i frontrutedisplay* (s. 9)

Aktivere og deaktivere navigasjonssystem* i førerdisplayet

Navigasjonssystemet vises automatisk i førerdisplayet når et reisemål er angitt. Navigasjonssystemet kan også vises uten angitt reisemål.

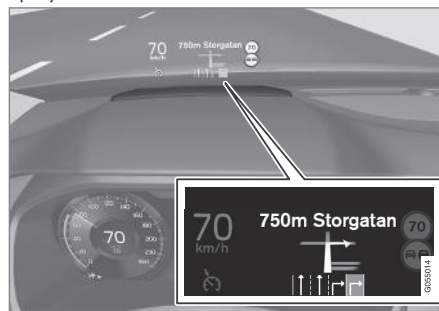
1. Trekk ned toppvinduet i midtdisplayet.
2. Trykk på **Innstillinger**.
3. Trykk på **My Car → Displayer → Førerdisplayinformasjon**.
4. Trykk på radioknappen **Vis kart** hvis du ønsker at navigasjonssystemet skal vises på førerdisplayet uten at et reisemål er angitt.

Relatert informasjon

- Navigasjonssystem* i førerdisplay (s. 8)

Navigasjonssystem* i frontrutedisplay*

Navigasjonssystemet presenteres og betjenes på flere måter, f.eks. via frontrutedisplayet.



Navigasjonssystem på frontruten.

Føreren kan få veiledning og informasjon fra navigasjonssystemet i displayet i frontrutens nedre del.

Det er mulig å velge om navigasjonssystemet skal vises i frontrutedisplayet, også informasjonfeltets posisjon.

Relatert informasjon

- Navigasjonssystem* i midtdisplay (s. 6)
- Navigasjonssystem* i førerdisplay (s. 8)

Talestyre navigasjonssystem*

Hvis bilen din er utstyrt med Sensus Navigation, kan du bruke talekommandoer til å styre deler av navigasjonssystemet.

Starte navigasjon

Her finner du en introduksjon til hvordan du kan begynne å bruke talestyring til å styre navigasjonssystemet i bilen.

For å aktivere en navigasjonskommando

- Trykk på rattknappen  for talestyring.
 - > Du kan nå gi kommandoen, f.eks. "**Navigering**", som starter en navigasjonsdialog og viser eksempler på kommandoer.

Bruke talestyring for å få veibeskrivelse til en adresse

For å få veibeskrivelse til en spesifikk adresse brukes talekommandoen **Dra til** etterfulgt av adressen. Rekkefølgen adressen angis i er viktig. For å få veibeskrivelse til en adresse med talestyring må adressen angis i rekkefølgen (1) gateadresse, (2) gatenummer, (3) sted, som i følgende eksempel:

1. Angi kommandoen **Dra til**.
 - > Du kan nå angi adressen du vil ha veibeskrivelse til.
2. Angi gateadresse, f.eks. "Storgata"

- ◀◀ 3. Angi gatenummer, f.eks. "fem"
- 4. Angi sted, f.eks. "Oslo"
 - > Hele kommandoen blir i dette tilfellet "**Dra til Storgata fem, Oslo**". Hvis adressen blir funnet i systemet, får du nå veibeskrivelse til adressen via navigasjonssystemet.

Bruk talestyring for å få en veibeskrivelse til en adresse i et annet land eller en annen stat

Navigasjonssystemet laster inn oppsett av kart for landet eller staten der systemet registrerer at bilen befinner seg. Det betyr at du først må fortelle landet hvilket land eller hvilken stat adressen du vil kjøre til ligger i, før du kan få riktig veibeskrivelse over lande- eller statsgrenser. Dette gjør du ved å bruke kommandoen **Endre land** eller **Endre stat** (Kommandoen **Endre stat** brukes hovedsakelig i USA. I eksempelet nedenfor brukes kommandoen **Endre land**.)

- 1. Angi kommandoen **Endre land**.
 - > Du kan nå angi landet der adressen du vil ha veibeskrivelse til ligger, f.eks. "Norge".

- 2. Angi deretter adressen du vil ha veibeskrivelse til ved å følge samme prosess som i "Bruke talestyring for å få veibeskrivelse til en adresse" ovenfor.
 - > Hele kommandoen blir i dette tilfellet delt inn i 2 delkommandoer:
 - 1. "**Endre land, Norge**"
 - 2. "**Dra til Storgata fem, Oslo**"
- Hvis adressen finnes i systemet, får du nå veibeskrivelse til Storgata fem, Oslo, Norge via navigasjonssystemet

NBI

Etter at du har byttet land, forsøker du å uttale adressen du ønsker veibeskrivelse til, på destinasjonslandets språk. Dette er nødvendig, ettersom systemets gjenkjenning automatisk skifter til språket i det valgte landet.

Bruke talestyring for å få veibeskrivelse til en adresse som er angitt som Hjem-posisjon

Hvis du har angitt en adresse i navigasjonssystemet som **Hjem**-posisjon, kan du få veibeskrivelse til posisjonen med en talekommando.

- Angi kommandoen **Før meg hjem**.
 - > Hvis navigasjonssystemet har en lagret hjemmeposisjon, får du nå en veibeskrivelse til posisjonen.

Bruk talestyring for å få veibeskrivelse til et sted, en butikk eller en annen spesifikk virksomhet uten nøyaktig gateadresse

Du kan bruke navigasjonssystemet for å få veibeskrivelse til spesielle steder eller en bestemt type virksomhet, såkalte interessepunkter (POI³). Eksempel på interessepunkter er f.eks. restauranter, hoteller, bensinstasjoner, museer eller severdigheter.

Når du søker etter interessepunkter, bruker du kommandoen **Søk**. Det er mulig å søke etter både et spesifikt interessepunkt og kategorier av interessepunkter.

NBI

Det er viktig hvilken kommando du velger å bruke for å få veibeskrivelse til forskjellige alternativer. Når du ønsker veibeskrivelse til et interessepunkt, skal kommandoen **Søk** brukes. Dette er en annen kommando enn den du bruker når du søker etter veibeskrivelser til spesifikke adresser. Da skal i stedet kommandoen **Dra til** brukes.

³ Point Of Interest

Søk etter et spesifikt sted eller en virksomhet

Med **[Navn på interessepunkt]** menes her et spesifikt sted eller en virksomhet, et såkalt interessepunkt, f.eks. et hotell, en restaurant, en park og så videre.

1. Angi kommandoen **Søk**.
 - > Du kan nå angi det spesifikke interessepunktet du vil ha veibeskrivelse til.
2. Angi **[Navn på interessepunkt]**, f.eks. "Slottsparken"
 - > Hele kommandoen blir i dette tilfellet "**Søk** Slottsparken". Hvis stedet blir funnet i systemet, får du nå veibeskrivelse til stedet via navigasjonssystemet.

Søk etter en kategori av interessepunkter, f.eks. butikker, hoteller, restauranter, museer eller andre severdigheter eller virksomheter

Med **[Interessepunkt-kategori]** menes her spesifikke typer av steder eller virksomheter, såkalte interessepunkter, f.eks. hoteller, restauranter, museer og så videre.

1. Angi kommandoen **Søk**.
 - > Du kan nå angi hvilken type interessepunkt du vil finne, og få en veibeskrivelse.

2. Angi **[Interessepunkt-kategori]**, f.eks. "restaurant"
 - > Hele kommandoen blir i dette tilfellet: "**Søk** restaurant>". Navigasjonssystemet søker nå etter restauranter som ligger i nærheten av bilen, og viser en liste på førerdisplayet. Listen som vises består av forslag systemet har funnet basert på kommandoen din. Kategorier og resultater i nærheten ligger øverst. Jo mindre relevant et forslag regnes for å være, desto lengre ned i listen kommer det.

Siden du i dette eksempelet er ute etter en kategori, kan det være en god idé å velge det kategorialternativet som ligger nærmest søket.

3. Velg den kategorien i listen som passer best med det du søkte etter, i dette tilfellet "restaurant/-er" ved å si tallet på raden der alternativet ligger på førerdisplayet.
 - > Nå kan du se søkeresultatene og velge et alternativ som passer for deg.

Bruke talestyring for å avbryte en veibeskrivelse

Hvis du vil avbryte en veibeskrivelse og alle tilhørende del- og slutt mål, kan det gjøres med en talekommando.

- Angi kommandoen **Tøm reiserute**.
 - > Navigasjonssystemet avbryter veibeskrivelsen og fjerner alle del- og slutt mål langs reiseruten.

Hvordan du angir postnummer og husnummer

Tallkommandoer angis ulikt avhengig av hvilken funksjon som skal styres:

- **Postnummer** skal sies siffer for siffer, f. eks. null tre en to fire fire tre (03122443).
- **Husnummer** kan sies hver for seg eller i gruppe, f. eks. to to eller tjueto (22) Det er også mulig å angi med hundretall, f.eks. 19 hundre og 22 (1922). På engelsk og nederlandsk kan flere grupper sies i sekvens, f. eks. tjueto tjueto (22 22). På engelsk kan også dobbel eller tredobbel brukes, f. eks. dobbel null (00). Nummer kan angis innenfor intervallet 0-2300.

Relatert informasjon

- Kommandoliste for talestyring av navigasjonssystemet* (s. 12)

Kommandoliste for talestyring av navigasjonssystemet*


Flere av funksjonene i navigeringen kan aktiveres med talekommando. Her følger en liste over dem.

Trykk på  på det høyre bryterpanelet på rattet, og si en av følgende kommandoer:

- **"Navigering"** – starter en navigasjonsdialog og viser eksempler på kommandoer.
- **"Før meg hjem"** - Veiledning gjøres til Hjem-posisjonen.
- **"Dra til [Stad]"** – angir en by eller et sted som reisemål. Eksempel "Kjør til Hamar".
- **"Dra til [Adress]"** – angir en adresse som reisemål. En adresse må inneholde by og gate. Eksempel "Kjør til Parkgata 5, Hamar".
- **"Legg til kryss"** - starter en dialog der to gater skal angis. Reisemålet blir så krysset mellom de to gatene.
- **"Dra til [Postnummer]"** – angir et postnummer som reisemål. Eksempel "Kjør 1 2 3 4 5".
- **"Dra til [kontakt]"** - Angir en adresse fra telefonboken som reisemål. Eksempel: "Kjør til Per Hansen".

- **"Søk [Interessepunkt-kategori]"** - søker etter interessepunkter (POI) i en bestemt kategori (for eksempel restauranter)⁴. For å få listen sortert langs reiseruten sier du **"Langs reiseruten"** når listen med resultater vises.
- **"Søk [Interessepunkt-kategori] i [Stad]"** - søker etter interessepunkter (POI) i en bestemt kategori og by. Resultatlisten sorteres etter midtpunktet i byen. Eksempel "Søk restaurant i Hamar".
- **"Søk [Navn på interessepunkt]"**. Eksempel: "Søk Slottsskogen".
- **"Endre land/Endre stat"^{5,6}** – endrer søkeområde for navigering.
- **"Vis favoritter"** -- Viser lagrede posisjoner på førerdisplayet.
- **"Tøm reiserute"** – sletter alle lagrede delmål og sluttmålet i en reiseplan.
- **"Gjenta taleveivisning"** – gjentar sist uttalte veivisning.
- **"Slå av taleveivisning"** – slår av taleveivisning.
- **"Slå på taleveivisning"** – starter deaktivert taleveivisning.

Følgende kommandoer kan som regel brukes uansett situasjon:

- **"Gjenta"** - repeterer den siste taleinstruksjonen i pågående dialog.
- **"Hjelp"** – starter en hjelpedialog. Systemet svarer med kommandoer som kan brukes i en aktuell situasjon, en oppfordring eller et eksempel.
- Det er mulig å avbryte talestyringen både når systemet er stille og ved tale fra systemet.
 - **"Avbryt"** – avbryter dialogen når systemet er stille.
 - Trykk lenge på  til det høres to pipetoner – avbryter dialogen også hvis systemet taler.

⁴ Brukeren kan velge å ringe et interessepunkt eller angi det som reisemål.

⁵ For europeiske land brukes "land" i stedet for "stat".

⁶ For Brasil og India byttes søkeområde via midtdisplayet.

Adresser

Når en adresse angis, er søkeområdet begrenset til søkeområdet som er forhåndsinnstilt i navigasjonssystemet. Det er mulig å bytte til et annet søkeområde. Hvis det nye søkeområdet har et annet språk enn det innstilte systemspråket, endres systemet automatisk til en annen gjenkjenningmotor. Angi derfor adressen på det språket som brukes i det nye søkeområdet.

NBI

Adresser er bare søkbare for det landet eller den staten som navigasjonssystemet er forhåndsinnstilt på. Søkeområdet må endres for at det skal være mulig å søke etter adresser i et annet land eller en annen stat.

Relatert informasjon

- Talestyre navigasjonssystem* (s. 9)

Angi reisemål direkte på kart

Et reisemål kan angis på ulike måter i navigasjonssystemet*, og en av dem er å merke med en finger på kartet.

I mange tilfeller er det enklest å bla frem til ønsket posisjon på kartet og trykke på den med fingeren.

1. Kontroller at kartvisningen er i maks.-stilling.
2. Bla frem ønsket posisjon på kartet.
3. Trykk og hold på posisjonen et ikon dannes og det vises en meny.
4. Velg **Gå hit**, og veivisningen begynner.

Slette ikonet

Hvis ikonet til posisjonen skal slettes:

- Velg **Slette**

Juster ikonets posisjon

Hvis posisjonen til ikonet skal justeres:

- Trykk lenge på ikonet. Dra det til ønsket posisjon og slipp.

Relatert informasjon

- Reiseplan (s. 18)
- Angi reisemål med adresse (s. 14)
- Angi reisemål med fritekstøk (s. 14)
- Angi reisemål med interessepunkt (s. 15)
- Angi reisemål med siste/favoritter/bibliotek (s. 16)

- Angi reisemål med Send to Car (s. 17)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)

Angi reisemål med adresse

Et reisemål kan angis på ulike måter i navigasjonssystemet* - å angi en adresse er én av dem.

1. Når kartet vises, utvider du verktøyfeltet med ned-pilen på venstre side og trykker på **Sett mål**.



> Kartbildet skifter til fritekstsøk.

2. Trykk på **Adresse**.
3. Det er ikke nødvendig å fylle ut alle feltene. Hvis en f. eks. ønsker reise til en by, er det nok å fylle ut land og by. Veivisningen fører da til sentrum av byen.
4. Velg valgfritt tilgjengelig skrivefelt og skriv med midtdisplayets tastatur:
 - **Land/Stat/Provins**
 - **By/Område/Postnr.**
 - **Adresse**
 - **Nummer**
 - **Veikryss**

For biler med Volvo On Call* er det også mulig å sende adresser og reisemål til bilens navigasjonssystem via Volvo On Call-appen og Volvo On Call-servicesenteret⁷.

⁷ Gjelder kun enkelte markeder.

Relatert informasjon

- Reiseplan (s. 18)
- Angi reisemål direkte på kart (s. 13)
- Angi reisemål med fritekstsøk (s. 14)
- Angi reisemål med interessepunkt (s. 15)
- Angi reisemål med siste/favoritter/bibliotek (s. 16)
- Angi reisemål med Send to Car (s. 17)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)
- Informasjonskort i navigasjonssystem* (s. 6)

Angi reisemål med fritekstsøk

Et reisemål kan angis på forskjellige måter i navigasjonssystemet*. Med fritekstsøk er det for eksempel mulig å søke etter telefonnummer, postnummer, gater, byer, koordinater og interessepunkter (POI⁸).

Med midtdisplayet tastatur kan de fleste tegn skrives og brukes til søk etter reisemål.

1. Når kartet vises, utvider du verktøyfeltet med ned-pilen på venstre side og trykker på **Sett mål**.



> Kartbildet skifter til fritekstsøk.

2. Skriv inn søkeord i søkefeltet, eller begrens søkeresultatene først ved å velge et filter.
 - > Søketreffene listes opp løpende når du skriver.

3. **Hvis søket har gitt ønsket resultat** – trykk på et søketreff for å vise treffets informasjonsbilde og velg fortsatt bruk av søketreffet.

Hvis søket har gitt for mange resultater – trykk på **Avansert filter** og velg posisjon å søke rundt og velg deretter fortsatt bruk av søketreffet:

- **Rundt bilen**
- **Rundt reisemålet** - vises bare hvis et reisemål er lagt inn.
- **Langs rute** - vises bare hvis et reisemål er lagt inn.
- **Rundt punkt på kart**

Koordinater

Du kan også angi et reisemål med kartkoordinatene.

- Skriv f.eks. "N 58,1234 E 12,5678" og trykk på **Søk**.

Kompassretningene **N**, **E**, **S** og **W** kan skrives inn på forskjellige måter, f.eks. som følger:

N 58,1234	E 12,5678 (med mellomrom)
N 58,1234	E 12,5678 (uten mellomrom)

58,1234**N** 12,5678**E** (med kompasspunkt **etter** koordinaten)

58,1234-12,5678 (med bindestrek **uten** kompasspunkt)

Det går like bra å bruke punktum [.] som komma [,].

Relatert informasjon

- Reiseplan (s. 18)
- Angi reisemål direkte på kart (s. 13)
- Angi reisemål med adresse (s. 14)
- Angi reisemål med interessepunkt (s. 15)
- Angi reisemål med siste/favoritter/bibliotek (s. 16)
- Angi reisemål med Send to Car (s. 17)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)

Angi reisemål med interessepunkt

Et reisemål kan angis på ulike måter i navigasjonssystemet*, og å angi et interessepunkt (POI⁹) er én måte.

1. Når kartet vises, utvider du verktøyfeltet med ned-pilen på venstre side og trykker på **Sett mål**.



> Kartbildet skifter til fritekstsøk.

2. Trykk på **POI**.
3. Trykk på ønsket filter (enkelte alternativer vises bare når mål eller delmål er angitt):
 - **Nær bilen**
 - **Nær reisemålet**
 - **Nære delmål**
 - **Langs ruten**
 - **Rundt punkt på kart**
4. Let frem og velg ønsket interessepunkt.
 - > Informasjonskortet vises.
5. Velg **Start navigering** eller **Legg til rutepunkt**.


Mange POI (f.eks. restauranter) har underkategorier (f.eks. gatekjøkken).

⁸ Point of Interest

⁹ Point of Interest

- « I innstillingene for kart er det mulig å endre hvilke POI som skal vises på kartet. Den innstillingen påvirker ikke søk etter POI som reisemål, også POI som er valgt bort vises her som alternative reisemål.

Noen POI vises på kartet først fra og med skalaen 1 km (1 mile).


NBI

- Symbol for et POI, antall og varianter av POI varierer mellom de forskjellige markedene.
- I forbindelse med oppdatering av kartdata kan det komme til symboler og andre kan forsvinne. I menysystemet, kan du alltid bla deg fram til symbolet for alle interessepunktene for det aktuelle kartsystemet.

Relatert informasjon

- Reiseplan (s. 18)
- Angi reisemål direkte på kart (s. 13)
- Angi reisemål med adresse (s. 14)
- Angi reisemål med fritekstsøk (s. 14)
- Angi reisemål med siste/favoritter/bibliotek (s. 16)
- Angi reisemål med Send to Car (s. 17)
- Innstillinger for kart (s. 24)

Angi reisemål med siste/favoritter/bibliotek

Et reisemål kan angis på ulike måter i navigasjonssystemet*, og å velge fra lister er én måte.

1. Når kartet vises, utvider du verktøyfeltet med ned-pilen på venstre side og trykker på **Sett mål**.



> Kartbildet skifter til fritekstsøk.

2. Velg så en av følgende lister, lengst opp på bildeskjermen:
 - **Nylige**
 - **Favoritter**
 - **Bibliotek**

Når et alternativ i listen er markert, legges det til som reisemål med én av knappene **Start navigering** eller **Legg til rutepunkt**.

Siste

I denne listen samles tidligere søk. Bla og velg.

Finnes også som menyvalg på førerdisplayet, og kan hentes frem med den høyre knapperaden på rattet.

Med **Endre** kan en eller flere poster på listen fjernes.

Favoritter

I denne listen samles posisjonene fra **Bibliotek** som er markert som favoritter. Bla og velg.

En slettet posisjon i **Favoritter**, finnes alltid i **Bibliotek**, men da med nedtonet stjerne. For å legge en posisjon tilbake i **Favoritter**, gå til **Bibliotek** og marker posisjonens stjerne igjen.

Med **Sett hjemmeadresse** kan et reisemål som brukes ofte, programmeres og brukes. Et angitt **Hjem**-reisemål finnes også som menyvalg på førerdisplayet, og kan hentes frem med den høyre knapperaden på rattet.

Med **Endre** kan en eller flere poster på listen fjernes.

Bibliotek

Her samles lagrede posisjoner og reiseplaner. Posisjonen/planen som ble lagret sist, vises øverst på listen.

Trykk på en posisjons stjerne for å markere eller fjerne den som favoritt. En posisjon med en merket/fylt stjerne, vises også under overskriften **Favoritter**.

Slettes en posisjon i **Bibliotek**, slettes den også i **Favoritter**.

Biblioteket kan sorteres på forskjellige måter:

- **Lagt til** - sorterer i tidsrekkefølge.
- **Navn** - sorterer alfabetisk.
- **Avstand** - sorterer etter avstand fra nåværende posisjon.
- **Mottatt**-posisjoner sendt til bilen med funksjonen Send to Car, filtreres ut. Nye, uleste posisjoner er utstyrt med en BLÅ markør, som forsvinner når posisjonene er lest.

Med **Endre** kan én eller flere posisjoner i listen fjernes.

Marker posisjonen i listen og velg **Bibliotek** for å redigere en lagret posisjon i **Registrer posisjon**. Det er for eksempel mulig å endre navn på posisjonen, flytte den på kartet ved å dra og slippe den og legge til telefonnummer eller e-postadresse.

Relatert informasjon

- Reiseplan (s. 18)
- Angi reisemål direkte på kart (s. 13)
- Angi reisemål med adresse (s. 14)
- Angi reisemål med fritekstsøk (s. 14)
- Angi reisemål med interessepunkt (s. 15)
- Angi reisemål med Send to Car (s. 17)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)

Angi reisemål med Send to Car

Et reisemål kan angis på ulike måter i navigasjonssystemet*, og å bruke funksjonen Send to Car er én av disse.

Sende posisjonen til bilen

Send to Car er en funksjon som gjør det mulig å legge til et reisemål / en posisjon i bilens navigasjonssystem via en datamaskin.

Send to Car kan også brukes fra appen Volvo On Call*.

For at Send to Car skal kunne brukes, kreves det at en Volvo ID er registrert på bilen.

Et eksempel på en karttjenesteleverandør der Send to Car kan brukes, er wego.here.com

Ta imot og benytte en posisjon i bilen

For at bilen skal kunne ta imot data, må den være koblet til Internett. Hvis posisjonen sendes til bilen med Volvo On Call, brukes bilens innebygde modem til å ta imot data, dvs. at det ikke trengs en egen Internett-tilkobling.

1. Når bilen har mottatt en posisjon, vises en melding i midtdisplayet. Trykk på notatet/symbolet.
 - > Et informasjonsbilde åpnes.
2. Velg ønsket bruk av posisjonen.

Bruke lagret posisjon

Mottatte posisjoner lagres i navigasjonssystemets bibliotek og kan brukes senere.



◀ Relatert informasjon

- Reiseplan (s. 18)
- Angi reisemål direkte på kart (s. 13)
- Angi reisemål med adresse (s. 14)
- Angi reisemål med fritekstsøk (s. 14)
- Angi reisemål med interessepunkt (s. 15)
- Angi reisemål med siste/favoritter/bibliotek (s. 16)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)

Reiseplan

Reiseplanen er den ruten som foreslås i navigasjonssystemet* når brukeren har angitt et reisemål.

Posisjonen som angis først, blir reiseplanens **reisemål**.

Påfølgende posisjoner blir reiseplanens **delmål**.

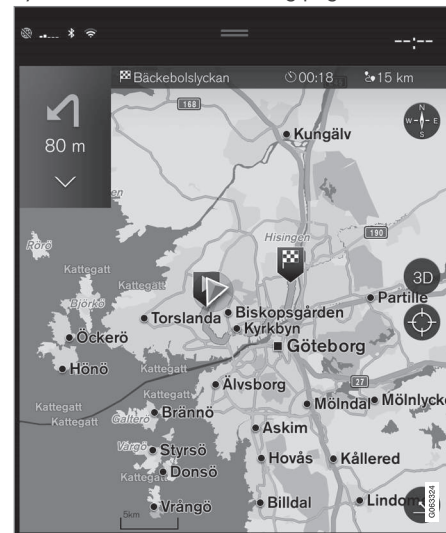
En reiseplan med reisemål og delmål kan enkelt redigeres etterpå.

Relatert informasjon

- Vise reiseplan (s. 18)
- Redigere eller slette reiseplan (s. 19)
- Vise alternativ reiserute (s. 19)
- Vise veivisningspunkter i reiseplan (s. 20)

Vise reiseplan

Det er mulig å vise reiseplanen i navigasjonssystemet* mens en veivisning pågår.



1. Utvid verktøyfeltet med ned-pilen og deretter de tre punktene mens veivisning pågår.

2.



Trykk på symbolet **Reiserute** for å åpne reiseplanen.

Relatert informasjon

- Redigere eller slette reiseplan (s. 19)
- Vise alternativ reiserute (s. 19)
- Vise veivisningspunkter i reiseplan (s. 20)

Redigere eller slette reiseplan

Det er mulig å fjerne delmål eller hele reiseplanen i navigasjonssystemet* mens en veivisning pågår.

1. Utvid verktøyfeltet med ned-pilen og deretter de tre punktene.

2.



Trykk på symbolet **Reiserute** for å åpne reiseplanen.

3. Trykk på papirkurven for å slette et delmål i reiseplanen, eller trykk på **Slett turen** for å slette hele reiseplanen.

Relatert informasjon

- Vise alternativ reiserute (s. 19)
- Vise interessepunkter langs reiseruten (s. 20)
- Vise veivisningspunkter i reiseplan (s. 20)

Vise alternativ reiserute

Det er mulig å søke etter alternative reiseruter i navigasjonssystemet* under en pågående veivisning.

1. Utvid verktøyfeltet med ned-pilen og deretter de tre punktene.

2.



Trykk på symbolet **Reiserute** for å åpne reiseplanen.

3. Trykk på **Alternative ruter**.

4. Velg en alternativ reiserute:

- Øko
- Rask
- Natur

5. Trykk på kartet.

> Den oppdaterte reiseruten vises på kartet, og veivisningen gjenopptas.

Relatert informasjon

- Redigere eller slette reiseplan (s. 19)
- Vise trafikkproblemer langs reiseruten (s. 21)

- Velge omkjøring i navigasjonssystem* (s. 22)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)

Vise interessepunkter langs reiseruten

En liste over interessepunkter (POI¹⁰) langs reiseruten kan vises i navigasjonssystemet*.



1. Trykk på **Foran**.
2. Trykk på **POI**.
 - > Interessepunkter på reiseruten vises utifra avstand.
3. Når det er flere interessepunkter på samme sted, vises de som en gruppe. Trykk på gruppen for å se en liste over interessepunktene.
4. Velg et interessepunkt.
5. Velg ett av alternativene på informasjonskortet, og følg instruksjonene.

Relatert informasjon

- Informasjonskort i navigasjonssystem* (s. 6)
- Innstillinger for kart (s. 24)

Vise veivisningspunkter i reiseplan

En liste over reiseplanens framtidige veivisningspunkter hjelper føreren med å planlegge kommende manøvrer i god tid.

Vis en liste med kommende svinger i reiseplanen i navigasjonssystemet* ved å:

1. Utvide verktøyfeltet med ned-pilen på venstre side.
2. Utvide verktøyfeltet ytterligere med de tre punktene.
3. Trykk på symbolet for **Ruteveiledning** (se bildet).



En liste med veivisningspunktene i reiseplanen vises istedenfor verktøyfeltet (det er mulig å bla i listen). Et trykk på pilen som peker mot venstre minimerer listen.

Det neste veivisningspunktet står alltid øverst på listen.



Ved trykk på et av veivisningspunktene i listen vises posisjonen på kartet. Påfølgende trykk på trådkorset (se bildet) tilbakestiller kartet til veivisning, der kartet følger bilen.

¹⁰ Point of Interest

Trafikkproblemer på kart

Navigasjonssystemet* mottar informasjon om trafikkhendelser og -problemer og viser disse på kartet.

NBI

Trafikkinformasjon er ikke tilgjengelig i alle områder/land.

Dekningsområdene for trafikkinformasjon utvides kontinuerlig.

Man kan stille inn hvilken trafikkrelatert informasjon som skal vises på kartet.

Trafikkproblemer, som tett og saktegående trafikk, veiarbeid og trafikkulykker vises med forskjellige symboler hvis kartet er tilstrekkelig zoomet inn.



Slik vises for eksempel veiarbeid. For større trafikkproblemer angis også omfanget med en rød strek langs veien. Streken angir samtidig for hvilken kjøreretning problemet gjelder. Hvis problemet gjelder begge kjøreretninger, er veistrekningen markert med en strek på begge sider.

Informasjon om trafikkforstyrrelser

- Trykk på symbolet for trafikkforstyrrelsen.
 - > Et informasjonskort vises. Opplysningene kan inneholde f.eks. informasjon om trafikkproblemets plassering, med gatenavn/veinummer og problemets type/utstrekning/varighet.

Unngå trafikkproblemer

Hvis det er trafikkproblemer langs reiseruten, kan alternativet **Unngå** velges. Systemet beregner da en annen reiserute.

Utvidet trafikkinformasjon¹¹

Hvis bilen er koblet til internett, kan også utvidet trafikkinformasjon mottas med RTTI¹².

Relatert informasjon

- Innstillinger for trafikk (s. 26)
- Innstillinger for kart (s. 24)
- Vise trafikkproblemer langs reiseruten (s. 21)
- Utvidet trafikkinformasjon (s. 23)
- Informasjonskort i navigasjonssystem* (s. 6)

Vise trafikkproblemer langs reiseruten

En liste med trafikkproblemer langs reiseruten kan hentes frem når et reisemål er angitt i navigasjonssystemet*.

1. Når kartet vises, utvider du verktøyfeltet på venstre side med ned-pilen og deretter med de tre punktene.

2.



Trykk på **Foran**.

3. Trykk på **Trafikk**. Trafikk-knappen er grå hvis det ikke er noen trafikkhendelse på ruten.
 - > Eventuelle trafikkhendelser på reiseruten vises utifra avstand.
4. Hvis du ønsker mer informasjon om trafikkproblemet, trykker du på raden, og et informasjonskort vises. Velg ett av alternativene på informasjonskortet, og følg instruksjonene.
5. Trykk på **Unngå** for å unngå trafikkhindringen.
 - > Reiseruten beregnes og veivisning skjer via alternativ rute.

¹¹ Gjelder kun enkelte markeder.

¹² Real Time Traffic Information

◀◀ Relatert informasjon

- Trafikkproblemer på kart (s. 21)
- Innstillinger for trafikk (s. 26)
- Informasjonskort i navigasjonssystem* (s. 6)
- Utvidet trafikkinformasjon (s. 23)

Velge omkjøring i navigasjonssystem*

Hvis føreren vil unngå reiserutens nærmeste del, f.eks. fordi veien er stengt, kan en omvei velges.

1. Utvide verktøyfeltet på venstre side med ned-pilen og deretter med de tre punktene.
- 2.



Trykk på symbolet for **Omvei** for å vise en alternativ strekning med informasjon om lengre/kortere strekning samt beregnet reisetid. Vanligvis foreslås bare en kort omvei med rask tilbakeføring til reiseruten i den opprinnelige reiseplanen.

3. Hvis forslaget **godtas**: Trykk på skiltet med informasjon om omveien. Ruten aksepteres også hvis man kjører inn på den foreslåtte veien. Når forslaget er godtatt, gjenopptas veivisningen, nå med omveien som valgt reiserute. Hvis forslaget **ikke aksepteres**, fortsetter du å kjøre langs den opprinnelige ruten.

Et alternativ til funksjonen **Omvei** er å avvike fra reiseplanens reiserute. Systemet oppdaterer da reiseruten automatisk og fortsetter å

veilede til reisemålet på den reiseveien som egner seg best.

Det er også mulig å vise alternativ reiserute mens kjøring pågår.

Relatert informasjon

- Vise alternativ reiserute (s. 19)

Utvidet trafikkinformasjon¹³

Når bilen er koblet til internett kan føreren få tilgang til utvidet trafikkinformasjon (RTTI¹⁴) angående trafikkork, stenge veier og annet som kan påvirke reisetiden.

Hvis tjenesten RTTI er aktivert, blir informasjon om trafikkhendelser og trafikkflyt hentet kontinuerlig fra en internettjeneste. Når en bil ber om trafikkflytinformasjon, gis samtidig anonyme data om trafikkflyten ved bilens posisjon, noe som bidrar til tjenestens funksjon. Anonyme data sendes bare når RTTI er aktivert. Hvis tjenesten ikke er aktivert, oppgis ingen data.

Det kan være nødvendig å aktivere tjenesten igjen, f.eks. etter visse programvareoppdateringer, etter verkstedsbesøk eller ved oppretting av en ny førerprofil.

Aktuelle trafikkforhold vises i navigasjonssystemet* for motorveier, større veier og landeveier samt visse bysentrumsruter.

Mengden trafikkinformasjon som vises på kartet, avhenger av avstanden til bilen og vises bare innenfor ca. 120 km (75 miles) fra bilens posisjon.

Tekst og symboler på kartet vises som vanlig, og trafikkflyten viser hvor fort trafikken beveger seg på vei sammenlignet med veiens farts-

begrensning. Trafikkflyten vises på kartet på hver side av veien med en farget linje per kjøreretning:

- Grønn - ingen trafikkproblemer.
- Oransje - langsom trafikk.
- Rød - kø/stopp/ulykke.
- Svart - veien stengt.

NBI

Trafikkinformasjon er ikke tilgjengelig i alle områder/land.

Dekningsområdene for trafikkinformasjon utvides kontinuerlig.

Relatert informasjon

- Aktivere og deaktivere utvidet trafikkinformasjon (s. 23)

Aktivere og deaktivere utvidet trafikkinformasjon¹⁵

Når bilen er koblet til internett, kan føreren få tilgang til økt trafikkinformasjon (RTTI¹⁶) i navigasjonssystemet*.

Aktivere og deaktivere RTTI:

1. Trykk på **Innstillinger** i toppvinduet i midtdisplayet.
2. Trykk på **Navigering** → **Trafikk**.
3. Velg **Sanntids trafikkinformasjon** for å aktivere (erstatte vanlig trafikkinformasjon med RTTI) eller deaktivere RTTI.
4. Ett popup-vindu med overskriften **Begreper og betingelser** og ett med overskriften **Deling av data** vises hvis det er første gang RTTI brukes.

Hvis bilens nettilkobling brytes når RTTI er aktivert, vil ordinær trafikkinformasjon automatisk aktiveres. Får bilen tilbake internetttilkoblingen, gjenaktiveres RTTI.

Deaktivere den grønne linjen

For at de grønne linjene som viser at trafikken flyter uten problemer ikke skal vises:

1. Trykk på **Innstillinger** i toppvinduet.
2. Trykk på **Navigering** → **Trafikk** og fjern avmerkingen for **Vis god trafikkflyt**.

¹³ Gjelder enkelte markeder.

¹⁴ Real Time Traffic Information

◀◀ Relatert informasjon

- Utvidet trafikkinformasjon (s. 23)
- Innstillinger for trafikk (s. 26)

Innstillinger for navigasjonssystem*

Her velges innstillinger for hvordan reiserute og annen informasjon skal presenteres i navigasjonssystemet.

Innstillinger → Navigering

Det er mulig å foreta innstillinger innen følgende områder:

- **Kart** – styrer innholdet og utseendet til kartet.
- **Rute og veiledning** – styrer veivisning og beregning av reiserute.
- **Trafikk** – styrer informasjon om trafikk-problemer.

Relatert informasjon

- Innstillinger for kart (s. 24)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)
- Innstillinger for trafikk (s. 26)

Innstillinger for kart

Her kan du angi innstillinger for hvordan kartet skal vises i navigasjonssystemet*.

Innstillinger → Navigering → Kart

Det er mulig å foreta innstillinger innen følgende områder:

- **Posisjonsformat**
- **Kartdisplay-format**
- **Vis fotobokser**
- **Vis favoritter**
- **Spesialmål (POI)**

Posisjonsformat

Under **Posisjonsformat** velger du om en posisjon skal beskrives/vises på kartet med adresse eller koordinater:

- **Adresse**
- **Koord. og m.o.h.**

Kartdesign

Med **Kartdisplay-format** velger du hvordan fargene på kartet skal vises:

- **Dag** – lyse farger.
- **Natt** – mørke farger for bedre nattesyn.
- **Auto** – systemet skifter mellom **Dag** og **Natt** avhengig av lyset i kupeen.

¹⁵ Gjelder enkelte markeder.

¹⁶ Real Time Traffic Information

Fotobokser¹⁷

Under **Vis fotobokser** angis om fotobokser skal vises på kartet.

Favoritter

Velg om **Favoritter** skal vises på kartet.

Interessepunkt (POI¹⁸)

Under **Spesialmål (POI)** angis hvilke interessepunkter som skal vises på kartet. Trykk på ønsket kategori, f.eks. "Transportmiddel", og velg om alle eller spesifikke underkategorier skal vises. Gå ut av menyen ved å trykke på **Tilbake** eller **Lukk**.

Relatert informasjon

- Innstillinger for navigasjonssystem* (s. 24)
- Innstillinger for reiserute og veivisning (s. 25)
- Innstillinger for trafikk (s. 26)
- Vise interessepunkter langs reiseruten (s. 20)
- Angi reisemål med interessepunkt (s. 15)
- Angi reisemål med siste/favoritter/bibliotek (s. 16)

Innstillinger for reiserute og veivisning

Her velges innstillinger for hvordan reiseruten skal beregnes og veivisningen skal presenteres i navigasjonssystemet*.

Innstillinger → Navigering → Rute og veiledning

Det er mulig å foreta innstillinger innen følgende områder:

- **Ankomsttidsformat**
- **Taleveiledning nivå**
- **Velg standard rutetype**
- **Ruteprogrammering**
- **Unngåelse-innstillinger**
- **Foreslå bensinstasjon**

Tidsformat

Velg hvordan ankomsttiden skal angis:

- **ETA¹⁹** (beregnet ankomsttid til reisemålet)
- **RTA²⁰** (reisetid som gjenstår til reisemålet)

Tidsangivelsen gjelder for reisemålets tidsone.

Nivå for taleveivisning

1. Trykk på **Taleveiledning nivå**.
2. Trykk på ønsket taleveiledning:
 - **Ingen** (ingen automatisk taleveiledning, men mulighet for å be om aktuell taleveiledning en gang manuelt)
 - **Lav** (bare én melding per veivisningspunkt)
 - **Middels** (opptil tre meldinger per veivisningspunkt, med begrenset informasjon)
 - **Full** (opptil fire meldinger per veivisningspunkt og all tilgjengelig informasjon)

Standardtype for reisevei

Velg den standardtypen av reisevei du foretrekker:

- **Rask**
- **Øko**
- **Natur** (motorveier unngås så sant det er mulig, derfor kan reisetiden bli lang)

Det er også mulig å vise alternativ reiserute mens kjøring pågår.

¹⁷ Funksjonen finnes ikke på alle markeder.

¹⁸ Point of Interest

¹⁹ Estimated Time of Arrival

²⁰ Remaining Time to Arrival

« Innlæring av reisevei

Marker **Ruteprogrammering** hvis det skal til-
lates datainnsamling for å optimere beregning
av reiserute.

Unngå

Trykk på **Unngåelse-innstillinger** for å åpne
en meny med ulike alternativer som kan unn-
gå automatisk, hvis det er mulig, ved bereg-
ning av reiserute. Velg for eksempel tunneler,
områder med rushtidsavgift og ferger.

Forslag til bensinstasjon

Trykk på **Foreslå bensinstasjon** for å aktivere
eller deaktivere visning av forslag til bensinsta-
sjoner i nærheten på førerdisplayet når driv-
stoffnivået er lavt.

Relatert informasjon

- Innstillinger for navigasjonssystem* (s. 24)
- Innstillinger for kart (s. 24)
- Innstillinger for trafikk (s. 26)
- Vis alternativ reiserute (s. 19)

Innstillinger for trafikk

Her kan du angi innstillinger for hvordan tra-
fikkinformasjon skal vises i navigasjonssyste-
met*.

Innstillinger → Navigering → Trafikk

Det er mulig å foreta innstillinger innen føl-
gende områder:

- **Vis og behandle trafikkhendelser**
- **Unngå trafikork**
- **Vis god trafikkflyt**
- **Sanntids trafikkinformasjon**

Vis trafikkhendelser

Velg om trafikkhendelser skal vises på kartet
og brukes ved beregning av reiserute:

- **Ingen**
- **Størst**
- **Alle**

Unngå trafikkproblemer

Velg om trafikkproblemer skal unngås ved
beregning av reiserute:

- **Aldri**
- **Spør** (eventuelle forslag til ruteendringer
gis under reisen)
- **Alltid**

Viser fri trafikkflyt

Marker **Vis god trafikkflyt** for å vise dette på
kartet.

Bruk utvidet trafikkinformasjon²¹

Marker **Sanntids trafikkinformasjon** for å
bruke utvidet trafikkinformasjon via internett
(RTTI).

Relatert informasjon

- Innstillinger for navigasjonssystem* (s. 24)
- Innstillinger for kart (s. 24)
- Innstillinger for reiserute og veivisning
(s. 25)
- Utvidet trafikkinformasjon (s. 23)

²¹ Gjelder enkelte markeder.

Kartoppdatering

MapCare er en kostnadsfri kartoppdaterings-tjeneste for biler fra Volvo med Sensus Navigation*.

Generelt om oppdatering

Kartoppdateringer kan gjøres 2 til 12 ganger i året (avhengig av markedet).

Kartene kan oppdateres på to måter. Enten via en datamaskin og et USB-minne, eller direkte fra bilen²² (hvis bilen er koblet til internett).

Bilens kart er delt opp i et bestemt antall faste regioner. Når kartdata oppdateres, trenger ikke alle regionene oppdateres. Føreren kan velge at kun én bestemt region skal oppdateres, eller flere regioner.

Én eller flere regioner kan oppdateres når bilen er koblet til internett. Hvis derimot flere regioner, eller hele kartet, skal oppdateres, kan den totale mengden kartdata være så stor at oppdateringen via en datamaskin og et USB-minne kan være mer praktisk.

NBI

Hvis en reiserute strekker seg over flere regioner, bør alle ha samme versjonsnummer. Ellers er det mulig at en beregnet rute kan komme til å gå via en uventet strekning.

Oppdatering av kartstruktur

Av og til må strukturen på et kart endres. Det skjer hvis en region må legges til eller hvis en stor region deles opp i mindre regioner. Når det har skjedd, vil det ikke lykkes å oppdatere enkelte regioner ved å følge den normale rutinen og en melding angir årsaken til dette.

I stedet må hele kartet installeres på nytt, noe som gjøres via et USB-minne. Du finner mer informasjon ved å søke etter supportinformasjon på www.volvocars.com eller kontakte en Volvo-forhandler.

Oppdatering av navigasjonsprogramvare

I tillegg til kartdataene utvikles også navigasjonssystemets egen programvare hele tiden og oppdateres fra tid til annen. Det kan bety at kartdata som lastes ned av og til ikke støttes av navigasjonsprogramvaren. I slike tilfeller vises en melding om at også navigasjonsprogramvaren må oppdateres. Det kan gjøres hos en Volvo-forhandler. Det er også mulig å få hjelp til selve kartoppdateringen hos Volvo-forhandleren. Vær oppmerksom på at selv om kartoppdateringen er kostnadsfri, kan verkstedtiden som kreves for å gjennomføre oppdateringen medføre kostnader.

Vanlige spørsmål

Spørsmål	Svar
Er det mulig å bytte plattform for kartdata, f.eks. fra Europa til Nord-Amerika?	Ja, med visse unntak. Kontakt Volvoforhandleren din for aktuell informasjon.
Hvor lang tid tar det å laste ned en kartoppdatering?	Det er avhengig av størrelsen på kartfilen(e) og tilkoplingens båndbredde. Informasjon om oppdateringens størrelse (MB) vises på skjermen.
Hvor stor er en oppdatering?	Det er markedsavhengig. Detaljert informasjon er angitt ved kartet for det aktuelle markedet under supportinformasjonen på www.volvocars.com .
Ikke noe av dette fungerer for oppdateringen - hva gjør jeg?	Søk etter mer supportinformasjon på www.volvocars.com eller kontakt en Volvo-forhandler.

²² Gjelder bare i enkelte land.

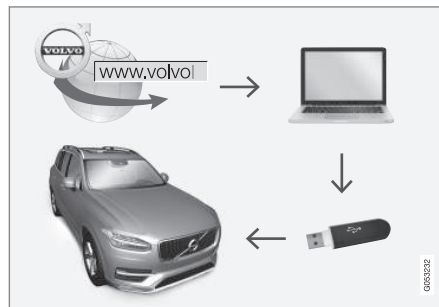
◀◀ Relatert informasjon

- Oppdatere kart via datamaskin og USB (s. 28)
- Oppdatere kart fra bil med internettilkobling (s. 31)
- Vanlige spørsmål om navigasjonssystemet* (s. 32)
- Lisensavtale for navigasjonssystem* (s. 33)
- Opphavsrett for navigasjonssystem* (s. 36)

Oppdatere kart via datamaskin og USB

Det er mulig an å laste ned nye kart fra en datamaskin med internettilkobling til et USB-minne og deretter overføre kartene fra USB-minnet til bilens navigasjonssystem*.

Forberedelser



Oppdatering via datamaskin og USB-minnepenn

USB-minne

Følgende er nødvendig for at et USB-minne skal kunne håndtere en oppdatering:

Parameter	Krav
USB-standard:	Minst 2.0
Filsystem:	FAT32, exFAT eller NTFS
Kapasitet:	Opptil 128 GB Det er markedsavhengig. Detaljert informasjon er angitt ved kartet for det aktuelle markedet under supportinformasjonen på www.volvocars.com .

Notere aktuell kartversjon



1. Trykk på **Nedlastingssenter** i appvinduet.
2. Trykk på **Kart**
 - > Tilgjengelige kartregioner vises.



3. Trykk på pilen for å utvide valgt region.
 - > Detaljert kartinformasjon vises.
4. Noter kartinformasjonen under kartbildet.

Nedlasting av kartdata fra Internett til USB-minne

Ha USB-minne og notert kartinformasjon for hånden.

1. Gå til Volvo Cars supportsida (support.volvocars.com) på en datamaskin med internettilkobling, og velg deretter å laste ned kart under **Nedlastinger**.
2. Velg hvilken type kart som skal oppdateres.

3. Trykk på regionen som skal oppdateres.
 - > Et kartbilde med informasjon om nyeste kartdata for regionen vises.
4. Sjekk at kartversjonen er nyere enn den i bilen.
5. Velg lenke for nedlasting for enten Windows eller Mac avhengig av hvilket system du har.
6. Velg "Kjør" for å installere nedlastingsprogrammet.
7. Klikk på "Ny nedlasting" for å laste ned kartet til et USB-minne eller harddisken på datamaskinen.
8. Du kan bekrefte at nedlastingen/kopieringen til USB-minnepinnen var vellykket før du installerer kartet i bilen, ved å gjenta trinn 1-2 og deretter trykke på "Kontroller nedlasting" i nedlastingsprogrammet.

Tid for nedlastingen varierer etter kartets størrelse og oppkoblingens båndbredde. Det er mulig å kontrollere at nedlastingen til USB-minnet var vellykket før kartet installeres i bilen ved å velge å kontrollere nedlasting i nedlastingsprogrammet.

Det er ikke hensiktsmessig å bruke mobiloppkobling via mobile enheter ved nedlasting, eller foreta nedlastingen ved bruk av abonnement med begrensninger for mobildata.

Overføring av kartdata fra USB til bilen

Hvor lang tid overføringen fra USB-minnet til bilen tar, avhenger av størrelsen på kartdataene. Oppdateringen kan gjøres under kjøring. Navigasjonssystemet kan brukes under oppdatering av en kartregion, men det kan ikke brukes under oppdatering av et helt kartmarked, for eksempel EU. Hvis ikke lesingen er avsluttet når bilen slås av, fortsetter oppdateringen når bilen kjører igjen. Det er ikke nødvendig å foreta oppdateringen under kjøring, men tenningen må være på. Hvis ikke bilen kjøres under oppdateringen, anbefales batteristøtte.

« Oppdatere

1. Aktivere navigasjonssystemet.
2. Koble USB-minnet til bilens USB-uttak. Hvis bilen har to USB-innganger, må ikke den andre brukes samtidig.
3. Navigasjonssystemet registrerer automatisk at en oppdatering er tilgjengelig, og på skjermen vises under hele oppdateringen av kartdatabasen hvor mye av prosessen som er fullført, i prosent.
 - > Ved oppdatering av en enkelt kartregion starter oppdateringen med det samme.

For å starte oppdatering av hele kartdatabasen må brukeren trykke på **Bekreft** - eller på **Avbryt** for å avbryte installeringen.
4. Trykk på **Bekreft** – Oppdatering av hele kartdatabasen begynner og informasjon om hvordan prosessen utvikler seg vises på midtdisplayet.
5. Midtdisplayet viser når overføringen er ferdig - trekk da ut USB-minnepennen.
6. Start infotainmentsystemet på nytt.
7. Bekreft at riktige kartdata er overført til bilen ved å gjenta momentene som er beskrevet under overskriften "Noter aktuell kartversjon".

i
NBI

For at installasjonen skal starte, må følgende kriterier oppfylles:

- Valgt område er med på systemets kart. Det går f.eks. bare an å last ned området Skandinavia hvis systemet allerede har et Europakart. Hvis et helt nytt kart lastes ned, blir det tidligere kartet overskrevet.
- Versjonen for valgt område er høyere enn den som finnes i bilen.
- Valgt område er kompatibelt med bilens programvare. Hvis oppdateringen ikke er kompatibel, må ny programvare lastes ned.
- Valgt område er kompatibelt med eksisterende kart. Hvis området ikke er kompatibelt, må kartet byttes.

Avbrudd

Hvis oppdateringen avbrytes, vises alltid en forklarende tekstmelding på midtdisplayet.

Hva skjer hvis ...	Svar
infotainment slås av under pågående oppdatering?	Prosessen settes på pause og fortsetter automatisk der den ble avbrutt når systemet aktiveres igjen, f.eks. ved motorstart.
USB-minnepennen tas ut før oppdateringen er fullført?	Prosessen settes på pause og fortsetter automatisk der den ble avbrutt når USB-pennen kobles til bilen igjen.

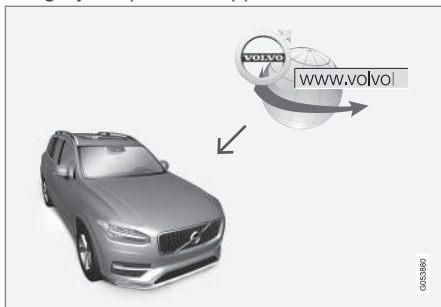
Du finner ytterligere supportinformasjon på www.volvocars.com eller ved å kontakte en Volvo-forhandler.

Relatert informasjon

- Oppdatere kart fra bil med internetttilkobling (s. 31)
- Kartoppdatering (s. 27)

Oppdatere kart fra bil med internettilkobling

Når bilen er koblet til internett, kan kartene i navigasjonssystemet* oppdateres²³.



Prosessprinsipp for fjernoppdatering.

Bilen må være koblet til internett.



1. Trykk på **Nedlastingssenter** i appvinduet.
 - > Appen startes og ved **Kart** vises et tall som angir hvor mange kartoppdateringer det finnes for den angitte hjemmeregionen. Tallet er synlig til et nytt søk etter oppdateringer er gjort eller til oppdateringene er installert.
2. Trykk på **Kart**.
3. Trykk på **Installere** og deretter **Bekreft**.
 - > Installering av valgt kart/kartoppdatering begynner.

Du finner ytterligere supportinformasjon på www.volvocars.com eller ved å kontakte en Volvo-forhandler.

Automatisk oppdatering av kartdata

Automatisk oppdatering av hjemmeregionen kan velges i **Download center**.

1. Trykk på **Nedlastingssenter** i appvinduet.
2. Trykk på **Kart**.

3. Automatisk oppdatering av kartdata kan bare velges for hjemmeregionen. Hvis hjemmeregion ikke allerede er valgt trykkes ned-pilen for å utvide regionen.
 - > Detaljert kartinformasjon vises.
4. Trykk på **Hjemmeregion**.
5. Rull deretter til toppen av listen med regioner der hjemmeregionen du nå har valgt, befinner seg.
6. Trykk på ned-pilen for å utvide hjemmeregionen.
7. Marker i ruten fir **Auto-oppd.:**
 - > Når bilen er koblet til internett og en kartoppdatering er tilgjengelig, blir den nå automatisk lastet ned til bilen.

Når en påbegynt kartnedlasting blir avbrutt

Hvis en kartnedlasting er påbegynt, men bilen slås av før nedlastingen er ferdig, settes prosessen på pause for deretter å bli gjenopptatt automatisk når bilen startes og kobles til internett igjen.

Hvis en eller flere oppdateringer er valgt bort eller mangler, kan det skyldes at oppdateringsfilene er for store til å lastes ned direkte til bilen. Hvis det er tilfelle, er det mulig å laste ned filene på en USB-enhet og deretter installere dem i bilen.

²³ Gjelder bare i enkelte land.

◀◀ Relatert informasjon

- Oppdatere kart via datamaskin og USB (s. 28)
- Kartoppdatering (s. 27)

Vanlige spørsmål om navigasjonssystemet*

Her finner du svar på noen vanlige spørsmål om navigasjonssystemet Sensus Navigation.

Bilens posisjon på kartet er feil

Navigasjonssystemet viser bilens posisjon med en nøyaktighet på ca. 20 meter (65 ft).

Ved kjøring på vei som løper parallelt med en annen vei, siksakkveier, veier som ligger i flere plan og etter kjøring på en lang strekning uten tydelige svinger er det større sannsynlighet for feil.

Høye fjell, bygninger, tunneller, viadukter, plandelte veier osv. påvirker dessuten systemets mottak av GPS-signaler negativt, slik at nøyaktigheten ved beregning av bilens posisjon kan reduseres.

Systemet beregner ikke alltid den raskeste/korteste veien

Ved beregningen av reiseruten, tar systemet hensyn til flere faktorer for å vise den teoretisk beste veien, blant annet veistrekning, veibredde, veiklasse, trafikk tetthet og fartsgrenser. En førers erfaring og lokalkunnskap kan likevel føre til et mer effektivt valg.

Systemet bruker f.eks. bomveier eller ferger selv om føreren har valgt å unngå slike alternativer

Ved beregning av reisevei over lengre avstander kan systemet av tekniske årsaker bare benytte større veier.

Dersom man har valgt å unngå betalingsveier og motorveier, unngås disse i størst mulig grad og benyttes bare dersom det ikke er andre rimelige alternativ.

Bilens posisjon på kartet er feil etter transport

Hvis bilen har blitt transportert på for eksempel ferge eller tog, eller på en slik måte at mottak av satellittsignaler ikke har vært mulig, kan det ta opptil 5 minutter før bilens posisjon beregnes korrekt.

Bilsymbolet oppfører seg ulogisk på skjermen etter dekkskift

I tillegg til satellittmottakeren bidrar også bilens hastighetsføler og en gyro til å beregne bilens aktuelle posisjon, hastighet og kjøreretning. Etter montering av reservehjul eller skift mellom sommer- og vinterdekk må systemet "lære seg" de nye hjulenes dimensjoner.

For at systemet skal fungere optimalt, anbefales derfor å kjøre en stund på veier med godt satellittmottak (fri sikt).

* Tilleggsutstyr/tilbehør.

Kartbildet stemmer ikke med virkeligheten

Nybygging og ombygging av veinettet, innføring av nye trafikkregler mm. skjer kontinuerlig og kartdatabasen er derfor ikke alltid komplett i alle situasjoner.

Derfor pågår hele tiden arbeid med å utvikle og oppdatere kartdata, så kontroller av og til om det er oppdateringer.

Bilsymbolet på skjermen hopper framover eller snurrer rundt

Systemet kan behøve noen sekunder for å registrere bilens posisjon og bevegelse før du kjører av gårde.

Slå av både systemet og bilen. Start igjen, men stå stille en stund før du begynner å kjøre.

Kartopplysningene er ikke oppdaterte

Se svaret under neste overskrift.

Er den nyeste kartinformasjonen installert?

Kartdataene oppdateres og forbedres kontinuerlig. I forbindelse med oppdatering av kart via datamaskin og USB kan bilens gjeldende kartversjon vises. Kontroller kartversjonen i bilen og sammenlign den med den tilgjengelige kartversjonen i supportinformasjonen på www.volvocars.com.

Relatert informasjon

- Kartoppdatering (s. 27)

Lisensavtale for navigasjonssystem*

En lisens²⁴ er en avtale om å drive en viss virksomhet eller utnytte en annens rettighet på riktig måte, etter de angitte vilkårene i avtalen.

LISENSAVTALE FOR SLUTTBRUKERE

VENNLIIGST LES DENNE LISENSAVTALEN FOR SLUTTBRUKERE NØYE FØR DU TAR HERE-DATABASEN I BRUK.

MERKNAD TIL BRUKEREN

DETTE ER EN LISENSAVTALE – OG IKKE EN AVTALE OM SALG – MELLOM DEG OG HERE EUROPE B.V. ("HERE") FOR DIN KOPI AV HERE NAVIGABLE MAP DATABASE, INKLUDERT TILKNYTTET DATAPROGRAMVARE, MEDIER OG FORKLARENDE TRYKT DOKUMENTASJON UTGITT AV HERE (SAMLET KALT "DATABASEN"). VED Å BRUKE DATABASEN, GODTAR DU ALLE VILKÅRENE I DENNE LISENSAVTALEN FOR SLUTTBRUKERE ("AVTALEN"). HVIS DU IKKE GODTAR VILKÅRENE I DENNE AVTALEN, MÅ DU SNAREST SENDE DATABASEN OG ALLE ELEMENTER SOM FØLGER MED DEN TILBAKE TIL LEVERANDØREN FOR Å FÅ DEN REFUNDERT.

²⁴ EULA = End User License Agreement

« EIERSKAP

Databasen samt opphavsretter og åndelige eiendomsrettigheter eller underliggende rettigheter i disse tilhører HERE eller deres rettighetsinnehavere. Mediene Databasen ligger på forblir HEREs og din leverandørs eiendom inntil du har betalt hele beløpet som tilfaller HERE og/eller din leverandør i overensstemmelse med denne Avtalen eller tilsvarende avtale(r) om levering av Databasen til deg.

TILDELING AV LISENS

HERE tildeler deg en lisens uten enerett for din personlige bruk av Databasen eller, hvis relevant, for intern bruk av den i ditt foretak. Denne lisensen omfatter ikke noen rett til å tildele underlisenser.

BRUKSBEGRENSNINGER

Databasens bruk er begrenset til det bestemte systemet den ble opprettet for. Unntatt i den utstrekning det eksplisitt tillates av de regelverk man er pålagt å forholde seg til (dvs. nasjonale lovverk basert på det europeiske programvaredirektivet (91/250) og Databasedirektivet (96/9)), har du ikke rett til å trekke ut eller gjøre ny bruk av vesentlige deler av innholdet i Databasen og heller ikke reproducere, kopiere, endre, tilpasse, oversette, demontere eller dekompile den eller ta fra hverandre programkoden i noen del av Databasen. Hvis du ønsker å oppnå samspillinformasjon i den betydningen som

fremgår av (de nasjonale lover basert på) det europeiske programvaredirektivet, skal du gi HERE rimelig anledning til å fremskaffe slik informasjon på fornuftige vilkår, inkludert priser, som skal fastsettes av HERE.

Databasen inneholder informasjon gitt under lisens til HERE fra tredjeparter og er underlagt leverandørens vilkår og opphavsrettsmeldinger som er fremsatt på følgende URL:

here.com/supplierterms

OVERFØRING AV LISENS

Du har ikke rett til å overføre Databasen til tredjeparter, unntatt når den er installert i det systemet den ble opprettet for eller når du selv ikke beholder noen kopi av Databasen og under forutsetning av at den du overfører den til godtar alle vilkår i denne Avtalen og bekrefter dette skriftlig til HERE. Sett med flere plater kan kun overføres eller selges som ett komplett sett slik det ble levert av HERE, og ikke som noe delsett av dette.

BEGRENSET GARANTI

HERE garanterer at, med forbehold for advarslene angitt nedenfor, over et tidsrom på 12 måneder etter at du har kjøpt din kopi av Databasen, vil denne i alt vesentlig ha den ytelse som fremgår av HEREs 'Kriterier for nøyaktighet og fullstendighet' i kraft på den datoen du kjøpte Databasen. Disse kriteriene er tilgjengelige fra HERE på forespørsel.

Skulle Databasen ikke gi den ytelsen som overensstemmer med denne begrensede garantien, skal HERE gjøre sitt beste innen rimelighetens grenser for å reparere eller skifte ut din uoverensstemmende kopi av Databasen. Hvis disse forsøkene ikke fører til at Databasen gir den ytelsen som tilsvarer garantiene i dette dokumentet, vil du ha valget mellom enten å motta en rimelig refusjon av beløpet du betalte for Databasen eller å oppheve denne Avtalen. Dette skal være HEREs fulle ansvar og ditt eneste rettsmiddel mot HERE. Med unntak av det som er uttrykkelig angitt i dette avsnittet, garanterer eller lover HERE intet i forbindelse med bruk av resultatene av bruken av Databasen hva angår dennes korrekthet, nøyaktighet, pålitelighet eller på annen måte. HERE garanterer ikke at Databasen er eller kommer til å være feilfri. Ingen muntlig eller skriftlig informasjon eller rådgivning gitt av HERE, din leverandør eller noen annen part skal anses å utgjøre en garanti eller på noen måte utvide omfanget av den begrensede garantien beskrevet ovenfor. Den begrensede garantien gitt i denne AVTALEN verken påvirker eller annullerer eventuelle lovfestede juridiske rettigheter du måtte ha under den juridiske garantien mot skjulte defekter.

Hvis du ikke kjøpte Databasen direkte fra HERE, kan du ha lovfestede rettigheter i forhold til den personen du kjøpte Databasen fra, i tillegg til de rettigheter HERE har gitt deg

med dette dokumentet, i henhold til lovverket i din rettskrets. Ovenstående garanti fra HERE skal ikke påvirke slike lovfestede rettigheter og du skal ha rett til å gjøre dem gjeldende i tillegg til de garantirettigheter du har fått i dette dokumentet.

ANSVARSBEGRENSNING

Prisen på Databasen inkluderer ingen hensyntagen til overtagelse av erstatningsansvar for følgeskader, indirekte skader eller ubegrensede direkte skader som måtte oppstå i forbindelse med din bruk av Databasen. Følgelig skal HERE under ingen omstendigheter ha erstatningsansvar for noen følgeskader eller indirekte skader, inkludert uten begrensning tap av inntekt, data eller bruk, som måtte ramme deg eller en eventuell tredjepart som følge av bruken av Databasen, det være seg i kontraktsmessige eller ikke-kontraktsmessige forhold (uaktsomhet) eller basert på en garanti, selv om HERE er blitt informert om muligheten for et slikt skadeansvar. I alle fall er HEREs erstatningsansvar begrenset til prisen på din kopi av Databasen.

DEN BEGRENSEDE GARANTIE OG ANSVARSFRASKRIVELSE UTTRYKT I DENNE AVTALEN PÅVIRKER IKKE OG ER UTEN PREJUDISE FOR DINE LOVFESTEDE RETTIGHETER HVIS DU HAR KJØPT DATABASEN PÅ EN ANNEN MÅTE ENN VED EN FORRETNINGSTRANSAKSJON.

ADVARSLER

Databasen kan inneholde uriktig eller ufullstendig informasjon på grunn av tidsforløp, endrede omstendigheter, de anvendte kildenes art og karakteren av innsamlingen av omfattende geografiske data, som alle kan føre til ukorrekte resultater.

Databasen inkluderer ikke og gir ikke informasjon om – blant annet – reisetid og vil kanskje ikke inkludere sikkerhet i nærmiljøet, lovhåndheving, nødhjelp, konstruksjonsarbeider, stengte veier og gater, veibanens fall eller stigning, brohøyde, vekt- eller andre begrensninger, vei- eller trafikkforhold, spesielle hendelser, avhengig av hvilken type navigasjonssystem du har.

GJELDENE LOV

Denne avtalen skal rette seg etter lovene i rettskretsen der du bor på den dato Databasen blir kjøpt. Skulle du på dette tidspunkt bo utenfor Den europeiske union eller Sveits, er det loven i den rettskretsen innenfor Den europeiske union eller Sveits hvor du kjøpte Databasen som kommer til anvendelse. I alle andre tilfeller, eller hvis den rettskrets hvor du kjøpte Databasen ikke kan defineres, skal loven i Nederland anvendes. De kompetente domstoler på ditt hjemsted på det tidspunkt du kjøpte Databasen skal ha domsmakt i eventuelle tvister som måtte oppstå på grunn av eller i forbindelse med denne avtalen, uten prejudise for HEREs rett

til å reise krav mot deg på ditt den gang gjeldende hjemsted.

Relatert informasjon

- Kartoppdatering (s. 27)
- Opphavsrett for navigasjonssystem* (s. 36)

Opphavsrett for navigasjonssystem*

For informasjon om opphavsrett (© Copyright) – se avsnittet "Lisensavtale for navigasjonssystem".

Relatert informasjon

- Kartoppdatering (s. 27)
- Lisensavtale for navigasjonssystem* (s. 33)

A

Aktivering av systemet	4
Alternativ reisevei	
Øko, Rask, Natur	19

I

Innstillinger	24
Kartalternativ	24
reisevei og veiledning	25
trafikkinformasjon	26
Interessepunkt	15, 20
Interessepunkter	15, 20

K

Kartalternativ	24
kartnavigering	
i head-up-display	9
i midtdisplay	6
På førerdisplayet	8
Kartvisning	24

L

Lisensavtale	33
--------------	----

O

Omvei	22
Oppdatering av kartdata	27, 28, 31
Opphavsrett	33, 36

R

Reiserute	18
redigere og slette	19
vise	18

S

Send to Car	17
Spørsmål og svar	32
Still inn reisemål	13, 14, 15, 16, 17

T

Talestyring	
kartnavigering	9
Kommandoer	12
Trafikkinformasjon	26
sending	21
Trafikkinformasjon i sanntid (RTTI)	23
Trafikkproblemer langs reiseruten	21
Transport av bil	32

V

Veiledningsalternativ	24, 25
Veiledningspunkter i reiseruten	20

V O L V O