



Move&Fun  
Brukerhåndbok

Norsk



Symbolet med en søppelbøtte med strek gjennom betyr at produktet må kildesorteres i Den europeiske union. Dette gjelder både for selve produktet og alle tilbehørsdeler som er merket med dette symbolet. Disse produktene må ikke kastes i det vanlige husholdningsavfallet.

### **Ansvarlig utgiver**

Garmin Würzburg GmbH

Beethovenstraße 1a+b

D-97080 Würzburg

Opplysningene og spesifikasjonene i dette dokumentet kan endres uten forvarsel. Uten eksplisitt, skriftlig tillatelse fra Garmin Würzburg GmbH er det ikke for noe formål tillatt å kopiere eller formidle hele eller deler av dette dokumentet, verken elektronisk, mekanisk eller på annen måte. Alle tekniske opplysninger, tegninger osv. omfattes av loven om opphavsrett.

© 2012, Garmin Würzburg GmbH

Med enerett.

# Innhold

<b>1</b>	<b>Innledning</b> .....	<b>9</b>
1.1	Om denne håndboken .....	9
1.1.1	Typografiske konvensjoner .....	9
1.1.2	Symboler .....	9
1.2	Juridisk informasjon .....	9
1.2.1	Garanti.....	9
1.2.2	Varemerker.....	10
1.3	Spørsmål om produktet .....	10
<b>2</b>	<b>Før du begynner</b> .....	<b>10</b>
2.1	Leveranse.....	10
2.2	Beskrivelse av navigasjonsenheten .....	11
2.3	Viktige sikkerhetsopplysninger.....	11
2.3.1	Sikkerhetsanvisninger for navigasjonen .....	12
2.3.2	Sikkerhetsanvisninger for navigasjonsenheten .....	12
2.4	Montere/demontere navigasjonssystemet.....	13
2.4.1	Demontere navigasjonsenheten.....	13
2.4.2	Montere navigasjonsenheten .....	14
2.4.3	Minnekort.....	15
2.5	Navigasjon med GPS .....	15
<b>3</b>	<b>Slå navigasjonsenheten på og av</b> .....	<b>16</b>
3.1	Enhet montert i kjøretøyet.....	16
3.1.1	Slå på enheten .....	16
3.1.2	Skjermsparer .....	17
3.1.3	Sette enheten på standby .....	18
3.1.4	Slå av enheten.....	18
3.2	Enhet som ikke er montert i kjøretøyet.....	18
3.2.1	Slå på enheten .....	18
3.2.2	Skjermsparer .....	18
3.2.3	Sette enheten på standby .....	18
3.2.4	Slå av enheten.....	19
3.3	Første gang du starter navigasjonsenheten .....	19
3.4	Håndbok .....	20
3.5	Alternativer .....	20
<b>4</b>	<b>Passordbeskyttelse</b> .....	<b>21</b>
4.1	Aktivere passordbeskyttelse .....	21
4.1.1	Endre passord .....	21
4.2	Oppheve passordbeskyttelse.....	21
4.3	Har du glempt passordet?.....	22
<b>5</b>	<b>Bruke navigasjonssystemet</b> .....	<b>22</b>
5.1	Informasjon.....	22
5.2	Skjermtastatur .....	27
5.2.1	Spesielle taster.....	27
5.2.2	Legge inn data.....	28

5.3	Alternativer .....	29
5.4	Menyer .....	29
<b>6</b>	<b>Talestyring.....</b>	<b>29</b>
6.1	Aktivere talestyring .....	29
6.2	Bruk talestyring .....	30
6.3	Hjelp .....	30
6.4	Deaktivere talestyringen .....	30
6.5	Konfigurere talestyringen .....	30
<b>7</b>	<b>Navigasjon.....</b>	<b>31</b>
7.1	Starte navigasjonsprogrammet .....	32
7.2	Angi destinasjon .....	33
7.2.1	Angi destinasjonsland .....	34
7.2.2	Angi destinasjon med talestyring.....	34
7.2.3	Angi destinasjonsadresse .....	35
7.2.4	Tast inn koordinater .....	36
7.2.5	Spesialdestinasjon .....	38
7.2.6	Spesialdestinasjoner i snarveier.....	42
7.2.7	Informasjon om destinasjonen .....	43
7.2.8	Favoritter .....	43
7.2.9	Siste destinasjoner .....	44
7.2.10	Importerte adresser fra telefonlisten.....	45
7.2.11	Navigere hjem .....	45
7.2.12	Velge destinasjon på kartet.....	46
7.2.13	Forhåndsvisning av ruten.....	46
7.3	Administrere destinasjoner .....	49
7.3.1	Lagre destinasjoner .....	49
7.3.2	Slette destinasjoner fra listen Favoritter .....	49
7.3.3	Definere hjemmeadressen .....	50
7.3.4	Endre hjemmeadresse.....	51
7.4	Løyper og ruter med etapper .....	52
7.4.1	Oppgi startpunkt .....	52
7.4.2	Angi rutepunkter .....	53
7.4.3	Behandle rutepunkter .....	53
7.4.4	Administrere ruter .....	54
7.4.5	Hente en rute eller løype.....	54
7.4.6	Beregne og vise rute.....	55
7.4.7	Simulere ruten .....	55
7.4.8	Forhåndsvisning av ruten.....	56
<b>8</b>	<b>Alternativer, flere funksjoner .....</b>	<b>58</b>
<b>9</b>	<b>Bruke kartet.....</b>	<b>61</b>
9.1	Velge navigasjonskart.....	61
9.2	Kart i Standard-modus .....	61
9.3	Kart i Oversikt-modus .....	62

9.4	Kart i Navigasjon-modus.....	64
9.4.1	Navigasjon i Kjøretøy-modus.....	64
9.4.2	Navigasjon i Fotgjenger-modus.....	69
9.4.3	Navigasjon i Løype-modus.....	71
9.4.4	Navigasjon i Terreng-modus.....	71
9.4.5	Kartalternativer i Navigasjon-modus.....	72
9.4.6	Avslutte navigasjonen.....	72
9.5	Kart i Søk destinasjon-modus.....	72
9.5.1	Bruke kartet i modus Søk destinasjon.....	73
9.6	<b>E</b> Kartvisning 360° rekkevidde.....	74
9.6.1	Vise rekkevidden.....	74
9.6.2	Konfigurere kartvisningen 360° rekkevidde.....	76
<b>10</b>	<b>Nyttige funksjoner.....</b>	<b>77</b>
10.1	Ruteprofiler.....	77
10.1.1	Innstillingene i ruteprofiler.....	77
10.1.2	Basisprofiler.....	78
10.1.3	Opprette ny ruteprofil.....	78
10.1.4	Velge ruteprofil.....	79
10.1.5	Administrere ruteprofiler.....	79
10.2	MyPOIs: Egne spesialdestinasjoner.....	80
10.2.1	Opprette egne destinasjoner.....	80
10.2.2	Ikoner for egne spesialdestinasjoner.....	81
10.2.3	POI-Import: Overføre egne spesialdestinasjoner til navigasjonsenheten.....	82
10.3	Løyper.....	82
10.4	Parkere i nærheten av destinasjonen.....	83
10.4.1	Videre til fots.....	83
10.4.2	Lete etter parkeringsplass.....	84
10.4.3	Tilbake til destinasjonen.....	84
10.4.4	<b>E</b> Lading nær destinasjonen.....	85
10.5	I nærheten.....	85
10.6	MyBest POI: Destinasjoner på ruten.....	86
10.6.1	Vis spesialdestinasjoner på ruten.....	86
10.6.2	Navigere til en av destinasjonene.....	87
10.6.3	Velge kategorier.....	88
10.7	Sightseeing.....	88
10.8	Sightseeing-turer.....	90
10.9	Nødhjelp.....	91
10.10	GPS-status, lagre nåværende posisjon.....	92
10.11	Sperre.....	93
10.12	Veibeskrivelse.....	93
10.13	<b>OD</b> <b>CNG</b> Tankadvarsel.....	95
10.14	Optisk parkeringssystem (OPS), Parkeringsassistent.....	96
10.15	Dørovervåking.....	97

10.16	<b>E</b>	Spesielle funksjoner for elbiler .....	98
10.16.1		Multistopp-rute .....	98
10.16.2		Rekkeviddeadvarel .....	99
10.16.3		Private ladestasjoner .....	100
10.17	<b>CNG</b>	Spesielle funksjoner for gasddrevne kjøretøy .....	102
10.17.1		Multistopp-rute .....	102
10.17.2		Rekkeviddeadvarel .....	103
10.18		TMC (Trafikkmeldinger) .....	104
10.18.1		Oversikt TMC .....	105
10.18.2		Vise trafikkmeldinger .....	106
10.18.3		Se detaljerte opplysninger om enkeltmeldinger .....	108
10.18.4		TMC-innstillinger .....	108
10.19		Loggbok .....	109
<b>11</b>		<b>Kjøretøy .....</b>	<b>110</b>
11.1		Kjørecomputer .....	110
11.1.1		Åpne kjørecomputeren .....	110
11.1.2		Velge periode .....	111
11.2	<b>OD</b> <b>CNG</b>	Status .....	111
11.2.1		Åpne vinduet Status .....	111
11.2.2		Konfigurere Status-vinduet .....	111
11.3	<b>E</b>	Programmer for elektriske kjøretøy .....	112
11.3.1		Åpne programmene for elektriske kjøretøy .....	112
11.3.2		Energilyt .....	112
11.3.3		e-styring .....	114
11.3.4		Regenerering .....	119
<b>12</b>		<b>Media .....</b>	<b>119</b>
12.1		Styre bilradioen .....	120
12.1.1		Velge frekvensbånd .....	121
12.1.2		Stille inn en bestemt frekvens .....	121
12.1.3		Velge kanal .....	121
12.1.4		Søk: Kanalsøk i hele frekvensbåndet .....	122
12.1.5		Minneliste .....	122
12.2		Mediespiller .....	123
12.2.1		Lydfilformater som støttes .....	124
12.2.2		Velge mediekilde .....	125
12.2.3		Velge filer for avspilling .....	126
12.2.4		Velge avspillings-/visningsmodus .....	126
12.2.5		Styre avspillingen .....	127
12.3		Alternativer for radio og mediespiller .....	127
12.3.1		Trafikkmeldinger (TP) .....	128
12.3.2		Lyd .....	128
12.3.3		Lydstyrke .....	129

12.4	Bilder .....	129
12.4.1	Egnede filtyper .....	129
12.4.2	Åpne bildeviseren .....	129
12.4.3	Velge en bildefil .....	129
12.4.4	Bruke bildeviseren .....	130
12.4.5	Velge avspillings-/visningsmodus .....	130
12.5	Alternativer for bildeviseren .....	131
12.5.1	Lysbildeframvisning (Lysbildefremvisning) .....	131
12.5.2	Bakgrunn for skjermsparerer .....	131
<b>13</b>	<b>Håndfri-modul .....</b>	<b>132</b>
13.1	Bluetooth-forbindelse .....	134
13.1.1	Søke etter og sammenkoble Bluetooth-enheter .....	134
13.1.2	Sammenkoble fra mobiltelefonen .....	135
13.1.3	Koble til enhet .....	136
13.1.4	Aktivere mobiltelefon .....	137
13.1.5	Slette enhet .....	138
13.1.6	Importer telefonliste .....	138
13.1.7	Importer samtaleliste .....	139
13.2	Motta samtaler .....	140
13.3	Motta SMS .....	140
13.4	Ring .....	141
13.4.1	Ring med talekommando .....	141
13.4.2	Velge telefonnummer .....	142
13.4.3	Velge et hurtigvalgnnummer .....	142
13.4.4	Ring en kontakt fra telefonlisten .....	142
13.4.5	Ring en av de siste samtalepartnerne .....	143
13.4.6	Overføre samtale fra mobiltelefon .....	143
13.5	Mens samtale pågår .....	143
13.5.1	Legge navigasjonsprogrammet i forgrunnen .....	143
13.5.2	Legge inn tall .....	144
13.5.3	Sette mikrofonen på lydløs .....	144
13.5.4	Overføre samtale til mobiltelefon .....	144
13.5.5	Avslutte samtalen .....	144
13.6	Nyttige funksjoner .....	144
13.6.1	Navigere til en kontakt i telefonlisten .....	144
13.6.2	Åpne SMS-innboksen .....	145
13.7	Konfigurere håndfrimodulen .....	145
13.7.1	Hurtigvalg .....	145
13.7.2	Innstillinger .....	146
<b>14</b>	<b>Live Services .....</b>	<b>147</b>
14.1	Pris .....	148
14.1.1	Kostnader for datatrafikk .....	148
14.1.2	Kostnader for bruk av Live-tjenestene .....	148
14.2	Forutsetninger for bruk av Live-tjenestene .....	148

14.3	Bruke Live-tjenestene .....	149
14.3.1	Bruke smarttelefonens internettforbindelse .....	149
14.3.2	Vær .....	149
14.3.3	Lokalsøk .....	151
14.3.4	Trafikkmeldinger .....	152
14.4	Konfigurere Live-tjenestene .....	153
<b>15</b>	<b>Konfigurere navigasjonssystemet .....</b>	<b>153</b>
<b>16</b>	<b>Vedlegg .....</b>	<b>155</b>
16.1	Tekniske data for navigasjonsenheten .....	155
16.2	Programvare- og datalicensavtale for sluttbruker .....	156
16.3	Samsvarserklæring .....	160
<b>17</b>	<b>Problemløsninger .....</b>	<b>161</b>
<b>18</b>	<b>Stikkordfortegnelse .....</b>	<b>163</b>



# 1 Innledning

## 1.1 Om denne håndboken

### 1.1.1 Typografiske konvensjoner

For å gjøre håndboken tydeligere og lettere å lese, brukes følgende måter å skrive ting på:

<b>Halvfet og kursiv:</b>	Produktnavn
<b>SMÅ MAJUSKLER:</b>	Navn på vinduer og dialogbokser
<b>Halvfet:</b>	Fremheving av viktige tekststeder
<u>Understreket:</u>	Navn på skjermknapper, inntastingsfelter og andre skjermelementer
<u>Understreket og kursiv:</u>	Navn på betjeningselementer på navigasjonsenheten

### 1.1.2 Symboler

Følgende symboler brukes til å markere bestemte tekststavnitt:



Råd og tips om bruken av programvaren



Mer informasjon



Advarsler

Symboler i overskriften henviser til at det følgende kapitlet bare gjelder for bestemte kjøretøy.



Gjelder bare for kjøretøy med el-motor



Gjelder bare for kjøretøy med gassmotor



Gjelder bare for kjøretøy med bensin- eller dieselmotor

## 1.2 Juridisk informasjon

### 1.2.1 Garanti

Vi forbeholder oss retten til å endre innholdet i dokumentasjon og programvare uten forvarsel. Garmin Würzburg GmbH frasier seg alt ansvar for innholdets riktighet og for skader som oppstår som følge av bruken av håndboken.

Vi er alltid takknemlige for opplysninger om feil og forslag til forbedringer som kan gjøre oss i stand til å tilby enda bedre produkter i framtiden.

## 1.2.2 Varemerker

Alle varemerker og -symboler som er nevnt i håndboken og evt. registrert av tredjepart, er uten innskrenkninger underlagt bestemmelsene i de til enhver tid gjeldende lover for beskyttelse av varemerker og de angjeldende eiernes rettigheter. Alle varemerker, handelsnavn eller firmanavn som er brukt her, kan være varemerker eller registrerte varemerker tilhørende sine angjeldende eiere. Vi tar forbehold om alle rettigheter som ikke nevnes uttrykkelig her.

Dersom eierskapet til et varemerke som er brukt i denne håndboken ikke er uttrykkelig oppgitt, kan man ikke derivat slutte at det aktuelle navnet ikke er underlagt tredjeparts rettigheter.

- ▶ Microsoft, Outlook, Excel, Windows er beskyttede varemerker som tilhører Microsoft Corporation.
- ▶ NAVIGON er et beskyttet varemerke som tilhører Garmin Würzburg GmbH.

## 1.3 Spørsmål om produktet

Har du spørsmål om produktet? Gå til vårt nettsted [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid) og klikk på "Kundeservice". Der finner du et område med vanlige spørsmål (FAQ senter), samt opplysninger om hvordan du kan kontakte oss på telefon eller e-post.

## 2 Før du begynner

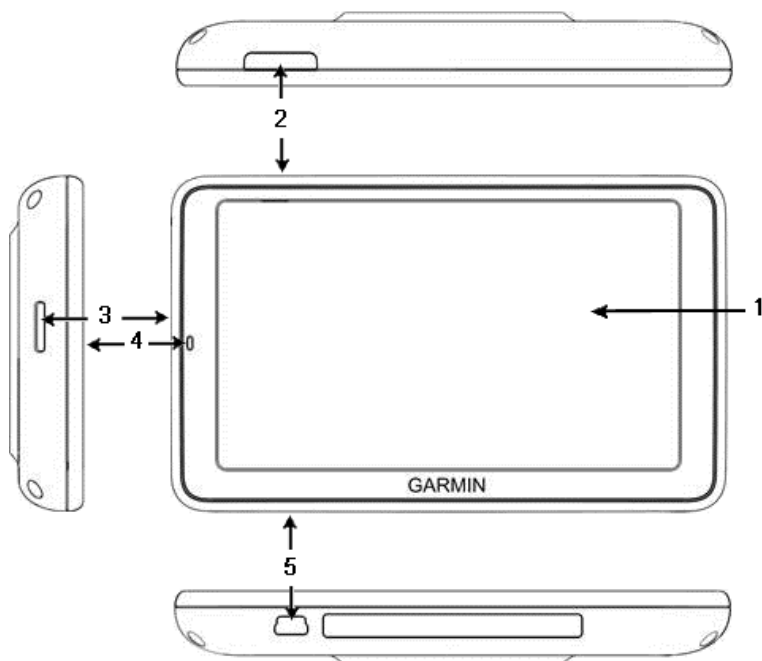
### 2.1 Leveranse




Kontroller at leveransen er fullstendig. Henvend deg omgående der du kjøpte produktet, dersom det er noe som mangler.

Leveransen omfatter:

- ▶ Navigasjonsenhet
- ▶ Bilholder
- ▶ USB-kabel
- ▶ Illustrert installasjonsveiledning

## 2.2 Beskrivelse av navigasjonseenheten



- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 |   | Berørings skjerm                              |
| 2 |    | <u>På/Av</u>                                  |
| 3 |   | Plass til microSD-minnekort                   |
| 4 |   | Mikrofon                                      |
| 5 |  | Mini-USB-kontakt for USB-kabel / strømadapter |

## 2.3 Viktige sikkerhetsopplysninger

For din egen skyld bør du lese nøye gjennom sikkerhetsanvisningene og advarslene nedenfor før du tar navigasjonssystemet i bruk.

### 2.3.1 Sikkerhetsanvisninger for navigasjonen

Navigasjonssystemet brukes på eget ansvar.



**OBS!** Ikke bruk navigasjonssystemet i fart - dette kan føre til alvorlige ulykker!



**OBS!** Du må bare se på skjermen når du befinner deg i en trygg trafikksituasjon!



**OBS!** Den faktiske veiføringen og veiskiltingen har forrang fremfor anvisningene til navigasjonssystemet!



**OBS!** Navigasjonssystemets anvisninger må bare følges dersom forholdene og trafikreglene tillater det! Navigasjonssystemet fører deg til målet selv om du blir nødt til å avvike fra den planlagte reiseruten.



**OBS!** Hvis du bruker navigasjonsenheten i et kjøretøy, må du kun montere den i den medfølgende bilholderen.



**OBS!** Kontroller alltid at holderen er festet og i riktig posisjon før du begynner å kjøre.



**Merk:** Hvis du ikke forstår taleanvisningene eller ikke er sikker på hvor du skal i neste kryss, kan du raskt orientere deg ved å se på kartet eller pilene.

### 2.3.2 Sikkerhetsanvisninger for navigasjonsenheten



**OBS!** Beskytt enheten mot fuktighet. Den er ikke vanntett og tåler ikke vannsprut.



**OBS!** Åpne aldri dekselet til navigasjonsenheten.



**OBS!** Utsett aldri navigasjonsenheten for sterk varme eller kulde. Dette kan skade enheten (se "Tekniske data", side 155).



**OBS!** Ikke utsett enheten for sterke temperatursvingninger. Det kan føre til kondensdannelse.



**Merk:** Ta sikkerhetskopi av dataene i navigasjonsenhetens internminne.

Det er enkelt å gjøre dette med programmet **Fresh**, som du kan laste ned gratis fra nettstedet [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).

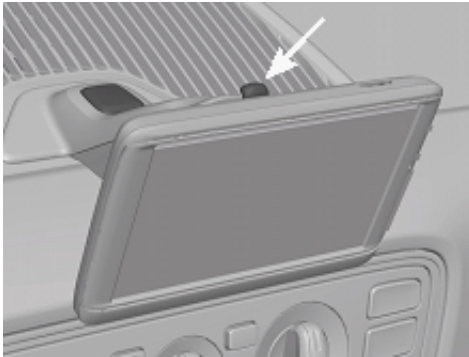
## 2.4 Montere/demontere navigasjonssystemet

Kjøretøyet er forberedt for installering av navigasjonsenheten. I midten av dashbordet er det plass til å montere holderen til navigasjonsenheten. Enheten får strøm via denne holderen. Den mottar trafikkmeldinger via bilradioantennen. Enheten kan brukes til å styre bilradioen, og den mottar kjøretøydata som drivstofforbruk, tanknivå, turtall osv.

### 2.4.1 Demontere navigasjonsenheten

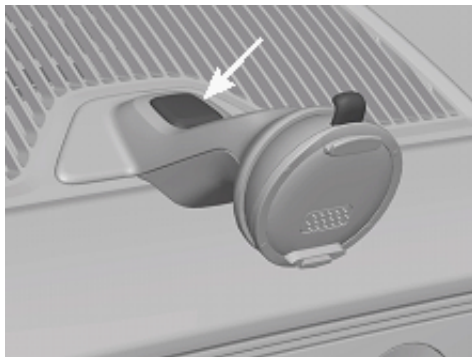
Når du tar over ditt nye kjøretøy, er navigasjonsenheten ferdig installert. Vi anbefaler imidlertid at du tar ut navigasjonssystemet når du setter fra deg kjøretøyet, for å unngå tyveri.

#### Ta navigasjonsenheten av holderen



1. Trykk på tasten på toppen av holderen (se fig.).
2. Dra undersiden av navigasjonsenheten litt vekk fra holderen.
3. Løft enheten opp og av.

### Demontere holderen



1. Trykk på tasten nederst på holderen (se fig.).
2. Hold tasten inne og ta holderen ut av åpningen.

### Sette inn dekselet

1. Sett dekselet på åpningen.
2. Trykk dekselet helt inn i åpningen.

## 2.4.2 Montere navigasjonsenheten

---



**OBS!** Følg alltid sikkerhetsanvisningene i kapitlet "Viktige sikkerhetsopplysninger", side 11.

---

### Ta av dekselet

Midt på dashbordet er åpningen til holderen til navigasjonsenheten.

- ▶ Ta dekselet ut av åpningen på dashbordet.

### Sette inn holderen

1. Plasser holderen mot åpningen som beregnet på dette.
2. Trykk holderen inn i åpningen til du hører og kjenner at den går i inngrep.

### Sette navigasjonsenheten inn i holderen

På baksiden av navigasjonsenheten er det en sirkel med to utsparinger.

1. Fest navigasjonsenheten med den øvre utsparingen til den øvre haken på holderen.
2. Skyv den deretter mot holderen slik at den knepper hørbart på plass.

## Forsyne navigasjonsenheten med strøm

Navigasjonsenheten får strøm via holderen når tenningen eller radioen er på. Samtidig lades batteriet i enheten, slik at den kan brukes utenfor kjøretøyet, f.eks. til fotgjengernavigering.



**Merk:** Ved tomt batteri er ladetiden ca. 3 timer. Driftstiden til et fullt batteri er ca. 3 timer, avhengig av hvordan enheten er konfigurert.

## Trafikkmeldinger (TMC)

Navigasjonsenheten har integrert TMC-mottaker. Når den er montert i kjøretøyet, kan den motta trafikkmeldinger. Ved behov kan systemet endre ruten, f.eks. for å unngå kø.

### 2.4.3 Minnekort

Du trenger ikke et minnekort for å bruke navigasjonsenheten, fordi alle data som er nødvendig for navigasjonen, er lagret i interminnet.



**Merk:** Hvis du kjøper flere navigasjonskart, må de lagres i navigasjonsenhetens interminne. Navigasjonsdata på minnekortet blir ignorert. Minnekortleseren er kun beregnet på medier som kan spilles av med mediaspilleren eller bildeviseren.

Når du kobler navigasjonsenheten til en datamaskin med en USB-kabel, blir interminnet gjenkjent som disken "NAVIGON". Minnekortplassen vises som stasjonen NAVIGON SD.

Sikkerhetskopiering, programvareoppdatering og oppdatering av navigasjonskart går raskt og enkelt med programmet **Fresh**, som du kan laste ned gratis ned fra nettstedet [www.garmin.com/pid/](http://www.garmin.com/pid/).



**OBS!** Du må ikke fjerne minnekortet fra enheten mens kortet er i bruk, f.eks. mens du spiller av musikk eller viser bilder fra minnekortet. Data kan da gå tapt.



**Merk:** Et skifte av minnekortet registreres kun såfremt apparatet er slått på. Dersom minnekortet ikke registreres, så legg det inn på nytt når apparatet er slått på.

## 2.5 Navigasjon med GPS

Systemet anvender til sammen minst 24 satellitter som kretser rundt Jorden og sender ut posisjon din og klokkeslettet ditt. GPS-mottakeren mottar disse dataene og beregner sin egen geografiske posisjon ut fra satellittenes ulike posisjons- og tidsangivelser.

En tilstrekkelig nøyaktig posisjonsbestemmelse krever data fra minst tre satellitter. Med data fra fire eller flere satellitter kan også høyden over havet beregnes. Posisjonen bestemmes med inntil tre meters nøyaktighet.

Når navigasjonssystemet har bestemt posisjonen din, kan denne posisjonen deretter brukes til å beregne veien.

Kartmaterialet på navigasjonsenheten inneholder de geografiske koordinatene til alle digitalt registrerte spesialdestinasjoner, veier, gater, byer og steder. Dermed kan navigasjonsenheten beregne ruten fra et utgangspunkt til en destinasjon.

Den nåværende posisjonen beregnes og vises på kartet ca. hvert sekund. Dermed kan du se på kartet hvor du beveger deg.

## 3 Slå navigasjonsenheten på og av

Navigasjonsenheten har fire forskjellige driftstilstander:

- ▶ **På:** Navigasjonsenheten er slått på og kan betjenes.
- ▶ **Skjermsparer** Navigasjonsenheten er slått på, men du ser bare en skjermsparer. Mens skjermsparerer vises, kan du ikke betjene enheten.

Skjermsparerer er bare tilgjengelig mens enheten er montert i kjøretøyet.

Hvis du slår på skjermsparerer mens du er i en navigasjon, vil du fremdeles høre navigasjonsanvisningene fra enheten.

Hvis det spilles musikk når skjermsparerer slås på, fortsetter musikken.

- ▶ **Standby:** Når du setter navigasjonsenheten på standby, startes den opp veldig raskt når du slår den på igjen. Vær oppmerksom på at enheten fortsatt bruker litt strøm når den står på standby. Avhengig av ladenivået kan det ta fra noen dager til to uker til batteriet går tomt.
- ▶ **Av:** Når du slår av enheten, bruker det ingen energi. Da kan det gå flere måneder til batteriet blir tomt. Når enheten slås på igjen, gjennomføres det en omstart. Dette tar omtrent 60 sekunder. Alle innstillinger og lagrede destinasjoner og ruter blir bevart.

Hvordan navigasjonsenheten blir slått av og på, er avhengig av om den er montert i kjøretøyet eller ikke.

### 3.1 Enhet montert i kjøretøyet

Når navigasjonsenheten er montert i kjøretøyet, behøver det verken å slås på eller av.

#### 3.1.1 Slå på enheten

Navigasjonsenheten slår seg på når du skrur på tenningen.




**Merk:** Enheten slår seg også på hvis det blir montert i kjøretøyet mens tenningen er på.

---



Hvis navigasjonsenheten tidligere var satt på standby, kommer det siste vinduet som ble vist, opp.

Hvis enheten var slått av, tar det noen sekunder mens programvaren startes på nytt. Deretter åpnes **START**-vinduet.

Hvis du ønsker å slå på enheten mens motoren er av, trykker du på tasten  (*På/Av*) og holder den inne til enheten slår seg på.


### 3.1.2 Skjermsparer

#### Slå på skjermsparereren

Forutsetninger for at skjermsparereren kan aktiveres:

Enheten er montert i kjøretøyet og slått på.

Tenningen til kjøretøyet er slått på.

- ▶ Trykk raskt på  (*På/Av*).
- eller -

- ▶ Trykk på  (*Slå av*) i vinduet **START**.


Skjermsparereren åpnes. Den viser dato, klokkeslett og utetemperatur.

Via programmet **Fresh** kan du installere en funksjon der du selv kan velge hvilket bilde som skal brukes som skjermsparer. **Fresh** kan du laste ned gratis på nettsiden [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).



Også på et bilde du har valgt selv, vises dato, klokkeslett og utetemperatur. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Bakgrunn for skjermsparereren" på side 131.

#### Slå av skjermsparereren

- ▶ Trykk raskt på  (*På/Av*).
- eller -

- ▶ Trykk på et punkt på skjermen.

Skjermsparereren blir deaktivert. Nå ser du igjen vinduet som var aktivt da skjermsparereren ble slått på.



**Merk:** Som standard blir skjermsparereren også slått av når du drar ut tenningsnøkkelen.

### 3.1.3 Sette enheten på standby

Hvis du trekker ut tenningsnøkkelen, kommer det kort tid etter en melding om at enheten snart vil bli satt på standby.

- ▶ Trykk på Standby eller vent til enheten skifter selv.

### 3.1.4 Slå av enheten


Hvis enheten er montert i kjøretøyet, behøver du egentlig aldri å slå den av. Du kan likevel gjøre det, hvis du ikke ønsker å bruke enheten på en stund.

- ▶ Trykk på  (På/Av) helt til enheten blir slått av (minst 5 sekunder).

## 3.2 Enhet som ikke er montert i kjøretøyet

Du kan naturligvis slå enheten av og på selv om den ikke er montert i kjøretøyet.

### 3.2.1 Slå på enheten

- ▶ Trykk raskt på  (På/Av).

Hvis navigasjonsenheten tidligere var satt på standby, kommer det siste vinduet som ble vist, opp.

Hvis enheten var slått av, tar det noen sekunder mens programvaren startes på nytt. Deretter åpnes **START**-vinduet.

#### Har du glemt passordet?


Du kan ha aktivert passordbeskyttelsen og glemt passordet.

- ▶ Hvis du har glemt passordet, følger du anvisningene i "Har du glemt passordet?" på side 22.

### 3.2.2 Skjermsparer

Skjermsparereren er ikke tilgjengelig hvis enheten ikke får strøm fra kjøretøyet.

### 3.2.3 Sette enheten på standby

- ▶ Trykk raskt på  (På/Av).



- eller -

- ▶ Trykk på  (Slå av) i vinduet **START**.

Det vises en melding om at enheten går over i standby-modus om noen sekunder.


- ▶ Vent til enheten går i standby-modus, eller trykk på Standby.

### 3.2.4 Slå av enheten

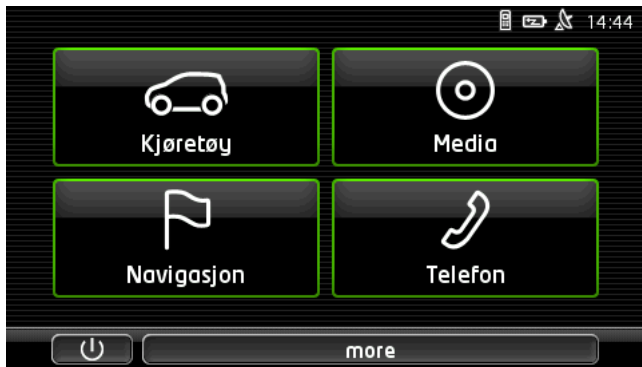
- ▶ Trykk på  (På/Av) helt til enheten blir slått av (ca. 5 sekunder).  
- eller -
- 1. Trykk raskt (maks. 1 sekund) på  (På/Av).  
Det vises en melding om at enheten går over i standby-modus om noen sekunder.
- 2. Trykk på Slå av.

### 3.3 Første gang du starter navigasjonsenheten



Når du slår på navigasjonsenheten for første gang, blir du bedt om å foreta følgende innstillinger:

- ▶ hvilket språk du vil bruke i programvaren
- ▶  om programmet skal ta hensyn til hurtigladestasjoner
- ▶ måleenhet for avstander
- ▶ klokkeformat
- ▶ datoformat
- ▶ enhet for temperaturangivelse

Vinduet **START** åpnes.




Fra **START**-vinduet har du tilgang til alle funksjonene i navigasjonsenheten:

- ▶  [Navigasjon](#), se side 31
- ▶  [Kjøretøy](#), se side 110

▶  [Media](#), se side 119

▶  [Telefon](#), se side 132



**Merk:** Du kan åpne **START**-vinduet fra nesten alle andre vinduer ved å trykke på skjermknappen  ([Hovedmeny](#)).



**Merk:** Hvis det er veldig lenge siden du brukte navigasjonsenheten sist, kan det hende at batteriet er dødt.

Hvis du bruker en nettadapter eller har koblet navigasjonsenheten til en PC, kan det hende at enheten må lades opp noen minutter før du kan slå den på.

---

## 3.4 Håndbok

Det er lagret et utdrag av denne håndboken på navigasjonsenheten. Her beskrives de viktigste funksjonene.



Slik åpner du håndboken:



1. Trykk på [more](#) > [Håndbok](#) i vinduet **START**.


Vinduet **INNHold** åpnes.

2. Trykk på det kapitlet du ønsker å lese.

Innholdet i dette kapitlet blir vist.

Med skjermknappene  ([Opp](#)) og  ([Ned](#)) kan du rulle hhv. opp og ned på skjermen.

Med skjermknappene  ([Venstre](#)) og  ([Høyre](#)) går du til hhv. forrige og neste kapittel.

- ▶ Trykk på [Innhold](#) for å åpne vinduet **INNHold**.
- ▶ Trykk på  ([Lukk](#)) hvis du vil lukke håndboken og gå tilbake til **START**-vinduet.

## 3.5 Alternativer

I mange vinduer finnes det alternativer som gir deg tilgang til flere funksjoner.



En beskrivelse av alle tilgjengelige alternativer finner du i kapitlet "Alternativer, flere funksjoner", på side 58.

## 4 Passordbeskyttelse

Ved å opprette et passord kan du beskytte navigasjonsenheten mot urettmessig bruk. Man må da alltid taste inn passordet når enheten blir slått på og den ikke er montert i kjøretøyet.

Når enheten monteres i et kjøretøy, overføres kjøretøyets kjennetegn. Da kan enheten avgjøre om den er montert i "riktig" kjøretøy. I dette kjøretøyet spør enheten etter passord bare én gang.

### 4.1 Aktivere passordbeskyttelse

1. Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Alternativer](#) > [Passordbeskyttelse](#) i vinduet **NAVIGASJON**.  
Vinduet **NYTT PASSORD** åpnes.
2. Oppgi et passord i feltet [Nytt passord](#) og trykk på [Neste](#).
3. Oppgi dette passordet en gang til i feltet [Bekreft det nye passordet](#).
4. Trykk på [Aktiver](#).



**Merk:** Passordet må bestå av nøyaktig 4 sifre.

#### 4.1.1 Endre passord

1. Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Alternativer](#) > [Passordbeskyttelse](#) i vinduet **NAVIGASJON**.  
Vinduet **OPPGI PASSORD** åpnes.
2. Oppgi passordet i feltet [Oppgi passord](#).
3. Trykk på [Endre passord](#).  
Vinduet **NYTT PASSORD** åpnes.
4. Oppgi et passord i feltet [Nytt passord](#) og trykk på [Neste](#).
5. Oppgi dette passordet en gang til i feltet [Bekreft det nye passordet](#).
6. Trykk på [Aktiver](#).



**Merk:** Det nye passordet må inneholde nøyaktig 4 sifre.

### 4.2 Oppheve passordbeskyttelse

1. Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Alternativer](#) > [Passordbeskyttelse](#) i vinduet **NAVIGASJON**.  
Vinduet **OPPGI PASSORD** åpnes.
2. Oppgi passordet i feltet [Oppgi passord](#).
3. Trykk på [Deaktiver](#).

## 4.3 Har du glemt passordet?

Hvis du oppgir feil passord tre ganger på rad, åpnes det et vindu med instruksjoner om hva du må gjøre videre.

- ▶ Følg instruksjonene på skjermen.

# 5 Bruke navigasjonssystemet

## 5.1 Informasjon

Øverst i mange vinduer vises klokkeslettet. Når enheten er montert i kjøretøyet og tenningen er på, vises også utetemperaturen.

Der befinner det seg dessuten også diverse symboler som gir forskjellig informasjon.

### GPS

Ikonet **GPS** kan vise følgende informasjon om GPS-mottaket:

**Ingen GPS** (Intet symbol): Den innebygde GPS-mottakeren er ikke driftsklar. Hvis problemet vedvarer, bør du henvende deg til oss (se "Spørsmål om produktet", side 10).



**Intet signal:** Data mottas fra mindre enn 3 satellitter. Posisjonen kan ikke beregnes.




**GPS klar:** Data mottas fra minst 3 satellitter. Posisjonen kan beregnes.



Mer informasjon om GPS-status finner du i kapitlet "GPS-status, lagre nåværende posisjon" på side 92.

### Løype

Symbolet  (**Registrering løype**) viser at det blir registrert en løype.






Mer informasjon om løyper finner du i kapitlet "Løyper" på side 82.

### Kompass

Ikonet **Kompass** er bare tilgjengelig i kartvisningen. Det viser hvilken retning du beveger deg i. Det kan angi følgende himmelretninger: N, NØ, Ø, SØ, S, SV, V, NV.






## Vise og skjule Kompass-ikonet

Du kan slå av og på visningen av **Kompass**-ikonet.

- ▶ Trykk på Andre funksjoner > Innstillinger > Navigasjon i vinduet **NAVIGASJON**.
- ▶ Bruk skjermknappene  (Venstre) og  (Høyre) til å gå til innstillingen Vis kompass.  
Den aktuelle verdien er uthevet (grønn).
- ▶ Trykk på  (Endre) for å veksle mellom de ulike verdiene.
- ▶ Trykk på OK.

## Energi

Symbolet **Energi** viser følgende informasjon om det innebygde batteriet:

-  Enheten er montert i kjøretøyet og får strøm fra kjøretøyet. Batteriet er helt ladet opp.
-  Enheten er montert i kjøretøyet og får strøm fra kjøretøyet. Batteriet er i ferd med å lades.
-  Enheten er montert i kjøretøyet og får strøm fra kjøretøyet. Batteriet kan ikke lades, fordi temperaturen i batteriet er før høy eller lav.
-  Enheten drives av eget batteri. Batteriet er tilstrekkelig ladet.
-  Enheten drives av eget batteri. Batteriladningen er lav.

## Live Services



Dette avsnittet er bare aktuelt for deg hvis navigasjonsenheten din har vært tilkoblet en smarttelefon med tethering-mulighet tidligere.



**Merk:** Symbolet Live Services vises ikke hvis du har satt innstillingen Bruk Live-tjenestene på Nei i innstillingene for **Live**-tjenestene (se "Konfigurere Live-tjenestene", side 153).

Symbolet Live Services viser om **Live**-tjenestene er tilgjengelige. Det kan vise følgende tilstander:



(Rød) **Ingen Live-tjenester:** Det er ikke opprettet forbindelse til **Live**-serveren. Dette kan ha følgende årsaker:

- ▶ Det er ingen Bluetooth-forbindelse mellom navigasjonsenheten og en smarttelefon (se "Bluetooth-forbindelse", side 134).
- ▶ Ingen smarttelefon er valgt som tilkoblingspunkt for internett (se "Bruke smarttelefonens internettforbindelse", side 149).



(Rød) **Forbindelse opprettes:** Tallet på symbolet viser hvilken smarttelefon er valgt som tilkoblingspunkt for internett. Det er ikke opprettet forbindelse til **Live**-serveren. Dette kan ha følgende årsaker:

- ▶ Det er opprettet Bluetooth-forbindelse mellom navigasjonsenheten og smarttelefonen, men smarttelefonen er konfigurert slik at den ikke kan gi andre enheter tilgang til internettforbindelsen (ingen "tethering"). Du finner mer informasjon i brukerveiledningen til smarttelefonen.
- ▶ Brudd på mobilforbindelsen.
- ▶ **Live**-serveren svarer ikke.



(Lys grå) **Live-tjenestene klare til bruk:** Det er opprettet forbindelse til **Live**. **Live**-tjenestene er tilgjengelige. Tallet angir hvilken av de to smarttelefonene som er aktiv som tilkoblingspunkt for internett.

## Trafikkmeldinger

### TMC

Navigasjonssystemet har en innebygd TMC-mottaker som leverer oppdaterte trafikkmeldinger. Dermed kan navigasjonssystemet endre ruten hvis det er behov for det, f.eks. ved kø.



**Merk:** Denne funksjonen kan bare brukes når du befinner deg i et land der det sendes trafikkmeldinger via TMC. Dette gjelder ikke alle land.

Symbolet **TMC** viser følgende informasjon om TMC-mottaket:



**Leter etter stasjon** (i rødt): TMC-mottakeren er i drift, men finner ingen kanal som sender ut TMC-signaler. Det finnes ingen trafikkmeldinger.



**Leter etter stasjon:** TMC-mottakeren er i drift, men finner ingen kanal som sender ut TMC-signaler. Det finnes imidlertid flere trafikkmeldinger. Dette kan f.eks. skje hvis man kjører gjennom en tunnel.



**TMC klar** (i grått): Trafikkmeldinger kan mottas.



**Merk:** TMC-mottakeren bruker bilradioantennen. Ikonet **Leter etter stasjon** kan derfor vises navigasjonsenheten ikke er montert i kjøretøyet.



En beskrivelse av TMC-funksjonene finner du i kapitlet "TMC (Trafikkmeldinger)" på side 104.

### Traffic Live

Trafikkinformasjon kan enten hentes fra **Live**-tjenestene (Traffic Live) eller fra radiostasjoner (TMC) (se "Konfigurere Live-tjenestene", side 153).



Symbolet **Traffic Live** vises når du henter trafikkinformasjon fra **Live**-tjenestene.

Symbolet **Traffic Live** kan vise følgende tilstander for mottaket av trafikkmeldinger:



(Rød) **Forbindelse opprettes**: Det siste forsøket på å hente trafikkinformasjon fra **Live**-serveren mislyktes. Dette kan f.eks. skje hvis man kjører gjennom en tunnel.



(Lys grå) **Traffic Live klar til bruk**: Trafikkinformasjon ble hentet. Meldingene som finnes, er oppdaterte.

## Trafikkmeldinger (TP)

Bilradioen kan dempe avspillingen av musikk eller navigasjonsanvisninger og i stedet gjengi trafikkmeldinger når slike mottas.

Symbolet **TP** kan vise følgende tilstander:

**Ingen TP** (Intet symbol): Trafikkmeldinger blir ikke gjengitt.



**TP klar** (hvit): Trafikkmeldinger blir gjengitt. Når trafikkmeldingen er ferdig, kobles den opprinnelige lydkilden inn igjen.



**Leter etter stasjon** (rød): Systemet søker etter en kanal som sender trafikkmeldinger.

## Bluetooth / Telefon

Navigasjonsenheten har en integrert Bluetooth-håndfrimodul. Dermed kan du også bruke den som håndfrienhet for opptil to mobiltelefoner med Bluetooth.

Symbolet Telefon viser følgende informasjon om håndfrienheten:

**Ingen Bluetooth** (Intet symbol): Bluetooth-funksjonen er deaktivert.



**Frakoblet** (rød mobiltelefon): Navigasjonsenheten har ingen Bluetooth-forbindelse til en annen enhet.



**Tilkoblet** (hvit mobiltelefon): Navigasjonsenheten har forbindelse til en mobiltelefon og kan brukes som håndfrisystem. Tallet angir hvilken av de to telefonene som er aktiv.



**Pågående samtale** (grønn mobiltelefon): Håndfrimodulen til navigasjonsenheten brukes til å ringe med. Tallet angir hvilken av de to telefonene som brukes til samtalen.

## Lydutkobling

Symbolet Lydutkobling kan vise følgende tilstander:

**Intet symbol:** Lyden fra navigasjonsprogrammet er ikke dempet.



**Lydutkobling:** Lyden fra navigasjonsprogrammet er dempet. Hvis du er i gang med å navigere, hører du ingen taleanvisninger.



**Merk:** Dette symbolet viser bare om taleanvisningene for navigasjon er dempet. Det sier ingenting om lydstyrken til håndfrifunksjonen.



Du kan lese om hvordan du regulerer lydstyrken til navigasjonsanvisningene i kapitlet "Navigasjon i Kjøretøy-modus", avsnittet "Lydstyrke", på side 68.

## Loggbok

Symbolet Loggbok kan vise følgende tilstander:

**Intet symbol:** Kjøreboken er deaktivert. Kjøringen blir ikke registrert.



**Loggbok:** Kjøreboken er aktivert. Før hver navigasjon vil du bli bedt om å oppgi de nødvendige opplysningene om turen (årsak, km-stand osv.). Det er mulig å slå av registreringen i kjøreboken.



En beskrivelse av loggboken finner du i kapitlet "Loggbok" på side 109.

## Media

Når navigasjonsenheten er montert i kjøretøyet og får strøm fra kjøretøyet, kan den styre den innebygde bilradioen. Ikonet **Media** viser hvilken lydkilde som er aktiv til enhver tid.

**Intet symbol:** Radioen er slått av, eller navigasjonsenheten får ikke strøm fra kjøretøyet.



**FM:** Gjeldende lydkilde er radioen. Den er innstilt på FM-mottak.



**AM:** Gjeldende lydkilde er radioen. Den er innstilt på AM-mottak.



**DAB (hvit):** Gjeldende lydkilde er radioen. Den er innstilt på DAB-mottak.



**DAB (rød):** Gjeldende lydkilde er radioen. Den er innstilt på DAB-mottak. Dette ikonet vises når det ikke finnes DAB-signal og kanalen du har valgt ikke kan tas inn på FM-båndet.



**AUX-IN audio:** Gjeldende lydkilde er en ekstern enhet som er koblet til bilradioens AUX-inngang.



**BT-Audio:** Gjeldende lydkilde er en ekstern enhet (mobiltelefon eller smarttelefon) som er koblet til navigasjonsenheten via Bluetooth.



**CD:** Gjeldende lydkilde er CD-en som står i bilradioen.



**SD-kort:** Gjeldende lydkilde er MicroSD-kortet som sitter i navigasjonsenheten.

## 5.2 Skjermtastatur

Et skjermtastatur vises på skjermen når det er nødvendig å legge inn tekst.

Du kan bruke fingeren når du taster inn tegn på skjermtastaturet. Du kan bare skrive med store bokstaver.

Ikke bruk spesialtegn og aksenter når du legger inn steds- eller gatenavn. Navigasjonssystemet fyller ut disse tegnene automatisk. Hvis du f.eks. søker etter "Ålesund", skriver du bare "ALESUND".

Spesialtegn kan imidlertid være nyttige når du gir navn til lagrede destinasjoner og ruter.

### 5.2.1 Spesielle taster



legger inn et mellomrom



sletter tegnet foran markøren.



åpner det numeriske tastaturet.

#### Latinske, kyrilliske, greske bokstaver



åpner tastaturet for det latinske alfabetet.



åpner tastaturet for det kyrilliske alfabetet.



åpner tastaturet for det greske alfabetet.



**Merk:** Du har høyst tilgang til 2 bokstavtastaturer.

Ved inntasting av adresser eller navn på spesialdestinasjoner åpnes som standard tastaturet for alfabetet i det aktuelle landet.

Hvis du vil lagre en destinasjon i Favoritter eller angi en spesialdestinasjonskategori eller et land, åpnes som standard tastaturet for det språket som er stilt inn for brukergrensesnittet.

Fra det kyrilliske eller greske tastaturet kan du skifte til det latinske.

Mange adresser kan du da også taste inn translitterert eller i brukergrensesnittets språk.

Eksempel: Språket i brukergrensesnittet er tysk. Du vil navigere til Moskva. Du har disse mulighetene:

- ▶ "Москва" (kyrillisk)
- ▶ "Moskva" (translitterert)
- ▶ "Moskau" (tysk)



**Merk:** Gate- og stedsnavn kan bare angis i brukergrensesnittets språk hvis de også finnes på dette språket i kartdataene.



**Merk:** Oppsettet for det latinske tastaturet kan konfigureres.

- ▶ Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Generelt](#) > [Tastaturoppsett \(Latinske\)](#) i vinduet **NAVIGASJON**.
- ▶ Velg hvilket tastaturoppsett du vil bruke ([QWERTZ](#), [QWERTY](#), [ABCDEF](#), [AZERTY](#)).

### Omlyder, aksenter, andre bokstaver

Til hvert tastatur hører det ytterligere et tastatur med spesialtegn.



åpner skjermbildet med latinske spesialtegn.



åpner skjermbildet med kyrilliske spesialtegn.



åpner skjermbildet med greske spesialtegn.


Når du har oppgitt et spesialtegn, vises bokstavtastaturet automatisk.

## 5.2.2 Legge inn data

Du har ofte tilgang til lister der du kan velge en innførsel. Dette gjelder f.eks. når du oppgir en by eller et sted.



Når du har oppgitt den første bokstaven, vises den største byen/stedet i det oppgitte landet som begynner med denne bokstaven.


Når du taster inn flere bokstaver, vises hele tiden det første stedsnavnet som begynner med de bokstavene du har oppgitt.

- ▶ Når riktig stedsnavn vises, trykker du på  (**OK**) for å fullføre stedsangivelsen.

Du kan når som helst åpne en liste over alle stedsnavn som begynner på eller inneholder de bokstavene du har tastet inn. Jo flere bokstaver du har oppgitt, desto kortere blir listen.

- ▶ Trykk på  ([Åpne liste](#)) for å vise denne listen.

Med skjermknappene  (**Opp**) og  (**Ned**) kan du bla i listen.

- ▶ Trykk på selve innførselen hvis du vil overføre en innførsel til inntastingsfeltet.  
Listen lukkes når du har overført en innførsel. Du er dermed ferdig med å oppgi stedsnavnet.
- ▶ Trykk på  (Lukk liste) hvis du vil lukke listen uten å overføre en innførsel.



**Merk:** Listen åpnes automatisk når den inneholder 4 innførsler eller færre.

### 5.3 Alternativer

I mange vinduer finnes det alternativer som gir deg tilgang til flere funksjoner.



En beskrivelse av alle tilgjengelige alternativer finner du i kapitlet "Alternativer, flere funksjoner", på side 58.

### 5.4 Menyer

Mange skjermknapper inneholder en meny som åpnes når du trykker på den.

- ▶ Trykk på et menyvalg for å utføre funksjonen.  
Hvis du vil lukke menyen uten å utføre en funksjon, trykker du på den skjermknappen du åpnet menyen med.

## 6 Talestyring



**Merk:** Funksjonen **Talestyring** er ikke tilgjengelig på alle språk.


For språk som denne funksjonen er tilgjengelig i, vises skjermknappen **Talestyring** i **NAVIGASJON**-vinduet. For de språkene denne funksjonen ikke er tilgjengelig i, byttes **Talestyring**-knappen ut med **Vis kart**.

Mange funksjoner i navigasjonsenheten kan du kalle opp enkelt ved hjelp av en talekommando.

### 6.1 Aktivere talestyring

I noen vinduer aktiveres talestyringen av seg selv. Dette gjelder særlig vinduer der systemet forventer et svar fra deg, f.eks. hvis det har kommet en ny trafikkmelding som berører ruten din.

## 6.2 Bruk talestyring

Når funksjonene i et vindu kan kalles opp ved hjelp av talekommando, vises symbolet  (**Talestyring aktiv**) i øvre venstre hjørne av vinduet.

En enkelt signaltone og symbolet  (**Snakk**) signaliserer at navigasjonssystemet venter på en talekommando.

- ▶ Si en kommando.

Du hører den positive kvitteringstonen (to lyse toner), og funksjonen blir utført.

Hvis navigasjonssystemet ikke forstod kommandoen, eller hvis du ikke sier noe på en stund, lyder den negative kvitteringstonen (to korte, mørke toner).

- ▶ Si kommandoen en gang til.

Hvis navigasjonssystemet ikke har forstått deg etter flere forsøk, kommer meldingen "Si Hjelp".



**Merk:** Lyden til navigasjonsanvisninger, advarsler og mediespilleren slås av mens systemet venter på en talekommando.

---

## 6.3 Hjelp

Si "Hjelp" hvis du vil vite hvilke talekommandoer som er tilgjengelige der du befinner deg nå. I nesten alle vinduer som har støtte for talestyring, vil navigasjonssystemet da fortelle deg hvilke kommandoer som kan brukes i det vinduet du befinner deg i.

## 6.4 Deaktivere talestyringen

Talestyringen slår seg av i følgende tilfeller:

- ▶ Hvis du betjener navigasjonsenheten med fingrene når systemet venter på en talekommando.
- ▶ Ved et innkommende anrop og mens det pågår en telefonsamtale (hvis navigasjonsenheten brukes som håndfrimodul).

## 6.5 Konfigurere talestyringen

Du kan stille inn hvilke oppgaver du ønsker å benytte talestyring til.

- ▶ Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Generelt](#) > [Bruk talestyring](#) i vinduet **NAVIGASJON**.

Angi hvilke oppgaver du ønsker å bruke talestyringen til:

- ▶ **Alt:** Du kan benytte alle funksjonene til talestyringen.
- ▶ **Svare:** Du kan angi adresser og svare på spørsmål fra navigasjonsenheten.
- ▶ **Angi adresser:** Det er bare adresser som kan angis med talestyring.



Nærmere informasjon om hvordan du angir en destinasjon med talekommando, finner du i kapitlet "Angi destinasjon med talestyring" på side 34.



Nærmere informasjon om hvordan du ringer ved hjelp av talekommando, finner du i kapitlet "Ring med talekommando" på side 141.

Lydstyrken til veviseren for talestyring kan reguleres uavhengig av lydstyrken til navigasjonsanvisningene. Dermed kan du høre oppfordringer om å gi talekommandoer selv om du har slått av lyden til navigasjonsanvisningene.

1. Trykk på **Andre funksjoner** > **Innstillinger** > **Generelt** > **Lydstyrke på veviseren** i vinduet **NAVIGASJON**.
2. Still inn lydstyrken til veviseren.



**Merk:** Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Konfigurere navigasjonssystemet" på side 153.

## 7 Navigasjon

Navigasjonssystemet brukes på eget ansvar.



**OBS!** Følg alltid sikkerhetsanvisningene i kapitlet "Viktige sikkerhetsopplysninger", side 11.

### Problemer med GPS-mottaket

Navigasjonen stanses hvis du har problemer med GPS-mottaket (f.eks. fordi du befinner deg i en tunnel). Navigasjonssystemet beregner da din sannsynlige posisjon ut fra rutedataene og kjørestilen din til da. Når systemet mottar GPS-signaler igjen, fortsettes navigasjonen med reelle GPS-data.

### Når du kommer frem til destinasjonen

Når du har nådd frem til den oppgitte destinasjonen, hører du en melding om dette.

På kartet vises da bare den nåværende posisjonen din (rød pil) og målflagget.

## 7.1 Starte navigasjonsprogrammet

Du har slått på navigasjonsenheten. Vinduet **START** er åpent.

- ▶ Trykk på [Navigasjon](#).

Vinduet **NAVIGASJON** åpnes. Derfra har du tilgang til alle funksjonene i navigasjonsprogrammet.

### Tilbake til Start-vinduet

Du kan når som helst komme til **START**-vinduet ved å trykke på



([Start](#)). Funksjonen du bruker, blir ikke avsluttet.

### Initialisere GPS-mottakeren

---



**Merk:** For å oppnå godt mottak av GPS-data trenger GPS-mottakeren fri sikt til satellittene. Tunneler, høye hus tett å veien eller speiling mot husfasadene kan begrense eller stenge helt for GPS-mottaket. Hvis GPS-mottakeren / navigasjonsenheten befinner seg i en bil, kan en metallbelagt eller oppvarmet frontrute være årsaken til dårlig GPS-mottak.

---

Initialisering av GPS-mottakeren starter med en gang navigasjonsenheten slås på.

Den første initialiseringen av den innebygde GPS-mottakeren skjer ved første oppstart av navigasjonsprogrammet. Dette kan ta inntil 5 minutter.

Når du senere slår på navigasjonsenheten, starter GPS-mottaket i løpet av kort tid.


Hvis navigasjonsenheten ikke har vært slått på i over en uke, kan den neste initialiseringen ta inntil 10 minutter.



---

**Merk:** Rett etter at [GPS](#)-symbolet har begynt å vise **GPS klar**, kan posisjonsberegningen være unøyaktig i noen minutter.

---

Oppe til høyre på skjermen ser du symbolet [GPS](#). Når data fra minst tre satellitter blir tatt inn, skifter symbolet til  (GPS klar).



---

**Merk:** Initialiseringen går raskest hvis du ikke begynner å kjøre før initialiseringen er fullført.



---

Nærmere informasjon om [GPS](#)-symbolet finner du i kapitlet "GPS" på side 22.




## Tilbake til Navigasjon-vinduet

**NAVIGASJON**-vinduet åpnes når navigasjonsprogrammet startes.

Hvis et annet vindu i navigasjonsprogrammet er åpent, trykk på



(Tilbake). Du kommer da tilbake til det forrige vinduet.

- ▶ Trykk på  (Tilbake) helt til du kommer til **NAVIGASJON**-vinduet.

## 7.2 Angi destinasjon

Under Ny destinasjon angir du destinasjoner som du ennå ikke har navigert til, eller som du ikke har lagret. Her kan du

- ▶ angi adressen til destinasjonen (se "Angi destinasjonsadresse", side 35).
- ▶ angi koordinatene til destinasjonen (se "Tast inn koordinater", side 36).
- ▶ velge en spesialdestinasjon (se "Spesialdestinasjon", side 38).
- ▶ velge en destinasjon via snarveiene (se "Spesialdestinasjoner i snarveier", side 42).

Under Mine destinasjoner kan du velge mellom følgende lister over destinasjoner og adresser:

- ▶ **FAVORITTER:** Alle destinasjoner du har angitt og deretter lagret (se "Favoritter", side 43).

I **FAVORITTER** lagres dessuten tre spesielle destinasjoner:

- ▶ Min adresse: Adressen som er lagret som hjemmeadresse (se "Definere hjemmeadressen", side 50).
- ▶ Mitt kjøretøy: Kjøretøyets posisjon lagres automatisk når du forlater kjøretøyet.
- ▶ Mitt startpunkt: Startpunktet for den siste navigasjonen blir lagret automatisk.
- ▶ **SISTE DESTINASJONER:** Destinasjoner du allerede har navigert til (se "Siste destinasjoner", side 44)
- ▶ **IMPORTERTE ADRESSER:** Destinasjoner du har importert fra telefonlisten til en Bluetooth-tilkoblet mobiltelefon til navigasjonsenheten (se "Importerte adresser fra telefonlisten", side 45).

## 7.2.1 Angi destinasjonsland

Øverst til venstre i vinduene **ADRESSE**, **SPESIALDESTINASJON I EN BY/PA ET STED** og **SPESIALDESTINASJON I HELE LANDET** finner du skjermknappen Land. Den viser flagget til det landet du kan oppgi destinasjoner i.

Hvis destinasjonen ligger i et annet land, gjør du slik:

1. Trykk på Land.
2. Oppgi navnet til landet som destinasjonen ligger i.  
Flagget til destinasjonslandet vises på knappen.



**Merk:** På listen kan man bare velge mellom de landene det er kart over i navigasjonsheten.

---

## 7.2.2 Angi destinasjon med talestyring

Talekommando er en spesielt komfortabel måte å angi en destinasjon på.

1. Trykk på Talestyring i **NAVIGASJON**-vinduet.  
Vinduet **TALESTYRING** åpnes.

### Angi adresse

2. Si "Adresse".  
Øverst i vinduet ser du hvilket land du kan angi adresser i.
  - ▶ Trykk på landet hvis destinasjonen ligger i et annet land. Følg deretter instruksjonene fra navigasjonssystemet.Du blir bedt om å oppgi adresseopplysningene i rekkefølgen By > Gate > Gatenummer.
3. Følg instruksjonene fra navigasjonssystemet.  
Når du er ferdig med å angi adressen, åpnes kartet i **Oversikt**-modus. Destinasjonen vises på kartet.

### Angi spesialdestinasjon i nærheten

2. Si "Spesialdestinasjon i nærheten".
3. Si hvilken kategori av spesialdestinasjoner du ønsker (f.eks. "hotell").  
En liste over hoteller i nærheten blir åpnet.
4. Si nummeret på det hotellet du vil navigere til.  
Si "Opp" eller "Ned" for å bla i listen.  
Når du har valgt en destinasjon, åpnes kartet i **Oversikt**-modus. Destinasjonen vises på kartet.

## Angi en favoritt eller en adresse fra telefonlisten

2. Si "Mine destinasjoner".
3. En liste blir åpnet. Du får destinasjonene i **FAVORITTER**-listen, destinasjoner som er importert fra Outlook, og destinasjoner fra telefonlisten i en tilkoblet mobiltelefon.
4. Si nummeret på den destinasjonen du vil navigere til.  
Si "Opp" eller "Ned" for å bla i listen.  
Når du har valgt en destinasjon, åpnes kartet i **Oversikt**-modus. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.



**Merk:** Funksjonen **Talestyring** er ikke tilgjengelig for alle språk. I de språkene denne funksjonen ikke er tilgjengelig i, byttes skjermknappen **Talestyring** ut med **Vis kart**.

### 7.2.3 Angi destinasjonsadresse

1. Trykk på **Ny destinasjon** > **Angi adresse** i vinduet **NAVIGASJON**.

**Merk:** Den følgende beskrivelsen tar utgangspunkt i **By først** som rekkefølge for adresseangivelse.

Hvis kartet i navigasjonsenheten er over et land der man oppgir gate/vei først (f.eks. Sverige, Norge osv.), kan du også velge **Gate først** som rekkefølge.



Du kan angi rekkefølgen i **NAVIGASJON**-vinduet. Gå til **Andre funksjoner** > **Innstillinger** > **Generelt** > **Rekkefølge for adresseopplysningene**.

Vær oppmerksom på at rekkefølgen **Gate først** ikke er mulig for alle land. I slike tilfeller er du nødt til å oppgi navnet på stedet/byen først.

Vinduet **ADRESSE** åpnes.

1. Oppgi destinasjonens navn eller postnummer.
2. Oppgi den veien du skal til.
3. Oppgi gatenummeret. La feltet stå åpent hvis du ikke kjenner gatenummeret.

Hvis du ikke kjenner gatenummeret, men derimot navnet på en tverrgate i nærheten, så trykk på feltet **Tverrgate** og oppgi navnet på tverrgaten.

Navigasjonssystemet beregner da en rute til gatekrysset.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.

I skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) står det om det skal beregnes flere rutforslag ([Ja](#)) eller ikke ([Nei](#)).

- ▶ Trykk på [Aktiver MyRoutes](#) hvis du vil endre innstillingen.




**Merk:** Skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) er bare tilgjengelig hvis du har oppgitt alle adresseopplysningene. Du kan også endre denne innstillingen ved å trykke på [Alternativer](#) > [Innstillinger](#) > [Navigasjon](#) > [Aktiver MyRoutes](#).

4. Trykk på [Starte navigasjonen](#) hvis du vil navigere til den angitte adressen.

- eller -

Trykk på [Parkering](#) hvis du ønsker å finne en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen og navigere dit.

 Trykk på [Parkering Lading](#) > [Lading nær destinasjonen](#) hvis du ønsker å finne en ladestasjon i nærheten av destinasjonen.

Noen ganger er det umulig å bestemme destinasjonen entydig, eksempelvis fordi kombinasjonen av steds- og gatenavn forekommer flere ganger.

Når dette skjer, åpnes et vindu med alle de adressene som passer til opplysningene du har oppgitt, sammen med tilleggsinformasjon.

- ▶ Trykk på den adressen du vil navigere til.

Hvis det oppgitte gatenummeret ikke finnes i kartmaterialet, inneholder vinduet bare en adresse med det gatenummeret som er nærmest det du har oppgitt.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.

**Merk:** Du trenger ikke å oppgi alle adresseopplysningene. Det er mulig

å trykke på  ([Starte navigasjonen](#)) tidligere.



Hvis du bare oppgir navnet på byen, vil navigasjonsenheten beregne en rute til sentrum i byen.

Hvis du bare oppgir byen og gaten, men verken gatenummeret eller tverrgaten, vil navigasjonsenheten beregne den beste ruten til denne gaten.

---

## 7.2.4 Tast inn koordinater

Du kan også angi de geografiske koordinatene til destinasjonen. Koordinatene kan enten angis som desimalgrader eller i grader, minutter og sekunder.

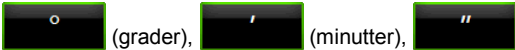
1. Trykk på [Ny destinasjon](#) > [Tast inn koordinater](#) i vinduet **NAVIGASJON**.


Vinduet **TAST INN KOORDINATER** åpnes.

### Oppgi i desimalgrader

2. Angi breddegraden.  
Begynn med et minustegn hvis du ønsker å angi en sørlig breddegrad.
3. Angi lengdegraden.  
Begynn med et minustegn hvis du ønsker å angi en vestlig lengdegrad.

### Oppgi i minutter / sekunder


2. Angi breddegraden.  
Bruk de aktuelle skjermknappene på tastaturet til å angi enhetene:  
 (grader), (minutter), (sekunder).  
 Skjermknappen (N S) ved siden av inntastingsfeltet angir om det dreier seg om en nordlig eller sørlig breddegrad. Den aktive innstillingen er markert med en annen farge (grønn).
  - ▶ Trykk på knappen for å endre innstillingen.

3. Angi lengdegraden.  
Bruk de aktuelle skjermknappene på tastaturet til å angi enhetene:  
 (grader), (minutter), (sekunder).  
 Skjermknappen (Ø V) ved siden av inntastingsfeltet angir om det dreier seg om en østlig eller vestlig lengdegrad. Den aktive innstillingen er markert med en annen farge (grønn).
  - ▶ Trykk på knappen for å endre innstillingen.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.

I skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) står det om det skal beregnes flere ruteforslag ([Ja](#)) eller ikke ([Nei](#)).

- ▶ Trykk på [Aktiver MyRoutes](#) hvis du vil endre innstillingen.
4. Trykk på [Starte navigasjonen](#) hvis du vil navigere til den angitte adressen.  
- eller -  
Trykk på [Parkerings](#) hvis du ønsker å finne en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen og navigere dit.

 Trykk på [Parkerings Lading](#) > [Lading nær destinasjonen](#) hvis du ønsker å finne en ladestasjon i nærheten av destinasjonen.



**Merk:** Hvis destinasjonen du angir koordinatene til, ikke ligger i det veinettet som kartet omfatter, vil navigeringen gå til det nærmeste punktet på en vei i den modusen som er valgt i den gjeldende ruteprofilen. Fra dette punktet går navigasjonssystemet automatisk over i **Terreng**-modus (se "Navigasjon i Terreng-modus", side 71).

---

### 7.2.5 Spesialdestinasjon

Spesialdestinasjoner, også kalt POI (Point Of Interest), er nyttige adresser som er kategorisert etter bestemte kriterier.

Spesialdestinasjoner er blant annet flyplasser, fergehavner, restauranter, hoteller, bensinstasjoner, offentlige steder, leger, sykehus, kjøpesentra med mer.

Spesialdestinasjoner kan vises med et symbol på kartet. Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Kartvisning](#) > [Viste kategorier](#) i vinduet **NAVIGASJON** for å stille inn hvilke kategorier som skal vises på kartet.

---



**Merk:** Hvis du har opprettet egne spesialdestinasjoner (POI), står disse i kategorien **MyPOIs**. Nærmere informasjon om hvordan du oppretter egne spesialdestinasjoner, finner du i kapitlet "MyPOIs: Egne spesialdestinasjoner", side 80.


---

### Spesialdestinasjon i nærheten

Spesialdestinasjoner i nærheten er spesialdestinasjoner som ligger innenfor en bestemt radius av din nåværende posisjon. Du kan enkelt finne f.eks. den nærmeste bensinstasjonen, uansett hvor du befinner deg.

---

**Merk:** GPS-mottaket må være godt nok til å bestemme posisjonen din.

Symbolet  (GPS klar) viser om GPS-mottaket er godt nok.



Hvis GPS-mottaket ikke er godt nok, søker navigasjonssystemet etter spesialdestinasjoner i nærheten av siste kjente posisjon. Hvis det ikke finnes en siste kjente posisjon, er funksjonen **Spesialdestinasjon i nærheten** utilgjengelig. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Initialisere GPS-mottakeren" på side 32.

---



**Merk:** I snarveier har du tilgang til 3 kategorier av spesialdestinasjoner i nærheten. Du kan raskt søke etter disse uten å gi flere opplysninger. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Spesialdestinasjoner i snarveier" på side 42.

---

1. Trykk på [Ny destinasjon](#) > [Spesialdestinasjon](#) > i [nærheten](#) i vinduet **NAVIGASJON**.

Vinduet **SPELIALDESTINASJON I NÆRHETEN** åpnes.

2. Oppgi den kategorien der du vil finne en spesialdestinasjon. Du kan ikke velge kategorier det ikke finnes destinasjoner fra i området du befinner deg i.

Hvis den valgte kategorien har underkategorier, åpnes listen [Underkategori](#).

3. Oppgi den underkategorien der du vil finne en spesialdestinasjon.

Listen [Destinasjon](#) åpnes. Den inneholder de nærmeste spesialdestinasjonene i den oppgitte kategorien, sortert etter avstand.

4. Hvis listen er veldig lang:

- ▶ Trykk på  ([Lukk liste](#)).

Tastaturet vises.

- ▶ Tast inn noen bokstaver i navnet på destinasjonen.

- ▶ Trykk på  ([Åpne liste](#)).

Listen inneholder nå bare destinasjoner som begynner på de bokstavene du har angitt.

5. Trykk på navnet på destinasjonen.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.

I skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) står det om det skal beregnes flere ruteforslag ([Ja](#)) eller ikke ([Nei](#)).

- ▶ Trykk på [Aktiver MyRoutes](#) hvis du vil endre innstillingen.

6. Trykk på [Starte navigasjonen](#).

- eller -

Trykk på [Parkering](#) hvis du ønsker å finne en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen og navigere dit.

- ▶ Trykk på [Parkering Lading](#) > [Lading nær destinasjonen](#) hvis du ønsker å finne en ladestasjon i nærheten av destinasjonen.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.

## Spesialdestinasjon med nasjonal betydning

Spesialdestinasjoner med nasjonal betydning er bl.a flyplasser, severdigheter, minnesmerker og større havner. Du kan finne f.eks. kjente severdigheter selv om du ikke vet hvor de ligger.

1. Trykk på [Ny destinasjon](#) > [Spesialdestinasjon](#) > i [hele landet](#) i vinduet **NAVIGASJON**.

Vinduet **SPESIALDESTINASJON I HELE LANDET** åpnes.

2. Oppgi den kategorien der du vil finne en spesialdestinasjon. Listen [Destinasjon](#) åpnes. Den inneholder spesialdestinasjonene i den oppgitte kategorien i alfabetisk rekkefølge.
3. Hvis listen er veldig lang:

- ▶ Trykk på  ([Lukk liste](#)).

Tastaturet vises.

- ▶ Tast inn noen bokstaver i navnet på destinasjonen.

- ▶ Trykk på  ([Åpne liste](#)).

Listen inneholder nå bare destinasjoner som begynner på eller inneholder de bokstavene du har oppgitt.

4. Trykk på navnet på destinasjonen.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.

I skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) står det om det skal beregnes flere ruteforslag ([Ja](#)) eller ikke ([Nei](#)).

- ▶ Trykk på [Aktiver MyRoutes](#) hvis du vil endre innstillingen.

5. Trykk på [Starte navigasjonen](#).

- eller -

Trykk på [Parkering](#) hvis du ønsker å finne en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen og navigere dit.

- ▶ Trykk på [Parkering Lading](#) > [Lading nær destinasjonen](#) hvis du ønsker å finne en ladestasjon i nærheten av destinasjonen.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.



## Spesialdestinasjoner i en bestemt by eller på et bestemt sted

Spesialdestinasjoner i en bestemt by eller på et bestemt sted kan være nyttige når du navigerer i en fremmed by.

1. Trykk på [Ny destinasjon](#) > [Spesialdestinasjon](#) > [i en by/på et sted](#) i vinduet **NAVIGASJON**.  
Vinduet **SPESEIALDESTINASJON I EN BY/PA ET STED** åpnes.
2. Oppgi destinasjonens navn eller postnummer.
3. Oppgi den kategorien der du vil finne en spesialdestinasjon. Du kan ikke velge kategorier det ikke finnes destinasjoner fra i den valgte byen.  
Hvis den valgte kategorien har underkategorier, åpnes listen [Underkategori](#).
4. Oppgi den underkategorien der du vil finne en spesialdestinasjon. Listen [Destinasjon](#) åpnes. Den inneholder de nærmeste spesialdestinasjonene i den oppgitte kategorien, alfabetisk sortert.
5. Hvis listen er veldig lang:

- ▶ Trykk på  ([Lukk liste](#)).

Tastaturet vises.

- ▶ Tast inn noen bokstaver i navnet på destinasjonen.

- ▶ Trykk på  ([Åpne liste](#)).

Listen inneholder nå bare destinasjoner som begynner på eller inneholder de bokstavene du har oppgitt.

6. Trykk på navnet på destinasjonen.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.

I skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) står det om det skal beregnes flere ruteforslag ([Ja](#)) eller ikke ([Nei](#)).

- ▶ Trykk på [Aktiver MyRoutes](#) hvis du vil endre innstillingen.

Noen ganger går det ikke an å bestemme destinasjonen entydig, eksempelvis fordi det finnes flere restauranter med samme navn i den aktuelle byen.


Når dette skjer, åpnes et vindu med alle de destinasjonene som passer til opplysningene du har oppgitt, sammen med tilleggsinformasjon.

- ▶ Trykk på den destinasjonen du vil navigere til.

7. Trykk på [Starte navigasjonen](#).

- eller -

Trykk på [Parkeringsplass](#) hvis du ønsker å finne en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen og navigere dit.

 Trykk på [Parkering Lading](#) > [Lading nær destinasjonen](#) hvis du ønsker å finne en ladestasjon i nærheten av destinasjonen.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.


## 7.2.6 Spesialdestinasjoner i snarveier

I snarveier har du tilgang til 3 kategorier av spesialdestinasjoner. Du kan raskt og uten å gi nye opplysninger liste opp destinasjoner i nærheten som passer til en av disse kategoriene.

- ▶ Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Generelt](#) i **NAVIGASJON**-vinduet for å stille inn hvilke kategorier/underkategorier du skal ha tilgang til i snarveier.

---

**Merk:** GPS-mottaket må være godt nok til å bestemme posisjonen din.

Symbolet  (GPS klar) viser om GPS-mottaket er godt nok.



Hvis GPS-mottaket ikke er godt nok, søker navigasjonssystemet etter spesialdestinasjoner i nærheten av siste kjente posisjon. Hvis det ikke finnes en siste kjente posisjon, er funksjonen **Spesialdestinasjon i nærheten** utilgjengelig.

Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Initialisere GPS-mottakeren" på side 32.

---

1. Trykk på [Ny destinasjon](#) i **NAVIGASJON**-vinduet.

Menyen **NY DESTINASJON** åpnes.

I området [Snarvei](#) finner du symboler som viser kategorier av spesialdestinasjoner som du har tilgang til som snarvei.

2. Trykk på den kategorien der du vil finne en spesialdestinasjon.

En liste blir åpnet. Den inneholder de nærmeste spesialdestinasjonene i den oppgitte kategorien, sortert etter avstand.

3. Trykk på navnet på destinasjonen for å begynne å navigere dit.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.

## 7.2.7 Informasjon om destinasjonen




Databasen har ytterligere informasjon om svært mange av de destinasjonene du oppgir.

For mange restauranter er det lagret et telefonnummer. Du kan dermed ringe og f.eks. bestille bord.

Et av de ovenfor beskrevne vinduene er åpent.

- ▶ Trykk på [Alternativer](#) > [Info](#).

Vinduet **INFORMASJON OM DESTINASJONEN** åpnes. Det inneholder all informasjon om den oppgitte destinasjonen som er lagret i databasen.

- ▶ Trykk på [Lukk](#) hvis du vil lukke vinduet **INFORMASJON OM DESTINASJONEN** igjen.
- ▶ Trykk på  ([Vis på kartet](#)) for å vise destinasjonen på kartet.
- ▶ Trykk på  ([Lagre destinasjon](#)) for å lagre destinasjonen i **FAVORITTER**.
- ▶ Trykk på  ([Ring](#)) for å ringe det angitte telefonnummeret.






**Merk:** Du har bare tilgang til funksjonen [Ring](#) hvis navigasjonssystemet er koblet til en mobiltelefon via Bluetooth.


Du finner mer informasjon om dette i kapitlet "Bluetooth-forbindelse", side 134.

## 7.2.8 Favoritter

I listen **FAVORITTER** kan du lagre destinasjoner som du vil reise til igjen.

I listen **FAVORITTER** kan du lagre inntil 500 destinasjoner.

 Favoritter som du har merket som ladestasjon, vises med symbolene  ([Normal ladestasjon](#)) eller  ([Hurtiglادestasjon](#)).

Hjemmeadressen vises alltid med et hussymbol () , selv om den er merket som ladestasjon.



Informasjon om hvordan du lagrer en destinasjon finner du i kapitlet "Lagre destinasjoner" på side 49.

1. Trykk på [Mine destinasjoner](#) > [Favoritter](#) i vinduet **NAVIGASJON**.
2. Trykk på den destinasjonen du vil navigere til.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.


I skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) står det om det skal beregnes flere ruteforslag ([Ja](#)) eller ikke ([Nei](#)).

- ▶ Trykk på [Aktiver MyRoutes](#) hvis du vil endre innstillingen.

3. Trykk på [Starte navigasjonen](#).

- eller -

Trykk på [Parkering](#) hvis du ønsker å finne en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen og navigere dit.

 Trykk på [Parkering Lading](#) > [Lading nær destinasjonen](#) hvis du ønsker å finne en ladestasjon i nærheten av destinasjonen.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.



**Merk:** Favoritter vises på kartet som et lite flagg med navnet sitt på.

---

## 7.2.9 Siste destinasjoner

Navigasjonssystemet lagrer de 12 siste destinasjonene du har startet en navigasjon til, i listen **SISTE DESTINASJONER**.

1. Trykk på [Mine destinasjoner](#) > [Siste destinasjoner](#) i vinduet **NAVIGASJON**.

2. Trykk på den destinasjonen du vil navigere til.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.


I skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) står det om det skal beregnes flere ruteforslag ([Ja](#)) eller ikke ([Nei](#)).

▶ Trykk på [Aktiver MyRoutes](#) hvis du vil endre innstillingen.

3. Trykk på [Starte navigasjonen](#).

- eller -

Trykk på [Parkering](#) hvis du ønsker å finne en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen og navigere dit.

 Trykk på [Parkering Lading](#) > [Lading nær destinasjonen](#) hvis du ønsker å finne en ladestasjon i nærheten av destinasjonen.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.

## 7.2.10 Importerte adresser fra telefonlisten

Du kan importere telefonlisten fra en Bluetooth-tilkoblet mobiltelefon til navigasjonsenheten. Adresser fra telefonlisten finner du i listen **IMPORTERTE ADRESSER FRA TELEFONLISTEN**.

1. Trykk på [Mine destinasjoner](#) > [Importerte adresser](#) > [Fra telefonlisten](#) i vinduet **NAVIGASJON**.

2. Velg ønsket kontakt i telefonlisten.

3. Trykk på den adressen du vil navigere til.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.


I skjermknappen [Aktiver MyRoutes](#) står det om det skal beregnes flere ruteforslag ([Ja](#)) eller ikke ([Nei](#)).

- ▶ Trykk på [Aktiver MyRoutes](#) hvis du vil endre innstillingen.

4. Trykk på [Starte navigasjonen](#).

- eller -

Trykk på [Parkering](#) hvis du ønsker å finne en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen.

-  Trykk på [Parkering Lading](#) > [Lading nær destinasjonen](#) hvis du ønsker å finne en ladestasjon i nærheten av destinasjonen.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.

## 7.2.11 Navigere hjem

Du kan lagre en adresse som hjemmeadresse. Du kan alltid starte navigasjonen til denne adressen ved å trykke på en enkelt skjermknapp.



Nærmere informasjon om hvordan du lagrer hjemmeadressen din, finner du i kapitlet "Definere hjemmeadressen" på side 50.


- ▶ Trykk på [Hjem](#) i **NAVIGASJON**-vinduet.

Hvis du ennå ikke har oppgitt hjemmeadressen, blir du bedt om å gjøre det i et dialogvindu.

Navigasjonen starter. Ruteprofilen er den samme som sist gang du navigerte.

## 7.2.12 Velge destinasjon på kartet

Du kan velge et navigasjonsmål direkte fra kartet. Du kan velge steder, veier og spesialdestinasjoner.

1. Trykk på Vis kart i **NAVIGASJON**-vinduet.  
- eller -  
Hvis talestyring er tilgjengelig på din navigasjonsenhet og for ditt språk:
  - ▶ Trykk på Andre funksjoner > Vis kart i vinduet **NAVIGASJON**.
2. Trykk på  (Søk destinasjon).  
Kartet åpnes i modus **Søk destinasjon**.
3. Trykk på det punktet du vil navigere til.




**Merk:** I kapitlet "Kart i Søk destinasjon-modus" på side 72 finner du mer informasjon om hvordan du endrer det viste kartutsnittet slik at destinasjonen blir godt synlig.

---

Destinasjonen du har trykket på, vises under trådkorset.

Destinasjonens geografiske koordinater og adresse vises i den nedre delen av skjermen.

4. Trykk på  (OK).  
Vinduet **DESTINASJON PÅ KARTET** åpnes. Oppe til venstre vises detaljerte adresseopplysninger om den destinasjonen du har valgt.
5. Trykk på Navigere dit.  
Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.

## 7.2.13 Forhåndsvisning av ruten

Kartet er åpent i modus **Oversikt**.

Destinasjonen er merket med et flagg.



Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Kart i Oversikt-modus" på side 62.

## Ruteprofil

Det ligger en ruteprofil til grunn for ruteberegningen. Den ruteprofilen som til enhver tid gjelder, er oppgitt oppe til høyre i kartvinduet.

Ruteprofiler tar hensyn til de særskilte egenskapene ved ulike måter å forflytte seg på. En ruteprofil for sykler vil f.eks. ikke ta med motorveier i ruteberegningen, men tar til gjengjeld med veier som er forbudt for andre kjøretøy. Dessuten blir det beregnet andre klokkeslett for ankomst med en sykkelprofil enn f.eks. med en motorsykkelprofil.



**Merk:** Hvis du velger en fotgjengerprofil, startes en ruteføring som er spesielt utviklet for fotgjengere (se "Navigasjon i Fotgjenger-modus", side 69).

- ▶ Trykk på [Ruteprofil](#) hvis du vil velge en annen ruteprofil.



Nærmere informasjon om hvordan du oppretter og velger ruteprofiler, finner du i kapitlet "Ruteprofiler" på side 77.

## Veibeskrivelse

- ▶ Trykk på [Alternativer](#) > [Veibeskrivelse](#) for å vise en detaljert veibeskrivelse.



Nærmere informasjon om funksjonene i vinduet **VEIBESKRIVELSE** finner du i kapitlet "Veibeskrivelse" på side 93.

## MyRoutes

Hvis funksjonen **MyRoutes** er aktivert, beregner navigasjonssystemet på grunnlag av den valgte ruteprofilen opptil tre ruter, og viser dem i forskjellige farger (grønn, rød, blå) og med hvert sitt nummer på kartet. For hver rute er det en skjermknapp med samme nummer og et symbol i samme farge.

I utregningen av ankomstklokkeslett og kjøretid tar navigasjonssystemet hensyn til andre faktorer, som ukedag og tid på døgnet. Det viktigste momentet er imidlertid kjørestilen din frem til da.

Den ruten som stemmer best overens med den valgte ruteprofilen, markeres med påskriften "MyRoute".



**Merk:** Selv om funksjonen **MyRoutes** er aktivert, kan det hende at det ikke kan beregnes flere ruter, eventuelt bare en ekstra rute. I den aktuelle skjermknappen står det da [Ingen flere forslag](#).

## Starte navigasjonen

- ▶ Trykk på knappen til den ruten du ønsker å bruke til navigasjonen.

### Trafikkhindring på ruten

Hvis du velger en rute der det er varslet om trafikkhindringer, kan det hende at vinduet **OVERSIKT TMC** blir åpnet før navigasjonen starter (se "Oversikt TMC", side 105).

- ▶ Velg om du ønsker å benytte den opprinnelige ruten (Gjeldende rute) eller en omkjøring (Alternativ rute).

### **Rekkeviddeadvarsel**

Symbolet  (**Rekkeviddeadvarsel**) vises ved siden av ruten i følgende tilfeller:

- ▶ Destinasjonen ligger utenfor rekkevidde.
- ▶ Med den rekkevidden kjøretøyet har, kan du riktignok nå destinasjonen, men du kommer deg ikke til noen ladestasjon etterpå.

Hvis du velger en rute med rekkeviddeadvarsel, blir du spurt om systemet skal beregne en Multistopp-rute.



Multistopp-ruten tar hensyn til ladestasjoner langs ruten og tar med nødvendige ladestopp i ruteberegningen dersom destinasjonen ikke er innenfor rekkevidden. Både private ladestasjoner (Favoritter) og offentlige ladestasjoner på kartet benyttes i ruteberegningen. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Multistopp-rute" på side 98.




**Merk:** Trafikkmeldinger (TMC) er tilgjengelige bare i begrenset utstrekning.

### Ikke GPS-mottak

Hvis du ikke mottar et godt nok GPS-signal, vises denne meldingen: "Vent på GPS-signal..."

Du har disse mulighetene:

- ▶ Vent. Når GPS-mottaket er godt nok til å bestemme posisjonen din, beregnes ruten, og navigasjonen startes.
- ▶ Trykk på **Avbryt**. Vinduet der du anga destinasjonen, åpnes igjen. Destinasjonen er lagret i listen **SISTE DESTINASJONER**.
- ▶ Trykk på **Demo**. Ruten beregnes med utgangspunkt i sentrum av destinasjonsstedet. Deretter simuleres en navigasjon langs denne ruten.

Trykk på  (**Tilbake**) for å avslutte demonstrasjonen.





**Merk:** Hvis du har valgt destinasjonen på kartet, er ikke Demo-knappen tilgjengelig.


## 7.3 Administrere destinasjoner

Du kan lagre alle destinasjonene du angir og destinasjonene fra listene **SISTE DESTINASJONER** og kontakter **IMPORTERTE ADRESSER** i **FAVORITTER**-listen. Dette er særlig nyttig hvis du ofte reiser til denne destinasjonen.



**Merk:** Favoritter vises på kartet som et lite flagg med navnet sitt på.

### 7.3.1 Lagre destinasjoner

1. Oppgi en destinasjon (se "Angi destinasjonsadresse", side 35 eller "Spesialdestinasjon", side 38). Ikke trykk på Starte navigasjonen!
2. Trykk på Alternativer > Lagre destinasjon.  
- eller -
1. Velg en destinasjon fra listen **SISTE DESTINASJONER** eller **IMPORTERTE ADRESSER** (se "Siste destinasjoner", side 44 eller "Importerte adresser fra telefonlisten", side 45). Ikke trykk på Starte navigasjonen!
2. Trykk på Alternativer > Lagre som favoritt.
3. Oppgi et navn på destinasjonen.
4. Trykk på Lagre.
5.  Vinduet **LADESTASJON** åpnes. Her kan du velge om den angitte destinasjonen er en ladestasjon der kjøretøyet kan lades opp (Normal ladestasjon eller Hurtiglادestasjon) eller ikke (Nei). Hvis du lagrer destinasjonen som en lademulighet, tas den med i beregningen som potensiell ladestasjon når systemet beregner en "Multi-Stop"-rute. Den vises da også i listen for spesialdestinasjonskategorien Ladestasjon når du søker etter spesialdestinasjoner i nærheten av der du befinner deg.
  - ▶ Trykk på OK.

### 7.3.2 Slette destinasjoner fra listen Favoritter

1. Trykk på Mine destinasjoner > Favoritter i vinduet **NAVIGASJON**. Listen **FAVORITTER** åpnes.
2. Velg den destinasjonen du vil slette.  
Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.
3. Trykk på Alternativer > Slett destinasjon.

### 7.3.3 Definere hjemmeadressen

Du kan alltid raskt begynne å navigere til hjemmeadressen ved å trykke på Hjem i **NAVIGASJON**-vinduet.

Du kan bare oppgi en enkelt destinasjon som hjemmeadresse. Du kan angi adressen manuelt eller bruke en destinasjon fra **FAVORITTER**-listen. Hjemmeadressen lagres i **FAVORITTER** og merkes med et lite hus i listen.




**Merk:** Hjemmeadressen vises også på kartet som et lite hus.





**E** Hjemmeadressen brukes til å beregne og vise kartvisningen **360° rekkevidde**. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Vise rekkevidden" på side 74.

#### Angi hjemmeadresse

- Trykk på Hjem i **NAVIGASJON**-vinduet.  
Et vindu med følgende melding åpnes:  
"Vil du oppgi adressen nå?"  
Hvis du allerede har lagret favoritter, lyder meldingen:  
"Vil du taste inn adressen eller velge fra Favoritter?"  
Den aktuelle verdien er markert (grønn).
  - Hvis Angi adresse IKKE er uthevet, trykker du på  (**Endre**).
- Trykk på OK.  
Vinduet **ADRESSE** åpnes.
- Oppgi hjemmeadressen din (se også "Angi destinasjonsadresse", side 35).
- Hvis du vil lagre den angitte adressen som hjemmeadresse, trykker du på Hjemmeadresse.
- E** Vinduet **LADESTASJON** åpnes. Her kan du velge om du kan lade opp kjøretøyet på den angitte destinasjonen (Normal ladestasjon eller Hurtiglادestasjon) eller ikke (Nei). Hvis du lagrer destinasjonen som en lademulighet, tas den med i beregningen som potensiell ladestasjon når systemet beregner en "Multi-Stop"-rute. Den vises da også i listen for spesialdestinasjonskategorien Ladestasjon når du søker etter spesialdestinasjoner i nærheten av der du befinner deg.
  - Trykk på OK.

## Velge hjemmeadresse fra Favoritter

- Trykk på Hjem i **NAVIGASJON**-vinduet.  
Et vindu med følgende melding åpnes:  
"Vil du taste inn adressen eller velge fra Favoritter?"  
Hvis du ikke har lagret noen favoritter ennå, kommer meldingen:  
"Vil du oppgi adressen nå?"  
Da må du angi hjemmeadressen manuelt (se "Angi hjemmeadresse", side 50).
  - ▶ Hvis Favoritter IKKE er uthevet, trykker du på  (Endre).
- Trykk på OK.  
Listen **FAVORITTER** åpnes.
- Velg den destinasjonen du vil definere som din nye hjemmeadresse (se også "Favoritter", side 43).  
Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.
- Hvis du vil lagre den angitte adressen som hjemmeadresse, trykker du på Hjemmeadresse.
-  Vinduet **LADESTASJON** åpnes. Her kan du velge om du kan lade opp kjøretøyet på den angitte destinasjonen (Normal ladestasjon eller Hurtiglادestasjon) eller ikke (Nei). Hvis du lagrer destinasjonen som en lademulighet, tas den med i beregningen som potensiell ladestasjon når systemet beregner en "Multi-Stop"-rute. Den vises da også i listen for spesialdestinasjonskategorien Ladestasjon når du søker etter spesialdestinasjoner i nærheten av der du befinner deg.
  - ▶ Trykk på OK.

### 7.3.4 Endre hjemmeadresse

Du kan når som helst definere en annen adresse som hjemmeadressen.

Gå fram som følger:

- Slett hjemmeadressen fra **FAVORITTER**-listen (se "Slette destinasjoner fra listen Favoritter", side 49).
- Angi den nye hjemmeadressen (se "Definere hjemmeadressen", side 50).

---

**Merk:** Du kan også definere en adresse fra listen **FAVORITTER** som ny hjemmeadresse.



- ▶ I listen **FAVORITTER** velger du den adressen du vil bruke som ny hjemmeadresse.
  - ▶ Trykk på Alternativer > Hjemmeadresse.
-

## 7.4 Løyper og ruter med etapper

Du kan planlegge ruter også uten GPS-mottak, f.eks. hjemme hos deg selv. Du kan lagre ruter, og dermed planlegge så mange ruter du vil, for eksempel i forkant av en ferie.

1. Trykk på Andre funksjoner i **NAVIGASJON**-vinduet.  
Listen over alternativer åpnes.
2. Trykk på alternativet Ruter og løyper.  
Vinduet **RUTER OG LØYPER** åpnes.

### 7.4.1 Oppgi startpunkt

Startpunktet på en rute er det punktet du vil starte reisen fra. Det må ikke alltid være din nåværende posisjon: Hvis du sitter hjemme og planlegger en rute til feriestedet, kan du f.eks. velge hotellet som startpunkt.

Startpunktet er bare viktig når du vil vise en planlagt rute på kartet, men ikke har GPS-mottak eller ikke befinner deg på startpunktet. Det startpunktet du oppgir, har derfor tallet "0".

Når du starter navigasjonen, blir din nåværende posisjon brukt som startpunkt for ruteberegningen.


Den første etappen blir dermed reisen til det første angitte rutepunktet, som har tallet "1".

1. Trykk på feltet Angi startpunkt.  
Menyen **STARTPUNKT** åpnes.

Hvis du vil oppgi din nåværende posisjon som startpunkt:

2. Trykk på menyvalget Nåværende posisjon.

Hvis du vil oppgi et annet startpunkt:

2. Trykk på den tilsvarende skjermknappen.
3. Angi startpunktet (se avsnittet om dette i kapitlet "Angi destinasjon", side 33).
4. Trykk på  (Angi startpunkt).

Det startpunktet du har valgt, vises nå ved siden av skjermknappen 0 (Startpunkt).

### Endre startpunkt

- ▶ Trykk på startpunktet (skjermknappen 0).

Menyen **STARTPUNKT** åpnes. Du kan nå oppgi et annet startpunkt. Gå frem som beskrevet ovenfor.

## 7.4.2 Angi rutepunkter

Rutepunktene på en rute er de destinasjonene du vil navigere til.

Et tall vises på en skjermknapp foran hvert rutepunkt.

1. Trykk på feltet Legg til rutepunkt.  
Menyen **RUTE**PUNKT åpnes.
2. Trykk på skjermknappen for å velge hvordan du vil oppgi destinasjoner.
3. Angi rutepunktet (se avsnittet om dette i kapitlet "Angi destinasjon", side 33).

4. Trykk på  (Legg til).

Det valgte rutepunktet vises nå ved siden av tallet.

Gjenta disse skrittene for hver destinasjon du vil legge til ruten.

## 7.4.3 Behandle rutepunkter

Du kan slette rutepunkter fra en rute. Rekkefølgen på rutepunktene kan endres etter ønske.



**Merk:** Du kan verken flytte eller slette startpunktet ("0"). Hvis ikke Nåværende posisjon er innstilt som startpunkt, kan du imidlertid gjøre et annet rutepunkt til startpunkt.

- ▶ Trykk på det rutepunktet du vil behandle.

Hurtigmenyen har disse skjermknappene:



Rutepunkt fremover: Flytter det valgte rutepunktet lenger frem (eksempel: Rutepunkt 2 blir til rutepunkt 1).



Rutepunkt bakover: Flytter det valgte rutepunktet bakover (eksempel: Rutepunkt 2 blir til rutepunkt 3).



Slett: Sletter det valgte rutepunktet. Et dialogvindu ber deg om å bekrefte slettingen.

- ▶ Hvis du vil lukke hurtigmenyen igjen, trykker du på tallene til venstre for symbolene.

## 7.4.4 Administrere ruter

Du kan lagre hver planlagt rute under et bestemt navn.



**Merk:** Bare startpunktet og rutepunktene blir lagret, men ikke den beregnede ruten. Hvis du vil hente en lagret rute, må den beregnes på nytt før navigasjonen.

Du kan hente, gi nytt navn til eller slette lagrede ruter.

### Lagre rute

Vinduet **RUTER OG LØYPER** er åpent. Du har oppgitt startpunktet og minst ett rutepunkt.

1. Trykk på Alternativer > Lagre rute.
2. Oppgi et navn på ruten.

3. Trykk på  (Lagre).

Du får beskjed hvis det allerede er lagret en rute med dette navnet.

- ▶ Trykk på Ja hvis du vil overskrive ruten.
- eller -



- ▶ Trykk på Nei hvis du ønsker å legge inn et annet navn.

Destinasjonen er nå oppført i listen **LAGREDE RUTER OG LØYPER**. Dialogvinduet lukkes.

## 7.4.5 Hente en rute eller løype

1. Trykk på Alternativer > Lagrede ruter og løyper.

Listen **LAGREDE RUTER OG LØYPER** åpnes. Der vises en alfabetisk liste over alle lagrede ruter og løyper.

Et symbol foran navnet viser om det er en rute (  ) eller en løype (  ).

Hvis du vil hente en rute:

2. Trykk på den ruten du vil hente.

3. Trykk på  (Hent rute).

Vinduet **RUTER OG LØYPER** åpnes. Startpunktet og rutepunktene er oppført. Når navigeringen starter, erstattes startpunktet med den nåværende posisjonen din. Navigasjonen går så til det først oppgitte rutepunktet.

Hvis du vil hente en løype:

2. Trykk på den løypen du vil hente.
3. Trykk på Hentl øyde.

Vinduet **RUTER OG LØYPER** åpnes. Den nåværende posisjonen din er angitt som startpunkt. Den løypen du har hentet, er angitt som rutepunkt 1. Navigasjonen går da først til startpunktet for løypen.



I kapitlet "Navigasjon i Løype-modus" på side 71 finner du nærmere informasjon om hvordan du navigerer langs registrerte løyper.

#### 7.4.6 Beregne og vise rute

Du kan også beregne og vise en rute uten GPS-tilgang, for å skaffe deg et overblikk over reiseruten.

Vinduet **RUTER OG LØYPER** er åpent. Startpunktet og minst ett rutepunkt er oppført.

- ▶ Trykk på Vis rute.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**.

Startpunktet og rutepunktene er merket med flagg. Avstand og anslått reisetid er angitt for hver etappe.

#### 7.4.7 Simulere ruten

Du kan også bare simulere en navigasjon langs en planlagt rute.



**Merk:** Du trenger ikke GPS-mottak for å simulere.

Hvis du har planlagt en rute med flere etapper, simuleres bare den første etappen.

Du har beregnet en rute og vist den på kartet.

1. Trykk på Alternativer > Simulering.

- ▶ Hvis du har planlagt en rute med bare ett rutepunkt, og funksjonen **MyRoutes** er aktivert, blir du bedt om å velge en rute til simuleringen.

Ruten blir beregnet på nytt for simuleringen.

2. Trykk på knappen til den ruten du ønsker å bruke til simuleringen.



Du finner mer informasjon om funksjonen **MyRoutes** i kapitlet "MyRoutes" på side 56.

#### Avslutte simuleringen

Du kan når som helst avslutte simuleringen.

- ▶ Trykk på  (**Tilbake**).

Vinduet **RUTER OG LØYPER** åpnes.

## 7.4.8 Forhåndsvisning av ruten

Du har beregnet en rute og vist den på kartet. Kartet er åpent i modus **Oversikt**.

### Ruteprofil

Ruteprofiler tar hensyn til de særskilte egenskapene ved ulike måter å forflytte seg på. En ruteprofil for sykler vil f.eks. ikke ta med motorveier i ruteberegningen, men tar til gjengjeld med veier som er forbudt for andre kjøretøy. Dessuten blir det beregnet andre klokkeslett for ankomst med en sykkelprofil enn f.eks. med en motorsykkelprofil.



**Merk:** Hvis du velger en fotgjengerprofil, startes en ruteføring som er spesielt utviklet for fotgjengere (se "Navigasjon i Fotgjenger-modus", side 69).

► Trykk på [Ruteprofil](#) hvis du vil velge en annen ruteprofil.



Nærmere informasjon om hvordan du oppretter og velger ruteprofiler, finner du i kapitlet "Ruteprofiler" på side 77.



**Merk:** Når du henter ruter som stammer fra en annen kilde enn GARMIN, kan det hende at du ikke kan endre ruteprofilen for denne ruten.

### Veibeskrivelse

Trykk på [Alternativer](#) > [Veibeskrivelse](#) for å vise en detaljert veibeskrivelse.



Nærmere informasjon om funksjonene i vinduet **VEIBESKRIVELSE** finner du i kapitlet "Veibeskrivelse" på side 93.

### MyRoutes

Hvis funksjonen **MyRoutes** er aktivert, beregner navigasjonssystemet på grunnlag av den valgte ruteprofilen opptil tre ruter, og viser dem i forskjellige farger (grønn, rød, blå) og med hvert sitt nummer på kartet.

For hver rute er det en skjermknapp med samme nummer og et symbol i samme farge.

I utregningen av ankomstklokkeslett og kjøretid tar navigasjonssystemet hensyn til andre faktorer, som ukedag og tid på døgnet. Det viktigste momentet er imidlertid kjørestilen din frem til da.

Den ruten som stemmer best overens med den valgte ruteprofilen, markeres med påskriften "MyRoute".





**Merk:** Funksjonen **MyRoutes** kan bare brukes på ruter med kun ett rutepunkt. På ruter med to eller flere rutepunkter, blir det bare beregnet og vist en rute, uavhengig av om denne funksjonen er aktivert eller ikke.



**Merk:** Selv om funksjonen **MyRoutes** er aktivert, kan det hende at det ikke kan beregnes flere ruter, eventuelt bare en ekstra rute. I den aktuelle skjermknappen står det da Ingen flere forslag.

## Starte navigasjonen

- ▶ Trykk på knappen til den ruten du ønsker å bruke til navigasjonen.


### Trafikkhindring på ruten

Hvis du velger en rute der det er varslet om trafikkhindringer, kan det hende at vinduet **OVERSIKT TMC** blir åpnet før navigasjonen starter (se "Oversikt TMC", side 105).

- ▶ Velg om du ønsker å benytte den opprinnelige ruten (Gjeldende rute) eller en omkjøring (Alternativ rute).



### Rekkeviddeadvarel

Symbolet  (**Rekkeviddeadvarel**) vises ved siden av ruten i følgende tilfeller:

- ▶ Med den rekkevidden kjøretøyet har, vil du ikke nå destinasjonen.
- ▶ Med den rekkevidden kjøretøyet har, kan du riktignok nå destinasjonen, men du kommer deg ikke til noen ladestasjon etterpå.

Hvis du velger en rute med rekkeviddeadvarel, blir du spurt om systemet skal beregne en Multistopp-rute.



**Merk:** Multistopp-ruten tar hensyn til ladestasjoner langs ruten og tar med nødvendige ladestopp i ruteberegningen dersom destinasjonen ikke er innenfor rekkevidden. Både private ladestasjoner (Favoritter) og offentlige ladestasjoner på kartet benyttes i ruteberegningen.

Trafikkmeldinger (TMC) er tilgjengelige bare i begrenset utstrekning.



Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Multistopp-rute" på side 98.



**Merk:** Hvis den planlagte ruten inneholder en løype, blir det ikke gitt noen rekkeviddeadvarel. Det er heller ikke mulig å beregne en Multistopp-rute.

### Ikke GPS-mottak

Hvis du ikke mottar et godt nok GPS-signal, vises denne meldingen:  
"Vent på GPS-signal..."

Du har disse mulighetene:



- ▶ Vent. Når GPS-mottaket er godt nok til å bestemme posisjonen din, beregnes ruten, og navigasjonen startes.
- ▶ Trykk på Avbryt. Kartet åpnes i modus **Oversikt**.

## 8 Alternativer, flere funksjoner

I noen vinduer har du tilgang til flere funksjoner.

1. Trykk på Andre funksjoner i **NAVIGASJON**-vinduet.  
- eller -  
Trykk på Alternativer.
2. Trykk på alternativet du vil utføre.
  - ▶ Trykk på Andre funksjoner eller Alternativeren gang til på hvis du vil lukke listen over alternativer uten å utføre noen av dem.

2D/3D: Skifter mellom 2D- og 3D-modus. Symbolet viser den modusen som er valgt.

 360° rekkevidde: Viser batteriladingen som aksjonsradius på kartet (se  "Kartvisning 360° rekkevidde", side 74).

Dag/Natt: Skifter mellom skjermodusene "Dag" og "Natt". Symbolet viser den modusen som er valgt.

Destinasjoner på ruten: Åpner en liste med spesialdestinasjoner på ruten din. Du kan også velge en slik spesialdestinasjon som etappemål, og navigere dit (se "MyBest POI: Destinasjoner på ruten", side 86).

Etappemål: Legger inn det valgte punktet som etappemål. Navigasjonen leder deg da først til dette etappemålet. Deretter kan du fortsette navigasjonen til den opprinnelige destinasjonen.

Fabrikkinnstillinger: Gjenoppretter alle innstillinger til slik de var ved levering. Ruter og lagrede destinasjoner blir slettet. Programvaren startes på nytt og oppfører seg som ved første oppstart.

Gi nytt navn: Åpner et vindu hvor du kan endre navnet på den valgte destinasjonen eller ruten.

GPS-status: Åpner vinduet **GPS-STATUS**. Her kan du se detaljer om GPS-mottaket. Du kan også lagre opplysninger om den nåværende posisjonen din (se "GPS-status, lagre nåværende posisjon", side 92).

Håndbok: Åpner håndboken i navigasjonsheten (Se "Håndbok", side 20).

Hjemmeadresse: Lagrer den valgte adressen som din hjemmeadresse. Du kan alltid raskt begynne å navigere til denne destinasjonen ved å trykke på Hjem i **NAVIGASJON**-vinduet.

Hopp over aktuell destinasjon: Trykk på denne knappen for å hoppe over det neste rutepunktet. Denne knappen er bare aktiv hvis det gjenstår minst 2 rutepunkter (se "Løyper og ruter med etapper", side 52).

Innstillinger: Åpner vinduet **INNSTILLINGER**. Her kan du konfigurere navigasjonssystemet (se "Konfigurere navigasjonssystemet", side 153).

Lagre destinasjon: Lagrer den angitte adressen i listen **FAVORITTER** (se "Lagre destinasjoner", side 49).

Lagre posisjon: Åpner vinduet **LAGRE DESTINASJON I**. Her kan du lagre din nåværende posisjon under et bestemt navn i listen **FAVORITTER**.

Lagre rute: Åpner et vindu hvor du kan lagre den planlagte ruten under et bestemt navn (se "Lagre rute", side 54).

Lagre som favoritt: Lagrer den angitte destinasjonen i listen **FAVORITTER** (se "Lagre destinasjoner", side 49).

Lagrede ruter og løyper: Åpner et vindu hvor du kan hente en lagret rute eller løype.

Legg til i ruten: Åpner ruteplanleggingen. Den angitte adressen legges til som et rutepunkt (se "Løyper og ruter med etapper", side 52).

MyReport: Åpner vinduet **MYREPORT**. Her kan du varsle Garmin Würzburg om endringer i trafikkovervåkingsanlegg og kjøremønster.

MyRoutes: Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Du får opptil tre forslag om hvordan du kan fortsette reisen. Velg en av rutene.

Nødhjelp: Åpner et vindu der du raskt og enkelt finner adresser og telefonnumre til steder i nærheten som kan være nyttige i en nødsituasjon (se "Nødhjelp", side 91).

Ny rute: Sletter startpunktet og alle rutepunktene fra vinduet **RUTER OG LØYPER**, slik at du kan planlegge en ny rute. Lagre eventuelt den forrige planlagte ruten!

Parkering: Starter søk etter parkeringsplasser i nærheten av destinasjonen. Hvis du velger en parkeringsplass, kan du navigere direkte dit.

Produktinformasjon: Viser versjonnumre og opphavsrettsinformasjon for maskin- og programvare.

Ruteprofil: Åpner vinduet **RUTEPROFIL**. Her kan du se og evt. endre alternativer for ruteberegning.

Ruter og løyper: Åpner vinduet **RUTER OG LØYPER**. Her kan du planlegge ruter, administrere planlagte ruter og starte navigasjon langs en planlagt rute (se "Løyper og ruter med etapper", side 52).

Sightseeing-turer: Åpner vinduet **SIGHTSEEING-TURER**. Her kan du velge en sightseeing-rute og starte navigasjonen etter den (se "Sightseeing-turer", side 90).

Simulering: Simulerer en navigasjon på den viste ruten. Du kan gjennomføre simuleringen uten GPS-mottak. Hvis du har planlagt en rute med flere etapper, simuleres bare den første etappen.

Slett alle: Sletter alle destinasjonene i listen (**SISTE DESTINASJONER** eller **FAVORITTER**, alt etter hvor du åpnet Alternativer fra). Listen vil da tømmes. Et dialogvindu ber deg om å bekrefte slettingen.

Slett destinasjon: Sletter den valgte destinasjonen fra listen (**SISTE DESTINASJONER** eller **FAVORITTER**, alt etter hvor du åpnet Alternativer fra). Et dialogvindu ber deg om å bekrefte slettingen.

Sperre: Åpner et vindu der du kan sperre en veistrekning du har foran deg for å beregne en omkjøringsrute, f.eks. fordi du har hørt på radioen at det er kø på strekningen (se "Sperre", side 93).

Start registrering, Stopp registrering: Starter / avslutter registreringen av en løype (se "Løyper", side 82).

Trafikk: Åpner vinduet **TRAFIKKMELDINGER**, som viser de meldingene som har kommet (se "TMC (Trafikkmeldinger)", side 104).

Veibeskrivelse: Viser en detaljert beskrivelse av ruten med alle de stedene der du skal ta av (se "Veibeskrivelse", side 93).

Vis kart: Åpner kartet i **Standard**-modus (se "Kart i Standard-modus", side 61).

Vis på kartet: Viser den oppgitte adressen på kartet.

## 9 Bruke kartet

### 9.1 Velge navigasjonskart

Det finnes et eget navigasjonskart for hvert land. Hvis man kan beregne en kontinuerlig rute med de lagrede kartene, kan man navigere kontinuerlig over flere land i en verdensdel.

Selv om det ligger kart over land i andre verdensdeler inne i navigasjonsenheten, kan den til enhver tid bare benytte kart fra én verdensdel.

- ▶ Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Kartvisning](#) i vinduet **NAVIGASJON** for å se hvilke kart som brukes for øyeblikket. Her kan du også velge en annen verdensdel, dersom det er lagret kart over land i andre verdensdeler i navigasjonsenheten.

### 9.2 Kart i Standard-modus

Kartet er alltid i **Standard**-modus når du verken navigerer, har beregnet en rute eller søker etter en destinasjon på kartet.

Under følgende omstendigheter går kartet automatisk over til **Standard**-modus.

- ▶ Du begynner å kjøre mens **NAVIGASJON**-vinduet er åpent. Skiftet skjer etter kort tid.
- ▶ Du når destinasjonen for en navigasjon i **Kjøretøy**-modus.

Slik åpner du kartet:

- ▶ Trykk på [Vis kart](#) i **NAVIGASJON**-vinduet.  
- eller -

Hvis talestyring er tilgjengelig på din navigasjonsenhet og for ditt språk:

- ▶ Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Vis kart](#) i vinduet **NAVIGASJON**.



**Merk:** Hvis GPS-mottaket ikke er tilstrekkelig til å bestemme posisjonen din, åpnes kartet i modus **Søk destinasjon**.

---



Denne visningen har følgende kjennetegn:

- ▶ Din nåværende posisjon vises sentral i nedre tredjedel av skjermen (rød pil). Kartutsnittet følger dine bevegelser, slik at du alltid ser posisjonen din på skjermen.
- ▶ Målestokken på kartet tilpasser seg hastigheten.

### Kartalternativer i Standard-modus

- ▶ Trykk på Alternativer.  
Det åpnes et vindu med flere skjermknapper.

Du har tilgang til de viktigste navigeringsfunksjonene ved hjelp av disse knappene.

Hvis du trykker på en av knappene Destinasjon, Rute, Tjenester eller Generelt, får du tilgang til flere funksjoner.



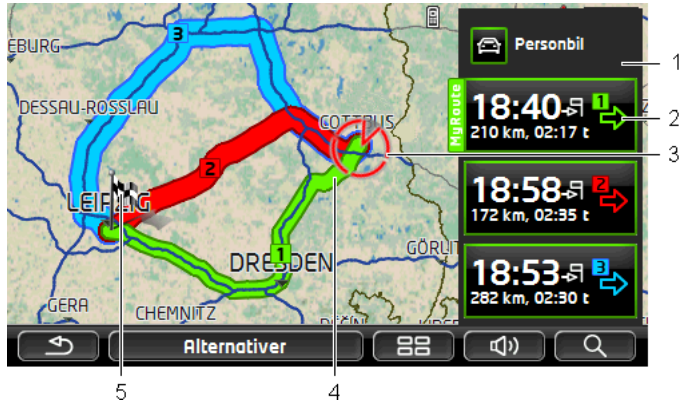
En beskrivelse av alle tilgjengelige alternativer finner du i kapitlet "Alternativer, flere funksjoner", på side 58.


## 9.3 Kart i Oversikt-modus

Du har oppgitt en destinasjon og trykket på Starte navigasjonen.  
- eller -

Du har planlagt eller lastet en rute og trykket på Vis rute.

Kartet åpnes i modus **Oversikt**.



- Den gjeldende ruteprofilen vises i skjermknappen  (Ruteprofil). Symbolet viser hvilken måte å forflytte seg på som er brukt som grunnlag for profilen (se "Ruteprofiler", side 77).
  - Trykk på symbolet hvis du vil endre ruteprofilen.
- For hver rute (grønn, rød, blå) er det en skjermknapp med samme nummer og et symbol i samme farge. I disse knappene vises anslått ankomstkløkkeslett, total kjørelengde og anslått kjøretid for den enkelte ruten.

Hvis det finnes trafikkmeldinger for en rute, vises antallet meldinger i et lite trafikkskilt i skjermknappen. De varslede hindringene vises også på ruten.

Den ruten som stemmer best overens med den valgte ruteprofilen, er markert med "MyRoute".

Hvis **MyRoutes**-funksjonen ikke er aktivert, vises bare én rute.



Når du trykker på en av knappene, begynner navigeringen på den tilsvarende ruten.

- Nåværende posisjon vises (rød pil).
 

Hvis du vil vise en planlagt eller hentet rute og det oppgitte startpunktet ikke er din nåværende posisjon, kan det hende at din nåværende posisjon ikke vises i forhåndsversikten.
- Hvis funksjonen **MyRoutes** er aktivert, vises det opptil tre nummererte ruter i farger (grønn, rød, blå) på kartet.

I følgende tilfeller vises det bare en rute:



- Funksjonen **MyRoutes** er deaktivert.
- Du har planlagt en rute med mer enn ett rutepunkt.
- En ruteprofil med hastighetsprofilen Fotgjenger er aktiv.

- ▶ Ruten inneholder en løype.
- ▶  Du har planlagt en Multistopp-rute, se side 98.
- ▶  Du har planlagt en Multistopp-rute, se side 102.

## 5 Destinasjonen er merket med et flagg.

Når du viser en rute du har planlagt eller hentet, er startpunktet og alle rutepunktene merket med et flagg.

I en rute med flere etapper vises kjørelengde og anslått reisetid for hver etappe.

- ▶ Trykk på  (Ruteprofil) (se ill., punkt 1) hvis du vil endre ruteprofil.
- ▶ Hvis du vil starte navigasjonen, trykker du på skjemknappen for den ruten (se ill., punkt 2) du ønsker å bruke.  
Ruten blir evt. beregnet på nytt hvis du vil vise en planlagt rute eller en rute du har hentet. Din nåværende posisjon blir startpunkt. Navigasjonen går først til det først oppgitte rutepunktet.
- ▶ Trykk på Alternativer > Veibeskrivelse > for å vise en detaljert veibeskrivelse (se "Veibeskrivelse", side 93).
- ▶ Trykk på  (Søk destinasjon) for å vise kartet i **Søk destinasjon**-modus (se "Kart i Søk destinasjon-modus", side 72).

## 9.4 Kart i Navigasjon-modus

Måten du blir ført til målet på, er avhengig av flere forskjellige faktorer (ruteprofil, nåværende posisjon, type ruteplanlegging, trafikkmeldinger på ruten osv.). Navigasjonssystemet velger automatisk den beste rutføringen.

### 9.4.1 Navigasjon i Kjøretøy-modus

Navigasjonen ble startet etter at ruten ble vist i modus **Oversikt**.



Kartet åpnes i modus **Navigasjon**.



- 1 Hvis det foreligger informasjon om veiskilt som du må følge, vises dette i øvre bildekant.
    - ▶ Trykk på skiltet for å skjule det.
  - 2 Informasjonslinjen **Destinasjoner på ruten** blir åpnet. Hvis det vises et veiskilt (se punkt 1), er ikke denne knappen synlig.
- i** En beskrivelse av funksjonen **Destinasjoner på ruten** finner du i kapitlet "Destinasjoner på ruten" på side 86.
- 3 Her vises evt. gjeldende fartsgrenser.
  - 4 Når mange anvisninger følger tett på hverandre, vises anvisningen etter den neste i det lille pilfeltet.
  - 5 Du kan se nøyaktig hvor du befinner deg på kartet (rød pil). Kartutsnittet endrer seg fortløpende, og sørger for at posisjonen din alltid vises på kartet.
  - 6 Det store pilfeltet viser en skjematisk fremstilling av det neste krysset der du skal ta av. Under står det hvor langt det er igjen til veikrysset. Når du nærmer deg krysset, vises det en stolpe i tillegg til avstanden:



Jo mer stolpen fylles opp, desto nærmere er du veikrysset.

Hvis det er lenge til du skal ta av i et veikryss, vises det bare en pil som peker rett frem, med en distanseangivelse som viser hvor langt du skal følge denne veien.

- ▶ Trykk på det store pilfeltet for å høre en aktuell taleanvisning.

7 Hvis det kommer melding om trafikkhindringer på ruten, vises feltet **Trafikkmeldinger**.

Hvis det vises en avstandsangivelse i feltet **Trafikkmeldinger**, er det ennå ikke blitt beregnet en omkjøringsrute rundt den gjeldende trafikkhindringen.

- ▶ Trykk på **Trafikkmeldinger** hvis du vil åpne vinduet **OVERSIKT TMC**. Det viser et kartutsnitt med den strekningen som trafikkmeldingen gjelder, samt en mulig omkjøring.

Hvis det ikke finnes en avstandsangivelse, er det beregnet omkjøring rundt alle hindringer som er varslet på ruten og som fører til forsinkelser.

- ▶ Trykk på **Trafikkmeldinger** hvis du vil åpne vinduet **TRAFIKKMELDINGER** (se "Vise trafikkmeldinger", side 106).



**Merk:** Beregningen av omkjøringsruter rundt varslede trafikkhindringer kan gjennomføres automatisk (se "TMC-innstillinger", side 108).

8 Når du nærmer deg destinasjonen, vises skjermknappen Parkering.

Hvis du trykker på -Parkeringfeltet, får du to valg:

- ▶ Du kan velge en parkeringsplass som du så kan gå videre til destinasjonen fra til fots.
- ▶ Hvis du allerede har parkert, kan du lagre posisjonen og fortsette navigasjonen til fots.



En beskrivelse av funksjonen Parkering finner du i kapitlet "Parkere i nærheten av destinasjonen" på side 83.

9 Når du nærmer deg en **Sightseeing**-severdighet, vises skjermknappen

Sightseeing i stedet for høyde over havet og hastighet (punkt 10). På knappen står det hvor langt det er til severdigheten (i luftlinje).

Hvis du trykker på Sightseeing, åpnes vinduet **INFORMASJON OM DESTINASJONEN** (se "Vise informasjon om en Sightseeing-severdighet", side 89).



En beskrivelse av funksjonen Sightseeing finner du i kapitlet "Sightseeing" på side 88.

- 10 Her vises høyde over havet og gjeldende hastighet.
- 11 Ruten er markert i grønt.
- 12 Feltet **Totalt** viser gjenværende avstand til destinasjonen og ankomstklokkeslett.
  - ▶ Trykk på ankomsttiden hvis du vil skifte til anslått reisetid.
  - ▶ Trykk på infoboksen en gang til hvis du vil skifte tilbake til anslått ankomsttid.
- 13 Hvis du navigerer langs en rute med flere etapper, vises gjenværende avstand til neste etappemål og anslått ankomstklokkeslett i feltet **Etappe**.
  - ▶ Trykk på ankomsttiden hvis du vil skifte til anslått reisetid.
  - ▶ Trykk på infoboksen en gang til hvis du vil skifte tilbake til anslått ankomsttid.
- 14 I det øvre veifeltet står navnet på den neste veistrekningen du skal kjøre.
- 15 I det nedre veifeltet står navnet på den veistrekningen du kjører nå.
- 16 Før mange veikryss skjules opplysningene i punkt 10 og 12. I stedet vises hvilke kjørefelt som fører til din destinasjon.
  - ▶ Trykk på feltet for å skjule opplysningene om kjørefelt.




**Merk:** Du kan konfigurere hvordan flere av de nevnte områdene skal vises via Alternativer > Innstillinger > Navigasjon. Enkelte opplysninger kan bare vises hvis den aktuelle informasjonen finnes i kartmaterialet.



**Merk:** Hvis du trykker på det store pilfeltet, blir den aktuelle taleanvisningen gjentatt.



**Merk:** Hvis du forlater veinettet som kartet omfatter, går navigasjonen over i **Terreng**-modus (se "Navigasjon i Terreng-modus", side 71).

- ▶ Trykk på Alternativer > Rute > Veibeskrivelse for å vise en detaljert veibeskrivelse (se "Veibeskrivelse", side 93).
- ▶ Trykk på  (Søk destinasjon) for å vise kartet i **Søk destinasjon**-modus (se "Kart i Søk destinasjon-modus", side 72).

## Lydstyrke

Lydstyrken på taleanvisningene i kan stilles inn mens du navigerer.

### Hvis navigasjonsenheten er montert i kjøretøyet:

- ▶ Mens navigasjonssystemet gir en anvisning, kan du regulere lydstyrken via radioen.


Trykk eventuelt på det store pilfeltet (se punkt 6 i figuren i begynnelsen av dette kapitlet). Da får du høre en aktuell anvisning.

### Hvis navigasjonsenheten ikke er montert i kjøretøyet:

1. Trykk på  (Lydstyrke).

Lydstyrkeskalaen åpnes. Den har tre knapper for innstilling av lydstyrken:



2. Trykk på  (Lydstyrke) en gang til eller vent noen sekunder. Lydstyrkeskalaen lukkes.

## Reality View

Kartet skifter til **Reality View** hvis du nærmer det et av de følgende punktene på en motorvei:

- ▶ et motorveikryss
- ▶ en motorveiforgrening
- ▶ avkjørselen du skal ta av fra motorveien på



Modus **Reality View** viser tydelig hvilken veiskiltning og hvilke kjørefelt du skal følge.

Visningen holder seg uforandret til du har passert det viste stedet. Deretter går kartet tilbake til modus **Navigasjon**.

- ▶ Trykk hvor som helst på kartet for å skifte til modus **Navigasjon**.



**Merk: Reality View**-modus er ikke tilgjengelig for alle motorveikryss og -forgreninger. Dette avhenger av det kartmaterialet du bruker.

## 9.4.2 Navigasjon i Fotgjenger-modus

Denne modusen aktiveres når du velger en ruteprofil for fotgjengere.

Disse profilene er merket med symbolet  (**Fotgjenger**).

Navigasjonen ble startet etter at ruten ble vist i modus **Oversikt**.

Du får et ruteforslag, som blir beregnet på grunnlag av det digitaliserte gatenettet. I tillegg vises hvilken retning destinasjonen ligger i. Hvis du avviker den foreslåtte ruten, f.eks. for å ta en finere vei gjennom en park, vil du likevel alltid se hvilken retning du må gå i.

NB:

- ▶ Du får ingen navigasjonsanvisninger, men du får en melding når du nærmer deg målet.
- ▶ Kartutsnittet følger dine bevegelser, slik at du alltid ser posisjonen din på skjermen.
- ▶ Hvis du forlater den beregnede ruten, blir det ikke beregnet ny rute automatisk.
- ▶ Hvis du navigerer på en rute, og det kommer flere rutepunkter etterpå, startes navigasjonen til det neste rutepunktet med en gang du har fått meldingen.
- ▶ Det blir ikke tatt hensyn til trafikkmeldinger.



**Merk:** GPS-mottakeren sitter øverst på enheten. I fotgjengermodus må du derfor passe på å holde enheten slik at du ikke dekker til den øvre delen av enheten, ellers kan GPS-mottaket bli svekket.



- 1 Her vises målestokken som kartutsnittet vises i. Avstanden som er skrevet i linjalen, tilsvarer linjalens lengde i terrenget.
- 2 Ruten, som er beregnet ved hjelp av det digitaliserte veinettet, er merket i grønt.
- 3 Nåværende posisjon vises (rød pil). Du kan se hvilken retning du beveger deg i.
- 4 Den strekningen du har lagt bak deg, er merket i grønt.
- 5 Kompasset viser nord.
- 6 Retningen som destinasjonen ligger i, blir også vist (rød trekant).
- 7 I dette feltet ser du hvor langt det er igjen til målet (luftlinje).

## Bruke kartet



**Zoom ut:** Det viste kartutsnittet blir større, men det vises færre detaljer på kartet.



**Zoom inn:** Det viste kartutsnittet blir mindre, men det vises flere detaljer på kartet.



**Sentrer posisjon:** Under fotgjengernavigasjon er det mulig å forskyve kartutsnittet for å vise omgivelsene på kartet. Da kan det hende at posisjonen din ikke er synlig i det kartutsnittet som vises.

- ▶ Hvis posisjonen din ikke er synlig i kartutsnittet, kan du trykke på skjermknappen **Sentrer posisjon**. Posisjonen din blir vist på kartet igjen.



**Beregn ruten på nytt:** Utfører en ny beregning av ruten. Du kan bruke denne funksjonen hvis du har avveket fra ruten og ønsker et nytt ruteforslag.

#### 9.4.3 Navigasjon i Løype-modus

Denne modusen aktiveres hvis du har planlagt en rute med en løype (se "Løyper og ruter med etapper", side 52).

Navigasjonen ble startet etter at ruten ble vist i modus **Oversikt**.

Navigasjonen går først fra den nåværende posisjonen til startpunktet for løypen. Denne navigasjonen skjer i samsvar med den valgte ruteprofilen (se "Navigasjon i Kjøretøy-modus", side 64 og "Navigasjon i Fotgjenger-modus", side 69).

Når du har nådd det første punktet på løypen, går navigasjonen over i **Løype**-modus.


Navigasjonen i **Løype**-modus fungerer på samme måte som i **Fotgjenger**-modus (se "Navigasjon i Fotgjenger-modus", side 69).

Det er bare noen få forskjeller:

- ▶ Funksjonen **Beregn ruten på nytt** er ikke tilgjengelig.
- ▶ Hvis det følger flere rutepunkter etter en løype, går navigasjonen tilbake til den opprinnelige modusen.

#### 9.4.4 Navigasjon i Terreng-modus



**Merk:** Denne modusen aktiveres ikke når du velger en ruteprofil for fotgjengere. Disse profilene er merket med symbolet  (**Fotgjenger**).

Den aktiveres heller ikke når du navigerer langs en løype (se "Navigasjon i Løype-modus", side 71).

Hvis du angir en destinasjon som ligger utenfor det digitaliserte veinettet, fører navigasjonen først i **Kjøretøy**-modus til det punktet på det digitaliserte veinettet som ligger nærmest destinasjonen. Derfra fortsetter navigasjonen i **Terreng**-modus.

Hvis posisjonen ved begynnelsen av en navigasjon ligger utenfor det digitaliserte veinettet, fører navigasjonen først i **Terreng**-modus til det nærmeste punktet på det digitaliserte veinettet. Deretter fortsetter navigasjonen i **Kjøretøy**-modus.

Navigasjonen i **Terreng**-modus fungerer på samme måte som i **Fotgjenger**-modus (se "Navigasjon i Fotgjenger-modus", side 69).

Det er bare noen få forskjeller:

- ▶ Den tilbakelagte strekningen blir ikke merket.
- ▶ Funksjonen **Beregn ruten på nytt** er ikke tilgjengelig.

## 9.4.5 Kartalternativer i Navigasjon-modus

- ▶ Trykk på Alternativer.  
Det åpnes et vindu med flere skjermknapper.

Du har tilgang til de viktigste navigeringsfunksjonene ved hjelp av disse knappene.


Hvis du trykker på en av knappene Destinasjon, Rute, Tjenester eller Generelt, får du tilgang til flere funksjoner.



En beskrivelse av alle tilgjengelige alternativer finner du i kapitlet "Alternativer, flere funksjoner", på side 58.


## 9.4.6 Avslutte navigasjonen

Navigasjonen avsluttes på samme måte, uansett modus:

- ▶ Trykk på  (Tilbake) for å avslutte navigasjonen. Et dialogvindu ber deg om å bekrefte.

## 9.5 Kart i Søk destinasjon-modus

I modusen **Søk destinasjon** kan du søke etter en destinasjon eller et etappemål for navigasjonen. Hvis du befinner deg i en navigasjon, kan du se hele ruten.

- ▶ Trykk på  (Søk destinasjon) nederst på kartet.  
Kartet åpnes i modus **Søk destinasjon**.

Kartet er alltid i modus **Søk destinasjon** når det vises et trådkors på kartet. I adressefeltet finner du koordinatene og evt. gatenavnet under trådkorset.

Kartet endres ikke mens du kjører. Kartet vises alltid slik at nord er opp.







**Zoom ut:** Det viste kartutsnittet blir større, men det vises færre detaljer på kartet.



**Zoom inn:** Det viste kartutsnittet blir mindre, men det vises flere detaljer på kartet.



**Zoom/Forskyve:** Når denne skjermknappen er aktiv, kan du markere et kartutsnitt med fingeren.

Hvis du markerer kartutsnittet fra øverst venstre til nederst høyre, vil det markerte utsnittet fylle hele skjermen og flere detaljer vises.

Hvis du markerer kartutsnittet fra nederst høyre til øverst venstre, blir kartet større og færre detaljer vises.



**Zoom/Forskyve:** Når denne skjermknappen er aktiv, kan du endre det viste kartutsnittet med fingeren. Skyv kartet i den ønskede retningen.




**Hele ruten:** Zoomer kartet slik at hele ruten vises.



**Nåværende posisjon:** Viser kartutsnittet slik at den nåværende posisjonen din er sentrert.

## 9.5.1 Bruke kartet i modus Søk destinasjon

1. Trykk på det punktet du vil navigere til.  
Destinasjonen du har trykket på, vises under trådkorset.  
Destinasjonens geografiske koordinater og adresse vises i den nedre delen av skjermen.
2. Trykk på  (OK).  
Det vises skjermknapper med ulike funksjoner.

**Navigere dit:** Starter navigasjonen til det punktet du har valgt. Hvis du er i gang med å navigere, blir navigasjonen avbrutt.

**MyReport:** Åpner vinduet **MYREPORT**. Her kan du varsle Garmin Würzburg om endringer i trafikkovervåkingsanlegg og kjøremønster.


**Etappemål:** Legger inn det valgte punktet som etappemål. Navigasjonen leder deg da først til dette etappemålet. Deretter kan du fortsette navigasjonen til den opprinnelige destinasjonen.

Denne funksjonen er bare aktiv hvis du befinner deg i en navigasjon.

**Legg til i ruten:** Legger til det valgte punktet som siste punkt i den planlagte ruten, slik at ruten føres dit etter den opprinnelige destinasjonen eller etter de andre rutepunktene.

**Lagre:** Åpner vinduet **LAGRE DESTINASJON I**. Du kan oppgi et navn som destinasjonen blir lagret under i listen **FAVORITTER** (se "Lagre destinasjoner", side 49).

**Let i nærheten:** Åpner vinduet **SPECIALDESTINASJON I NÆRHETEN**. Her kan du søke etter destinasjoner i nærheten av det angitte punktet (se "Spesialdestinasjon i nærheten", side 38).

- ▶ Trykk på  (**Tilbake**) for å avslutte modus **Søk destinasjon**. Du kommer tilbake til det vinduet der du startet denne modusen.

## 9.6 Kartvisning 360° rekkevidde

Kartvisningen **360° rekkevidde** viser aksjonsradiusen din på kartet, avhengig av batteriladingen til kjøretøyet og energiforbruket. Det området som ligger innenfor rekkevidde, fremheves. Denne visningen oppdateres fortløpende mens du kjører.

---

**Merk:** Rekkevidden vises kun dersom følgende betingelser er oppfylt:



- ▶ Navigasjonsenheten er satt korrekt inn i holderen.
- ▶ Teningen til kjøretøyet er slått på
- ▶ GPS-signalet holder til å bestemme posisjonen din.

---

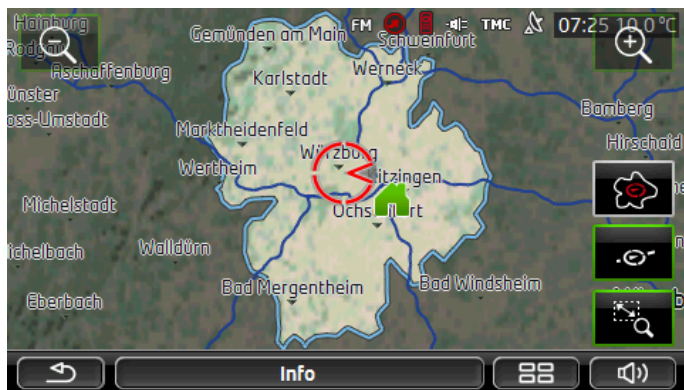
### 9.6.1 Vise rekkevidden

- ▶ Trykk på Andre funksjoner > 360° rekkevidde i vinduet **NAVIGASJON**. Du kan velge mellom tre ulike måter å vise rekkevidden på.



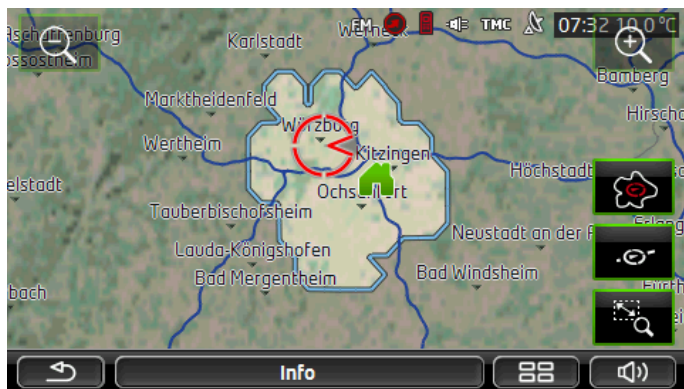
Måten rekkevidden vises på, kan konfigureres. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Konfigurere kartvisningen 360° rekkevidde" på side 76.

## En vei



Det markerte arealet angir hvor langt du kan kjøre fra der du befinner deg.

## Sikker retur



Det markerte arealet angir hvor langt du kan kjøre fra der du befinner deg, og fremdeles være sikker på å komme tilbake igjen til hjemmeadressen.

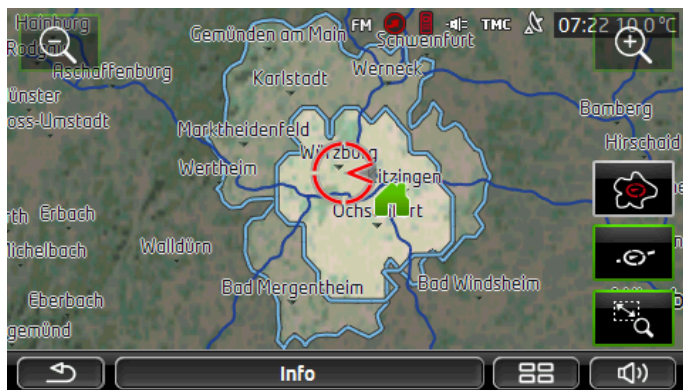
**Merk:** Aksjonsradiusen for hjemreise kan kun vises dersom du fortsatt kan nå den hjemmeadressen som er oppgitt.



Du bør definere din personlige ladestasjon som hjemmeadresse, slik at den kan brukes i beregningen av returreiser.

Hvis ingen hjemmeadresse er definert, brukes din gjeldende posisjon som returadresse.

## Begge



Det største av de to markerte arealene viser **En vei**.

Det minste av de to markerte arealene angir hvor langt du kan kjøre fra der du befinner deg, og fremdeles være sikker på å komme tilbake igjen til hjemmeadressen.

**Merk:** Aksjonsradiusen for hjemreise kan kun vises dersom du fortsatt kan nå den hjemmeadressen som er oppgitt.



Hvis ingen hjemmeadresse er definert, brukes din gjeldende posisjon som returadresse.

### 9.6.2 Konfigurere kartvisningen 360° rekkevidde

1. Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Innstillinger](#) > [Kartvisning](#) i vinduet **NAVIGASJON**.
2. I innstillingen [360° rekkevidde](#) velger du hvordan rekkevidden skal vises på kartet:
  - ▶ [En vei](#): Viser maksimal rekkevidde.
  - ▶ [Sikker retur](#): Viser maksimal rekkevidde dersom du også skal kjøre tilbake til hjemmeadressen.
  - ▶ [Begge](#): Viser begge rekkeviddene.

## 10 Nyttige funksjoner

### 10.1 Ruteprofiler

Ruteprofilene definerer egenskapene ved ulike måter å forflytte seg på som må tas hensyn til ved beregningen av ruter. En ruteprofil for sykler vil f.eks. ikke ta med motorveier i ruteberegningen, men tar til gjengjeld med veier som er forbudt for andre kjøretøy. Dessuten blir det beregnet andre klokkeslett for ankomst med sykkel enn f.eks. med motorsykkel.

#### 10.1.1 Innstillingene i ruteprofiler

En ruteprofil består av en rekke innstillinger:

- ▶ Hastighetsprofil: definerer måten å forflytte seg på (f.eks. Sykkel, Fotgjenger, Personbil, ...).
- ▶ Type rute: definerer hvilken rutetype som skal beregnes (f.eks. Kort rute, Rask rute, ...).
- ▶ Ta hensyn til trafikkmeldinger: definerer om trafikkmeldinger skal tas hensyn til i ruteberegningen.
- ▶ Motorveier, Ferjer, Adkomstvei: definerer om disse veitypene og transportmidlene skal kunne benyttes.
- ▶ Bruk av bomveier: definerer om bomveier og oblatpliktige veier skal kunne brukes i beregningen av ruter.

- ▶ Trykk på  (Endre).

Vinduet **BRUK AV BOMVEIER** åpnes.

- ▶ Foreta innstillinger i samsvar med behovene dine (Ja, Nei, Spør alltid) (se også "Konfigurere navigasjonssystemet", side 153).

Hvis du velger innstillingen Spør alltid, blir du bedt om å foreta et valg hver gang ruten din vil kunne legges om en bomvei eller oblatpliktig vei.

Hver innstilling har en skjermknapp  (Hjelp). Hvis du trykker på den, får du en detaljert beskrivelse av innstillingen.

Hvilke innstillinger som må foretas, er avhengig av hvilken hastighetsprofil du har valgt. For hastighetsprofilen Fotgjenger utelates eksempelvis innstillingene Motorveier og Bruk av bomveier.

## 10.1.2 Basisprofiler

Det er definert en basisprofil for hver hastighetsprofil.



Sykkel



Fotgjenger



Lastebil



Motorsykkel



Personbil


I basisprofilene kan du ikke endre hastighetsprofilen. De andre innstillingene kan du fritt endre i samsvar med behovene dine.

Basisprofilene kan verken navnes om eller slettes.

Hvis du f.eks. ønsker ulike profiler for ulike biler, kan du opprette egne ruteprofiler.



## 10.1.3 Opprette ny ruteprofil

Du kan opprette egne ruteprofiler. Det kan f.eks. være nyttig hvis du har to biler, men bare den ene har oblat for motorveier i Østerrike.

1. Trykk på Alternativer > Innstillinger.  
Når kartet er åpnet i **Standard**-modus, trykker du på Alternativer > Generelt > Innstillinger.
2. Trykk på  (Nåværende ruteprofil). Denne knappen kan også ha et annet symbol.
3. Trykk på navnet til den ruteprofilen du ønsker å bruke som grunnlag for den nye profilen.
4. Trykk på Alternativer > Kopier.
5. Angi et navn for ruteprofilen.
6. Trykk på Lagre.
7. Foreta de ønskede innstillingene.
8. Trykk på OK.

Den nye ruteprofilen vises nå i listen **RUTEPROFILER**.



## 10.1.4 Velge ruteprofil

1. Trykk på Alternativer > Innstillinger >  (Nåværende ruteprofil).  
Når kartet er åpnet i **Standard**-modus, trykker du på Alternativer > Rute > Nåværende ruteprofil.
2. Trykk på navnet til den ruteprofilen du ønsker å bruke.
3. Trykk på  (Tilbake).


## 10.1.5 Administrere ruteprofiler

Brukerdefinerte ruteprofiler kan endres, navnes om og slettes.


### Endre ruteprofil

1. Trykk på Alternativer > Innstillinger.  
Når kartet er åpnet i **Standard**-modus, trykker du på Alternativer > Generelt > Innstillinger.
2. Trykk på  (Nåværende ruteprofil). Denne knappen kan også ha et annet symbol.
3. Trykk på skjermknappen  (Endre) ved siden av den ruteprofilen du ønsker å endre.
4. Foreta de ønskede endringene.
5. Trykk på OK.

Innstillingen Bruk av bomveier består av flere underinnstillinger. Du kan f.eks. for hvert land som har oblatpliktige motorveier, definere om du ønsker å benytte disse veiene i navigasjonen.

1. Trykk på skjermknappen  (Endre) ved siden av innstillingen Bruk av bomveier.  
Vinduet **BRUK AV BOMVEIER** åpnes.
2. Foreta innstillinger i samsvar med behovene dine (Ja, Nei, Spør alltid).  
Hvis du velger alternativet Spør alltid, vil du hver gang systemet foreslår en rute om en bomvei, bli spurt om du ønsker å benytte den aktuelle typen bomvei. Denne innstillingen kan du så definere også for fremtidige turer.

### Gi nytt navn til ruteprofil

1. Trykk på Alternativer > Innstillinger.  
Når kartet er åpnet i **Standard**-modus, trykker du på Alternativer > Generelt > Innstillinger.
2. Trykk på  (Nåværende ruteprofil). Denne knappen kan også ha et annet symbol.


3. Trykk på navnet til den ruteprofilen du ønsker å navne om.
4. Trykk på [Alternativer](#) > [Gi nytt navn](#).
5. Angi et nytt navn for ruteprofilen.
6. Trykk på [Lagre](#).



**Merk:**Basisprofilene kan ikke navnes om.

---

### Slette ruteprofil

1. Trykk på [Alternativer](#) > [Innstillinger](#).  
Når kartet er åpnet i **Standard**-modus, trykker du på [Alternativer](#) > [Generelt](#) > [Innstillinger](#).
2. Trykk på  ([Nåværende ruteprofil](#)). Denne knappen kan også ha et annet symbol.
3. Trykk på navnet til den ruteprofilen du ønsker å slette.
4. Trykk på [Alternativer](#) > [Slett](#).  
Et dialogvindu ber deg om å bekrefte slettingen.
5. Trykk på [Ja](#).



**Merk:**Basisprofilene kan ikke slettes.

---

## 10.2 MyPOIs: Egne spesialdestinasjoner

Du kan opprette filer med egne spesialdestinasjoner. Disse filene må legges i en bestemt mappe for å være tilgjengelige for navigasjonssystemet.

Hvis du ønsker å velge egne spesialdestinasjoner å navigere til, finner du dem i kategorien **MyPOIs**. Hver fil med egne spesialdestinasjoner vises som en underkategori. Underkategoriene kan ha et egendefinert ikon som brukes til å identifisere dine destinasjoner på kartet.

Navigasjonssystemet kan importere maks. 10.000 spesialdestinasjoner. Disse destinasjonene kan være inndelt i maks. 40 underkategorier.

### 10.2.1 Opprette egne destinasjoner

1. Åpne et tomt dokument i et redigeringsprogram som kan lagre filer med UTF 8-koding (f.eks. MS Notisblokk, Microsoft Word).



**Merk:** Beskrivelsen nedenfor tar utgangspunkt i at du bruker MS Notisblokk som redigeringsprogram. Hvis du bruker et annet program, kan det hende fremgangsmåten ved lagring og UTF 8-koding (punkt 4-9) er annerledes.

---



2. For hver destinasjon oppretter du et datasett (en linje) med følgende egenskaper:
  - ▶ Lengdegrad. Begynn med et minustegn hvis du ønsker å angi en vestlig lengdegrad. Lengdegraden må oppgis som desimaltall. Bruk punktum som desimaltegn.
  - ▶ Komma (som listeskilletegn)
  - ▶ Breddegrad. Begynn med et minustegn hvis du ønsker å angi en sørlig breddegrad. Breddegraden må oppgis som desimaltall. Bruk punktum som desimaltegn.
  - ▶ Komma (som listeskilletegn)
  - ▶ Destinasjonens navn. Du velger selv navn, men det kan ikke inneholde komma. Hvis du likevel MÅ bruke komme, setter du en backslash (\) foran kommaet.
  - ▶ Komma (som listeskilletegn)
  - ▶ PHONENUMBER=
  - ▶ Et telefonnummer. Denne egenskapen er ikke obligatorisk.
  - ▶ Tilde (~)
  - ▶ En opplysning til. Denne egenskapen er ikke obligatorisk.
  - ▶ Enter (for å begynne på et nytt datasett)

Datasettet skal ikke inneholde adresse. Den vises automatisk når du velger denne destinasjonen som navigasjonsmål.

Eksempel:

**9.94302,49.79906,Garmin Würzburg GmbH,PHONENUMBER=+49 931~Best Navigation Devices**

3. Gjenta punkt 2 for alle destinasjonene du ønsker å lagre i denne filen.
4. Klikk på Fil > Lagre.
5. Velg hvilken mappe filen skal lagres i.
6. Velg alternativet Alle filer i feltet Filttype.
7. Skriv inn et filnavn, fulgt av ".csv", f.eks. "XYZ.csv". Vær oppmerksom på at filnavnet vises som underkategori i navigasjonssystemet. Hvis du lagrer filen med navnet "XYZ.csv", vises altså destinasjonene i denne filen i underkategorien **XYZ**.
8. Velg alternativet UTF-8 i feltet Koding.
9. Trykk på Lagre.

## 10.2.2 Ikoner for egne spesialdestinasjoner

For hver underkategori med egne spesialdestinasjoner kan du opprette et ikon som brukes på kartet til å markere destinasjonene i denne underkategorien.

Disse ikonene må være grafikkfiler med følgende egenskaper:

- ▶ Filformat **bmp** (Bitmap) eller **png** (Portable Network Graphic)
- ▶ Størrelse maks. 40x25 piksler

Grafikkfilene må ligge i samme mappe som filene med spesialdestinasjonene.

Filnavnet må være det samme som navnet på kategorien.

Eksempel:

Destinasjonene i underkategorien **XYZ** er lagret i filen "XYZ.csv". De vises på kartet med ikonet "XYZ.bmp".

### 10.2.3 POI-Import: Overføre egne spesialdestinasjoner til navigasjonsenheten

Filer du har opprettet med egne spesialdestinasjoner og tilhørende symboler, må overføres til navigasjonsenheten. Det er enkelt å gjøre dette med programmet **Fresh**, som du kan laste ned gratis fra nettstedet [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).

## 10.3 Løyper

Alle strekninger du tilbakelegger, kan registreres, også de som går utenfor det digitaliserte veinettet.

Dermed kan du f.eks. registrere en sykkeltur, og så sykle den samme turen en gang til senere.

Løyper lagres i dataformatet KML. Dette er et utbredt format. Løypene kan f.eks. vises i Google Earth på PC-en din.

### Registrere en løype

Du kan registrere en løype når kartet er åpnet i **Navigasjon-** eller **Standard-**modus.


1. Trykk på Alternativer > Tjenester > Start registrering.  
Vinduet **START REGISTRERING** åpnes.
2. Angi et navn for løypen du skal registrere.



**Merk:** Kun latinske bokstaver kan brukes i løypenavnet.

3. Trykk på Start registrering.

Fra den nåværende posisjonen din registrerer navigasjonsenheten nå hele strekningen som du tilbakelegger.

Mens løypen blir registrert, vises ikonet  (**Registrering løype**) øverst på skjermen.

Den registrerte løypen blir lagret i listen **LAGREDE RUTER OG LØYPER** i KML-format. Den kan når som helst hentes tilbake fra den listen.

## Avslutte registreringen

1. Trykk på [Alternativer](#) > [Tjenester](#) > [Stopp registrering](#).

Registreringen blir avsluttet. Den registrerte løypen blir lagret i listen **LAGREDE RUTER OG LØYPER** i KML-format. Den kan når som helst hentes tilbake fra den listen.



**Merk:** Hvis du slår av navigasjonsenheten, blir løyperegistreringen bare midlertidig avbrutt. Hvis du ønsker å stoppe registreringen, må du gjøre som beskrevet ovenfor.

## Bruke en løype til navigeringen

Lagrede løyper kan lastes og brukes i ruteplanleggingen (se "Hente en rute eller løype", side 54).



**Merk:** Alle løyper som er registrert i KML-format, egner seg til ruteplanlegging. Du kan bruke **Fresh** for å laste opp løyper fra andre tilbydere til navigasjonssystemet ditt.



**Merk:** Når du navigerer langs en lagret løype, blir det ikke undersøkt om innkommende TMC-meldinger har betydning for løypen.

## 10.4 Parkere i nærheten av destinasjonen

Når du nærmer deg destinasjonen, vises skjermknappen



([Parkering](#)) på skjermen. Denne knappen er synlig også etter at destinasjonen er nådd, så lenge du befinner deg i nærheten av destinasjonen og kartet ikke blir lukket.



**Merk:** I elbiler vises skjermknappen  [\(Parkering Lading\)](#)

i stedet for skjermknappen  ([Parkering](#)).

Man kan tenke seg følgende muligheter:

### 10.4.1 Videre til fots

Du ser en parkeringsplass, parkerer kjøretøyet og vil gå resten av veien.


1. Trykk på  ([Parkering](#)).
2. Trykk på [Fotgjengermodus](#).

Følgende melding vises: "Posisjonen din er blitt lagret. Du finner den i listen 'Favoritter' under 'Mitt kjøretøy'. Du finner alltid enkelt tilbake til ditt kjøretøy."


3. Trykk på OK.  
Posisjonen din vises som et flagg med stjerne på kartet.  
Navigasjonen fører deg videre til destinasjonen i **Fotgjenger**-modus.

#### 10.4.2 Lete etter parkeringsplass

Du ønsker å navigere til en parkeringsplass i nærheten av destinasjonen. Derfra vil du gå resten av veien.

1. Trykk på  (Parkering).
2. Trykk på Parkering nær destinasjonen.  
En liste blir åpnet. Den inneholder mulige parkeringsplasser, ordnet etter avstanden fra destinasjonen.
3. Trykk på den parkeringsplassen hvor du vil parkere.  
Nærmere informasjon om parkeringsplassen blir vist på skjermen.
4. Trykk på Legg til.
5. Navigasjonen fører deg nå i modusen til den valgte ruteprofilen til den parkeringsplassen du valgte.
6. Trykk på OK.  
Posisjonen din vises som et flagg med stjerne på kartet.  
Navigasjonen fører deg videre til destinasjonen i **Fotgjenger**-modus.

#### Clever Parking: Oppdatert informasjon om parkeringsanlegg

Noen parkeringsanlegg er merket med en liten stjerne (f.eks. ). Dette betyr at det foreligger flere opplysninger om dette parkeringsanlegget, f.eks. åpningstider eller antall plasser for bevegelseshemmede eller kvinner.



**Merk:** Informasjonen fra **Clever Parking** er ikke tilgjengelig som standard men kan enkelt kjøpes via programmet **Fresh**. Der finner du også regelmessig oppdateringer av denne informasjonen. **Fresh** kan du laste ned gratis på nettsiden [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).

---

#### 10.4.3 Tilbake til destinasjonen


Du har kommet fram til destinasjonen. Navigasjonen er avsluttet. Av en eller annen grunn har du imidlertid kjørt videre, f.eks. fordi du ikke fant noen parkeringsplass. Nå ønsker du å bli ført tilbake til destinasjonen.

1. Trykk på  (Parkering).
2. Trykk på Siste destinasjon.

Navigasjonen fører deg nå i modusen til den valgte ruteprofilen tilbake til den opprinnelige destinasjonen.

#### 10.4.4 Lading nær destinasjonen

Du ønsker å navigere til en ladestasjon i nærheten av destinasjonen. Derfra vil du gå resten av veien.

1. Trykk på  (Parkering Lading).
2. Trykk på Lading nær destinasjonen.  
En liste blir åpnet. Den inneholder mulige ladestasjoner, ordnet etter avstanden fra destinasjonen.
3. Trykk på den ladestasjonen hvor du vil lade kjøretøyet.  
Nærmere informasjon om ladestasjonen blir vist på skjermen.
4. Trykk på Legg til.
5. Navigasjonen fører deg nå i modusen til den valgte ruteprofilen til den ladestasjonen du valgte.
6. Trykk på OK.

Posisjonen din vises som et flagg med stjerne på kartet.

Navigasjonen fører deg videre til destinasjonen i **Fotgjenger**-modus.

## 10.5 I nærheten

I løpet av navigasjonen eller når kartet er åpnet ved hjelp av skjermknappen Vis kart, kan du få fram spesialdestinasjoner, favoritter og trafikkmeldinger i det synlige kartutsnittet i en oversiktlig liste.



**Merk:** Denne funksjonen er ikke tilgjengelig hvis kartet er åpnet i en av følgende modi: **Søk destinasjon**, **Oversikt** eller **Reality View**.

1. Trykk på et symbol på kartet som representerer en spesialdestinasjon, en favoritt eller en trafikkmelding.  
Listen **I NÆRHETEN** åpnes. Den inneholder alle spesialdestinasjoner, favoritter eller trafikkmeldinger i en begrenset radius rundt det punktet du trykket på.
2. Trykk på et av punktene på listen hvis du vil se detaljerte opplysninger om det.

Du har disse mulighetene:

- ▶ Trykk på Etappemål for å legge inn den valgte destinasjonen som etappemål. Navigasjonen leder deg da først til dette etappemålet.  
Deretter kan du fortsette navigasjonen til den opprinnelige destinasjonen. Etappemål-knappen er bare tilgjengelig mens du navigerer.

- ▶ Trykk på Starte navigasjonen hvis du vil navigere til det punktet du har valgt.
- ▶ Trykk igjen på (Avbryt) hvis du vil lukke listen.


## 10.6 MyBest POI: Destinasjoner på ruten



**Merk:** Denne funksjonen er bare tilgjengelig mens du navigerer i **Kjøretøy-modus** (se "Navigasjon i Kjøretøy-modus", side 64).



Du kan velge 3 kategorier spesialdestinasjoner for funksjonen **Destinasjoner på ruten**. Spesialdestinasjoner i en av disse kategoriene som ligger langs ruten din, kan du enkelt vise og merke som etappemål mens du navigerer.

### 10.6.1 Vis spesialdestinasjoner på ruten

1. Trykk på skjermknappen  (Destinasjoner på ruten) oppe til venstre på kartet (se punkt 2 i "Navigasjon i Kjøretøy-modus", side 64).


Informasjonslinjen **Destinasjoner på ruten** blir åpnet.



I den vises symbolene for de 3 definerte kategoriene av spesialdestinasjoner. For hver kategori vises avstanden til nærmeste destinasjon. Markeringen på ruten viser dessuten om spesialdestinasjonen ligger på høyre (  ) eller venstre (  ) side av veien.

**Merk:** Informasjonslinjen **Destinasjoner på ruten** lukkes automatisk etter noen sekunder.



Trykk på  (Lås på skjermen) hvis du vil at informasjonslinjen ikke

skal bli lukket. Knappen endres til  (Låst på skjermen).

2. Trykk på en av kategoriene hvis du vil se en liste over flere spesialdestinasjoner i den kategorien.

Listen **DESTINASJONER PÅ RUTEN** åpnes.



- 1 I øvre bildekant vises symboler for de kategoriene av spesialdestinasjoner som er tilgjengelige. Symbolet for den kategorien som er valgt, er fremhevet.
  - ▶ Trykk på symbolet for den kategorien du vil se spesialdestinasjoner i.
- 2 Listen er ordnet synkende etter avstand i luftlinje og viser de 5 nærmeste spesialdestinasjonene i den valgte kategorien på ruten din. Den nærmeste destinasjonen står altså nederst på listen.
- 3 **Talestyring:** Åpner vinduet **TALESTYRING**, der du kan begynne å søke etter spesialdestinasjoner ved hjelp av talekommando (se også "Talestyring", side 29).



**Merk:** Hvis det ikke er mulig med talestyring i kombinasjon med språket i brukergrensesnittet, er skjermknappen **Talestyring** deaktivert.




- 4 For hver av destinasjonene på listen kan det finnes ekstra informasjon.
  - ▶ Trykk på skjermknappen **i** (Info) til høyre for destinasjonen (se også "Informasjon om destinasjonen", side 43).
- 5 Til venstre på skjermen vises en skjematisk fremstilling av ruten din og hvor du befinner deg. Markeringene på ruten viser hvor langt det er til destinasjonene på listen fra der du er nå. Markeringene viser om destinasjonen ligger på høyre ( — ) eller venstre ( — ) side av veien.

## 10.6.2 Navigere til en av destinasjonene

- ▶ Trykk på den spesialdestinasjonen på listen som du vil navigere til. Den legges til som etappemål på ruten. Ruten beregnes på nytt. Når du har kommet frem til etappemålet, fortsettes navigasjonen til den opprinnelige destinasjonen.

### 10.6.3 Velge kategorier

Du kan velge hvilke 3 kategorier eller underkategorier av spesialdestinasjoner på ruten som skal vises.

1. Trykk på Innstillinger i listen **DESTINASJONER PÅ RUTEN**.  
Vinduet **INNSTILLINGER: DESTINASJONER PÅ RUTEN** åpnes.
2. Trykk på skjermknappen  (Liste) ved siden av den kategorien du ønsker å endre.  
Listen over kategorier av spesialdestinasjoner åpnes.  
Hvis en kategori har underkategorier, vises skjermknappen  (Liste) til venstre for den. Hvis du trykker på den, vises underkategoriene.
3. Velg en kategori.
4. Trykk på OK.  
Vinduet **INNSTILLINGER: DESTINASJONER PÅ RUTEN** åpnes.
5. Trykk på OK.
6. Listen **DESTINASJONER PÅ RUTEN** åpnes. Hvis det finnes spesialdestinasjoner i den nye kategorien på ruten, står disse nå på listen.
7. Trykk på  (Tilbake) hvis du vil lukke listen.  
Kartet åpnes.

### 10.7 Sightseeing

**Sightseeing**-severdigheter er en egen kategori av spesialdestinasjoner. Du kan bli gjort oppmerksom på disse severdighetene når du nærmer deg dem.



**Merk:** Denne funksjonen er bare tilgjengelig under navigering eller når kartet er åpnet i **Standard**-modus.

---

#### Aktivere henvisninger til Sightseeing-severdigheter

Du kan velge om og hvordan du vil bli gjort oppmerksom på **Sightseeing**-severdigheter.

1. Trykk på Andre funksjoner > Innstillinger > Navigasjon > Info om 'Sightseeing'-severdigheter i vinduet **NAVIGASJON**.



2. Velg en av de følgende innstillingene:
- ▶ Nei: Du får ingen henvisninger til **Sightseeing**-severdigheter.
  - ▶ Bare på skjermen: Når du nærmer deg en **Sightseeing**-severdighet, vises skjermknappen  (**Sightseeing**) på kartet. Trykk på denne knappen for å åpne vinduet **INFORMASJON OM DESTINASJONEN**.
  - ▶ Taleinfo ved viktige severdigheter: Ved viktige severdigheter blir det lest opp en beskrivelse samtidig som skjermknappen  (**Sightseeing**) vises.
  - ▶ Taleinfo ved alle severdigheter: Ved alle severdigheter blir det lest opp en beskrivelse samtidig som skjermknappen  (**Sightseeing**) vises.



**Merk:** Som standard følger det bare med et begrenset antall **Sightseeing**-severdigheter, men du kan enkelt kjøpe en oppdatering med mange flere **Sightseeing**-severdigheter i 18 land i Europa, med utførlige opplysninger om hver severdighet, via programmet **Fresh**. **Fresh** kan du laste ned gratis på nettsiden [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).



**Merk:** Beskrivelsene finnes ikke på alle språk. De to innstillingene Taleinfo ved viktige severdigheter og Taleinfo ved alle severdigheter er da ikke tilgjengelige.





**Merk:** Hvis du navigerer i **Fotgjenger**-modus, får du bare henvisning til en severdighet hvis destinasjonen din er en **Sightseeing**-severdighet og du nærmer deg målet.

## Vise informasjon om en Sightseeing-severdighet

- ▶ Du har valgt å bli informert om **Sightseeing**-severdigheter (se "Aktivere henvisninger til Sightseeing-severdigheter", side 88).
- ▶ Kartet er åpent i modus **Navigasjon** eller i modus **Standard**.




Når du nærmer deg en **Sightseeing**-severdighet, vises skjermknappen

 (**Sightseeing**) på kartet. På knappen står det hvor langt det er til severdigheten (i luftlinje). Avhengig av innstillingene kan det også bli lest opp en beskrivelse av severdigheten.

- ▶ Trykk på  (**Sightseeing**).

Vinduet **INFORMASJON OM DESTINASJONEN** åpnes. Det inneholder en beskrivelse av severdigheten, samt andre opplysninger som adresse, telefonnummer og åpningstider.

Du har disse mulighetene:

- ▶ Trykk på  (Taleinfo) hvis du ønsker å starte eller stoppe opplesingen av beskrivelsen.
- ▶ Trykk på  (Vis på kartet) hvis du vil vise severdigheten på kartet.
- ▶ Trykk på  (Lagre destinasjon) hvis du vil lagre severdigheten i **FAVORITTER**.
- ▶ Trykk på bildet av severdigheten hvis du ønsker å se det i helskjermmodus.  
Trykk på bildet en gang til for å lukke helskjermmodusen igjen.
- ▶ Mens du navigerer: Trykk på Etappestål hvis du vil legge til severdigheten som et etappestål.
- ▶ Hvis du ikke navigerer: Trykk på Starte navigasjonen hvis du vil starte navigasjonen til denne severdigheten.
- ▶ Trykk på Lukk hvis du vil lukke vinduet **INFORMASJON OM DESTINASJONEN** igjen og gå tilbake til kartet.

## 10.8 Sightseeing-turer

**Sightseeing-turer** er forhåndsdefinerte ruter med interessante utfluktsmål både med hensyn til natur, kultur og annet som turister kan ha interesse av. Stedene er ordnet etter kategori.



**Merk:** Navigasjonsprogrammet inneholder et begrenset antall sightseeing-ruter. Du kan kjøpe en oppdatering med mer enn 100 sightseeing-ruter via **Fresh**. **Fresh**-programmet kan du laste ned gratis på nettsiden [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).

1. Trykk på Andre funksjoner > Sightseeing-turer i vinduet **NAVIGASJON**.  
Vinduet **SIGHTSEEING-TURER** åpnes.
2. Velg hvilket land du ønsker å søke etter sightseeing-ruter i (se "Angi destinasjon", side 33).
3. Oppgi den kategorien du vil finne en rute i.  
Listen **NAVN** åpnes. Den inneholder ruter i den oppgitte kategorien, alfabetisk ordnet.
4. Trykk på navnet til ruten.  
Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM RUTEN** åpnes.  
Der vises navnet på ruten, hvor lang den er, anslått kjøretid og en kort beskrivelse av ruten.
  - ▶ Trykk på Info hvis du ønsker en mer utførlig beskrivelse av ruten.

Trykk på [Lukk](#) for å åpne vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM RUTEN** igjen.

I skjermknappen [Begynn ved...](#) står det hvor ruten begynner.

- ▶ **første:** Du blir ført fra der du befinner deg, til startpunktet for sightseeing-turen. Deretter begynner navigasjonen på den turen du har valgt.
- ▶ **nærmeste:** Du blir ført fra der du befinner deg, til det mest fordelaktige utgangspunktet for den sightseeing-turen du har valgt. Der begynner navigasjonen på den turen du har valgt.

Det mest fordelaktige utgangspunktet er

- ▶ på en rundtur: det rutepunktet som ligger nærmest.
- ▶ på en annen type tur: det nærmeste endepunktet (start eller mål) på ruten.

5. Trykk på [Begynn ved...](#) for å veksle mellom innstillingene.

6. Trykk på [Planlegg rute](#).

Vinduet **RUTER OG LØYPER** åpnes (se også: "Løyper og ruter med etapper", side 52).

Her kan du få et overblikk over de enkelte etappene på turen du har valgt, og du ser også hvilken rekkefølge etappene kommer i.



Du kan også behandle de enkelte etappene. Du kan legg til nye etapper, slette etapper og endre rekkefølgen på dem. Nærmere informasjon om hvordan du endrer ruten, finner du i kapitlet "Løyper og ruter med etapper" på side 52.

- ▶ Trykk på [Vis rute](#).

Kartet åpnes i **Oversikt**-modus, og du kan starte navigasjonen.



Du finner detaljert informasjon om hvordan du starter navigasjonen og om kartet i **Oversikt**-modus i kapitlet "Kart i Oversikt-modus", side 62.

## 10.9 Nødhjelp

Hvis du kommer til et ulykkessted eller får en punktering, kan du ha behov for å ringe raskt etter hjelp og oppgi hvor du befinner deg.


- ▶ Trykk på [Alternativer](#) > [Nødhjelp](#) i vinduet **NAVIGASJON**.

Hvis du befinner deg i en navigasjon:

- ▶ Trykk på [Andre funksjoner](#) > [Tjenester](#) > [Nødhjelp](#).

Vinduet **NØDHJELP** åpnes.

Hvis GPS-mottaket er godt nok til å bestemme posisjonen din, vises adressen og de geografiske koordinatene du befinner deg på.

- ▶ Trykk på  ([Vis på kartet](#)) hvis vil se din nåværende posisjon på kartet.




I nedre halvdel av vinduet finner du skjermknapper for 4 kategorier: Bensinstasjon, Politi, Sykehus, Apotek.

- ▶ Trykk på den tilsvarende skjermknappen.  
Det nærmeste hjelpestedet i kategorien du har valgt, blir vist. Opplysningene som vises, er: navn, adresse, telefonnummer (hvis kjent) og hvor langt unna det ligger fra der du befinner deg.
- Du har disse mulighetene:
- ▶ Trykk på Kart for å vise din posisjon og hjelpestedet på kartet. Da får du en oversikt over veien dit.
  - ▶ Trykk på Starte navigasjonen. Du blir da ført direkte til det viste hjelpestedet.
  - ▶ Trykk på Ring for å ringe det oppgitte telefonnummeret.



**Merk:** Du har bare tilgang til funksjonen Ring hvis navigasjonssystemet er koblet til en mobiltelefon via Bluetooth.

Du finner mer informasjon om dette i kapitlet "Bluetooth-forbindelse", side 134.

- ▶ Med skjermknappene  (Opp) og  (Ned) kan du velge andre hjelpesteder i den valgte kategorien.  
Hjelpestedene er sortert etter avstanden fra din posisjon.
- ▶ Trykk på  (Tilbake) for å gå tilbake til vinduet **NØDHJELP**.



**Merk:** Det vises bare hjelpesteder som ikke ligger mer enn 50 km fra der du befinner deg.

---

## 10.10 GPS-status, lagre nåværende posisjon

I vinduet **GPS-STATUS** finner du en oversikt over den informasjonen som navigasjonssystemet beregner ut fra de mottatte GPS-signalene. GPS-status er tilgjengelig i flere vinduer via Alternativer.

- ▶ Trykk på Alternativer > GPS-status.
- Din nåværende posisjon kan lagres i listen **FAVORITTER**.
1. Trykk på Lagre posisjon.  
Dialogvinduet **LAGRE DESTINASJON I** åpnes.
  2. Oppgi et navn på destinasjonen.
  3. Trykk på Lagre.

## 10.11 Sperre

Du kan når som helst sperre en veistrekning mens du navigerer, dvs. beregne en rute som unngår denne strekningen, f.eks. fordi du hører på radioen at det er kø der.



**Merk:** Sperren gjelder bare for inneværende navigasjon. Ved neste navigasjon gjelder den ikke lenger.

Du navigerer. Kartet er åpent i modus **Navigasjon**.

1. Trykk på Alternativer.

Det vises skjermknapper med ulike funksjoner.

2. Trykk på Sperre.

Menyen **SPERRE** åpnes. Den inneholder skjermknapper med ulike avstandsangivelser.

3. Angi hvilken distanse du ønsker å sperre.



**Merk:** Hvis du kjører på en motorvei, begynner omkjøringsruten ved neste avkjøring. I skjermknappene kan du se hvilket motorveikryss sperringen gjelder til.

Ruten beregnes på nytt. Den sperrede veistrekningen unngås. Den vises på kartet (i rødt).

### Opphev sperre

- ▶ Trykk på Alternativer > Oppheve sperre.

Sperren oppheves. Ruten beregnes på nytt. Den veistrekningen som var sperret, kan igjen brukes i ruteberegningen.

## 10.12 Veibeskrivelse

Før du starter navigasjonen, eller mens du navigerer, kan du vise en detaljert veibeskrivelse av den beregnede ruten. Denne listen viser alle taleanvisningene i tabellform.

Kartet er åpent i modus **Oversikt**:

- ▶ Trykk på Alternativer > Veibeskrivelse.

Kartet er åpnet i modus **Navigasjon** eller i modus **Reality View**:

- ▶ Trykk på Alternativer > Rute > Veibeskrivelse.

Vinduet **VEIBESKRIVELSE** åpnes.






- 1 Skjematisk fremstilling av det neste veikrysset der du skal ta av.
- 2 Avstanden til dette veikrysset.
- 3 Kjøreanvisning og evt. navn på veien du skal ta av til.
- 4 Viser om du kan kjøre den aktuelle rutestrekningen.

 (Tillat): Den aktuelle strekningen kan inngå i ruten.

 (Forby): Den aktuelle strekningen kan ikke inngå i ruten.

### Sperre rutestrekninger

1. Trykk på de rutestrekningene du ikke skal kjøre, slik at symbolet  (Forby) vises ved siden av dem.
2. Trykk på  (Endre rute).  
Navigasjonssystemet beregner en omkjøringsrute rundt rutestrekningen. De nye taleanvisningene vises i vinduet **VEIBESKRIVELSE**.
3. Trykk på  (Tilbake) hvis du vil lukke vinduet **VEIBESKRIVELSE** igjen.

### Oppheve sperrer og bruke opprinnelig rute

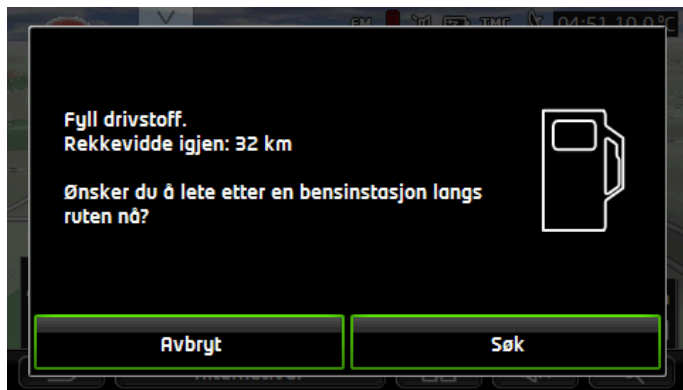
Du kan når som helst oppheve sperringen av rutestrekninger.

- ▶ Trykk på **Alternativer** > **Beregn den opprinnelige ruten** i vinduet **VEIBESKRIVELSE**.

## 10.13 OD CNG Tankadvarelse

Advarselen om lavt nivå i drivstofftanken er aktiv når kartet er åpnet i **Standard-** eller **Navigasjon-**modus. Den vises med en gang kombiinstrumentet i kjøretøyet viser reservetanksymbolet.

CNG På gassdrevne kjøretøy kan advarselen om lavt tanknivå vises både for gasstanken og bensin-/dieseltanken. Systemet leter da etter en bensin- eller gasstasjon, alt etter som.



Den resterende rekkevidden som angis, er avhengig av det gjeldende drivstofforbruket.

- ▶ Trykk på Avbryt hvis du vil vente med å fylle drivstoff.

### Mens navigering pågår (kartet i Navigasjon-modus)

1. Trykk på Søk hvis du ønsker å kjøre til en bensinstasjon. Listen **DESTINASJONER PÅ RUTEN** åpnes. De neste bensinstasjonene på ruten vises.
2. Trykk på navnet til den bensinstasjonen du ønsker å kjøre til. Bensinstasjonen legges til som etappemål på ruten og navigasjonen dit startes. Etter at du har fylt drivstoff, fortsettes navigasjonen til den opprinnelige destinasjonen.

### Uten navigering (kartet i Standard-modus)

1. Trykk på Søk hvis du ønsker å kjøre til en bensinstasjon. Vinduet **SPESIALDESTINASJON I NÆRHETEN** åpnes og viser bensinstasjoner i nærheten.
2. Trykk på navnet til den bensinstasjonen du ønsker å kjøre til. Navigeringen til bensinstasjonen startes.

## 10.14 Optisk parkeringssystem (OPS), Parkeringsassistent



**Merk:** Parkeringsassistenten er kun tilgjengelig hvis kjøretøyet er utstyrt med parkeringssensorer. Noen kjøretøy har bare slike sensorer bak, på andre kan plassen foran og bak bilen være inndelt i forskjellige antall soner. Parkeringsassistenten kan derfor se annerledes ut enn slik den blir fremstilt i dette kapitlet. Virkemåten er imidlertid slik den beskrives her.

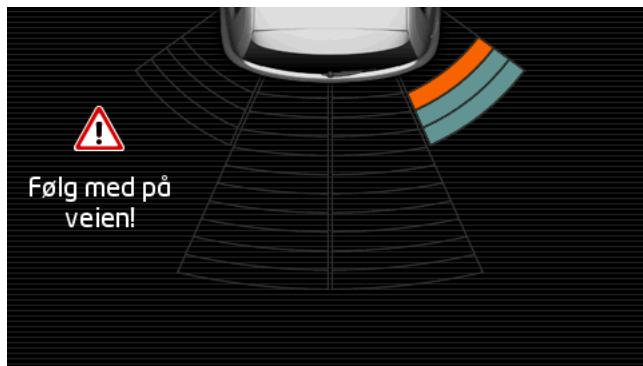


**Merk:** Informasjon om parkeringsassistenten finner du også i kjøretøyet instruksjonsbok i avsnittet "OPS" eller "Optisk parkeringssystem".

Parkeringsassistenten gir sikkerhet når du manøvrerer på liten plass, særlig ved parkering. Den viser avstanden og plasseringen til hindringer foran og bak kjøretøyet.

Parkeringsassistenten aktiveres når du kjører svært sakte eller når du setter kjøretøyet i revers.

Området foran og bak kjøretøyet er inndelt i flere soner. Hver sone overvåkes av en sensor.



Når du nærmer deg en hindring, vises avstanden mellom hindringen og hver av de tre sensorene med gule stolper. Når hindringen kommer veldig nær kjøretøyet, blir stolpene røde.

En varseltoner lyder også med en gang den første fargede stolpen vises. Varseltonen er flere høye pipelyder etter hverandre. Jo nærmere du kommer hindringen, desto raskere piper det. Når den første røde stolpen vises, blir varseltonen konstant.

- ▶ Trykk på skjermen hvis du vil skjule parkeringsassistent.





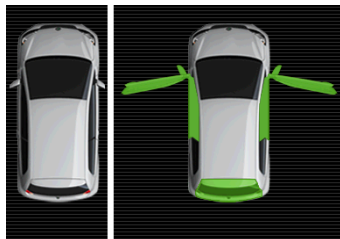
**OBS!** Avstanden til meget smale, spisse eller lave hindringer kan bli vist feil. Høye hindringer, f.eks. grener, blir kanskje ikke oppdaget. Bruk av parkeringsassistenten unntar på ingen måte sjåføren fra plikten til å opptre aktsomt i trafikken.



**Merk:** Parkeringsassistentens lydsignaler og visuelle varsler dempes eller avbrytes hvis en mobiltelefon er koblet til navigasjonsenheten og det kommer et innkommende anrop.

## 10.15 Dørovervåkning

Dørovervåkingen varsler alltid når en dør i kjøretøyet er åpen.



Når en dør er åpen, vises den som åpen på skjermen og fremheves med en annen farge.

- ▶ Trykk på skjermen hvis du vil skjule dørovervåkingen.



**OBS!** Dørovervåkingen unntar på ingen måte sjåføren fra plikten til å opptre aktsomt i trafikken.



**Merk:** Dørovervåkingen avbrytes eller skjules:

- ▶ hvis en mobiltelefon er koblet til navigasjonsenheten og det kommer et innkommende anrop
- ▶ hvis parkeringsassistenten er aktiv

## 10.16 Spesielle funksjoner for elbiler

### 10.16.1 Multistopp-rute

---



**Merk:** Denne funksjonen er bare tilgjengelig hvis

- ▶ navigasjonsenheten er satt korrekt inn i holderen
  - ▶ tenningen til kjøretøyet er slått på
  - ▶ GPS-mottaket er tilstrekkelig for å beregne posisjonen
- 

Multistopp-ruten tar hensyn til ladestasjoner langs ruten og tar med nødvendige ladestopp i ruteberegningen dersom destinasjonen ikke er innenfor rekkevidden. Både private ladestasjoner (Favoritter) og offentlige ladestasjoner på kartet benyttes i ruteberegningen.

Du blir spurt om du ønsker å beregne en Multistopp-rute under følgende omstendigheter:

- ▶ Med den rekkevidden kjøretøyet har, vil du ikke nå destinasjonen.
- ▶ Med den rekkevidden kjøretøyet har, kan du riktignok nå destinasjonen, men du kommer deg ikke til noen ladestasjon etterpå.

Før navigasjonen starter, vises da et vindu der du kan velge mellom en Multistopp-rute eller den gjeldende ruten.

- ▶ Trykk på [Multistopp-rute](#) hvis du vil at systemet skal beregne en rute med nødvendige opphold for lading.
- 



**Merk:** Hvis destinasjonen for Multistopp-ruten ikke er lagret som offentlig eller privat ladestasjon, blir du før navigasjonen starter spurt om det er mulig å lade opp kjøretøyet der (se "Lagre destinasjonen for en Multistopp-rute som privat ladestasjon", side 100).

---



**Merk:** Det kan ta betydelig lenger tid å beregne en Multistopp-rute enn en normal rute.

---



**Merk:** Hvis nettet av ladestasjoner i området du beveger deg i er svært tynt, kan det hende at det ikke er mulig å beregne en Multistopp-rute.

---



Hvis du har angitt en fullstendig adresse eller en spesialdestinasjon som destinasjon, kan du også markere om kjøretøyet kan lades opp der. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Private ladestasjoner" på side 100.

## Trafikkmeldinger

Hvis det kommer en ny trafikkmelding som gjelder Multistopp-ruten du befinner deg på, vises knappen [Trafikkmeldinger](#) til høyre på skjermen. Denne trafikkmeldingen behandles i automatisk modus (se "Oversikt TMC", avsnittet "Ny beregning: Automatisk", side 105).

### 10.16.2 Rekkeviddeadvarsel

**Merk:** Denne funksjonen er bare tilgjengelig hvis:



- ▶ GPS-signalet holder til å bestemme posisjonen din
- ▶ navigasjonsenheten er satt korrekt inn i holderen
- ▶ tenningen til kjøretøyet er slått på
- ▶ rekkeviddeadvarselen er aktivert i Innstillinger

Systemet beregner løpende den gjeldende rekkevidden og varsler hvis du bare vil ha liten rekkevidde igjen etter at du har nådd destinasjonen, det neste etappemålet eller neste ladestasjon.

**Merk:** Du kan til enhver tid vise gjenværende rekkevidde i vinduet **KJØRECOMPUTER**.



- ▶ Trykk på [Kjøretøy](#) > [Kjørecomputer](#) i vinduet **START** (se også "Kjørecomputer", side 110).

### Aktivere rekkeviddeadvarselen

1. Trykk på [Alternativer](#) > [Innstillinger](#) > [Navigasjon](#) i vinduet **NAVIGASJON**.
2. Sett innstillingen [Rekkeviddeadvarsel](#) til [Ja](#).

### Rekkeviddeadvarsel mens du navigerer

Du blir varslet hvis ett av følgende inntreffer:

- ▶ Det er bare én ladestasjon eller hjemmeadressen din innenfor rekkevidde.
- ▶ Nærmeste ladestasjon og hjemmeadressen din ligger utenfor rekkevidde.
- ▶ Etter at du har nådd destinasjonen, er rekkevidden svært liten. Nærmeste ladestasjon eller hjemmeadressen din ligger innenfor rekkevidde.
- ▶ Etter at du har nådd destinasjonen, er rekkevidden svært liten. Nærmeste ladestasjon og hjemmeadressen din ligger utenfor rekkevidde.

Dette kan f.eks. forekomme hvis du skruer på klimaanlegget eller varmeapparatet mens du kjører, slik at du bruker mer energi enn da du startet navigasjonen.



**Merk:** Nettet av ladestasjoner blir stadig utvidet. I beregningen av ruten kan navigasjonssystemet bare ta hensyn til de ladestasjonene som finnes i kartmaterialet (offentlige ladestasjoner) eller som du har lagt inn som ladestasjoner (private ladestasjoner i listen **FAVORITTER**, se "Private ladestasjoner", side 100).

Hvis en ladestasjon ligger innenfor den gjeldende rekkevidden, blir du spurt om du vil kjøre rett til denne ladestasjonen.

- ▶ Trykk på Beregn hvis du ønsker å stoppe for lading der.  
Ruten blir beregnet. Deretter startes navigasjonen til ladestasjonen.
- Etter at kjøretøyet er ladet opp, fortsettes navigasjonen til den opprinnelige destinasjonen.

### Rekkeviddeadvarel uten navigasjon

Du blir varslet hvis ett av følgende inntreffer:

- ▶ Det er bare én ladestasjon eller hjemmeadressen din innenfor rekkevidde.
- ▶ Nærmeste ladestasjon og hjemmeadressen din ligger utenfor rekkevidde.

Hvis en ladestasjon ligger innenfor den gjeldende rekkevidden, blir du spurt om du vil kjøre rett til denne ladestasjonen.

- ▶ Trykk på Beregn hvis du ønsker å stoppe for lading der.  
Ruten blir beregnet. Deretter startes navigasjonen til ladestasjonen.

### 10.16.3 Private ladestasjoner

Du kan lagre navigasjonsmål som private ladestasjoner. Dette er gjerne adressen til slektninger, til hytte eller feriebolig eller til arbeidsplassen din.

Private ladestasjoner blir tatt med i beregningen av Multistopp-ruter og av rekkeviddeadvareler. Når du søker etter en ladestasjon i nærheten av der du befinner deg, vises både offentlige og private ladestasjoner i listen.

### Lagre destinasjonen for en Multistopp-rute som privat ladestasjon

Hvis destinasjonen for en Multistopp-rute ikke er lagret som offentlig eller privat ladestasjon, blir du før navigasjonen starter spurt om det er mulig å lade opp kjøretøyet der.

- ▶ Trykk på Nei hvis det ikke er mulig å lade kjøretøyet der.  
Destinasjonen lagres ikke som ladestasjon. Ved beregning av en Multistopp-rute legges det inn en ladestasjon i nærheten av destinasjonen i ruten.
- ▶ Trykk på Bare denne gangen hvis du kan lade kjøretøyet der, men ikke ønsker å lagre dette som en ladestasjon.

Destinasjonen lagres ikke som ladestasjon, men anses som ladestasjon i den gjeldende navigasjonen.

- ▶ Trykk på Alltid (Som favoritt) hvis du kan lade kjøretøyet der når som helst.

Denne destinasjonen lagres i listen **FAVORITTER** som **Privat ladestasjon**. Den vil også bli tatt med som normal ladestasjon i fremtidige navigasjoner.

## Merke favoritter som ladestasjon

Du kan merke favoritter som ladestasjon. Da lagrer du navigasjonsmålet i listen **FAVORITTER** (se "Lagre destinasjoner", side 49).

1. Trykk på Mine destinasjoner > Favoritter i vinduet **NAVIGASJON**.


2. Trykk på den favoritten som du vil merke som ladestasjon.

Vinduet **DETALJOPPLYSNINGER OM DESTINASJONEN** åpnes.


3. Trykk på Alternativer > Ladestasjon.

Vinduet **LADESTASJON** åpnes.

- ▶ Trykk på Nei hvis det ikke er mulig å lade kjøretøyet på denne favoritten.
- ▶ Trykk på Normal ladestasjon hvis du kan lade kjøretøyet med normal hastighet på denne favoritten. Dette er mulig fra noen vanlige stikkontakter og på de fleste offentlige ladestasjoner med vekselstrøm (AC).

Favoritten lagres som ladestasjon. I listen **FAVORITTER** er denne destinasjonen nå markert med symbolet  (Normal ladestasjon).

- ▶ Trykk på Hurtigladestasjon hvis du kan lade kjøretøyet med høy hastighet på denne favoritten. Vanligvis er dette mulig på ladestasjoner med likestrøm (DC) og kombikontakt.

Favoritten lagres som ladestasjon. I listen **FAVORITTER** er denne destinasjonen nå markert med symbolet  (Hurtigladestasjon).

4. Trykk på OK.



**Merk:** Hjemmeadressen vises alltid med et hussymbol, selv om den er lagret som ladestasjon.

## 10.17



## Spesielle funksjoner for gassdrevne kjøretøy

---



**Merk:** Funksjonene som er beskrevet her, gjelder bare rekkevidden til gasstanken. Innholdet i bensintanken tas ikke med i beregningen av rekkevidden.

---

### 10.17.1 Multistopp-rute

---



**Merk:** Denne funksjonen er bare tilgjengelig hvis

- ▶ navigasjonsenheten er satt korrekt inn i holderen
  - ▶ tenningen til kjøretøyet er slått på
  - ▶ GPS-mottaket er tilstrekkelig for å beregne posisjonen
- 

Multistopp-ruter er ruter med stopp på stasjoner der du kan fylle gasstanken.

En Multistopp-rute kan beregnes under følgende omstendigheter:

- ▶ Med den rekkevidden gasstanken har, vil du ikke nå destinasjonen.
- ▶ Med den rekkevidden gasstanken har, kan du riktignok nå destinasjonen, men du kommer deg ikke til noen gasstasjon etterpå.

Før navigasjonen starter, vises da et vindu der du kan velge om du vil beregne en Multistopp-rute.

- ▶ Trykk på Multistopp-rute hvis du vil at systemet skal beregne en rute med nødvendige opphold for fylling av gasstanken.
- 



**Merk:** Det kan ta betydelig lenger tid å beregne en Multistopp-rute enn en normal rute.

---

### Aktivere Multistopp-ruter

1. Trykk på Alternativer > Innstillinger > Navigasjon i vinduet **NAVIGASJON**.
2. Sett innstillingen Multistopp-ruter til Ja.

### Trafikkmeldinger

Hvis det kommer en ny trafikkmelding som gjelder Multistopp-ruten du befinner deg på, vises knappen Trafikkmeldinger til høyre på skjermen. Denne trafikkmeldingen behandles i automatisk modus (se "Oversikt TMC", avsnittet "Ny beregning: Automatisk", side 105).

## 10.17.2 Rekkeviddeadvarel



**Merk:** Denne funksjonen er bare tilgjengelig hvis:

- ▶ GPS-signalet holder til å bestemme posisjonen din
- ▶ navigasjonsenheten er satt korrekt inn i holderen
- ▶ tenningen til kjøretøyet er slått på
- ▶ rekkeviddeadvarelsen er aktivert i Innstillinger

Systemet beregner løpende gasstankens rekkevidde og advarer deg hvis rekkevidden bare så vidt holder til å nå destinasjonen eller nærmeste gasstasjon. En slik advarel betyr at avstanden til destinasjonen eller nærmeste gasstasjon er mer enn 90 % av den resterende rekkevidden til gasstanken.



**Merk:** Du kan til enhver tid vise gjenværende rekkevidde i vinduet **KJØRECOMPUTER**.

- ▶ Trykk på [Kjøretøy](#) > [Kjørecomputer](#) i vinduet **START** (se også "Kjørecomputer", side 110).

### Aktivere rekkeviddeadvarelsen

1. Trykk på [Alternativer](#) > [Innstillinger](#) > [Navigasjon](#) i vinduet **NAVIGASJON**.
2. Sett innstillingen [Rekkeviddeadvarel](#) til [Ja](#).

### Rekkeviddeadvarel mens du navigerer

Du blir varslet hvis ett av følgende inntreffer:

- ▶ Rekkevidden til gasstanken reduseres i en slik grad at det bare er så vidt du når destinasjonen med den.
- ▶ Du navigerer på en rute med flere etapper. Rekkevidden til gasstanken reduseres i en slik grad at det bare er så vidt du når neste etappemål med den.
- ▶ Rekkevidden til gasstanken reduseres i en slik grad at det bare er så vidt du når nærmeste gasstasjon med den.

Dette kan f.eks. inntreffe hvis du bruker mer gass enn det som ble beregnet da navigasjonen startet.

Hvis en gasstasjon ligger innenfor den gjeldende rekkevidden, blir du spurt om du vil kjøre rett til denne gasstasjonen.

- ▶ Trykk på [Bereg](#)n hvis du ønsker å stoppe for å fylle tanken der. Ruten blir beregnet. Deretter startes navigasjonen til bensinstasjonen.

Etter at kjøretøyet er ladet opp, fortsettes navigasjonen til den opprinnelige destinasjonen.

## Rekkeviddeadvarsel uten navigasjon

Du blir varslet hvis rekkevidden til gasstanken reduseres i en slik grad at det bare er så vidt du når nærmeste gasstasjon med den.

Hvis en gasstasjon ligger innenfor den gjeldende rekkevidden, blir du spurt om du vil kjøre rett til denne gasstasjonen.

- ▶ Trykk på Beregn hvis du ønsker å stoppe for å fylle tanken der. Ruten blir beregnet. Deretter startes navigasjonen til bensinstasjonen.

## 10.18 TMC (Trafikkmeldinger)

Med den integrerte TMC-mottakeren kan du motta aktuelle trafikkmeldinger. Systemet kan ved behov endre ruten, f.eks. for å unngå kø.

---

**Merk:** I mange europeiske land er TMC gratis. I enkelte land blir det (utelukkende eller i tillegg) tilbudt PremiumTMC som betalingstjeneste. Slike tjenester skal være raskere og mer oppdatert.



PremiumTMC-tjenestene fra TrafficMaster (UK) og ViaMichelin (F) er inkludert i leveringsomfanget.

Du kan abonnere på andre PremiumTMC-tjenester via programmet **Fresh**. **Fresh** kan du laste ned gratis på nettsiden [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).

---

Du kan nå motta trafikkmeldinger fra **Live**-serveren. Der blir blant annet også anonymt innhentede Floating Car-data fra **Live**-brukerne analysert.

Det blir dermed mulig å oppdage køer og beregne omkjøringsruter tidligere. I tillegg gjør Floating Car-dataene det mulig å beregne ankomsttiden mer presist.

---



**Merk:** Hvor navigasjonsenheten henter trafikkmeldingene fra, kan du se på hvilket symbol som vises oppe til høyre på skjermen (**TMC** eller **Traffic Live**) (se "Trafikkmeldinger", side 24).

---

Hvis du ikke bruker **Live**-tjenestene, slutter du å motta trafikkmeldinger.

- ▶ Sett innstillingen Hente trafikkinformasjon til fra radiostasjoner.
- ▶ Hvis du begynner å bruke **Live**-tjenestene igjen, og innstillingen Hente trafikkinformasjon er satt til fra radiostasjoner, må du sette innstillingen tilbake på fra Live-tjenestene (se "Konfigurer Live-tjenestene", side 153).



## 10.18.1 Oversikt TMC

Hvis det kommer en ny trafikkmelding som gjelder ruten du befinner deg på, vises knappen [Trafikkmeldinger](#) til høyre på skjermen.

### Ny beregning: Automatisk

Hvis du har valgt verdien [Automatisk](#) for innstillingen [Ny beregning](#), står det ikke noen avstand i skjermknappen. Systemet velger automatisk omkjøring hvis det fører til reduksjon i reisetiden uten større kostnader. Ellers blir trafikkmeldingen ignorert.


### Ny beregning: På forespørsel

Hvis du har valgt alternativet [På forespørsel](#), vises avstanden til den varselede trafikkhindringen i skjermknappen.



**Merk:** Hvis det kommer en ny trafikkmelding under navigasjon på en Multistopp-rute, velger systemet automatisk å kjøre rundt trafikkhindringer hvis det fører til reduksjon i reisetiden uten større kostnader.

Knappen blir rød når det er mindre enn 50 km igjen.

- ▶ Trykk på  ([Trafikkmeldinger](#)).

Vinduet **OVERSIKT TMC** åpnes. Det viser et kartutsnitt med den strekningen som trafikkmeldingen gjelder. Hvis meldingen gir grunn til å frykte betydelige forsinkelser, vises det også en omkjøringsmulighet.





**Zoom ut:** Det viste kartutsnittet blir større, men det vises færre detaljer på kartet.




**Zoom inn:** Det viste kartutsnittet blir mindre, men det vises flere detaljer på kartet.



**Opprinnelig kartutsnitt:** Det opprinnelige kartutsnittet blir vist igjen.

- ▶ Trykk på knappen til den ruten som du ønsker å følge videre.  
- eller -
- ▶ Trykk på Detaljer.  
Vinduet **TRAFIKKMELDINGER** åpnes  
(se "Vise trafikkmeldinger", side 106).




**Merk:** Hvis du trykker på et trafikkymbol (på bildet: ) i kartutsnittet i vinduet **OVERSIKT TMC**, åpnes et vindu med detaljopplysninger om denne meldingen (se "Se detaljerte opplysninger om enkeltmeldinger", side 108).

---

### Ny beregning: På forespørsel


Skjermknappen Trafikkmeldinger blir grønn hvis den trafikkhindringen som du er i ferd med å kjøre rundt, ikke finnes lenger.


- ▶ Trykk på  (Trafikkmeldinger).  
Vinduet **OVERSIKT TMC** åpnes (se ovenfor). Du kan nå bli ført tilbake til den opprinnelige ruten eller fortsette på omkjøringsruten.

### 10.18.2 Vise trafikkmeldinger

Aktuelle trafikkmeldinger kan vises i flere vinduer via Alternativer.

- ▶ Trykk på Alternativer > Trafikk i vinduet **NAVIGASJON**.  
Vinduet **TRAFIKKMELDINGER** åpnes.

Med skjermknappene  (Opp) og  (Ned) kan du bla i meldingslisten.

- ▶ Trykk på  (Tilbake) hvis du vil lukke vinduet **TRAFIKKMELDINGER** igjen.



- 1 Symbolet **TMC** viser at meldingene i listen kommer fra radiostasjoner. Hvis du henter trafikkmeldinger fra **Live**-tjenesten, vises isteden symbolet **Traffic Live** her (se "Trafikkmeldinger", side 24).
- 2 Skjermknappen Trafikkmeldinger viser hva slags og hvor mange trafikkmeldinger som foreligger.
  - ▶ Trykk på Trafikkmeldinger for å velge hvilke meldinger som skal vises.
- 3 Denne merkingen viser at den aktuelle meldingen kommer fra en PremiumTMC-leverandør.
- 4 Her ser du hvor alvorlig hindringen er:
 

**Rød:** Den aktuelle strekningen er stengt, eller det vil medføre betydelig tap av tid å kjøre den (mer enn 30 minutter). Grunnen kan f.eks. være at flere kjørefelt er sperret på grunn av en trafikulykke.



**Gul:** Hindringen sperrer ikke strekningen, men det er fare for forsinkelser (10-30 minutter). Dette kan f.eks. forekomme ved saktegående trafikk.


**Ingen farge:** Hindringen anses ikke som alvorlig. Dette kan f.eks. dreie seg om saktegående trafikk på en kort strekning, hvis nødtelefoner langs veien er ute av funksjon eller hvis parkeringsplasser er sperret.
- 5 Her ser du hvor langt fra denne hindringen du befinner deg. Hvis hindringen ikke ligger på din rute, eller hvis det allerede er beregnet en omkjøringsrute, blir avstanden i luftlinje vist.
- 6 Her ser du hvilken delstat hindringen er i.



**Merk:** De fleste radiostasjoner varsler bare om trafikkhindringer i sin egen delstat/region.

- 7 Her er den varslede hindringen vist som trafikkskilt.
- 8 Her vises den aktuelle veien/gaten.
- 9 Her ser du hvilken strekning på den aktuelle veien hindringen befinner seg på.

- 10 Navigasjonssystemet kan Kjøre rundt  eller Ignorere  hindringer langs ruten. Knappen viser gjeldende status. Trykk på skjermknappen for å endre innstillingen.


- 11  (Vis på kartet): Denne knappen er bare tilgjengelig hvis minst en av de viste meldingene gjelder din rute. Trykk på denne knappen hvis du vil åpne vinduet **OVERSIKT TMC** (se "Oversikt TMC", side 105).

### 10.18.3 Se detaljerte opplysninger om enkeltmeldinger

- ▶ Trykk på en melding for å vise flere detaljer.



Navigasjonssystemet leser den aktuelle trafikkmeldingen høyt når detaljvinduet åpnes. Dette gjelder imidlertid ikke for alle språk.

- ▶ Trykk på  (Vis på kartet) for å vise det aktuelle avsnittet på kartet.

### 10.18.4 TMC-innstillinger

- ▶ Trykk på Innstillinger i **TRAFIKKMELDINGER**-vinduet.

I vinduet **TMC-INNSTILLINGER** kan du stille inn og konfigurere TMC-kanalen i forhold til hvordan trafikkmeldinger skal påvirke ruteføringen.

#### Søkemodus

Trykk på Søkemodus og velg innstillinger for kanalen som trafikkmeldinger mottas fra.

- ▶ Automatisk: Du kan stille inn en annen sender med pilknappene i området Sender. Systemet søker en annen sender hvis mottaket blir dårlig.
- ▶ Hold stasjon: Du kan stille inn en annen sender med pilknappene i området Sender. Systemet søker den samme senderen på en annen frekvens hvis mottaket blir dårlig.
- ▶ Hold frekvens: Du kan stille inn en annen frekvens med pilknappene i området Sender. Systemet søker ingen ny sender hvis mottaket blir dårlig.

## Ny beregning

Trykk på Ny beregning og velg hvordan navigasjonsprogrammet skal behandle nye trafikkmeldinger som gjelder ruten din.

- ▶ Automatisk: En omkjøringsrute blir automatisk beregnet. Du blir informert om den nye ruten når den er beregnet.
- ▶ På forespørse!: En talemelding fra navigasjonsheten informerer deg om at det er kommet en trafikkmelding som berører din rute. På skjermen viser feltet Trafikkmeldinger avstanden til den varslede trafikkhindringen.

Trykk på feltet Trafikkmeldinger. Du kan så bestemme om en omkjøringsrute skal beregnes eller ikke.

## 10.19 Loggbok

Du kan føre en loggbok i navigasjonssystemet. Loggboken registreres i filen "Logbook.xls". Denne filen kan åpnes med Microsoft Excel. Her blir hver registrert reise oppført som en ny innførsel nederst på tabellen.

Filen "Logbook.xls" blir opprettet i mappen "NAVIGON\Logbook" første gang du registrerer en reise. Hvis du fjerner, flytter eller gir nytt navn til denne filen, opprettes det en ny fil neste gang du registrerer en reise.

### Registrere reiser

Du kan automatisk registrere alle reiser.

1. Trykk på Alternativer > Innstillinger > Navigasjon i vinduet **NAVIGASJON**.
2. Sett innstillingen Loggbok til Ja.
3. Trykk på OK.


Fra og med nå blir alle reiser registrert helt til du endrer innstillingen Loggbok til Nei igjen. Du kan også unnta enkeltreiser fra registrering.



Navigasjonssystemet registrerer også turer når du ikke navigerer. Dette skjer naturligvis bare hvis navigasjonssystemet er slått på og mottar GPS-signaler.

### Før reisen

Hvis du har stilt inn at reisene skal registreres, åpnes det før turens begynnelse et vindu der du kan legge inn de nødvendige opplysningene om reisen. Du kan også velge at denne reisen ikke skal loggføres.

- ▶ Hvis du ikke vil at denne reisen skal registreres, trykker du på  (Avbryt).
  - eller -
- 1. Trykk på en av de mulige grunnene til turen i feltet Reisens grunn.
- 2. I feltet Loggbokinnførsel oppgir du et navn for innførselen, f.eks. "Tur til kunde X".
- 3. Trykk på Speedometerstand.
- 4. Skriv inn bilens kilometerstand.
- 5. Trykk på Start.  
Navigasjonen starter.

## 11 Kjøretøy

Når holderen er korrekt montert i kjøretøyet og navigasjonsenheten er satt inn, gir den tilgang til mange nye funksjoner, bl.a. for å kontrollere data fra kjøretøyet og vurdere kjørestilen din.


Du kan benytte disse funksjonene når følgende forutsetninger er oppfylt:

- ▶ Holderen til navigasjonsenheten er korrekt montert i kjøretøyet (se "Montere navigasjonsenheten", side 14).
- ▶ Navigasjonsenheten er satt korrekt inn i holderen (se "Sette inn holderen", side 14).
- ▶ Tenningen til kjøretøyet er slått på.

### 11.1 Kjørecomputer

Kjørecomputeren viser data om kjøring og drivstofforbruk.



#### 11.1.1 Åpne kjørecomputeren

1. Trykk evt. på  (Hovedmeny) for å åpne **START**-vinduet.
2. Trykk på Kjøretøy > Kjørecomputer i vinduet **START**.  
Vinduet **KJØRECOMPUTER** åpnes.

Kjørecomputeren viser følgende opplysninger:

- ▶ gjennomsnittshastighet
- ▶ tilbakelagt strekning
- ▶ gjenværende rekkevidde på tanken
- ▶ gjennomsnittlig drivstofforbruk

- ▶ kjøretid
- ▶ gjeldende drivstofforbruk

 På biler som er utstyrt for å gå på gass, vises den totale rekkevidden. Hvis du trykker på ikonet  (Info), får du se rekkevidden med gass og bensin hver for seg.

På skjermknappen nederst på skjermen kan du se om dataene som vises, kun gjelder den turen du er på (**Fra start**) eller perioden fra forrige gang du nullstilte dataene (**Langtids**).

### 11.1.2 Velge periode

Trykk på **Tidsrom**-knappen i vinduet **KJØRECOMPUTER** (det står enten Fra start eller Langtids i den).


Velg hvilket tidsrom det skal vises data for.

- ▶ Fra start: Dette tidsrommet er lik minneplass **1** i multifunksjonsdisplayet på kombiinstrumentet. Denne perioden begynner på nytt når tenningen har vært av i 2 timer eller mer.
- ▶ Langtids: Dette tidsrommet er lik minneplass **2** i multifunksjonsdisplayet på kombiinstrumentet. Denne perioden begynner på nytt når maksimalverdien blir nådd. Du finner mer informasjon i instruksjonsboken til kjøretøyet.

## 11.2 Status

Navigasjonsenheten kan vise to runde instrumenter, og du kan velge hvilke dette skal være.

### 11.2.1 Åpne vinduet Status

1. Trykk evt. på  (Hovedmeny) for å åpne **START**-vinduet.
2. Trykk på Kjøretøy > Status i vinduet **START**.  
Vinduet **STATUS** åpnes. Det viser to runde instrumenter.

### 11.2.2 Konfigurere Status-vinduet

Navigasjonsenheten kan vise følgende instrumenter:

- ▶ Turteller
- ▶ Kjølevæsketemperatur
- ▶ Utetemperatur




**Merk:** Det er ikke sikkert at ditt kjøretøy har støtte for alle instrumenter som navigasjonsenheten kan vise. I slike tilfeller er utvalget begrenset.

1. Trykk på Alternativer > Instrument 1 i **STATUS**-vinduet for å konfigurere det runde instrumentet til venstre.  
- eller -
  - ▶ Trykk på Alternativer > Instrument 2 i **STATUS**-vinduet for å konfigurere det runde instrumentet til høyre.  
- eller -
  - ▶ Trykk på det instrumentet du ønsker å konfigurere, i **STATUS**-vinduet.  
Listen **INSTRUMENT 1** eller **INSTRUMENT 2** åpnes. Den inneholder alle instrumenter som kan vises. Instrumentet som for tiden er valgt, er merket.
2. Trykk på det instrumentet du ønsker å vise.
3. Trykk på OK.

## 11.3 Programmer for elektriske kjøretøy

### 11.3.1 Åpne programmene for elektriske kjøretøy

1. Trykk evt. på  (Hovedmeny) for å åpne **START**-vinduet.
2. Trykk på Kjøretøy > Elektro i vinduet **START**.

Det sist brukte programmet for elektriske kjøretøy åpnes.

Nederst i vinduet er det en skjermknapp med navnet på det aktive programmet: e-styring, Energiflyt eller Regenerering.

- ▶ Trykk på denne skjermknappen for å åpne et annet program.

### 11.3.2 Energiflyt

Dette programmet gir en grafisk fremstilling av lade- og forbruksnivåene til bilen.

- ▶ Åpne programmet Energiflyt (se "Åpne programmene for elektriske kjøretøy", side 112).

Du ser en animert fremstilling av bilens ladenivå og forbruk. Batterivisningen forteller deg hvor fullt det er.

Følgende tilstander kan vises:

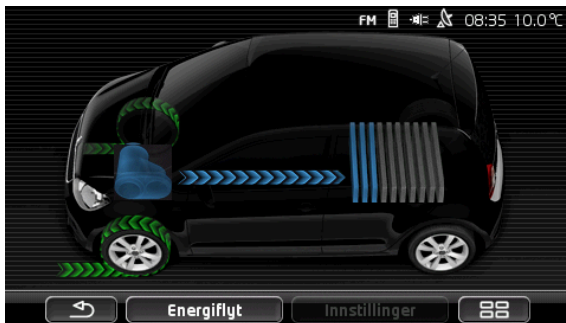


## Kjøring



Bilen kjører, sjåføren gir gass.  
Energi fra batteriet brukes.

## Regenerering



Bilen triller og bremses, enten av sjåføren eller av motorbremsen.  
Energi blir gjenvunnet (regenerert).

## Ingen energiflyt



Kjøretøyet står eller "seiler", eller tenningen er av. Energi blir verken brukt eller gjenvunnet (regenerert).






### 11.3.3 e-styring

Du kan bruke dette programmet til å avstemme lading og bruk av klimaanlegg og varmeapparat med når du har tenkt til å kjøre. Du kan i tillegg definere ladestasjoner og koordinere dem med avreiseklokkeslett.

- ▶ Åpne **E-STYRING**-vinduet (se "Åpne programmene for elektriske kjøretøy", side 112).










- 1 Åpner vinduet **LADESTASJONER**. Trykk på denne skjermknappen hvis du vil utføre en av de følgende handlingene:
  - ▶ Opprette en ny ladestasjon (se "Opprette ladestasjon", side 115).
  - ▶ Endre en ladestasjon (se "Endre ladestasjon", side 118).
  - ▶ Slette en ladestasjon (se "Slette ladestasjon", side 118).

- 2 Åpner vinduet **AVGANGSTID**. Trykk på denne skjermknappen hvis du vil angi en avreisetid og knytte den til en ladestasjon (se "Definere avreisetiden", side 116).
- 3 Aktiver avkrysningsboksen  ved siden av den avreisetiden du vil bruke.
- 4 Når avreisetiden er aktivert (se punkt 3), kan diverse informasjon vises her, avhengig av innstillingene dine (fra venstre mot høyre):
  - ▶  (Gjenta): Avreisetiden er definert som avtaleserie, f.eks. "hver mandag kl. 7.30". Hvis det dreier seg om en engangsavtale, vises ikke dette symbolet.
  - ▶  (Klimaanlegg): Klimaanlegget er aktivert.
  - ▶  (Opplading): Batterilading er aktivert.
  - ▶ Ukedag: Ukedagen som ble valgt da avreisetiden ble definert.
  - ▶ Klokkeslett: Klokkeslettet som ble valgt da avreisetiden ble definert.
- 5 Hvis det foreligger feilmeldinger for ladingen av batteriet eller for klimaanlegget, vises Du har meldinger her.
  - ▶ Trykk på  (Liste) hvis du vil vise meldingen(e).
- 6 Åpner vinduet **INNSTILLINGER**. Disse innstillingene er grunninnstillinger som gjelder for alle ladestasjoner (se "Innstillinger", side 117).

## Opprette ladestasjon




Du kan definere og lagre opptil 10 ladestasjoner. Ladestasjoner som er lagret, kan knyttes til en avreisetid og dessuten endres, gis nytt navn eller slettes. En ladestasjon er allerede definert, men du kan endre innstillingene for den.


1. Trykk på skjermknappen  (Liste) til høyre for Ladestasjoner i vinduet **E-STYRING**.  
Listen **LADESTASJONER** åpnes.
2. Trykk på Legg til.
3. Angi et navn for ladestasjonen.

4. Trykk på  (Lagre).  
Vinduet **LADESTASJON** åpnes. Her kan du foreta følgende innstillinger for den nye ladestasjonen:
  - ▶ Klimaanlegg: Aktiver avkrysningsboksen  ved siden av denne innstillingen hvis temperaturen i bilen skal ha nådd et bestemt nivå på det innstilte avreiseklokkeslettet. I "Klimatisering måltemperatur", side 117 kan du lese hvordan du stiller inn temperaturen.
  - ▶ Opplading: Aktiver avkrysningsboksen  ved siden av denne innstillingen hvis batteriet i bilen skal ha nådd et bestemt ladenivå før avreise. Ladenivået er lik verdien i innstillingen Øvre batteriladegrense.
  - ▶ Øvre batteriladegrense: Denne innstillingen er bare aktiv hvis innstillingen Opplading er aktivert. Her definerer du hvilket ladenivå batteriet skal ha nådd før avreise. Trykk på innstillingen og velg ønsket verdi (0 % - 100 %).
  - ▶ Ladestrøm: Her definerer du hvilken strømstyrke bilen kan lades opp med på ladestasjonen. Trykk på innstillingen og velg korrekt verdi (5 A, 10 A, 13 A eller 16 A).
  - ▶ Nattstrøm: Aktiver avkrysningsboksen  ved siden av innstillingen hvis ladestasjonen har nattrabatt på ladestrøm.  
Trykk på innstilling og bruk knappene  (Opp) og  (Ned) til å stille inn når rabattperioden begynner og slutter. Batteriet lades da fortrinnsvis i denne perioden.
5. Trykk på Lagre for å lagre innstillingene for ladestasjonen.  
Listen **LADESTASJONER** åpnes. Den nye ladestasjonen vises i listen.
6. Trykk på Tilbake for å åpne vinduet **E-STYRING**.

## Definere avreisetiden



Du kan definere 3 avreisetider for lading og bruk av klimaanlegg og varmeapparat. Du kan knytte hver avreisetid til en ladestasjon. Du kan også definere avreisetiden som en gjentakende hendelse.

1. Trykk på knappen  (Endre) i vinduet **E-STYRING** til høyre for avreisetiden du ønsker å innstille.  
Vinduet **AVGANGSTID** åpnes.
2. Bruk knappene  (Opp) og  (Ned) til å velge hvilket klokkeslett ladingen eller temperaturreguleringen skal være avsluttet på.
3. Velg ukedag ved å trykke på tilsvarende skjermknapp.

4. Hvis du ønsker å definere klokkeslettet som avtaleserie, f.eks. "hver mandag kl. 7.30", aktiverer du skjermknappen  (Gjenta) øverst til høyre på skjermen. Du kan også velge flere ukedager, f.eks. for å definere en avtale for "hver lørdag og søndag kl. 9.00".
5. Knytt eventuelt avreisetiden til en annen ladestasjon (se neste avsnitt).

### Knytte til ladestasjon

Hver avreisetid er knyttet til en bestemt ladestasjon. Du kan endre denne tilknytningen.

1. Trykk på knappen  (Endre) i vinduet **E-STYRING** til høyre for avreisetiden du ønsker å knytte til en ladestasjon.  
Vinduet **AVGANGSTID** åpnes.
2. Trykk på  (Tildel ladestasjon) hvis du ønsker å knytte til en annen ladestasjon.  
Listen **LADESTASJONER** åpnes.
3. Velg en ladestasjon ved å trykke på den.  
Vinduet **AVGANGSTID** åpnes igjen.
4. Trykk på Lagre.  
Vinduet **E-STYRING** åpnes.

### Innstillinger



**Merk:** De følgende innstillingene kan ikke defineres for en enkelt ladestasjon. De gjelder for alle ladestasjoner.

- ▶ Trykk på Innstillinger i **E-STYRING**-vinduet.

Vinduet **INNSTILLINGER** åpnes.

Innstillingene er fordelt på to skjerm sider. Du kan bla i dem ved hjelp av

skjermknappene  (Venstre) og  (Høyre).

Følgende innstillinger er mulige:

Klimatisering måltemperatur: Du kan velge hvilken temperatur kupeen i bilen skal være oppvarmet eller nedkjølt til innen avreisetiden.

Klimatisering uten ekstern strøm: Du kan velge om temperaturen i bilen bare skal reguleres hvis den er koblet til en ladestasjon (Nei) eller om temperaturen skal reguleres også uten ekstern strømforsyning (Ja).



**Merk:** Velger du Ja, kan det hende at klima-anlegget kommer til å trekke veldig mye strøm fra batteriet. For å sikre at batteriet ikke blir helt tomt, slås klima-anlegget av når batteriladingen faller under en bestemt verdi. Denne verdien velger du i innstillingen Nedre batteriladegrense.



**Nedre batteriladegrense:** Uavhengig av alle andre innstillinger lades batteriet minst opp til dette nivået når bilen er koblet til en ladestasjon. Klimaanlegget slås ikke på før denne verdien er nådd.

**Ladestrøm (Lad med en gang):** Her definerer du hvilken strømstyrke kjøretøyet kan lades opp med.




**Reset til fabrikkinnstillinger:** Med dette alternativet kan du tilbakestille alle innstillinger som du har gjort i **E-STYRING** til fabrikkinnstillingene. Alle ladestasjoner og avreisetider blir slettet.

1. Trykk på **Reset til fabrikkinnstillinger**.
2. Når du blir spurt om du virkelig vil gjenopprette fabrikkinnstillingene, svarer du **Ja**.

## Endre ladestasjon

1. Trykk på  (**Liste**) til høyre for **Ladestasjoner** i vinduet **E-STYRING**. Listen **LADESTASJONER** åpnes.
2. Trykk på knappen  (**Endre**) til høyre for ladestasjonen du ønsker å endre.
3. Foreta de ønskede endringene.
4. Trykk på **Lagre**.


## Gi en ladestasjon nytt navn


1. Trykk på  (**Liste**) til høyre for **Ladestasjoner** i vinduet **E-STYRING**. Listen **LADESTASJONER** åpnes.
2. Trykk på knappen  (**Endre**) til høyre for ladestasjonen du ønsker å gi nytt navn.
3. Trykk på **Gi nytt navn**.
4. Angi det nye navnet.
5. Trykk på  (**Lagre**).

## Slette ladestasjon



**Merk:** En ladestasjon som er knyttet til en avreisetid, kan ikke slettes. Da må du først knytte avreisetiden til en annen ladestasjon (se "Knytte til ladestasjon", side 117).

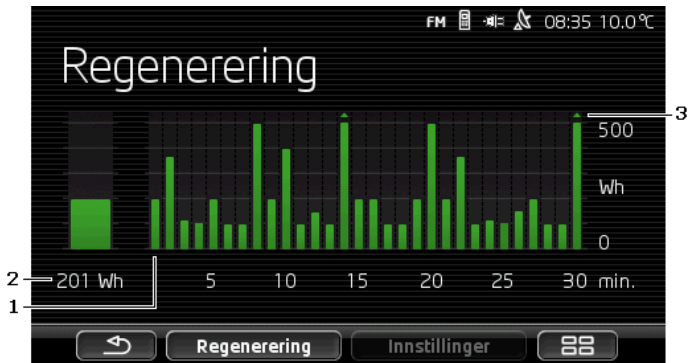
1. Trykk på  (**Liste**) til høyre for **Ladestasjoner** i vinduet **E-STYRING**. Listen **LADESTASJONER** åpnes.


2. Trykk på knappen  (Endre) til høyre for ladestasjonen du ønsker å gi nytt navn.
3. Trykk på Slett.  
Listen **LADESTASJONER** åpnes. Ladestasjonen er nå slettet fra listen.

### 11.3.4 Regenerering

Dette programmet viser energigjenvinningen de siste 30 minuttene i elbilen din, f.eks. ved bremsing eller trilling i utforbakke, i form av et stolpediagram.

- ▶ Åpne **REGENERERING**-vinduet (se "Åpne programmene for elektriske kjøretøy", side 112).



- 1 For hvert av de siste 30 kjøreminuttene viser en stolpe den gjennomsnittlige energigjenvinningen (regenerering) i det minuttet.
- 2 Helt til venstre vises den gjeldende verdien forstørret.
- 3 Den høyeste verdien stolpene kan vise, er 500 Wh. Verdier over det markeres med en liten pil () på stolpen.


## 12 Media

Du kan bruke det integrerte multimedieprogrammet

- ▶ til å styre bilradioen
- ▶ til å styre CD-spillere i bilradioen
- ▶ til å spille av lydfiler på et minnekortet i navigasjonsenheten
- ▶ til å spille av lydfiler på en enhet som er tilkoblet via Bluetooth (telefon, smarttelefon eller MP3-spiller med Bluetooth)
- ▶ Til å spille av lydfiler på en enhet som er koblet til AUX-inngangen på bilradioen
- ▶ til å vise av grafikkfiler på et minnekortet i navigasjonsenheten

## 12.1 Styre bilradioen

Du kan bruke navigasjonsenheten til å betjene de grunnleggende funksjonene til bilradioen.

1. Trykk evt. på  (Hovedmeny) for å åpne **START**-vinduet.
2. Trykk på **Media** > **Radio** i vinduet **START**.

Vinduet **RADIO** åpnes.



- 1 Valgt frekvensbånd vises (se også punkt 10)
- 2 Kanalens logo. Bare hvis logo er tilgjengelig



**Merk:** Stadig flere logoer blir tilgjengelige. Du kan oppdatere logoene i navigasjonsenheten via programmet **Fresh**. **Fresh** kan du laste ned gratis på nettsiden [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).


- 3 Minneplass. Hvis kanalen er lagret i radioens minne, vises minneplassen her.
- 4 Kanalnavn. Hvis kanalen ikke sender ut navnet sitt, vises frekvensen i stedet.
- 5 Radiotekst. Hvis kanalen sender radiotekst, vises den her. Lytter du til DAB-radio, vises sangtittel og artist, dersom denne informasjonen er tilgjengelig.
- 6 Kanalsøk ned. Søker nedover til neste frekvens der en radiostasjon kan mottas (se også "Velge kanal", side 121).
- 7 Søk. Søker etter kanaler gjennom hele frekvensbåndet. Hver kanal som finnes, blir spilt i noen sekunder før radioen søker videre.
- 8 Kanalsøk opp. Søker oppover til neste frekvens der en radiostasjon kan mottas (se også "Velge kanal", side 121).



- 9 Alternativer. Her kan du foreta innstillinger av lydgjengivelsen. Du kan også velge om du vil høre trafikkmeldinger eller ikke.
- 10 Frekvensbånd. Her kan du velge frekvensbånd. Gjeldende frekvensbånd (AM, FM eller DAB) vises på skjermknappen.
- 11 Minneliste. Her kan du lagre kanalen du lytter til, eller velge en kanal fra minnet.

### 12.1.1 Velge frekvensbånd

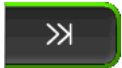


På skjermknappen Frekvensbånd vises gjeldende frekvensbånd (AM, FM eller DAB).

1. Trykk på Frekvensbånd i vinduet **RADIO**.  
Listen over de tilgjengelige frekvensbåndene åpnes.
2. Trykk på det frekvensbåndet du vil lytte til radiokanaler på.  
Hvis DAB er valgt men mottaket er dårlig, skifter radioen automatisk til FM-båndet. Informasjon som sangtittel og artist vises da ikke mer.
3. Hvis det heller ikke er FM-mottak, vises ikonet  (Intet signal).

### 12.1.2 Stille inn en bestemt frekvens

- ▶ Gå til **RADIO**-vinduet og trykk på  (Opp) eller  (Ned) til vinduet **FREKVENNS** åpnes.

Frekvensen kan justeres i trinn på henholdsvis 0,1 MHz (FM), 9 kHz (AM) eller kanaler (DAB).

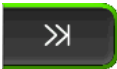
- ▶ Trykk kort på  (Opp) eller på  (Ned) for å justere frekvensen med ett trinn.
- ▶ Hold en av knappene inne hvis du vil endre frekvensen med flere trinn.
- ▶ Trykk på  (Tilbake) for å gå tilbake til vinduet **RADIO** igjen.

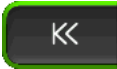
### 12.1.3 Velge kanal

I stedet for å stille inn en bestemt frekvens, kan du søke manuelt etter kanaler.



**Merk:** På bilradioen kan du velge om du ved kanalsøk vil søke etter alle kanaler eller bare etter kanalene som er lagret i minnet. Du finner mer informasjon om dette i håndboken til radioen.

- ▶ Trykk på  (Kanalsøk opp) i **RADIO**-vinduet for å søke oppover til neste frekvens der en radiokanal kan mottas.

- ▶ Trykk på  (Kanalsøk ned) i **RADIO**-vinduet for å søke nedover til neste frekvens der en radiokanal kan mottas.

Hvis du har valgt å motta trafikkmeldinger (TP), finner radioen bare kanaler som sender trafikkmeldinger.

### 12.1.4 Søk: Kanalsøk i hele frekvensbåndet

Navigasjonsenheten gir deg mulighet til å søke gjennom hele det valgte frekvensbåndet automatisk. Hver kanal som finnes, blir spilt i noen sekunder før radioen søker videre.


1. Trykk på Søk i **RADIO**-vinduet.  
Kanalsøket begynner. Mens søket pågår, markeres skjermknappen Søk med en annen farge (grønn). Dessuten står det **Søk** øverst på skjermen.
2. Hvis du vil lytte til en kanal, trykker du på Søk en gang til.  
Da avsluttes kanalsøket.

### 12.1.5 Minneliste


Det er 12 minneplasser for hvert frekvensbånd.


#### Lagre en radiokanal

Still inn radioen på den kanalen du ønsker å lagre. Du kan enten gjøre det på navigasjonsenheten eller på radioen.

1. Trykk på  (Minneliste) i vinduet **RADIO**.  
Minnelisten for det aktuelle frekvensbåndet åpnes.
2. Trykk på den minneplassen du vil lagre kanalen på, til du hører en kvitteringstone.  
Kanalen er lagret.
3. Trykk på Lukk.  
Vinduet **RADIO** åpnes igjen. Foran navnet på kanalen vises nå hvilken minneplass den er lagret på.


#### Velge en kanal fra minnet

1. Trykk på  (Minneliste) i vinduet **RADIO**.  
Minnelisten for det aktuelle frekvensbåndet åpnes.

- Trykk kort på minneplassen til den kanalen du vil lytte til.  
Ved siden av navnet på kanalen vises symbolet  (**Gjeldende kanal**), og du lytter til denne kanalen.
- Trykk på Lukk.  
Vinduet **RADIO** åpnes igjen. Navnet på kanalen minneplassen den er lagret på, vises.

## 12.2 Mediespiller

Du kan bruke navigasjonsenheten som mediespiller.

- Trykk evt. på  (**Hovedmeny**) for å åpne **START**-vinduet.
- Trykk på **Media** > **Mediespiller** i vinduet **START**.  
Vinduet **MEDIESPILLER** åpnes.



- Valgt lydkilde. Se også punkt 10.
- Medieinformasjon (ID3-tag).  
Her vises (ovenfra og ned) navnet på musikkstykket som spilles, artisten og albumet samt albumcoveret (oppe til venstre), forutsatt at denne informasjonen er lagret i en ID3-tag. Hvis det ikke finnes noen slik informasjon, vises filnavnet og navnet på mappen som filen er lagret i.
- Framdriftsindikator. Viser den totale lengden til lydfilen.  
På venstre side av framdriftsindikatoren vises tiden som allerede er spilt av den gjeldende filen. Den fargede delen av stolpen står for den avspilte delen av filen.

På høyre side av framdriftsindikatoren vises tiden som er igjen av den gjeldende filen. Den prikkete delen av stolpen står også for den gjenværende spilletiden.

- ▶ Trykk på den gjenværende tiden for å se total spilletid for filen.
- ▶ Trykk på totaltiden for å se den gjenværende spilletiden for filen igjen.

#### 4 Tilbake

- ▶ Kort trykk  
På begynnelsen av filen: Spill av forrige fil  
Midt i filen: Hopp til begynnelsen av filen

- ▶ Langt trykk: Spol bakover

#### 5 Start avspilling / pause

- ▶  Start avspilling

- ▶  Pause

#### 6 Forover

- ▶ Kort trykk: Spill av neste fil
- ▶ Langt trykk: Spol forover

#### 7 Åpner vinduet **START**.

#### 8 Åpner lydstyrkeskalaen (bare tilgjengelig hvis systemet ikke er koblet til radioen).

#### 9 Åpner vinduet **FILBEHANDLER**. Her kan du velge hvilke mediefiler som skal gjengis. Du kan også endre avspillingsrekkefølgen og stille inn gjentakelse, samt starte hurtigsøket (**Søk**).

#### 10 Mediekilde. Den gjeldende kilden vises på skjermknappen og øverst til høyre på skjermen (se punkt 1).

Mulige kilder: SD-kort, CD, BT-Audio, AUX.

#### 11 Alternativer. Innstillingene Lyd og TP (bare hvis systemet er koblet til radioen), se "Alternativer for radio og mediespiller", side 127.

#### 12 Tilbake til siste åpne vindu.

### 12.2.1 Lydfilformater som støttes

Du kan styre avspillingen av lyd-CD-er som står i navigasjonsenhetens CD-spiller. Videre kan lydfiler av følgende formater spilles av:

MP3, WMA, OGG Vorbis, AAC, FLAC

## 12.2.2 Velge mediekilde

På skjermknappen Mediekilde vises den gjeldende kilden (AUX, BT, CD eller SD).

1. Trykk på Mediekilde i vinduet **MEDIESPILLER**.

Listen over mediekilder åpnes.

- ▶ AUX: En ekstern enhet som er koblet til AUX-inngangen på bilradioen. Du finner mer informasjon om dette i håndboken til bilradioen.
- ▶ BT-Audio: En enhet (mobiltelefon, smarttelefon eller MP3-spiller med Bluetooth) som er koblet til navigasjonsenheten via Bluetooth. Enheten må støtte Bluetooth-protokollen A2DP. Hvis to slike enheter er koblet til navigasjonsenheten, vises begge her.
- ▶ CD: En CD som er satt inn i bilradioen. Du finner mer informasjon om dette i håndboken til bilradioen.
- ▶ SD-kort: Et SD-kort som sitter i navigasjonsenheten.

Den aktive kilden er markert med en farget prikk (grønn).

Trykk på den lyd-kilden du ønsker å lytte til.



Du finner detaljert informasjon om hvordan du kobler en Bluetooth-enhet til navigasjonssystemet i kapitlet "Bluetooth-forbindelse", side 134.



**Merk:** Ikke alle Bluetooth-enheter er 100 % kompatible. Avhengig av enheten kan det hende at enkelte funksjoner ikke, eller bare i begrenset grad, kan brukes.



**Merk:** Hvis navigasjonsenheten ikke er montert i kjøretøyet, står ikke AUX og CD på listen.

Hvis AUX-inngangen er deaktivert i innstillingene i bilradioen, vises ikke AUX på listen. Du finner mer informasjon om dette i håndboken til radioen.




**Merk:** Med BT-Audio kan lyden falle ut ved avspilling av filer dersom det er for stor avstand mellom navigasjonsenheten og avspillingsenheten (mobiltelefon, smarttelefon eller MP3-spiller med Bluetooth), eller hvis det befinner seg gjenstander mellom apparatene.



**Merk:** Et skifte av minnekortet registreres kun såfremt apparatet er slått på. Dersom minnekortet ikke registreres, så legg det inn på nytt når apparatet er slått på.

### 12.2.3 Velge filer for avspilling

- ▶ Trykk på  (Filbehandler) i vinduet **MEDIASPILLER**.  
Vinduet **FILBEHANDLER** åpnes.

Øverst på listen står navnet til mappen som for øyeblikket vises. Nedenfor står først undermappene og deretter filene i den gjeldende mappen, alt i alfabetisk rekkefølge. De er merket som følger:



Mappe: Undermapper i den aktuelle mappen vises i listen.



- ▶ Trykk på en undermappe hvis du vil åpne den.



**Merk:** Hvis det ikke finnes lydfile som MP3-spilleren kan spille av i undermappen, lar den seg ikke åpne.



Fil: Listen viser bare filer som mediespilleren kan spille av (se "Lydfilformater som støttes", side 124).

- ▶ Trykk på  (Ett nivå opp) hvis du vil åpne den overordnede mappen.
- ▶ Trykk på navnet til en mediefil hvis du vil spille den av. Ved siden av filnavnet vises symbolet  (Gjeldende fil), og du hører denne filen. Filen forblir valgt selv om du åpner en annen mappe.

Trykk på  (Lukk) for å gå tilbake til vinduet **MEDIASPILLER** igjen.

### 12.2.4 Velge avspillings-/visningsmodus

Filene i den gjeldende mappen kan spilles av på forskjellige måter.

1. Trykk på  (Filbehandler) i vinduet **MEDIASPILLER**.

Vinduet **FILBEHANDLER** åpnes.

Nederst på skjermen står det skjermknapper for hver av modusene.

Den gjeldende modusen er fargemerket (grønn).



(Standard): Filene i den gjeldende mappen spilles av i den rekkefølgen de er vist.



(Mix): Filene i den gjeldende mappen og undermappene spilles av i tilfeldig rekkefølge.




(Gjenta): Filene i den gjeldende mappen og undermappene spilles av i den rekkefølgen de er vist. Når alle filene er avspilt, begynner avspillingen fra begynnelsen igjen.



(Søk): Litt av hver fil i den gjeldende mappen og undermappene spilles av i rask rekkefølge. Hvis du vil høre hele musikkstykket, trykker du på Søk en gang til.

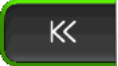
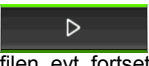
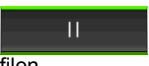
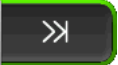


**Merk:** Det er ikke sikkert at den valgte mediekilden støtter alle avspillingsmodusene som navigasjonsenheten gir tilgang til. I slike tilfeller er utvalget begrenset.

2. Trykk på skjermknappen til ønsket avspillingsmodus.
3. Trykk på  (Lukk) for å gå tilbake til vinduet **MEDIASPILLER** igjen.

### 12.2.5 Styre avspillingen

Tre skjermknapper brukes til å styre avspillingen:

- ▶  (Tilbake)
  - ▶ Kort trykk: Spill av forrige fil  
På begynnelsen av filen: Spill av forrige fil  
Midt i filen: Hopp til begynnelsen av filen
  - ▶ Langt trykk: Spol bakover
- ▶  (Gjengivelse): Starter avspillingen av den gjeldende filen, evt. fortsetter etter pause.
- ▶  (Pause): Avbryter avspillingen av den gjeldende filen.
- ▶  (Neste)
  - ▶ Kort trykk: Spill av neste fil
  - ▶ Langt trykk: Spol forover

## 12.3 Alternativer for radio og mediespiller

I alternativene for lydavspillingsfunksjoner kan du regulere lydgjengivelsen og velge om du vil høre trafikkmeldinger fra radiokanalene.



**Merk:** Innstillingene er bare tilgjengelige når navigasjonsenheten er montert i kjøretøyet.

### 12.3.1 Trafikkmeldinger (TP)

Bilradioen kan dempe avspillingen av musikk eller navigasjonsanvisninger og i stedet gjengi trafikkmeldinger når slike mottas.

Hvis du har valgt å høre trafikkmeldinger, vises ikonet **TP** øverst på skjermen.

1. Trykk på Alternativer i vinduet **RADIO** eller **MEDIESPILLER**.  
Listen over tilgjengelige alternativer åpnes. Ved siden av elementet **TP** ser du om mottak av trafikkmeldinger er aktivert eller ikke.
2. Trykk på elementet **TP** for å endre innstillingen.

Hvis **TP** er aktivert og det blir sendt en trafikkmelding, kommer det opp et meldingsvindu.

- ▶ Trykk på Avbryt hvis du ikke ønsker å høre trafikkmeldingen.

### 12.3.2 Lyd

På navigasjonsenheten kan du regulere diskant, bass og balanse.

- ▶ Trykk på Alternativer > Lyd i vinduet **RADIO** eller **MEDIESPILLER**. Vinduet **LYD** åpnes.



- 1 Verdiene for diskant og bass vises på fargede, loddrette stolper (grønn).
- 2 Balansen vises med farger i en skjematisk figur av kjøretøykupeen (grønn).
- 3 Hvis det er montert høyttalere bak i kupeen, vises også justeringen av foran-bak-balansen.

Slik regulerer du lydgjengivelsen:

1. Skyv på de fargede markeringene til du er fornøyd med lyden.
2. Trykk på OK.



### 12.3.3 Lydstyrke

Lydstyrken til radioen og mediespilleren kan stilles inn uavhengig av hverandre.

#### Hvis navigasjonsenheten er montert i kjøretøyet:


- ▶ Du kan regulere lydstyrken på radioen hvis vinduet **MEDIESPILLER** eller **RADIO** er åpent, og det ikke blir gitt noen navigasjonsanvisning.

#### Hvis navigasjonsenheten ikke er montert i kjøretøyet:

1. Trykk på  (Lydstyrke).

Lydstyrkeskalaen åpnes. Den har tre knapper for innstilling av lydstyrken:



2. Trykk på  (Lydstyrke) en gang til eller vent noen sekunder. Lydstyrkeskalaen lukkes.

## 12.4 Bilder

Navigasjonsenheten kan vise bildefiler som er lagret på et minnekort.

### 12.4.1 Egnede filtyper


Bildeviseren kan lese følgende filformater: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG, TIF, TIFF.

For å vises med bildeviseren må ikke bildet være større enn 2048 x 1536 piksler.

Det er også begrensninger på filstørrelsen:

Filformat	Maks. størrelse
JPG, JPEG, BMP	4 MB
Alle andre	1 MB

### 12.4.2 Åpne bildeviseren

1. Trykk evt. på  (Hovedmeny) for å åpne **START**-vinduet.
2. Trykk på Media > Bilder i vinduet **START**.


### 12.4.3 Velge en bildefil

- ▶ Trykk på Bla gjennom i **BILDER**-vinduet.

Vinduet **GJELDENE MAPPE** åpnes. Øverst vises navnet til den gjeldende mappen. Under finner du en liste over filer og undermapper. De er merket som følger:





**Bildefil:** Det vises bare filer i formater som bildeviseren kan lese (se "Egnede filtyper", side 129).

Etter kort tid vises en miniatyr av bildet i stedet for -symbolet.






**Mappe:** Undermapper i den aktuelle mappen vises i listen.

- ▶ Trykk på en undermappe hvis du vil åpne den.
- ▶ Trykk på  (Ett nivå opp) hvis du vil åpne den overordnede mappen.
- ▶ Trykk på en bildefil for å vise den.
- ▶ Trykk på  (Lukk) hvis du vil lukke vinduet **GJELDENDE MAPPE** uten å velge en fil.


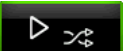

#### 12.4.4 Bruke bildeviseren

I **BILDER**-vinduet er det tre skjermknapper til å styre bildevisningen med.

- ▶  (Tilbake): Viser forrige bilde
- ▶  (Full skjerm): Går til **Full skjerm**-modus. Trykk hvor som helst på bildet for å gå ut av denne modusen igjen.
- ▶  (Neste): Viser neste bilde

#### 12.4.5 Velge avspillings-/visningsmodus

Du kan endre rekkefølgen som bildene vises i.

1. Trykk på Bla gjennom i **BILDER**-vinduet.  
Vinduet **FILBEHANDLER** åpnes.  
Nederst på skjermen står det skjermknapper for hver av modusene.
  - ▶  (Standard): Alle bildene på minnekortet vises etter hverandre. Når alle bildene i en mappe er vist, går programmet videre til neste mappe.
  - ▶  (Mix): Alle bildene på minnekortet vises i tilfeldig rekkefølge.
2. Trykk på en av de to skjermknappene for å velge visningsmodus.
3. Trykk på  (Lukk) for å gå tilbake til vinduet **BILDER** igjen.

## 12.5 Alternativer for bildeviseren

I Alternativer for bildeviseren kan du starte en lysbildeframvisning eller velge bakgrunnsbilde til skjermsparereren.

### 12.5.1 Lysbildeframvisning (Lysbildefremvisning)

Du kan kjøre en lysbildeframvisning med bildene på minnekortet. Da vises ingen betjeningsselementer på skjermen.



**Merk:** Hvis navigasjonsenheten er montert i kjøretøyet, er lysbildeframvisningen sperret mens man kjører.

#### Lysbildeframvisning

- ▶ Trykk på Alternativer > Lysbildefremvisning i vinduet **BILDER**.  
Lysbildeframvisningen begynner. Bildene på minnekortet vises ett og ett. Når alle bildene i en mappe er vist, vises bildene i den neste mappen.
- ▶ Trykk hvor som helst på skjermen for å avslutte lysbildeframvisningen.

#### Lysbildeframvisning Mix

- ▶ Trykk på Alternativer > Lysbildeshow Mix i vinduet **BILDER**.  
Lysbildeframvisningen begynner. Bildene på minnekortet vises i tilfeldig rekkefølge.
- ▶ Trykk hvor som helst på skjermen for å avslutte lysbildeframvisningen.

### 12.5.2 Bakgrunn for skjermsparereren



**Merk:** Denne funksjonen er ikke tilgjengelig som standard, men det er enkelt å installere den via **Fresh**. **Fresh** kan du laste ned gratis på nettsiden [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).

Hvert eneste bilde på minnekortet kan brukes som bakgrunn for skjermsparereren.



Du finner mer informasjon om skjermsparereren i kapitlet "Skjermsparer" på side 17.

#### Velge bilde til skjermsparereren

1. Åpne for visning det bildet du ønsker å bruke som bakgrunnsbilde for skjermsparereren (se "Velge en bildefil", side 129).
2. Trykk på Alternativer > Velg standby-bilde i vinduet **BILDER**.  
Bildet brukes nå som bakgrunn for skjermsparereren.

## Tilbakestille skjermsparereren

- ▶ Trykk på Alternativer > Tilbakestill standby-bilde i vinduet **BILDER**.  
Skjermsparereren bruker standardbildet igjen.

## 13 Håndfri-modul

Navigasjonsenheten har en håndfrimodul som har støtte for Bluetooth-tilkobling til mobiltelefoner og MP3-spillere med Bluetooth. Den kan være koblet til opptil to mobiltelefoner eller MP3-spillere samtidig.

Hvis du har opprettet en forbindelse til en mobiltelefon, kan du benytte navigasjonsenheten som håndfrimodul for mobiltelefonen.


Hvis du har opprettet forbindelse til en smarttelefon som kan gi navigasjonsenheten internettforbindelse (tethering), får du tilgang til de oppdaterte tjenestene til **Live Services**.



**Merk:** Ikke alle Bluetooth-enheter er 100 % kompatible. Avhengig av enheten kan det hende at enkelte funksjoner ikke, eller bare i begrenset grad, kan brukes. Det kan forekomme at en enhet (mobiltelefon, smarttelefon eller MP3-spiller med Bluetooth) ikke kan kobles til dersom en bestemt annen enhet allerede er tilkoblet.

---

## Åpne håndfrimodulen

1. Trykk evt. på  (Hovedmeny) for å åpne **START**-vinduet.
2. Trykk på Telefon i **START**-vinduet.

Vinduet **HÅNDFRI-MODUL** åpnes.

Hvis det er første gang du starter håndfrimodulen, åpnes et vindu der du kan begynne søket etter enheter med Bluetooth.

- ▶ Trykk på Ja hvis du vil starte søket og opprette en forbindelse til en mobiltelefon. Når navigasjonsenheten har funnet Bluetooth-enheter, kan du starte sammenkoblingen (se "Sammenkoble enheten", side 135).
- ▶ Trykk på Nei hvis du vil vente med å opprette en forbindelse (se kapitlet "Søke etter og sammenkoble Bluetooth-enheter", side 134).

## Håndfrimodulens elementer

Fra vinduet **HÅNDFRI-MODUL** har du tilgang til alle funksjoner.



- 1 Statusvisning for håndfrimodulen. Denne statusvisningen finnes også i navigasjonsprogrammet (se "Bluetooth / Telefon", side 25).
- 2 Skjermknappene Telefon 1 og Telefon 2 brukes til å velge hvilken telefon som skal være aktiv (se "Aktivere mobiltelefon", side 137).  
Knappen for den aktive telefonen er trykt ned (her: Telefon 1). Navnet på den aktive telefonen står ved siden av knappene.  
Disse skjermknappene kan ha ulike farger:
  - ▶ Grønn, hvis en mobiltelefon er tilkoblet som "Telefon 1" eller "Telefon 2".
  - ▶ Hvit, hvis ingen mobiltelefon er tilkoblet.
- 3 Hurtigvalgknapper. Se "Hurtigvalg", side 145.
- 4 Går tilbake til forrige vindu.
- 5 Åpner vinduet **KJENTE ENHETER**. Her kan du velge hvilke enheter som kan kobles til håndfrimodulen (se "Koble til enhet", side 136).
- 6 Hvis du trykker på denne knappen, kommer du tilbake til **START**-vinduet.

Dessuten vises følgende skjermknapper med skrift på:

Tastatur: Åpner tastaturet der du kan slå et telefonnummer (se "Velge telefonnummer", side 142).

Telefonliste: Åpner telefonlisten på den aktive telefonen (se "Ringte en kontakt fra telefonlisten", side 142 og "Navigere til en kontakt i telefonlisten", side 144).

**Samtaleliste:** Åpner samtalelisten for den aktive telefonen (se "Ring en av de siste samtalepartnerne", side 143).

**Talestyring:** Åpner vinduet **TALESTYRING**, der du kan slå et nummer ved hjelp av talekommando (se også "Ring med talekommando", side 141).

---



**Merk:** Hvis det ikke er opprettet en bluetooth-forbindelse til en mobiltelefon eller hvis det ikke er mulig med talestyring i kombinasjon med språket i brukergrensesnittet, vises skjermknappen Innstillinger i stedet for Talestyring.

---

## 13.1 Bluetooth-forbindelse

For å kunne bruke håndfrimodulen i navigasjonsenheten må den være koblet til minst en Bluetooth-enhet.

---

**Merk:** Navigasjonsenheten og mobiltelefonen må være likt konfigurert for at det skal kunne opprettes Bluetooth-forbindelse mellom dem.



Du finner informasjon om hvordan du konfigurerer navigasjonsenheten i kapitlet "Innstillinger" på side 146.

Informasjon om hvordan du konfigurerer mobiltelefonen finner du i brukerveiledningen fra produsenten.

---

### 13.1.1 Søke etter og sammenkoble Bluetooth-enheter

Med sammenkobling menes at to Bluetooth oppretter en kryptert forbindelse. For at dette skal lykkes, må begge apparatene sende det samme passordet til hverandre. Passordet og forbindelsesdataene lagres i begge enhetene, slik at du bare trenger å gjennomføre sammenkoblingen en gang. Sammenkoblede enheter lagres i listen **KJENTE ENHETER**.

Navigasjonsenheten kan opprette forbindelse automatisk til den enheten den kommuniserer med sist, med en gang den er innenfor rekkevidde.

Håndfrimodulen i navigasjonsenheten kan lagre og administrere forbindelsesdataene til opptil 4 sammenkoblede mobiltelefoner eller MP3-spillere med Bluetooth. Telefonlisten og samtalelisten kan importeres fra alle sammenkoblede mobiltelefoner, og lagres sammen med forbindelsesdataene.


---



**Merk:** Telefonlisten og samtalelisten er bare tilgjengelige hvis den aktuelle telefonen er tilkoblet. Du finner informasjon om import av telefonliste og samtaleliste i kapitlene "Importer telefonliste", side 138 og "Importer samtaleliste", side 139.

---

## Søke etter enheter

1. Kontroller at Bluetooth er aktivert både på mobiltelefonen og på navigasjonsenheten.
2. Trykk på  (**Kjente enheter**) i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.  
Vinduet **KJENTE ENHETER** åpnes.
3. Trykk på Alternativer > Søk etter enheter.  
Navigasjonsenheten begynner søket etter Bluetooth-enheter, og viser en liste over alle enheter den finner i vinduet **FANT FØLGENDE ENHETER**.

## Sammenkoble enheten

4. Trykk på navnet til enheten du ønsker å opprette forbindelse til, i vinduet **FANT FØLGENDE ENHETER**.
  - ▶ Hvis det allerede er gjennomført sammenkobling med 4 mobiltelefoner, blir du nå bedt om å slette en enhet fra listen **KJENTE ENHETER** (se "Slette enhet", side 138).
5. Navigasjonsenheten ber deg om å oppgi passord.
  - ▶ Hvis du oppretter forbindelse til en mobiltelefon, taster du inn et passord i feltet Kode (1–16 siffer), og trykker på (OK). Oppgi deretter det samme passordet på mobiltelefonen.
  - ▶ Hvis du kobler til en moderne smarttelefon, er det ikke sikkert du trenger å taste inn passord. I stedet vises da et nummer både på smarttelefonen og på navigasjonsenheten. Kontroller om de to nummerne er like. Bekreft så dette på begge enhetene.  
Sammenkoblingen gjennomføres, og det opprettes forbindelse mellom de to enhetene. Det tilkoblede apparatet vises i listen **KJENTE ENHETER**. (Grønt symbol)

### 13.1.2 Sammenkoble fra mobiltelefonen



**Merk:** Les i brukerhåndboken til mobiltelefonen hvis du ikke er sikker på hvordan du utfører de neste trinnene.

1. Kontroller at Bluetooth er aktivert både på mobiltelefonen og på navigasjonsenheten. For at du skal kunne sammenkoble fra mobiltelefonen må funksjonene Kan ses av andre og Andre kan opprette forbindelse være aktivert på navigasjonsenheten (se "Konfigurere håndfrimodulen", side 145).
2. Søk på mobiltelefonen etter andre Bluetooth-enheter.  
Navigasjonsenheten gjenkjennes som **Car Phone**.
3. Opprett forbindelse til enheten **Car Phone**.  
Mobiltelefonen ber deg om å oppgi et passord.

4. Oppgi et passord (1–16 siffer).  
Navigasjonsenheten ber deg om å oppgi passord.
5. Angi det samme passordet som på mobiltelefonen i feltet Kode, og trykk på (OK).  
Sammenkoblingen gjennomføres, og det opprettes forbindelse mellom de to enhetene. Det tilkoblede apparatet vises i listen **KJENTE ENHETER**.
  - ▶ Hvis den nye enheten er en mobiltelefon, vises et av de to symbolene i grønt til høyre for enhetsnavnet, avhengig av om den er tilkoblet som Telefon 1 eller Telefon 2.
  - ▶ Hvis du kobler til en moderne smarttelefon, er det ikke sikkert du trenger å taste inn passord. I stedet vises da et nummer både på smarttelefonen og på navigasjonsenheten. Kontroller om de to nummerne er like. Bekreft så dette på begge enhetene.

### 13.1.3 Koble til enhet

Med "tilkobling" menes alle senere tilkoblinger mellom allerede sammenkoblede Bluetooth-enheter. Det er da ikke nødvendig å oppgi passord.

1. Kontroller at Bluetooth er aktivert på navigasjonsenheten.
  - ▶ Forsikre deg om at Bluetooth er aktivert på mobiltelefonen, og at innstillingene Kan ses av andre og Andre kan opprette forbindelse er aktivert.





**Merk:** Ordlyden i disse innstillingene kan variere avhengig av produsent. Du finner mer informasjon i håndboken til mobiltelefonen.


---

### Opprette forbindelse manuelt


Hvis det er opprettet Bluetooth-forbindelse til en annen enhet, behøver du ikke kutte denne forbindelsen før du oppretter forbindelse til en annen enhet. Forbindelsen blir automatisk avsluttet når du oppretter forbindelse til en annen enhet.

2. Trykk på  (Kjente enheter) i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.  
Vinduet **KJENTE ENHETER** åpnes. Enheter som er tilkoblet, er markert med et grønt symbol til høyre for enhetsnavnet. Enheter som ikke er tilkoblet, har hvite symboler.
3. Opprett Bluetooth-forbindelsen:
  - ▶ Trykk på symbolet  (Koble til) for å koble til den aktuelle mobiltelefonen som "Telefon 1". Aktive forbindelser til en annen enhet som allerede er tilkoblet som "Telefon 1", blir brutt.



- ▶ Trykk på symbolet  (**Koble til**) for å koble til den aktuelle mobiltelefonen som "Telefon 2". Aktive forbindelser til en annen enhet som allerede er tilkoblet som "Telefon 2", blir brutt.

Det tilsvarende symbolet blir grønt. Navigasjonsenheten kobler seg til den valgte enheten.

4. Trykk på  (**Tilbake**) for å gå tilbake til **HÅNDFRI-MODUL**-vinduet.

Hvis telefonen du ønsker å koble til håndfrimodulen, ikke står på listen, kan du utføre et søk etter Bluetooth-enheter (se "Søke etter og sammenkoble Bluetooth-enheter", side 134).

## Opprette forbindelse automatisk



**Merk:** Navigasjonsenheten må være lagret som "autorisert" eller "autorisert enhet" i Bluetooth-innstillingene på mobiltelefonen din for at det skal være mulig å opprette forbindelsen automatisk (ordlyden kan variere fra produsent til produsent). Du finner mer informasjon i håndboken til mobiltelefonen.

Hvis enheten du ønsker å opprette forbindelse til, er en av de to som sist var tilkoblet, og innstillingen Koble til på nytt er aktivert, blir forbindelsen opprettet automatisk så snart enheten er innenfor rekkevidde.

### 13.1.4 Aktivere mobiltelefon

Hvis håndfrimodulen er koblet til to mobiltelefoner, kan du velge hvilken telefon som skal være aktiv i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.

Når du vil ringe til noen, gjøres det med den aktive telefonen. Du får likevel varsel om og kan svare på innkommende samtaler og SMS-er til den inaktive telefonen.

Du har ikke tilgang til samtalelisten eller telefonlisten til den inaktive telefonen.

Det er bare mulig å aktivere en telefon som er tilkoblet.



- ▶ Trykk på skjermknappen  (**Telefon 1**) eller  (**Telefon 2**) for å aktivere den tilsvarende mobiltelefonen.

Knappen for den aktive telefonen er trykt ned. Navnet på den aktive telefonen står til høyre for knappene.

Hvis det ikke er tilkoblet en mobiltelefon som enten "Telefon 1" eller "Telefon 2", vises symbolet i hvitt på den aktuelle skjermknappen. Hvis du trykker på den, åpnes vinduet **KJENTE ENHETER**. Der kan du koble en mobiltelefon til håndfrimodulen (se "Koble til enhet", side 136).

### 13.1.5 Slette enhet

Det er mulig å slette tilkoblingsdataene for sammenkoblede enheter. Enheten fjernes da fra listen **KJENTE ENHETER**. Hvis du har importert telefonliste eller samtaleliste fra denne enheten, blir disse dataene slettet fra navigasjonsenheten.

1. Trykk på  (Kjente enheter) i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.  
Vinduet **KJENTE ENHETER** åpnes.
2. Trykk på Alternativer > Slett enhet.  
Vinduet **SLETT ENHET** åpnes.
3. Trykk på skjermknappen  (Slett enhet) til høyre for enheten du ønsker å slette.  
Du blir bedt om å bekrefte slettingen.
4. Trykk på Slett.  
Enheten er nå slettet fra listen **KJENTE ENHETER**.

### 13.1.6 Importer telefonliste

For hver sammenkoblet mobiltelefon på listen **KJENTE ENHETER** kan også telefonlisten importeres og lagres sammen med tilkoblingsdataene. Du har bare tilgang til telefonlisten til mobiltelefonen når navigasjonsenheten er koblet til mobiltelefonen den ble importert fra. Når du oppretter forbindelse til en annen telefon, eller avslutter tilkoblingen, har du ikke lenger tilgang til telefonlisten i håndfrimodulen.

1. Aktiver den mobiltelefonen du ønsker å importere telefonlisten fra, i vinduet **HÅNDFRI-MODUL** (se "Aktivere mobiltelefon", side 137).
2. Trykk på Telefonliste i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.

Importen av telefonlisten begynner. Tiden dette tar, er avhengig av hvor stor telefonlisten er. Når importeringen er ferdig, åpnes telefonlisten.



**Merk:** Det blir maksimalt importert 1000 innførsler fra telefonlisten på mobiltelefonen.



**Merk:** Importen kan vare en stund, avhengig av hvor stor telefonlisten er. Mens den pågår, kan du sette Bluetooth-applikasjonen i bakgrunnen, og f.eks. vise kartet mens du navigerer isteden. For å gjøre dette, trykker du på ! bakgrunnen i vinduet som vises mens importen pågår. Navigasjonsapplikasjonen kommer nå i forgrunnen.

## Administrere og oppdatere telefonlisten

Du kan ikke foreta endringer i telefonlisten fra håndfrimodulen. Hvis du ønsker å endre eller slette en innførsel i telefonlisten, må du gjøre dette på mobiltelefonen. Deretter kan du oppdatere telefonlisten i håndfrimodulen. Ved en oppdatering blir telefonlisten importert på nytt.

1. Aktiver den mobiltelefonen du ønsker å oppdatere telefonlisten i, i vinduet **HÅNDFRI-MODUL** (se "Aktivere mobiltelefon", side 137).
2. Trykk på [Telefonliste](#) i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.  
Telefonlisten til den aktive telefonen blir åpnet.
3. Trykk på [Alternativer](#) > [Oppdater](#).  
Importen av telefonlisten begynner.



**Merk:** Hvis du vil slette hele telefonlisten, må du slette den aktuelle mobiltelefonen fra listen **KJENTE ENHETER** (se "Slette enhet", side 138). Hvis du deretter vil opprette en forbindelse til denne mobiltelefonen, må du gjennomføre en sammenkobling på nytt.



Du finner mer informasjon om telefonlisten i kapitlet "Ring en kontakt fra telefonlisten" på side 142.

### 13.1.7 Importer samtaleliste

For hver sammenkoblet mobiltelefon på listen **KJENTE ENHETER** kan også samtalelisten importeres og lagres sammen med tilkoblingsdataene.

Du har bare tilgang til samtalelisten til mobiltelefonen når navigasjonsenheten er koblet til mobiltelefonen den ble importert fra. Når du oppretter forbindelse til en annen telefon, eller avslutter tilkoblingen, har du ikke lenger tilgang til samtalelisten i håndfrimodulen.



**Merk:** Det blir maksimalt importert 20 innførsler fra samtalelisten på mobiltelefonen.

1. Aktiver den mobiltelefonen du ønsker å importere samtalelisten fra, i vinduet **HÅNDFRI-MODUL** (se "Aktivere mobiltelefon", side 137).
2. Trykk på [Samtaleliste](#) i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.  
Importen av samtalelisten begynner. Når importeringen er ferdig, vises samtalelisten.

## 13.2 Motta samtaler

Når noen ringer, lyder en ringetone, og vinduet **INNKOMMENDE SAMTALE** åpnes. I tittellinjen står det hvilken tilkoblet telefon samtalen er til.

Hvis informasjonen er tilgjengelig, vises navnet og nummeret til den som ringer. (Hvis nummeret til den som ringer, vises, men ikke er lagret i telefonlisten, vises **Ukjent nummer** istedenfor navnet. Hvis nummeret er skjult, står det **Anonym**.)

- ▶ Trykk på Godta hvis du vil ta imot samtalen.  
Vinduet **PÅGÅENDE SAMTALE** åpnes.
- ▶ Trykk på Avvis hvis du ikke vil ta imot samtalen.



**Merk:** Taleanvisninger fra navigasjonen blir dempet mens telefonsamtalen pågår.

---

## 13.3 Motta SMS

Håndfrimodulen kan vise innkommende tekstmeldinger (SMS).



**Merk:** Ikke alle mobiltelefoner har støtte for visning av innkommende SMS på håndfrimodulen.

---

Når det kommer inn en SMS, lyder en signaltone, og vinduet **INNKOMMENDE SMS** åpnes. I tittellinjen vises hvilken tilkoblet telefon SMS-en ble sendt til.

Hvis informasjonen er tilgjengelig, vises navnet og nummeret til avsenderen. (Hvis nummeret til avsenderen vises, men ikke er lagret i telefonlisten, vises **Ukjent nummer** istedenfor navnet. Hvis nummeret er skjult, står det **Anonym**.)

- ▶ Trykk på Les hvis du ønsker å lese SMS-en.  
Vinduet **SMS** åpnes. Du kan lese tekstmeldingen.



**Merk:** Navigasjonssystemet leser også opp tekstmeldingen når vinduet åpnes. Dette gjelder imidlertid ikke for alle språk.

---

- ▶ Trykk på Avbryt hvis du ønsker å lese SMS-en senere.



**Merk:** Du kan også velge at du ikke vil bli varslet om innkommende SMS-er med en gang (se "Innstillinger", side 146).

Du kan imidlertid når som helst åpne listen over innkommende SMS-er og se etter om du har mottatt nye SMS-er (se "Åpne SMS-innboksen", side 145).

---

## 13.4 Ringe

Med håndfrimodulen kan du ringe på ulike måter.

### 13.4.1 Ringe med talekommando

Talekommando er en spesielt komfortabel måte å ringe på.

1. Aktiver den mobiltelefonen du ønsker å ringe med, i vinduet **HÅNDFRI-MODUL** (se "Aktivere mobiltelefon", side 137).
2. Trykk på Talestyring i **HÅNDFRI-MODUL**-vinduet.
  - ▶ Si deretter "Ring".
 Vinduet **TALESTYRING** åpnes.

### Angi telefonnummer

3. Si "Telefonnummer".
- Si nummeret du vil ringe.



**Merk:** Du må si hvert siffer for seg, men du kan si dem i rask rekkefølge. Hvis du f.eks. vil angi sifrene 9433, sier du "ni-fire-tre-tre".

4. Vent til sifrene vises på skjermen.
 

Gjenta trinn 3 til 4 helt til hele nummeret du vil ringe, vises på skjermen. Si "Rettelse" hvis det siste du sa, ble feiloppfattet.
5. Si "Ring".
 

Du ringer nå til det angitte nummeret.

### Ringe til en kontakt i telefonlisten

3. Si "Telefonliste".
4. Si navnet til den kontakten du vil ringe til.
 

Hvis flere kontakter stemmer overens med det du sa, åpnes det en liste over disse kontaktene.

  - ▶ Si nummeret som står foran den kontakten du vil ringe til.
 

Hvis det er lagret mer enn ett telefonnummer til denne kontakten, vises det en liste over disse numrene.
  - ▶ Si nummeret som står foran det telefonnummeret du vil ringe.
 

Nummeret blir nå oppringt.



**Merk:** den ikke er tilgjengelig, vises ikke skjermknappen Talestyring i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**, i stedet vises knappen Innstillinger.

### 13.4.2 Velge telefonnummer

1. Aktiver den mobiltelefonen du ønsker å ringe med, i vinduet **HÅNDFRI-MODUL** (se "Aktivere mobiltelefon", side 137).
2. Trykk på Tastatur i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.  
Vinduet **TELEFONNUMMER** åpnes.
3. Oppgi det nummeret du vil ringe til.
4. Trykk på Ring.

### 13.4.3 Velge et hurtigvalgnnummer

Det finnes 4 hurtignummerknapper. Disse knappene kan konfigureres separat for hver tilkoblet mobiltelefon.

1. Aktiver den mobiltelefonen du ønsker å ringe med, i vinduet **HÅNDFRI-MODUL** (se "Aktivere mobiltelefon", side 137).
2. Trykk på ønsket hurtignummerknapp i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.




**Merk:** Hvis en hurtignummerknapp ikke er konfigurert, står det bare tre prikker i den (...). Hvis du trykker på den, åpnes vinduet **BEHANDLE HURTIGVALG** (se "Hurtigvalg", side 145).

---

### 13.4.4 Ringe en kontakt fra telefonlisten

Du kan slå numre fra telefonlisten til den aktive telefonen.

1. Aktiver den mobiltelefonen du ønsker å ringe med, i vinduet **HÅNDFRI-MODUL** (se "Aktivere mobiltelefon", side 137).
2. Trykk på Telefonliste i **HÅNDFRI-MODUL**-vinduet.
  - ▶ Hvis telefonlisten på den aktiverte mobiltelefonen ikke er blitt importert, startes nå importen (se "Importer telefonliste", side 138).
3. Velg den kontakten du ønsker å ringe til i telefonlisten.  
Vinduet **VALGT TELEFONLISTEINNFØRSEL** åpnes. Der vises alle telefonnumre og adresser som er lagret for den kontakten du har valgt.
4. Trykk på skjermknappen  (Ring) ved siden av det telefonnummeret du ønsker å ringe.

### 13.4.5 Ringe en av de siste samtalepartnerne

Listen **SAMTALELISTE** inneholder utgående, mottatte og ikke mottatte samtaler på den aktive telefonen.



**Merk:** Du kan bare velge innkommende og ikke mottatte samtaler hvis innringerens nummer ble registrert.

- Trykk på Samtaleliste i **HANDFRI-MODUL**-vinduet.
  - Hvis samtalelisten på den aktive mobiltelefonen ikke er blitt importert, startes nå importen (se "Importer samtaleliste", side 139).

Listen **SAMTALELISTE** åpnes. Den er kronologisk ordnet; symbolet til høyre for hvert listepunkt viser type anrop:



(Ikke mottatte samtaler)



(Innkommende samtaler)



(Utgående samtaler)

- Trykk på den innførselen du vil velge.



**Merk:** Listen **SAMTALELISTE** er bare tilgjengelig via håndfrimodulen så lenge den er koblet opp til mobiltelefonen. Den oppdateres automatisk hver gang den åpnes.

### 13.4.6 Overføre samtale fra mobiltelefon

Navigasjonsenheten overtar løpende samtaler automatisk fra mobiltelefonen når det er opprettet Bluetooth-forbindelse mellom de to enhetene.


## 13.5 Mens samtale pågår


Du ringer via håndfrimodulen. Vinduet **PÅGÅENDE SAMTALE** er åpent.

### 13.5.1 Legge navigasjonsprogrammet i forgrunnen

Du kan når som helst legge navigasjonsprogrammet i forgrunnen. Hvis navigasjonsenheten er i navigasjonsmodus, kan du dermed hente frem kartet med navigasjonsanvisningene mens du snakker.


- Trykk på  (Start) > Navigasjon.

Mens en telefonsamtale pågår, ser du symbolet  (Pågående samtale) øverst til høyre på skjermen. Tallet angir hvilken av de tilkoblede telefonene som brukes til samtalen (her: "Telefon 1").

- ▶ Trykk på  (Start) > Telefon hvis du vil åpne vinduet **PAGAENDE SAMTALE** igjen.



### 13.5.2 Legge inn tall

Du kan legge inn tall mens du snakker i telefonen. Dette kan f.eks. være nødvendig når du blir automatisk viderekoblet.

1. Trykk på Tastatur.
2. Legg inn tallene.
3. Trykk på  (Tilbake), for å åpne vinduet igjen.

### 13.5.3 Sette mikrofonen på lydløs

Mens samtalen pågår kan du sette mikrofonen på lydløs, slik at du kan snakke med andre uten at den du snakker med på telefonen hører det.

- ▶ Trykk på  (Lydutkobling) i vinduet **PAGAENDE SAMTALE** for å slå av mikrofonen.  
Den du snakker med, kan nå ikke høre deg. Symbolet på skjermknappen viser dette.
- ▶ Trykk på  (Lydutkobling) for å slå på mikrofonen igjen.

### 13.5.4 Overføre samtale til mobiltelefon

- ▶ Trykk på Alternativer > Overfør i vinduet **PAGAENDE SAMTALE**.  
Nå kan du fortsette samtalen med mobiltelefonen.

### 13.5.5 Avslutte samtalen

- ▶ Trykk på Legg på i vinduet **PAGAENDE SAMTALE** når du vil avslutte samtalen.

## 13.6 Nyttige funksjoner

### 13.6.1 Navigere til en kontakt i telefonlisten

Adresser i telefonlisten til den aktive telefonen kan også brukes som navigasjonsmål.

1. Trykk på Telefonliste i **HÅNDFRI-MODUL**-vinduet.
2. Velg den kontakten du ønsker å navigere til i telefonlisten.  
Vinduet **VALGT TELEFONLISTEINNFØRSEL** åpnes. Der vises opptil to adresser og opptil fire telefonnumre som er lagret for den kontakten du har valgt.



- Trykk på [Starte navigasjonen](#).  
Hvis det finnes flere adresser for den valgte kontakten, vises alle adressene.
- Trykk på den adressen du vil navigere til.



Også i navigasjonsprogrammet kan du velge adresser i telefonlisten som destinasjon. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Importerte adresser fra telefonlisten" på side 45.

### 13.6.2 Åpne SMS-innboksen

Fra innboksen til den aktive telefonen kan du lese SMS-ene.



**Merk:** Det blir maksimalt importert 15 SMS-er fra inn-boksen på mobiltelefonen.

- Trykk på [Alternativer](#) > [SMS innboks](#) i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.  
Listen **SMS INNBOKS** åpnes. SMS-ene er ordnet kronologisk. Ikonet til høyre for hver SMS viser om den er blitt åpnet før:



(Uåpnet SMS)



(Åpnet SMS)

- Trykk på den innførselen du vil velge.



**Merk:** Listen **SMS INNBOKS** er bare tilgjengelig via håndfrimodulen så lenge den er koblet opp til mobiltelefonen. Den oppdateres automatisk hver gang den åpnes.

## 13.7 Konfigurere håndfrimodulen


Håndfrimodulen har noen innstillinger som du kan tilpasse individuelt.

### 13.7.1 Hurtigvalg


Håndfrimodulen til navigasjonsheten har fire hurtignummerknapper som du selv kan angi funksjonene til.

- Trykk på [Alternativer](#) > [Behandle hurtigvalg](#) i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**.  
Vinduet **HURTIGVALG** åpnes.
- Trykk på skjermknappen ([Endre](#)) til høyre for hurtignummeret du ønsker å definere.  
Vinduet **BEHANDLE HURTIGVALG** åpnes.


### Legge inn et nytt eller behandle et hurtignummer

3. Trykk på  (Endre).
4. Legg inn navn og nummer for det valgte hurtignummeret, eller endre opplysningene som ligger der.
5. Trykk på OK.

### Overføre et nummer fra telefonlisten i mobiltelefonen

3. Trykk på  (Fra telefonlisten). Denne skjermknappen er deaktivert hvis det ikke finnes forbindelse til en mobiltelefon.
4. Velg den kontakten du ønsker å legge til som hurtignummer. Vinduet **VELG TELEFONNUMMER** åpnes. Der vises alle telefonnumre som er lagret for den kontakten du har valgt.
5. Trykk på det nummeret du ønsker å tilordne hurtignummeret til.

### Slette et hurtignummer

3. Trykk på  (Slett).
4. Bekreft slettingen. Vinduet **HURTIGVALG** åpnes igjen. Det valgte hurtignummeret har ikke lenger noen telefonnumre eller navn knyttet til seg.

## 13.7.2 Innstillinger

I vinduet **INNSTILLINGER** stiller du inn telefonfunksjonene for håndfrimodulen.

- ▶ Trykk på Alternativer > Innstillinger i vinduet **HÅNDFRI-MODUL**. Vinduet **INNSTILLINGER** åpnes.

Lydstyrke på telefonsamtalen: Samtalelydstyrken kan justeres uavhengig av lydstyrken til navigasjonsprogrammet.



**Merk:** Du kan regulere telefonens lydstyrke på radioen mens du snakker i telefonen.

Lydstyrke på ringetonen: Lydstyrken på ringetonen kan justeres uavhengig av lydstyrken til navigasjonsprogrammet.

Varsling av ny SMS: Velg om du ønsker varsel om innkommende SMS-er (Ja eller Nei).

Bluetooth-funksjon: Bestem om Bluetooth-funksjonen skal være aktivert (Ja eller Nei). Håndfrimodulen kan ikke kobles opp til en mobiltelefon hvis du ikke har aktivert Bluetooth.

Andre kan opprette forbindelse: Bestem om andre enheter skal kunne ta initiativ til å opprette forbindelse (Ja eller Nei).

Kan ses av andre: Bestem om navigasjonsenheten skal være tilgjengelig for andre Bluetooth-enheter (særlig mobiltelefoner) (Ja eller Nei).

Koble til på nytt: Velg om forbindelsen til den siste oppkoblede mobiltelefonen skal gjenopprettes automatisk når den kommer innenfor rekkevidde igjen (Ja eller Nei).

Sorter telefonlisten etter: Velg hvilken spalte telefonlisten skal sorteres etter (Fornavn eller Etternavn). Denne innstillingen gjelder bare visningen av telefonlisten i navigasjonsenheten.

Autokjør: Velg om lydfilene på en tilkoblet Bluetooth-enhet skal spilles av via mediespilleren i navigasjonsenheten når avspilingen startes på den tilkoblede enheten (Ja eller Nei).



Informasjon om hvordan du bruker innstillingsvinduene, finner du i "Konfigurere navigasjonssystemet", side 153.



**Merk:** For at den siste forbindelsen skal kunne gjenopprettes automatisk, må navigasjonsenheten være lagret som "autorisert" eller "autorisert enhet" på mobiltelefonen din (ordlyden kan variere fra produsent til produsent).



**Merk:** Innstillingene Kan ses av andre og Andre kan opprette forbindelse har bare effekt hvis Bluetooth-funksjonen er aktivert.

Bare hvis begge innstillingene står på Ja, kan en Bluetooth-forbindelse også initieres fra en mobiltelefon.

## 14 Live Services

Hvis enheten er koblet til en smarttelefon og kan bruke telefonens internettforbindelse (tethering), får du tilgang til de oppdaterte tjenestene til **Live Services**:

- ▶ **Vær.** Været akkurat nå for hvert punkt på veinettet til de tilgjengelige navigasjonskartene. I tillegg får du værmelding for de neste dagene.
- ▶ **Lokalsøk.** Hvis du leter etter en bestemt type destinasjon, f.eks. en thailandsk restaurant, kan du bruke tjenesten **Lokalsøk**. Du får da tilgang til anbefalinger og vurderinger fra millioner av mennesker over hele verden.
- ▶ **Traffic Live.** Du kan nå motta trafikkmeldinger fra **Live**-serveren. Der blir blant annet også anonymt innhentede Floating Car-data fra **Live**-brukerne analysert. Det blir dermed mulig å oppdage køer og beregne omkjøringsruter tidligere. I tillegg gjør Floating Car-dataene det mulig å beregne ankomsttiden mer presist.

## 14.1 Pris

### 14.1.1 Kostnader for datatrafikk

Når du bruker **Live**-tjenestene, foregår det datatrafikk. Informasjon om prisene på internettforbindelsen og nedlastingen av data får du hos mobiloperatøren.

Med gjennomsnittlig bruk av **Live**-tjenestene og en årlig kjørelengde på ca. 20.000 km (12.500 mi) bør du regne med ca. 5 MB datatrafikk i måneden.



**Merk:** Vi anbefaler et mobilabonnement med fastpris på datatrafikk.

---

### 14.1.2 Kostnader for bruk av Live-tjenestene

Du kan prøve ut **Live**-tjenestene i en bestemt periode. Denne prøvetiden begynner første gang det opprettes forbindelse til **Live**-serveren.

Etter at denne testperioden er utløpt, kan du bruke **Fresh**-programmet til å tegne et abonnement som gjelder uten tidsbegrensning etter at du har betalt et engangsbeløp.

Vær oppmerksom på at f.eks. informasjon til tjenesten **Traffic Live** ikke foreligger for alle områder i alle land.



Du finner flere opplysninger om hvilke **Live**-tjenester som er tilgjengelige i de forskjellige landene, samt beskrivelser av abonnementene, på [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).

## 14.2 Forutsetninger for bruk av Live-tjenestene

- ▶ Du har en smarttelefon med tethering-mulighet og et av følgende operativsystemer:
  - ▶ Apple iOS 5.0 eller nyere
  - ▶ Android OS 4.0.3 eller nyere



**Merk:** Noen Android-telefoner med passende operativsystem støtter ikke Bluetooth-profilen "PAN". Uten denne profilen kan du ikke bruke **Live**-tjenestene.


---

- ▶ Du har opprettet en Bluetooth-forbindelse mellom navigasjonsenheten og smarttelefonen (se "Bluetooth-forbindelse", side 134).
- ▶ Innstillingen [Bruk Live-tjenestene](#) er aktivert (se "Konfigurere Live-tjenestene", side 153).

- ▶ Smarttelefonen er konfigurert slik at den kan gi andre enheter tilgang til internettforbindelsen sin. Du finner mer informasjon i brukerveiledningen til smarttelefonen.
- ▶ Smarttelefon er valgt som tilkoblingspunkt for internett (se "Bruke smarttelefonens internettforbindelse", side 149).

## 14.3 Bruke Live-tjenestene

*Live*-tjenestene er helt integrert i navigasjonsprogrammet.

1. Trykk evt. på  (Hovedmeny) for å åpne **START**-vinduet.

2. Trykk på Navigasjon >  (Live) i **START**-vinduet.

Vinduet **LIVE** åpnes. Herfra har du tilgang til alle innstillinger for **Live**.

- ▶ Systemet kontrollerer om navigasjonsenheten er koblet til en smarttelefon via Bluetooth.
  - Hvis det ikke er noen forbindelse til en smarttelefon, blir du spurt om du ønsker å opprette en Bluetooth-forbindelse.
    - ▶ Trykk på Bluetooth for å opprette en forbindelse (se "Bluetooth-forbindelse", side 134).

Systemet kontrollerer om navigasjonsenheten kan bruke smarttelefonens internettforbindelse (tethering).

Hvis det ikke er mulig å koble til internett, veiledes du gjennom de skrittene som må til. Nærmere informasjon om dette finner du i kapitlet "Bruke smarttelefonens internettforbindelse" på side 149.

Vinduet **LIVE** åpnes. Herfra har du tilgang til alle innstillinger for **Live**. Hvis det er mulig å koble til internett, har du tilgang til alle tjenestene.

### 14.3.1 Bruke smarttelefonens internettforbindelse

Ved siden av skjermknappen Innstillinger i **LIVE**-vinduet finner du skjermknappen Bruk smarttelefon til internett.


- ▶ Trykk på denne skjermknappen og velg den smarttelefonen du vil bruke til internettforbindelsen.

### 14.3.2 Vær

**Vær**-tjenesten leverer oppdatert værinformasjon for alle punktene på veinettet til de tilgjengelige navigasjonskartene. I tillegg får du værmelding for de neste dagene.

#### Været der du er

Denne funksjonen er særlig interessant hvis man ønsker en værmelding for de neste dagene.

- ▶ Trykk på  (Live) > Vær i vinduet **NAVIGASJON**.

Vinduet **VÆR** åpnes. Du ser et kartutsnitt som viser stedet du befinner deg på. Ved siden av vises været akkurat nå og en værmelding for de neste dagene.

## Været på det stedet du skal til

Når som helst mens du navigerer, kan du hente værinformasjon for destinasjonen din.

- ▶ Trykk på Alternativer > Tjenester > Vær.

Vinduet **VÆR** åpnes. Du ser et kartutsnitt som viser stedet du navigerer til. Ved siden av vises været akkurat nå og en værmelding for de neste dagene.



**Merk:** Hvis du har planlagt en rute med flere etapper, er det værinformasjonen for den endelige destinasjonen som vises, ikke for neste etappemål.

---

## Værinformasjon for et annet sted

Du kan hente værinformasjon for alle steder på kartet som kan angis som destinasjon for en navigasjon.

I tillegg til Hjem og Vis kart > Søk destinasjon kan du benytte nesten alle mulige måter å angi steder på, f.eks. Angi adresse, Siste destinasjoner eller Spesialdestinasjon.

Hvis du angir en adresse, holder det å oppgi stedsnavnet. Du kan imidlertid også angi gate/vei og gatenummer.



Informasjon om hvordan du angir navigasjonsmål, finner du i "Angi destinasjon", side 33.

1. Angi stedet du ønsker værinformasjon for, på samme måte som du angir destinasjoner for navigasjonen. Ikke trykk på



(Starte navigasjonen)!

- ▶ Hvis du befinner deg midt i en navigasjon, trykker du på Alternativer > Destinasjon > Legg til etappemål og angir deretter hvilket sted du ønsker å se værinformasjon for. Ikke trykk på



(Starte navigasjonen)!

2. Trykk på Alternativer > Vær.

Vinduet **VÆR** åpnes. Du ser et kartutsnitt som viser stedet du anga. Ved siden av vises været akkurat nå og en værmelding for de neste dagene.

### 14.3.3 Lokalsøk






Tjenesten **Lokalsøk** gir deg ved søk etter spesialdestinasjoner de samme resultatene som hvis du hadde søkt i Yelp.




For mange spesialdestinasjoner i resultatlisten foreligger det vurderinger skrevet av Yelp-brukere, og karakterer fra 1 til 5 stjerner.

Det som vises, er gjennomsnittskarakteren. Ingen stjerner betyr at ingen har gitt karakter ennå.



**Merk:** Yelp tillater bruk av tjenesten **Lokalsøk** kun i henhold til bruksvilkårene, som du finner på [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).

1. Trykk på  (Live) > Lokalsøk i vinduet **NAVIGASJON**.  
- eller -  
Trykk på Ny destinasjon > Spesialdestinasjon > Lokalsøk i vinduet **NAVIGASJON**.  
Vinduet **LOKALSØK** åpnes.
2. Oppgi et stedsnavn for destinasjonen.  
Du trenger ikke å taste inn noe hvis du søker etter en spesialdestinasjon i nærheten av der du befinner deg.  
Hvis destinasjonen er i utlandet, kan du også angi landet, f.eks. "Paris Frankrike".  
Vær oppmerksom på at du kan skrive hva som helst. Hvis du taster feil, er det ikke sikkert du får de resultatene du forventer.
  - ▶ Trykk på  (Åpne liste) for å velge mellom de 30 siste stedene du har angitt.
3. Trykk på  (OK).
4. Angi et søkebegrep.  
Du kan taste inn hva du vil i søkefeltet, men antallet treff er sterkt avhengig av om du har brukt et egnet søkebegrep.
  - ▶ Trykk på  (Åpne liste) for å velge mellom de 30 siste søkebegrepene du har angitt.
5. Trykk på  (OK).  
Listen **RESULTATER** åpnes. Den inneholder spesialdestinasjonene som ble funnet. Ved siden av hvert treff vises gjennomsnittskarakteren (1 til 5 stjerner). Ingen stjerner betyr at ingen har gitt karakter ennå.

6. Trykk på navnet på den destinasjonen du ønsker å navigere til. Vinduet **INFORMASJON OM DESTINASJONEN** åpnes. Det inneholder gjennomsnittskarakteren, telefonnummeret og adressen til den destinasjonen du valgte.
    - ▶ Trykk på  (**Info**) hvis du vil lese vurderingene av den aktuelle destinasjonen eller ønsker å se destinasjonen på kartet.
    - ▶ Trykk på  (**Parkering**) hvis du ønsker å navigere til et parkeringsanlegg i nærheten av destinasjonen.
    - ▶ Trykk på  (**Ring**) for å ringe det angitte nummeret.
- 



**Merk:** Du har bare tilgang til funksjonen **Ring** hvis navigasjonsenheten er koblet til en mobiltelefon via Bluetooth.

I kapitlet "Bluetooth-forbindelse", side 134 kan du lese om det kan opprettes Bluetooth-forbindelse, og eventuelt hvordan du går fram for å gjøre det.

---

7. Trykk på Starte navigasjonen.  
Kartet åpnes i modus **Oversikt**. Destinasjonen vises på kartet.



I kapitlet "Forhåndsvisning av ruten", side 46, finner du nærmere informasjon om hvordan du starter navigasjonen. Les mer der.

---

#### 14.3.4 Trafikkmeldinger

**Traffic Live**-tjenesten analyserer blant annet også anonymt innhentede Floating Car-data fra brukerne av tjenesten. Dette har bl.a. følgende fordeler:

- ▶ Det blir mulig å oppdage trafikkhindringer som sinker trafikken, og beregne omkjøringsruter tidligere.
- ▶ Det oppdages raskere og mer pålitelig når en trafikkhindring ikke foreligger lenger. Dermed kan du unngå unødvendige omkjøringer.
- ▶ Ankomsttidene kan beregnes mer presist.

Tjenesten **Traffic Live** medfører ingen forandringer i hvordan du betjener navigasjonsenheten, den henter bare trafikkinformasjonen fra andre kilder.

---



**Merk:** Hvis du ikke bruker **Live**-tjenestene, slutter du å motta trafikkmeldinger. I så fall setter du innstillingen Hente trafikkinformasjon på fra radiostasjoner (se "Konfigurere Live-tjenestene", side 153).

---





En beskrivelse av TMC-funksjonene finner du i kapitlet "TMC (Trafikkmeldinger)" på side 104.

---



## 14.4 Konfigurere Live-tjenestene

Du foretar innstillingene for **Live**-tjenestene i vinduet **INNSTILLINGER**.

1. Trykk evt. på  (Hovedmeny) for å åpne **START**-vinduet.
2. Trykk på Navigasjon >  (**Live**) > Alternativer > Innstillinger i **START**-vinduet.  
Vinduet **INNSTILLINGER** åpnes.

Bruk Live-tjenestene: Velg om **Live**-tjenestene skal være tilgjengelige (Ja eller Nei).

Hente trafikkinformasjon: Velg hvor du ønsker å motta trafikkinformasjon fra (fra Live-tjenestene eller fra radiostasjoner). **Live**-tjenesten innhenter også Floating Car-data fra mange biler når den analyserer trafikksituasjonen. Derfor gir den ofte mer og mer oppdatert informasjon.

Bli flinkere til å kjenne igjen køer: Navigasjonsenheten overfører anonymiserte Floating Car-data til **Live**-serveren. Jo flere brukere som deler forflytningsdataene sine anonymt, desto bedre kan systemet oppdage køer og foreslå omkjøringsruter. Dessuten kan ankomsttiden beregnes mer presist. Velg om Floating Car-data skal overføres (Ja eller Nei). Dataene som overføres, kan ikke føres tilbake til deg.



Informasjon om hvordan du bruker vinduet **INNSTILLINGER**, finner du i kapitlet "Konfigurere navigasjonssystemet" på side 153.

## 15 Konfigurere navigasjonssystemet

Vinduet **INNSTILLINGER** er utgangspunkt for alle tilpasninger av navigasjonsenheten til dine personlige ønsker.

Innstillingene er tilgjengelige via alternativene i **NAVIGASJON**-vinduet og via alternativene i mange vinduer i navigasjonsprogrammet.

- ▶ Trykk på Alternativer > Innstillinger.



Vinduet **INNSTILLINGER** i navigasjonsprogrammet inneholder flere knapper:


Nåværende ruteprofil., Navigasjon, Kartvisning og Generelt.


- ▶ Trykk på en skjermknapp for å åpne det tilsvarende innstillingsvinduet.





Nærmere informasjon om hvordan du konfigurerer en ruteprofil, finner du i kapitlet "Ruteprofiler", side 77.

Innstillingene i det enkelte vinduet er fordelt over flere skjerm sider. Du kan bla i dem ved hjelp av skjermknappene  (Venstre) og  (Høyre).

Enkelte innstillinger har bare to mulige verdier. Disse innstillingene vises på skjermknappen  (Endre). Alle verdiene vises. Den aktuelle verdien er markert (grønn).

- ▶ Trykk på  (Endre) for å skifte mellom de ulike verdiene.

Enkelte innstillinger har mange ulike verdier. Disse innstillingene vises på skjermknappen  (Liste). Den gjeldende verdien vises.

1. Trykk på  (Liste).  
En liste over mulige verdier åpnes. Den aktuelle verdien er markert.
2. Trykk på den verdien du vil velge. Den er nå markert.
3. Trykk på OK.  
Listen lukkes. Den nye verdien vises.

Hver innstilling har en skjermknapp  (Hjelp). Hvis du trykker på den, får du en detaljert beskrivelse av innstillingen.

Du kan lukke innstillingsvinduer på to måter:

- ▶ Trykk på OK.  
Endringer overføres.
- ▶ Trykk på Avbryt.  
Endringer overføres ikke.

## 16 Vedlegg

### 16.1 Tekniske data for navigasjonsenheten

Mål		137,7 x 83,3 x 18,2 mm
Vekt		191 g
Driftsbetingelser	Driftstemperatur	-10°C til 70°C (14°F til 158°F)
	Lagringstemperatur	-20°C til 60°C (-4°F til 140°F)
	Luftfuktighet	0 % til 90 %, ikke kondenserende
CPU		STM Cartesio 2064 (533MHz)
Operativsystem		Microsoft Windows CE
Skjerm		5"-LCD-fargeskjerm med resistivt berøringspanel, 320 cd/m <sup>2</sup> , 480 x 272 piksler (WQVGA)
Minne	RAM	256 MB
	Flash	4 GB
GPS		Ja (STM STA5630, ST-AGPS) Innebygd antenne
TMC		Ja
Taster		1 ( <i>På/Av</i> )
I/O	Tastatur	Skjermtastatur
	Høytaler	Ja
	Minnekort	microSD
	USB	1 x USB 2.0
	Bluetooth	Innebygd
Strømforsyning		Via bilholder
Batteri	Type	LilonPo / Lilon, 1200 mAh
Lading	Elektronikk	Innebygd

## 16.2 Programvare- og datalicensavtale for sluttbruker

Programvaren som er innebygd i Garmin-produktet ditt ("Programvaren") eies av Garmin Ltd. eller Garmins datterselskaper ("Garmin"). Kartdataene som er innebygd i eller følger med Garmin-produktet ditt ("Kartdataene"), eies av en tredjepart og brukes på lisens av Garmin. Garmin lisensierer også informasjon, tekst, bilder, grafikk, fotografier, lyd, video og andre programmer og data fra andre tredjepartsleverandører av data ("Tredjepartsdata"). Kartdata og Tredjepartsdata er samlet kalt "Dataene". Både Programvaren og Dataene er beskyttet av opphavsrettslover og internasjonale avtaler om opphavsrett. Programvaren og Dataene lisensieres, de selges ikke. Programvaren og Dataene leveres i henhold til den følgende lisensen og er underlagt de følgende vilkårene og betingelsene, som godtas av sluttbrukeren ("du" eller "deg") på den ene siden, og Garmin og Garmins lisensgivere (inkludert deres lisensgivere og leverandører) og tilknyttede selskaper på den andre siden.

**VIKTIG:** LES DENNE LISENSEN NØYE FØR DU TAR I BRUK PRODUKTET. HVIS DU INSTALLERER, KOPIERER ELLER PÅ ANNET VIS TAR I BRUK DETTE PRODUKTET, BETYR DET AT DU HAR LEST DENNE LISENSEN OG GODTATT VILKÅRENE. HVIS DU IKKE GODTAR VILKÅRENE, MÅ DU RETURNERE HELE PRODUKTET TIL FORHANDLEREN DU KJØPTE DET AV (HVIS DU KJØPTE DET NYTT), INNEN 7 DAGER FRA KJØPSDATOEN, OG DU FÅR PENGENE TILBAKE.

### Lisensvilkår og betingelser

Garmin ("vi" eller "oss") gir deg et lagringsmedium som inneholder dataprogramvaren ("Programvaren") og de innebygde eller medfølgende Dataene, inkludert all elektronisk eller nettbasert dokumentasjon og trykt materiale (samlet kalt "Produktet" i denne lisensavtalen), og gir deg en begrenset, ikke-eksklusiv lisens til å bruke Produktet i overensstemmelse med vilkårene i denne Avtalen. Du godtar å bruke disse Dataene sammen med Garmin-produktet bare til personlige formål, eller, hvis relevant, til intern bruk i bedriften din, men ikke til formål som tjenesteyting, tidsdeling, videresalg eller lignende. Følgelig, men innenfor de restriksjonene som settes i avsnittene som følger, kan du kopiere disse Dataene bare i den grad det er nødvendig for at du skal kunne (i) vise dem, og (ii) lagre dem, såfremt du ikke fjerner noen merknader om opphavsrett og ikke på noen måte endrer Programvaren eller Dataene. Du godtar å ikke på noen annen måte reproducere, kopiere, endre, dekompile, demontere, foreta omvendt utvikling av eller lage utledet arbeid basert på noen del av Produktet, og du kan ikke overføre eller distribuere det i noen form, til noe formål, unntatt i den utstrekning dette er tillatt etter ufravikelig lovverk. Garmin forbeholder seg også retten til å avslutte tilbudet av data som leveres av en tredjepartsleverandør, hvis denne leverandøren slutter å levere slikt innhold, eller hvis Garmins kontrakt med leverandøren avsluttes.

**Restriksjoner.** Bortsett fra i tilfeller der du er spesielt lisensiert av Garmin til det, og uten å begrense forrige avsnitt, kan du ikke bruke disse Dataene med noen produkter, systemer eller programmer som er installert i eller på annen måte tilknyttet eller i kommunikasjon med kjøretøy, og som kan brukes til fordeling, styring av vognpark eller lignende bruksområder der Dataene brukes av et sentralt kontrollcenter som fordeler en vognpark. Videre har du forbud mot å leie ut eller lease Dataene eller Garmin-produkter som inneholder Dataene, til noen annen person eller tredjepart. Bare leiebilfirmaer med spesiell skriftlig godkjenning fra Garmin for utleie av Garmin-produkter som inneholder Dataene til sine leiekunder, har tillatelse til å leie ut slike produkter.

**Ingen garanti.** Dette Produktet (inkludert Dataene) leveres "som det er", og du godtar at bruken skjer på egen risiko. Garmin og Garmins lisensgivere (og deres lisensgivere og leverandører) gir ingen løfter, fremstillinger eller garantier av noe slag, uttrykt eller underforstått, basert på lov eller annet, inkludert, men ikke begrenset til, hva angår innhold, kvalitet, nøyaktighet, fullstendighet, effektivitet, pålitelighet, salgbarhet, egnethet til noe bestemt formål, nytthet, brukbarhet eller resultater som kan oppnås fra Produktet, eller at Dataene eller serveren vil være uten avbrudd eller feilfri.

**Fraskrivelse av garantiansvar.** GARMIN OG GARMINS LISENSGIVERE (INKLUDERT DERES LISENSGIVERE OG LEVERANDØRER) FRASKRIVER SEG ALT GARANTIANSVAR, UTTRYKT ELLER UNDERFORSTÅTT, MED HENSYN TIL KVALITET, YTELSE, SALGBARHET, EGNETHET TIL NOE BESTEMT FORMÅL ELLER IKKE-KRENKELSE. INGEN MUNTLLIG ELLER SKRIFTLIG ERKLÆRING ELLER INFORMASJON FRA GARMIN ELLER GARMINS LEVERANDØRER OG LISENSGIVERE INNEBÆRER NOEN GARANTI, OG DU ER IKKE BERETTIGET TIL Å ETABLERE KRAV PÅ GRUNNLAG AV SLIK ERKLÆRING ELLER INFORMASJON. DENNE FRASKRIVELSEN AV GARANTIANSVAR ER EN AVGJØRENDE BETINGELSE FOR DENNE AVTALEN. Enkelte delstater, territorier og land tillater ikke visse fraskrivelser av garantiansvar, og i henhold til dette er det mulig at fraskrivelsen ovenfor ikke gjelder for deg.

**Fraskrivelse av erstatningsansvar.** GARMIN OG GARMINS LISENSGIVERE (INKLUDERT DERES LISENSGIVERE OG LEVERANDØRER) HAR IKKE ERSTATNINGSANSVAR OVERFOR DEG: MED HENSYN TIL ALLE KRAV, PÅSTANDER ELLER SØKSMÅL, UAVHENGIG AV GRUNNLAGET FOR KRAVET, PÅSTANDEN ELLER SØKSMÅLET PÅ GRUNNLAG AV TAP, PERSONSKADE ELLER ANNEN SKADE, DIREKTE ELLER INDIREKTE, SOM KAN VÆRE FORÅRSAKET AV BRUK ELLER BESITTELSE AV INFORMASJONEN, ELLER FOR TAPT FORTJENESTE ELLER INNTEKT, TAPTE KONTRAKTER ELLER BESPARELSER, ELLER NOEN ANNEN FORM FOR DIREKTE, INDIREKTE, TILFELDIGE, SPESIELLE ELLER FØLGESMESSIGE SKADER SOM EVENTUELT OPPSTÅR I FORBINDELSE MED DIN BRUK AV ELLER MANGLENDE EVNE TIL Å BRUKE DENNE INFORMASJONEN, ALLE EVENTUELLE FEIL VED DATAENE ELLER INFORMASJONEN, ELLER BRUDD PÅ DISSE VILKÅRENE ELLER BETINGELSENE, ENTEN MED HENSYN TIL KONTRAKT ELLER SKADEGJØRENDE HANDLING ELLER BASERT PÅ EN GARANTI, SELV OM GARMIN ELLER GARMINS LISENSGIVERE ER INFORMERT OM MULIGHETEN FOR SLIK SKADE. GARMINS OG GARMINS LISENSGIVERES TOTALE SAMLEDE ERSTATNINGSANSVAR MED HENSYN TIL DE FORPLIKTELSENE SOM FØLGER AV DENNE AVTALEN ELLER ANNET, I FORBINDELSE MED GARMIN-PRODUKTET ELLER DATAENE, SKAL IKKE OVERSKRIDE 1,00 USD. Enkelte delstater, territorier og land tillater ikke visse fraskrivelser av erstatningsansvar eller begrensninger av erstatningssum, og i henhold til dette er det mulig at avsnittet ovenfor ikke gjelder for deg.

**Fraskrivelse av tilslutning.** Referanser til produkter, tjenester, prosesser, hypertextkoblinger til tredjeparter eller andre Data med varenavn, varemerke, produsent, leverandør eller annet, må ikke nødvendigvis inneholde eller antyde noen tilslutning, sponing eller anbefaling fra Garmin eller Garmins lisensgivere. Produkt- og serviceinformasjon er hver forhandlers hele og fulle ansvar.

**Eksportkontroll.** Du godtar å ikke eksportere fra noe sted noen del av Dataene du har fått eller noe direkte produkt av dem, annet enn i samsvar med, og med alle lisenser og godkjenninger som kreves under, relevante lover, bestemmelser og regler for eksport.

**Skadesløshet.** Du godtar å holde skadesløse, forsvare og holde Garmin og Garmins lisensgivere (inkludert deres respektive lisensgivere, leverandører, formyndere, datterselskaper, tilknyttede selskaper og deres respektive styremedlemmer, direktører, ansatte, aksjonærer, forhandlere og representanter) uten ansvar eller erstatningsansvar for alt av tap, skader (inkludert fatale personskader), krav, søksmål, kostnader, utgifter eller erstatning av noen art, inkludert, men ikke begrenset til, advokathonorarer, på grunnlag av eller i forbindelse med din bruk eller besittelse av Produktet (inkludert Dataene).

**Avtaleperiode.** Denne Avtalen er gyldig til (i), hvis aktuelt, abonnementet enten blir opphevet (av deg eller Garmin) eller utløper, eller (ii) Garmin opphever denne Avtalen av en hvilken som helst grunn, inkludert, men ikke begrenset til, hvis Garmin oppdager at du har brutt ett eller flere av vilkårene i denne Avtalen. I tillegg skal denne Avtalen oppheves umiddelbart ved opphør av en avtale mellom Garmin og en tredjepart som Garmin har fått lisens fra for bruk av Dataene. Ved opphør av lisensavtalen må du samtykke i å ødelegge alle kopier av Dataene. De garanti- og ansvarsfraskrivelsene som er nedfelt ovenfor, vil være gyldige selv etter et eventuelt opphør av lisensen.

**Fullstendig avtale.** Disse vilkårene og betingelsene utgjør hele avtalen mellom Garmin (og Garmins lisensgivere, inkludert deres lisensgivere og leverandører) og deg hva gjelder dette temaet, og erstatter i deres helhet alle skriftlige eller muntlige avtaler mellom oss som gjelder dette temaet.

**Gjeldende lov.** Vilårene og betingelsene ovenfor skal styres av lovverket i Kansas, uten hensyn til (i) prinsipper i lovkonflikter, eller (ii) FN-konvensjonen om internasjonale løvsørekjøp (CISG), som er uttrykkelig unntatt. Du godtar å være underlagt jurisdiksjonen til Kansas ved alle eventuelle konflikter, krav eller søksmål på grunnlag av eller i forbindelse med Dataene som kan innledes av Garmin og/eller Garmins lisensgivere, inkludert lisensgivere og leverandører.

**Myndigheter som sluttbrukere.** Hvis sluttbrukeren er et departement, direktorat eller en annen enhet innenfor amerikanske myndigheter, eller er finansiert helt eller delvis av amerikanske myndigheter, er bruk, mangfoldiggjøring, reproduksjon, utgivelse, endring, offentliggjøring eller overføring av Produktet og medfølgende dokumentasjon underlagt begrensningene i DFARS 252.227-7014(a)(1) (JUN 1995) (DOD definisjon av kommersiell dataprogramvare), DFARS 27.7202-1 (DOD retningslinjer for kommersiell dataprogramvare), FAR 52.227-19 (JUN 1987) (bestemmelse om kommersiell dataprogramvare for sivile myndigheter), DFARS 252.227-7015 (NOV 1995) (DOD tekniske data – bestemmelse om kommersielle artikler), FAR 52.227-14 Alternates I, II, og III (JUN 1987) (bestemmelse om tekniske data og ikke-kommersiell dataprogramvare for sivile myndigheter), og/eller FAR 12.211 og FAR 12.212 (anskaffelse av kommersielle artikler), der det er relevant. Ved eventuell konflikt mellom noen av disse FAR- og DFARS-bestemmelsene og denne Lisensen, gjelder det dokumentet som setter de strengeste begrensningene for myndighetenes rettigheter. Leverandør/produsent er Garmin International, Inc., 1200 East 151st Street, Olathe, KS 66062, USA.

Garmin® er et varemerke for Garmin Ltd. eller dets datterselskaper, registrert i USA eller andre land. Disse varemerkene kan ikke brukes uten uttrykkelig tillatelse fra Garmin.

## 16.3 Samsvarserklæring

Garmin erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de vesentlige kravene og andre relevante forskriftene i rådsdirektiv 1999/5/EF.

Hele samsvarserklæringen finner du på [www.garmin.com/pid](http://www.garmin.com/pid).



## 17 Problemløsninger

I dette problemet finner du løsninger på problemer som kan oppstå under bruken av navigasjonsenheten.

Listen er ikke fullstendig. Du finner svar på flere spørsmål på internettsidene til Garmin Würzburg GmbH (se "Spørsmål om produktet", side 10).

**Jeg har koblet en lader til navigasjonsenheten. På skjermen står det at det er opprettet forbindelse til en datamaskin.**

- eller -

**Jeg har koblet navigasjonsenheten til datamaskinen, men den blir ikke gjenkjent som en flyttbar disk.**

USB-pluggen til laderen er ikke satt helt inn i porten.

- eller -

USB-pluggen er ikke satt riktig inn.



1. Trekk ut pluggen.

Navigasjonsenheten foretar en omstart. Vent til navigasjonsprogrammet har startet igjen.

2. Stikk USB-pluggen til laderen hurtig og så langt som mulig inn i den riktige kontakten på navigasjonsenheten (se "Beskrivelse av navigasjonsenheten", side 11).

**Navigasjonsenheten reagerer ikke på noe, skjermen har hengt seg opp.**


Foreta omstart.

1. Trykk på  (*På/Av*) helt til enheten blir slått av (ca. 5 sekunder).
2. Vent noen sekunder.
3. Trykk på  (*På/Av*) helt til enheten blir slått på.

Alle innstillinger og lagrede destinasjoner og ruter blir bevart.

**Jeg synes batteriet i navigasjonsenheten blir fort tomt når enheten ikke er koblet til en ekstern strømforsyning.**



Du kan foreta noen innstillinger som gjør at enheten bruker mindre strøm.

1. Trykk på Alternativer > Innstillinger > Generelt i vinduet **NAVIGASJON**.
2. Sett verdiene for Lysstyrke på dagtid og Lysstyrke om kvelden så lavt som mulig.
3. Trykk på OK.
4. Trykk på  (Tilbake).

Vinduet **NAVIGASJON** er igjen åpent.

**Jeg har satt inn et minnekort, men systemet oppdager det ikke. Jeg kan ikke spille av musikken eller se på bildene på det.**

Prøv følgende løsninger:

1. Forsikre deg om at minnekortet er satt korrekt inn i enheten.
2. Trykk på  (På/Av) helt til enheten blir slått av (ca. 5 sekunder).
3. Vent noen sekunder.
4. Trykk på  (På/Av) helt til enheten blir slått på.

Hvis kortet fremdeles ikke oppdages, kan det hende det er defekt.



**Merk:** Bruk bare tilbehør som er uttrykkelig beregnet på ditt navigasjonssystem fra Garmins side. Garmin Würzburg GmbH påtar seg intet erstatningsansvar for feil eller skader som oppstår ved bruk av annet tilbehør.

---

## 18 Stikkordfortegnelse

### A

Abonnement.....	148
Aktiver .....	137
Alternativer .....	20, 29, 58

### B

Bilder .....	129
Bildeviser.....	129
Bluetooth	
Aktiver.....	137
Koble til.....	136
Paring .....	134
Bluetooth.....	se Håndfri-modul
Bluetooth-forbindelse.....	134
Bruk talestyring.....	29
Brukerstøtte.....	10

### D

Destinasjon	
Favoritter.....	43
Fra kartet.....	46
Fra telefonlisten.....	144
Hjem .....	45, 50
Hjemmeadresse.....	45, 50
Importerte adresser	
Fra telefonlisten .....	45, 144
Lagre.....	49
Lokalsøk .....	151
Mine destinasjoner .....	33
Ny destinasjon.....	33
Siste destinasjoner.....	44
Snarvei.....	42
Spesialdestinasjon .....	38
i en by/på et sted .....	41
i hele landet .....	40
i nærheten .....	38
Snarvei .....	42
Starte navigasjonen.....	46
Talestyring .....	34
Tast inn koordinater.....	36
Veibeskrivelse.....	47

Destinasjoner på ruten .....	86
Dørovervåkning.....	97

### E

Egne spesialdestinasjoner.....	80
Elektro	
Energifyt.....	112
e-styring.....	114
Regenerering .....	119
Energi .....	15, 23, 161
Energifyt.....	112
e-styring .....	114

### F

Favoritter.....	43, 49
Feilsøking .....	161

### G

Garanti .....	9
GPS	
Initialisere .....	32
Problemer med mottaket.....	31
Signaler .....	15
Symboler .....	22
GPS-status.....	92

### H

Håndbok	
Konvensjoner.....	9
Symboler .....	9
Håndbok .....	20
Håndfri-modul	
Aktiver .....	137
Åpne .....	132
Bluetooth-forbindelse.....	134
Hurtigvalg .....	142, 145
Importer samtaleliste.....	139
Importer telefonliste .....	138
Innkommende samtale.....	140
Innkommende SMS .....	140
Innstillinger .....	145, 146

Håndfri-modul	
Koble til .....	136
Legg på .....	144
Lydutkobling .....	144
Oppgi tall .....	144
Overfør .....	144
Overta .....	143
Pågående samtale .....	143
Paring .....	134
Ring .....	141
Samtaleliste .....	143
Slett enhet .....	138
SMS innboks .....	145
Symboler .....	25
Talestyring .....	141
Telefonliste .....	142
Velg nummer .....	142
Vis kart .....	143
Hjem .....	45, 50
Hjemmeadresse	
Endre .....	51
Hjemmeadresse .....	45, 50
Hurtigvalg .....	145

## I

I nærheten .....	85
Importerte adresser	
Fra telefonlisten .....	45
Innstillinger	
Håndfri-modul .....	146
Konfigurasjon .....	153
Live .....	153
Lydstyrke .....	68
Innstillinger Håndfri-modul	
Bluetooth-forbindelse .....	134
Hurtigvalg .....	145
Slett enhet .....	138
Instrumenter	
Kjølevæsketemperatur .....	111
Turteller .....	111
Utetemperatur .....	111

## K

Kart	
360° rekkevidde .....	74
Fotgjenger .....	69
Kjøretøy .....	64
Løype .....	71
Oversikt .....	62
Reality View .....	68
Søk destinasjon .....	72
Standard .....	61
Terreng .....	71
Kjølevæsketemperatur .....	111
Kjørecomputer .....	110
Kjøretøy	
Kjørecomputer .....	110
Status .....	111
Koble til .....	136
Kompass .....	22
Konfigurasjon	
Live .....	153
Konfigurasjon .....	153
Konvensjoner i håndboken .....	9

## L

Ladestasjon .....	100
Lading .....	98, 100
Legg inn opplysninger .....	28
Legge inn opplysninger .....	28
Leveranse .....	10
Live	
Abonnement .....	148
Innstillinger .....	153
Konfigurasjon .....	153
Pris .....	148
Symboler .....	23
Loggbok .....	26, 109
Lokalsøk .....	151
Løype	
Hent .....	54
Registrering løype .....	22, 82
Lydstyrke .....	68
Lydutkobling .....	26

**M****Media**

Mediespiller .....	123
Lyd .....	128
Mediekilde .....	125
TP .....	128
Trafikkmeldinger .....	128
Radio .....	120
Lyd .....	128
TP .....	128
Trafikkmeldinger .....	128

Media .....	26
-------------	----

**Mediespiller**

Lyd .....	128
Mediekilde .....	125
TP .....	128
Trafikkmeldinger .....	128

Mediespiller .....	123
--------------------	-----

Meny .....	29
------------	----

Mine destinasjoner .....	33
--------------------------	----

Minnekort .....	15, 162
-----------------	---------

**Multistopp-rute**

Rekkevidde .....	98, 102
Trafikkmeldinger .....	99, 102

MyPOIs .....	80
--------------	----

MyRoutes .....	47, 56
----------------	--------

**N****Nåværende posisjon**

Lagre .....	92
-------------	----

**Navigasjon**

Ingen GPS .....	48, 58
MyRoutes .....	47, 56
Oppheve sperre .....	93
Ruteprofil .....	47, 56
Sperre .....	93, 94
Start .....	46, 56
Starte navigasjonen .....	48, 57
Veibeskrivelse .....	47, 56

**Navigasjonsprogram**

Start .....	32
-------------	----

**Navigasjonssystem**

Beskrivelse .....	11
Energi .....	15
Ingen TMC .....	15

**Navigasjonssystem**

Installering .....	13
Leveranse .....	10
Minnekort .....	15
Start .....	16
Tekniske data .....	155
Nødhjelp .....	91
Ny beregning .....	109
Ny destinasjon .....	33

**O**

Oppheve sperre .....	93
----------------------	----

OPS .....	96
-----------	----

Optisk parkeringssystem .....	96
-------------------------------	----

Oversikt TMC .....	105
--------------------	-----

**P****Pågående samtale**

Legg på .....	144
Lydutkobling .....	144
Oppgi tall .....	144
Overfør .....	144
Overta .....	143
Vis kart .....	143

Paring .....	134
--------------	-----

**Parkering**

Clever Parking .....	84
Fotgjengermodus .....	83
Lading nær destinasjonen .....	85
Parkering nær destinasjonen .....	84
Siste destinasjon .....	84

Parkeringsassistent .....	96
---------------------------	----

Passordbeskyttelse .....	21
--------------------------	----

**POI**

Destinasjoner på ruten .....	86
i en by/på et sted .....	41
i hele landet .....	40
i nærheten .....	38
Sightseeing .....	88
Snarvei .....	42

Pris .....	148
------------	-----

Privat ladestasjon .....	100
--------------------------	-----

Problemløsninger .....	161
------------------------	-----

**R**

Radio		Service.....	10
Lyd.....	128	Sightseeing.....	88
TP.....	128	Sightseeing-turer.....	90
Trafikkmeldinger.....	128	Sikkerhetsanvisninger.....	11
Radio.....	26, 120	Simulering	
Reality View.....	68	Avslutt.....	55
Regenerering.....	119	Start.....	55
Rekkevidde		Siste destinasjoner.....	44, 49
360° rekkevidde.....	74	Skjermtastatur.....	27
Multistopp-rute.....	98, 102	SMS innboks.....	145
Rekkeviddeadvarsel.....	99, 103	Søkemodus.....	108
Ring		Sperre.....	93, 94
Hurtigvalg.....	142	Spesialdestinasjon	
Samtaleliste.....	143	Destinasjoner på ruten.....	86
Talestyring.....	141	i en by/på et sted.....	41
Telefonliste.....	142	i hele landet.....	40
Velg nummer.....	142	i nærheten.....	38
Ruteplanlegging.....	52	Sightseeing.....	88
Ruteprofil.....	47, 56, 77	Snarvei.....	42
Rutepunkter		Symboler	
Legg til.....	53	Håndfri-modul.....	25
Rekkefølge.....	53	Live.....	23
Slett.....	53	Loggbok.....	26
Startpunkt.....	53	Lydutkobling.....	26
Ruter		Media.....	26
Administrere.....	54	Radio.....	26
Hent.....	54	TMC.....	24
Lagre.....	54	TP.....	25
Ruteprofil.....	56	Traffic Live.....	24
Rutepunkter.....	53	Trafikkmeldinger.....	24, 25
Simulering.....	55	Symboler i håndboken.....	9
Starte navigasjonen.....	56		
Startpunkt.....	52		
Veibeskrivelse.....	56		
Vis.....	55		
Ruter og løyper			
Hent.....	54		
Planlegging.....	52		
Ruter og løyper.....	52		

**S**

Samtaleliste	
Importer samtaleliste.....	139
Samtaleliste.....	143

**T**

Talestyring.....	29, 34, 141
Tankadvarsel.....	95
Tast inn koordinater.....	36
Tastatur.....	27
Tekniske data.....	155
Telefon.....	10, se Håndfri-modul
Telefonliste	
Importer telefonliste.....	138
Oppdater.....	139
Telefonliste.....	142

<b>TMC</b>		<b>Trafikkmeldinger</b>	
Ny beregning.....	109	Radio .....	128
Oversikt TMC .....	105	Søkemodus .....	108
Søkemodus.....	108	Symboler .....	24, 25
Symboler.....	24	Traffic Live .....	152
Vis.....	106	Vis .....	106
<b>TMC-innstillinger</b>		<b>Turteller.....</b>	<b>111</b>
Ny beregning.....	109		
Søkemodus.....	108		
TMC .....	108		
Trafikkmeldinger.....	108		
<b>TP</b>			
Radio .....	128		
Symboler.....	25		
<b>Traffic Live</b>			
Symboler.....	24		
Trafikkmeldinger.....	152		
<b>Trafikkmeldinger</b>			
Multistopp-rute .....	99, 102		
Ny beregning.....	109		
Oversikt TMC .....	105		
		<b>U</b>	
		Utetemperatur .....	111
		<b>V</b>	
		Vær.....	149
		Varemerker .....	10
		<b>Veibeskrivelse</b>	
		Spærre.....	94
		Vis .....	47, 56, 93