



Move&Fun
Användarmanual

Svenska



Den överkorsade soptunnan på hjul betyder att inom EU måste produkten vid slutet av dess livslängd föras till en separat sopsamling. Detta gäller inte bara denna enhet utan även alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Kasta inte dessa produkter i det vanliga hushållsavfallet.

Tryckfakta

Garmin Würzburg GmbH

Beethovenstraße 1a+b

D-97080 Würzburg

Informationen i detta dokument kan ändras utan förvarning. Denna användarmanual eller någon del av den får inte utan skriftligt tillstånd från Garmin Würzburg GmbH reproduceras för något ändamål, ej heller överföras i någon form, varken elektroniskt eller mekaniskt, detta inkluderar kopiering och inspelning. Alla tekniska uppgifter, ritningar osv. faller under copyrightlagen.

© 2012, Garmin Würzburg GmbH

Alla rättigheter förbehålles.

Innehållsförteckning

1	Inledning	9
1.1	Om denna manual.....	9
1.1.1	Konventioner.....	9
1.1.2	Symboler.....	9
1.2	Juridiska anmärkningar.....	9
1.2.1	Ansvar.....	9
1.2.2	Varumärken.....	10
1.3	Frågor om produkten.....	10
2	Förberedelser	10
2.1	Leveransens omfattning.....	10
2.2	Navigationseenhetens beskrivning.....	11
2.3	Viktiga säkerhetsanvisningar.....	11
2.3.1	Säkerhetsanvisningar för navigation.....	12
2.3.2	Säkerhetsanvisningar för navigationseenheten.....	12
2.4	Montering/demontering av navigationssystemet.....	13
2.4.1	Demontera navigationseenheten.....	13
2.4.2	Montera navigationseenheten.....	14
2.4.3	Minneskort.....	15
2.5	Navigation med GPS.....	16
3	Starta och stänga av navigationseenheten	16
3.1	Monterad enhet i bilen.....	17
3.1.1	Starta enheten.....	17
3.1.2	Bildskärmsläckare.....	17
3.1.3	Ställa in enheten på standby.....	18
3.1.4	Stänga av enheten.....	18
3.2	En icke monterad enhet.....	18
3.2.1	Starta enheten.....	18
3.2.2	Bildskärmsläckare.....	19
3.2.3	Ställa in enheten på standby.....	19
3.2.4	Stänga av enheten.....	19
3.3	Navigationseenhetens första start.....	19
3.4	Manual.....	20
3.5	Alternativ.....	21
4	Lösenordsskydd	21
4.1	Aktivera lösenordsskydd.....	21
4.1.1	Ändra lösenord.....	22
4.2	Inaktivera lösenordsskydd.....	22
4.3	Har du glömt lösenordet?.....	22
5	Hantera navigationssystemet	22
5.1	Information.....	22
5.2	Tangentbord.....	27
5.2.1	Specialknappar.....	28
5.2.2	Ange uppgifter.....	29

5.3	Alternativ	29
5.4	Menyer	30
6	Röststyrning.....	30
6.1	Aktivera röststyrning	30
6.2	Använd röststyrning.....	30
6.3	Hjälp.....	31
6.4	Inaktivering av röststyrning	31
6.5	Konfigurera röststyrning.....	31
7	Navigation.....	32
7.1	Starta navigationsfunktion.....	32
7.2	Ange destination.....	33
7.2.1	Ange målland.....	34
7.2.2	Ange resmål med röststyrning	34
7.2.3	Ange resmålets adress	35
7.2.4	Ange koordinater	36
7.2.5	POI	37
7.2.6	POI i snabbläge	41
7.2.7	Resmålsinfo.....	42
7.2.8	Favoriter	42
7.2.9	Senaste resmål.....	43
7.2.10	Importerade adresser från telefonbok	43
7.2.11	Navigera hem	44
7.2.12	Bestämma resmål på kartan	44
7.2.13	Resvägsförslag.....	45
7.3	Organisera resmål	47
7.3.1	Spara resmål	47
7.3.2	Radera resmål i Favoriter	48
7.3.3	Ange hemadress.....	48
7.3.4	Ändra hemadress	50
7.4	Färdspår och resvägar med etapper	50
7.4.1	Ange startpunkt	50
7.4.2	Ange resvägpunkter	51
7.4.3	Editera resvägpunkter	51
7.4.4	Organisera resvägar	52
7.4.5	Ladda resväg eller färdspår	52
7.4.6	Beräkna och visa resväg.....	53
7.4.7	Simulera resväg.....	53
7.4.8	Resvägsförslag.....	54
8	Alternativ, ytterligare funktioner.....	56
9	Arbeta med karta.....	59
9.1	Välj navigationskarta.....	59
9.2	Karta i Standard.....	59
9.3	Karta i Förhandsgranska.....	61

9.4	Karta i Navigation	63
9.4.1	Navigation i Fordon.....	63
9.4.2	Navigation i Fotgängare.....	67
9.4.3	Navigation i Färdspår.....	69
9.4.4	Navigation i Offroad.....	69
9.4.5	Kartans alternativ i Navigation	70
9.4.6	Avsluta navigation.....	70
9.5	Karta i Sök resmål	70
9.5.1	Arbeta i Sök resmål	71
9.6	E Kartläge 360 - räckvidd.....	72
9.6.1	Visa räckvidd	72
9.6.2	Konfigurera kartläge 360 - räckvidd	74
10	Praktiska funktioner	75
10.1	Resvägsprofiler.....	75
10.1.1	Inställning av resvägsprofiler.....	75
10.1.2	Grundprofiler.....	76
10.1.3	Skapa ny resvägsprofil.....	76
10.1.4	Välja resvägsprofil	76
10.1.5	Organisera resvägsprofiler.....	77
10.2	MyPOIs: Egen POIs.....	78
10.2.1	Skapa egna resmål.....	78
10.2.2	Ikoner för egna POIs.....	79
10.2.3	POI-Import: Överföra egna POIs till navigationsenheten	80
10.3	Färdspår.....	80
10.4	Parkera i närheten av resmålet	81
10.4.1	Vidare till fots	81
10.4.2	Sök parkeringsplats	82
10.4.3	Tillbaka till resmål	82
10.4.4	E Ladda i närheten av resmålet	83
10.5	I närheten	83
10.6	MyBest POI: POIs längs resvägen.....	84
10.6.1	Visa POIs längs resvägen.....	84
10.6.2	Navigera till ett av resmålen.....	85
10.6.3	Bestämma kategorier.....	86
10.7	Sightseeing.....	86
10.8	Sightseeing-turer	88
10.9	Direkt hjälp	89
10.10	GPS-status Spara aktuell position	90
10.11	Spärr	90
10.12	Vägbeskrivning.....	91
10.13	OD CNG Varning, tom tank	92
10.14	Optiskt parkeringssystem (OPS), Parkeringsassistent	93
10.15	Dörrövervakning	94

10.16	E	Speciella funktioner för elbilar.....	95
10.16.1		Multi-Stopp-resväg.....	95
10.16.2		Räckviddsvarning	96
10.16.3		Privata laddningsstationer.....	97
10.17	CNG	Speciella funktioner för gasdrivna fordon	99
10.17.1		Multi-Stopp-resväg.....	99
10.17.2		Räckviddsvarning	100
10.18		TMC (Trafikmeddelanden).....	101
10.18.1		Förhandsgranska TMC	102
10.18.2		Ange trafikmeddelanden	103
10.18.3		Visa meddelanden i detalj.....	105
10.18.4		TMC-inställningar.....	105
10.19		Loggbok	106
11		Fordon	107
11.1		Omborddator	107
11.1.1		Öppna fordonsdatorm.....	107
11.1.2		Välja tidsperiod.....	108
11.2	OD CNG	Status.....	108
11.2.1		Öppna Status.....	108
11.2.2		Konfigurera Status	108
11.3	E	Funktioner för elbilar.....	109
11.3.1		Öppna funktioner för elbilar.....	109
11.3.2		Energiflöde	109
11.3.3		e-manager	110
11.3.4		Energiåtervinning.....	115
12		Media.....	116
12.1		Styra bilradion.....	116
12.1.1		Välja frekvens	118
12.1.2		Ställa in en frekvens	118
12.1.3		Välja en kanal	118
12.1.4		Scan: Söka av frekvensen	119
12.1.5		Stationslista	119
12.2		Mediaspelare	120
12.2.1		Kompatibla ljudfiler	121
12.2.2		Välja mediakälla.....	121
12.2.3		Välja filer för uppspelning.....	122
12.2.4		Välja uppspelningsläge	123
12.2.5		Styra uppspelningen	124
12.3		Alternativ för radio och mediaspelare.....	124
12.3.1		Trafikmeddelanden (TP)	124
12.3.2		Ljud	125
12.3.3		Volym	125

12.4	Bilder	126
12.4.1	Lämpliga filer	126
12.4.2	Öppna bildvisaren	126
12.4.3	Välja en bildfil	126
12.4.4	Hantera bildvisaren	127
12.4.5	Välja uppspelningsläge	127
12.5	Alternativ för bildvisaren	127
12.5.1	Bildspel (Bildspel)	127
12.5.2	Bakgrund för bildskärmsläckare	128
13	Handsfree	128
13.1	Bluetooth-anslutning	130
13.1.1	Söka och para Bluetooth-enheter	131
13.1.2	Para utifrån mobiltelefonen	132
13.1.3	Ansluta enhet	132
13.1.4	Aktivera mobiltelefon	133
13.1.5	Radera enhet	134
13.1.6	Importera telefonbok	134
13.1.7	Importera samtalslista	135
13.2	Ta emot samtal	136
13.3	Ta emot SMS	136
13.4	Ringa upp	137
13.4.1	Ringa med röststyrning	137
13.4.2	Ringa upp ett telefonnummer	138
13.4.3	Ringa upp med kortvalsnummer	138
13.4.4	Ringa upp kontakt i telefonboken	138
13.4.5	Ringa upp senaste affärspartner	139
13.4.6	Överta samtal från mobiltelefon	139
13.5	Under pågående samtal	139
13.5.1	Aktivera navigationsfunktionen till förgrunden	139
13.5.2	Ange siffror	140
13.5.3	Stumkoppla mikrofon	140
13.5.4	Överföra samtal till mobiltelefon	140
13.5.5	Avsluta samtal	140
13.6	Praktiska funktioner	140
13.6.1	Navigera till en kontakt i telefonboken	140
13.6.2	Öppna inkorgen	141
13.7	Konfigurera handsfree-modulen	141
13.7.1	Kortnummer	141
13.7.2	Inställningar	142
14	Live Services	143
14.1	Kostnad	143
14.1.1	Kostnader för dataöverföring	143
14.1.2	Kostnader för användning av Live-tjänster	144
14.2	Förutsättningar för användning av Live-tjänster	144

14.3	Använda Live-tjänster	144
14.3.1	Använd Smartphones internetanslutning.....	145
14.3.2	Väder.....	145
14.3.3	Lokal sökning.....	146
14.3.4	Trafikmeddelanden	148
14.4	Konfigurera Live-tjänster.....	148
15	Konfigurera navigationssystemet	149
16	Bilaga	151
16.1	Navigationsenhetens tekniska data.....	151
16.2	Licensavtal för slutanvändare av Programvaran och Data	151
16.3	Konformitetsintyg.....	155
17	Felsökning.....	156
18	Index	158

1 Inledning

1.1 Om denna manual

1.1.1 Konventioner

Följande textstilar används i denna manual för att uppmärksamma på vissa textstycken och för att underlätta läsningen:

<i>Fet och kursiv:</i>	Produktbeteckningar
SMÅ VERSALER:	Fönster och dialogrutor
Fett:	Markerar viktiga textavsnitt
<u>Understruket:</u>	Beteckningar för knappfält, inmatningsfält och övriga element i programmet
<u><i>Understruket och kursivt.</i></u>	Beteckningar för navigationsenhetens knappar

1.1.2 Symboler

Följande symboler indikerar viktiga textstycken:



Anvisningar och tips för programmets användning



Ytterligare information och förklaringar



Varningsinstruktioner

Symbolerna i överskrifterna visar att motsvarande kapitel endast gäller för vissa fordon:



Gäller endast fordon med elmotor



Gäller endast fordon med gasmotor



Gäller endast fordon med vanlig motor eller dieselmotor

1.2 Juridiska anmärkningar

1.2.1 Ansvar

Programvaran och manualen kan ändras utan föregående meddelande. Garmin Würzburg GmbH kan inte hållas ansvarig för riktigheten i manualen eller hållas ansvariga för skador som uppstår vid användningen av den.

För att förbättra kvaliteten på våra produkter välkomnar vi alla förslag för förbättringar och rapporter om alla eventuella fel.

1.2.2 Varumärken

Alla varumärken, som nämns i detta dokument är möjligtvis registrerade av tredje part och lyder under nuvarande lagar samt deras ägare utan undantag. Alla nämnda produktnamn, handelsnamn eller företagsnamn kan vara registrerade varumärken. Varje rättighet som inte uttryckligen ges är otillåten.

Frånvaron av märkning av registrerade varumärken skall inte uppfattas som att det aktuella varumärket inte är skyddat.

- ▶ Microsoft, Outlook, Excel, Windows är varumärken som är registrerade av Microsoft Corporation.
- ▶ NAVIGON är ett varumärke registrerat av Garmin Würzburg GmbH.

1.3 Frågor om produkten

Har du frågor om din produkt? Besök vår webbplats www.garmin.com/pid och klicka på Kundtjänst. Här finns de vanligaste frågorna (FAQ-center) och information om hur du kan nå oss via telefon eller epost.

2 Förberedelser

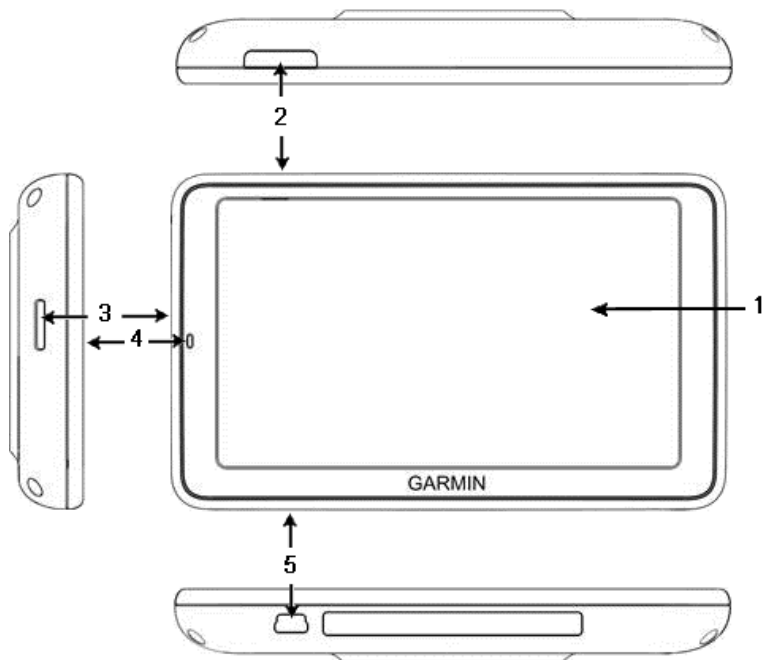
2.1 Leveransens omfattning




Kontrollera att leveransen är komplett. Kontakta återförsäljaren omedelbart om leveransen inte är komplett.

Leveransen omfattar:

- ▶ Navigationsenhet
- ▶ Fordonshållare
- ▶ USB-kabel
- ▶ Illustrerad installationsinstruktion

2.2 Navigationsenhetens beskrivning



- | | | |
|---|---|---------------------------------------|
| 1 | | Pekskärm |
| 2 |  | <u>Till/Från</u> |
| 3 |  | Slot för microSD-minneskort |
| 4 | | Mikrofon |
| 5 |  | Mini-USB-uttag för USB-kabel / nätdel |

2.3 Viktiga säkerhetsanvisningar

Läs igenom följande säkerhetsanvisningar och varningar noga innan du börjar använda ditt navigationssystem.

2.3.1 Säkerhetsanvisningar för navigation

Användandet av navigationssystemet sker på egen risk.



OBS! Navigationssystemet bör inte konfigureras under pågående körning för att skydda dig och andra trafikanter för olyckor.



OBS! Du bör inte titta på displayen förutom när trafiksituationen är helt säker!



OBS! Vägen och trafiksignalerna är mycket viktigare än instruktioner från navigationssystemet.



OBS! Du skall inte följa instruktionerna från navigationssystemet annat än när trafiken och trafikreglerna så tillåter. Navigationssystemet kommer att guida dig till ditt resmål även när du har lämnat den planerade resvägen.



OBS! Montera endast enheten i medlevererad fordonshållare om du använder navigationsenheten i bilen.



OBS! Kontrollera att hållaren sitter stadigt och korrekt innan du kör iväg.



Anmärkning: Kartan och pilarna underlättar snabb orientering om du inte skulle ha uppfattat köranvisningarna och inte vet vad du skall göra i nästa korsning.

2.3.2 Säkerhetsanvisningar för navigationsenheten



OBS! Skydda enheten för väta. Enheten är inte vattentät och inte stänkvattenskyddad.



OBS! Öppna aldrig navigationsenhetens hölje.



OBS! Utsätt inte navigationsenheten för hög värme eller kyla. Enheten kan skadas eller förlora sina funktioner (se Navigationsenhetens tekniska data, sid. 151).



OBS! Utsätt inte enheten för plötsliga stora temperaturförändringar. Detta kan medföra att kondens bildas.



Anmärkning: Gör en säkerhetskopia av uppgifterna i navigationsenhetens interna minne.

Detta kan du göra enkelt med programvaran **Fresh**, ladda hem programvaran från vår webbplats www.garmin.com/pid utan kostnad.

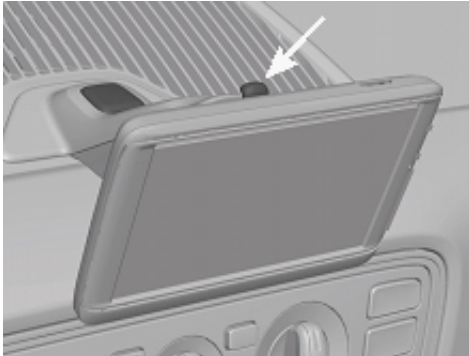
2.4 Montering/demontering av navigationssystemet

Navigationsenheten skall installeras på förarsidan, detta är redan förberett. I mitten på instrumentbrädan finns plats för navigationsenhetens hållare. Enheten strömförsörjs via denna hållare. Trafikmeddelanden tas emot via bilradions antenn. Enheten kan användas för att styra bilradion och den innehåller uppgifter om bilen som t.ex. förbrukning, resterande innehåll i bensintanken, hastighet/varvtal osv.

2.4.1 Demontera navigationsenheten

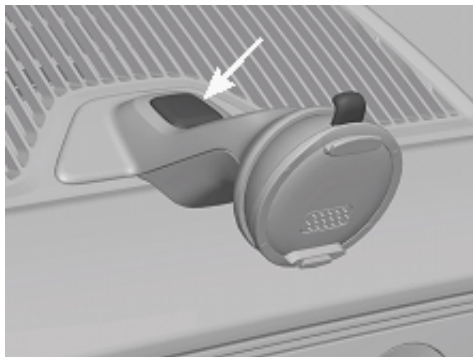
Navigationsenheten är redan installerad när du hämtar din nya bil. Vi rekommenderar dock att inte låta montera navigationsenheten om du skall ställa av bilen, för att förhindra stöld.

Ta ur navigationsenheten ur hållaren



1. Tryck på knappen på hållarens övre del (se bild).
2. Dra ur navigationsenhetens nedre kant en bit ur hållaren.
3. Ta bort enheten uppåt.

Ta bort hållaren



1. Tryck på knappen på hållarens nedre del (se bild).
2. Håll knappen tryckt och ta bort hållaren ur öppningen.

Sätta på luckan

1. Sätt fast luckan på öppningen.
2. Tryck in luckan helt i öppningen.

2.4.2 Montera navigationsenheten



OBS! Beakta absolut säkerhetsanvisningarna i kapitel Viktiga säkerhetsanvisningar, sid. 11.

Ta bort luckan

I mitten på instrumentbrädan finns öppningen för navigationsenhetens hållare.

- Ta bort luckan på öppningen i instrumentbrädan.

Sätta fast hållaren

1. Sätt fast hållaren på därför avsedd öppning.
2. Tryck in hållaren i öppningen tills det hakar fast så att det hörs och känns.

Sätta fast navigationsenheten i hållaren

På baksidan av navigationsenheten finns en ring med två hack.

1. Häng navigationsenheten med det övre hacket i hållarens övre fäste.
2. Tryck den mot hållaren så att den hakar fast.

Strömförsörjning navigationsenhet

Navigationsenheten strömförsörjs via hållaren när tändningen eller radion är påslagen. Även enhetens batteri laddas så att den kan användas utanför bilen, t.ex. i fotgängarläge.



Anmärkning: Laddningstiden är ca. 3 timmar om batteriet är helt tomt. Användningstiden för ett fulladdat batteri är ca. 3 timmar, beroende på enhetens konfiguration.

Trafikmeddelanden (TMC)

Navigationssystemet har en integrerad TMC-mottagare. Aktuella trafikmeddelanden kan tas emot när enheten sitter i hållaren. Resvägen kan ändras dynamiskt för att t.ex. köra förbi en köbildning.

2.4.3 Minneskort

Det behövs ingen minneskort för navigationssystemet eftersom alla uppgifter finns lagrade i enhetens internminne.



Anmärkning: Om du köper flera navigationskartor måste dessa sparas i navigationsenhetens internminne. Navigationsuppgifter på minneskortet ignoreras. Platsen för minneskort är endast avsedd för sådana filer som du vill använda i mediaspelaren eller bildvisaren.

Om du ansluter navigationsenheten med en USB-kabel till din dator visas internminnet visas som enhet NAVIGON. Platsen för minneskortet visas som NAVIGON SD.

Du kan göra säkerhetskopior, programuppdateringen och hämta nya navigationskartor med **Fresh**, programmet finns att ladda hem det gratis från webbplatsen www.garmin.com/pid.



OBS! Ta inte bort minneskortet ur enheten när enheten läser från kortet, t.ex. när du spelar musik eller visar bilder. Risk för dataförlust föreligger.



Anmärkning: Minneskortet känns endast av när enheten är startad. Om enheten inte känner av minneskortet, sätt in det igen när enheten är startad.

2.5 Navigation med GPS

GPS bygger på minst 24 satelliter som kretsar runt jorden och skickar ut signaler. GPS-mottagaren tar emot signalerna och beräknar avståndet till de olika satelliter med positions- och tidsskillnader och kan därmed ange den aktuella positionen med geografiska koordinater.

Minst tre satelliter är nödvändiga för att göra en exakt positionsbestämning. Med information från fyra satelliter eller fler kan man även räkna ut höjden över havet. Felmarginalen för positionsbestämningen är tre meter.

Denna position kan användas av navigationssystemet som utgångspunkt för en resväg när det har bestämt din position.

Kartmaterialet i din navigationsenhet innehåller geografiska koordinater för samtliga digitalt registrerade POI:s, gator och orter.

Navigationsenheten kan därmed beräkna en resväg från en utgångspunkt till en målpunkt.

Den aktuella positionens beräkning och visning på kartan uppdateras en gång i sekunden. Du kan därmed följa på kartan var du befinner dig.

3 Starta och stänga av navigationsenheten

Navigationsenheten har fyra olika status:

▶ **Till:** Navigationsenheten är startad och kan användas.

▶ **Skärmsläckare:** Navigationsenheten är startad. En bildskärmsläckare visas. Enheten kan inte användas när bildskärmsläckare är aktiv.

Bildskärmsläckaren visas endast när enheten är monterad i bilen.

Enhetens navigationsanvisningar hörs fortfarande när du startar bildskärmsläckaren under pågående navigering.

Musiken börjar om när du startar bildskärmsläckaren när du spelar musik.

▶ **Standby:** Enheten startar mycket snabbt när navigationsenheten har ställts in på standby. Standbyläget förbrukar dock en aning ström. Beroende på laddning kan batteriet vara tomt efter ett par dagar eller två veckor.

▶ **Från:** Om du stänger av enheten, förbrukas ingen ström. Batteriet kan hålla i flera månader. Återstart av enheten betyder att den startar om, det kan ta ett tag (ca. 60 sekunder). Dina inställningar samt sparade resmål och resvägar påverkas inte.

Navigationsenhetens start- och avstängningsfunktion beror på om den är monterade i bilen eller inte.

3.1 Monterad enhet i bilen

Navigationsenheten behöver varken startas eller stängas av när den är monterad i bilen.

3.1.1 Starta enheten

Navigationsenheten startar när du startar tändningen.




Anmärkning: Enheten startar även när den monteras i en bil med startad tändning.

Om navigationsenheten stod i standby visas det fönster som visades senast.

Om enheten var avstängd, tar ett par minuter innan programmet startar om. Sedan öppnas **START**.

Om du vill starta enheten med avstängd motor, tryck knappen

 (Till/Från) tills enheten startar.



3.1.2 Bildskärmsläckare

Starta bildskärmsläckare

Bildskärmsläckaren är endast tillgänglig under följande förutsättningar:

Enheten är monterad i bilen och startad.

Bilens tändning är påslagen.

- ▶ Tryck kort på  (Till/Från).
- eller -
- ▶ Klicka på  (Stäng av) i **START**.


Bildskärmsläckaren visas. Datum, klockslag och utomhustemperatur visas i den.

Du kan installera en funktion med programmet **Fresh** som bestämmer vilken bild som skall användas som bildskärmsläckare. **Fresh** kan hämtas gratis på www.garmin.com/pid.



Datum, klockslag och utomhustemperatur visas även på en egen bild i bildskärmsläckaren. Ytterligare information finns i kapitel Bakgrund för bildskärmsläckare på sid. 128.

Stänga av bildskärmsläckare

- ▶ Tryck kort på  (*Till/Från*).
- eller -
- ▶ Klicka på valfri plats på bildskärmsläckaren.

Bildskärmsläckaren döljs. Det fönster visas som var aktivt när bildskärmsläckaren startades.



Anmärkning: Som standard stängs bildskärmsläckaren av när tändningsnyckeln dras ur.

3.1.3 Ställa in enheten på standby

När du drar ut tändningsnyckeln visas ett meddelande efter en kort stund som talar om att enheten snart kopplar om till standby.

- ▶ Klicka på Standby eller vänta tills enheten själv växlar till standby.

3.1.4 Stänga av enheten


Navigationsenheten behöver egentligen inte stängas av när den är monterad i bilen. Om du inte tänker använda enheten under längre tid kan du ändå stänga av den.

- ▶ Tryck  (*Till/Från*) tills enheten stänger av (minst 5 sekunder).

3.2 En icke monterad enhet

Naturligtvis kan du även starta och stänga av enheten när den inte är monterad i bilen.

3.2.1 Starta enheten

- ▶ Tryck kort på  (*Till/Från*).

Om navigationsenheten stod i standby visas det fönster som visades senast.

Om enheten var avstängd, tar ett par minuter innan programmet startar om. Sedan öppnas **START**.

Har du glömt lösenordet?



Du kanske har aktiverat lösenordsskyddet och kommer inte ihåg lösenordet.

- ▶ Gör enligt följande i Har du glömt lösenordet? på sid. 22 om du glömt ditt lösenord.



3.2.2 Bildskärmsläckare

Bildskärmsläckaren är inte tillgänglig när enheten inte strömförsörjs från bilen.

3.2.3 Ställa in enheten på standby


- ▶ Tryck kort på  (Till/Från).
- eller -
- ▶ Klicka på  (Stäng av) i **START**.
Ett meddelande visas att enheten ställer sig i standby inom några sekunder.
- ▶ Vänta tills enheten försätts i standby eller klicka på Standby.

3.2.4 Stänga av enheten

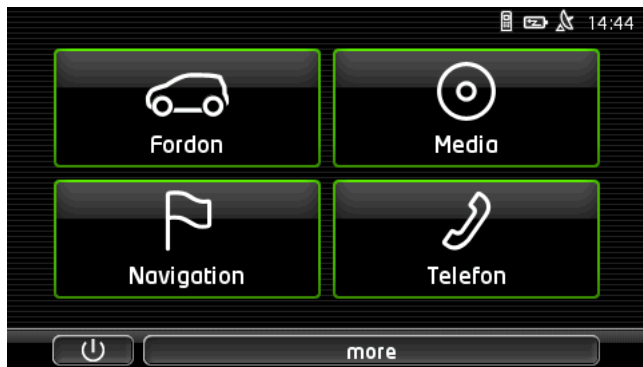
- ▶ Tryck  (Till/Från) tills enheten stängs av (ca. 5 sekunder)
- eller -
- 1. Tryck kort på  (Till/Från) (max. 1 sekund).
Ett meddelande visas att enheten ställer sig i standby inom några sekunder.
- 2. Klicka på Stäng av.

3.3 Navigationsenhetens första start

När du startar navigationsenheten första gången ombeds du göra följande inställningar:

- ▶ Programspråk
- ▶  Hänsyn till snabbbladdningsstationer
- ▶ Avståndsenhet
- ▶ Tidsformat
- ▶ Datumformat
- ▶ Enhet för temperaturuppgifter


START öppnas.



Du har tillgång till alla funktioner i navigationsenheten via fönstret START:

- ▶  [Navigation](#), se sid. 32
- ▶  [Fordon](#), se sid. 107
- ▶  [Media](#), se sid. 116
- ▶  [Telefon](#), se sid. 128



Anmärkning: START kan du öppna från nästa alla andra fönster genom att klicka på  (Huvudmeny).



Anmärkning: Om du inte använt navigationsenheten på länge är kanske batteriet helt urladdat.

Om du använder en nätdel eller ansluter enheten till din dator, måste enheten eventuellt ladda i några minuter innan enheten kan startas.






3.4 Manual

Ett utdrag ur befintlig manual där de viktigaste funktionerna i navigationsenheten beskrivs, finns lagrad på navigationsenheten.

Öppna manualen så här:

1. Klicka på [more](#) > [Manual](#) i START.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING öppnas.

- Klicka på det kapitel du vill läsa.
Kapitlets innehåll visas.
Bläddra upp eller ner i bildskärmsidorna med knapparna  (Upp) och  (Ned).
Öppna föregående eller nästa kapitel med knapparna  (Vänster) och  (Höger).
- Klicka på Innehållsförteckning för att öppna **INNEHÅLLSFÖRTECKNING**.
- Klicka på  (Stäng) för att stänga handboken och öppna **START** igen.

3.5 Alternativ

I vissa fönster finns alternativ med vilka du kan öppna ytterligare funktioner.



Ytterligare information finns i kapitel Alternativ, ytterligare funktioner på sid. 56.

4 Lösenordsskydd

Navigationsenheten kan skyddas mot obehöriga med hjälp av ett lösenord. En lösenordsfråga ställs alltid när enheten inte är monterad i bilen och startas.

När enheten är monterad i bilen får den ett individuellt ID-nummer. Därför kan enheten känna av om den är monterad i "rätt" bil. Lösenordsfrågan ställs endast en gång.

4.1 Aktivera lösenordsskydd

- Klicka på **NAVIGATION** > Fler funktioner > Inställningar > Alternativ i Lösenordsskydd.
NYTT LÖSEWORD öppnas.
- Ange ett lösenord i Nytt lösenord och klicka på Fortsätt.
- Ange lösenordet igen i Bekräfta nytt lösenord.
- Klicka på Aktivera.



Anmärkning: Lösenordet måste vara exakt 4 siffror.

4.1.1 Ändra lösenord

1. Klicka på **NAVIGATION** > Fler funktioner > Inställningar > Alternativ i Lösenordsskydd.
ANGE LÖSENORD öppnas.
2. Ange det befintliga lösenordet i Ange lösenord.
3. Klicka på Ändra lösenord.
NYTT LÖSENORD öppnas.
4. Ange ett lösenord i Nytt lösenord och klicka på Fortsätt.
5. Ange lösenordet igen i Bekräfta nytt lösenord.
6. Klicka på Aktivera.



Anmärkning: Det nya lösenordet måste vara exakt 4 siffror.

4.2 Inaktivera lösenordsskydd

1. Klicka på **NAVIGATION** > Fler funktioner > Inställningar > Alternativ i Lösenordsskydd.
ANGE LÖSENORD öppnas.
2. Ange det befintliga lösenordet i Ange lösenord.
3. Klicka på Inaktivera.

4.3 Har du glömt lösenordet?

Om du anger fel lösenord tre gånger efter varandra, öppnas ett fönster med ytterligare instruktioner.

- ▶ Följ instruktionerna på bildskärmen.

5 Hantera navigationssystemet

5.1 Information

Klockslaget visas i övre kanten i flera fönster. Även utomhustemperaturen visas när enheten är monterad i bilen och tändningen påslagen.

Här visas även olika informationsikoner.

GPS

GPS anger GPS-mottagningens följande status:

GPS saknas (Ingen symbol): Inbyggd GPS-mottagare är inte redo. Kontakta kundservice om problemet inte kan åtgärdas (se Frågor om produkten, sid. 10).



Ingen signal: Mottagaren måste ta emot signaler från minst tre satelliter. Positionen kan inte beräknas.



GPS redo: Data från minst 3 satelliter tas emot. Positionen kan beräknas.



Ytterligare information finns i kapitel GPS-status Spara aktuell position på sid. 90.

Färdspår

 (**Spela in färdspår**) visar att ett färdspår registreras.






Ytterligare information finns i kapitel Färdspår på sid 80.

Kompass

Ikonen **Kompass** visas endast i kartläge. Den visar i vilken riktning du just färdas. Följande väderstreck visas: N, NO, O, SO, S, SV, V, NV.

Visa och dölja ikonen Kompass

Indikeringen av ikonen **Kompass** kan aktiveras eller inaktiveras.

- ▶ Klicka på Fler funktioner > Inställningar > Navigation i **NAVIGATION**.
- ▶ Bläddra med  (Vänster) och  (Höger) tills inställningen Visa kompass visas.
Den aktuellt aktiva inställningen är markerad (grön).
- ▶ Klicka på  (Ändra) för att växla mellan olika värden.
- ▶ Klicka på OK.

Ström

Ström anger det inbyggda batteriets följande status:



Enheten är monterad i bilen och strömförsörjs av bilen. Batteriet är fullständigt laddat.



Enheten är monterad i bilen och strömförsörjs av bilen. Batteriet laddas.



Enheten är monterad i bilen och strömförsörjs av bilen. Batteriet kan inte laddas för att dess temperatur är för hög eller för låg.



Enheten får ström från det interna batteriet. Batteriets laddning är tillräcklig.



Enheten får ström från det interna batteriet. Batteriets laddning är svag.

Live Services



Detta avsnitt är endast aktuell när din navigationsenheten varit ansluten till en Smartphone med internetdelning.



Anmärkning: Ikonen Live Services visas inte när du angivit värdet Nej i inställningen Använda Live-tjänster under inställningarna för Live-tjänster (se Konfigurera Live-tjänster, sid. 148).

Live Services visar tillgängligheten för Live-tjänsterna. Den anger följande status:



(Röd) **Live-tjänster saknas:** Anslutningen till **Live**-servern är ännu inte etablerad. Det kan ha följande orsaker:

- ▶ En Bluetooth-anslutning saknas mellan navigationsenheten och en Smartphone (se Bluetooth-anslutning, sid. 130).
- ▶ En Smartphone saknas som vald accesspunkt för internet (se Använd Smartphones internetanslutning, sid. 145).



(Röd) **Anslutningen etableras:** Siffran i ikonerna visar vilken Smartphone som valts som accesspunkt för internet. Anslutningen till **Live**-servern är ännu inte etablerad. Det kan ha följande orsaker:

- ▶ En Bluetooth-anslutning finns etablerad mellan navigationsenheten och Smartphone men Smartphone är konfigurerad på sådant sätt att dess internetdelning inte är tillgänglig för andra enheter. Ytterligare information finns Smartphones manual.
- ▶ Mobiltelefonanslutningen är avbruten.
- ▶ **Live**-servern svarar inte.



(Ljusgrå) **Live-tjänster redo:** Anslutningen till **Live**-servern är etablerad. **Live-tjänsterna** är tillgängliga. Siffran visar vilken Smartphone som är aktiv.

Trafikmeddelanden

TMC

Navigationssystemet har en integrerad TMC-mottagare som alltid har tillgång till aktuella trafikmeddelanden. Navigationssystem kan då ändra resvägen dynamiskt för att t.ex. köra förbi en köbildning.



Anmärkning: Denna funktion är endast aktiv om trafikmeddelanden anges via TMC i det land där du befinner dig. Detta är inte fallet i alla länder.

TMC anger TMC-mottagarens följande status:



Söker station (i röd färg): TMC-mottagaren är redo men hittar ingen radiokanal som sänder TMC-signaler. Trafikmeddelanden saknas.



Söker station: TMC-mottagaren är redo men hittar ingen radiokanal som sänder TMC-signaler. Trafikmeddelanden förekommer. Detta är t.ex. möjligt om du befinner dig i en tunnel.



TMC redo (i grå färg): Trafikmeddelanden kan tas emot.



Anmärkning: TMC-mottagaren använder bilradions antenn. **Söker station** kan därför visas även om navigationsenheten inte är monterad i bilen.



Ytterligare information finns i kapitel TMC (Trafikmeddelanden) på sid. 101.

Traffic Live

Trafikinformation kommer antingen från **Live**-tjänsterna (Traffic Live) eller radiosändare (TMC) (se Konfigurera Live-tjänster, sid. 148).

Traffic Live visas när du får trafikinformation från **Live**-tjänsterna.

Traffic Live anger följande status för mottagningen av trafikmeddelanden:



(Röd) **Anslutningen etableras:** Senaste försöket att hämta trafikinformation från **Live**-servern misslyckades. Detta är t.ex. möjligt om du befinner dig i en tunnel.




(Ljusgrå) **Traffic Live redo:** Trafikinformation har hämtats. Förekommande meddelanden är aktuella.


Trafikmeddelanden (TP)

Bilradion kan stoppa musiken eller navigationsanvisningarna och istället ange trafikmeddelanden när sådana förekommer.

TP anger följande status:

TP saknas (Ingen symbol): Trafikmeddelanden anges inte.

 **TP redo** (vit): Trafikmeddelanden anges. När meddelanden är slut, återkommer musiken eller anvisningarna.


 **Söker station** (röd): Söker en sändare som sänder trafikmeddeladen.


Bluetooth / Telefon


Navigationsenheten har en integrerad Bluetooth-handsfreemodul. Du kan även använda den som handsfreemodul tillsammans med upp till två Bluetooth-kompatibla mobiltelefoner.

Telefon anger handsfreemodulens följande status:

Ingen Bluetooth (Ingen symbol): Bluetooth är inaktiverad.

 **Inte ansluten** (röd mobiltelefon): Navigationsenheten saknar Bluetooth-anslutning till en annan enhet.


 **Ansluten** (vit mobiltelefon): Navigationsenheten är ansluten till en mobiltelefon och kan användas som handsfree. Siffran visar vilken av telefonerna som är aktiv.

 **Pågående samtal** (grön mobiltelefon): Handsfree-modulen i navigationssystemet används för ett telefonsamtal. Siffran visar vilken av telefonerna som för samtalet.

Stumkoppling

Stumkoppling anger följande status:

Ingen symbol: Navigationsfunktionen är inte stumkopplad.

 **Stumkoppling**: Navigationsfunktionen är stumkopplad. Inga köranvisningar hörs om du befinner dig i en navigation.



Anmärkning: Denna ikon visar endast stumkoppling av navigationsanvisningar. Den har ingenting med handsfreemodulens volym att göra.



Ytterligare information om navigationsanvisningarnas volym, finns i kapitel Navigation i Fordon, avsnitt Volym, på sid. 66.

Körjournal

Körjournal anger följande status:

Ingen symbol: Loggboken är inaktiverad. Körningarna registreras inte.



Körjournal: Loggboken är aktiverad. Du uppmanas att ange nödvändiga uppgifter för loggboken innan navigationen startas (körningens syfte, km-status, ...). Du kan även ignorera registreringen av körningen.



Ytterligare information om loggboken finns i kapitel Loggbok på sid. 106.

Media

När navigationsenheten är monterad i bilen och strömförsörjs av bilen, kan den styra den inbyggda bilradion. **Media** visar vilken ljudkälla som är aktiv.

Ingen symbol: Radion är avstängd eller navigationsenheten strömförsörjs inte av bilen.



FM: Radion är aktuell ljudkälla. Den är inställd på FM-mottagning.



AM: Radion är aktuell ljudkälla. Den är inställd på AM-mottagning.



DAB (vit): Radion är aktuell ljudkälla. Den är inställd på DAB-mottagning.



DAB (röd): Radion är aktuell ljudkälla. Den är inställd på DAB-mottagning. Ikonen visas när det inte är möjligt med DAB-mottagning och vald radiokanal heller inte går att ta emot via FM.



AUX-IN audio: En extern enhet som är ansluten till bilradions AUX-anslutning är aktuell ljudkälla.



BT-Audio: En extern enhet (mobiltelefon eller Smartphone) som är ansluten till navigationsenheten via Bluetooth är aktuell ljudkälla.



CD: CD-n som ligger i bilradion är aktuell ljudkälla.



SD-kort: MikroSD-kortet som ligger i navigationsenheten är aktuell ljudkälla.

5.2 Tangentbord

Ett tangentbord visas när text måste anges.

Du kan använda fingrarna för att ange uppgifter på tangentbordet. Du kan bara ange stora bokstäver.

Du behöver inte ange specialtecken eller omljud för en ort eller en gata. Navigationssystemet sätter in dessa tecken automatiskt. Du söker staden Bärnau, ange Barnau utan prickar. Specialtecken kan vara användbara när du skall döpa ett resmål eller en resväg.

5.2.1 Specialknappar



Infoga blanksteg.



Radera ett tecken före markören.



öppnar sifferfältet.

Latinska, kyrilliska, grekiska bokstäver



öppnar det latinska bokstavs-fältet.



öppnar det kyrilliska bokstavs-fältet.



öppnar det grekiska bokstavs-fältet.



Anmärkning: Maximalt 2 bokstavs-fält är tillgängliga samtidigt.

Vid inmatning av adresser och namn för POIs öppnas alltid bokstavs-fältet för respektive land.

När du vill spara en favorit, en POI-kategori eller ett land, öppnas alltid bokstavs-fältet för gränssnittets valda språk.

Du kan även växla till det kyrilliska eller det grekiska bokstavs-fältet utifrån det latinska bokstavs-fältet. Många adresser kan omvandlas på detta sätt eller anges i gränssnittets valda språk.

Exempel: Gränssnittets språk är svenska. Du vill navigera till Moskva. Följande alternativ finns:

- ▶ "Москва" (kyrilliska)
- ▶ "Moskva" (omvandlat)
- ▶ "Moskau" (tyska)



Anmärkning: Gatnamn och Ortsnamn kan endast anges i gränssnittets språk när de finns i kartans databas.



Anmärkning: Layouten för det latinska bokstavs-fältet kan konfigureras.

- ▶ Klicka på **NAVIGATION** > [Fler funktioner](#) > [Inställningar](#) > [Allmänt](#) i [Tangentbordslayout \(latin\)](#).
- ▶ Ange vilken layout du vill använda ([QWERTZ](#), [QWERTY](#), [ABCDEF](#), [AZERTY](#)).

Omljud, accent, ytterligare bokstäver

Ytterligare ett fält för specialtecken finns tillgängligt för varje bokstavsält.

 öppnar latinska specialtecken.

 öppnar kyrilliska specialtecken.

 öppnar grekiska specialtecken.


Bokstavstangentbordet visas automatiskt när du angivit ett specialtecken.

5.2.2 Ange uppgifter





Ofta visas listor där du kan välja en post. T.ex. när du anger en ort.

När du anger de första bokstäverna, visas en lista över alla orter med dessa bokstäver.

När du anger de efterkommande, visas orter som börjar med dessa bokstäver.

- ▶ Klicka på  (OK) för att avsluta inmatningen när korrekt ort visas.

Du kan när som helst öppna en lista över alla orter med dessa bokstäver eller som innehåller samma bokstäver. Ju flera tecken du anger, desto kortare blir listan.

- ▶ Klicka på  (Öppna lista) för att visa denna lista.
Du kan bläddra i listan med  (Upp) resp  (Ned).
- ▶ Om du vill godkänna en post i listan, behöver du bara klicka på den. Listan stängs när du godkänt posten. Inmatningen är avslutad.
- ▶ Klicka på  (Stäng lista) för att stänga listan utan att godkänna posten.



Anmärkning: Listan öppnas automatiskt när den innehåller 4 eller färre poster.

5.3 Alternativ

I vissa fönster finns alternativ med vilka du kan öppna ytterligare funktioner.



Ytterligare information finns i kapitel Alternativ, ytterligare funktioner på sid. 56.

5.4 Meny

Vissa knappfält innehåller en meny som öppnas om den aktiveras.

- ▶ Klicka på en meny punkt för att aktivera funktionen.

Klicka på den knapp du använde för att öppna menyn om du vill stänga menyn utan att aktivera en funktion.

6 Röststyrning



Anmärkning: Funktionen **Röststyrning** är inte tillgänglig för varje språk.

Vid språk där denna funktion finns tillgänglig, visas knappen **Röststyrning** i **NAVIGATION**. Vid språk som inte stöder funktionen är knappen **Röststyrning** ersatt av **Visa karta**.

Du kan öppna många funktioner i din navigationsenhet med röststyrning.

6.1 Aktivera röststyrning


Röststyrningen är redan aktiv i vissa fönster. Detta gäller främst fönster där det förväntas ett svar från användaren, t.ex. när ett nytt trafikmeddelande som gäller resvägen anges.

6.2 Använd röststyrning

När funktionerna kan öppnas per röststyrning, visas ikonen



(**Röststyrning aktiv**) i fönstrets vänstra övre hörn.

En signal och ikonen  (**Tala**) signaliserar att navigationssystemet väntar på en röststyrning.

- ▶ Tala in ett kommando.

Du hör en positiv kvitteringssignal (två ljusa signaler) och funktionen aktiveras.

Om navigationssystemet inte uppfattar dina anvisningar eller om du inte säger någonting under en längre tid, ljuder den negativa kvitteringssignalen (två korta mörka signaler).

- ▶ Tala in kommandot igen.

Om navigationssystemet fortfarande inte uppfattar vad du säger efter upprepad försök, visas **Säg Hjälp**.



Anmärkning: Navigationsanvisningar, varningar och mediaspelaren är stumkopplade så länge en röststyrning förväntas av dem.

6.3 Hjälp

Säg bara Hjälp när du vill veta vilka röststyrningsfunktioner är tillgängliga. I nästan alla fönster där röststyrning stöds, talar navigationssystemet om för dig vilka kommandon som finns tillgängliga för aktuellt fönster.

6.4 Inaktivering av röststyrning

Röststyrningen inaktiveras under följande omständigheter:

- ▶ När du trycker på navigationsenheten med fingret men det förväntas en röststyrning.
- ▶ Vid ett inkommande samtal och under ett pågående samtal när navigationsenheten används som handsfree-modul.

6.5 Konfigurera röststyrning

Du kan konfigurera för vilka uppgifter du vill använda röststyrning.

- ▶ Klicka på **NAVIGATION** > [Fler funktioner](#) > [Inställningar](#) > [Allmänt i Använd röststyrning](#).

Ange för vilken uppgift du vill använda röststyrningen:

- ▶ [Komplett](#): Du kan använda alla funktioner i röststyrningen.
- ▶ [Svara](#): Du kan ange adresser och svara på frågor från navigationsenheten.
- ▶ [Ange adresser](#): Du kan endast ange adresser via röststyrningen.



Ytterligare information finns i kapitel Ange resmål med röststyrning på sid. 34.



Ytterligare information finns i kapitel Ringa med röststyrning på sid. 137.

Assistentens volym för röststyrningen kan regleras oberoende av navigationsenhetens volym. På detta sätt kan du även höra uppmaningen att göra kommandon även när navigationsanvisningarna är stumkopplade.

1. Klicka på **NAVIGATION** > [Fler funktioner](#) > [Inställningar](#) > [Allmänt i Hjälpens röstläge](#).
2. Bestäm assistentens volym



Anmärkning: Ytterligare information finns i kapitel Konfigurera navigationssystemet på sid. 149.

7 Navigation

Användandet av navigationssystemet sker på egen risk.



OBS! Beakta absolut säkerhetsanvisningarna i kapitel Viktiga säkerhetsanvisningar, sid. 11.

Störd GPS-mottagning

Navigationen stoppas om GPS-mottagningen är störd, t.ex. om du befinner dig i en tunnel). Navigationssystemet beräknar din förmodade position ur resvägsuppgifter och din körning. Navigationen fortsätter med reella GPS-data när GPS-signalen tas emot igen.

Ankommen till resmålet

Ett meddelande hörs när du uppnått angivet resmål. Kartan visar endast din aktuella position (röd pil) och målflaggan.


7.1 Starta navigationsfunktion

Du har startat navigationsenheten. **START** är öppet.

► Klicka på [Navigation](#).

NAVIGATION öppnas. Du kan nå navigationsprogrammets samtliga funktioner.

Tillbaka till fönstret Start

Du kommer alltid till **START** om du klickar på  ([Start](#)). Aktuell funktion avslutas inte.

GPS-mottagarens initialisering



Anmärkning: Fri sikt till satelliterna behövs för att GPS-data skall kunna skickas utan problem. GPS-mottagningen är reducerad eller kan t.o.m. vara obefintlig i tunnlar, mellan mycket höga hus eller speglande husfasader. Om GPS-mottagaren resp. navigationsenheten ligger i bilen och denna är utrustad med en metallförstärkt vindruta eller vindruteuppvärmning kan detta störa GPS-mottagningen.

GPS-mottagarens initialisering börjar omedelbart när navigationsenheten startas.


Den integrerade GPS-mottagaren initialiseras när navigationsfunktionen startas första gången. Detta kan ta upp till 5 minuter.

Nästa gång navigationsenheten startas börjar GPS-mottagningen inom kort tid.

Om navigationsenheten inte varit påslagen i över en vecka, kan nästa initialisering behöva upp till 10 minuter.



Anmärkning: När ikonen GPS visar status för **GPS redo**, kan det hända att positionsbestämningens noggrannhet är reducerad under ett par minuter.

GPS visas i displayens övre högra hörn. Ikonen växlar till  (GPS redo) när mottagaren tar emot signaler från minst tre satelliter.




Anmärkning: Initialiseringen är snabbast om du inte börjar köra förrän initialiseringen är avslutad.




Ytterligare information om ikonen GPS finns i kapitel GPS på sid. 23.

Tillbaka till fönstret Navigation

NAVIGATION öppnas navigationsfunktionen startar.

Klicka på  (Tillbaka) om ett annat programfönster är öppet. Programmet återgår till föregående fönster.

- ▶ Klicka på  (Tillbaka) tills fönstret **NAVIGATION** öppnas.

7.2 Ange destination

Ange Nytt resmål för resmål betyder för alla resmål som du ännu inte navigerat till eller som du inte sparat. Du kan

- ▶ ange resmålets adress (se Ange resmålets adress, sid. 35).
- ▶ ange koordinater för resmålet (se Ange koordinater, sid. 36).
- ▶ välja en POI (se POI, sid. 37).
- ▶ välja ett resmål i snabbläge (se POI i snabbläge, sid. 41).

Under Mina resmål finns följande listor över resmål resp. adresser:

- ▶ **FAVORITER:** alla resmål som du angivit och sedan sparat (se Favoriter, sid. 42).

Dessutom sparas tre specialmål i **FAVORITER:**

- ▶ Min adress: Adressen som sparats som hemadress (se Ange hemadress, sid. 48).
- ▶ Mitt fordon: Fordonets position sparas automatiskt när du lämnar fordonet.
- ▶ Min startpunkt: Startpunkten för senaste navigation sparas automatiskt.
- ▶ **SENASTE RESMÅL:** Alla resmål till vilka du redan navigerat en gång (se Senaste resmål, sid. 43).
- ▶ **IMPORTERADE ADRESSER:** Resmål som du har importerat från telefonboken i en Bluetooth-ansluten mobiltelefonen till navigationsenheten (se Importerade adresser från telefonbok, sid. 43).

7.2.1 Ange målland

Överst till vänster i **ADRESS, POI PÅ ANNAN ORT** och **POI I HELA LANDET** finns ikonen Land. Den visar flaggan för det land där resmålen kan anges.

Gör enligt följande om ditt resmål ligger i ett annat land:

1. Klicka på Land.
2. Ange det land där resmålet ligger.
Mållandets flagga visas på ikonen.



Anmärkning: Endast de länder visas som finns på navigationsenhetens tillgängliga karta.

7.2.2 Ange resmål med röststyrning

Ett bekvämt sätt att ange resmålet är att använda röststyrningsfunktionen.

1. Klicka på Röststyrning i **NAVIGATION**.
RÖSTSTYRNING öppnas.

Ange adress

2. Säg Adress.
Landet där adressen kan anges, visas överst.
 - Klicka på landet om resmålets adress ligger i ett annat land.
Följ navigationssystemets anvisningar.Du får frågan om adressuppgifterna i ordningsföljden Stad > Gata > Gatunummer.
3. Följ navigationssystemets anvisningar.
Kartan öppnas i **Förhandsgranska** när adressangivelsen är avslutad. Resmålet visas i kartan.

Ange POI i närheten

2. Säg POI i närheten.
3. Säg vilken kategori för POI du önskar (t.ex. hotell).
Listan över hotell i närheten öppnas.
4. Säg siffran som anges för hotellet du vill navigera till.
Säg Upp eller Ned för att bläddra i listan.
Kartan öppnas i **Förhandsgranska** när du valt ett resmål. Resmålet visas i kartan.

Ange en favorit eller en adress från telefonboken

2. Säg Mina resmål.
3. En lista öppnas. Den innehåller resmålen i listan **FAVORITER**, resmål som importerats från Outlook och resmål som från telefonboken i en ansluten mobiltelefon.
4. Säg siffran som anges för resmålet du vill navigera till.
Säg Upp eller Ned för att bläddra i listan.
Kartan öppnas i **Förhandsgranska** när du valt ett resmål. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.



Anmärkning: Funktionen **Röststyrning** är inte tillgänglig för varje språk. **Röststyrning** ersätts med **Visa karta** i de språk där funktionen inte är tillgänglig.

7.2.3 Ange resmålets adress

1. Klicka på **Nytt resmål** > **Ange adress** i **NAVIGATION**.

Anmärkning: Följande beskrivning utgår från att alternativet **Stad först** är aktiverat för adressinmatningen.

Om navigationsenheten innehåller en karta över ett land där gatan anges först (t.ex. Sverige, Norge, ...) kan du även välja **Gata först** som ordningsföljd.



Ordningföljden bestäms i **NAVIGATION** under **Fler funktioner** > **Inställningar** > **Allmänt** > **Adressuppgifternas ordningsföljd**.

Observera att ordningföljden **Gata först** inte gäller för alla länder. I detta fall måste du ange staden först.

ADRESS öppnas.

1. Ange resmålets namn eller postnummer.
2. Ange gatans namn.
3. Ange husnumret. Låt fältet vara tomt om du inte vet husnumret.

Om du inte vet husnumret men namnet på en tvärgata, klicka på **Tvärgata** och ange tvärgatans namn.

Navigationsystemet beräknar en resväg till korsningen mellan de båda angivna gatorna.

DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.

På **Aktivera MyRoutes** om flera resvägsförslag skall beräknas (**Ja**) eller inte (**Nej**).

- ▶ Klicka på **Aktivera MyRoutes** för att ändra inställningen.




Anmärkning: Aktivera MyRoutes visas endast när alla adressuppgifter finns. Denna inställning kan även ändras i Alternativ > Inställningar > Navigation > Aktivera MyRoutes.

4. Klicka på Starta navigation för att navigera till angiven adress.

- eller -

Klicka på Parkera för att starta navigationen till en parkeringsplats i närheten av resmålet.

 Klicka på Parkera Ladda > Ladda i närheten av resmålet för att söka en laddningsstation i närheten av resmålet.

Ibland kan resmålet vara svårt att bestämma, t.ex. om angiven ort och gata finns flera gånger.

I det fallen öppnas ett fönster där alla passande adresser visas med ytterligare information.

► Klicka på adressen du vill navigera till.

Om husnumret inte finns i kartan, visas endast en adress med ett husnummer som ligger närmast.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

Anmärkning: Du behöver inte ange alla uppgifterna i adressen. Du kan

klicka på  (Starta navigation) redan tidigare.

Om du anger en stad, beräknar navigationssystemet en resväg till stadens geografiska centrum.

Om du bara anger en stad och gata utan husnummer eller tvärgata, beräknar navigationssystemet bästa resväg till angiven gata.

7.2.4 Ange koordinater

Du kan även ange de geografiska koordinaterna för ditt resmål. Koordinaterna kan anges som decimalgrad eller i grad, minuter och sekunder.

1. Klicka på Nytt resmål > Ange koordinater i **NAVIGATION**.

ANGE KOORDINATER öppnas.

Som decimaltal

2. Ange breddgrad.

Börja med ett minustecken när du anger en sydlig breddgrad.

3. Ange längdgrad.

Börja med ett minustecken när du anger en västlig längdgrad.

Minuter / sekunder

2. Ange breddgrad.

Använd motsvarande knappar på tangentbordet för att ange enheterna:



(grad),



(minuter),



(sekunder).

(N S) bredvid inmatningsfältet visar om det gäller en nordlig eller sydlig breddgrad. Aktiv inställning är markerad (grön).

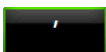
- Klicka på knappen för att ändra aktuell inställning.

3. Ange längdgrad.

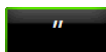
Använd motsvarande knappar på tangentbordet för att ange enheterna:



(grad),



(minuter),



(sekunder).

(O V) bredvid inmatningsfältet visar om det gäller en östlig eller västlig längdgrad. Aktiv inställning är markerad (grön).

- Klicka på knappen för att ändra aktuell inställning.

DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.

På [Aktivera MyRoutes](#) om flera resvägsföreslag skall beräknas ([Ja](#)) eller inte ([Nej](#)).

- Klicka på [Aktivera MyRoutes](#) för att ändra inställningen.

4. Klicka på [Starta navigation](#) för att navigera till angiven adress.

- eller -

Klicka på [Parkera](#) för att starta navigationen till en parkeringsplats i närheten av resmålet.



Klicka på [Parkera Ladda](#) > [Ladda i närheten av resmålet](#) för att söka en laddningsstation i närheten av resmålet.



Anmärkning: Om målpunkten, vars koordinater du angivit inte finns med på kartans vägnät, utförs navigationen till närmaste vägpunkt i det läge som är aktuellt i aktiv resvägsprofil. Från och med denna punkt växlar navigationssystemet automatiskt till läget **Offroad** (se Navigation i Offroad, sid. 69).

7.2.5 POI

Intressanta platser s.k POI (Point Of Interest) är adresser, sorterade efter vissa kriterier.

POIs är t.ex. flygplatser, färjehamnar, restauranger, hotell, bensinstationer, offentliga byggnader, läkare, sjukhus, inköpscentra osv.

POIs kan visas med en symbol på kartan. Klicka på **NAVIGATION** > **Fler funktioner** > **Inställningar** > **Kartvisning** i **Visade kategorier** för att ställa in vilken kategori som skall visas på kartan.




Anmärkning: Om du har angivit egna POIs, finns dessa under kategorin **MyPOIs**. Ytterligare information finns i kapitel MyPOIs: Egen POIs på sid. 78.

POI i närheten

POIs i närheten är POIs som ligger inom en viss radie från din aktuella position. Du kan t.ex. lätt hitta nästa bensinstation, var du än befinner dig.





Anmärkning: GPS-mottagningen måste kunna beräkna din aktuella position.  (GPS redo) visar om GPS-mottagningen är tillräcklig.

Om GPS-mottagningen inte är tillräcklig, sker sökningen efter POIs i närheten av senaste kända position. Om den senaste positionen saknas, är inte funktionen **POI i närheten** tillgänglig. Ytterligare information finns i kapitel GPS-mottagarens initialisering på sid. 32.



Anmärkning: I snabbläge finns 3 kategorier POIs i närheten med vilka du kan söka snabbare utan att behöva ange flera uppgifter.

Ytterligare information finns i kapitel POI i snabbläge på sid. 41.

1. Klicka på **Nytt resmål** > **Sök POI** > **i närheten** i **NAVIGATION**. **POI I NÄRHETEN** öppnas.
2. Ange kategorin där den POI finns som du söker. Kategorier som inte innehåller resmål i närheten kan inte anges.
Underkategori öppnas om det finns underkategorier för vald kategori.
3. Ange underkategorin där den POI finns som du söker.
Resmål öppnas. Närmast liggande POI i angiven kategori visas, sorterat efter avstånd.
4. Om listan är lång:
 - ▶ Klicka på  (**Stäng lista**).
Tangentbordet visas.
 - ▶ Ange ett par bokstäver i resmålet.
 - ▶ Klicka på  (**Öppna lista**).
Listan innehåller nu bara resmål som börjar med dessa bokstäver.

- Klicka på resmålet namn.

DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.


På [Aktivera MyRoutes](#) om flera resvägsförslag skall beräknas ([Ja](#)) eller inte ([Nej](#)).

- ▶ Klicka på [Aktivera MyRoutes](#) för att ändra inställningen.

- Klicka på [Starta navigation](#).

- eller -

Klicka på [Parkera](#) för att starta navigationen till en parkeringsplats i närheten av resmålet.

 Klicka på [Parkera Ladda](#) > [Ladda i närheten av resmålet](#) för att söka en laddningsstation i närheten av resmålet.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

POI i hela landet

POIs i hela landet är flygplatser, sevärdigheter och nationella minnesmärken, större hamnar osv. Du kan t.ex. hitta berömda sevärdigheter även om du inte vet i vilken ort de ligger.

- Klicka på [Nytt resmål](#) > [Sök POI](#) > i [hela landet](#) i **NAVIGATION**.

POI I HELA LANDET öppnas.

- Ange kategorin där den POI finns som du söker.

[Resmål](#) öppnas. Alla POIs i angiven kategori listas alfabetiskt.

- Om listan är lång:

- ▶ Klicka på  ([Stäng lista](#)).

Tangentbordet visas.

- ▶ Ange ett par bokstäver i resmålet.

- ▶ Klicka på  ([Öppna lista](#)).

Listan innehåller nu bara resmål som börjar med dessa bokstäver eller som innehåller samma bokstäver.

- Klicka på resmålet namn.

DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.


På [Aktivera MyRoutes](#) om flera resvägsförslag skall beräknas ([Ja](#)) eller inte ([Nej](#)).

- ▶ Klicka på [Aktivera MyRoutes](#) för att ändra inställningen.

5. Klicka på [Starta navigation](#).

- eller -

Klicka på [Parkera](#) för att starta navigationen till en parkeringsplats i närheten av resmålet.

-  Klicka på [Parkera Ladda](#) > [Ladda i närheten av resmålet](#) för att söka en laddningsstation i närheten av resmålet.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

POI på annan ort

POIs på annan ort kan vara mycket bekvämt när du befinner dig i en främmande stad.

1. Klicka på [Nytt resmål](#) > [Sök POI](#) > [på annan ort](#) i **NAVIGATION**.

POI PÅ ANNAN ORT öppnas.

2. Ange resmålets namn eller postnummer.
3. Ange kategorin där den POI finns som du söker. Kategorier som inte innehåller resmål i angiven stad kan inte anges.

[Underkategori](#) öppnas om det finns underkategorier för vald kategori.

4. Ange underkategorin där den POI finns som du söker.
[Resmål](#) öppnas. Närmast liggande POI i angiven kategori visas, alfabetiskt sorterat.
5. Om listan är lång:

- ▶ Klicka på  ([Stäng lista](#)).

Tangentbordet visas.

- ▶ Ange ett par bokstäver i resmålet.

- ▶ Klicka på  ([Öppna lista](#)).

Listan innehåller nu bara resmål som börjar med dessa bokstäver eller som innehåller samma bokstäver.

6. Klicka på resmålets namn.

DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.

På [Aktivera MyRoutes](#) om flera resvägsförslag skall beräknas ([Ja](#)) eller inte ([Nej](#)).

- ▶ Klicka på [Aktivera MyRoutes](#) för att ändra inställningen.

Ibland kan resmålet vara svårt att bestämma, t.ex. om det finns restauranger med samma namn i angiven stad.


I det fallen öppnas ett fönster där alla passande resmål visas med ytterligare information.

► Klicka på resmålet du vill navigera till.

7. Klicka på [Starta navigation](#).

- eller -

Klicka på [Parkera](#) för att starta navigationen till en parkeringsplats i närheten av resmålet.

 Klicka på [Parkera Ladda](#) > [Ladda i närheten av resmålet](#) för att söka en laddningsstation i närheten av resmålet.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.




Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

7.2.6 POI i snabbläge

I snabbläge finns 3 kategorier POI. Punkterna i en av dessa kategorier kan visas snabbt och utan att ange ytterligare uppgifter.

► Klicka på **NAVIGATION** > [Fler funktioner](#) > [Inställningar](#) i [Allmänt](#) för att ställa in vilken kategori, resp. underkategori som skall visas i snabbläge.

Anmärkning: GPS-mottagningen måste kunna beräkna din aktuella position.  (GPS redo) visar om GPS-mottagningen är tillräcklig.



Om GPS-mottagningen inte är tillräcklig, sker sökningen efter POIs i närheten av senaste kända position. Om den senaste positionen saknas, är inte funktionen **POI i närheten** tillgänglig.

Ytterligare information finns i kapitel GPS-mottagarens initialisering på sid. 32.

1. Klicka på [Nytt resmål](#) i **NAVIGATION**.

NYTT RESMÅL öppnas.

I underkanten på [Snabbläge](#) visas ikoner för kategorierna, vars POI finns som snabbläge.

2. Klicka på kategorin där den POI finns som du söker.

En lista öppnas. Närmast liggande POI i angiven kategori visas, sorterat efter avstånd.

3. Klicka på resmålets namn för att starta navigationen.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

7.2.7 Resmålsinfo




Navigationssystemets databank innehåller ytterligare information om många resmål.

T.ex. finns telefonnumret till många restauranger sparade i databanken. Du kan t.ex. enkelt ringa upp och reservera bord.

Ett av ovan beskrivna fönster är öppet.

- ▶ Klicka på [Alternativ](#) > [Info](#).

RESMÅLSINFO öppnas. Här finns all information över angivet resmål i navigationssystemets databank.

- ▶ Klicka på [Stäng](#) för att stänga **RESMÅLSINFO** igen.
- ▶ Klicka på  ([Visa på karta](#)) för att visa resmålet på kartan.
- ▶ Klicka på  ([Spara resmål](#)) för att spara resmålet i **FAVORITER**.
- ▶ Klicka på  ([Ringa](#)) för att ringa upp det angivna telefonnumret.







Anmärkning: Funktionen [Ringa](#) är endast tillgänglig om navigationssystemet är anslutet till en mobiltelefon via Bluetooth.

Ytterligare information finns i kapitel Bluetooth-anslutning på sid. 130.

7.2.8 Favoriter

Du kan spara resmål som du använder ofta i **FAVORITER**.

I listan **FAVORITER** kan du spara upp till 500 resmål.

 Favoriter som du markerat som laddningsstationer visas med symbolerna  ([Normal laddningsstation](#)) resp.  ([Snabbladdningsstation](#)). Hemadressen markeras alltid med ett litet hus () , även om den är markerad som laddningsstation.



Ytterligare information finns i kapitel Spara resmål på sid.47.

1. Klicka på [Mina resmål](#) > [Favoriter](#) i **NAVIGATION**.
2. Klicka på resmålet du vill navigera till.

DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.


På [Aktivera MyRoutes](#) om flera resvägsföreslag skall beräknas ([Ja](#)) eller inte ([Nej](#)).

- ▶ Klicka på [Aktivera MyRoutes](#) för att ändra inställningen.

- Klicka på [Starta navigation](#).

- eller -

Klicka på [Parkera](#) för att starta navigationen till en parkeringsplats i närheten av resmålet.

 Klicka på [Parkera Ladda](#) > [Ladda i närheten av resmålet](#) för att söka en laddningsstation i närheten av resmålet.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.



Anmärkning: Favoriter visas i kartan med små namngivna flaggor.

7.2.9 Senaste resmål

Navigationssystemet sparar de senaste 12 resmålen till vilka du startat en navigation, i **SENASTE RESMÅL**.

- Klicka på [Mina resmål](#) > [Senaste resmål](#) i **NAVIGATION**.

- Klicka på resmålet du vill navigera till.

DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.


På [Aktivera MyRoutes](#) om flera resvägsförslag skall beräknas ([Ja](#)) eller inte ([Nej](#)).

► Klicka på [Aktivera MyRoutes](#) för att ändra inställningen.

- Klicka på [Starta navigation](#).

- eller -

Klicka på [Parkera](#) för att starta navigationen till en parkeringsplats i närheten av resmålet.

 Klicka på [Parkera Ladda](#) > [Ladda i närheten av resmålet](#) för att söka en laddningsstation i närheten av resmålet.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

7.2.10 Importerade adresser från telefonbok

Du kan importera telefonboken i den Bluetooth-anslutna mobiltelefonen till navigationsenheten. Adresser från telefonboken finns i listan

IMPORTERADE ADRESSER FRÅN TELEFONBOK.

- Klicka på [Mina resmål](#) > [Importerade adresser](#) > [Från telefonbok](#) i **NAVIGATION**.

2. Välj önskad kontakt i telefonboken.
3. Klicka på adressen du vill navigera till.

DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.


På Aktivera MyRoutes om flera resvägsförslag skall beräknas (Ja) eller inte (Nej).

► Klicka på Aktivera MyRoutes för att ändra inställningen.

4. Klicka på Starta navigation.

- eller -

Klicka på Parkera för att starta navigationen till en parkeringsplats i närheten av resmålet.

 Klicka på Parkera Ladda > Ladda i närheten av resmålet för att söka en laddningsstation i närheten av resmålet.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

7.2.11 Navigera hem

Du kan spara en hemadress. Navigationen till denna hemadress kan startas när som helst med ett enda knappfält.



Ytterligare information finns i kapitel Ange hemadress på sid. 48.

- Klicka på Hem i **NAVIGATION**.

Om du inte angivit din adress, visas ett dialogfönster.

Navigationen startar automatiskt. Senaste resvägsprofil används som för den senaste navigationen.

7.2.12 Bestämma resmål på kartan

Du kan bestämma resmålet direkt från kartan. Du kan även snabbt välja orter, gator och POI.

1. Klicka på Visa karta i **NAVIGATION**.

- eller -

Om det finns röststyrning i din navigationsenhet och ditt språk är tillgängligt:

- Klicka på Fler funktioner > Visa karta i **NAVIGATION**.

2. Klicka på  (Sök resmål).

Kartan öppnas i **Sök resmål**.

3. Klicka på den punkt du vill navigera till.



Anmärkning: Ytterligare information om karthantering finns i kapitel Karta i Sök resmål på sid. 70.

Resmålet du klickade på visas under härkorset.

Resmållets geografiska koordinater och motsvarande adress visas i displayens undre del.

4. Klicka på  (OK).

RESMÅL PÅ KARTA öppnas. Detaljerade adressuppgifter för valt resmål visas i vänstra övre hörnet.

5. Klicka på [Navigera dit](#).

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

7.2.13 Resvägsförslag

Kartan är öppen i **Förhandsgranska**.

Resmålet markeras med en flagga.



Ytterligare information finns i kapitel Karta i Förhandsgranska på sid. 61.

Resvägsprofil

Resvägen beräknas enligt en resvägsprofil. Aktuell resvägsprofil visas alltid i kartans övre högra kant.

Resvägsprofilerna tar hänsyn till egenskaper och specialfall för olika typer av trafik. En resvägsprofil för cyklar innehåller t.ex. inga motorvägar när resvägen beräknas men däremot gator där andra fordon är förbjudna. Dessutom beräknas en resvägsprofil med cykel enligt andra ankomsttider, t.ex. med en motorcykel.



Anmärkning: När du väljer resvägsprofilen för fotgängare, startar en speciellt framtagen profil för fotgängare (se Navigation i Fotgängare, sid. 67).

- ▶ Klicka på [Resvägsprofil](#) om du vill välja en annan resvägsprofil.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsprofiler på sid. 75.

Vägbeskrivning

- ▶ Klicka [Alternativ](#) > [Vägbeskrivning](#) för att visa en detaljerad vägbeskrivning.



Ytterligare information om **VÄGBESKRIVNING** finns i kapitel Vägbeskrivning på sid. 91.

MyRoutes

Om funktionen **MyRoutes** är aktiverad, beräknar navigationssystemet upp till tre resvägar och visar dessa i olika färger (grön, röd, blå) samt ett nummer i kartan, beräkningen baseras på resvägsprofilen. Varje resväg har en egen ruta med samma nummer och symbol i samma färg.

Navigationssystemet tar även hänsyn till ytterligare faktorer som t.ex. veckodag och tid, när ankomsttiden resp. körtiden beräknas men framför allt din bilkörning.

Resvägen som motsvarar vald resvägsprofil markeras med MyRoute.



Anmärkning: Även om funktionen **MyRoutes** är aktiverad, kan ibland endast en resväg eller ingen resväg beräknas. I motsvarande knapp visas då [Inga fler förslag](#).

Starta navigation

- ▶ Klicka på resvägens ruta när du vill använda resvägen.


Trafikhinder på resvägen

Om du väljer en resväg där trafik hinder föreligger, öppnas möjligtvis **FÖRHANDSGRANSKA TMC** innan navigationen startar (se Förhandsgranska TMC, sid. 102).

- ▶ Välj om du vill använda den ursprungliga resvägen ([Aktuell resväg](#)) eller en omväg ([Alternativ resväg](#)).



Räckviddsvarning

Symbolen  (**Räckviddsvarning**) visas bredvid resvägen under följande omständigheter:

- ▶ Resmålet ligger utanför räckvidden.
- ▶ Med fordonets aktuella räckvidd när du resmålet men därefter finns ingen laddningsstation.

Om du valt en resväg med räckviddsvarning, får du frågan om en Multi-Stop-resväg skall beräknas.



Multi-Stopp-resvägen tar hänsyn till laddningsstationer längs resvägen och planerar nödvändiga laddningsstopp i resvägberäkningen om resmålet inte ligger inom räckvidden. Alla privata laddningsstationer (Favoriter) och de offentliga laddningsstationerna som finns på kartan tas med i beräkningen. Ytterligare information finns i kapitel Multi-Stopp-resväg på sid. 95.



Anmärkning: Trafikmeddelanden (TMC) är endast begränsat tillgängliga.

GPS-mottagning saknas

Följande meddelande visas när GPS-signalen är för svag: Väntar på GPS-signal...

Följande alternativ finns:

- ▶ Vänta. Resvägen beräknas igen när GPS-mottagningen är tillräcklig för att bestämma positionen och navigationen startar.
- ▶ Klicka på Avbryt. Fönstret där du angav resmålet öppnas. Ditt resmål finns sparat i **SENASTE RESMÅL**.
- ▶ Klicka på Demo. Resvägen beräknas med centrum i angiven ort som utgångspunkt. Resvägen simuleras.

Klicka på  (Tillbaka) för att avsluta demon.



Anmärkning: Om du valt resmålet via kartan, är inte Demo tillgänglig.

7.3 Organisera resmål


Du kan spara varje resmål och resmålen i **SENASTE RESMÅL** och **IMPORTERADE ADRESSER** i **FAVORITER**. Detta är t.ex. bekvämt när du ofta använder resmålet.



Anmärkning: Favoriter visas i kartan med små namngivna flaggor.

7.3.1 Spara resmål

1. Ange ett resmål (se Ange resmållets adress, sid. 35 eller POI, sid. 37). Klicka inte på Starta navigation!
2. Klicka på Alternativ > Spara resmål.
- eller -
1. Välj ett resmål i listan **SENASTE RESMÅL** eller i listan **IMPORTERADE ADRESSER** (se Senaste resmål, sid. 43 eller Importerade adresser från telefonbok, sid. 43). Klicka inte på Starta navigation!
2. Klicka på Alternativ > Spara som favorit.

3. Ange resmålet namn.
4. Klicka på Spara.
5.  **LADDNINGSSATION** öppnas. Här kan du bestämma om det angivna resmålet är en laddningsstation där du kan ladda fordonet (Normal laddningsstation eller Snabbladdningsstation) eller inte (Nej). Om resmålet sparas som laddningsmöjlighet tas det med i beräkningen som möjlig laddningsstation när en Multi-Stopp-resväg beräknas. Det visas även i listan för POI-kategori Laddningsstation när du söker efter POIs i närheten av din aktuella position.
 - ▶ Klicka på OK.

7.3.2 Radera resmål i Favoriter

1. Klicka på Mina resmål > Favoriter i **NAVIGATION**.
FAVORITER öppnas.
2. Välj resmålet du vill radera.
DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.
3. Klicka på Alternativ > Radera resmål.

7.3.3 Ange hemadress

Du kan snabbt starta navigationen till din hemadress genom att klicka på **NAVIGATION** i Hem.


Du kan ange ett resmål som hemadress. Du kan ange adressen manuellt eller välja ett resmål i **FAVORITER**.

Hemadressen sparas i **FAVORITER** och är markerad med ett litet hus.





Anmärkning: Hemadressen visas även på kartan med ett litet hus.





 Hemadressen används för beräkning och illustration av kartlägget **360 - räckvidd**. Ytterligare information finns i kapitel Visa räckvidd på sid. 72.

Ändra hemadress

1. Klicka på Hem i **NAVIGATION**.
Ett fönster med följande meddelande öppnas:
"Vill du ange adressen nu?"
Om du redan sparat favoriter, lyder meddelandet:
"Vill du ange adressen eller välja ur Favoriter?"
Det aktuellt aktiva värdet är markerat (grön).
 - ▶ Klicka på  (Ändra) om Ange adress INTE är markerad.

2. Klicka på OK.
ADRESS öppnas.
3. Ange din hemadress (se även Ange resmålet adress, sid. 35).
4. Klicka på Hemadress för att spara angiven adress som hemadress.
5.  **LADDNINGSSATION** öppnas. Här kan du bestämma om du kan ladda fordonet på angivet resmål (Normal laddningsstation eller Snabbladdningsstation) eller inte (Nej). Om resmålet sparas som laddningsmöjlighet tas det med i beräkningen som möjlig laddningsstation när en Multi-Stopp-resväg beräknas. Det visas även i listan för POI-kategori Laddningsstation när du söker efter POIs i närheten av din aktuella position.
 - ▶ Klicka på OK.

Välja hemadress i favoriter

1. Klicka på Hem i **NAVIGATION**.
Ett fönster med följande meddelande öppnas:
"Vill du ange adressen eller välja ur Favoriter?"
Om du inte sparar favoriter, lyder meddelandet:
"Vill du ange adressen nu?"
I detta fall måste du ange hemadressen manuellt (se Ändra hemadress, sid. 48).
 - ▶ Klicka på  (Ändra) om Favoriter INTE är markerad.
2. Klicka på OK.
FAVORITER öppnas.
3. Välj det resmål som du vill ange som hemadress (se även Favoriter, sid. 42).
DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.
4. Klicka på Hemadress för att spara angiven adress som hemadress.
5.  **LADDNINGSSATION** öppnas. Här kan du bestämma om du kan ladda fordonet på angivet resmål (Normal laddningsstation eller Snabbladdningsstation) eller inte (Nej). Om resmålet sparas som laddningsmöjlighet tas det med i beräkningen som möjlig laddningsstation när en Multi-Stopp-resväg beräknas. Det visas även i listan för POI-kategori Laddningsstation när du söker efter POIs i närheten av din aktuella position.
 - ▶ Klicka på OK.

7.3.4 Ändra hemadress

Du kan ändra adressen för hemadressen när som helst.

Tillvägagångssätt:

1. Radera din hemadress i **FAVORITER** (se Radera resmål i Favoriter, sid. 48).
2. Ange den nya hemadressen (se Ange hemadress, sid. 48).

Anmärkning: Du kan även ange en adress i **FAVORITER** som ny hemadress.



- ▶ Välj resmålet i **FAVORITER** som du vill ange som ny hemadress.
 - ▶ Klicka på [Alternativ](#) > [Hemadress](#).
-

7.4 Färdspår och resvägar med etapper

Du kan använda resvägsplaneringen även utan GPS-mottagning, t.ex. hemma innan resan påbörjas. Du kan spara valfritt antal planerade resvägar och på så sätt planera din semester i förväg.

1. Klicka på [Fler funktioner](#) i **NAVIGATION**.
Listan över alternativ öppnas.
2. Klicka på alternativet [Resvägar och färdspår](#).
RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR öppnas.

7.4.1 Ange startpunkt

Startpunkt i en resväg är den punkt från vilken du vill starta färden. Om du vill planera resvägen på annan ort, kan du t.ex. ange hotellet som startpunkt.

Startpunkten är endast viktig när du vill se den planerade resvägen på kartan men GPS-mottagning saknas eller du inte befinner dig vid den planerade startpunkten. Startpunkten har därför alltid löpnummer 0.

När navigationen startas, används din aktuella position som startpunkt för resvägsberäkningen.

Den första etappen är därmed sträckan till resvägspunkten med löpnummer 1.


1. Klicka på [Ange startpunkt](#).
STARTPUNKT öppnas.

Om du vill ange aktuell position som startpunkt:

2. Klicka på menypunkten [Aktuell position](#).

Om du vill ange en annan startpunkt:

2. Klicka på motsvarande knappfält.

- Ange startpunkten (se ytterligare information i kapitel Ange destination, sid. 33).
- Klicka på  (Ange startpunkt).
Vald startpunkt visas nu bredvid 0 (Startpunkt).


Ändra startpunkt

- ▶ Klicka på startpunkten (symbolen 0).

STARTPUNKT öppnas. Du kan ange en annan startpunkt. Tillvägagångssättet finns beskrivet i ovanstående text.

7.4.2 Ange resvägspunkter

Resvägspunkterna i en resväg är resmål till vilka du navigerar. Löpnumret för varje resvägspunkt visas framför varje punkt.

- Klicka på Infoga resvägspunkt.
RESVÄGSPUNKT öppnas.
- Klicka på knappen för önskad typ av resmål.
- Ange resvägspunkt (se ytterligare information i kapitel Ange destination, sid. 33).
- Klicka på  (Infoga).
Vald resvägspunkt visas nu bredvid sitt löpnummer.
Upprepa dessa steg för varje resmål du vill infoga i resvägen.

7.4.3 Editera resvägspunkter

Du kan radera resvägspunkter i en resväg. Ordningen för resvägspunkterna kan ändras efter behov.



Anmärkning: Du kan inte radera eller flytta startpunkten (löpnummer 0). Du kan dock ange en annan resvägspunkt som startpunkt om inte inställningen Aktuell position har valts som startpunkt.

- ▶ Klicka på resvägspunkten du vill editera.
Menyn innehåller följande:



Resvägspunkt framåt: Flytta vald resvägspunkt framåt. (Exempel: resvägspunkt 2 blir resvägspunkt 1)



Resvägspunkt bakåt: Flytta vald resvägspunkt bakåt. (Exempel: resvägspunkt 2 blir resvägspunkt 3)



Radera: Radera vald resvägs punkt. Ett dialogfönster uppmanar dig att bekräfta raderingen.

- ▶ Klicka på siffran bredvid symbolerna om du vill stänga menyn igen.

7.4.4 Organisera resvägar

Du kan spara varje planerad resväg med eget namn.



Anmärkning: Endast startpunkten och resvägs punkterna sparas, inte den beräknade resvägen. En sparad resväg som laddas måste beräknas om igen innan navigationen startas.

Du kan ladda, döpa om eller radera sparade resvägar.

Spara resväg

RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR är öppet. Minst en startpunkt och minst en resvägs punkt finns angiven.

1. Klicka på Alternativ > Spara resväg.
2. Ange resvägens namn.

3. Klicka på  (Spara).

Om det redan finns en resväg med detta namn, uppmärksammas du på detta.



- ▶ Klicka på Ja för att skriva över resvägen.
- eller -
- ▶ Klicka på Nej för att ange ett annat namn.

Resmålet är nu sparat i **SPARADE RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR**. Dialogfönstret stängs.

7.4.5 Ladda resväg eller färdspår

1. Klicka på Alternativ > Sparade resvägar och färdspår.

SPARADE RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR öppnas. Här visas alla sparade resvägar och färdspår alfabetiskt.

Ikonen framför namnet visar om det gäller en resväg () eller ett färdspår ().

Om du vill ladda en resväg:

2. Klicka på resvägen du vill ladda.

3. Klicka på  (Ladda resväg).

RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR öppnas. Startpunkt och resvägspunkter i laddad resväg är angivna. Startpunkten ersätts med aktuell position när navigationen startas. Navigationen utförs till första resvägspunkt.

Om du vill ladda ett färdspår:

2. Klicka på färdspåret du vill ladda.
3. Klicka på Ladda färdspår.

RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR öppnas. Aktuell position är angiven som startpunkt. Det laddade färdspåret är angivet som resvägspunkt 1. Navigationen går först till färdspårets startpunkt.



Ytterligare information finns i kapitel Navigation i Färdspår på sid. 69.

7.4.6 Beräkna och visa resväg

En planerad resväg kan även beräknas och visas på kartan utan GPS-mottagning så att du kan skaffa dig en översikt över sträckan.

RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR är öppet. Startpunkten och minst en resvägspunkt visas.

- ▶ Klicka på Visa resväg.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**.

Startpunkt och resvägspunkter anges med flaggor. Avståndet och beräknad körtid är angivet för varje etapp.

7.4.7 Simulera resväg

Du kan även simulera en navigation av planerad resväg.



Anmärkning: GPS-mottagning krävs inte för simuleringen.

Endast den första etappen simuleras om du har en resväg med flera etapper.

Du har beräknat och visar en resväg.

1. Klicka på Alternativ > Simulering.

- ▶ Om du valt en resväg med bara en resvägspunkt och funktionen **MyRoutes** är aktiverad, uppmanas du att välja en resväg för simuleringen.

Resvägen beräknas igen för simuleringen.

2. Klicka på knappen för resvägen för vilken du vill köra simuleringen.



Ytterligare information om funktionen **MyRoutes** finns i kapitel MyRoutes på sid. 55.

Avsluta simulering

Simuleringen kan avslutas när som helst.

- ▶ Klicka på  (Tillbaka).

RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR öppnas.

7.4.8 Resvägsförslag

Du har beräknat och visar en resväg. Kartan är öppen i **Förhandsgranska**.

Resvägsprofil

Resvägsprofilerna tar hänsyn till egenskaper och specialfall för olika typer av trafik. En resvägsprofil för cyklar innehåller t.ex. inga motorvägar när resvägen beräknas men däremot gator där andra fordon är förbjudna. Dessutom beräknas en resvägsprofil med cykel enligt andra ankomsttider, t.ex. med en motorcykel.



Anmärkning: När du väljer resvägsprofilen för fotgängare, startar en speciellt framtagen profil för fotgängare (se Navigation i Fotgängare, sid. 67).

- ▶ Klicka på Resvägsprofil om du vill välja en annan resvägsprofil.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsprofiler på sid. 75.



Anmärkning: Om du hämtar resvägar från en annan tillverkare än GARMIN kan det hända att du inte kan ändra resvägsprofilen för denna resväg.

Vägbeskrivning

Klicka Alternativ > Vägbeskrivning för att visa en detaljerad vägbeskrivning.



Ytterligare information om **VÄGBESKRIVNING** finns i kapitel Vägbeskrivning på sid. 91.

MyRoutes

Om funktionen **MyRoutes** är aktiverad, beräknar navigationssystemet upp till tre resvägar och visar dessa i olika färger (grön, röd, blå) samt ett nummer i kartan, beräkningen baseras på resvägsprofilen.

Varje resväg har en egen ruta med samma nummer och symbol i samma färg.

Navigationssystemet tar även hänsyn till ytterligare faktorer som t.ex. veckodag och tid, när ankomsttiden resp. körtiden beräknas men framför allt din bilkörning.

Resvägar som motsvarar vald resvägsprofil markeras med MyRoute.



Anmärkning: Funktionen **MyRoutes** kan endast användas för resvägar med en resvägspunkt. För resvägar med två eller fler resvägspunkter, beräknas och visas endast en resväg, oberoende om funktionen är aktiverad eller inte.



Anmärkning: Även om funktionen **MyRoutes** är aktiverad, kan ibland endast en resväg eller ingen resväg beräknas. I motsvarande knapp visas då Inga fler förslag.

Starta navigation

- ▶ Klicka på resvägens ruta när du vill använda resvägen.


Trafikhinder på resvägen

Om du väljer en resväg där trafik hinder föreligger, öppnas möjligtvis **FÖRHANDSGRANSKA TMC** innan navigationen starta (se Förhandsgranska TMC, sid. 102).

- ▶ Välj om du vill använda den ursprungliga resvägen (Aktuell resväg) eller en omväg (Alternativ resväg).



Räckviddsvarning

Symbolen  (**Räckviddsvarning**) visas bredvid resvägen under följande omständigheter:

- ▶ Med fordonets aktuella räckvidd när du inte resmålet.
- ▶ Med fordonets aktuella räckvidd när du resmålet men därefter finns ingen laddningsstation.

Om du valt en resväg med räckviddsvarning, får du frågan om en Multi-Stopp-resväg skall beräknas.



Anmärkning: Multi-Stopp-resvägen tar hänsyn till laddningsstationer längs resvägen och planerar nödvändiga laddningsstopp i resvägberäkningen om resmålet inte ligger inom räckvidden. Alla privata laddningsstationer (Favoriter) och de offentliga laddningsstationerna som finns på kartan tas med i beräkningen. Trafikmeddelanden (TMC) är endast begränsat tillgängliga.



Ytterligare information finns i kapitel Multi-Stopp-resväg på sid. 95.



Anmärkning: När den planerade resvägen innehåller ett färdspår, kan inte räckviddsvarning användas. Det är heller inte möjligt att beräkna en Multi-Stopp-resväg.

GPS-mottagning saknas

Följande meddelande visas när GPS-signalen är för svag: Väntar på GPS-signal...

Följande alternativ finns:

- ▶ Vänta. Resvägen beräknas igen när GPS-mottagningen är tillräcklig för att bestämma positionen och navigationen startar.
- ▶ Klicka på Avbryt. Kartan öppnas i **Förhandsgranska**.


8 Alternativ, ytterligare funktioner

Du kan öppna ytterligare funktioner i vissa fönster.

1. Klicka på Fler funktioner i **NAVIGATION**.
- eller -
Klicka på Alternativ.
2. Klicka på funktionen du vill aktivera.
 - ▶ Klicka på Fler funktioner resp. Alternativ om du vill stänga listan utan att aktivera en funktion.

2D/3D: Växlar mellan 2D och 3D. Ikonen visar aktuellt läge.

 360 - räckvidd: Visar laddningsstatus som område i kartor (se

 Kartläge 360 - räckvidd, sid. 72).

Dag/Natt: Växlar mellan Dag- och Nattläge. Ikonen visar aktuellt läge.

Direkt hjälp: Öppnar ett fönster där du hittar adresser och telefonnummer i din närmste omgivning som kan vara praktiska vid förekommande nödfall (se Direkt hjälp, sid. 89).

Döpa om: Öppnar ett fönster där du kan döpa om valt resmål eller vald resväg.

Etappmål: Ange vald punkt som etappmål. Navigationen utförs till detta angivna etappmål. Du kan sedan fortsätta att navigera till ditt ursprungliga resmål.

Fabriksinställningar: Återställer alla inställningar till fabriksinställningar. Resvägar och sparade mål raderas. Programvaran startar om och visar som vid första start efter inköpet.

GPS-status: **GPS-STATUS** öppnas. Här kan du se uppgifter om GPS-mottagningen. Du kan även spara uppgifterna för din aktuella position (se GPS-status Spara aktuell position, sid. 90).

Hemadress: Sparar vald adress som hemadress. Du kan snabbt starta navigationen till detta resmål genom att klicka på **Hem** i **NAVIGATION**.

Hoppa över aktuellt resmål: Klicka på denna knapp för att hoppa över nästa resvägspunkt. Denna knapp är endast aktiv om minst 2 resvägspunkter ligger framför dig i resvägen (se Färdspår och resvägar med etapper, sid. 50).

Infoga i resväg: Öppnar resvägsplanering. Angiven adress infogas som resvägspunkt (se Färdspår och resvägar med etapper, sid. 50).

Inställningar: Öppnar **INSTÄLLNINGAR**. Här kan du konfigurera navigationssystemet (se Konfigurera navigationssystemet, sid. 149).

Manual: Öppnar manualen i navigationsenheten (se Manual, sid. 20).

MyReport: Öppnar **MYREPORT**. Här kan du rapportera förändringar vad gäller trafikövervakningsanläggningar och trafikens omledning direkt till Garmin Würzburg.

MyRoutes: Öppnar kartan i **Förhandsgranska**. Du ser upp till tre olika förslag hur du kan fortsätta. Välj en av de föreslagna resvägarna.

Ny resväg: Raderar startpunkt och alla resvägspunkter i **RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR** så att du kan planera en ny resväg. Spara den föregående resvägsplaneringen först.

Parkera: Startar en sökning efter parkeringsplatser i närheten av resmålet. När du har valt en parkeringsplats, kan du navigera dit.

POIs längs resvägen: Öppnar en lista med POIs som ligger längs din resväg. Du kan välja ett resmål som etappmål och navigera dit (se MyBest POI: POIs längs resvägen, sid. 84).

Produktinformation: Visar maskinvarans och programvarans versionsnummer och copyright-information.

Radera alla: Raderar alla resmål (**SENASTE RESMÅL** eller **FAVORITER** beroende på var du öppnade alternativet). Listan är sedan tom. Ett dialogfönster uppmanar dig att bekräfta raderingen.

Radera resmål: Raderar alla resmål i (**SENASTE RESMÅL** eller **FAVORITER** beroende på var du öppnade alternativet). Ett dialogfönster uppmanar dig att bekräfta raderingen.

Resvägar och färdspår: Öppnar **RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR**. Här kan du planera resvägar, organisera planerade resvägar och starta navigationen med en planerad resväg (se Färdspår och resvägar med etapper, sid. 50).

Resvägsprofil: **RESVÄGSPROFIL** öppnas. Här visas alternativen för resvägens beräkning, här kan du göra ändringar.

Sightseeing-turer: Öppnar **SIGHTSEEING-TURER**. Här kan man välja en sightseeing-tour och starta navigationen för denna tur (se Sightseeing-turer, sid. 88).

Simulering: Simulerar den visade resvägen. Denna simulering kan även göras utan GPS-mottagning. Endast den första etappen simuleras om du har en resväg med flera etapper.

Spara position: **SPARA RESMÅLET UNDER** öppnas. Här kan du spara din aktuella position med ett namn i listan **FAVORITER**.

Spara resmål: Sparar angiven adress i **FAVORITER** (se Spara resmål, sid. 47).

Spara resväg: Öppnar ett fönster där du kan spara en planerad resväg med eget namn (se Spara resväg, sid. 52).

Spara som favorit: Sparar angivet resmål i **FAVORITER** (se Spara resmål, sid. 47).

Sparade resvägar och färdspår: Öppnar en ruta där du kan ladda en sparad resväg eller ett färdspår.

Spärr: Öppnar ett fönster där du kan spärra ett vägavsnitt som ligger framför dig, dvs. resvägen beräknas förbi detta avsnitt, t.ex. om du får meddelande om köbildning på vägavsnittet (se Spärr, sid. 90).

Starta inspelning, Stoppa inspelning: Startar resp. avslutar inspelningen av ett färdspår (se Färdspår, sid. 80).

Trafik: **TRAFIKMEDELANDEN** öppnas, förekommande trafikmeddelanden visas. (se TMC (Trafikmeddelanden), sid 101).

Vägbeskrivning: Visar en detaljerad beskrivning av resvägen med alla punkter där du måste svänga av (se Vägbeskrivning, sid. 91).

Visa karta: Öppnar kartan i **Standard** (se Karta i Standard, sid. 59).

Visa på karta: Visar den angivna adressen på kartan.

9 Arbeta med karta

9.1 Välj navigationskarta

Varje land har en egen navigationskarta. En navigation kan göras över flera länder på en kontinent om en genomgående resväg beräknas på alla sparade kartor.

Navigationsenheten kan alltid bara hantera en karta över en kontinent, även om kartor med länder på andra kontinenter finns lagrade i navigationsenheten.

- ▶ Klicka på [Fler funktioner](#) > [Inställningar](#) > [Kartvisning](#) i **NAVIGATION**, för att se vilka kartor som används för tillfället. Du kan även välja en annan kontinent om det finns kartor från länder på andra kontinenter på minneskortet i navigationsenheten.

9.2 Karta i Standard

Kartan visas alltid i **Standard** när du inte navigerar, inte har beräknat en resväg och inte söker resmål i kartan.

Kartan växlar själv till **Standard** vid följande förutsättningar:

- ▶ Färden börjar när **NAVIGATION** är öppet. Kartan växlar efter en stund.
- ▶ Du kommer fram till resmålet i läge **Fordon**.

Öppna kartan så här:

- ▶ Klicka på [Visa karta](#) i **NAVIGATION**.
- eller -

Om det finns röststyrning i din navigationsenhet och ditt språk är tillgängligt:

- ▶ Klicka på [Fler funktioner](#) > [Visa karta](#) i **NAVIGATION**.



Anmärkning: Om GPS-mottagningen inte är tillräcklig vid din aktuella position, öppnas kartan i **Sök resmål**.



Typiskt för denna vy är följande egenskaper:

- ▶ Din aktuella position visas i mitten av nedre delen (röd pil). Det visade kartavsnittet visar alltid hur du förflyttar dig så att positionen alltid visas i displayen.
- ▶ Kartans skala ändras beroende på din hastighet.

Kartans alternativ i Standard

- ▶ Klicka på Alternativ.
Ett fönster med alternativ öppnas.

De viktigaste funktionerna för navigationen kan öppnas med rutor och ikoner.

Ytterligare funktioner finns om du klickar på en av rutorna Resmål, Resväg, Tjänster eller Allmänt.



Ytterligare information finns i kapitel Alternativ, ytterligare funktioner på sid. 56.

9.3 Karta i Förhandsgranska


Du har angivit ett resmål och klickat på Starta navigation.

- eller -

Du har planerat eller laddat en resväg och klickat på Visa resväg.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**.



- 1 Aktuell resvägsprofil visas i  (**Resvägsprofil**). Ikonen förtydligar förflyttningens typ som ligger till grund för profilen (se Resvägsprofiler, sid. 75).

► Klicka på symbolen för att välja en annan resvägsprofil.

- 2 Varje resväg (grön, röd, blå) har en egen ruta med samma nummer och symbol i samma färg. Beräknad ankomsttid, hela körsträckan och beräknad körtid för respektive resväg visas.

Om trafikmeddelanden föreligger för resvägen, visas antalet meddelanden i en liten trafikskylt. Förekommande hinder längs resvägen visas även.

Resvägen som motsvarar vald resvägsprofil markeras med MyRoute.

En resväg visas endast när funktionen **MyRoutes** inte är aktiverad.



Navigationen startar med respektive resväg när du klickar i rutan.

- 3 Aktuell position visas (röd pil).

Om du visar en planerad eller laddad resväg och den angivna startpunkten inte är din aktuella position, kan det förekomma att aktuell position inte visas.

- 4 Om funktionen **MyRoutes** är aktiverad, visar kartan upp till tre resvägar i olika färger (grön, röd, blå) och med nummer.



I de flesta fall visas endast en resväg:

- ▶ Funktionen **MyRoutes** är inaktiverad.
- ▶ Du har planerat en resväg med mer än en resvägspunkt.
- ▶ En resvägsprofil med hastighetsprofil Fotgängare är aktiv.
- ▶ Resvägen innehåller ett färdspår.
- ▶  Du har planerat en Multi-Stopp-resväg, se sid. 95.
- ▶  Du har planerat en Multi-Stopp-resväg, se sid. 99.

- 5 Resmålet markeras med en flagga.

Startpunkt och varje resvägspunkt är markerad med flagga om du visar en planerad eller laddad resväg.

Körsträckan och beräknad körtid visas för varje etapp när en resväg med flera etapper visas.

- ▶ Klicka på  (Resvägsprofil) (se bild, punkt 1) för att välja en annan resvägsprofil.
- ▶ Klicka på knappen för resvägen (se bild, punkt 2) för att starta navigationen du vill använda.
Resvägen måste eventuellt beräknas igen om du visar en planerad eller laddad resväg. Din aktuella position förekommer nu som startpunkt. Navigationen utförs till första angivna resvägspunkt.
- ▶ Klicka Alternativ > Vägbeskrivning för att visa en detaljerad vägbeskrivning (se Vägbeskrivning, sid. 91).
- ▶ Klicka på  (Sök resmål) för att visa kartan i **Sök resmål** (se Karta i Sök resmål, sid. 70).

9.4 Karta i Navigation

Hur du tar dig fram till ditt resmål, beror på olika faktorer (vald resvägsprofi, aktuell position, typ av resvägsplanering osv.). Ditt navigationssystem väljer automatiskt den bästa typen av resväg.

9.4.1 Navigation i Fordon

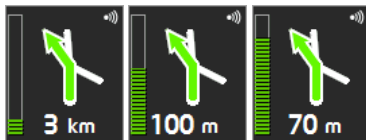
Navigationen startades efter att resvägen visades i **Förhandsgranska**. Kartan öppnas i **Navigation**.



- 1 Om information finns för skyltar som du skall följa, visas detta i övre displaykanten.
 - Klicka på indikeringen för att inaktivera skyltarna.
 - 2 Öppnar listan **POIs längs resvägen**. Om en skylt visas, (se punkt 1), visas inte denna symbol.
- i** Ytterligare information om **POIs längs resvägen** finns i kapitel POIs längs resvägen på sid. 84.
- 3 Här visas eventuellt gällande hastighetsbegränsning.
 - 4 Det lilla pilfältet visar nästkommande manöver när flera manöver skall utföras i rad.

- 5 Aktuell position visas på kartan (röd pil). Kartavsnittet förändras hela tiden och placerar aktuell position på kartan.
- 6 Det stora pilfältet visar vägen till nästa korsning, där du skall svänga av. Under visas avståndet till denna korsning.

När du närmar dig korsningen visas en balk:



Ju mer balken fylls, desto närmare korsningen befinner du dig.

Om du inte behöver svänga av, visas en rak pil med avståndet hur länge du skall följa vägen.

- ▶ Klicka på det stora pilfältet för att upprepa aktuellt giltig köranvisning.

- 7 **Trafikmeddelanden** öppnas om ett trafikhinder rapporteras på resvägen.

Om ett avstånd visas i **Trafikmeddelanden**, finns ingen beräknad omväg runt trafikhindret.

- ▶ Klicka på **Trafikmeddelanden** för att öppna **FÖRHANDSGRANSKA TMC**. Här visas ett kartavsnitt med det avsnitt som meddelandet gäller samt en alternativ omväg.

Om ett avstånd saknas, beräknas en omväg och alla hinder på vägen som medför tidsförlust undviks.

- ▶ Klicka på **Trafikmeddelanden** för att öppna fönstret **TRAFIKMEDDELANDEN** (se Ange trafikmeddelanden, sid. 103).



Anmärkning: Beräkningen av omvägar förbi angivna trafikhinder kan göras automatiskt (se TMC-inställningar, sid. 105).

- 8 **Parkera** visas när du närmar dig ditt resmål.

Du har två möjligheter om du klickar på fältet **Parkera**:

- ▶ Du kan välja parkeringsplats från vilken du kan fortsätta till fots.
- ▶ När du har parkerat kan du spara aktuell position och fortsätta att navigera till fots fram till ditt resmål.



Ytterligare information om **Parkera** finns i kapitel **Parkera** i närheten av resmålet på sid. 81.

- 9 Om du närmar dig en **Sightseeing**, visas **Sightseeing** istället för höjden över havet och hastigheten (punkt 10). Avståndet visar hur långt det är till sevärdheten (luftlinje).

RESMÅLSINFO öppnas (se Visa information om en Sightseeing-sevärdhet, sid. 87) om du klickar på **Sightseeing**.



Ytterligare information om Sightseeing finns i kapitel Sightseeing på sid. 86.

- 10 Här anges höjden över havet och aktuell hastighet.
- 11 Resvägen är markerad i grön färg.
- 12 **Totalt** visar resterande avstånd till resmålet och beräknad ankomsttid.
 - ▶ Klicka på ankomsttiden om du vill visa beräknad körtid istället.
 - ▶ Klicka en gång till på informationsrutan om du vill visa beräknad ankomsttid.
- 13 Om du navigerar med en resväg som innehåller flera etapper, visas resterande avstånd till nästa etappmål och beräknad ankomsttid i **Etapp**.
 - ▶ Klicka på ankomsttiden om du vill visa beräknad körtid istället.
 - ▶ Klicka en gång till på informationsrutan om du vill visa beräknad ankomsttid.
- 14 I det övre gatufältet visas namnet på gatuavsnittet du skall köra på hämäst.
- 15 I det undre gatufältet visas namnet på gatuavsnittet du just befinner dig på.
- 16 Framför många korsningar slocknar informationen i punkt 10, och 12. Istället visas vilket körfält du använder.
 - ▶ Klicka på fältet för att dölja körfältsinformationen.




Anmärkning: Indikeringen av ovannämnda inställningar kan ändras via Alternativ > Inställningar > Navigation. Vissa funktioner är endast tillgängliga när motsvarande information finns i kartmaterialet.



Anmärkning: Klicka på det stora pilfältet för att upprepa aktuellt giltigt köransvisning.



Anmärkning: När du lämnar vägnätet som finns i kartan, växlar navigationen till **Offroad** (se Navigation i Offroad, sid. 69).

- ▶ Klicka på Alternativ > Resväg > Vägbeskrivning för att visa en detaljerad vägbeskrivning (se Vägbeskrivning, sid. 91).
- ▶ Klicka på  (Sök resmål) för att visa kartan i **Sök resmål** (se Karta i Sök resmål, sid. 70).

Volym

Volymen för köranvisningarna kan även ställas in under pågående navigation.

Enheten är monterad i bilen:

- ▶ Du kan reglera radions volym när en navigationsanvisning just pågår.


Klicka ev. på det stora pilfältet (se punkt 6 i bilden i början av detta kapitel). Aktuell anvisning hörs.

Enheten är inte monterad i bilen:

1. Klicka på  (Volym).

Volymindikeringen öppnas. Den innehåller tre knappar för att anpassa volymen:



2. Klicka på  (Volym) igen eller vänta ett par sekunder. Volymindikeringen stängs.

Reality View

Kartan växlar till **Reality View**, om du närmar dig en av följande punkter på en motorväg:

- ▶ Ett motorvägskors
- ▶ Ett motorvägskors med tre avfarter
- ▶ Avfarten där du skall lämna motorvägen



Reality View visar tydligt förekommande skyltar och vilka körfält du skall följa.


Läget förblir oförändrat tills du passerat visad plats. Därefter växlar kartan till **Navigation** igen.

- ▶ Klicka i kartan på valfri punkt för att växla tillbaka till **Navigation** tidigare om du vill.



Anmärkning: Reality View är inte tillgänglig i alla motorvägs kors. Tillgängligheten beror på använt kartmaterial.

9.4.2 Navigation i Fotgängare

Detta läge aktiveras när du valt en resvägsprofil för fotgängare. Denna profil visas med symbolen  (Fotgängare).

Navigationen startades efter att resvägen visades i **Förhandsgranska**.

Du får en resvägsförslag som beräknas enligt det digitaliserade vägnätet. Dessutom visas även i vilken riktning ditt resmål befinner sig. Om du lämnar den föreslagna vägen, t.ex. för att gå genom en vacker parkväg, visas fortfarande i vilken riktning ditt resmål ligger.

Observera:

- ▶ Du får inte navigationsanvisningar. Du får dock ett meddelande när du närmar dig resmålet.
- ▶ Det visade kartavsnittet visar alltid hur du förflyttar dig så att positionen alltid visas i displayen.
- ▶ Resvägen beräknas inte på nytt om du lämnar den beräknade resvägen.
- ▶ Om du använder en resväg och har flera resvägspunkter, startar navigationen till nästa resvägspunkt direkt efter meddelandet.
- ▶ Trafikmeddelanden berörs inte.



Anmärkning: Se till att hålla enheten i handen på sådant sätt att den övre delen inte är övertäckt när enheten befinner sig i fotgängarläge. GPS-mottagaren sitter i den övre delen och en skydd mottagare kan påverka GPS-mottagningen.



- 1 Här visas skalan för visat kartavsnitt. Linjalens längd motsvarar visat avstånd.
- 2 Resvägen som beräknades enligt det digitaliserade vägnätet, är markerat med grön färg.
- 3 Aktuell position visas (röd pil). Du kan se i vilken riktning du rör dig.
- 4 Tillryggalagd sträcka visas med grön färg.
- 5 Kompassen visar var norr ligger.
- 6 Riktningen i vilken målet ligger, visas (röd triangel).
- 7 I detta fält visas resterande avstånd till målet (luftlinje).

Hantera karta



Zooma ut: Det visade kartavsnittet blir större, men detaljerna syns sämre.



Zooma in: Det visade kartavsnittet blir mindre, men detaljerna syns bättre.



Centrera position: Du kan flytta på kartavsnittet i fotgängarläge för att kunna se runt omkring. Din aktuella position kanske inte längre syns i kartan då.

- ▶ Klicka på rutan **Centrera position** om din aktuella position inte längre syns i kartan.

Aktuell position visas i kartan igen.



Beräkna ny resväg: Räkna om resvägen. Använd denna funktion om du har kommit för långt bort från beräknad resväg och vill ha ett nytt resvägsförslag.

9.4.3 Navigation i Färdspår

Detta läge aktiveras när du valt en resväg med färdspår (se Färdspår och resvägar med etapper, sid. 50).

Navigationen startades efter att resvägen visades i **Förhandsgranska**.

Först sker navigationen från aktuell position fram till början av laddat färdspår. Denna navigation motsvarar vald resvägsprofil (se Navigation i Fordon, sid. 63 och Navigation i Fotgängare, sid. 67).

Navigationen växlar till **Färdspår** när första inspelade punkt i färdspåret uppnås.

Navigationen i **Färdspår** sker på samma sätt som i **Fotgängare** (se Navigation i Fotgängare, sid. 67).

Det finns vissa skillnader:

- ▶ Funktionen **Beräkna ny resväg** är inte tillgänglig.
- ▶ Om det inte förekommer flera resvägspunkter i färdspåret, växlar navigationen tillbaka till ursprungligt valt läge.

9.4.4 Navigation i Offroad

Anmärkning: Detta läge aktiveras inte när du valt en resvägsprofil för



fotgängare. Denna profil visas med symbolen  (**Fotgängare**).

Den är heller inte aktiv när du navigerar längs ett färdspår (se Navigation i Färdspår, sid. 69).

Navigationen utförs i **Fordon** tills den punkt nås i det digitaliserade vägnätet som ligger närmast resmålet. Sedan fortsätter navigationen i **Offroad**.

När aktuell position ligger utanför det digitaliserade vägnätet när navigationen börjar, utförs navigationen först i **Offroad** till närmaste punkt i det digitaliserade vägnätet. Sedan fortsätter navigationen i **Fordon**.

Navigationen i **Offroad** sker på samma sätt som i **Fotgängare** (se Navigation i Fotgängare, sid. 67).

Det finns vissa skillnader:

- ▶ Tillryggalagd sträcka visas inte.
- ▶ Funktionen **Beräkna ny resväg** är inte tillgänglig.

9.4.5 Kartans alternativ i Navigation

- ▶ Klicka på Alternativ.
Ett fönster med alternativ öppnas.

De viktigaste funktionerna för navigationen kan öppnas med rutor och ikoner.


Ytterligare funktioner finns om du klickar på en av rutorna Resmål, Resväg, Tjänster eller Allmänt.



Ytterligare information finns i kapitel Alternativ, ytterligare funktioner på sid. 56.


9.4.6 Avsluta navigation

Navigationen avslutas i alla lägen på samma sätt:

- ▶ Klicka på  (Tillbaka) för att avsluta navigationen. Ett dialogfönster uppmanar dig att bekräfta.

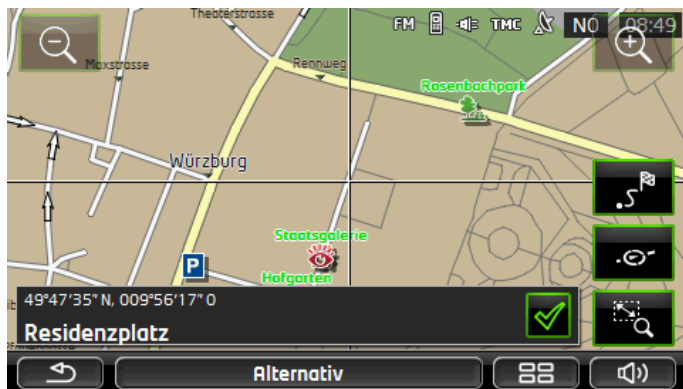
9.5 Karta i Sök resmål

Du kan söka ett resmål eller ett etappmål i **Sök resmål**. Du kan visa hela resvägen under pågående navigering.

- ▶ Klicka på  (Sök resmål) i kartans undre kant.
Kartan öppnas i **Sök resmål**.

Kartan visas alltid i **Sök resmål** om kartan innehåller ett hårkors. I adressfältet visas koordinaterna och eventuellt gatunamnet under hårkorset.

Kartan förändras inte under pågående färd. Kartan är alltid riktad med norrut uppåt.





Zooma ut: Det visade kartavsnittet blir större, men detaljerna syns sämre.



Zooma in: Det visade kartavsnittet blir mindre, men detaljerna syns bättre.



Zooma/Förflytta: Du kan markera och zooma ett kartavsnitt med ett finger när denna knapp är aktiv.

Markera kartavsnittet från övre vänster hörn mot nedre höger hörn, kartan zoomas till displaystorlek.

Markera kartavsnittet från nedre höger hörn mot övre vänster hörn, kartan zoomas ut.



Zooma/Förflytta: Du kan ändra ett visat kartavsnitt med ett finger när denna knapp inte är aktiv. Flytta kartan i önskad riktning.




Hela resvägen: Zoomar kartan på sådant sätt att hela resvägen visas.



Aktuell position: Placerar kartavsnittet på sådant sätt att den aktuella positionen centreras.

9.5.1 Arbeta i Sök resmål

1. Klicka på den punkt du vill navigera till.
Resmålet du klickade på visas under härkorset.
Resmålets geografiska koordinater och motsvarande adress visas i displayens undre del.
2. Klicka på  (OK).
Knappar med olika funktioner visas.

Navigera dit: Startar navigationen till vald punkt. Om du just befinner dig i en annan navigation, avbryts denna.

MyReport: Öppnar **MYREPORT**. Här kan du rapportera förändringar vad gäller trafikövervakningsanläggningar och trafikens omdirigering direkt till Garmin Würzburg.


Etappmål: Ange vald punkt som etappmål. Navigationen utförs till detta angivna etappmål. Du kan sedan fortsätta att navigera till ditt ursprungliga resmål.

Denna funktion är endast aktiv om du just befinner dig i en pågående navigation.

Infoga i resväg: Lägger till vald punkt som sista punkt i resvägsplaneringen så att navigationen startas till denna punkt efter ursprungligt resmål resp. efter de övriga resvägspunkterna.

Spara: Öppnar **SPARA RESMÅLET UNDER**. Du kan ange ett namn och spara punkten i **FAVORITER** (se Spara resmål, sid. 47).

Inom omkrets: Öppnar **POI i NÄRHETEN**. Här kan du söka efter resmål i närheten av angiven punkt (se POI i närheten, sid. 38).

- ▶ Klicka på  (**Tillbaka**) för att avsluta kartan i **Sök resmål**. Programmet återgår till det fönster som var öppet innan kartläget startades.

9.6 **Kartläge 360 - räckvidd**

Kartläget **360 - räckvidd** visar möjligt område i kartan. Hänsyn tas till aktuell laddningsstatus och förbrukning. Området inom räckvidden är markerat. Läget uppdateras löpande under färden.

Anmärkning: Räckvidden visas endast om följande villkor är uppfyllda:



- ▶ Navigationsenheten sitter korrekt i sin hållare.
- ▶ Bilens tändning är påslagen.
- ▶ GPS-mottagningen är tillräcklig för att bestämma positionen.

9.6.1 **Visa räckvidd**

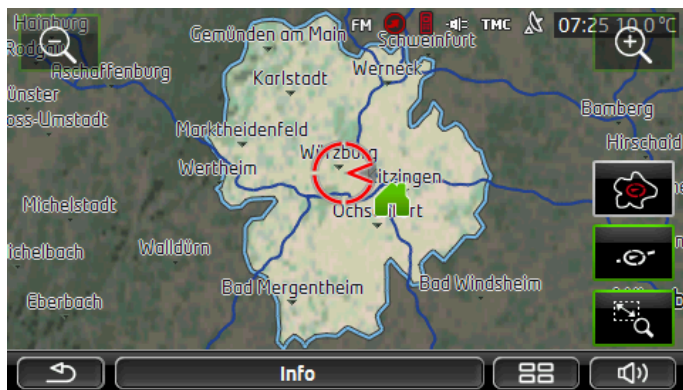
- ▶ Klicka på **Fler funktioner** > **360 - räckvidd** i **NAVIGATION**.

Det finns tre olika sätt att visa.



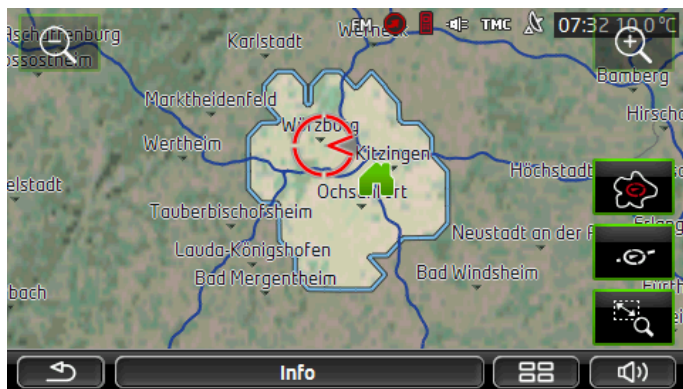
Räckviddens visning kan konfigureras. Ytterligare information finns i kapitel Konfigurera kartläge 360 - räckvidd på sid. 74.

En väg



Markerat område visar hur långt du kan köra maximalt från din aktuella position.

Säker återresa



Markerat område visar hur långt du kan köra maximalt från din aktuella position och sedan kunna återvända säkert till din hemadress.

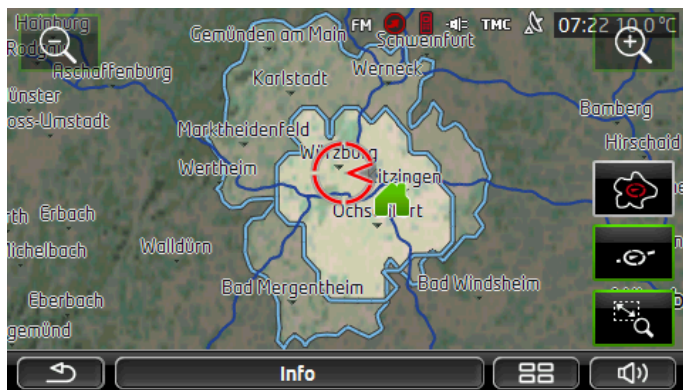
Anmärkning: Området för återresan kan endast visas om angiven hemadress kan nås.



Ange din personliga laddningsstation som hemadress så att denna kan beräknas i återresan.

Aktuell position anges som återresans adress om en hemadress saknas.

Kombinerad



Den större av de båda markerade områdena motsvarar **En väg**.

Den mindre av de båda områdena visar hur långt du kan köra maximalt från din aktuella position och sedan kunna återvända säkert till din hemadress.



Anmärkning: Området för återresan kan endast visas om angiven hemadress kan nås.

Aktuell position anges som återresans adress om en hemadress saknas.

9.6.2 Konfigurera kartläge 360 - räckvidd

1. Klicka på [Fler funktioner](#) > [Inställningar](#) > [Kartvisning](#) i **NAVIGATION**.
2. Bestäm hur räckvidden skall visas på karten under inställningen **360 - räckvidd**.
 - ▶ **En väg:** Visar maximal räckvidd.
 - ▶ **Säker återresa:** Visar maximal räckvidd med hänsyn till återresan till hemadressen.
 - ▶ **Kombinerad:** Visar båda räckvidderna.

10 Praktiska funktioner

10.1 Resvägsprofiler

Resvägsprofilerna bestämmer egenskaper och specialfall som avser beräkningen av resvägar för olika typer av trafik. En resvägsprofil för cyklar innehåller t.ex. inga motorvägar när resvägen beräknas men däremot gator där andra fordon är förbjudna. Dessutom beräknas andra ankomsttider för en cykel än t.ex. med en motorcykel.

10.1.1 Inställning av resvägsprofiler

En resvägsprofil innehåller flera inställningar:

- ▶ Hastighetsprofil: Bestämmer typ av trafikfordon (t.ex. Cykel, Fotgängare, Bil, ...).
- ▶ Resvägstyp: Bestämmer resvägen som skall beräknas (t.ex. Kort resväg, Snabb resväg, ...).
- ▶ Beakta trafikmeddelanden: Bestämmer om man skall ta hänsyn till trafikmeddelanden vid resvägsberäkningen.
- ▶ Motorvägar, Färjor, Gator för boende: Bestämmer om denna typ av vägar skall användas.
- ▶ Avgiftsbelagda vägar: Bestämmer om plakettpiktiga eller avgiftsbelagda vägar skall användas vid resvägsberäkningen.

- ▶ Klicka på  (Ändra).

AVGIFTSBELAGDA VÄGAR öppnas.

- ▶ Anpassa inställningarna efter dina behov (Ja, Nej, Fråga alltid) (se även Konfigurera navigationssystemet, sid. 149).

Om du aktiverat inställningen Fråga alltid, kommer du att få en fråga om avgiftsbelagda eller plakettpiktiga vägar skall användas, om dessa kan förekomma i resvägen.

Varje inställning har knappen  (Hjälp). Klicka på knappen för att se ytterligare förklaring om inställningen.

Antalet möjliga inställningar beror på vald hastighetsprofil.

Hastighetsprofilen Fotgängare innehåller t.ex. inte inställningen Motorvägar och Avgiftsbelagda vägar.

10.1.2 Grundprofiler

Det finns redan en grundprofil för varje hastighetsprofil.



Cykel



Fotgängare



Lastbil



Motorcykel



Bil

Grundprofilens hastighetsprofil kan inte ändras. De övriga inställningarna kan anpassas enligt personliga behov.

Grundprofiler kan inte heller döpas om eller raderas.


Du kan skapa egen resvägsprofiler, t.ex. för att ha olika profiler i olika fordon.

10.1.3 Skapa ny resvägsprofil

Du kan skapa egna resvägsprofiler. Detta kan t.ex. vara bekvämt om du har två bilar och bara en av dem har plakett för motorvägar i Österrike.


1. Klicka på Alternativ > Inställningar.


När kartan är öppen i **Standard**, klicka på Alternativ > Allmänt > Inställningar.

2. Klicka på  (Aktuell resvägsprofil). Denna knapp kan även visa en annan symbol.
3. Klicka på resvägsprofilens namn som du vill använda som bas för den nya profilen.
4. Klicka på Alternativ > Kopiera.
5. Namnge resvägsprofilen.
6. Klicka på Spara.
7. Anpassa resvägsprofilen efter personliga behov.
8. Klicka på OK.

Den nya resvägsprofilen visas i listan **RESVÄGSPROFILER**.

10.1.4 Välja resvägsprofil



1. Klicka på Alternativ > Inställningar >  (Aktuell resvägsprofil). När kartan är öppen i **Standard**, klicka på Alternativ > Resväg > Aktuell resvägsprofil.

2. Klicka på resvägsprofilens namn som du vill använda.
3. Klicka på  (Tillbaka).


10.1.5 Organiserar resvägsprofiler

Resvägsprofiler som användaren själv skapat kan ändras, döpas om och raderas.


Ändra resvägsprofil

1. Klicka på Alternativ > Inställningar.
När kartan är öppen i **Standard**, klicka på Alternativ > Allmänt > Inställningar.
2. Klicka på  (Aktuell resvägsprofil). Denna knapp kan även visa en annan symbol.
3. Klicka på  (Ändra) bredvid resvägsprofilen som du vill ändra.
4. Gör önskade inställningar.
5. Klicka på OK.

Inställningen Avgiftsbelagda vägar består av flera inställningar. Du kan t.ex. bestämma om plakettpfiktiga motorvägar skall användas för navigationen i varje land.

1. Klicka på  (Ändra) bredvid inställningen Avgiftsbelagda vägar.
AVGIFTSBELAGDA VÄGAR öppnas.
2. Anpassa inställningarna efter dina behov (Ja, Nej, Fråga alltid).
Om du aktiverar inställningen Fråga alltid, kommer du att få en fråga om avgiftsbelagda eller plakettpfiktiga vägar skall användas, när sträckan går via denna typ av vägar. Du kan även bestämma denna inställning för framtida resvägar.


Döpa om resväg

1. Klicka på Alternativ > Inställningar.
När kartan är öppen i **Standard**, klicka på Alternativ > Allmänt > Inställningar.
2. Klicka på  (Aktuell resvägsprofil). Denna knapp kan även visa en annan symbol.
3. Klicka på resvägsprofilens namn som du vill döpa om.
4. Klicka på Alternativ > Döpa om.
5. Ange det nya namnet för resvägsprofilen.
6. Klicka på Spara.



Anmärkning: Grundprofiler kan inte döpas om.

Radera resvägsprofil

1. Klicka på [Alternativ](#) > [Inställningar](#).
När kartan är öppen i **Standard**, klicka på [Alternativ](#) > [Allmänt](#) > [Inställningar](#).
2. Klicka på  ([Aktuell resvägsprofil](#)). Denna knapp kan även visa en annan symbol.
3. Klicka på resvägsprofilens namn som du vill radera.
4. Klicka på [Alternativ](#) > [Radera](#).
Ett dialogfönster uppmanar dig att bekräfta raderingen.
5. Klicka på [Ja](#).



Anmärkning: Grundprofiler kan inte raderas.

10.2 MyPOIs: Egen POIs

Du kan skapa filer med egna POIs. Dessa filer måste sparas i en bestämd mapp i navigationssystemet.

Egna POIs finns under kategorin **MyPOIs** när du vill välja en egen POI för navigation. Varje fil med egna POIs anges som underkategori. Varje underkategori kan förses med en egen skapad ikon med vilken resmål visas i kartan.

Navigationsenheten kan läsa in maximalt 10.000 POIs. Dessa resmål måste vara indelade i maximalt 40 underkategorier.

10.2.1 Skapa egna resmål

1. Öppna ett tomt dokument i en vanlig texteditor som kan spara UTF8-kodade filer (Notepad, Microsoft Word).



Anmärkning: Följande beskrivning baserar på MS Notepad som editor. Om du använder en annan editor kan du hoppa över spara och UTF8-koderingen i filen (punkt 4-9) i denna beskrivning.

2. Skapa en datasats (en rad) i följande form för varje resmål:
 - ▶ Längdgrad. Börja med ett minustecken när du anger en västlig längdgrad. Längdgraden måste anges som decimaltal, decimaltecknet måste vara en punkt.
 - ▶ Komma (som skiljetecken för lista)
 - ▶ Breddgrad. Börja med ett minustecken när du anger en sydlig breddgrad. Breddgraden måste anges som decimaltal, decimaltecknet måste vara en punkt.
 - ▶ Komma (som skiljetecken för lista)

- ▶ Resmållets namn. Namnet är valfritt, får dock inte innehålla ett komma. Om du måste ange ett komma, sätt en backslash (\) före kommat.
- ▶ Komma (som skiljetecken för lista)
- ▶ PHONENUMBER=
- ▶ Ett telefonnummer. Denna uppgift kan lämnas tom.
- ▶ Tilde (~)
- ▶ Ytterligare information. Denna uppgift kan lämnas tom.
- ▶ Enter (för att börja en ny datasats)

Adressen behöver inte förekomma i datasatsen. Den visas automatiskt när du väljer detta resmål för navigation.

Exempel:

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

3. Upprepa steg 2 för varje resmål du vill spara i filen.
4. Klicka på [Arkiv](#) > [Spara](#).
5. Välj mapp där filen skall sparas.
6. Välj alternativet [Alla filer](#) i fältet [Filtyp](#).
7. Ange ett filnamn, följt av '.csv', t.ex. 'XYZ.csv' i fältet. Observera att filnamnet visas som underkategori i navigationssystemet. När du sparar en fil med namnet XYZ.csv, visas denna fil i underkategorin **XYZ**.
8. Välj alternativet [UTF-8](#) i fältet [Kodning](#).
9. Klicka på [Spara](#).

10.2.2 Ikoner för egna POIs

Du kan skapa en ikon för varje underkategori med egna POIs, som sedan visar resmålen i denna underkategori på kartan.

Dessa ikoner måste vara grafiska filer med följande egenskaper:

- ▶ Filformat **bmp** (Bitmap) eller **png** (Portable Network Graphic)
- ▶ Storlek max. 40x25 pixel

De grafiska filerna måste sparas i samma mapp som filerna för POIs.

Filnamnet måste vara samma som kategorins namn.

Exempel:

Resmål i underkategorin **XYZ** är sparade i filen XYZ.csv. De visas i kartan med ikonerna XYZ.bmp.

10.2.3 POI-Import: Överföra egna POIs till navigationsenheten

Skapade filer med egna POIs och tillhörande ikoner måste överföras till navigationsenheten. Detta kan du göra enkelt med programvaran **Fresh**, ladda hem programvaran från vår webbplats www.garmin.com/pid utan kostnad.

10.3 Färdspår

Du kan spela in varje valfri sträcka som du tillryggalägger, även om den ligger utanför det digitaliserade vägnätet.

T.ex. kan du spela in en cykelutflukt och använda den vid ett senare tillfälle.

Färdspåren sparas i filformatet KML. KML är ett mycket vanligt filformat. Du kan t.ex. använda färdspåren och visa med Google Earth.

Spela in ett färdspår

Du kan spela in ett färdspår när kartan är öppen i **Navigation** eller i **Standard**.

1. Klicka på Alternativ > Tjänster > Starta inspelning.
STARTA INSPELNING öppnas.
2. Namnge den planerade inspelningen.



Anmärkning: Färdspåren kan endast sparas med latinska bokstäver.

3. Klicka på Starta inspelning.

Navigationsenheten spelar nu in hela sträckan som du tillryggalägger, utgående från din aktuella position.

(**Spela in färdspår**) visas i displayens högra övre kant under inspelningen.

Inspelad sträcka sparas i listan **SPARADE RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR** med filformatet KML. Härifrån kan du ladda filen vid senare tillfälle.

Avsluta inspelning

1. Klicka på Alternativ > Tjänster > Stoppa inspelning.

Inspelningen avslutas. Inspelad sträcka finns sparad i listan **SPARADE RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR** med filformatet KML. Härifrån kan du ladda filen vid senare tillfälle.



Anmärkning: Inspelningen av ett färdspår avbryts endast om navigationsenheten stängs av. Om du vill stoppa inspelningen måste du gå tillväga enligt ovanstående beskrivning.

Använd ett färdspår för navigation

Du kan ladda sparade färdspår inom en resvägsplanering (se Ladda resväg eller färdspår, sid. 52).



Anmärkning: Alla färdspår som är sparade i filformatet KML kan användas för en resvägsplanering. Använd **Fresh** för att ladda färdspår från andra tjänster, t.ex. Google Earth till ditt navigationssystem.



Anmärkning: Förekommande TMC-meddelanden kontrolleras inte längre ett inspelat färdspår.

10.4 Parkera i närheten av resmålet



(Parkera) visas i displayen när du närmar dig ditt resmål. Denna ruta visas även när du nått målet så länge du befinner dig i närheten av målet och kartan inte stängs.



Anmärkning: I elbilar visas inte (Parkera) utan



(Parkera Ladda).

Följande situationer är tänkbara:

10.4.1 Vidare till fots

Du ser en parkeringsplats, parkerar ditt fordon och vill fortsätta till fots.

1. Klicka på (Parkera).
2. Klicka på Fotgängarläge.


Följande meddelande visas: Din aktuella position har sparats. Den finns i 'Favoriter' som 'Mitt fordon'. Detta gör att du lättare kan hitta ditt fordon.

3. Klicka på OK.


Fordonets position visas i kartan med en flagga med stjärna. Navigationen fortsätter i **Fotgängare** mot målet.

10.4.2 Sök parkeringsplats

Du vill hitta en parkeringsplats i närheten av målet. Därifrån vill du sedan fortsätta till fots.

1. Klicka på  (Parkera).
2. Klicka på Parkera i närheten.
En lista öppnas. Tillgängliga parkeringsplatser visas med avstånd i förhållande till målet.
3. Klicka på parkeringsplatsen där du vill parkera.
Ytterligare information om denna parkeringsplats visas.
4. Klicka på Infoga.
5. Navigationen utförs nu i motsvarande resvägsprofil till vald parkeringsplats.
6. Klicka på OK.
Fordonets position visas i kartan med en flagga med stjärna.
Navigationen fortsätter i **Fotgängare** mot målet.

Clever Parking: Aktuell informationen om parkeringsmöjligheter

Vissa parkeringsmöjligheter är markerade med en liten stjärna (t.ex. ). Ytterligare information om denna parkering finns tillgänglig, t.ex. öppettider eller antalet platser för handikappade eller speciellt för kvinnliga personer.



Anmärkning: Informationen från **Clever Parking** är inte tillgänglig som standard. Du kan dock köpa funktionen via programmet **Fresh**. Här finns även regelbunden uppdatering av denna information. **Fresh** kan hämtas gratis på www.garmin.com/pid.

10.4.3 Tillbaka till resmål

Du har nått ditt mål. Navigationen är avslutad. Av någon anledning har du dock kört vidare, kanske för att du inte hittat någonstans att stanna. Nu vill du tillbaka till resmålet.


1. Klicka på  (Parkera).
2. Klicka på Senaste resmål.

Navigationen utförs nu i motsvarande resvägsprofil tillbaka till det ursprungliga resmålet.

10.4.4

Ladda i närheten av resmålet

Du vill hitta en laddningsstation i närheten av målet. Därifrån vill du sedan fortsätta till fots.

1. Klicka på  (Parkera Ladda).
2. Klicka på [Ladda i närheten av resmålet](#).
En lista öppnas. Tillgängliga laddningsstationer visas med avstånd i förhållande till målet.
3. Klicka på laddningsstationen där du vill ladda ditt fordon.
Ytterligare information om denna laddningsstation visas.
4. Klicka på [Infoga](#).
5. Navigationen utförs nu i motsvarande resvägsprofil till vald laddningsstation.
6. Klicka på [OK](#).
Fordonets position visas i kartan med en flagga med stjärna.
Navigationen fortsätter i **Fotgängare** mot målet.

10.5

I närheten

Du kan se POIs, favoriter och trafikmeddelanden för synliga kartavsnitt på ett översiktligt sätt under navigationen eller om du öppnar kartan via [Visa karta](#).



Anmärkning: Denna funktion är inte tillgänglig om kartan öppnas i **Sök resmål**, **Förhandsgranska** eller **Reality View**.

1. Klicka på en ikon i kartan som visar en POI, en favorit eller ett trafikmeddelande.
I NÄRHETEN öppnas. Den innehåller alla POIs, favoriter eller trafikmeddelanden som befinner sig i närheten av den punkt du klickat på.
2. Klicka på en post i listan för att hämta detaljerad information.
Följande alternativ finns:
 - ▶ Klicka på [Etappmål](#) för att bestämma denna punkt som etappmål.
Navigationen utförs till detta angivna etappmål.
Du kan sedan fortsätta att navigera till ditt ursprungliga resmål.
[Etappmål](#) är endast tillgänglig under en pågående navigation.
 - ▶ Klicka på [Starta navigation](#) för att navigera till vald punkt.
 - ▶ Klicka på [Avbryt](#) för att stänga listan.


10.6 MyBest POI: POIs längs resvägen



Anmärkning: Denna funktion är endast tillgänglig under pågående navigation i **Fordon** (se Navigation i Fordon, sid. 63).



Du kan bestämma 3 kategorier för POIs för funktionen **POIs längs resvägen**. POIs som ligger längs resvägen och som motsvarar en av dessa kategorier kan visas under pågående navigation och väljas som etappmål.

10.6.1 Visa POIs längs resvägen

1. Klicka på  (**POIs längs resvägen**) som visas uppe till vänster i kartan (se punkt 2 i Navigation i Fordon, sid. 63).



POIs längs resvägen öppnas.



Ikonerna för de 3 angivna kategorierna för POIs visas. Avståndet till nästa POI visas för varje kategori. Markeringen i resvägen visar dessutom om POIn befinner sig i höger () eller vänster () i körriktningen.

Anmärkning: POIs längs resvägen stängs igen efter ett par sekunder.



Klicka på  (**Lås fönster**) om fältet skall vara öppet konstant. Fältet ändras till  (**Fönstret låst**).

2. Klicka på en av kategorierna för att visa en lista med ytterligare POIs.

POIs LÄNGS RESVÄGEN öppnas.



- 1 I displayens överkant visas ikoner för kategorierna, där POI finns tillgängliga. Ikonen för aktuellt vald kategori är markerad.
 - ▶ Klicka på ikonen för kategorin, vars POIs du vill visa.
- 2 Listan innehåller nästa 5 befintliga POIs i angiven kategori på resvägen, fallande efter avstånd (luftlinje). Nästa POI står alltså längst ner i listan.
- 3 **Röststyrning:** Öppnar **RÖSTSTYRNING** där du kan söka efter POIs med röststyrning (se även Röststyrning, sid. 30).



Anmärkning: Om inte röststyrning är möjlig för aktivt språk, är knappen **Röststyrning** inaktiverad.




- 4 Ytterligare information kan visas för varje POI i listan.
 - ▶ Klicka på **i** (Info) till höger bredvid motsvarande POI (se även Resmålsinfo, sid. 42).
- 5 Resvägen och din aktuella position visas i vänster displaykant. Markeringarna i resvägen visar avstånden till listade resmål från din position. Markeringarna visar om respektive mål ligger till höger () eller vänster () i körriktningen.

10.6.2 Navigera till ett av resmålen

- ▶ Klicka på POIn du vill navigera till.
Angivet resmål anges som första etappmål. Resvägen beräknas igen. När du kommit fram till etappmålet, kan du sedan fortsätta att navigera till ditt ursprungliga resmål.

10.6.3 Bestämma kategorier

Du kan ställa in, vilka 3 kategorier resp. underkategorier för POI som skall vara tillgängliga längs resvägen.

1. Klicka på **POIs LÄNGS RESVÄGEN** i Inställningar.
INSTÄLLNINGAR: POIs LÄNGS RESVÄGEN öppnas.
2. Klicka på  (Lista) bredvid den kategori du vill ändra.
Listan över kategorier för POI öppnas.
Om det finns underkategorier i en kategori, visas dessa till vänster bredvid  (Lista). Klicka där för att visa underkategorierna.
3. Välj en kategori.
4. Klicka på OK.
INSTÄLLNINGAR: POIs LÄNGS RESVÄGEN öppnas.
5. Klicka på OK.
6. **POIs LÄNGS RESVÄGEN** öppnas. Om det finns POIs längs resvägen i den valda kategorin, visas dessa redan i listan.
7. Klicka på  (Tillbaka) för att stänga listan.
Kartan öppnas.

10.7 Sightseeing


Sightseeing-sevärdheter är en speciell kategori för POI. Du kan låta dig uppmärksammas om dessa sevärdheter när du närmar dig dem.




Anmärkning: Detta kan endast ske under pågående navigation eller när kartan är öppen i **Standard**.

Aktivera tips om Sightseeing sevärdheter

Du kan ställa in om och hur du vill uppmärksammas om **Sightseeing**-sevärdheter.

1. Klicka på **NAVIGATION** > Fler funktioner > Inställningar > Navigation i Info om mål för 'Sightseeing'.
2. Välj en av följande inställningar:
 - ▶ Nej: Du uppmärksammas inte på **Sightseeing**-sevärdheter.
 - ▶ Endast i displayen: När du närmar dig en **Sightseeing**-sevärdhet, visas  (Sightseeing) i kartan och du kan öppna **RESMÅLSINFO**.
 - ▶ Språkinfo för viktiga resmål: En beskrivning av överregionalt känd sevärdhet läses upp när  (Sightseeing) visas.

- ▶ Språkinfo för alla resmål: En beskrivning av alla sevärdheter i kategorin läses upp när  (Sightseeing) visas.



Anmärkning: Leveransen innehåller endast ett begränsat antal **Sightseeing**-sevärdheter. En uppdatering med måste olika sevärdheter i 18 europeiska länder med speciellt utförlig information om varje **Sightseeing**-sevärdhet kan du köpa via programmet **Fresh**. **Fresh** kan hämtas gratis på www.garmin.com/pid.




Anmärkning: Beskrivningarna finns inte på alla språk. I detta fall är de båda inställningarna Språkinfo för viktiga resmål och Språkinfo för alla resmål inte tillgängliga.



Anmärkning: Under navigation i **Fotgängare** uppmärksammas du endast om ditt mål är ett **Sightseeing**-mål och du närmar dig detta mål.

Visa information om en Sightseeing-sevärdhet




- ▶ Du har ställt in att du vill uppmärksammas om **Sightseeing**-sevärdheter (se Aktivera tips om Sightseeing sevärdheter, sid. 86).
- ▶ Kartan är öppen i **Navigation** eller i **Standard**.

 (Sightseeing) visas i kartan när du närmar dig en **Sightseeing**-sevärdhet. Avståndet visar hur långt det är till målet (luftlinje). Beroende på inställning läses en beskrivning om målet.

- ▶ Klicka på  (Sightseeing).

RESMÅLSINFO öppnas. Ytterligare information som t.ex. adress, telefonnummer eller öppettider visas, förutom beskrivningen.

Följande alternativ finns:

- ▶ Klicka på  (Språkinfo) för att starta eller stoppa uppläsningen av beskrivningen.
- ▶ Klicka på  (Visa på karta) för att visa sevärdheten i kartan.
- ▶ Klicka på  (Spara resmål) för att spara sevärdheten i **FAVORITER**.
- ▶ Klicka på sevärdhetens bild för att visa i fullskärmsläge. Klicka på bilden igen för att stänga fullskärmsläge.
- ▶ Under pågående navigation: Klicka på Etappmål för att lägga till sevärdheten som etappmål.

- ▶ Om ingen navigation pågår: Klicka på Starta navigation för att starta navigationen till denna sevärdhet.
- ▶ Klicka på Stäng för att stänga **RESMÅLSINFO** igen och återgå till kartläge.

10.8 Sightseeing-turer

Sightseeing-turer är fördefinierade resvägar med intressanta utflyktsmål med vackra landskap, kultur eller turistmål, sorterade i olika kategorier.



Anmärkning: Navigationsprogrammet innehåller ett begränsat antal sightseeing-turer. Du kan köpa en uppdatering med över 100 sightseeing-turer via **Fresh**. Programmet **Fresh** kan hämtas gratis på www.garmin.com/pid.

1. Klicka på Fler funktioner > Sightseeing-turer i **NAVIGATION**.
SIGHTSEEING-TURER öppnas.
2. Ange landet där du vill leta efter sightseeingturer (se Ange destination, sid. 33).
3. Ange kategorin där den resväg finns som du söker.
NAMN öppnas. Här visas resvägarna i angiven kategori, alfabetiskt sorterade.
4. Klicka på resvägens namn.
DETALJERADE UPPGIFTER OM RESVÄGEN öppnas.
Resvägens namn, resvägens längd, beräknad körtid och en kort beskrivning av resvägen visas.
 - ▶ Klicka på Info om du vill ha en utförligare beskrivning av resvägen.Klicka på Stäng för att öppna **DETALJERADE UPPGIFTER OM RESVÄGEN** igen.

Börja med... visar vid vilken resvägspunkt resvägen börjar:

- ▶ **Första:** Du styrs från din aktuella position till sightseeingturens startpunkt. Därefter börjar navigationen för vald tur.
- ▶ **Nästa:** Du styrs från din aktuella position till närmaste bästa utgångspunkt för vald tur. Därefter börjar navigationen för vald tur.
Bästa utgångspunkt är
 - ▶ närmast liggande resvägspunkt i en rundresa.
 - ▶ närmast liggande ändpunkt (start eller mål) för resvägen, i en annan resa.

5. Klicka på [Börja med...](#) för att välja en annan inställning.
6. Klicka på [Placera resväg](#).
RESVÄGAR OCH FÄRDSPÅR öppnas (se även: Färdspår och resvägar med etapper, sid. 50).
 Här kan du skaffa dig en överblick över de olika etapperna i vald tur och i vilken ordning etapperna körs till.



Du kan även redigera de olika etapperna. Du kan lägga till nya etapper, radera och ändra ordningsföljden för etapperna. Ytterligare information finns i kapitel Färdspår och resvägar med etapper, sid. 50.

- ▶ Klicka på [Visa resväg](#).
 Kartan öppnas i **Förhandsgranska** och du kan starta navigationen i resvägen.



Ytterligare information om hur du startar navigationen och kartan i **Förhandsgranska** finns i kapitel Karta i Förhandsgranska, sid. 61.

10.9 Direkt hjälp

Om du befinner dig vid en olycksplats eller själv varit med om en olycka, kan det vara nödvändigt att kontakta SOS-centralen och ange den plats där du befinner dig.


- ▶ Klicka på [Alternativ](#) > [Direkt hjälp](#) i **NAVIGATION**.

Om en navigation pågår:

- ▶ Klicka på [Fler funktioner](#) > [Tjänster](#) > [Direkt hjälp](#).

DIREKT HJÄLP öppnas.

Adressen och geografiska koordinater för aktuell position visas om GPS-mottagningen är tillräcklig för positionsbestämning.

- ▶ Klicka på  ([Visa på karta](#)) om du vill se din aktuella position på kartan.

I fönstrets undre hälft visas knappar för 4 kategorier: [Bensinstation](#), [Polis](#), [Siukhus](#), [Apotek](#).




- ▶ Klicka på motsvarande knappfält.
 Närmast liggande punkt i vald kategori visas. Det anges namn, adress, telefonnummer (om tillgängligt) och hur långt borta punkten ligger.

Följande alternativ finns:

- ▶ Klicka på [Karta](#) för att visa din position och punkten på kartan. Så har du en överblick över sträckan.
- ▶ Klicka på [Starta navigation](#). Navigationen startar till angiven punkt.
- ▶ Klicka på [Ringa](#) för att ringa upp det angivna telefonnumret.



Anmärkning: Funktionen Ringa är endast tillgänglig om navigationssystemet är anslutet till en mobiltelefon via Bluetooth. Ytterligare information finns i kapitel Bluetooth-anslutning på sid. 130.

- ▶ Välj andra punkter i vald kategori med  (Upp) och  (Ned).
Punkterna är sorterande enligt avstånd från nuvarande position.
- ▶ Klicka på  (Tillbaka) för att återgå till **DIREKT HJÄLP**.



Anmärkning: Endast punkter som inte längre än 50 km från din position visas.

10.10 GPS-status Spara aktuell position

I **GPS-STATUS** visas en överblick av den information som navigationssystemet hämtar resp. beräknar ur mottagna GPS-signaler. GPS-status kan visas via alternativen i flera fönster.

- ▶ Klicka på Alternativ > GPS-status.

Aktuell position kan sparas i **FAVORITER**.

1. Klicka på Spara position.

SPARA RESMÅLET UNDER öppnas.

2. Ange resmållets namn.
3. Klicka på Spara.

10.11 Spärr

Du kan spärra ett vägvagnitt som ligger framför dig, dvs. resvägen beräknas förbi detta avsnitt, t.ex. om du får meddelande om köbildning på vägvagnittet.



Anmärkning: Spärren gäller endast för aktuell navigation. Vid nästa navigation är den inte längre aktiv.

Navigation pågår. Kartan är öppen i **Navigation**.

1. Klicka på Alternativ.
Knapparna med olika funktioner visas.
2. Klicka på Spärr.
SPÄRR öppnas. Den innehåller rutor för olika avståndsuppgifter.
3. Ange vilket avstånd du vill spärra.



Anmärkning: Om du befinner dig på en motorväg, börjar omvägen vid nästa utfart. Rutorna anger fram till vilken påfart spärren gäller.

Resvägen beräknas igen. Det spärrade vägvagnittet undviks. Det är markerat i röd färg på kartan.

Häv spärr

- ▶ Klicka på [Alternativ](#) > [Häv spärr](#).
Spärren är borttagen. Resvägen beräknas igen. Vägavsnittet kan åter tas med i resvägsberäkningen.

10.12 Vägbeskrivning

Du kan visa en detaljerad vägbeskrivning av den beräknade resvägen innan du börja navigera eller när som helst under pågående navigation. Alla köranvisningar visas i tabellform i denna lista.

Kartan är öppen i **Förhandsgranska**:

- ▶ Klicka på [Alternativ](#) > [Vägbeskrivning](#).

Kartan är öppen i **Navigation** eller i **Reality View**:


- ▶ Klicka på [Alternativ](#) > [Resväg](#) > [Vägbeskrivning](#).

VÄGBESKRIVNING öppnas.






- 1 Nästa korsning där du skall svänga av.
- 2 Avståndet till denna korsning.
- 3 Köranvisning och ev. gatans namn där du skall svänga av.
- 4 Anger om du vill använda vägavsnittet eller inte.

 (Tillåtet): Aktuellt avsnitt skall tillåtas.

 (Inte tillåtet): Aktuellt avsnitt skall inte tillåtas.

Spärra vägsnitt

1. Klicka på vägsnittet du inte vill köra så att  (Inte tillåtet) visas.
2. Klicka på  (Ändra resväg).
Navigationssystemet beräknar en omväg så att vägsnittet passeras. Nya köranvisningar visas i **VÄGBESKRIVNING**.
3. Klicka på  (Tillbaka) för att stänga **VÄGBESKRIVNING** igen.


Häva spärr och använda ursprunglig resväg

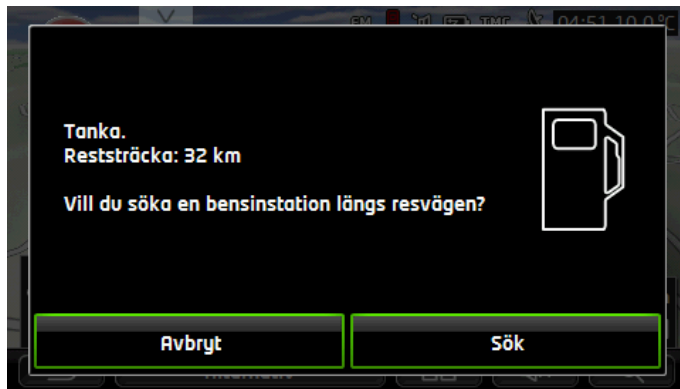
Du kan häva spärren för avsnitten när som helst.

- ▶ Klicka på Alternativ > Beräkna ursprunglig resväg i **VÄGBESKRIVNING**.

10.13 Varning, tom tank

Tankvarningen är aktiv när kartan är öppen i **Standard** eller i **Navigation**. Den visas när indikeringen för tankreserven visas på bilens kombiinstrument.

 Tankvarningen för gastanken och för bränsletanken kan visas i gasdrivna bilar. Sökningen söker en passande bensinstation.



Angiven resterande sträcka beror på den aktuella förbrukningen.

- ▶ Klicka på Avbryt om du vill tanka senare.

Under pågående navigation (karta i läge Navigation)

1. Klicka på Sök om du vill köra till en bensinstation.
POIS LÄNGS RESVÄGEN öppnas. Den visar de närmaste bensinstationerna längs din resväg.
2. Klicka på bensinstationens beskrivning dit du vill köra.
Bensinstationen är infogad som etappmål. Navigationen startas. När du tankat, kan du sedan fortsätta att navigera till ditt ursprungliga resmål.

Utan navigation (karta i läge Standard)

1. Klicka på Sök om du vill köra till en bensinstation.
POI I NÄRHETEN öppnas. Bensinstationer i närheten visas.
2. Klicka på bensinstationens beskrivning dit du vill köra.
Navigationen till bensinstationen startas.

10.14 Optiskt parkeringssystem (OPS), Parkeringsassistent



Anmärkning: Parkeringshjälpen är endast tillgänglig om bilen är utrustad med motsvarande sensorer. Vissa fordon är endast utrustade med sensorer i fordonets bakre del, i andra fordon kan området framför eller bakom bilen vara indelat i olika zoner. Parkeringshjälpen kan därför se annorlunda ut än detta kapitel beskriver. Funktionen är dock densamma.

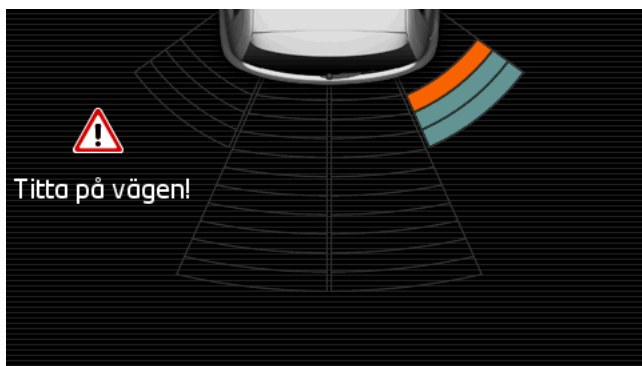


Anmärkning: Information om parkeringshjälpen finns även i bilens instruktionsbok i avsnitt OPS resp. Optiskt parkeringssystem.

Parkeringshjälpen ger säkerhet när du manövrerar, speciellt när du parkerar. Den visar avståndet och läget till hinder framför och bakom bilen.

Parkeringshjälpen aktiveras när du kör mycket långsamt eller när du lägger in backväxeln.

Utrymmet framför och bakom bilen är indelat i flera zoner. Varje zon övervakas av en sensor.



När du närmar dig ett hinder, visas avståndet med gula balkar för varje sensor. Balken blir röd när du kommer för nära hindret.

Dessutom hörs en varningssignal när den första färglagda balken visas. Varningssignalen är serie höga signaler. Ju närmare du kommer hindret, desto snabbare hörs signalerna. Signalen blir konstant när den första röda balken visas.

- ▶ Klicka på displayen för att dölja parkeringshjälpen.



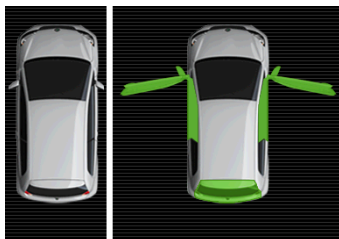
OBS! Det kan hända att avståndet till ett mycket smalt, spetsigt hinder eller mycket låga hinder inte visas korrekt. Höga hinder som t.ex. grenar kanske heller inte visas. Användningen av parkeringshjälpen befriar inte föraren från ansvaret.



Anmärkning: Den optiska och akustiska indikeringen med parkeringshjälpen avbryts resp. ignoreras när navigationsenheten är ansluten till en mobiltelefon och det kommer ett samtal.

10.15 Dörrövervakning

Dörrövervakningen varnar alltid när en bildörr är öppen.



När en dörr är öppen visas den som öppen och färglagd.

- ▶ Klicka på displayen för att dölja dörrövervakningen.



OBS! Dörrövertvakningen befriar inte föraren från ansvaret.



Anmärkning: Dörrövertvakningen avbryts resp. ignoreras

- ▶ när navigationsenheten är ansluten till en mobiltelefon och det kommer ett samtal
- ▶ när parkeringshjälpen är aktiv.

10.16 Speciella funktioner för elbilar

10.16.1 Multi-Stopp-resväg



Anmärkning: Denna funktion är endast tillgänglig när

- ▶ Navigationsenheten sitter korrekt i sin hållare.
- ▶ Bilens tändning är påslagen.
- ▶ GPS-mottagningen är tillräcklig för att bestämma aktuell position.

Multi-Stopp-resvägen tar hänsyn till laddningsstationer längs resvägen och planerar nödvändiga laddningsstopp i resvägberäkningen om resmålet inte ligger inom räckvidden. Alla privata laddningsstationer (Favoriter) och de offentliga laddningsstationerna som finns på kartan tas med i beräkningen.

En beräkning av en Multi-Stopp-resväg erbjuds under följande omständigheter:

- ▶ Med fordonets aktuella räckvidd när du inte resmålet.
- ▶ Med fordonets aktuella räckvidd när du resmålet men därefter finns ingen laddningsstation.

Ett fönster visas innan navigationen startar där du kan välja en Multi-Stopp-resväg eller aktuell resväg.

- ▶ Klicka på Multi-Stopp-resväg för att beräkna en resväg med nödvändiga laddningsstopp.



Anmärkning: Om resmålet för Multi-Stopp-resvägen inte är sparad som offentlig eller privat laddningsstation, får du frågan om du kan ladda ditt fordon vid detta mål innan navigationen startar (se Spara målet i en Multi-Stopp-resväg som privat laddningsstation, sid. 97).



Anmärkning: Beräkningen av en Multi-Stopp-resväg kan vara väsentligt mycket längre än beräkningen av en normal resväg.



Anmärkning: Det är möjligt att det inte går att beräkna en Multi-Stopp-resväg om det inte finns så många laddningsstationer i området.



Om du anger en fullständig adress eller en POI kan du bestämma om du kan ladda ditt fordon där. Ytterligare information finns i kapitel Privata laddningsstationer på sid. 97.

Trafikmeddelanden

Trafikmeddelanden visas i höger displaykant om ett nytt trafikmeddelande som gäller din resväg under pågående navigation med Multi-Stopp-resväg. Detta trafikmeddelande hanteras i automatiskt läge (se Förhandsgranska TMC, avsnitt Räkna om: Automatiskt, sid. 102).

10.16.2 Räckviddsvarning

Anmärkning: Denna funktion är endast tillgänglig när:



- ▶ GPS-mottagningen är tillräcklig för att bestämma positionen
- ▶ Navigationsenheten sitter korrekt i sin hållare.
- ▶ Bilens tändning är påslagen.
- ▶ Räckviddsvarningen är aktiverad i inställningarna.

Systemet bestämmer den aktuella räckvidden kontinuerligt och varnar om en för låg räckvidd föreligger vid ankomsten till resmålet, till nästa etappmål eller till nästa laddningsstation.



Anmärkning: Resterande räckvidd kan alltid visas i **OMBORDDATOR**.

- ▶ Klicka på **START** och Fordon > Omborddator (se även Omborddator, sid. 107).
-

Aktivera räckviddsvarning

1. Klicka på Alternativ > Inställningar > Navigation i **NAVIGATION**.
2. Ställ in värdet i inställningen Räckviddsvarning på Ja.

Räckviddsvarning under pågående navigation

Varningen visas i följande fall:

- ▶ Det finns endast en laddningsstation eller hemadressen inom räckvidden
- ▶ Nästa laddningsstation och hemadressen ligger utanför räckvidden
- ▶ Det återstår endast liten räckvidd när du ankommer till resmålet. Nästa laddningsstation eller hemadressen ligger inom räckvidden.
- ▶ Det återstår endast liten räckvidd när du ankommer till resmålet. Nästa laddningsstation och hemadressen ligger utanför räckvidden.

Detta är t.ex. fallet när du startar luftkonditioneringen eller värmen under pågående körsträcka och därmed förbrukar mer energi än vid navigationens början.



Anmärkning: Nya laddningsstationer tillkommer ständigt. Navigationsenheten kan endast beräkna en resväg med de laddningsstationer som finns i kartmaterialet (offentliga laddningsstationer) eller laddningsstationer som du sparar (privata laddningsstationer i **FAVORITER**, se Privata laddningsstationer, sid. 97).

Om en laddningsstation ligger inom aktuell räckvidd, får du frågan om du vill köra till denna laddningsstation.

- ▶ Klicka på Beräkna om du vill lägga in ett laddningsstopp där.
Resvägen beräknas. Navigationen till laddningsstationen startas.
- När du laddat, kan du sedan fortsätta att navigera till ditt ursprungliga resmål.

Räckviddsvarning utan navigation

Varningen visas i följande fall:

- ▶ Det finns endast en laddningsstation eller hemadressen inom räckvidden
- ▶ Nästa laddningsstation och hemadressen ligger utanför räckvidden

Om en laddningsstation ligger inom aktuell räckvidd, får du frågan om du vill köra till denna laddningsstation.

- ▶ Klicka på Beräkna om du vill lägga in ett laddningsstopp där.
Resvägen beräknas. Navigationen till laddningsstationen startas.

10.16.3 Privata laddningsstationer

Du kan spara navigationsmål som privata laddningsstationer. Ofta är detta adresser till släktingar, ett annat boende eller arbetsplatsen.

Privata laddningsstationer tas med i beräkningen av Multi-Stopp-resvägar och i räckviddsvarningar. När du söker en laddningsstation i närheten av din aktuella position, visas både de offentliga och privata laddningsstationerna.

Spara målet i en Multi-Stopp-resväg som privat laddningsstation



Om resmålet för Multi-Stopp-resvägen inte är sparad som offentlig eller privat laddningsstation, får du frågan om du kan ladda ditt fordon vid detta mål innan navigationen startar.

- ▶ Klicka på Nej om fordonet inte kan laddas där.
Resmålet sparas inte som laddningsstation. Vid beräkningen av en Multi-Stopp-resväg anges en laddningsstation i närheten av resmålet.

- ▶ Klicka på Endast denna gång om du vill ladda fordonet där men inte vill spara adressen.
Resmålet sparas inte som laddningsstation. För den aktuella navigationen tas den med som laddningsstation.
- ▶ Klicka på Alltid (som favorit) som du alltid kan ladda ditt fordon där.
Resmålet sparas i **FAVORITER** som **Privat laddningsstation**. Den anges som normal laddningsstation i framtida navigation.

Markera favoriter som laddningsstation

Du kan markera varje favorit som laddningsstation. Spara ev. navigationsresmålet i **FAVORITER** (se Spara resmål, sid. 47).

1. Klicka på Mina resmål > Favoriter i **NAVIGATION**.
2. Klicka på den favorit som du vill markera som laddningsstation.
DETALJERADE UPPGIFTER OM RESMÅLET öppnas.
3. Klicka på Alternativ > Laddningsstation.
LADDNINGSTATION öppnas.
 - ▶ Klicka på Nej om det inte finns en laddningsmöjlighet vid denna favorit.
 - ▶ Klicka på Normal laddningsstation när du kan ladda ditt fordon vid denna favorit med normal tidsåtgång. Detta är möjligt vid de flesta vanliga eluttag och de flesta offentliga laddningsstationerna med växelström (AC).
Favoriten sparas som laddningsstation. I **FAVORITER** markeras den med symbolen  (Normal laddningsstation).
 - ▶ Klicka på Snabbladdningsstation när du kan snabbadda ditt fordon vid denna favorit. Normalt är detta möjligt vid laddningsstationer med likström (DC) och kombinationsanslutning.
Favoriten sparas som laddningsstation. I **FAVORITER** markeras den med symbolen  (Snabbladdningsstation).
4. Klicka på OK.



Anmärkning: Hemadressen markeras alltid med ett litet hus, även om den är markerad som laddningsstation.

10.17 Speciella funktioner för gasdrivna fordon



Anmärkning: De här beskrivna funktionerna tar endast hänsyn till gastankens räckvidd. Innehållet i bensintanken finns inte med i räckviddsberäkningen.

10.17.1 Multi-Stopp-resväg



Anmärkning: Denna funktion är endast tillgänglig när

- ▶ Navigationsenheten sitter korrekt i sin hållare.
- ▶ Bilens tändning är påslagen.
- ▶ GPS-mottagningen är tillräcklig för att bestämma aktuell position.

Multi-Stopp-resvägar är resvägar med etappstopp vid bensinstationer med gaspumpar.

En beräkning av en Multi-Stopp-resväg är möjlig under följande omständigheter:

- ▶ Med gastankens aktuella räckvidd når du inte resmålet.
- ▶ Med gastankens aktuella räckvidd når du resmålet men därefter finns ingen bensinstation med gaspumpar.

Ett fönster visas innan navigationen startar där du kan välja eller välja bort en Multi-Stopp-resväg.

- ▶ Klicka på Multi-Stopp-resväg för att beräkna en resväg med nödvändiga tankstopp.



Anmärkning: Beräkningen av en Multi-Stopp-resväg kan vara väsentligt mycket längre än beräkningen av en normal resväg.

Aktivera Multi-Stopp-resvägar

1. Klicka på Alternativ > Inställningar > Navigation i **NAVIGATION**.
2. Ställ in värdet i inställningen Multi-Stopp-resvägar på Ja.

Trafikmeddelanden

Trafikmeddelanden visas i höger displaykant om ett nytt trafikmeddelande som gäller din resväg under pågående navigation med Multi-Stopp-resväg. Detta trafikmeddelande hanteras i automatiskt läge (se Förhandsgranska TMC, avsnitt Räkna om: Automatiskt, sid. 102).

10.17.2 Räckviddsvarning



Anmärkning: Denna funktion är endast tillgänglig när:

- ▶ GPS-mottagningen är tillräcklig för att bestämma positionen
 - ▶ Navigationsenheten sitter korrekt i sin hållare.
 - ▶ Bilens tändning är påslagen.
 - ▶ Räckviddsvarningen är aktiverad i inställningarna.
-

Systemet uppdaterar gastankens räckvidd löpande och varnar när denna räckvidd räcker för att nå resmålet eller nästa bensinstation med gaspumpar. Det förutsätter alltid att avståndet till resmålet resp. till bensinstationen med gaspumpar är mer än 90% av gastankens aktuella räckvidd.



Anmärkning: Resterande räckvidd kan alltid visas i **OMBORDDATOR**.

- ▶ Klicka på **START** och Fordon > Omborddator (se även Omborddator, sid. 107).
-

Aktivera räckviddsvarning

1. Klicka på Alternativ > Inställningar > Navigation i **NAVIGATION**.
2. Ställ in värdet i inställningen Räckviddsvarning på Ja.

Räckviddsvarning under pågående navigation

Varningen visas i följande fall:

- ▶ Gastankens räckvidd är så låg att du knappt når ditt resmål.
- ▶ Du navigerar längs en resväg med flera etapper. Gastankens räckvidd är så låg att du knappt når nästa etappmål.
- ▶ Gastankens räckvidd är så låg att du knappt når nästa bensinstation med gaspumpar.

Detta är t.ex. fallet när du förbrukar mer gas än som beräknats vid navigationens start.

Om en bensinstation med gaspumpar ligger inom aktuell räckvidd, får du frågan om du vill köra till denna bensinstation.

- ▶ Klicka på Beräkna om du vill lägga in ett tankstopp där.

Resvägen beräknas. Navigationen till bensinstationen startas.

När du laddat, kan du sedan fortsätta att navigera till ditt ursprungliga resmål.

Räckviddsvarning utan navigation

Varningen visas när gastankens räckvidd är så låg att du knappt når nästa bensinstation med gaspumpar.

Om en bensinstation med gaspumpar ligger inom aktuell räckvidd, får du frågan om du vill köra till denna bensinstation.

- ▶ Klicka på Beräkna om du vill lägga in ett tankstopp där.
Resvägen beräknas. Navigationen till bensinstationen startas.

10.18 TMC (Trafikmeddelanden)

Navigationssystemet har alltid tillgång till aktuella trafikmeddelanden, tack vare den integrerad TMC-mottagaren. Resvägen kan ändras dynamiskt för att t.ex. köra förbi en köbildning.



Anmärkning: TMC är gratis i många europeiska länder. I vissa länder finns även betaltjänsten PremiumTMC (som extrafunktion eller endast denna funktion), vilken anses vara betydligt snabbare och mer aktuell.

Leveransen innehåller Premium TMC-tjänsterna TrafficMaster (UK) och ViaMichelin (F).

PremiumTMC-tjänster finns att teckna via vår webbplats **Fresh. Fresh** kan hämtas gratis på www.garmin.com/pid.

Du kan få trafikmeddelanden från **Live**-servern. Där utvärderas bl.a samlade Floating Car Data anonymt från **Live**-tjänsternas användare.

Så kan du upptäcka och undvika köer tidigare. Utvärderingen av Floating Car Data hjälper även att beräkna uppskattad ankomsttid.



Anmärkning: Uppe till höger i displayen visas motsvarande ikon (**TMC** eller **Traffic Live**) från vilken källa navigationsenheten hämtar trafikmeddelandena (se Trafikmeddelanden, sid. 25).

Du får inga trafikmeddelanden om anlutningen mellan din navigationsenhet och **Live**-modulen är bruten.

- ▶ Ställ in inställningen Hämta trafikinformation från på radiostationer.
- ▶ Om du vill använda **Live**-tjänsterna igen och inställningen Hämta trafikinformation från är inställd på radiostationer, måste du ändra inställningen till Live-tjänster igen (se Konfigurera Live-tjänster, sid. 148).

10.18.1 Förhandsgranska TMC

Trafikmeddelanden visas i höger displaykant om ett nytt trafikmeddelande gäller din resväg under pågående navigation.

Räkna om: Automatiskt

Rutan innehåller inga avståndsuppgifter om inställningen Räkna om är inställd på Automatiskt. Trafikhindret körs förbi automatiskt om detta förkortar restiden med acceptabla omständigheter. Annars ignoreras trafikmeddelandet.

Räkna om: På begäran

Rutan visar avståndet till nästa föreliggande trafikhinder om På begäran är inställt.



Anmärkning: Under navigation på en Multi-Stopp-resväg leds du automatiskt förbi trafikhinder om detta förkortar restiden med acceptabla omständigheter.

Rutan blir röd när avståndet är mindre än 50 km.

- ▶ Klicka på  (Trafikmeddelanden).

FÖRHANDSGRANSKA TMC öppnas. Här visas ett kartavsnitt med det avsnitt som meddelandet gäller. En övrig visas också om det innebär att tidsförlusten blir mycket hög.



Zooma ut: Det visade kartavsnittet blir större, men detaljerna syns sämre.



Zooma in: Det visade kartavsnittet blir mindre, men detaljerna syns bättre.




Ursprungligt kartavsnitt: Det ursprungliga kartavsnittet visas igen.

- ▶ Klicka på den ruta där resvägen finns som du vill följa.
- eller -
- ▶ Klicka på Detaljer.

TRAFIKMEDDELANDEN öppnas
(se Ange trafikmeddelanden, sid. 103).



Anmärkning: Om du klickar på ett trafikmärke (se bild: ) i kartavsnittet i fönstret **FÖRHANDSGRANSKA TMC**, öppnas ett fönster med detaljerad information om detta meddelande (se Visa meddelanden i detalj, sid. 105).

Räkna om: På begäran

Trafikmeddelanden visas med grön färg om hindret inte längre behöver köras förbi.

- ▶ Klicka på  (Trafikmeddelanden).

FÖRHANDSGRANSKA TMC öppnas (se ovan). Du kan nu låta dig styras till den ursprungliga resvägen eller köra vidare på omvägen.


10.18.2 Ange trafikmeddelanden

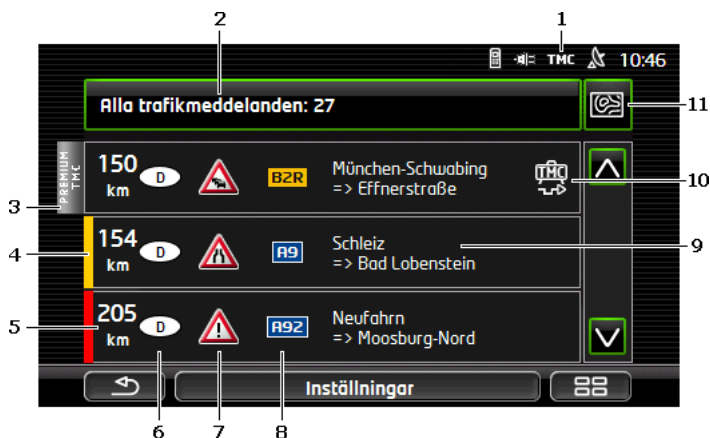
Aktuellt giltiga trafikmeddelanden kan visas via alternativen i flera fönster.

- ▶ Klicka på Alternativ > Trafik i **NAVIGATION**.

TRAFIKMEDDELANDEN öppnas.

Du kan bläddra i listan med  (Upp) resp  (Ned).

- ▶ Klicka på  (Tillbaka) för att stänga **TRAFIKMEDDELANDEN** igen.



- 1 Ikonen **TMC** visar att de listade meddelandena kommer från radiosändare. Om trafikmeddelandena kommer från **Live**-tjänsterna, visas ikonerna **Traffic Live** på samma ställe. (Se Trafikmeddelanden, sid. 25)
- 2 Trafikmeddelanden visar vilken typ och hur många trafikmeddelanden som visas.
 - ▶ Klicka på Trafikmeddelanden för att bestämma vilka meddelanden som skall visas.
- 3 Denna markering visar om respektive meddelande kommer från en PremiumTMC-tjänst.
- 4 Här visas hur allvarigt hindret är:




Röd: Aktuell vägsträcka har ett hinder eller kan endast passeras med omfattande tidsförlust (mer än 30 minuter). Det kan t.ex. innebära köer eller att ett av flera körfält endast används.

Gul: Sträckan kan passeras men det finns risk för omfattande försening (10-30 minuter). Det kan t.ex. innebära långsamma köer.

Ingen färg: Hindret är inte omfattande. Det kan t.ex. innebära långsam trafik på en kort sträcka när nödstoppspunkter inte är tillgängliga eller att parkeringsplatser är spärrade.
- 5 Här visas hur långt från hindret du befinner dig. Om hindret inte ligger på din resväg eller om systemet redan beräknat en omväg förbi detta hinder, visas avståndet i luftlinje.
- 6 Här visas i vilket land hindret förekommer.



Anmärkning: De flesta radiokanaler anger bara trafik hinder i det egna landet.


- 7 Här visas angivet hinder som trafikmärke.
- 8 Här visas gatan som hindret påverkar.
- 9 Här visas vilket avsnitt av gatan hindret påverkar.
- 10 Navigationssystemet kan Undvik  eller Ignorera  trafik hinder längs resvägen. Knappen visar aktuell status. Klicka på knappen för att välja en annan inställning.
- 11  (Visa på karta): Denna knapp är endast tillgänglig när minst ett av föreliggande meddelanden gäller din resväg. Klicka på knappen för att öppna fönstret **FÖRHANDSGRANSKA TMC** (se Förhandsgranska TMC, sid.102).

10.18.3 Visa meddelanden i detalj

- ▶ Klicka på meddelandet för att visa ytterligare info.



Navigationssystemet läser upp motsvarande trafikmeddelande när detaljvyn öppnas. Återgivningen finns dock inte för varje språk.

- ▶ Klicka på  (Visa på karta) för att visa respektive avsnitt i kartan.

10.18.4 TMC-inställningar

- ▶ Klicka på Inställningar i **TRAFIKMEDDELANDEN**.

Du kan ställa in TMC-stationen i **TMC-INSTÄLLNINGAR**, om och hur mottagningen av trafikmeddelanden skall hanteras.

Tuning-läge

Klicka på Tuning-läge och bestäm hur radiokanalen från vilken trafikmeddelanden tas emot, skall ställas in.

- ▶ Automatiskt: Du kan ställa in en annan station med pilknapparna. Systemet söker en annan radiokanal om mottagningen är försämrad.
- ▶ Håll station: Du kan ställa in en annan station med pilknapparna. Systemet söker samma radiokanal men på en annan frekvens om mottagningen är försämrad.
- ▶ Håll frekvens: Du kan ställa in en annan frekvens med pilknapparna. Systemet söker inte efter en annan station när mottagningen är försämrad.

Räkna om

Klicka på Räkna om och bestäm om systemet skall ta hänsyn till nya trafikmeddelanden längs resvägen.

- ▶ Automatiskt: Systemet beräknar en omväg automatiskt. Du informeras om att resvägen beräknas om.

- ▶ **På begäran:** En anvisning i navigationsenheten informerar alltid om ett trafikmeddelande påverkar din resväg. Trafikmeddelanden visas i displayen samt avståndet till nästa förekommande trafikhindet.
Klicka på Trafikmeddelanden. Här kan du bestämma om systemet skall beräkna en omväg eller inte.

10.19 Loggbok

Du kan låta navigationsenheten registrera en loggbok. Loggboken sparas i filen Logbook.xls. Du kan öppna filen med Microsoft Excel. Varje registrerad körningen infogas som ny post i slutet av tabellen. Varje registrerad körningen infogas som ny post i slutet av tabellen.

Filen Logbook.xls skapas i mappen NAVIGONLogbook när loggboken används första gången. Om du raderar, flyttar eller döper om filen skapas en ny fil vid nästa registrering av en körsträcka.

Föra loggbok

Du kan automatiskt föra loggbok över alla körningar.

1. Klicka på Alternativ > Inställningar > Navigation i **NAVIGATION**.
2. Ställ in inställningen Körjournal på Ja.
3. Klicka på OK.


Från och med nu registreras varje körning till inställningen Körjournal ställs in på Nej igen. Du kan radera enskilda körningar ur registreringen.



Navigationssystemet registrerar då körningar även när du inte navigerar. Förutsättningen är naturligtvis att navigationssystemet är påslaget och tar emot GPS-signaler.

Före körning

Ett fönster öppnas innan körningen startas och körningarna skall registreras i loggboken, i detta fönster uppmanas du att ange nödvändiga uppgifter. Du kan även bestämma om denna körning skall registreras eller inte.

- ▶ Om du inte vill registrerad körningen, klicka på  (Avbryt).
- eller -

 1. Välj en av möjliga anledningar i fältet Anledning.
 2. Ange ett namn för körningen i Körjournalens inmatning, t.ex. körning till kund X.
 3. Klicka på Mätarställning.
 4. Ange fordonets mätarställning.
 5. Klicka på Starta.
Navigationen startar.

11 Fordon

När hållaren är korrekt monterad i bilen och navigationsenheten är fastsatt erbjuder den många nya funktioner för att kunna kontrollera uppgifter om bilen och kunna bedöma din körstil.


Du kan använda dessa funktioner om följande förutsättningar är uppfyllda:

- ▶ Navigationsenhetens hållare är korrekt monterad i bilen (se Montera navigationsenheten, sid. 14)
- ▶ Navigationsenheten är korrekt fastsatt i hållaren (se Sätta fast hållaren, sid. 14)
- ▶ Bilens tändning är påslagen.

11.1 Omborddator

Fordonsdatorn visar bilens uppgifter om körning och förbrukning.



11.1.1 Öppna fordonsdatorn

1. Klicka ev. på  (Huvudmeny) för att öppna **START**.
2. Klicka på **Fordon** > **Omborddator** i **START**.

OMBORDDATOR öppnas.

Fordonsdatorn visar följande uppgifter:

- ▶ Genomsnittshastighet
- ▶ Tillryggalagd sträcka
- ▶ Resterande avstånd
- ▶ Genomsnittsförbrukning
- ▶ Körtid
- ▶ Aktuell förbrukning

 Total räckvidd visas för gasdrivna fordon. Separata uppgifter för räckvidd med gas och räckvidd med bensin visas om du klicka på ikonen  (Info).

Displayens undre kant visar om det handlar om uppgifter för den aktuella körningen (**Från start**) eller om uppgifter från senaste återställning (**Långtid**).

11.1.2 Välja tidsperiod

Klicka på **OMBORDDATOR** i **Tidsperiod** (den visas med Från start eller med Långtid).


Välj under vilken tidsperiod uppgifterna skall visas.

- ▶ Från start: Denna tidsperiod motsvarar minne **1** i kombiinstrumentets flerfunktionsindikering. Denna tidsperiod börjar alltid om när tändningen är frånslagen i 2 eller flera timmar.
- ▶ Långtid: Denna tidsperiod motsvarar minne **2** i kombiinstrumentets flerfunktionsindikering. Den börjar alltid om när ett av maximalvärdena överskrids. Ytterligare information finns i fordonets instruktionsbok.

11.2 Status

Navigationseenheten kan visa på runda instrument. Du kan välja vilka instrument som skall visas.

11.2.1 Öppna Status

1. Klicka ev. på  (Huvudmeny) för att öppna **START**.
2. Klicka på Fordon > Status i **START**.
STATUS öppnas. Det visar två runda instrument.

11.2.2 Konfigurera Status

Navigationseenheten kan visa följande instrument:

- ▶ Varvtalsmätare
- ▶ Kylmedelstemperatur
- ▶ Utomhustemperatur




Anmärkning: Det kan hända att ditt fordon inte stöder alla instrument som navigationsenheten kan visa. I detta fall är urvalet begränsat.

1. Klicka på Alternativ > Instrument 1 i **STATUS** för att konfigurera vänster runda instrument.
- eller -
 - ▶ Klicka på Alternativ > Instrument 2 i **STATUS** för att konfigurera höger runda instrument.
- eller -
 - ▶ Klicka på det runda instrumentet som du vill konfigurera i **STATUS**.
Listan **INSTRUMENT 1** resp. **INSTRUMENT 2** öppnas. Den innehåller alla instrument som kan visas. Aktuellt visat instrument är markerat.
2. Klicka på instrumentet som skall visas.
3. Klicka på OK.

11.3 Funktioner för elbilar

11.3.1 Öppna funktioner för elbilar

1. Klicka ev. på  (Huvudmeny) för att öppna **START**.
2. Klicka på Fordon > Elsystem i **START**.
Senaste funktion för elbilar öppnas.
I displayens underkan visas namnet för aktiv funktion: e-manager, Energiflöde eller Energiåtervinning.
 - ▶ Klicka på denna knapp för att öppna en inaktiv funktion.

11.3.2 Energiflöde

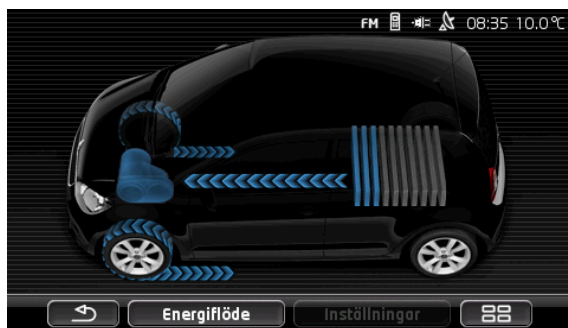
Funktionen visar fordonets laddnings- och förbrukningsstatus grafiskt.

- ▶ Öppna funktionen Energiflöde (se Öppna funktioner för elbilar, sid. 109).

En animation av fordonets aktuella laddnings- och förbrukningsstatus visas. Du kan se hur laddat batteriet är.

Följande status kan visas:

Körning



Fordonet körs, föraren gasar.

Batterienergi förbrukas.

Rekuperation



Fordonet rullar och föraren bromsar eller använder motorbromsen. Energi återvinnd (rekupereras).

Inget energiflöde






Fordonet står stilla eller seglar eller tändningen är frånslagen. Det förbrukas ingen energi och det återvinns ingenting.


11.3.3 e-manager

Denna funktion kan användas för att planera laddningar och ventilation motsvarande avresetiden. Laddningsstationer kan bestämmas för att tilldelas till avresetider.

- ▶ Öppna **E-MANAGER** (se Öppna funktioner för elbilar, sid. 109).




- 1 **LADDNINGSSATIONER** öppnas. Klicka på denna knapp för att utföra en av följande funktioner:
 - ▶ Bestämna en ny laddningsstation (se Bestämna laddningsstation, sid. 112).
 - ▶ Redigera en ny laddningsstation (se Redigera laddningsstation, sid. 114).
 - ▶ Radera en ny laddningsstation (se Radera laddningsstation, sid. 115).
- 2 **AVRESETID** öppnas. Klicka på denna knapp för att ange en avresetid och tilldela en laddningsstation (se Definiera avresetider, sid. 113).
- 3 Aktivera kontrollrutan bredvid avresetiden du vill använda.
- 4 När avresetiden är aktiverad (se punkt 3) kan man visa olika information enligt dina inställningar (från vänster till höger).
 - ▶  (Upprepa): Avresetiden anges som återkommande, t.ex. varje måndag klockan 7.30). Denna symbol visas inte om det är engångsföreteelse.
 - ▶  (Klimatanläggning): Luftkonditioneringen är aktiverad.
 - ▶  (Ladda): Batteriladdningen är aktiverad.
 - ▶ Veckodag: Inställd veckodag när avresetiden bestämdes.
 - ▶ Klockslag: Inställt klockslag när avresetiden bestämdes.

- 5 Meddelanden finns visas här om det finns felmeddelanden för batteriladdningen eller luftkonditioneringen.
 - ▶ Klicka på  (Lista) för att visa meddelandena.
- 6 **INSTÄLLNINGAR** öppnas. Dess inställningar är grundinställningar som gäller för alla laddningsstationer (se Inställningar, sid. 114).

Bestämma laddningsstation

Du kan definiera och spara upp till 10 laddningsstationer. Sparade laddningsstationer kan tilldelas en avresetid och de kan redigeras, döpas om eller raderas i efterhand. En laddningsstation är redan definierad, inställningarna kan ändras.






1. I fönstret **E-MANAGER**, klicka på  (Lista) till höger bredvid punkten Laddningsstationer.

LADDNINGSTATIONER öppnas.

2. Klicka på Lägg till.
3. Ange ett namn för laddningsstationen.

4. Klicka på  (Spara).





LADDNINGSTATION öppnas. Här kan du bestämma följande inställningar för den nya laddningsstationen:

- ▶ Klimatanläggning: Aktivera kontrollrutan  bredvid denna inställning när temperaturen i fordonet skall ha nått ett visst värde före avresan. Gör som beskrivet i Måltemperatur för luftkonditionering, sid. 114 för att bestämma temperaturen.
- ▶ Ladda: Aktivera kontrollrutan  bredvid inställningen när fordonsbatteriet skall ha nått en viss laddningsstatus före avresan. Laddningsstatus motsvarar värdet i inställningen Övre batterigräns.
- ▶ Övre batterigräns: Denna inställning är endast aktiv när inställningen Ladda är aktiverad. Här bestämmer du vilken laddningsstatus batteriet skall ha före avresan. Klicka på inställningen och välj önskat värde mellan (0 % - 100 %).
- ▶ Laddström: Här bestämmer du vilken strömstyrka som används vid laddningsstationen. Klicka på inställningen och välj korrekt värde (5 A, 10 A, 13 A eller 16 A).
- ▶ Nattström: Aktivera kontrollrutan  bredvid denna inställning om det finns en billigare natttarif vid laddningsstationen. Klicka sedan på inställningen och ställ in när natttarifen börjar och slutar med knapparna  (Upp) och  (Ned). Batteriet laddas under denna tid.

- Klicka på Spara för att spara inställningarna för laddningsstationen.
LADDNINGSTATIONER öppnas. Den nya laddningsstationen visas i listan.
- Klicka på Tillbaka för att öppna **E-MANAGER**.



Definiera avresetider

Du kan definiera 3 avresetider för laddningar och luftkonditionering. Varje avresetid kan tilldelas en laddningsstation. Du kan även bestämma om det är en återkommande tid.

- I fönstret **E-MANAGER**, klicka på  (Ändra) till höger om avresetiden som du vill ställa in.
AVRESETID öppnas.
- Ställ in klockslaget med  (Upp) och  (Ned) när laddningen resp. luftkonditioneringen skall vara avslutad.
- Ställ in veckodag genom att klicka på motsvarande knapp.
- Aktivera  (Upprepa) i displayens övre högra kant om du ange tiden som återkommande, t.ex. varje måndag klockan 7.30. Du kan välja flera veckodagar, t.ex. varje lördag och söndag klockan 9.00 Uhr.
- Ange eventuellt avresetiden för en annan laddningsstation (se följande avsnitt).

Tilldela laddningsstation

Varje avresetid är tilldelad till en bestämd laddningsstation. Du kan ändra denna tilldelning.

- I fönstret **E-MANAGER**, klicka på  (Ändra) till höger bredvid avresetiden som du vill tilldela en laddningsstation.
AVRESETID öppnas.
- Klicka på  (Ange laddningsstation) om du vill tilldela en annan laddningsstation.
LADDNINGSTATIONER öppnas.
- Klicka på önskad laddningsstation för att välja den.
AVRESETID öppnas igen.
- Klicka på Spara.
E-MANAGER öppnas.

Inställningar



Anmärkning: Följande inställningar kan inte bestämmas för en enda laddningsstation. De gäller för alla laddningsstationer.

- ▶ Klicka på Inställningar i **E-MANAGER**

INSTÄLLNINGAR öppnas.

Inställningarna är fördelade på två displaysidor. Du kan bläddra med



(Vänster)



(Höger).

Följande inställningar är möjliga:

Måltemperatur för luftkonditionering: Du kan bestämma temperatur till vilken kupén skall värmas resp. kylas före avresetiden.

Luftkonditionering utan extern strömförsörjning: Du kan bestämma om luftkonditioneringen i fordonet skall användas när fordonet är anslutet till en laddningsstation (Nej) eller även när det inte är anslutet till en extern strömförsörjning (Ja).



Anmärkning: Ja betyder att luftkonditionering förbrukar mycket batteriström. För att säkerställa att batteriet inte töms helt, kan luftkonditioneringen inaktiveras när batteristatus sjunker under ett bestämt värde. Detta värde bestäms under inställningen Undre batterigräns.



Undre batterigräns: Oberoende av alla övriga inställningar, laddas batteriet till detta värden när fordonet är anslutet till en laddningsstation. Så länge värdet inte är uppnått, aktiveras inte heller luftkonditioneringen.

Laddningsström (Ladda nu): Här bestämmer du med vilken strömstyrka fordonet skall laddas.

Återställ till fabriksinställningar: Du återställa alla inställningar i **E-MANAGER** till fabriksinställningar med denna inställning. Alla laddningsstationer och avresetider raderas.




1. Klicka på Återställ till fabriksinställningar.
2. Bekräfta frågan om du vill återställa till fabriksinställningar med Ja.

Redigera laddningsstation

1. I fönstret **E-MANAGER**, klicka på  (Lista) till höger bredvid punkten Laddningsstationer.
LADDNINGSTATIONER öppnas.
2. Klicka på  (Ändra) till höger bredvid laddningsstationen som du vill ändra.

3. Gör önskade ändringar.
4. Klicka på Spara.



Döpa om laddningsstation

1. I fönstret **E-MANAGER**, klicka på  (Lista) till höger bredvid punkten Laddningsstationer.
LADDNINGSTATIONER öppnas.
2. Klicka på  (Ändra) till höger bredvid laddningsstationen som du vill döpa om.
3. Klicka på Döpa om.
4. Ange det nya namnet.
5. Klicka på  (Spara).

Radera laddningsstation



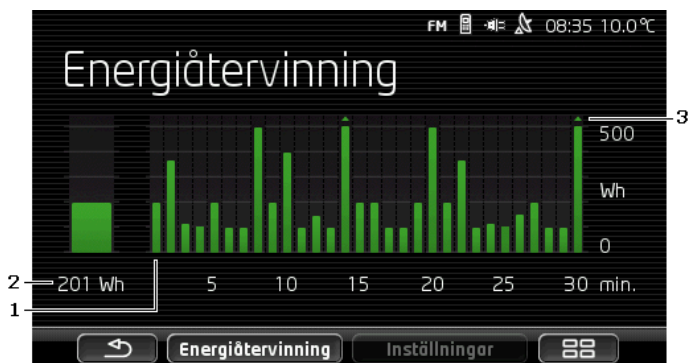
Anmärkning: En laddningsstation med en tilldelad avresetid kan inte raderas. Avresetiden måste tilldelas till en annan laddningsstation först (se Tilldela laddningsstation, sid. 113).

1. I fönstret **E-MANAGER**, klicka på  (Lista) till höger bredvid punkten Laddningsstationer.
LADDNINGSTATIONER öppnas.
2. Klicka på  (Ändra) till höger bredvid laddningsstationen som du vill döpa om.
3. Klicka på Radera.
LADDNINGSTATIONER öppnas. Laddningsstationen är raderad i listan.

11.3.4 Energiåtervinning

Denna funktion visar återvunnen energi i en balk under de senaste 30 minuterna i din elbil, t.ex. vid inbromsning eller rulla.

- ▶ Öppna **ENERGIÅTERVINNING** (se Öppna funktioner för elbilar, sid. 109).



- 1 En balk visar den genomsnittliga energiåtervinningen (rekuperation) för varje minut under de senaste 30 körminuterna.
- 2 Aktuellt värde visas förstorat till vänster.
- 3 Balken kan visa maximalt 500 Wh. Värden som ligger över visas med en liten pil (↗) på balken.

12 Media

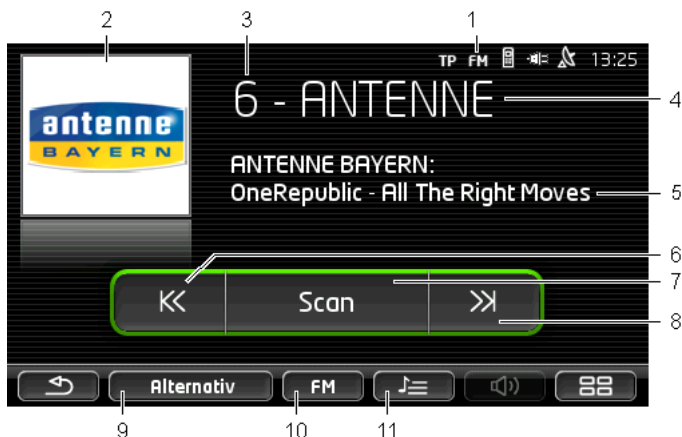
Den integrerade multimedia-funktionen kan användas

- ▶ För att styra bilradion
- ▶ för att styra CD-spelaren i bilradion
- ▶ för att spela ljudfiler på ett minneskort i navigationsenheten
- ▶ för att spela ljudfiler från en Bluetooth-ansluten enhet (telefon, Smartphone eller Bluetooth-kompatibel MP3-spelare)
- ▶ för att spela ljudfiler på en enhet som är ansluten till bilradions AUX-ingång
- ▶ för att visa grafikfiler på ett minneskort i navigationsenheten

12.1 Styra bilradion

Du kan använda navigationsenheten för att styra grundläggande funktioner för bilradion.

1. Klicka ev. på  (**Huvudmeny**) för att öppna **START**.
2. Klicka på **Media** > **Radio** i **START**.
RADIO öppnas.



- 1 Indikering av aktuellt vald frekvens (se även punkt 10)
- 2 Radiokanalens logga. Loggan visas endast om den är tillgänglig.



Anmärkning: Flera loggor tillkommer ständigt. Du kan enkelt uppdatera loggorna i din navigationsenhet via programmet **Fresh**. **Fresh** kan hämtas gratis på www.garmin.com/pid.

- 3 Minnesplatsnummer. Numret för minnesplatsen visas när radiokanalen är sparad.
- 4 Radiokanalens namn. Radiokanalens frekvens visas om inte namnet sänds från stationen.
- 5 Radiotext. När sändaren skickar ut radiotext, visas texten här. Låttitel och artist visas vid DAB-mottagning om det är tillgängligt.
- 6 Sändarsökning nedåt. Söker nästa lägre frekvens som kan ta emot en radiokanal (se även Välja en kanal, sid. 118).
- 7 Scan. Söker efter radiokanaler i hela frekvensen. Varje funnen radiokanal hörs under ett par sekunder innan sökningen fortsätter.
- 8 Sändarsökning uppåt. Söker nästa högre frekvens som kan ta emot en radiokanal (se även Välja en kanal, sid. 118).
- 9 Alternativ. Här kan du göra ljudinställningar. Dessutom kan du bestämma om trafikmeddelanden skall visas eller inte.
- 10 Frekvens. Här kan man ställa in frekvensen. Aktuell frekvens (AM, FM eller DAB) visas i knappen.
- 11 Stationslista. Här kan aktuell radiokanal sparas eller en annan sparad radiokanal väljas.

12.1.1 Välja frekvens


Aktuell frekvens (AM, FM eller DAB) visas i knappen Frekvens.

1. Klicka på Frekvens i **RADIO**.

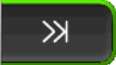

En lista med tillgängliga frekvenser öppnas.

2. Klicka på frekvensen på vilken du vill ta emot radiokanalen.

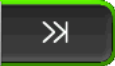


Radion växlar automatiskt till frekvens FM när DAB är valt men mottagningen är dålig. Information som t.ex. låttitel och artist visas kanske inte längre.

3. Ikonen  (Ingen mottagning) visas om FM-mottagning heller inte är möjlig.

12.1.2 Ställa in en frekvens

- ▶ Klicka på  (Upp) eller på  (Ned) i **RADIO** tills **FREKSENS** öppnas.

Frekvensen kan ändras i steg om 0,1MHz (FM) resp. 9kHz (AM) eller kanaler (DAB).

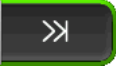

- ▶ Klicka kort på  (Upp) eller  (Ned) för att ändra frekvensen med ett steg.
- ▶ Klicka länge på knapparna för att ändra frekvensen i flera steg.
- ▶ Klicka på  (Tillbaka) för att öppna **RADIO** igen.

12.1.3 Välja en kanal

Du kan söka manuellt efter radiokanaler, istället för att ställa in en bestämd frekvens.



Anmärkning: Ställ in i bilradion om kanalsökningen skall söka efter alla radiokanaler eller endast radiokanaler i minneslistan. Ytterligare information finns i bilradions manual.

- ▶ Klicka på  (Sändarsökning uppåt) i **RADIO** för att söka nästa högre frekvens som kan ta emot en radiokanal.
- ▶ Klicka på  (Sändarsökning nedåt) i **RADIO** för att söka nästa lägre frekvens som kan ta emot en radiokanal.

Om indikeringen för trafikmeddelanden (TP) är aktiv, hittar sökningen endast radiokanaler som sänder ut trafikmeddelanden.

12.1.4 Scan: Söka av frekvensen

Navigationsenheten erbjuder möjligheten att söka av den aktuella frekvensen automatiskt. Varje funnen radiokanal hörs under ett par sekunder innan sökningen fortsätter.


1. Klicka på **Scan** i **RADIO**.
Sökningen börjar. **Scan** är färgmarkerad (grön) under sökningen. Dessutom visas texten **Scan** i displayens övre kant.
2. Klicka på **Scan** igen om du hittar en passande radiokanal.
Sökningen avslutas.

12.1.5 Stationslista



Det finns 12 minnesplatser för varje frekvens, där du kan spara dina favoritradiokanaler.

Spara en radiokanal

Ställ in radiokanalen som du vill spara. Du kan ställa in radiokanalen antingen på navigationsenheten eller på bildradion.

1. Klicka på  (**Stationslista**) i **RADIO**.
Den sparade listan för aktuell frekvens öppnas.
2. Klicka på minnesplatsen där du vill spara radiokanalen tills en kvitteringssignal hörs.
Radiokanalen är nu sparad.
3. Klicka på **Stäng**.
RADIO öppnas igen. Numret för minnesplatsen visas nu framför radiokanalens namn.

Välja en sparad radiokanal

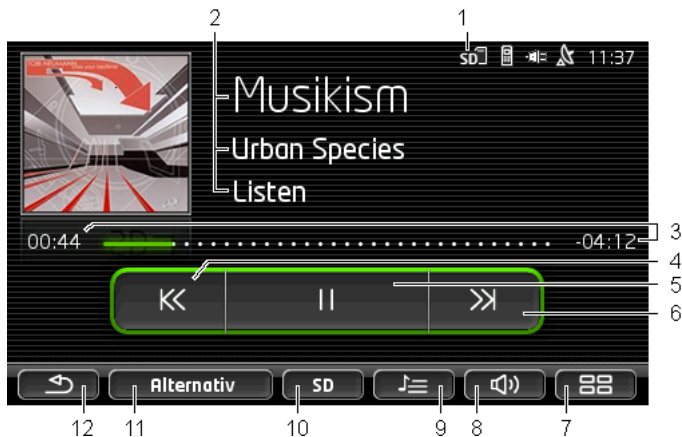
1. Klicka på  (**Stationslista**) i **RADIO**.
Den sparade listan för aktuell frekvens öppnas.
2. Klicka kort på radiokanalens minnesplats som du vill höra.
Symbolen  (**Aktuell sändare**) visas bredvid radiokanalens namn och du hör radiokanalen.
3. Klicka på **Stäng**.
RADIO öppnas igen. Numret för minnesplatsen och radiokanalens namn visas.

12.2 Mediaspelare

Du kan använda navigationsenheten som mediaspelare.

1. Klicka ev. på **☰** (Huvudmeny) för att öppna **START**.
2. Klicka på **Media** > **Mediaspelare** i **START**.

MEDIASPELARE öppnas.



1 Aktuellt vald källa. Se även punkt 10.

2 Mediainformation (ID3-tag).

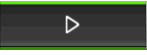
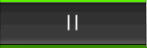
Här visas (uppifrån och ner) titeln för aktuell låt, artisen och albumet och albumets cover (uppe till vänster) om denna information finns sparad i en ID3-tag. Om informationen saknas visas filnamnet och mappnamnet där filen finns sparad.

3 Processbalk. Visar ljudfilens totala längd.

Processbalkens vänstra sida visar redan spelad tid för aktuell fil. Den visas även med den färgmarkerade delen i indikeringen.

Processbalkens högra sida visar resterande speltid för aktuell fil. Den visas även med den punktmarkerade delen i indikeringen.

- ▶ Klicka på den resterande tiden för att visa den totala tiden för aktuell fil.
- ▶ Klicka på den totala tiden för att visa den resterande tiden för aktuell fil.

- 4 Tillbaka
- ▶ Tryck kort
I början av filen: Föregående fil spelas
Mitt i filen: Hoppa till filens början
 - ▶ Lång tryckning: Snabb bakåtspolning
- 5 Starta / stoppa uppspelningen
- ▶  Starta uppspelning
 - ▶  Stoppa uppspelning
- 6 Framåt
- ▶ Kort tryckning: Nästa fil spelas
 - ▶ Lång tryckning: Snabb bakåtspolning
- 7 **START** öppnas.
- 8 Öppnar volymlisten (endast tillgänglig om systemet inte är anslutet till radion).
- 9 **FILHANTERARE** öppnas. Här kan du välja mediafiler som skall spelas. Du kan ställa in ordningsföljden för uppspelningen och upprepad uppspelning samt snabbsökning (Scan).
- 10 Källa. Aktuell källa visas i knappen och i övre höger displaykant (se punkt 1).
Möjliga källor: SD-kort, CD, BT-Audio, AUX.
- 11 Alternativ. Inställningarna Ljud och TP (endast när systemet är anslutet till radion), se Alternativ för radio och mediaspelare, sid. 124.
- 12 Tillbaka till senaste öppnade fönster.

12.2.1 Kompatibla ljudfiler

Du kan styra uppspelningen av ljud-CDs som finns i navigationsenhetens CD-spelare. Dessutom kan du spela ljudfiler i följande format:

MP3, WMA, OGG Vorbis, AAC, FLAC

12.2.2 Välja mediakälla

Aktuell källa visas i knappen Källa (AUX, BT, CD eller SD).

1. Klicka på Källa i **MEDIASPELARE**.

Listan över mediakällor öppnas.

- ▶ AUX: En extern enhet som är ansluten per kabel till bilradions AUX-ingång. Ytterligare information finns i bilradions manual.

- ▶ **BT-Audio:** En enhet (mobiltelefon, Smartphone eller Bluetooth-kompatibel MP3-spelare) som är ansluten till navigationsenheten via Bluetooth. Enheten måste stödja Bluetooth-protokollet A2DP. Om två sådana enheter är anslutna till navigationsenheten, visas båda.
- ▶ **CD:** En CD ligger i bilradion. Ytterligare information finns i bilradions manual.
- ▶ **SD-kort:** Ett SD-kort som är inlagt i navigationsenheten. Aktuell källa är färgmarkerad med en punkt (grön).
Klicka på källan vars filer du vill höra.



Detaljerad information om anslutning av en Bluetooth-kompatibel enhet med navigationssystemet finns i kapitel Bluetooth-anslutning, sid. 130.



Anmärkning: Inte alla Bluetooth-kompatibla enheter är 100% kompatibla. Beroende på enhet kan det hända att vissa funktioner inte stöds eller endast begränsat.



Anmärkning: AUX och CD listas inte om navigationsenheten inte är monterad i bilen.

AUX listas inte när ingången **AUX** är inaktiverad i bilradions inställningar. Ytterligare information finns i bilradions manual.




Anmärkning: Med BT-Audio kan det hända att det förekommer störningar när filerna spelas om avståndet mellan navigationsenheten och ansluten enhet (mobiltelefon, Smartphone eller Bluetooth-kompatibel MP3-spelare) är för stort eller det finns störande föremål mellan enheterna.



Anmärkning: Minneskortet känns endast av när enheten är startad. Om enheten inte känner av minneskortet, sätt in det igen när enheten är startad.

12.2.3 Välja filer för uppspelning

- ▶ Klicka på  (Filhanterare) i **MEDIASPELARE**.
FILHANTERARE öppnas.

Mappens namn med aktuellt innehåll visas överst i listan. Under visas undermapparna i alfabetisk ordning, sedan filerna i aktuell mapp. De är markerade enligt följande:



Mapp: Undermappar för aktuell mapp visas.



- ▶ Klicka på undermappen för att öppna den.




Anmärkning: Undermappen kan inte öppnas om den inte innehåller spelbara ljudfiler eller ytterligare undermappar.



Arkiv: Endast de filer som mediaspelaren kan hantera visas (se Kompatibla ljudfiler, sid. 121).

- ▶ Klicka på  (**Upp en nivå**) för att öppna överordnad mapp.
- ▶ Klicka på namnet för en mediafil för att välja den för uppspelning. Symbolen  (**Aktuell fil**) visas bredvid filnamnet och denna fil spelas. Filen förblir markerad även om du öppnar en annan mapp.

Klicka på  (**Stäng**) för att öppna **MEDIA PLAYER** igen.

12.2.4 Välja uppspelningsläge

Filerna i aktuell mapp kan spelas upp på olika sätt.

1. Klicka på  (**Filhanterare**) i **MEDIASPELARE**.

FILHANTERARE öppnas.

Knapparna för uppspelningsläge visas i fönstrets undre kant.

Aktuellt uppspelningsläge är färgmarkerat (grön).



(**Standard**): Titlarna i aktuell mapp spelas i visad ordningsföljd.



(**Mix**): Titlarna i aktuell mapp och dess undermappar spelas i slumpvis ordningsföljd.




(**Upprepa**): Titlarna i aktuell mapp och dess undermappar spelas i visad ordningsföljd. Uppspelningen börjar om när alla titlar är spelats.



(**Scan**): Titlarna i aktuell mapp och dess undermappar spelas en kort stund efter varandra. Klicka på **Scan** igen om du vill höra aktuell titel.




Anmärkning: Det kan hända att vald mediakälla inte stöder alla uppspelningslägen om navigationsenheten kan hantera. I detta fall är urvalet begränsat.

2. Klicka på knappen för önskat uppspelningsläge.
3. Klicka på  (**Stäng**) för att öppna **MEDIA PLAYER** igen.

12.2.5 Styra uppspelningen

Tre knappar finns för att styra uppspelningen:

- ▶  (Tillbaka)
 - ▶ Kort tryckning: Föregående fil spelas
I början av filen: Föregående fil spelas
Mitt i filen: Hoppa till filens början
 - ▶ Lång tryckning: Snabb bakåtspolning
- ▶  (Play): Startar uppspelningen av aktuell fil resp. fortsätter uppspelningen.
- ▶  (Paus): Pausar uppspelningen av aktuell fil.
- ▶  (Fortsätt)
 - ▶ Kort tryckning: Nästa fil spelas
 - ▶ Lång tryckning: Snabb bakåtspolning

12.3 Alternativ för radio och mediaspelare

I alternativen för ljuduppspelningen kan du reglera klangen och bestämma om trafikmeddelanden från radiokanalen skall visas.



Anmärkning: Alternativen är endast tillgängliga när navigationsenheten är monterad i bilen.

12.3.1 Trafikmeddelanden (TP)

Bilradion kan stoppa musiken eller navigationsanvisningarna och istället ange trafikmeddelanden när sådana förekommer.

Ikonen **TP** visas i displayens övre kant när trafikmeddelanden hörs.

1. Klicka på Alternativ i **RADIO** eller **MEDIASPELARE**.

Listan över tillgängliga alternativ öppnas. Bredvid **TP** ser du om indikeringen för trafikmeddelanden är aktiverad eller inte.

2. Klicka på **TP** för att välja en annan inställning.

Ett meddelandefönster visas när **TP** är aktiverad och ett trafikmeddelande kommer.

- ▶ Klicka på Avbryt om du inte vill höra trafikmeddelandet.

12.3.2 Ljud

Du kan reglera bas, diskant och balans på navigationsenheten.

- ▶ Klicka i fönster **RADIO** eller i fönster **MEDIASPELARE** på Alternativ > Ljud.

LJUD öppnas.



- 1 Värdena för bas och diskant visas färgmarkerade (grön) i den vertikala skalan.
- 2 Balansen visas i en schematisk översikt över fordonskupén (grön).
- 3 Om det finns bakre högtalare, visas även strecket för balans fram och bak.

Så här reglerar du klangen:

1. Skjut färgmarkeringarna tills du är nöjd med klangerna.
2. Klicka på OK.

12.3.3 Volym

Radions volym och mediaspelarens volym kan regleras oberoende av varandra.

Enheten är monterad i bilen:

- ▶ Du kan reglera volymen i radion när fönstret **MEDIASPELARE** resp. fönstret **RADIO** är öppet och inga navigationsanvisningar just pågår.

Enheten är inte monterad i bilen:

1. Klicka på  (**Volym**).

Volymindikeringen öppnas. Den innehåller tre knappar för att anpassa volymen:




(Höj),



(Sänk),



(Volym av/på).

2. Klicka på  (Volym) igen eller vänta ett par sekunder. Volymindikeringen stängs.

12.4 Bilder

Navigationsenheten kan visa bildfiler som finns lagrade på ett inlagt minneskort.

12.4.1 Lämpliga filer


Bildvisaren kan visa filer i följande format: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG, TIF, TIFF.

Bilderna för bildvisaren får inte vara större än 2048 x 1536 pixlar.

Dessutom finns begränsningar för filens storlek:

Filformat	Max. storlek
JPG, JPEG, BMP	4 MB
Alla övriga	1 MB

12.4.2 Öppna bildvisaren

1. Klicka ev. på  (Huvudmeny) för att öppna **START**.
2. Klicka på Media > Bilder i **START**.


12.4.3 Välja en bildfil

- ▶ Klicka på Bläddra i **BILDER**.

AKTUELL MAPP öppnas. Mappens namn visas i överkant. Filer och undermappar visas under. De är markerade enligt följande:





Bildfil: Endast de filer som bildvisaren stödjer visas (se Lämpliga filer, sid. 126).

Efter en kort stund visas en miniatyr av bilden istället för symbolen .






Mapp: Undermappar för aktuell mapp visas.

- ▶ Klicka på undermappen för att öppna den.
- ▶ Klicka på  (Upp en nivå) för att öppna överordnad mapp.
- ▶ Klicka på en bildfil för att visa den.
- ▶ Klicka på  (Stäng) för att stänga **AKTUELL MAPP** igen utan att välja fil.

12.4.4 Hantera bildvisaren

I fönstret **BILDER** finns tre knappar för att styra visningen:

- ▶  (Tillbaka): Visar föregående bild
- ▶  (Helskärm): Kopplar om till **Helskärm**. Klicka på valfri plats i bilden för att avsluta läget igen.
- ▶  (Fortsätt): Visar nästa bild


12.4.5 Välja uppspelningsläge

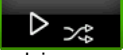
Bidernas ordningsföljd kan påverkas.


1. Klicka på Bläddra i **BILDER**.

FILHANTERARE öppnas.

Knapparna för uppspelningsläge visas i fönstrets undre kant.

 (Standard): Alla bilder på minneskortet visas efter varandra. Nästa mapp visas när alla bilder i en mapp har visats.

 (Mix): Alla bilder på minneskortet visas i slumpvis ordning.

2. Klicka på en av de båda knapparna för att ställa in motsvarande läge.
3. Klicka på  (Stäng) för att öppna **BILDER** igen.

12.5 Alternativ för bildvisaren

Du kan starta ett bildspel eller välja bakgrundsbild för bildskärmsläckaren i alternativen för bildvisaren.

12.5.1 Bildspel (Bildspel)

Du kan visa bilderna på minneskortet som bildspel. Inga knappar visas i displayen.



Anmärkning: Det får inte att visa ett bildspel när navigationsenheten är monterad i bilen.

Bildspel

- ▶ Klicka på Alternativ > Bildspel i **BILDER**.
Bildspelet börjar. Bilderna på minneskortet visas efter varandra. Bilderna i nästa mapp visas när alla bilder i en mapp har visats.
- ▶ Klicka på valfri plats på displayen för att avsluta bildspelet.

Bildspel slumpvis

- ▶ Klicka på Alternativ > Diashow Mix i **BILDER**.
Bildspelet börjar. Alla bilder på minneskortet visas i slumpvis ordning.
- ▶ Klicka på valfri plats på displayen för att avsluta bildspelet.

12.5.2 Bakgrund för bildskärmsläckare



Anmärkning: Denna funktion är inte tillgänglig som standard. Du kan dock installera funktionen via programmet **Fresh**. **Fresh** kan hämtas gratis på www.garmin.com/pid.

Du kan använda varje bild på minneskortet som bakgrund för bildskärmsläckaren.



Ytterligare information om bildskärmsläckaren finns i kapitel Bildskärmsläckare på sid. 17.

Välja bild för bildskärmsläckaren

1. Ange att bilden skall anges som bakgrundsbild för bildskärmsläckaren (se Välja en bildfil, sid. 126).
2. Klicka på Alternativ > Välj bild för standby i **BILDER**.
Bilden används som bakgrund för bildskärmsläckaren.

Återställa bildskärmsläckaren

- ▶ Klicka på Alternativ > Återställ bild för standby i **BILDER**.
Bildskärmsläckaren använder standardgrafiken igen.

13 Handsfree

Navigationsenheten har en handsfree-modul som stöder Bluetooth-anlutningar till Bluetooth-kompatibla mobiltelefoner, MP3-spelare och headsets. Det kan anslutas till två mobiltelefoner resp. MP3-spelare samtidigt.


Du kan använda navigationsenheten som handsfree för din mobiltelefon om du ansluter den till en mobiltelefon.

Om du har etablerat en anslutning till en Smartphone som medger en internetdelning för navigationsenheten, har du även tillgång till online-tjänster från **Live Services**



Anmärkning: Inte alla Bluetooth-kompatibla enheter är 100% kompatibla. Beroende på enhet kan det hända att vissa funktioner inte stöds eller endast begränsat. Det kan också hända att en enhet (mobiltelefon, Smartphone eller Bluetooth-kompatibel MP3-spelare) inte kan anslutas när en viss annan enhet redan är ansluten.

Öppna handsfree-modulen

1. Klicka ev. på  (Huvudmeny) för att öppna **START**.
2. Klicka på **Telefon** i **START**.

HANDSFREE öppnas.

När du startar handsfree-modulen första gången, öppnas ett fönster där du kan söka efter Bluetooth-kompatibla enheter.

- ▶ Klicka på **Ja** om du vill starta sökningen och etablera en anslutning med en mobiltelefon. När navigationsenheten hittat din Bluetooth-enhet, kan du initiera kopplingen (se Para enheter, sid. 131).
- ▶ Klicka på **Nej** om du vill initiera anslutningen senare (se kapitel Söka och para Bluetooth-enheter, sid. 131).

Handsfree-modulens funktioner

Alla funktioner kan nås från **HANDSFREE**.



- 1 Statusindikering för handsfree-modulen. Denna statusindikering syns även i navigationsprogrammet.(se Bluetooth / Telefon, sid. 26).
- 2 Telefon 1 och Telefon 2 används för att välja aktiv telefon (se Aktivera mobiltelefon, sid. 133).
Knappen för den aktiva telefonen visas intryckt (här: Telefon 1). Namnet för den aktiva telefonen visas bredvid knappen.
Dessa knappar kan ha olika färger:
 - ▶ Grön när en mobiltelefon är ansluten som Telefon 1 resp. Telefon 2.
 - ▶ Vit när ingen mobiltelefon är ansluten.
- 3 Kortvalsknappar. Se Kortnummer, sid. 141.
- 4 Tillbaka till senaste öppnade fönster.
- 5 **PARADE ENHETER** öppnas. Du kan ställa in vilka enheter som är anslutna till handsfree-modulen (se Ansluta enhet, sid. 132).
- 6 När du trycker på denna knapp kommer du tillbaka till **START**.

Följande knappar med text syns:

Tangentbord: Öppnar tangentbordet kan du kan ange telefonnummer (se Ringa upp ett telefonnummer, sid. 138).

Telefonbok: Öppnar den aktiva telefonens telefonbok (se Ringa upp kontakt i telefonboken, sid. 138 och Navigera till en kontakt i telefonboken, sid. 140).

Samtalslista: Öppnar den aktiva telefonens samtalslista (se Ringa upp senaste affärspartner, sid. 139).

Röststyrning: Öppnar **RÖSTSTYRNING** där du kan ringa ett samtal med hjälp av röststyrning (se Ringa med röststyrning, sid. 137).



Anmärkning: Om Bluetooth-anslutning till en mobiltelefon saknas eller om inte röststyrning är möjlig för aktivt språk, visas knappen Inställningar istället för Röststyrning.

13.1 Bluetooth-anslutning

Det måste finns åtminstone en ansluten Bluetooth-enhet för att kunna använda navigationsenhetens handsfree-modul.

Anmärkning: Både navigationsenheten och mobiltelefonen måste konfigureras så att en Bluetooth-anslutning kan etableras mellan båda enheterna.



Information om konfiguration av navigationsenheten finns i kapitel Inställningar på sid. 142.

Ytterligare information om mobiltelefonens konfiguration finns i respektive manual.

13.1.1 Söka och para Bluetooth-enheter

Pairing mellan två Bluetooth-enheter betyder att etablera en kodad anslutning mellan enheterna. Samma lösenord måste anges i båda enheterna. Lösenordet och anslutningsuppgifterna sparas på båda enheterna så att parningen bara behöver genomföras en gång. Parade enheter sparas i listan **PARADE ENHETER**.


Navigationsenheten kan ansluta till senast anslutna enhet när denna befinner sig inom räckvidd.

Handsfree-modulen i navigationsenheten kan spara och organisera anslutningsuppgifterna för totalt 4 parade mobiltelefoner, resp. Bluetooth-kompatibel MP3-spelare. Telefonboken och samtalslistan kan importeras från varje parad mobiltelefon och sparas med anslutningsuppgifterna.



Anmärkning: Telefonboken och samtalslistan är endast tillgängliga när motsvarande telefon är ansluten. Ytterligare information finns i kapitel Importera telefonbok, sid. 134 och Importera samtalslista, sid. 135.

Söka enheter

1. Kontrollera att Bluetooth är aktiverad på mobiltelefonen och på navigationsenheten.
2. Klicka på  (Parade enheter) i **HANDSFREE**.
PARADE ENHETER öppnas.
3. Klicka på Alternativ > Sök enhet.
Navigationsenheten söker efter Bluetooth-enheter och visar de synliga enheterna i **FUNNEN ENHET**.

Para enheter

4. Klicka på **FUNNEN ENHET** och enhetsnamnet med vilken du vill ansluta.
 - ▶ Du uppmanas att radera en enhet i listan **PARADE ENHETER** om det redan finns 4 mobiltelefoner parat till enheten (se Radera enhet, sid. 134).
5. Navigationsenheten uppmanar dig att ange ett lösenord.
 - ▶ Ange ett lösenord (1-16 siffror) i fältet Kodnyckel och klicka på OK om du vill ansluta till en mobiltelefon. Ange samma lösenord i mobiltelefonen.
 - ▶ Om du ansluter till en modern Smartphone behöver du kanske inte ange ett lösenord. Istället visas ett nummer i Smartphone och i navigationsenheten. Kontrollera att båda numren är identiska. Bekräfta sedan på båda enheterna.
Pairing utförs och enheterna ansluter till varandra. Den anslutna enheten visas i listan **PARADE ENHETER**. (grön symbol)

13.1.2 Para utifrån mobiltelefonen



Anmärkning: Läs mobiltelefonens manual för ytterligare information om anslutningen av enheterna.

1. Kontrollera att Bluetooth är aktiverad på mobiltelefonen och på navigationsenheten. För att navigationsenheten skall kunna anslutas från mobiltelefonen måste funktionerna Synlig för andra och Andra enheter kan ansluta vara aktiverade (se Konfigurera handsfree-modulen, sid. 141).
2. Gör en sökning efter Bluetooth-enheter på mobiltelefonen. Navigationsenheten kommer att hitta **Car Phone**.
3. Initiera en anslutning till **Car Phone**. Mobiltelefonen uppmanar dig att ange ett lösenord.
4. Ange ett lösenord (1-16 siffror). Navigationsenheten uppmanar dig att ange ett lösenord.
5. Ange samma lösenord i Kodnyckel som på mobiltelefonen och klicka på OK.
Pairing utförs och enheterna ansluter till varandra. Den anslutna enheten visas i listan **PARADE ENHETER**.
 - ▶ Om den nya enheten är en mobiltelefon visas en av de båda symbolerna grön till höger om namnet, beroende på om den är ansluten som Telefon 1 eller Telefon 2.
 - ▶ Om du ansluter till en modern Smartphone behöver du kanske inte ange ett lösenord. Istället visas ett nummer i Smartphone och i navigationsenheten. Kontrollera att båda numren är identiska. Bekräfta sedan på båda enheterna.

13.1.3 Ansluta enhet

Detta betyder varje anslutning som redan gjort med pairing mellan olika Bluetooth-enheter. Man behöver inte ange lösenordet igen.

1. Kontrollera att Bluetooth är aktiverad på din navigationsenhet.
 - ▶ Kontrollera att Bluetooth är aktiverad på mobiltelefonen och inställningarna Synlig för andra och Andra enheter kan ansluta är aktiverade när du vill ansluta till en mobiltelefon.
-



Anmärkning: Terminologin hos olika tillverkare kan variera. Ytterligare information finns i mobiltelefonens manual.



Ansluta manuellt

Om en Bluetooth-anslutning till en enhet finns, behöver du inte avsluta denna anslutning för att ansluta till en annan enhet. Den aktuella anslutningen avbryts automatiskt när du ansluter till en annan enhet.


2. Klicka på  (Parade enheter) i **HANDSFREE**.

PARADE ENHETER öppnas. Aktuellt ansluten enhet visas med grön symbol till höger om namnet. Icke anslutna enheter har vita symboler.

3. Anslut Bluetooth:

- ▶ Klicka på  (Anslut) för att ansluta motsvarande mobiltelefon som Telefon 1. Anslutningen till en redan ansluten Telefon 1 avslutas.
- ▶ Klicka på  (Anslut) för att ansluta motsvarande mobiltelefon som Telefon 2. Anslutningen till en redan ansluten Telefon 2 avslutas.

Motsvarande symbol blir grön. Navigationsenheten ansluts till vald enhet.

4. Klicka på  (Tillbaka) för att återgå till **HANDSFREE**.

Om telefonen du vill ansluta till handsfree-modulen inte finns i listan, kan du söka efter Bluetooth-kompatibla enheter (se Söka och para Bluetooth-enheter, sid. 131).

Ansluta automatiskt



Anmärkning: Navigationsenheten måste vara parad eller sparad som parad enhet i mobiltelefonens Bluetooth-inställningar för att en automatisk anslutning skall kunna göras (terminologin hos olika tillverkare kan variera). Ytterligare information finns i mobiltelefonens manual.

Anslutningen upprättas automatiskt om enheten är inom räckvidd om enheten var en av de båda senaste som anslöts och inställningen Återanslut senaste förbindelse är aktiverad.

13.1.4 Aktivera mobiltelefon

Du kan välja vilken telefon som skall vara aktiv i **HANDSFREE** om handsfree-modulen är ansluten till två mobiltelefoner.

Om du vill ringa upp någon, förs samtalet över den aktiva telefonen. Inkommande samtal och SMS för den inaktiva telefon anges och kan besvaras.

Den inaktiva telefonens samtalslista och telefonbok är inte tillgängliga.

Du kan endast aktivera en ansluten telefon.



- Klicka på  (Telefon 1) resp.  (Telefon 2) för att aktivera motsvarande mobiltelefon.

Knappen för den aktiva telefonen visas intryckt. Namnet för den aktiva telefonen visas till höger bredvid knapparna.

Symbolen visas i motsvarande knapp visas vit om varken Telefon 1 resp. Telefon 2 är anslutna mobiltelefoner. **PARADE ENHETER** öppnas är du klickar på knappen. Här kan du ansluta en mobiltelefon till handsfree-modulen (se Ansluta enhet, sid. 132).

13.1.5 Radera enhet

Du kan radera anslutningsuppgifterna till parade enheter. Den anslutna enheten visas inte längre i listan **PARADE ENHETER**. Om du har importerat telefonbok och/eller samtalslista från enheten, kommer dessa uppgifter att raderas från navigationsenheten.

1. Klicka på  (Parade enheter) i **HANDSFREE**.
PARADE ENHETER öppnas.
2. Klicka på Alternativ > Radera enhet.
RADERA ENHET öppnas.
3. Klicka på  (Radera enhet) till höger bredvid enheten som du vill radera.
Du uppmanas att bekräfta raderingen.
4. Klicka på Radera.
Enheten är raderad ur listan **PARADE ENHETER**.

13.1.6 Importera telefonbok

Telefonboken och anslutningsuppgifterna för varje parad mobiltelefon i listan **PARADE ENHETER** kan importeras och sparas. Mobiltelefonens telefonbok är endast tillgänglig när navigationsenheten är ansluten till mobiltelefonen från vilken den importerades. När anslutningen bryts eller anslutning föreligger till en annan enhet, är inte telefonboken tillgänglig i handsfree-modulen längre.

1. Aktivera den mobiltelefon vars telefonbok du vill importera i **HANDSFREE** (se Aktivera mobiltelefon, sid. 133).
2. Klicka på Telefonbok i **HANDSFREE**.
Telefonbokens import startar. Detta kan ta ett tag beroende på telefonbokens omfattning. Telefonboken öppnas när importen är avslutad.



Anmärkning: Maximalt 1000 poster importeras ur mobiltelefonens telefonbok.



Anmärkning: Beroende på telefonbokens omfattning, kan överföringen ta ett tag. Du kan lägga Bluetooth-funktionen i bakgrunden under tiden och t.ex. visa kartan under pågående navigation. Klicka på I bakgrunden som visas under importen för att hämta fram funktionen i förgrunden igen.

Bearbeta och uppdatera telefonbok

Telefonboken kan inte bearbetas i handsfree-modulen. Du måste ändra eller radera posten i telefonboken och sedan uppdatera telefonboken i handsfree-modulen. Telefonboken importeras på nytt vid uppdateringen.

1. Aktivera den mobiltelefon vars telefonbok du vill uppdatera i **HANDSFREE** (se Aktivera mobiltelefon, sid. 133).
2. Klicka på Telefonbok i **HANDSFREE**.
Telefonboken för aktiv telefon öppnas.
3. Klicka på Alternativ > Uppdatera.
Telefonbokens import startar.



Anmärkning: Hela telefonboken kan raderas genom att radera mobiltelefonen i listan **PARADE ENHETER** (se Radera enhet, sid. 134). Alla anslutningsuppgifter, telefonboken och samtalslistan raderas så att du måste göra en ny parning för att kunna ansluta till enheten igen.



Ytterligare information finns i kapitel Ringa upp kontakt i telefonboken på sid. 138.

13.1.7 Importera samtalslista

Samtalslistan och anslutningsuppgifterna för varje parad mobiltelefon i listan **PARADE ENHETER** kan importeras och sparas.

Mobiltelefonens samtalslista är endast tillgänglig när navigationsenheten är ansluten till mobiltelefonen från vilken den importerades. När anslutningen bryts eller anslutning föreligger till en annan enhet, är inte samtalslistan tillgänglig i handsfree-modulen längre.



Anmärkning: Maximalt 20 poster importeras från mobiltelefonens samtalslista.

1. Aktivera den mobiltelefon vars samtalslista du vill importera i **HANDSFREE** (se Aktivera mobiltelefon, sid. 133).
2. Klicka på Samtalslista i **HANDSFREE**.
Samtalslistans import startar. Samtalslistan visas när importen är avslutad.

13.2 Ta emot samtal

INKOMMANDE SAMTAL öppnas när det ringer och ett samtal kommer. Titelraden visar på vilken ansluten telefon samtalet kommer.

Namn och nummer visas om informationen finns tillgänglig. (Om numret visas men det inte finns i telefonboken, visas **Okänd nummer** istället för namnet. När numret är dolt, visas **Anonym**).

- ▶ Klicka på Acceptera om du vill ta emot samtalet.

PÅGÅENDE SAMTAL öppnas.

- ▶ Klicka på Ignorera om du inte vill ta emot samtalet.



Anmärkning: Navigationsanvisningarna stumkopplas under ett pågående samtal.

13.3 Ta emot SMS

Handsfree-modulen kan visa kortmeddelanden (SMS).



Anmärkning: Indikeringen av inkommande SMS på handsfree-modulen stöds inte av varje mobiltelefon.

INKOMMANDE SMS öppnas när ett SMS kommer och en signal hörs. Titelraden visar på vilken ansluten telefon SMS:et kommer.

Namn och nummer visas om informationen finns tillgänglig. (Om numret visas men det inte finns i telefonboken, visas **Okänd nummer** istället för namnet. När numret är dolt, visas **Anonym**.)

- ▶ Klicka på Läs för att läsa SMS:et.

SMS öppnas. Du kan läsa texten i meddelandet.



Anmärkning: Navigationssystemet läser upp texten om respektive fönster öppnas. Återgivningen finns dock inte för varje språk.

- ▶ Klicka på Avbryt om du vill läsa meddelandet senare.



Anmärkning: Du kan bestämma om inkommande SMS inte skall visas på en gång (se Inställningar, sid. 142).

Du kan öppna listan för inkommande SMS när som helst och se efter om du fått nya SMS (se Öppna inkorgen, sid. 141).

13.4 Ringa upp

Du kan ringa upp på olika sätt med handfree-modulen.

13.4.1 Ringa med röststyrning

Ett bekvämt sätt att ringa är att använda röststyrningsfunktionen.

1. Aktivera den mobiltelefon från vilken du vill föra samtalet i **HANDSFREE** (se Aktivera mobiltelefon, sid. 133).
2. Klicka på Röststyrning i **HANDSFREE**.
 - ▶ Säg sedan Ringa.
RÖSTSTYRNING öppnas.

Ange telefonnummer

3. Säg Telefonnummer.
Tala in numret du vill ringa upp.



Anmärkning: Du måste ange siffrorna en och en men du kan ange ett sifferblock med flera siffror. Säg t.ex. nio-fyra-tre-tre om du vill ange sifferblocket 9433.

4. Vänta tills angivet nummer visas.
Upprepa steg 3 till 4 tills hela telefonnumret visas i displayen. Säg Korrigera om den sista siffran var fel.
5. Säg Ringa.
Angivet telefonnummer slås.

Ringa upp kontakt i telefonboken

3. Säg Telefonbok.
4. Säg namnet på kontakten du vill ringa.
En lista med alla poster visas om kontakten har flera poster.
 - ▶ Säg siffran som står framför kontakten du vill ringa.
En lista med alla nummer visas om kontakten har flera nummer.
 - ▶ Säg siffran som står framför telefonnumret du vill ringa.
Telefonanslutningen skapas.



Anmärkning: Funktionen **Röststyrning** är inte tillgänglig för varje språk. Om den inte finns, visas inte knappen Röststyrning utan knappen Inställningar i **HANDSFREE**.

13.4.2 Ringa upp ett telefonnummer

1. Aktivera den mobiltelefon från vilken du vill föra samtalet i **HANDSFREE** (se Aktivera mobiltelefon, sid. 133).
2. Klicka på Tangentbord i **HANDSFREE**.
TELEFONNUMMER öppnas.
3. Ange önskat telefonnummer.
4. Klicka på Ringa.

13.4.3 Ringa upp med kortvalsnummer

Det finns 4 kortvalsknappar. Dessa knappar kan konfigureras separat för varje parad mobiltelefon.

1. Aktivera den mobiltelefon från vilken du vill föra samtalet i **HANDSFREE** (se Aktivera mobiltelefon, sid. 133).
2. Klicka på **HANDSFREE** på motsvarande kortvalsknapp.



Anmärkning: Om vald kortvalsknapp ännu inte är konfigurerad, visas den endast med tre punkter (...). **EDITERA KORTNUMMER** öppnas är du klickar på knappen (se Kortnummer, sid. 141).

13.4.4 Ringa upp kontakt i telefonboken

Du kan ringa upp nummer i telefonboken för den aktiva telefonen.

1. Aktivera den mobiltelefon från vilken du vill föra samtalet i **HANDSFREE** (se Aktivera mobiltelefon, sid. 133).
2. Klicka på Telefonbok i **HANDSFREE**.
 - ▶ Importen startar om telefonboken från den aktiva telefonen inte är importerad än (se Importera telefonbok, sid. 134).
3. Välj önskad kontakt i telefonboken.
AKTIV TELEFONBOKSPOST öppnas. Här visas alla telefonnummer och adresser som finns sparade för vald kontakt.
4. Klicka på  (Ringa) bredvid telefonnumret du vill ringa upp.

13.4.5 Ringa upp senaste affärspartner

SAMTALSLISTA innehåller både uppringda, inkommande och missade samtal för aktiv telefon.



Anmärkning: Inkommande och missade samtal kan endast användas med denna funktion, om telefonnumret finns lagrat.

1. Klicka på Samtalslista i **HANDSFREE**.

- ▶ Importen startar om samtalslistan från den aktiva telefonen inte är importerad än, se Importera samtalslista, sid. 135.

SAMTALSLISTA öppnas. Posterna är kronologiskt sorterade, symbolerna till höger om posten visar samtalstypen:



(Missade samtal)



(Inkommande samtal)



(Uppringda samtal)

2. Klicka på önskad post.



Anmärkning: Listan **SAMTALSLISTA** kan endast användas tillsammans med handsfree-modulen så länge mobiltelefonen är ansluten. Den uppdateras varje gång den öppnas.

13.4.6 Överta samtal från mobiltelefon

Navigationsenheten övertar ett pågående samtal automatiskt från mobiltelefonen om det finns en Bluetooth-anslutning mellan de båda enheterna.


13.5 Under pågående samtal


Du använder just handsfree-modulen. **PÅGÅENDE SAMTAL** är öppet.

13.5.1 Aktivera navigationsfunktionen till förgrunden

Du kan aktivera navigationsfunktionen när som helst. Om navigationsenheten används för pågående navigation, kan du ta fram kartan i förgrunden under pågående samtal.


- ▶ Klicka på  (Start) > Navigation.

Ikonen  (Pågående samtal) visas i displayens övre högra hörn under ett pågående samtal. Siffran visar vilken av telefonerna som för samtalet (här: Telefon 1).

- ▶ Klicka på  (Start) > Telefon för att öppna **PÅGÅENDE SAMTAL**.



13.5.2 Ange siffror

Du kan även ange siffror under pågående samtal. Detta t.ex. vara nödvändigt om du behöver ange alternativa siffror i en telefonväxel.

1. Klicka på Tangentbord.
2. Ange önskade siffror.
3. Klicka på  (Tillbaka) för att öppna **PÅGÅENDE SAMTAL**.

13.5.3 Stumkoppla mikrofon

Du kan stumkoppla mikrofonen under ett samtal för att kunna samtala med någon utan att personen i telefonen hör något.

- ▶ Klicka på  (Stumkoppling) i **PÅGÅENDE SAMTAL** för att stumkoppla mikrofonen.
Personen i telefonen kan inte höra dig. Ikonen visar att funktionen är aktiv.
- ▶ Klicka på  (Stumkoppling) för att aktivera mikrofonen igen.

13.5.4 Överföra samtal till mobiltelefon

- ▶ Klicka på Alternativ > Använd mobil i **PÅGÅENDE SAMTAL**.
Du kan nu fortsätta att tala via mobiltelefonen.

13.5.5 Avsluta samtal

- ▶ Klicka på **PÅGÅENDE SAMTAL** i Lägga på, för att avsluta samtalet.

13.6 Praktiska funktioner

13.6.1 Navigera till en kontakt i telefonboken

Du kan använda en kontaktadress i telefonboken för den aktiva telefonen som resmål för navigationen.

1. Klicka på Telefonbok i **HANDSFREE**.
 2. Välj den kontakt du vill navigera till i telefonboken.
AKTIV TELEFONBOKSPOST öppnas. Här visas upp till två adresser och upp till fyra telefonnummer som finns sparade för vald kontakt.
 3. Klicka på Starta navigation.
Om det finns mer än en adress för vald kontakt, visas alla adresser.
- ▶ Klicka på adressen du vill navigera till.



Du kan även välja adresser i telefonboken som resmål. Ytterligare information finns i kapitel Importerade adresser från telefonbok på sid. 43.

13.6.2 Öppna inkorgen

Du kan läsa SMS i den aktiva telefonens inkorg.



Anmärkning: Maximalt 15 SMS importeras från mobiltelefonens inkorg.

1. Klicka på Alternativ > Inkorg SMS i **HANDSFREE**.

INKORG SMS öppnas. Posterna är kronologiskt sorterade. Ikonen till höger visar om SMS:et har öppnats redan:



(Oläst SMS)



(Läst SMS)

2. Klicka på önskad post.



Anmärkning: Listan **INKORG SMS** kan endast användas tillsammans med handsfree-modulen så länge mobiltelefonen är ansluten. Den uppdateras varje gång den öppnas.

13.7 Konfigurera handsfree-modulen


Handsfree-modulen innehåller inställningar som du kan anpassa individuellt.

13.7.1 Kortnummer

Navigationsenhetens handsfree-modul innehåller fyra kortvalsknappar som du kan belägga individuellt.


1. Klicka på Alternativ > Editera kortnummer i **HANDSFREE**.

KORTNUMMER öppnas.


2. Klicka på  (Ändra) till höger bredvid kortnumret som du vill spara.

EDITERA KORTNUMMER öppnas.

Ange nytt eller editera ett kortnummer


3. Klicka på  (Ändra).
4. Ange kortnumrets namn och nummer eller ändra det.
5. Klicka på OK.

Överföra ett nummer från mobiltelefonens telefonbok

3. Klicka på  (Från telefonbok). Denna knapp är inaktiv om en anslutning till en mobiltelefon saknas.

4. Klicka på den kontakt du vill överta till kortvalen.
VÄLJ TELEFONNUMMER öppnas. Här visas alla telefonnummer som finns sparade för vald kontakt.
5. Klicka på telefonnumret som du vill använda för kortnumret.

Radera kortnummer

3. Klicka på  (**Radera**).
4. Bekräfta att kortnumret skall raderas.
KORTNUMMER öppnas igen. Kortnumret är tomt.

13.7.2 Inställningar

I **INSTÄLLNINGAR** görs alla inställningar, nödvändiga för handsfree-telefon-funktioner.

- ▶ Klicka på **Alternativ** > **Inställningar** i **HANDSFREE**.
INSTÄLLNINGAR öppnas.

Telefonens volym: Samtalens volym kan regleras oberoende av navigationsfunktionens volym.



Anmärkning: Samtalets volym kan regleras på radion under telefonsamtalet.

Ringsignalens volym: Ringsignalens volym kan regleras oberoende av navigationsfunktionens volym.

Info om nytt SMS: Bestäm om inkommande SMS skall anges på en gång (Ja eller Nej).

Bluetooth-funktion: Bestäm om Bluetooth-funktion skall aktiveras (Ja eller Nej).
Handfreemodulen kan inte ansluta utan aktiv Bluetooth.

Andra enheter kan ansluta: Bestäm om andra enheter skall kunna initiera en anslutning, (Ja eller Nej).

Synlig för andra: Bestäm om navigationsenheten skall vara synlig för andra Bluetooth-kompatibla enheter (speciellt mobiltelefoner), (Ja) eller (Nej).

Återanslut senaste förbindelse: Bestäm om anslutningen till senaste anslutna mobiltelefon skall etableras automatiskt (Ja eller Nej).

Sortera telefonboken enligt: Bestäm enligt vilken kolumn telefonboken skall sorteras (Förnamn eller Efternamn). Denna inställning gäller endast indikeringen av telefonboken i navigationsenheten.

Automatisk uppspelning: Ange om ljudfilerna från en ansluten Bluetooth-kompatibel enhet skall spelas via navigationsenhetens mediaspelare när uppspelningen startas på den anslutna enheten (Ja eller Nej).



Ytterligare information finns i Konfigurera navigationssystemet, sid. 149.



Anmärkning: Navigationsenheten måste vara parat eller sparad som parat enhet i mobiltelefonen (terminologin hos olika tillverkare kan variera) för att en anslutning till senaste enhet skall göras utan en förfrågan.



Anmärkning: Inställningarna Synlig för andra och Andra enheter kan ansluta fungerar endast när Bluetooth-funktionen är aktiverad.

Båda inställningarna måste vara inställda på Ja för att en Bluetooth-anslutning skall kunna skapas utifrån mobiltelefonen.

14 Live Services

Om din enhet är ansluten till en Smartphone och kan använda dess internetdelning, har du även tillgång till de aktuella online-tjänsterna från **Live Services**:

- ▶ **Väder:** Här visas aktuellt väder för varje punkt i vägnätet som finns på de tillgängliga navigationskartorna. Dessutom visas en prognos för nästkommande dagar.
- ▶ **Lokal sökning:** Du kan använda tjänsten **Lokal sökning** när du söker efter ett speciellt resmål, t.ex en thailändsk restaurang. Därmed har du tillgång till rekommendationer och utvärderingar från miljoner människor.
- ▶ **Traffic Live:** Du kan få trafikmeddelanden från **Live**-servern. Där utvärderas bl.a samlade Floating Car Data anonymt från **Live**-tjänsternas användare. Så kan du upptäcka och undvika köer tidigare. Utvärderingen av Floating Car Data hjälper även att beräkna uppskattad ankomsttid.

14.1 Kostnad

14.1.1 Kostnader för dataöverföring

Användning av **Live**-tjänster medför dataöverföring. Internetanslutningen och nedladdningen av data medför kostnader. Fråga din mobiloperatör om gällande priser

En genomsnittlig användning av **Live**-tjänsterna vid körning på ca. 20.000 km (12.500 mi) per år medför ca. 5 MB dataöverföring per månad.



Anmärkning: Vi rekommenderar att sluta ett mobilavtal med dataöverföringsmöjligheter.

14.1.2 Kostnader för användning av Live-tjänster

Du kan testa **Live**-tjänsterna gratis under en viss tidsperiod. Denna testperiod startar när en anslutning till **Live**-server etableras första gången.

När denna testperiod är slut kan du teckna ett abonnemang via programmet **Fresh**, efter en engångsbetalning gäller abonnemanget under obegränsad tid.

Observera dock att information för tjänsten **Traffic Live** inte förekommer i varje land.



Mer information om **Live**-tjänster i olika länder eller om abonnemang finns på www.garmin.com/pid.

14.2 Förutsättningar för användning av Live-tjänster

- ▶ Du har en Smartphone med internetdelning och ett av följande operativsystem:
 - ▶ Apple iOS 5.0 eller senare
 - ▶ Android OS 4.0.3 eller senare



Anmärkning: Vissa Android-Smartphones med passande operativsystem stöder dock inte Bluetooth-profilen "PAN". Utan denna profil kan inte **Live**-tjänsterna användas.

- ▶ Du har etablerat en Bluetooth-anslutning mellan navigationsenheten och din Smartphone (se Bluetooth-anslutning, sid. 130).
- ▶ Inställningen [Använda Live-tjänster](#) är aktiverad (se Konfigurera Live-tjänster, sid. 148).
- ▶ Din Smartphone är konfigurerad på sådant sätt att dess internetanslutning är tillgänglig för andra enheter via Bluetooth. Ytterligare information finns Smartphones manual.
- ▶ Din Smartphone är vald accesspunkt för internet (se Använd Smartphones internetanslutning, sid. 145).

14.3 Använda Live-tjänster

Live-tjänster är integrerade i navigationsprogrammet.

1. Klicka ev. på (Huvudmeny) för att öppna **START**.
2. Klicka i **START** på [Navigation](#) > (**Live**).
LIVE öppnas. Här har du tillgång till alla inställningar i **Live**.

- ▶ Systemet kontrollerar om navigationsenheten är ansluten till en Smartphone via Bluetooth.
Om en anslutning saknas till en Smartphone, får du frågan om en Bluetooth-anslutning skall etableras.
 - ▶ Klicka på [Bluetooth](#) för att etablera en anslutning (se Bluetooth-anslutning, sid. 130).
 Systemet kontrollerar om navigationsenheten kan använda Smartphones internetdelning.
Om en internetanslutning inte är möjlig, leds du genom nödvändiga steg. Ytterligare information finns i kapitel Använd Smartphones internetanslutning på sid. 145.
- LIVE** öppnas. Här har du tillgång till alla inställningar i **Live**. Om en internetanslutning är möjlig, har du även tillgång till alla tjänster.

14.3.1 Använd Smartphones internetanslutning

Bredvid knappen [Inställningar](#) i fönster **LIVE** finns knappen [Använd Smartphone för Internet](#).


- ▶ Klicka på denna knapp och välj Smartphone som du vill använda för internetanslutningen.

14.3.2 Väder

Tjänsten **Väder** erbjuder aktuellt väder för varje punkt i vägnätet på de tillgängliga navigationskartorna. Dessutom visas en prognos för nästkommande dagar.

Väderinformation för aktuell position

Denna funktion är framförallt intressant om man vill ha en prognos för de närmaste dagarna.

- ▶ Klicka på [Väder](#) >  (**Live**) i **NAVIGATION**.
VÄDER öppnas. Du ser ett kartavsnitt där din position visas. Bredvid visas aktuellt väder och en prognos för nästkommande dagar.

Väderinformation för resmålet

Du kan hämta information om vädret på resmålet när som helst under navigationen.

- ▶ Klicka på [Alternativ](#) > [Tjänster](#) > [Väder](#).
VÄDER öppnas. Du ser ett kartavsnitt där resmålet visas. Bredvid visas aktuellt väder och en prognos för nästkommande dagar.



Anmärkning: Om du har planerat en resväg med flera etapper, visas väderinformationen för resmålet, inte för nästa etappmål.

Väderinformation för annan ort

Du kan hämta väderinformation för varje punkt i kartan som är angivet som resmål för en navigation.


Förutom [Hem](#) och [Visa karta](#) > [Sök resmål](#) kan du använda vilken inmatningstyp som helst, t.ex. [Ange adress](#), [Senaste resmål](#) eller [Sök POI](#).

Det räcker med att ange orten när du anger adressen. Du kan även ange gatan och husnummer om du vill.



Information om inmatning av navigationsmål finns i kapitel [Ange destination](#), sid. 33.

1. Ange den ort där du vill ha information om vädret på samma sätt

som du anger ett resmål. Klicka inte på  ([Starta navigation](#))!

- ▶ Klicka på [Alternativ](#) > [Resmål](#) > [Infoga etappmål](#) om en navigation pågår och ange orten där du vill ha information om vädret. Klicka

inte på  ([Starta navigation](#))!

2. Klicka på [Alternativ](#) > [Väder](#).

VÄDER öppnas. Du ser ett kartavsnitt där angiven ort visas. Bredvid visas aktuellt väder och en prognos för nästkommande dagar.

14.3.3 Lokal sökning


Tjänsten **Lokal sökning** erbjuder sökning av POIs på samma sätt som en sökning med Yelp skulle ge.

Om listan innehåller många POIs visar resultatet utvärderingar från användare som använder Yelp och där utvärderingen ligger mellan 1 stjärna till 5 stjärnor.

En genomsnittlig utvärdering visas alltid. Om stjärnan saknas, finns ingen utvärdering.



Anmärkning: Yelp tillåter endast användning av tjänsten **Lokal sökning** under beaktande av användningsvillkoren som finns under www.garmin.com/pid.

1. Klicka på [Lokal sökning](#) >  ([Live](#)) i **NAVIGATION**.

- eller -

Klicka på [Nytt resmål](#) > [Sök POI](#) > [Lokal sökning](#) i **NAVIGATION**.


LOKAL SÖKNING öppnas.

2. Ange resmålet namn.

Du behöver inte ange någonting om du söker en POI i närheten av aktuell position.

Om resmålet ligger i utlandet, kan du ange landets namn med t.ex. "Paris-Frankrike".


Du kan använda vilken inmatningstyp som helst. Om du dock skriver fel kan det hända att du inte får det resultat du förväntat dig.

- ▶ Klicka på  (Öppna lista) för att välja ett ur de senaste 30 ortsinmatningarna.

3. Klicka på  (OK).

4. Ange ett sökbegrepp.

Du kan ange vilken sökbegrepp som helst, resultatet beror dock helt på vad du anger som sökbegrepp.




- ▶ Klicka på  (Öppna lista) för att välja ett angivet sökbegrepp ur de senaste 30 angivna sökbegreppen.

5. Klicka på  (OK).

RESULTAT öppnas. Här visas funna POIs. Bredvid varje POI visas en genomsnittlig utvärdering (1 stjärna till 5 stjärnor). Om stjärnan saknas, finns ingen utvärdering.

6. Klicka på resmålet namn dit du vill navigera.

RESMÅLSINFO öppnas. Här visas en genomsnittlig utvärdering, telefonnummer och adressuppgifter till valt resmål.

- ▶ Klicka på  (Info) för att läsa utvärderingen för detta resmål eller se en karta.
- ▶ Klicka på  (Parkera) om du vill navigera till en parkeringsplats i närheten av resmålet.
- ▶ Klicka på  (Ringa) för att ringa upp det angivna numret.



Anmärkning: Funktionen Ringa är endast tillgänglig om navigationsenheten är ansluten till en mobiltelefon via Bluetooth.

Om och hur en Bluetooth-anslutning kan etableras beskrivs i kapitel Bluetooth-anslutning, sid. 130.

7. Klicka på Starta navigation.

Kartan öppnas i **Förhandsgranska**. Resmålet visas i kartan.



Ytterligare information finns i kapitel Resvägsförslag på sid. 45. Läs detta avsnitt.

14.3.4 Trafikmeddelanden

Tjänsten **Traffic Live** utvärderar bl.a samlade Floating Car Data anonymt från -tjänsternas användare. Detta erbjuder bl.a. följande fördelar:

- ▶ Trafikhinder som medför att trafiken är långsammare upptäcks tidigare och kan därmed undvikas.
- ▶ Det är snabbare och säkrare att upptäcka om ett trafik hinder verkligen finns eller inte. Så kan man undvika onödiga omvägar.
- ▶ Den beräkande ankomsttiden kan beräknas mera exakt.

Hanteringen av navigationsenheten förändras inte genom användningen av tjänsten **Traffic Live**, däremot är källan för trafikinformationen en annan.



Anmärkning: Du får inte trafikmeddelanden om du inte använder **Live**-tjänsterna. Ställ in inställningen Hämta trafikinformation från på radiostationer (se Konfigurera Live-tjänster, sid. 148).



Ytterligare information finns i kapitel TMC (Trafikmeddelanden) på sid. 101.

14.4 Konfigurera Live-tjänster

I **INSTÄLLNINGAR** görs alla inställningar, nödvändiga för **Live**-funktioner.

1. Klicka ev. på (Huvudmeny) för att öppna **START**.

2. Klicka i **START** på Navigation > (Live) > Alternativ > Inställningar.

INSTÄLLNINGAR öppnas.

Använda Live-tjänster: Bestäm om **Live**-tjänsterna skall vara tillgängliga eller inte (Ja eller Nej).

Hämta trafikinformation från: Bestäm från vilka källa trafikinformationen skall hämtas (Live-tjänster eller radiostationer). **Live**-tjänsterna tar även hänsyn till Floating Car Data från andra fordon när den analyserar trafiksituationen. Därför erbjuder tjänsten oftast mera omfattande och aktuell information.

Förbättra ködetektering: Navigationsenheten överför anonymt Floating Car Data till **Live**-servern. Ju fler användare som ställer Floating Car Data till förfogande anonymt, desto bättre kan man upptäcka köer och beräkna omvägar på ett säkert sätt. Dessutom kan ankomsttiderna beräknas mera exakt. Bestäm om Floating Car Data skall överföras eller inte (Ja eller Nej). Floating Car Data överför inga personliga uppgifter.



Information om hanteringen av **INSTÄLLNINGAR** finns i kapitel Konfigurera navigationssystemet, sid. 149.

15 Konfigurera navigationssystemet

INSTÄLLNINGAR är utgångspunkten för all personlig anpassning av navigationssystemet.

Inställningarna kan visas via alternativen i **NAVIGATION** eller flera fönster i navigationsfunktionen.



- ▶ Klicka på Alternativ > Inställningar.


Navigationsfunktionens **INSTÄLLNINGAR** har flera knappar: Aktuell resvägsprofil., Navigation, Kartvisning och Allmänt.


- ▶ Klicka på knappfälten för att öppna motsvarande inställningsruta.





Ytterligare information finns i kapitel Resvägsprofiler, sid. 75.

Inställningarna i de olika rutorna är fördelade över flera displaysidor. Du kan bläddra med  (Vänster) och  (Höger).

Vissa inställningar accepterar endast två olika värden. Dessa inställningar har knappen  (Ändra). Alla möjliga alternativvärden är synliga. Det aktuellt aktiva värdet är markerat (grön).

- ▶ Klicka på  (Ändra) för att växla mellan olika värden.

Vissa inställningar accepterar många olika värden. Dessa inställningar har knappen  (Lista). Det aktuellt aktiva värdet är synligt.

1. Klicka på  (Lista).
En lista med möjliga värden öppnas. Det aktuellt aktiva värdet är markerat.
2. Klicka på önskat värde. Värdet är nu markerat.
3. Klicka på OK.
Listan stängs. Det nya värdet visas.

Varje inställning har knappen  (Hjälp). Klicka på knappen för att se ytterligare förklaring om inställningen.

Du kan stänga en inställningsruta på två sätt:

- ▶ Klicka på OK.
Ändringarna sparas.
- ▶ Klicka på Avbryt.
Ändringarna sparas inte.

16 Bilaga

16.1 Navigationsenhetens tekniska data

Mått		137,7 x 83,3 x 18,2 mm
Vikt		191 g
Driftsvillkor	Driftstemperatur	-10°C till 70°C (14°F till 158°F)
	Förvarings-temperatur	-20°C till 60°C (-4°F till 140°F)
	Luftfuktighet	0% till 90%, icke kondenserande
CPU		STM Cartesio 2064 (533MHz)
Operativsystem		Microsoft Windows CE
Bildskärm		5"-LCD färgbildskärm med resistiv pekskärm, 320 cd/m ² 480 x 272 Pixel (WQVGA)
Minne	RAM	256 MB
	Flash	4 GB
GPS		ja (STM STA5630, ST-AGPS) Inbyggd antenn
TMC		Ja.
Knappar		1 (<i>Till/Från</i>)
I/O	Tangentbord	Tangentbord
	Högtalare	Ja.
	Minneskort	microSD
	USB	1 x USB 2.0
	Bluetooth	integrerad
Ström		med fordonshållare
Batteri	Typ	LilonPo / Lilon, 1200 mAh
Laddning	Elektronik	integrerad

16.2 Licensavtal för slutanvändare av Programvaran och Data

Programvaran som finns i din Garmin-produkt ("Programvaran") ägs av Garmin Ltd. eller dess dotterbolag ("Garmin"). Kartor från tredje part som är integrerade i eller medföljer till Garmin-produkten ("Kartdata") ägs av en tredje part och används på licens från Garmin. Garmin licensierar även information, text, bilder, grafik, fotografier, ljud, video och andra program och data från andra tredje partsleverantörer ("Innehållsdata från tredje part"). Kartdata och Innehållsdata från tredje part kallas tillsammans för "Data". Programvaran och Data skyddas av upphovsrättslagar och internationella upphovsrättsavtal. Programvaran och Data används på licens och säljs inte. Programvaran och Data tillhandahålls under följande licens och får användas på följande villkor, som accepteras av användaren ("du" eller "dig"), samt av Garmin, dess licenstagare (inklusive deras licenstagare och leverantörer) och filialer som motpart.

VIKTIGT! LÄS NOGA IGENOM DEN HÄR LICENSEN INNAN DU ANVÄNDER PRODUKTEN. GENOM ATT INSTALLERA, KOPIERA ELLER PÅ ANNAT SÄTT ANVÄNDA PRODUKTEN BEKRÄFTAR DU ATT DU HAR LÄST IGENOM LICENSEN OCH GODKÄNNER VILLKOREN. OM DU INTE SAMTYCKER MÅSTE DU RETURNERA DEN FULLSTÄNDIGA PRODUKTEN INOM SJU DAGAR EFTER INKÖPSDATUM (OM DU HAR KÖPT EN NY PRODUKT) TILL DEN ÅTERFÖRSÄLJARE SOM DU KÖPTE PRODUKTEN AV FÖR EN FULLSTÄNDIG ÅTERBETALNING.

Licensvillkor

Garmin ("vi" eller "oss") tillhandahåller maskinvara som innehåller Programvaran och integrerade eller medföljande Data, samt all online- eller elektronisk dokumentation och tryckmaterial (benämns gemensamt som "Produkten" i detta Licensavtal) som behövs. Vi ger dig en begränsad, icke-exklusiv licens att använda Produkten i enlighet med villkoren i detta Avtal. Du accepterar att dessa Data, tillsammans med Garmin-produkten, endast får användas av dig personligen eller, i tillämpliga fall, i ditt företags interna verksamheter. De får inte användas i syften för servicebyråer, tiddelning, återförsäljning eller liknande. Du får kopiera dessa Data inom den begränsning som omfattas av villkoren i följande paragrafer, i den omfattning som behövs, för att kunna (i) visa dem och (ii) spara dem, förutsatt att du inte bryter mot någon upphovsrätt i detta avtal eller ändrar Programvaran eller Data på något sätt. Du accepterar att du annars inte får reproducera, kopiera, ändra, dekompilera, demontera, bakåtkompilera eller skapa härledningar av någon del i Produkten, samt inte överlåta eller distribuera den i någon form, för något som helst syfte, utöver det som tillåts enligt lagstiftningen. Garmin förbehåller sig även rätten att sluta tillhandahålla data som tillhandahålls av tredjepartsleverantör om den leverantören slutar tillhandahålla sådant innehåll eller om Garmins avtal med den leverantören avslutas av någon anledning.

Begränsningar. Utöver fall där du har fått särskild licens av Garmin får du inte använda dessa Data utöver begränsningen i föregående paragraf tillsammans med några produkter, system eller program som har installerats, anslutits eller på annat sätt kommunicerats genom hjälpmedel, som kan sända, koppla eller på liknande sätt använda Data från en central kontrollpunkt ut till flera fordon. Det är också förbjudet att hyra ut eller leasa ut Data eller Garmins produkter som innehåller Data till en annan person eller tredje part. Endast biluthyrningsföretag som har ett särskilt, skriftligt tillstånd från Garmin att hyra Garmins produkter med Data till sina biluthyrningskunder får hyra ut dessa produkter.

Ingen garanti. Denna Produkt (inklusive Data) tillhandahålls i "befintligt skick". Du accepterar därför att använda den på egen risk. Garmin och dess licenstagare (inklusive deras licenstagare och leverantörer) ställer inga som helst säkerheter, utfästelser eller garantier, varken uttryckliga eller underförstådda, med härledning från lag eller annars, inklusive, men inte begränsat till, innehåll, kvalitet, riktighet, fullständighet, effektivitet, tillförlitlighet, säljbarhet, lämplighet för ett visst ändamål, användbarhet, användning eller resultat gällande Produkten eller att Data eller servern är avbrottsfri eller felfri.

Garantifriskrivning. GARMIN OCH DESS LICENSTAGARE (INKLUSIVE DERAS LICENSTAGARE OCH LEVERANTÖRER) AVSÄGER SIG ALLA GARANTIER, SÄVÅL UTTRYCKLIGA SOM UNDERFÖRSTÅDDA, FÖR KVALITET, PRESTANDA, SÄLJBARHET, LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL ELLER INTRÅNG I UPPHOVSRÄTT. MUNTliga OCH SKRIFTLIGA RÅD ELLER INFORMATION FRÅN GARMIN ELLER DESS LEVERANTÖRER OCH LICENSTAGARE UTGÖR INTE NÅGON GARANTI OCH DU KAN INTE KRÄVA ATT DU KAN FÖRLITA DIG PÅ SÅDAN RÅDGIVNING ELLER INFORMATION. DENNA GARANTIFRISKRIVNING ÄR ETT VIKTIGT VILLKOR I AVTALET. Vissa länder tillåter inte alla garantifriskrivningar, så ovanstående klausul kanske inte gäller för dig.

Friskrivning från ansvarsskyldighet. GARMIN OCH DESS LICENSTAGARE (INKLUSIVE DERAS LICENSTAGARE OCH LEVERANTÖRER) KAN INTE HÅLLAS ANSVARIGA FÖR SKADESTÅNDSANSPRÅK, KRAV ELLER TALAN, OAVSETT ORSAK, FÖR NÅGON SOM HELST FÖRLUST ELLER SKADA, SÄVÅL DIREKT SOM INDIREKT, GENOM ANVÄNDNING ELLER BESITNING AV DATA, ELLER FÖR UTEBLIVEN VINST, INTÅKT, KONTRAKTERING ELLER BESPARING, ELLER ANDRA DIREKTA, INDIREKTA, TILLFÄLLIGA, SPECIELLA ELLER EFTERFÖLJANDE SKADOR GENOM ANVÄNDNING ELLER OFÖRMÅGA ATT ANVÄNDA DESSA DATA, NÅGON BRIST I DATA ELLER INFORMATION, ELLER BROTT MOT DESSA KONTRAKTSVILLKOR, ANNAN FÖRSEELSE ELLER GARANTIBASERADE HÄNDELSER, ÄVEN OM Garmin ELLER DESS LICENSTAGARE HAR INFORMERATS OM MÖJLIGHETEN TILL SÅDANA SKADOR. GARMIN OCH DESS LICENSTAGARES TOTALA ACKUMULERADE SKADESTÅNDSKYLDIGHET UNDER ÅTAGANDET I DETTA AVTAL, ELLER ÖVRIGT SOM GÄLLER GARMINS PRODUKT ELLER DATA, KAN INTE ÖVERSKRIDA \$1.00. Vissa länder tillåter inte alla ansvarsfriskrivningar, så ovanstående klausul kanske inte gäller för dig.

Friskrivning från endossering. Referenser till produkter, tjänster, processer, hypertextlänkar till tredje part eller andra data med varunamn, varumärke, tillverkare, leverantör eller annat utgör eller innebär inte nödvändigtvis endossering, sponsring eller rekommendation av Garmin eller dess licenstagare. Varje enskild leverantör ansvarar helt för produkt- och serviceinformation.

Exportkontroll. Du samtycker till att inte exportera någon del eller produkt av de Data som tillhandahålls dig, med undantag för vad som är tillåtet enligt tillämpliga licenser och godkännanden under rådande exportlagar, regler och regleringar.

Ansvarsförsäkran. Du accepterar att försvara, skydda och hålla Garmin och dess licenstagare (inklusive deras respektive licenstagare, leverantörer, befullmäktigade, dotterbolag, filialer och deras respektive styrelsemedlemmar, chefer, anställda och aktieägare, agenter och representanter) skadefria från rättsligt ansvar, förlust, skada (inklusive dödsfall), krav, handlingar, kostnader, utgifter och andra skador, inklusive, men inte begränsat till, advokatkostnader, som uppstår av eller i samband med användning eller innehav av Produkten (inklusive Data).

Villkor. Detta avtal gäller tills, (i) om så är tillämpligt, ditt abonnemang sägs upp (av dig eller av Garmin) eller upphör eller (ii) Garmin säger upp detta avtal av valfri orsak, inklusive, men ej begränsat till, om Garmin finner att du har överträtt något av villkoren i detta avtal. Avtalet sägs dessutom upp omedelbart vid uppsägning av avtalet mellan Garmin och någon tredje part från vilken Garmin licensierar data Du accepterar att vid upphörandet förstöra alla kopior av Data. Garantifriskrivning och ansvarsbegränsning som anges ovan är i kraft även efter ett upphörande.

Hela avtalet. Dessa villkor utgör hela avtalet mellan Garmin (och dess licenstagare, inklusive deras licenstagare och leverantörer) och dig vad gäller allt som regleras häri, och har alltid företräde framför andra skriftliga eller muntliga tidigare avtal gällande detta.

Rådande lagstiftning. Ovanstående villkor regleras av Kansas lagstiftning, utan effekt av (i) bestämmelser om lagkonflikter eller (ii) FN-konventionen om internationella köpavtal, som undantas explicit. Du accepterar att avtalet lyder under Kansas lagstiftning vid eventuella tvistemål, skadeståndsanspråk eller handlingar som uppstår av eller i samband med användning av Data som kan initieras av Garmin och/eller dess licenstagare, inklusive deras licenstagare och leverantörer.

Myndighetsanvändare. Om användaren är en myndighet, avdelning eller annan enhet under den amerikanska regeringen, eller har etablerats helt eller delvis inom den amerikanska regeringen, regleras användning, kopiering, reproducering, offentliggörande, ändringar, upplysningar eller överlåtelse av Produkten och medföljande dokumentation av begränsningarna i DFARS 252.227-7014(a)(1) (JUN 1995) (DOD för definition av kommersiell datorprogramvara), DFARS 27.7202-1 (DOD för policy om kommersiell datorprogramvara), FAR 52.227-19 (JUN 1987) (klausul om kommersiell datorprogramvara för statliga verk), DFARS 252.227-7015 (NOV 1995) (DOD för tekniska data – klausul om kommersiella artiklar), FAR 52.227-14 Alternativ I, II och III (JUN 1987) (klausul om tekniska data och icke-kommersiell datorprogramvara för statliga verk), och/eller FAR 12.211 och FAR 12.212 (anskaffning av kommersiella artiklar) efter tillämplighet. Vid konflikt mellan bestämmelserna i FAR och DFARS som anges här och denna Licens, ska den strängaste begränsningen av myndigheters rättigheter alltid ha företräde. Leverantören/tillverkaren är Garmin International, Inc., 1200 East 151st Street, Olathe, KS 66062, USA.

Garmin® är ett varumärke som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag, registrerat i USA och andra länder. De här varumärkena får inte användas utan Garmins uttryckliga tillstånd.

16.3 Konformitetsintyg

Garmin förklarar hämed att denna produkt motsvarar kraven och alla relevanta föreskrifter enligt EU-direktiv 1999/5/EG.

Det fullständiga konformitetsintyget finns under www.garmin.com/pid.

17 Felsökning

Detta kapitel innehåller problemlösningar som kan vara nödvändiga för navigationssystemet.

Denna lista är inte komplett. Ytterligare frågor och svar finns på webbplatsen för Garmin Würzburg GmbH (se Frågor om produkten, sid. 10).

Jag har anslutit en laddare till navigationsenheten. Displayen visar en anslutning till en dator.

- eller -

Jag har anslutit navigationsenheten till datorn men datorn känner inte av enheten som flyttbar disk.

Laddarens USB-kontakt är inte ordentligt instucken.

- eller -

USB-kontakten är inte korrekt ansluten.



1. Dra ur kontakten.

Navigationsenheten startar om. Vänta tills navigationsprogrammet laddas igen.

2. Stick in laddarens USB-kontakt stabilt och så långt som möjligt in i uttaget på navigationsenheten (se Navigationsenhetens beskrivning, sid 11).

Min navigationsenhet reagerar inte längre, displayen har frusit.


Gör en reset.

1. Tryck  (*Till/Från*) tills enheten stängs av (ca. 5 sekunder)
2. Vänta ett par sekunder.
3. Tryck  (*Till/Från*) för att starta enheten.

Dina inställningar samt sparade resmål och resvägar påverkas inte.

Jag har en känsla av att batteriet i min navigationsenhet laddas ur snabbt, när enheten inte är ansluten till en extern strömkälla.



Vissa inställningar kan konfigureras för att sänka energiförbrukningen.

1. Klicka på Alternativ > Inställningar > Allmänt i **NAVIGATION**.
2. Ställ in värdena för Ljusstyrka dag och Ljusstyrka natt till ett lägre värde.
3. Klicka på OK.
4. Klicka på  (*Tillbaka*).

NAVIGATION är öppet igen.

Jag har lagt in ett minneskort men kortet visas inte. Jag kan inte spela upp musik och inte se bilder.

Försök följande:

1. Kontrollera att minneskortet är korrekt placerat i enheten.
2. Tryck  (*Till/Från*) tills enheten stängs av (ca. 5 sekunder)
3. Vänta ett par sekunder.
4. Tryck  (*Till/Från*) för att starta enheten.

Kortet kan vara defekt om det inte visas.



Anmärkning: Använd endast tillbehör som Garmin angivit som uttryckligen avsett för ditt navigationssystem. Garmin Würzburg GmbH ansvarar inte för fel eller skador som kan härledas ur användning av främmande tillbehör.

18 Index

A

Abonnemang	143
Aktivera	133
Aktuell position	
Spara	90
Alternativ	21, 29, 56
Ange koordinater	36
Ange uppgifter	29
Anslut	132
Använd röststyrning	30

B

Bilder	126
Bluetooth	
Aktivera	133
Anslut	132
Pairing	131
Bluetooth	se Handsfree
Bluetooth-anslutning	130

D

Direkt hjälp	89
Dörrövertvakning	94

E

Egen POIs	78
Elsystem	
e-manager	110
Energiåtervinning	115
Energiflöde	109
e-manager	110
Energiåtervinning	115
Energiflöde	109

F

Färdspår	
Ladda	52
Spela in färdspår	23, 80
Favoriter	42, 47

Felsökning	156
Fordon	
Omborddator	107
Status	108
Förhandsgranska TMC	102

G

Garanti	9
GPS	
Initialisera	32
Signaler	16
Störd mottagning	32
Symboler	23
GPS-status	90

H

Handsfree	
Aktivera	133
Ange siffror	140
Anslut	132
Använd handsfree	139
Använd mobil	140
Bluetooth-anslutning	130
Importera samtalslista	135
Importera telefonbok	134
Inkommande samtal	136
Inkommande SMS	136
Inkorg SMS	141
Inställningar	141, 142
Kortnummer	138, 141
Lägga på	140
Öppna	129
Pågående samtal	139
Pairing	131
Radera enhet	134
Ringa	137
Röststyrning	137
Samtalslista	139
Slå ett nummer	138
Stumkoppling	140
Symboler	26
Telefonbok	138
Visa karta	139

Häv spärr.....	91
Hem	44, 48
Hemadress	
Ändra	50
Hemadress	44, 48
Hotline	10

I

I närheten	83
Importerade adresser	
Från telefonbok	43
Inkorg SMS.....	141
Inställningar	
Handsfree	142
Konfiguration.....	149
Live	148
Volym.....	66
Inställningar Handsfree	
Bluetooth-anslutning.....	130
Kortnummer	141
Radera enhet	134
Instrument	
Kylmedelstemperatur	108
Utomhustemperatur.....	108
Varvtalsmätare	108

K

Karta	
360 - räckvidd	72
Färdspår	69
Fordon	63
Förhandsgranska	61
Fotgängare.....	67
Offroad.....	69
Reality View	66
Sök resmål.....	70
Standard	59
Kompass	23
Konfiguration	
Live	148
Konfiguration	149
Konventioner i manualen	9
Körjournal.....	27, 106
Kortnummer.....	141

Kostnad.....	143
Kylmedelstemperatur	108

L

Ladda.....	95, 97
Laddningsstation	97
Leveransens omfattning	10
Live	
Abonnemang	143
Inställningar	148
Konfiguration	148
Kostnad	143
Symboler	24
Lokal sökning.....	146
Lösenordsskydd.....	21

M

Manual	
Konventioner	9
Symboler	9
Manual	20
Media	
Mediaspelare	120
Källa	121
Ljud	125
TP	124
Trafikmeddelanden.....	124
Radio	116
Ljud	125
TP	124
Trafikmeddelanden	124
Media	27
Mediaspelare	
Källa	121
Ljud.....	125
TP.....	124
Trafikmeddelanden	124
Mediaspelare	120
Meny.....	30
Mina resmål	33
Minneskort	15, 157

Multi-Stopp-resväg	
Räckvidd	95, 99
Trafikmeddelanden	96, 99
MyPOIs	78
MyRoutes	46, 55

N

Navigation	
GPS saknas	47, 56
Häv spärr	91
MyRoutes	46, 55
Resvägsprofil	45, 54
Spärr	90, 92
Starta	45, 54
Starta navigation	46, 55
Vägbeskrivning	46, 54
Navigationssystem	
Starta	32
Navigationssystem	
Beskrivning	11
Installation	13
Leveransens omfattning	10
Minneskort	15
Starta	16
Ström	15
Tekniska data	151
TMC saknas	15
Nytt resmål	33

O

Omborddator	107
OPS	93
Optiskt parkeringssystem	93

P

Pågående samtal	
Ange siffror	140
Använd handsfree	139
Använd mobil	140
Lägga på	140
Stumkoppling	140
Visa karta	139
Pairing	131

Parkera	
Clever Parking	82
Fotgängarläge	81
Ladda i närheten av resmålet	83
Parkera i närheten	82
Senaste resmål	82
Parkeringsassistent	93
Picture Viewer	126
POI	
i hela landet	39
i närheten	38
på annan ort	40
Sightseeing	86
Snabbläge	41
POIs längs resvägen	84
Privat laddningsstation	97

R

Räckvidd	
360 - räckvidd	72
Multi-Stopp-resväg	95, 99
Räckviddsvarning	96, 100
Radio	
Ljud	125
TP	124
Trafikmeddelanden	124
Radio	27, 116
Räkna om	105
Reality View	66
Resmål	
Ange koordinater	36
Favoriter	42
Från karta	44
Från telefonbok	140
Hem	44, 48
Hemadress	44, 48
Importerade adresser	
Från telefonbok	43, 140
Lokal sökning	146
Mina resmål	33
Nytt resmål	33
POI	37
i hela landet	39
i närheten	38
på annan ort	40
Snabbläge	41

Resmål		Simulering	
Röststyrning	34	Avsluta	54
Senaste resmål	43	Starta	53
Snabbläge	41	Spärr	90, 92
Spara	47	Ström	15, 23, 156
Starta navigation	45	Stumkoppling	26
Vägbeskrivning	46	Support	10
Resvägar		Symboler	
Ladda	52	Handsfree	26
Organisera	52	Körjournal	27
Resvägsprofil	54	Live	24
Resvägspunkter	51	Media	27
Simulering	53	Radio	27
Spara	52	Stumkoppling	26
Starta navigation	54	TMC	25
Startpunkt	50	TP	26
Vägbeskrivning	54	Traffic Live	25
Visa	53	Trafikmeddelanden	25, 26
Resvägar och färdspår		Symboler i manualen	9
Ladda	52		
Planering	50		
Resvägar och färdspår	50		
Resvägsplanering	50		
Resvägsprofil	45, 54, 75		
Resvägspunkter			
Infoga	51		
Ordning	51		
Radera	52		
Startpunkt	51		
Ringa			
Kortnummer	138		
Röststyrning	137		
Samtalslista	139		
Slå ett nummer	138		
Telefonbok	138		
Röststyrning	30, 34, 137		
S		T	
Säkerhetsanvisningar	11	Tangentbord	27
Samtalslista		Tekniska data	151
Importerera samtalslista	135	Telefon	se Handsfree
Samtalslista	139	Telefonbok	
Senaste resmål	43, 47	Importerera telefonbok	134
Service	10	Uppdatera	135
Sightseeing	86	Telefonbok	138
Sightseeing-turer	88	TMC	
		Förhandsgranska TMC	102
		Räkna om	105
		Symboler	25
		Tuning-läge	105
		Visa	103
		TMC-inställningar	
		Räkna om	105
		TMC	105
		Trafikmeddelanden	105
		Tuning-läge	105
		TP	
		Radio	124
		Symboler	26
		Traffic Live	
		Symboler	25
		Trafikmeddelanden	148

Trafikmeddelanden

Förhandsgranska TMC.....	102
Multi-Stopp-resväg	96, 99
Radio	124
Räkna om.....	105
Symboler.....	25, 26
Traffic Live	148
Tuning-läge	105
Visa.....	103
Tuning-läge	105

U

Utomhustemperatur.....	108
------------------------	-----

V

Väder	145
Vägbeskrivning	
Spärr.....	92
Visa	46, 54, 91
Varning, tom tank.....	92
Varumärke	10
Varvtalsmätare	108
Volym.....	66