



# zūmo<sup>®</sup> 200-serien

## Användarhandbok



för användning med zūmo 210 och zūmo 220

Garmin International, Inc.  
1200 East 151st Street,  
Olathe, Kansas 66062, USA  
Tel. (913) 397 8200 eller  
(800) 800 1020  
Fax (913) 397 8282

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House  
Hounslow Business Park, Southampton,  
Hampshire, SO40 9LR Storbritannien  
Tel. +44 (0) 870 8501241 (utanför Storbritannien)  
0808 2380000 (inom Storbritannien)  
Fax +44 (0) 870 8501251

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2nd Road,  
Sijhih, Taipei County, Taiwan  
Tel. 886/2 2642 9199  
Fax 886/2 2642 9099

Med ensamrätt. Om inget annat uttryckligen anges i detta dokument, får ingen del av denna handbok reproduceras, kopieras, överförs, spridas, hämtas eller lagras i något lagringsmedium i något som helst syfte utan föregående uttryckligt skriftligt tillstånd från Garmin. Garmin beviljar härmed tillstånd att ladda ned en enstaka kopia av denna handbok till en hårddisk eller annat elektroniskt lagringsmedium för visning, samt för utskrift av en kopia av handboken eller av eventuell revidering av den, under förutsättning att en sådan elektronisk eller utskriven kopia av handboken innehåller hela copyrightredogörelsens text och även under förutsättning att all obehörig kommersiell distribution av handboken eller eventuell revidering av den är strängt förbjuden.

Informationen i detta dokument kan ändras utan förvarning. Garmin förbehåller sig rätten att ändra eller förbättra sina produkter och att förändra innehållet utan skyldighet att meddela någon person eller organisation om sådana ändringar eller förbättringar. Besök Garmins webbplats ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)) för aktuella uppdateringar och tilläggsinformation om användning och drift av denna och andra produkter från Garmin.

Garmin®, Garmin-logotypen, MapSource®, TracBack® och zūmō® är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag, och är registrerade i USA och i andra länder. Garmin Lock™, myGarmin Agent™, nüMaps Guarantee™ och nüMaps Lifetime™ är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag. De här varumärkena får inte användas utan Garmins uttryckliga tillstånd.

microSD™ är ett varumärke som tillhör SD Card Association. Microsoft, Windows och Windows NT är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder. Mac® är ett registrerat varumärke som tillhör Apple Computer, Inc., i USA och andra länder. Används med tillstånd. För användning av geocaching.com-data gäller Geocaching.com användningsvillkor som finns på <http://www.geocaching.com/about/termsfuse.aspx>. Bluetooth®-märket och logotyperna ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Garmin är licensierad.

Övriga varumärken och varunamn tillhör deras respektive ägare.

# Innehållsförteckning

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Komma igång</b> .....                           | <b>1</b>  |
| Titta närmare på zūmo®.....                        | 1         |
| Installera batteriet i zūmo.....                   | 2         |
| Ladda zūmo.....                                    | 3         |
| Montera zūmo i en bil.....                         | 3         |
| Montera zūmo på motorcykeln.....                   | 4         |
| Konfigurera zūmo.....                              | 7         |
| Söka satelliter.....                               | 7         |
| Para ihop ditt Bluetooth®-headset....              | 8         |
| Använda menysidan.....                             | 8         |
| Använda strömknappen.....                          | 10        |
| <b>Vart?</b> .....                                 | <b>12</b> |
| Söka efter en adress.....                          | 12        |
| Ange en hemposition.....                           | 12        |
| Söka efter en plats genom<br>att stava namnet..... | 13        |
| Söka efter senast hittade platser....              | 14        |
| Favoriter.....                                     | 14        |
| Använda egna rutter.....                           | 15        |
| Ange koordinater.....                              | 16        |
| Söka efter en plats med kartan.....                | 17        |
| Använda TracBack®.....                             | 17        |
| Söka nära en annan plats.....                      | 17        |
| <b>Använda huvudsidorna</b> .....                  | <b>18</b> |
| Färdator.....                                      | 19        |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Svänglista.....                       | 19        |
| Nästa sväng.....                      | 19        |
| Ruttsidan.....                        | 19        |
| <b>Hantera filer</b> .....            | <b>21</b> |
| Filformat som kan användas.....       | 21        |
| Läsa in filer.....                    | 21        |
| Läsa in foton för fotonavigering..... | 23        |
| Ta bort filer.....                    | 23        |
| <b>Använda verktygen</b> .....        | <b>24</b> |
| Inställningar.....                    | 24        |
| Var är jag?.....                      | 24        |
| Hjälp.....                            | 24        |
| Bildvisare.....                       | 24        |
| Egna rutter.....                      | 25        |
| Min info.....                         | 25        |
| Världsklocka.....                     | 25        |
| Miniräknare.....                      | 26        |
| Enhetsomräkning.....                  | 26        |
| Trafik.....                           | 27        |
| <b>Använda FM-trafik</b> .....        | <b>28</b> |
| Trafik i ditt område.....             | 28        |
| Färgkod för allvarlighet.....         | 29        |
| Trafik på rutten.....                 | 29        |
| Visa trafikkartan.....                | 30        |
| Visa trafikfördröjningar.....         | 30        |
| Trafikprenumerationer.....            | 30        |

|  |           |   |           |
|--|-----------|---|-----------|
| <b>Anpassa zūmo .....</b>                | <b>31</b> | Montera enheten på instrumentbrädan .....   | 42        |
| Systeminställningar .....                | 31        | Ytterligare kartor .....                    | 43        |
| Navigeringsinställningar .....           | 31        | Extrafunktioner och valfria tillbehör ..... | 43        |
| Visningsinställningar .....              | 32        | nūMaps Guarantee™ .....                     | 44        |
| Aktivera bränslesparning .....           | 33        | nūMaps Lifetime™ .....                      | 44        |
| Tidsinställningar .....                  | 33        | Om GPS-satellit signaler .....              | 45        |
| Språkinställningar .....                 | 33        | Kontakta Garmin .....                       | 45        |
| Kartinställningar .....                  | 34        | Programlicensavtal .....                    | 46        |
| Fordonsinställningar .....               | 35        | Specifikationer .....                       | 47        |
| Bluetooth-inställningar .....            | 35        | Felsökning .....                            | 48        |
| Inställningar för positionsformat .....  | 35        | <b>Index .....</b>                          | <b>50</b> |
| Säkerhetsinställningar .....             | 35        |   |           |
| Information om trafikprenumeration ..... | 36        |   |           |
| Återställa alla inställningar .....      | 37        |   |           |
| <b>Bilaga .....</b>                      | <b>38</b> |   |           |
| Registrera zūmo-enheten .....            | 38        |   |           |
| Sköta zūmo .....                         | 38        |   |           |
| Rengöra enheten .....                    | 38        |   |           |
| Läsa zūmo .....                          | 39        |   |           |
| Kalibrera skärmen .....                  | 40        |   |           |
| Återställa zūmo .....                    | 40        |   |           |
| Uppdatera programvaran .....             | 40        |   |           |
| Rensa användardata .....                 | 41        |   |           |
| Batteriinformation .....                 | 41        |   |           |
| Byta batteri i zūmo .....                | 41        |   |           |
| Byta säkring .....                       | 42        |   |           |

# Komma igång

## Titta närmare på zūmo®

 **Strömknapp:**

Tryck på och håll ned när du vill sätta på eller stänga av zūmo.

Tryck snabbt om du vill justera volymen eller belysningens ljusstyrka.

GPS-antenn

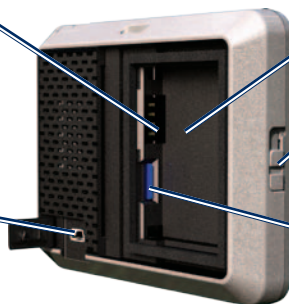


Högtalare

Batterilock

Batterikontakter

Mini-USB-  
anslutning  
under  
väderskydd



Serienummer  
under batteriet

Batterispärr: Skjut  
uppåt för att öppna  
batteriluckan.

microSD™-kortfack  
under batteriet

**⚠ VARNING**

Den här produkten innehåller ett litiumjonbatteri. För att förhindra allvarliga kroppsskador eller skador på enheten eller fordonet ska enheten tas med från bilden när du går ut eller skyddas från direkt solljus.

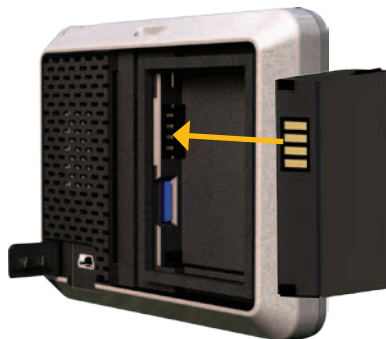
Läs guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation* som medföljer i produktförpackningen för viktig information om produkten och säkerhet.

**MEDELANDE**

Innan du monterar enheten läser du i guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation* för information om lagar som gäller för montering på vindruta.

## Installera batteriet i zūmo

1. Ta fram litium-jonbatteriet som medföljer i produktförpackningen.
2. Skjut spärren uppåt för att öppna batteriluckan på baksidan av zūmo.
3. Hitta metallkontakterna på litium-jonbatteriets ena sida.
4. Sätt i batteriet så att metallkontakterna på batteriet stämmer med metallkontakterna inuti batterihållaren.



5. Tryck försiktigt batteriet på plats.
6. Sätt tillbaka batterilocket genom att skjuta det på plats. Du ska höra ett klick.

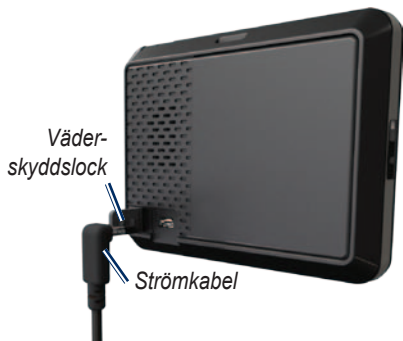
## Ladda zūmo

Ladda zūmo i minst 4 timmar innan du använder den på batteri.

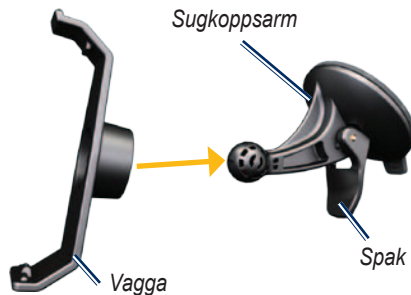
- Använd strömkabeln för bil.
- Använd USB-kabeln.
- Använd en nätadapter (tillval).
- Använd en batteriladdare (tillval).

## Montera zūmo i en bil

1. Fäll undan väderskyddslocket från mini-USB-kontakten på baksidan av zūmo.



2. Anslut 12-voltsströmkabeln för fordon till mini-USB-kontakten.
3. Sätt fast vaggan på sugkoppsfästet.



4. Ta bort plasthöljet från sugkoppsfästet. Rengör och torka framrutan samt sugfästet med en luddfri trasa.
5. Placera sugkoppsfästet på vindrutan.
6. För spaken bakåt mot vindrutan.
7. Placera underkanten av zūmo i vaggan.



8. Luta zūmo bakåt tills den fastnar.
9. Anslut den andra änden av 12-voltsströmkabeln för fordon till en strömkontakt i bilen. Om zūmo är ansluten och fordonet är igång startar enheten automatiskt.

## Montera zūmo på motorcykeln

### VARNING

Felaktig anslutning av strömkabeln med blottade ledningstrådar kan resultera i skada på fordonet eller batteriet och kan orsaka kroppsskada. Garmin rekommenderar starkt att du låter en erfaren montör med kunskap om elektriska system installera enheten.

### MEDELANDE

För att spara på motorcykelns batteri bör du koppla ifrån strömkabeln till din zūmo-enhet när du inte kör.

**Obs!** Montera zūmo på en lämplig och säker plats på motorcykeln, beroende på tillgängliga strömkällor och säker kabeldragning.



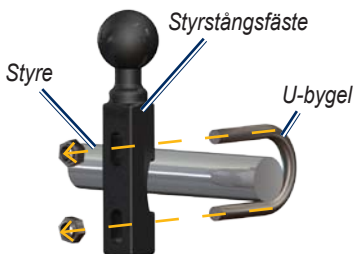
## Montera styrstångsfästet

Med zūmo följer fästianordningar för två olika typer av styrstångsmontering. Anpassad montering kan kräva fler monteringsdelar ([www.ram-mount.com](http://www.ram-mount.com)).

### Montera U-bygeln och styrstångsfästet:

1. Sätt U-bygeln runt styrstången och trä ändarna genom styrstångsfästet.
2. Dra åt muttrarna så att fästet sitter stadigt. Dra inte åt för hårt.

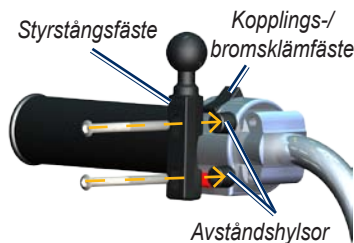
**Obs!** Rekommenderat vridmoment är 50 lbf-in. Överskrid inte vridmomentet på 80 lbf-in.

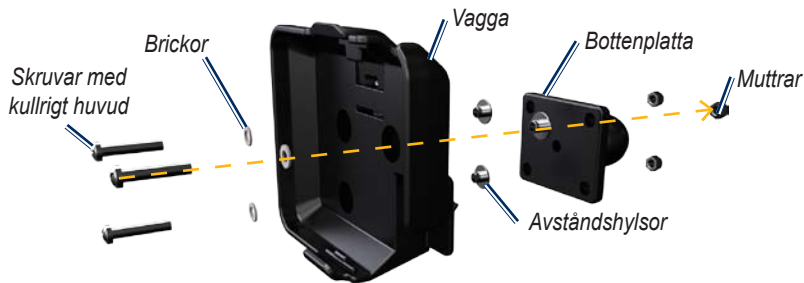


## Montera styrstångsfästet på kopplings-/bromshandtagets klämfäste:

**Obs!** Både 1/4-tums och M6-bultar medföljer. Använd den storlek som passar i kopplings-/bromshandtagets fäste.

1. Ta bort de två fabriksmonterade bultarna från kopplings-/bromshandtagets klämfäste.
2. Trä de nya bultarna genom styrstångsfästet, avståndshylsorna och klämfästet.
3. Dra åt muttrarna så att fästet sitter stadigt.



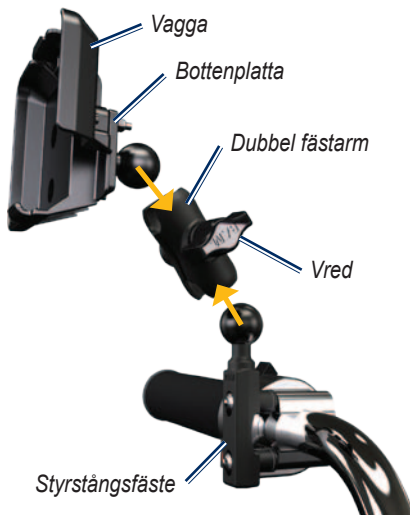


## Fästa bottenplattan på zūmo-fästet

1. För skruvarna med kullrigt huvud (M4 × 40 mm) genom brickorna, vaggan, avståndshylsorna och bottenplattan.
2. Dra åt muttrarna så att bottenplattan sitter stadigt.

## Fästa bottenplattan på styrstångsfästet

1. Sätt i styrstångsfästets kuled och bottenplattans kuled i den dubbla fästarmen.
2. Dra åt vredet lätt.
3. Ställ in position för bästa möjliga visning och användning.
4. Dra åt vredet så att fästet sitter stadigt.



## Montera zūmo i fästet


1. Placera underkanten av zūmo i vaggan.
2. Luta zūmo bakåt tills den fastnar.



## Ta bort zūmo från något av fästena

1. Koppla loss zūmo genom att trycka på frigöringsspaken på fästet.
2. Lyft ut zūmo.

## Konfigurera zūmo

Starta zūmo genom att hålla  nedtryckt. Följ instruktionerna på -skärmen.

## Söka satelliter

Sök upp en öppen plats utomhus, utanför garaget och inte i närheten av höga byggnader. Stanna fordonet och slå på zūmo-enheten. Det kan ta några minuter innan enheten hittar satellitsignalen.

Staplarna  anger styrkan på mottagningen. När staplarna är gröna har satellitsignaler hittats. Nu kan du välja ett mål och navigera dit.

## Para ihop ditt Bluetooth®-headset

Du kan lyssna på ljud från din zūmo med ditt Bluetooth-headset. Första gången du använder två enheter tillsammans måste du ”para ihop” dem. Ditt Bluetooth-headset och zūmo måste vara påslagna och inom 10 meters avstånd från varandra. När du en gång har parat ihop de två enheterna ansluter de automatiskt till varandra varje gång du sätter på dem.

1. Tryck på **Verktyg > Inställningar > Bluetooth**.
2. Aktivera Bluetooth på zūmo.
3. Under anslutningar trycker du på **Lägg till** eller **Byt**.
4. Aktivera läget hitta mig/möjlig att upptäcka/synlig för ditt headset.
5. Tryck på **OK** på zūmo.
6. Välj enhet och tryck på **OK**.
7. Ange Bluetooth-PIN-koden för ditt headset om det behövs, och tryck på **Klar**.
8. Tryck på **OK**.

**Obs!** Mer information finns på [sidan 35](#), eller i headsetets användarhandbok.

## Använda menysidan





- 1 GPS-signalstyrka.
- 2 Status för Bluetooth-headset.
- 3 Användningsläge. Tryck här när du vill ändra läge till motorcykelåkning, bilkörning, promenad, cykling eller EU-mopedåkning.
- 4 Batteristatus.
- 5 Aktuell tid. Tryck här för att ändra tidsinställningarna.
- 6 Tryck här om du vill söka efter ett mål.

- 7 Tryck här om du vill visa kartan.
- 8 Tryck här om du vill justera volymen.

**Obs!** Om du har parat ihop ett Bluetooth-headset med din zūmo, justerar du volymen från headsetet.

- 9 Tryck här om du vill använda verktyg, t.ex. Var är jag?, Hjälp och rutter.

## Tips och genvägar för zūmo

- Om du snabbt vill gå tillbaka till menysidan trycker du på och håller ned **Tillbaka**.
- Om du vill se fler alternativ trycker du på  och . Håll ned dessa knappar om du vill bläddra snabbare.
- Beroende på användningsläge och dina inställningar visas sidorna på olika sätt.

## Välja användningsläge



Går



Kör



Cyklar



Motorcykel



EU-moped





Din zūmo har flera användningslägen för olika transportsätt. Ruttuppläggnin och navigering beräknas olika baserat på ditt användningsläge. Enkelriktade gator hanteras t.ex. annorlunda i promenadläge jämfört med körläge.

## Ändra användningsläge


1. Tryck på ikonen för användningsläge.
2. Välj ett läge och tryck sedan på **OK**.
3. Tryck på **Ja** och följ instruktionerna på -skärmen för att göra inställningar för användningsläget. Mer information om egna inställningar finns på [sidan 31](#).

## Använda strömknappen

Tryck kort på strömknappen  så visas fler alternativ:

- Tryck på  och  för att justera skärmens ljusstyrka.
- Tryck på  och  för att justera volymen.
- Tryck på rutan bredvid **Tyst** för att stänga av ljudet.

## Återställa zūmo-enheten

Om zūmo-enheten slutar fungera återställer du den genom att hålla strömknappen  nedtryckt.

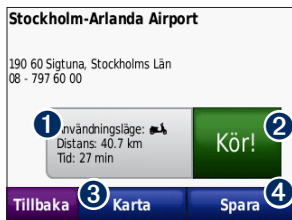
## Söka efter intressanta platser

1. Tryck på **Vart?** > **Intressant plats**.
2. Välj en kategori.
3. Välj ett mål och tryck på **Kör!**.

Om du vill söka efter namn trycker du på **Vart?** > **Intressant plats** > **Stava namnet**.

Om du vill söka i ett annat område trycker du på **Vart?** > **Nära**.

## Använda Kör!- sidan



- 1 Tryck här om du vill visa ruten på kartan.
- 2 Tryck här om du vill börja navigera längs ruten.
- 3 Tryck här för att visa platsen och omgivningarna på kartan. Se [sidan 18](#).
- 4 Tryck här för att spara platsen i Favoriter.

## Lägga till ett stopp i en rutt

1. När en rutt är aktiv trycker du på **Meny > Vart?**
2. Sök efter extrastoppet (delmålet).
3. Tryck på **Kör!**

4. Tryck på **Lägg in som delmål** om du vill lägga till det här stoppet före slutmålet.  
ELLER  
Tryck på **Välj som ny destination** om du vill ange platsen som nytt slutmål.

## Göra en avstickare

Om en väg längre fram är stängd kan du göra en avstickare.

**Obs!** Avstickare är inte tillgängligt när du navigerar fågelvägen.

1. När en rutt är aktiverad trycker du på **Meny**.
2. Tryck på **Avstickare**.

zūmo-enheten försöker hitta en alternativ rutt som undviker nuvarande väg eller nästa väg i din svänglista och återvänder sedan till den ursprungliga ruten. Om den rutt du för närvarande navigerar är det enda rimliga alternativet kan det hända att din zūmo inte beräknar någon avstickare.

## Vart?

På menyn Vart? finns det olika kategorier av platser att söka efter. Mer information om hur du utför en enkel sökning finns på [sidan 10](#).

**Tips!** Tryck på **Nära** om du vill växla sökområde. Se [sidan 17](#).

## Söka efter en adress

1. Tryck på **Vart? > Adress**.
2. Ändra land eller område om det behövs.
3. Tryck på **Stava ort**, ange ort/postnummer och tryck sedan på **Klar**. Välj stad eller postnummer i listan. (Alla kartdata har inte funktioner för postnummersökning.) Om du är osäker på orten trycker du på **Sök alla**.
4. Ange gatunumret och tryck sedan på **Klar**.
5. Ange gatunamnet och tryck på **Klar**.

6. Välj rätt gata i listan, om det behövs.

7. Tryck på adressen, om det behövs.

**Obs!** Beroende på vilken version av kartorna som lästs in till zūmo-enheten, kan knappnamnen vara ändrade och vissa steg ha en annan ordning.

## Ange en hemposition

Du kan ange en hemposition för den plats du oftast kör tillbaka till.

1. Tryck på **Vart? > Kör hem**.
2. Välj ett alternativ.
3. Ange din adress och tryck på **Kör!**

## Köra hem

När du har angett hemposition kan du när som helst skapa en rutt till den genom att trycka på **Vart? > Kör hem**.



## Ändra hemposition

Om du vill ändra hemposition måste du först ta bort den från Favoriter.

1. Tryck på **Vart?** > **Favoriter**.
2. Välj hemposition.
3. Tryck på **Hem** > **Ändra** > **Ta bort** > **Ja**.

När du har tagit bort hempositionen kan du skapa en ny genom att följa stegen på [sidan 12](#).

## Söka efter en plats genom att stava namnet






Om du vet namnet på platsen du söker efter kan du skriva in det med hjälp av skärmmknappsatsen. Du kan också ange bokstäver som ingår i namnet för att begränsa sökresultatet.

1. Tryck på **Vart?** > **Intressant plats** > **Stava namnet**.
2. Ange bokstäverna i namnet med skärmmknappsatsen. Tryck på **Klar**.

## Använda skärm-knappsatsen

När en -skärmmknappsats visas kan du trycka på bokstäverna och siffrorna.



- Tryck på  om du vill visa en lista med de senast hittade sökorden.
- Tryck på  för att ta bort ett tecken. Om du vill rensa hela posten håller du  nedtryckt.
- Tryck på  om du vill lägga till ett mellanslag.
- Tryck på  om du vill växla mellan versaler och gemener.
- Tryck på **Språk** om du vill ändra språkläge för tangentbordet.
- Tryck på **123** om du vill ange specialtecken, t.ex. kommateringstecken.

## Söka efter senast hittade platser

I zūmo sparas de senaste 50 hittade platserna i en lista. Tryck på **Vart?** > **Senast sökta**. De senast visade platserna står överst i listan.

## Ta bort senast sökta platser


Om du vill ta bort alla platser från listan med dina senast hittade platser trycker du på **Rensa** > **Ja**.

**Obs!** När du trycker på **Rensa** tas alla objekt bort från listan. Själva platsen tas inte bort från zūmo-enheten.

## Favoriter

Du kan spara platser i Favoriter så att du snabbt kan hitta dem och skapa rutter till dem. Din hemposition sparas också i Favoriter.

## Spara den aktuella platsen

På kartan trycker du på . Tryck på **Spara plats** för att spara din aktuella plats.

## Spara hittade platser

1. Om du vill spara en plats som du har hittat klickar du på **Spara**.
2. Tryck på **OK**. Platsen sparas i Favoriter.

## Söka efter sparade platser

Tryck på **Vart?** > **Favoriter**. Dina sparade platser visas i en lista.

## Ändra sparade platser

1. Tryck på **Vart?** > **Favoriter**.
2. Tryck på den plats du vill ändra.
3. Tryck på **Ändra**.

4. Välj ett alternativ som du vill redigera.

## Extra

Mer information om extrafunktioner som fartkamerainformation finns på [sidan 43](#).

## Använda egna rutter

Tryck på **Vart?** > **Egna rutter**. Välj den rutt du vill köra och tryck sedan på **Kör!**.

## Skapa en egen rutt

Använd din zūmo till att skapa och spara egna rutter inför din nästa tripp. Du kan spara upp till 10 egna rutter.

1. Tryck på **Vart?** (eller **Verktyg**) > **Egna rutter** > **Ny**.
2. Tryck på **Lägg in ny startposition**.
3. Hitta en plats du vill använda som startpunkt och tryck på **Välj**.
4. Tryck på **Lägg in ny destination**.
5. Hitta en plats du vill använda som slutpunkt och tryck på **Välj**.

6. Lägg till en plats i din egen rutt genom att trycka på . Ta bort en plats genom att trycka på .
7. Tryck på **Nästa** för att beräkna ruten och visa den på kartan.
8. Tryck på **Spara** för att spara ruten och avsluta.

## Ändra egna rutter

1. Tryck på **Vart?** (eller **Verktyg**) > **Egna rutter**.
2. Välj den rutt du vill ändra.
3. Tryck på **Ändra**.
4. Välj ett alternativ som du vill redigera.

## Ange koordinater

Om du känner till de geografiska koordinaterna för slutmålet, kan du navigera till destinationen med hjälp av koordinaterna för latitud och longitud i zūmo-enheten (eller andra koordinatformat). Detta kan vara användbart vid geocaching. Mer information om geocaching finns på [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).

1. Tryck på **Vart?** > **Koordinater**.
2. Ändra typen av koordinater genom att trycka på **Format**. Eftersom olika positionsformat används för olika kartor och diagram kan du välja koordinatformat för den typ av karta du använder.
3. Ange koordinaterna och tryck på **Klar**.

## Söka efter en plats med kartan

Tryck på **Vart?** > **Sök på karta**.

### Tips för att söka på kartan

- Visa olika delar av kartan genom att trycka på kartan och dra.
- Tryck på **–** och **+** om du vill zooma ut och in.
- Tryck på valfritt objekt på kartan. En pil visas som pekar på objektet.
- Tryck på **Spara** för att spara den här platsen.
- Tryck på **Kör!** om du vill navigera till den platsen.

Om GPS-läget är avstängt trycker du på **Ange plats** för att ställa in din position på den aktuella platsen. Se [sidan 31](#).

## Använda TracBack®

Tryck på **Vart?** > **TracBack** om du vill se din senaste resväg. Tryck på **Spara** så sparas resvägen som en favorit. Tryck på **Kör!** om du vill visa returrutten för din senaste resväg.

## Söka nära en annan plats

**Obs!** En sökning efter platser nära din aktuella plats utförs automatiskt.

1. Tryck på **Vart?** > **Nära**.
2. Välj ett alternativ.

## Använda huvudsidorna

Din rutt är markerad med en magentafärgad linje. Medan du kör vägleder zūmo dig till destinationen via röststoppningar, pilar på kartan och anvisningar överst på kartan. En målflagga anger din destination. Om du avviker från den ursprungliga rutten söks en ny rutt upp och du får en ny vägbeskrivning.



- 1 Tryck här för att visa nästa sväng (navigering på väg).



- 2 Tryck på textfältet för att visa svänglistan.



- 3 Tryck här för att zooma in och ut.

- 4 Tryck på fordonsikonen för att visa Var är jag? -sidan.



- 5 Tryck här för att visa färddatorm.



- 6 Tryck här för att visa menysidan.

## Färddator

Färddatorn anger aktuell fart och ger användbar statistik om din tripp.

Du visar trippinformationssidan genom att trycka på **Fart** på kartan. Om du stannar ofta bör du inte stänga av zūmo så att den mäter hela resans tid korrekt.

## Nollställa färddatorn

Om du vill ha exakt trippinformation nollställer du färddatorn innan du påbörjar en resa. Om du vill nollställa informationen på trippinformationssidan trycker du på **Nolla tripp**. Tryck på **Nollst. max** om du vill nollställa maxhastigheten.

## Svänglista

När du följer en rutt visar svänglistan instruktioner en sväng i taget och avståndet mellan dem för hela rутten.

Öppna svänglistan genom att trycka på textfältet överst på kartan. Tryck på en sväng i listan när du vill visa information om nästa sväng. Visa hela rутten på kartan genom att trycka på **Visa karta**.

## Nästa sväng

När du följer en rutt kan du visa nästa sväng på kartan samt avstånd och tid tills du är framme vid svängen.

När du vill visa nästa sväng kan du trycka i övre vänstra hörnet på kartan, eller på en sväng i svänglistan.

## Ruttsidan

Sidan för rutter visar tre olika typer av rutter till din destination: Kortare tid, Kortare sträcka eller Fågelvägen. Välj en rutt genom att trycka på motsvarande ruttknapp på skärmens sida. Mer information om ruttinställningar finns på [sidan 31](#).

## Använda huvudsidorna

På sidan Kör! trycker du på fliken för ruttinformation, som anger ditt användningsläge samt tid och avstånd till din destination, för att öppna sidan för rutter.

Kompass

Riktning i  
grader



### GPS-kompass

Du kan navigera med hjälp av en GPS-kompass. Ingen kalibrering krävs, men du måste ha fri sikt mot himlen. Tryck på ett datafält från kartsidan om du vill visa kompassen. När du färdas roterar kompassen. Markören visar din aktuella riktning. Riktningen visas

också i grader i mitten på kompassen. I informationsfälten visas hastighet, höjd över havet, tid på dygnet och GPS-signalens noggrannhet.

## Navigera fågelvägen med kompassen

När du navigerar fågelvägen längs en rutt visar riktningspilen vilken riktning du bör hålla för att följa ruten. Om riktningspilen pekar mot markören färdas du rakt mot målet. I informationsfältet längst ned till vänster visas avståndet till målet.



### GPS-kompass vid navigering fågelvägen längs en rutt



## Hantera filer

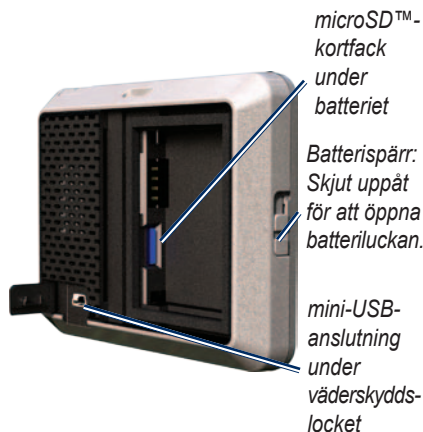
Du kan spara filer, t.ex. JPEG-bildfiler och GPX-ruttfiler, i internminnet på zūmo-enheten eller på ett microSD-kort.

**Obs!** zūmo-enheten är inte kompatibel med Windows® 95, 98, Me eller Windows NT®. Den är heller inte kompatibel med Mac® OS 10.3 eller tidigare.

## Filformat som kan användas

- JPEG-, JPG-, PNG-, BMP- och GIF-bildfiler: se [sidan 23](#)
- Kartor, rutter och waypoints från MapSource®: se [sidan 43](#)
- GPI-filer med egna intressanta platser från Garmin POI Loader: se [sidan 44](#)

## Läsa in filer



## Sätta in ett microSD-kort (tillval)

1. Skjut spärren uppåt för att öppna batteriluckan på baksidan av zūmo.
2. Ta bort batteriet.
3. Om du vill sätta i eller ta bort kortet trycker du på det tills du hör ett klick.
4. Sätt i batteriet.

5. Sätt tillbaka batterilocket genom att skjuta det på plats. Du ska höra ett klick.

### Ansluta USB-kabeln

Anslut mini-USB-kontakten på zūmo-enhetens baksida. Anslut kabelns större ände till en tillgänglig USB-port på datorn.

MicroSD-kortet och zūmo-enheten visas som flyttbara enheter under Den här datorn om du har Windows eller som en volym på skrivbordet om du har Mac OS.



**Obs!** I vissa operativsystem eller datorer med flera nätverksenheter kan zūmo-enheter inte visas. Om du vill ha mer information om hur du ansluter diskenheter kan du läsa i hjälpen till operativsystemet.

### Överföra filer till zūmo-enheten

Du kan kopiera filer på datorn och klistra in dem i zūmo-enheterna/-volymerna.

1. Sök efter den fil du vill kopiera på datorn.
2. Markera filen och tryck på **Ändra > Kopiera**.
3. Öppna enheten "Garmin" eller microSD-kortenheten/volymen.
4. Klicka på **Ändra > Klistra in**. Filen visas i listan med filer i zūmo-minnet eller på microSD-kortet.

### Mata ut och koppla från USB-kabeln

När du har överfört filerna klickar du på utmatningsikonen  i Aktivitetsfältet, eller drar volymikonen till **Papperskorgen**  på Mac-datorer. Koppla bort zūmo-enheten från datorn.

## Läsa in foton för fotonavigering

Du kan läsa in foton med platsinformation till zūmo-enheten eller ett microSD-kort och använda vid fotonavigering. Mer information finns på <http://connect.garmin.com/photos>.

1. Anslut zūmo-enheten till datorn.
2. Gå till <http://connect.garmin.com/photos> och logga in.
3. Välj ett foto.
4. Följ instruktionerna på skärmen.

## Ta bort filer

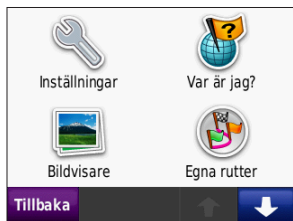
### *MEDELANDE*

Om du inte är säker på vad en fil används till bör du inte ta bort den. Enhetens minne innehåller viktiga systemfiler som inte bör tas bort.

Anslut zūmo-enheten till datorn och öppna zūmo-enheten eller microSD-kortenheten/-volymen. Markera den fil du vill ta bort och tryck sedan på **Delete** på datorns tangentbord.

## Använda verktygen

Verktygsmenyn innehåller många funktioner som kan vara till nytta när du färdas. Öppna menyn Verktyg genom att trycka på **Verktyg** på menysidan.



### Inställningar

Mer information om inställningarna finns på [sidoma 31–37](#).

### Var är jag?

Tryck på **Var är jag?** om du vill visa information om aktuell plats. Det här är en användbar funktion om du behöver tala om för räddningspersonal var du befinner dig. Tryck på en knapp till höger så visas de närmaste platserna i den kategorin. Tryck på **Spara plats** för att spara din aktuella plats.

### Hjälp

Tryck på **Hjälp** så får du information om hur du använder din zūmo-enhet.

### Bildvisare

Med bildvisaren kan du visa bilder som du har sparat på zūmo-enheten eller ett microSD-kort.

1. Tryck på **Verktyg** > **Bildvisare**.
2. Om du vill zooma in en bild trycker du på den.
3. Om du vill se alla bilder trycker du på pilarna.

## Visa ett bildspel

Tryck på **Bildspel** om du vill visa ett bildspel, där varje bild visas i några sekunder innan nästa visas. Om du vill avbryta bildspelet trycker du någonstans på skärmen.

## Navigera till en bild

Om bilden innehåller platsinformation trycker du på **Info** > **Kör!** för att skapa en rutt till den. På [sidan 23](#) finns mer information om hur du läser in bilder till zūmo-enheten.

## Egna rutter

Mer information om egna rutter finns på [sidan 15](#).

## Min info

Använd det här verktyget om du vill hantera och ta bort sparade data, t.ex. dina favoriter. Om du har överfört en rutt från MapSource, trycker du på **Importera rutt från fil** om du vill använda den ruten i zūmo-enheten.

## Världsklocka

1. Tryck på **Verktyg** > **Världsklocka**.
2. Om du vill ändra vilken ort som visas trycker du på orten.
3. Ange ett Ortsnamn och tryck på **Klar**.
4. Välj rätt ort om det behövs.
5. Tryck på **Spara**.
6. Om du vill visa en karta trycker du på **Världskarta**. Delar där det är natt visas som skuggade.
7. Om du vill visa klockorna igen trycker du på **Världsklocka**, om du vill avsluta trycker du på **Tillbaka**.

## Miniräknare

1. Tryck på **Verktyg** > **Kalkylator**.



2. Ange det första talet.
3. Välj räknesätt (**+**, **x**, **-** eller **÷**).
4. Ange det andra talet.
  - Tryck på **.** om du vill lägga till en decimal.
  - Om du vill göra talet negativt eller positivt klickar du på **±**.
  - Om du vill göra talet till ett procenttal (0,01) trycker du på **%**.
  - Tryck på **C** om du vill rensa posten.
5. Tryck på **=**.
6. Tryck på **C** om du vill göra en ny beräkning.

## Enhetsomräkning

1. Tryck på **Verktyg** > **Enhetsomräkning**.
2. Tryck på **Konvertering**, välj en typ av måttenhet och tryck på **OK**.
3. Tryck på den måttenhet du vill ändra.
4. Välj en måttenhet och tryck sedan på **OK**. Om det behövs upprepar du föregående steg.
5. Tryck på en svart rektangel så att du kan ange ett värde.
6. Ange ett värde och tryck sedan på **Klar**. Enheten konverteras.
7. Tryck på **Rensa** om du vill utföra en annan omräkning.

## Uppdatera växelkurser

Du kan uppdatera valutor manuellt, vilket innebär att du kan använda de senaste växelkurserna.

1. Tryck på **Verktyg** > **Enhetsomräkning** > **Konvertera**.
2. Tryck på **Valuta** och tryck sedan på **OK**.
3. Tryck på valutaknapparna och välj de valutor du vill uppdatera.
4. Tryck på **Uppdatera**.
5. Tryck på rutorna bredvid valutorna om du vill ange nya kurser.
6. Tryck på **Spara** om du vill spara de nya kurserna, eller tryck på **Återställ** om du vill använda de ursprungliga kurserna.

## Trafik

Du kan bara få trafikinformation om enheten är ansluten till en FM-trafikinformationsmottagare (tillval).

Mer information finns på [sidorna 28–30](#) och på [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

## Använda FM-trafik

**Obs!** Trafikinformationsmottagaren köps separat.

Använd en Garmin-FM-TMC-trafikinformationsmottagare om du vill ta emot och använda sändningar över FM-RDS-nätet.

Trafikinformationsmottagaren är integrerad i 12-voltsströmkabeln för fordon.



### FM-TMC-

### trafikinformationsmottagare

Om zūmo-enheten är ansluten till trafikinformationsmottagaren, ansluten till strömmen i fordonet och du befinner dig inom täckningsområdet kan zūmo-enheten ta emot information om trafikfördröjningar. Mer information finns på [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

**Obs!** Garmin ansvarar inte för riktigheten i trafikinformationen. FM-trafikmottagaren tar emot signaler från trafiktjänstens leverantör och visar informationen på din zūmo-enhet.

## Trafik i ditt område

När du tar emot trafikinformation visas en trafikikon i det övre högra hörnet på kartan. Trafikikonen ändrar färg för att visa trafikförhållandena på den rutt eller väg som du för tillfället kör på.





## Färgkod för allvarlighet

Färgen på trafikikonen anger hur allvarlig trafikfördröjningen är.

| Färg | Beskrivning                | Betydelse  |
|------|----------------------------|--|
| Grön | Låg allvarlighetsgrad      | Trafiken flyter normalt.                         |
| Gul  | Medelhög allvarlighetsgrad | Det förekommer en viss köbildning.               |
| Röd  | Hög allvarlighetsgrad      | Svår köbildning eller trafiken står helt stilla. |
| Grå  | Inga data                  | Trafikdata har inte uppdaterats.                 |

## Trafik på rutten

Vid beräkning av rutten undersöker zūmo-enheten den aktuella trafiken och optimerar automatiskt rutten för kortaste tid. Om en allvarlig trafikfördröjning inträffar på rutten medan du navigerar beräknas rutten automatiskt om. Rutten kan fortfarande dras genom trafik om det inte finns bättre alternativa rutter.

Om en inte så allvarlig trafikfördröjning uppstår på din rutt visas en flik på trafikikonen, med information om hur mycket extra tid som har lagts till på din rutt på grund av fördröjningen. Den här tiden ingår redan i din beräknade ankomsttid.

### Undvika trafik längs rutten manuellt:

1. Tryck på trafikikonen på kartan.
2. Tryck på **Trafik på rutten**.
3. Tryck på pilarna om du vill visa övriga trafikfördröjningar på din rutt, om det behövs.
4. Om du vill slippa trafikhindret trycker du på **Undvik**.

## Visa trafikkartan

På trafikkartan visas färgkodade trafikflöden och fördröjningar på närliggande vägar.

1. Tryck på trafikikonen på kartan.



2. Tryck på **Visa trafikarta** om du vill visa trafikproblemen på en karta.

Om du vill återgå till den normala kartan trycker du på trafikikonen och sedan på **Visa normal karta**.

## Visa trafikfördröjningar

1. Tryck på trafikikonen på kartsidan.
2. Tryck på **Trafiksökning** om du vill visa en lista med trafikfördröjningar.
3. Tryck på ett objekt i listan om du vill visa detaljer. Om det finns fler än en fördröjning trycker du på pilarna så visas övriga fördröjningar.

## Trafikprenumerationer

Mer information om hur du lägger till eller förnyar en trafikprenumeration finns på [sidan 36](#).

## Anpassa zūmo

1. Tryck på **Verktyg** > **Inställningar**.
2. Klicka på den inställning du vill ändra.
3. Tryck på knappen bredvid inställningsnamnet om du vill ändra den.

**Obs!** Vissa menyer och inställningar ändras beroende på vilket läge du använder. Titta efter ikonerna för användningsläge bredvid inställningen. Alla inställningar är inte tillgängliga för alla användningslägen.

### Systeminställningar

Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** > **System**.

**Användningsläge** – ange hur du vill navigera för att optimera rutterna:  
**Motorcykel, Kör, Gång** eller **Cykling**.  
 Se [sidan 9](#).

**GPS-simulator** – aktivera simulatormen när du vill stänga av GPS-läget och simulera navigering och spara på batteriet.

**Enheter** – ändra måttenheter till

**Kilometer** eller **Mile**.

**Knappsatslayout** – välj en inställning.

- **Standard** – en alfabetisk layout.
- **Stor** – en layout som låter dig välja mellan grupper om åtta bokstäver per gång.

**Om** – visa zūmo-enhetens programvaruversion, enhets-ID, ljudversion och GPS-programvaruversion. Den här informationen krävs om du vill uppdatera systemprogramvaran eller köpa ytterligare kartdata. Se [sidan 43](#).

**Återställ** – återställer systemet till standardinställningarna.

### Navigeringsinställningar

Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** > **Navigation**.

**Ruttpreferenser** – välj en inställning för beräkning av rutter:

- **Kortare tid** – för att beräkna rutter som går fortare att köra men som kan utgöra längre körsträcka.

- **Kortare väg** – för att beräkna rutter med kortare körsträcka men som kan ta längre tid att köra.
- **Fågelvägen** – för att beräkna rutter fågelvägen utan vägar.

**Undvikanden** – ange de vägtyper eller förhållanden du vill undvika på dina rutter.

**Räkna om** – välj om zūmo-enheten ska räkna om när du avviker från ruten.

- **Auto** – räkna om en rutt automatiskt.
- **Från** – stäng av omräkningsfunktionen.
- **Vald** – aktivera en uppmaning när du avviker från ruten.


**Återställ** – återställ de ursprungliga navigeringsinställningarna.

## Visningsinställningar

Tryck på **Verktyg > Inställningar > Skärm**.

**Färgläge** – **Dag** ger en ljus bakgrund, **Natt** ger en mörk bakgrund, medan **Auto** växlar automatiskt mellan de två.

**Skärmbild** – aktivera skärmbildsläge.

Tryck på  för att ta en skärmbild. Bilden sparas i bitmap-format i mappen skärmbilder på zūmo-disketten.

**Ljusstyrka** – justera nivån på bakgrundsbelysningen. Genom att sänka bakgrundsbelysningen kan du förlänga batterilivslängden.

**Återställ** – återställ de ursprungliga visningsinställningarna.

## Aktivera bränslespårning

När zūmo är ansluten till motorcykelfästet kan du få ett meddelande när bränslenivån är låg.

Tryck på **Verktyg > Inställningar > Bränslemätare**.

**Bränslespårning** – tryck på **På**.

En bränslemätare visas under kompassen på kartan.

**Distans per tank** – ange hur långt motorcykeln kan gå per tank bränsle.

**Varning för låg bränslenivå** – välj när du vill bli meddelad om att bränslenivån är låg.

## Använda bränslelarm

När bränslenivån är tillräcklig låg för att aktivera larmet för återstående bränsle visas en röd tankikon på kartan. Tryck på ikonen för att visa en lista över närliggande mackar.

## Tidsinställningar

Tryck på **Verktyg > Inställningar > Tid**.

**Tidsformat** – välj mellan 12-timmars, 24-timmars eller UTC-tidsformat.

**Aktuell tid** – ange tiden i 15-minutersintervall med + och -. Välj **Automatisk** om du vill ställa in tiden automatiskt när zūmo-enheten tar emot satellitsignaler.

**Återställ** – återställ de ursprungliga tidsinställningarna.

## Språkinställningar

Tryck på **Verktyg > Inställningar > Språk**.

**Röst** – ändra språket för röststoppningar.

**Text** – ändra all -skärmtext till det valda språket. Att textspråket ändras innebär inte att språket i data som användaren lagt in, t.ex. gatunamn, ändras.

**Knappsats** – välj tangentbord för språket. Du kan också ändra tangentbordsläget från ett tangentbord genom att trycka på knappen **Läge**.

**Återställ** – återställ de ursprungliga språkinställningarna.

## Kartinställningar

Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** > **Karta**.

**Kartinfo** – justera hur mycket detaljer som ska visas på kartan. Om du visar kartan med hög detaljrikedom ritas den om långsammare.

**Kartvy** – välj ett kartperspektiv.

- **Kurs upp** – visa en 2D-karta med färdriktningen överst.
- **Norr upp** – visa en 2D-karta med norr överst.
- **3D-vy** – visa en 3D-karta med färdriktningen överst.

**Autozoom för karta** – Tryck på **Från** om du vill stänga av autozoom.

**Fordon** – om du vill ändra den ikon som används till att visa din position på kartan trycker du på **Byt**. Tryck på den ikon du vill använda och sedan på **OK**. Hämta fler fordonsikoner på [www.garmin.com/vehicles](http://www.garmin.com/vehicles).

**Tripplogg** – visa eller dölj loggen för dina resor. Om du vill tömma tripploggen trycker du på **Verktyg** > **Min info** > **Töm tripplogg**.

**Kartinfo** – visa kartorna och versionen för varje karta som finns inläst på zūmo-enheten. Välj en karta för att aktivera den kartan.

**Återställ** – återställ de ursprungliga kartinställningarna.

## Fordonsinställningar

Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** >

**Välj ett fordon.**

Tryck på den ikon du vill använda och sedan på **OK**.

Hämta fler fordonsikoner på  
[www.garmin.com/vehicles](http://www.garmin.com/vehicles).

## Bluetooth-inställningar

Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** > **Bluetooth**.

**Anslutningar** – tryck på knappen när du ska para ihop ett headset som har trådlös Bluetooth, eller visa en lista över tillgängliga enheter. Tryck på **Släpp** om du vill koppla från ett headset. Tryck på **Ta bort** om du vill ta bort ett headset från zūmo-enhetens minne.

**Bluetooth** – aktivera Bluetooth-komponenten. Om du vill förhindra att ett headset ansluts automatiskt trycker du på **Från**.

**Återställ** – återställ de ursprungliga

Bluetooth-inställningarna. Detta återställer inte ihopkopplingsinformationen.

## Inställningar för positionsformat

Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** > **Positionsformat**.

**Format** – välj ett positionsformat.

**Datum** – välj ett kartdatum.

## Säkerhetsinställningar

Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** > **Säkerhet**.

**Garmin Lock** – lås zūmo-enheten genom att aktivera Garmin Lock™. Ange en -fyrssiffrig PIN-kod och en säkerhetsplats. Mer information finns på [sidan 39](#).

**Säkerhetsläge** – stänger av eller slår på säkert läge. När fordonet rör sig stänger säkerhetsläget av alla funktioner som kräver betydande uppmärksamhet och kan stjäla uppmärksamheten från körningen.

**Återställ** – återställ de ursprungliga säkerhetsinställningarna.

**Obs!** När du återställer säkerhetsinställningarna återställs inte Garmin Lock-PIN-koden eller säkerhetsplatsen.

## Information om trafikprenumeration

Trafikinformation är bara tillgängligt om du har en FM-trafikmottagare (tillval). Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** > **Trafik**.

**Obs!** Om din trafikinformationsmottagare har ett provabonnemang behöver det inte aktiveras och du behöver inte köpa något abonnemang förrän det förfaller.

### Alternativ i Nordamerika

Dina FM-trafikprenumerationer och förfalldatum visas i en lista. Om du vill lägga till en prenumeration trycker du på **Lägg till**.

### Alternativ i Europa

**Auto** – markera alternativet om du vill använda den bästa leverantören i området. Du kan också välja en specifik leverantör.

**Sök** – sök efter ytterligare TMC-trafikinformationsleverantörer. Om du vill öka söktiden rensar du leverantörstabellen genom att trycka på **Ja**.

**Abonnemang** – visa dina abonnemang och deras förfalldatum. Om du vill lägga till en prenumeration trycker du på **Lägg till**.

### Lägga till en prenumeration

Du kan köpa ytterligare abonnemang och förnya dem om de går ut. Gå till [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic).

**Obs!** Du behöver inte aktivera abonnemanget som medföljde FM-trafikinformationsmottagaren (om det medföljde en). Abonnemanget aktiveras automatiskt när zūmo-enheten tar emot satellitsignaler samtidigt



som trafiksignalerna tas emot från leverantören av tjänsten.

1. På menysidan trycker du på **Verktyg > Inställningar > Trafik**.
2. För nordamerikanska enheter trycker du på **Lägg till**. Utanför Nordamerika: Tryck på **Abonnemang > Lägg till**.
3. Skriv ned trafikmottagarens enhets-ID.
4. Om du vill köpa ett abonnemang och få en kod med 25 -tecken går du till [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic).
5. Tryck på **Nästa** på zūmo-enheten, ange koden och tryck sedan på **Klar**.

Trafikabonnemangskoden kan inte återanvändas. Du måste skaffa en ny kod varje gång du förnyar tjänsten. Om du har flera trafikinformationsmottagare måste du skaffa en ny kod för varje mottagare.

## Återställa alla inställningar

1. Tryck på **Verktyg > Inställningar**.
2. Tryck på **Återställ**.
3. Tryck på **Ja**.

## Bilaga

### Registrera zūmo-enheten

Gå till <http://my.garmin.com> för att registrera din zūmo-enhet. Mer information om hur du ansluter zūmo-enheten till datorn finns på [sidan 21](#).

1. Anslut zūmo-enheten. Ett alternativ för installation av myGarmin Agent™ (tillval) visas.
2. Följ instruktionerna på skärmen för att installera myGarmin Agent och registrera zūmo-enheten.

När du registrerat zūmo-enheten kan du abonnera på de senaste Garmin online-tjänsterna.

### Sköta zūmo

zūmo-enheten innehåller känsliga elektroniska komponenter som kan skadas permanent om du utsätter enheten för häftiga skakningar eller vibrationer. Du kan undvika risken för att zūmo-enheten skadas genom att undvika att

tappa den och inte använda den i miljöer där det finns stor risk för skakningar eller vibrationer.

### Rengöra enheten

zūmo-enheten är tillverkad av material av hög kvalitet och kräver inte att användaren underhåller den med annat än rengöring. Du rengör nüvi-enhetens ytterhölje (inte pekskärmen) med en fuktig trasa med mild rengöringsmedel och torkar den torr. Använd inte kemiska rengörings- eller lösningsmedel som kan skada plastkomponenterna.

### Rengöra pekskärmen

Rengör pekskärmen med en mjuk, ren och luddfri trasa. Om det behövs använder du vatten, isopropylalkohol eller linsrengöring. Fukta trasan med vätskan och torka försiktigt av pekskärmen.

## Skydda zūmo

- Förvara inte zūmo-enheten där den kan utsättas för extrema temperaturer eftersom den då kan skadas permanent.
- Det går att använda en persondatorpenna till pekskärmen, men försök inte göra det samtidigt som du kör bil.
- Använd aldrig ett hårt eller vasst föremål på pekskärmen eftersom skador kan uppstå.

## Förhindra stöld

- Förebygg stöld genom att ta bort enheten och fästet när den inte används. Ta bort resterna efter sugfästet på vindrutan.
- Förvara inte enheten i handskfacket.
- Registrera produkten på <http://my.garmin.com>.
- Använd funktionen Garmin Lock.

## Låsa zūmo

Garmin Lock är ett antistöldsystem som låser zūmo-enheten. Varje gång du sätter på zūmo-enheten måste du ange PIN-koden eller köra till säkerhetsplatsen.

1. Tryck på **Verktyg > Inställningar > Säkerhet**.
2. Tryck på knappen nedanför **Garmin Lock**.
3. Ange en fyrsiffrig PIN-kod och kör till en säkerhetsplats.

## Vad är en säkerhetsplats?

Säkerhetsplatsen är en plats där du befinner dig ofta, till exempel ditt hem. Om zūmo-enheten har satellitsignaler och du befinner dig på säkerhetsplatsen behöver du inte ange PIN-koden.


**Obs!** Om du glömmer bort både PIN-kod och säkerhetsplats måste du skicka in zūmo-enheten till Garmin för att få den upplåst. Du måste också skicka med en giltig produktregistrering eller ett giltigt inköpskvitto.

## Kalibrera skärmen

Om pekskärmen inte svarar ordentligt på dina kommandon bör du kalibrera den.

1. Stäng av zūmo.
2. Tryck med fingret i det övre vänstra hörnet av pekskärmen.
3. Sätt på zūmo-enheten medan du håller kvar fingret på pekskärmen. Håll kvar fingret på pekskärmen i ungefär 30 sekunder tills kalibreringsskärmen visas (vit skärm med "Tryck på punkt").
4. Följ instruktionerna på skärmen.

## Återställa zūmo

Om zūmo-enheten slutar fungera ska du slå av och sedan slå på zūmo-enheten igen. Om det inte hjälper ska du hålla  nedtryckt i 10 sekunder. zūmo bör fungera normalt. Du kan också ta ur batteriet och sedan sätta i det igen.

## Uppdatera programvaran

För att du ska kunna ansluta zūmo-enheten till datorn måste du köpa till en mini-USB-kabel. Mer information om tillbehör finns på <http://buy.garmin.com>, [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras) eller hos din Garmin-återförsäljare.

1. Anslut zūmo till datorn med hjälp av mini-USB-kabeln. Meny AutoPlay öppnas.
2. Dubbelklicka på ▲ för att öppna hämtningssidan för myGarmin Agent. Om meny AutoPlay inte öppnas, eller om du sitter vid en Mac-dator, går du till [www.garmin.com/agent](http://www.garmin.com/agent).
3. Följ instruktionerna på skärmen.

Efter att du installerat myGarmin Agent uppmanas du att öppna Hem när du ansluter zūmo-enheten till datorn. Hem kontrollerar zūmo-enhetens aktuella program och tillhandahåller ytterligare information om zūmo-enheten.

## Rensa användardata

### MEDDELANDE


Det här tar bort all information som användaren lagt in.

1. Stäng av zūmo.
2. Tryck med fingret i det nedre högra hörnet av pekskärmen.
3. Sätt på zūmo-enheten medan du håller kvar fingret på pekskärmen. Håll kvar fingret på pekskärmen tills ett meddelande visas.
4. Om du vill rensa alla användardata trycker du på **Ja**.

Alla ursprungliga inställningar återställs. Eventuella objekt du har sparat raderas.

## Batteriinformation

zūmo-enheten innehåller ett utbytbart litiumjonbatteri. Du kan maximera livslängden på batteriet genom att inte lämna enheten i direkt solljus och undvika att utsätta den för höga temperaturer under längre tider.

Status för zūmo-batteriet anges med hjälp av batteriikonen  i hörnet av menyskärmen. Du kan öka exaktheten på batterimätaren genom att ladda ur batteriet helt innan du laddar upp det.

## Byta batteri i zūmo

Om du behöver byta ut batteriet i zūmo-enheten ska du använda ett Garmin-litiumjonbatteri- med beteckningen 010-11143-00. Köp ett ersättningsbatteri på <http://buy.garmin.com>. Mer information om hur du kasserar batteriet på ett korrekt sätt får du av lokala avfallsmyndigheter.

## Byta säkringen

### MEDELANDE

När du byter ut säkringen bör du vara försiktig så att du inte tappar bort några av de små bitarna och se till att du sätter tillbaka dem på rätt ställen.

12-voltsströmkabeln för fordon fungerar inte om den inte satts ihop rätt.

Om enheten inte laddas upp i fordonet måste du eventuellt byta den säkring som finns i fordonsadapterns ände.

1. Använd ett mynt för att trycka ned den silverfärgade spetsen och vrid myntet motsols ett fjärdedels varv.
2. Ta bort ändstycket, den silverfärgade spetsen och säkringen.
3. Sätt i en snabb säkring på 1 A med samma storlek.
4. Sätt den silverfärgade spetsen i ändstycket. Sätt tillbaka ändstycket med hjälp av ett mynt.



## Montera enheten på instrumentbrädan

### MEDELANDE

Klistret på tejen för **permanent** montering är extremt svårt att ta bort efter att du har satt dit den.

Använd den medföljande monteringsplattan till att fästa enheten på instrumentbrädan på ett sätt som uppfyller gällande krav.

1. Rengör och torka instrumentbrädan där du vill placera plattan.
2. Ta bort skyddsarket från fästejpen på plattans undersida.
3. Placera plattan på instrumentbrädan.
4. Ta bort plasthöljet från fästplattans ovansida.
5. Placera sugkoppsfästet på plattan. För spaken nedåt (mot plattan).

## Ytterligare kartor

Du kan köpa ytterligare MapSource-kartdata från Garmin och läsa in kartorna i minnet på zūmo-enheten eller till ett microSD-kort (tillval).

Om du vill se vilken version kartorna har som är inlästa i zūmo-enhet öppnar du menysidan. Tryck på **Verktyg > Inställningar > Karta > Kartinfo**.

Besök [www.garmin.com/unlock/update.jsp](http://www.garmin.com/unlock/update.jsp) och se om det finns en uppdatering tillgänglig för din kartprogramvara. Om du vill aktivera ytterligare kartor måste du ange ditt enhets-ID (se [sidan 31](#)) och serienummer (finns under batteriet).

Mer information finns i hjälpfilen för MapSource.

## Extrafunktioner och valfria tillbehör

Mer information om tillbehör finns på <http://buy.garmin.com>, [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras) eller hos din Garmin-återförsäljare.

*Användarhandbok för zūmo 200-serien*

## Fartkameror

### MEDDELANDE

Kontrollera lokala lagar och bestämmelser innan du använder de här funktionerna. Garmin ansvarar inte för noggrannheten hos eller följderna av användningen av egna intressanta platser eller databasen för fartkameror.

På vissa platser finns information om fartkameror tillgänglig. Mer information om tillgänglighet finns på <http://my.garmin.com>. För dessa platser innehåller zūmo-enheten placeringen av hundratals fartkameror. Du får ett larm från zūmo när du närmar dig en fartkamera om du kör för fort. Informationen uppdateras minst varje vecka så du har alltid tillgång till den senaste informationen.

Du kan när som helst köpa en ny region eller förlänga ett befintligt abonnemang. Varje region som du köper har ett eget förfallodatum.

## Egna intressanta platser

Med POI Loader kan du läsa in egna intressanta platser till zūmo-enheten. Olika Internet-företag tillhandahåller POI-databaser. Vissa anpassade databaser innehåller varningsinformation för t.ex. fartkameror och skolzoner.

Gå till [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras) och klicka på **POI Loader** om du vill installera POI Loader på datorn. Mer information finns i hjälpen för POI Loader. Öppna hjälpen genom att trycka på **F1**.

Visa dina egna intressanta platser genom att trycka på **Vart?** > **Extra** > **Egna intressanta platser**. Om du vill ändra inställningarna för larmade positioner trycker du på **Verktyg** > **Inställningar** > **Larmade positioner** > **Positionslarm**.

Ta bort egna intressanta platser från zūmo genom att ansluta den till en dator. Öppna mappen **Garmin\poi** på zūmo-enheten eller microSD-kortet. Ta bort filen **poi.gpi**.

## nūMaps Guarantee™

För att få en gratis kartuppdatering (om tillgängligt) registrerar du din enhet på <http://my.garmin.com> inom 60 dagar efter att ha hämtat satelliter och börjat använda enheten. Om du registrerar över telefon eller väntar längre än 60 dagar efter att du börjat hämta satelliter är du inte längre berättigad till den kostnadsfria kartuppdateringen. Mer information finns på [www.garmin.com/numaps](http://www.garmin.com/numaps).

## nūMaps Lifetime™



För en engångssumma kan du få upp till fyra kartuppdateringar per år under enhetens livstid. Mer information finns på [www.garmin.com](http://www.garmin.com).



## Om GPS-satellitsignaler

För att zūmo-enheten ska kunna navigera måste den ta emot signaler från GPS-satelliter (Global Positioning System).

Om du är inomhus, nära höga byggnader eller träd eller i ett parkeringsgarage kan enheten inte ta emot satellitsignaler. Sök upp en öppen yta utomhus utan höga skymmande föremål när du vill använda zūmo.

När zūmo-enheten tar emot satellitsignaler är staplarna för signalstyrka på menysidan gröna . När den tappat satellitsignalen blir fälten röda eller genomskinliga .

Mer information om GPS finns på [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

## Kontakta Garmin

Kontakta Garmins produktsupport om du har frågor. I USA går du till [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support) eller kontaktar Garmin USA per telefon på (913) 397 8200 eller (800) 800 1020.

I Storbritannien kontaktar du Garmin (Europe) Ltd. via telefon på 0808 2380000.

Om du befinner dig i Europa går du till [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support) och klickar på **Contact Support** för information om support från ditt hemland eller så kontaktar du Garmin (Europa) Ltd. per telefon på +44 (0) 870 8501241.

## Programlicensavtal

GENOM ATT ANVÄNDA  
zūmo ACCEPTERAR DU  
VILLKOREN I FÖLJANDE  
PROGRAMLICENSAVTAL. DU BÖR  
LÄSA IGENOM DET HÄR AVTALET  
NOGGRANT.

Garmin ger dig en begränsad licens för användning av den programvara som är inbäddad i enheten ("Programvaran") i binär körbar form för normal drift av produkten. Äganderätten och de intellektuella immateriella rättigheterna i och för Programvaran tillhör Garmin.

Du accepterar att Programvaran tillhör Garmin och är skyddad enligt de upphovsrättslagar som gäller i USA samt enligt internationella upphovsrättsöverenskommelser. Du bekräftar vidare att strukturen på, organisationen av och koden för programvaran är värdefulla företagshemligheter som tillhör Garmin och att källkoden för programvaran är

en värdefull affärshemlighet som tillhör Garmin. Du intygar att du inte kommer att dekompilera, demontera, ändra eller bakåtkompilera Programvaran eller någon del av den eller på något annat sätt göra om Programvaran eller någon del av den till läsbar form eller skapa något arbete som bygger på Programvaran. Du intygar också att du inte kommer att exportera eller omexportera Programvaran till något land i strid med de exportkontrolllagar som gäller i USA.

## Specifikationer

**Fysisk storlek:** B×H×D:

106,9 × 85,1 × 22,9 mm  
(4,21 × 3,35 × 0,90 tum)

**Vikt:** 215,5 g (7,6 oz)

**Skärm:** B×H: 72,0 × 54,0 mm

(2,8 × 2,1 tum);

320 × 240 bildpunkter; ljus

18-bitars LCD-skärm (64 K);

vit bakgrundsbelysning; pekskärm

**Hölje:** Vattentätt IPX7

**Temperaturområde:**

Från -20 °C till 55 °C

(från -4 °F till 131 °F)

**Laddningstemperatur:**

Från 0 °C till 40 °C

(från 32 °F till 104 °F)

**Datalagring:** Internminne och löstagbart microSD-kort (tillval). Data lagras utan tidsgräns.

**Datorgränssnitt:** USB 2.0-masslagringsenhet med maxhastighet (12 Mbit), plug-and-play

**Laddningstid:** Cirka 4 timmar

**Strömförsörjning:** Likström från fordonet med den medföljande 12-voltsströmkabeln för fordon

**Strömförbrukning:** Högst 5 W.

**Batterilivslängd:** Upp till 8 timmar

**Batterityp:** Utbytbar uppladdningsbart litiumjonbatteri

**Ersättningsbatteri för**

**zūmo-enheten:** Garmin

litiumjonbatteri 010-11143-00

**GPS-mottagare:** Högkänslig, WAAS-aktiverad

**Hämtningstider\*:**


Varm: < 1 sek.

Kall: < 38 sek.

Fabriksåterställning: < 45 sek.

\*Medelvärde för stationär mottagare med fri sikt.

## Felsökning

| Problem/fråga                                     | Lösning/svar   |
|---|--|
| Min zūmo får aldrig kontakt med satellitsignaler. | Ta med zūmo-enheten ut ur parkeringsgarage och undan från höga byggnader och träd. Var stillastående i flera minuter.  |
| Sugkoppen sitter inte fast på min vindruta.       | Rengör sugkoppen och vindrutan med tvättsprit. Torka med en ren, torr trasa. Fäst sugkoppen enligt instruktionerna på <a href="#">sidan 3</a> .  |
| Min zūmo-enhet laddas inte i bilen.               | Kontrollera säkningen i 12-voltsströmkabeln för fordon (se <a href="#">sidan 42</a> ).<br>Kontrollera att tändningen är på i fordonet och att ström finns i strömuttaget.<br>Din zūmo-enhet kan bara laddas upp mellan 0 °C och 40 °C (mellan 32 °F och 104 °F). Om zūmo-enheten är placerad i direkt solljus eller i en varm miljö kan den inte laddas. |
| Mitt batteri tappar laddningen ganska fort.       | Om du vill maximera tiden mellan laddningarna bör du minska bakgrundsbelysningen. Tryck på <b>Verktyg &gt; Inställningar &gt; Skärm &gt; Ljustyrka</b> .<br>Du kan också spara på batteriet genom att ta ur det när du inte använder zūmo-enheten.   |
| Det verkar inte som om batterimätaren visar rätt. | Ladda ur enheten helt och ladda upp den helt igen (utan att avbryta uppladdningsprocessen).  |
| Hur rensar jag alla användardata?                 | Håll fingret nedtryckt i zūmo-skärmens nedre -högra hörn samtidigt som du slår på enheten. Håll fingret nedtryckt tills meddelandet visas. Om du vill rensa alla användardata trycker du på <b>Ja</b> .  |
| Zūmo-enheten har låst/hängt sig.                  | Om zūmo slutar fungera ska du slå av och sedan slå på zūmo igen. Om det inte hjälper ska du hålla  nedtryckt i 10 sekunder. zūmo bör fungera normalt. Du kan också ta ur batteriet och sedan sätta i det igen.  |

| Problem/fråga   | Lösning/svar  |
|---|---|
| Pekskärmen fungerar inte på rätt sätt när jag trycker på den.               | Kalibrera pekskärmen enligt beskrivningen på <a href="#">sidan 40</a> .   |
| Hur kontrollerar jag om zūmo-enheten är i USB-masslagringsläget?            | När enheten är i USB-masslagringsläget visas en bild av zūmo ansluten till en dator. Dessutom bör två nya flyttbara diskenheter visas i <a href="#">Den här datorn</a> .  |
| Datorn identifierar inte att zūmo är ansluten.                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Koppla från mini-USB-kabeln från datorn.</li> <li>2. Stäng av zūmo.</li> <li>3. Anslut mini-USB-kabeln till en USB-port på datorn och till zūmo-enheten. Enheten startas automatiskt och USB-masslagringsläget aktiveras. Kontrollera att zūmo-enheten är ansluten till en USB-port och inte till en USB-hubb.</li> </ol>   |
| Det finns inga nya borttagbara enheter i listan med diskenheter.            | Om du har anslutit flera nätverksenheter till datorn kan det eventuellt uppstå problem när enhetsbokstäver ska tilldelas till din zūmo-diskenhet. Mer information om hur du ansluter diskenheter finns i hjälpen till operativsystemet.   |
| Hur hittar jag restauranger nära hotellet jag kommer att bo på i framtiden? | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tryck på <b>Vart?</b> &gt; <b>Nära</b> &gt; <b>En annan ort</b> (och ange din semesterdestination).</li> <li>2. Leta upp hotellet och tryck på <b>Kör!</b>.</li> <li>3. Tryck på <b>Meny</b> &gt; <b>Vart?</b> &gt; <b>Nära</b> &gt; <b>Min destination</b>.</li> <li>4. Sök efter en restaurang. Restauranger närmast hotellet visas först.</li> </ol> <p>Du kan även använda GPS-simulatoren (<b>Verktyg</b> &gt; <b>Inställningar</b> &gt; <b>System</b>).</p> |

# Index

## Symboler

2D-, 3D-kartbild 34

## A

abonnemang, trafik 36

adresser 12

åka hem 12

aktuell plats, spara 14

anpassa zūmo 31–37

användardata, ta bort 41

användningsläge 8, 9, 31

avstickare 11

## B

bakgrundsfärg 32

batteri 41, 48

byta ut i zūmo 41

installera 2

status 8

bilder 24

typer 21

Bluetooth

headset 8

inställningar 35

para ihop 8

bränslespårning 33

## D

datoranslutning 22

diakritiska tecken 13

## E

egna intressanta platser 44

egna rutter 15

enhets-ID 31

enhetsomräkning 26

extrafunktioner 15, 43–45

## F

fågelvägen, rutt 20, 32

färddator 19

fartkameradatabas 43

Favoriter 14

felsökning 48

filer 21–23

filformat som kan

användas 21

hantera 21–23

överföra 21–23

ta bort 23

filformat som kan användas 21

FM-trafikinformationsmottagare

28–30

fordonsikon 34

förvara zūmo 39

fotonavigering 15

läsa in foton 23

## G

Garmin Lock 35, 39

geocaching 16

GPS 8

inställningar 31

om GPS 45

## H

hemposition 12

Hjälp 24

## I

inställningar 31–37

intressant plats 10

egna 44

## K

kalkylator 26

karta 18

anpassa 34

bläddra 17

detaljnivå 34

flytta 17

inställningar 34

Kartinfo, knapp 34

lägga till 43

trafik 30

uppdatera 43

version 34

visa 34

zooma 17

- knappsats 13
  - layouter 31
  - språkläge 13, 34
- kompass 20
- konfigurera 6
- konvertera enheter 26
- koordinater 16
- Kör! – sidan 11
- L**
- ladda zūmo 48
- litiumjonbatteri 41, 47
- ljusstyrka 32
- M**
- MapSource 43
- måttenheter, konvertera 26
- maxfart, nollställa 33
- menysida 8
- microSD-kort 21, 47
- Min info 25
- montering
  - på instrumentbrädan 42
  - på vindrutan 3, 48
- N**
- nästa sväng 19
- navigering
  - inställningar 31
  - läge 31
- nollställa
  - ta bort alla användardata 41
  - trippdata 19
  - zūmo 40
- O**
- överföra filer 21–23
- P**
- pekskärmen
  - inställningar 32
  - kalibrera 40, 49
  - rengöra 38
- PIN-kod
  - Garmin Lock 39
- POI Loader 44
- positionsformat 35
- programvara
  - licensavtal 46
  - uppdatera 40
  - version 31
- R**
- registrera 39
- Reseguide 43
- röstspråk 33
- rutter 15
  - avstickare 11
  - egna 15
  - fågelvägen 20, 32
- importera 25
- inställningar 31
- lägga till ett stopp 11
- på kartan 18
- simulerar 31
- trafik 29
- S**
- säkerhet
  - inställningar 35
  - plats 39
- säkert läge 35
- säkring, byta 42
- satellitssignaler 7, 45
- senast hittade platser 14
- simulera en rutt 31
- skärm
  - ljusstyrka 32
  - skärmbilder 32
- skärmknappsats 13
- skolzonssdatabas 44
- sköta zūmo 38
- söka efter platser
  - använda kartan 17
  - använda kompassen 20
  - använda TracBack 17
  - efter adress 12
  - efter koordinater 16
  - efter namn 13
  - Favoriter 14

## Index

---

hem 12  
nära en annan plats 10, 17  
senast valda platser 14  
sparade platser  
    (Favoriter) 14  
stava namnet 10  
söka på kartan 17  
spara  
    aktuell plats 14, 17, 24  
     hittade platser 14  
specifikationer 47  
språkinställningar 33  
stava namn 10, 13  
svänglista 19  
systeminställningar 31

## T

ta bort  
    alla användardata 41  
    egna intressanta platser 44  
    filer 23  
    lista med senaste  
        sökningar 14  
    tecken 13  
textspråk 34  
tidsinställningar 33  
tidszoner 33  
tillbehör 43, 44  
TracBack 17  
trafik 27, 28–30

    lägga till abonnemang 36  
trippdata, nollställa 19  
tripplogg 34

## U

undvika  
    stöld 39  
    vägtyper 32  
uppdatera  
    kartor 43  
    programvara 40  
USB 1, 22, 49  
    masslagringsläge 21–23  
    mata ut 22

## V

vägbeskrivningar 19  
Var är jag? 24  
världsklocka 25  
varningar  
    fartkamera 43  
Vart? 12  
verktyg 24–27  
visningsinställningar 32  
Volym 9

## W

WebUpdater 40

## Y

ytterligare kartor 43

## Z

zooma 17  
zūmo  
    fäste 3, 42  
    hölje 1  
    rengöra 38









**De senaste kostnadsfria programvaruuppdateringarna (exklusive kartdata) under hela livslängden för dina Garmin-produkter finns på Garmins webbplats på [www.garmin.com](http://www.garmin.com).**



© 2010-2011 Garmin Ltd. eller dess dotterbolag

Garmin International, Inc.  
1200 East 151<sup>st</sup> Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounslow Business Park,  
Southampton, Hampshire, SO40 9LR Storbritannien

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2<sup>nd</sup> Road, Sijhih, Taipei County, Taiwan

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)