

GARMIN.

nüvi® 500-serien

Användarhandbok



Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street,
Olathe, Kansas 66062, USA
Tel. +1 913 397 8200 eller
+1 800 800 1020
Fax +1 913 397 8282

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House
Hounslow Business Park,
Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Storbritannien
Tel. +44 (0) 870.8501241 (utanför Storbritannien)
0808 2380000 (i Storbritannien)
Fax +44 (0) 870.8501251

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road,
Shijr, 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) för aktuella uppdateringar och tilläggsinformation om användning och drift av denna och andra produkter från Garmin.

Garmin®, nüvi®, MapSource®, BlueChart® g2, g2 Vision®, Garmin TourGuide® och TracBack® är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag, och är registrerade

i USA och i andra länder. Garmin Lock™ och myGarmin™ 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, MSN, MSN-logotypen, 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. SaversGuide® är ett registrerat varumärke som tillhör Entertainment Publications, Inc. Wherigo-logotypen är ett varumärke som tillhör Groundspeak i USA och andra länder. Används med tillstånd. För användning av geocaching.com-data gäller Geocaching.coms 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.

Inledning

Tack för att du valde GPS-navigatorn Garmin® nüvi® 500-serien.



I guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation* som medföljer i produktförpackningen finns viktig information om säker hantering av produkten och annat.

Produktregistrering

Hjälp oss hjälpa dig på ett bättre sätt genom att fylla i vår onlineregistrering redan i dag! Besök vår webbplats på <http://my.garmin.com>. Spara inköpskvittot, i original eller kopia, på ett säkert ställe.

Kontakta Garmin

Kontakta Garmins produktsupport om du har frågor när du använder din nüvi. I USA går du till www.garmin.com/support eller kontaktar Garmin i USA via telefon på (913) 397-8200 eller (800) 800-1020.

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

I Europa går du till www.garmin.com/support och klickar på **Contact Support** (Kontakta support) för att få lokal supportinformation, eller kontaktar Garmin (Europe) Ltd. via telefon på +44 (0) 870 8501241.

Mer information

Om du vill ha mer information om nüvi-enheten trycker du på **Verktyg > Hjälp**. Mer information om tillbehör finns på <http://buy.garmin.com> eller www.garmin.com/extras, eller kontakta din Garmin-återförsäljare.

Innehållsförteckning

Inledning	i
Produktregistrering.....	i
Kontakta Garmin	i
Mer information	i
Titta närmare på nüvi-enheten	iv
Komma igång	1
Steg 1: Installera nüvi-batteriet	1
Steg 2: Ladda nüvi-enheten	2
Steg 3: Montera nüvi-enheten.....	2
Steg 4: Konfigurera nüvi-enheten	3
Steg 5: Hämta satellitinformation	3
Steg 6: Para ihop Bluetooth®- headsetet	3
Använda menysidan.....	4
Vart?	7
Söka efter en adress	7
Ange en hemposition	7
Söka efter en plats genom att bokstavera namnet	8
Söka efter senast hittade platser.....	9
Favoriter	9
Extra	10
Använda egna rutter.....	11
Ange koordinater.....	12
Söka efter geografiska platser	12
Söka efter en plats med karta	13
Använda TracBack®	13
Söka nära en annan plats	13

Använda karta	14
Färddator.....	15
Svänglista.....	15
Nästa sväng	15
Hantera filer	16
Filformat som kan användas	16
Läsa in filer.....	16
Läsa in foton för fotonavigering.....	18
Ta bort filer	18
Använda verktygen	19
Inställningar	19
Var är jag?	19
Wherigo™	19
Hjälp	19
Bildvisare.....	19
Egna rutter	20
Min info.....	20
Världsklocka.....	20
Kalkylator	21
Enhetsomräkning	21
Kompass	22
Trafik	23
MSN® Direct	23
Anpassa nüvi-enheten	24
Systeminställningar	24
Navigeringsinställningar	24
Visningsinställningar	25
Tidsinställningar	25
Språkinställningar.....	25

Kartinställningar	26	Bilaga.....	37
Säkerhetsinställningar	27	myGarmin™	37
Bluetooth-inställningar	27	Sköta nüvi-enheten	37
Information om		Läsa nüvi-enheten.....	38
trafikprenumeration.....	28	Kalibrera skärmen.....	39
Inställningar för larmade positioner...	29	Återställa nüvi-enheten	39
Återställa alla inställningar	29	Uppdatera programvaran	39
Använda FM-trafik	30	Rensa användardata.....	40
Trafik i ditt område.....	30	Batteriinformation	40
Färgkod för allvarlighet.....	31	Byta batteri i nüvi-enheten	40
Trafik på rutten	31	Ladda upp nüvi-enheten	40
Visa trafikkartan	32	Byta säkringen	41
Visa trafikfördröjningar	32	Montera enheten på	
Trafikprenumerationer	32	instrumentbrädan.....	41
Geocaching.....	33	Ytterligare kartor.....	42
Snabbpreferenser	33	Extrafunktioner och valfria tillbehör...	42
Hämta geocache-platser	33	Om GPS-satellitssignaler.....	44
Söka efter geocache-platser	34	Överensstämmelse-förklaring	44
Wherigo.....	34	Programlicensavtal.....	45
Båtläge.....	35	Specifikationer.....	46
Visa marina kartor	35	Felsökning.....	47
Söka efter marina punkter.....	36	Index	49
Visa tidvatteninformation.....	36		
Visa marina strömmar	36		
Mer information	36		

Titta närmare på nüvi-enheten

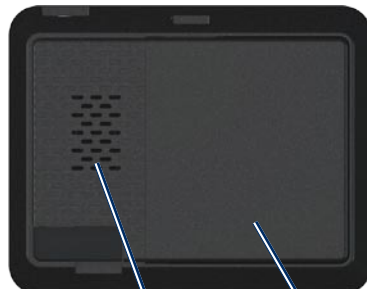


Strömknapp

Tryck på och håll ned för att sätta på/stänga av nüvi-enheten.

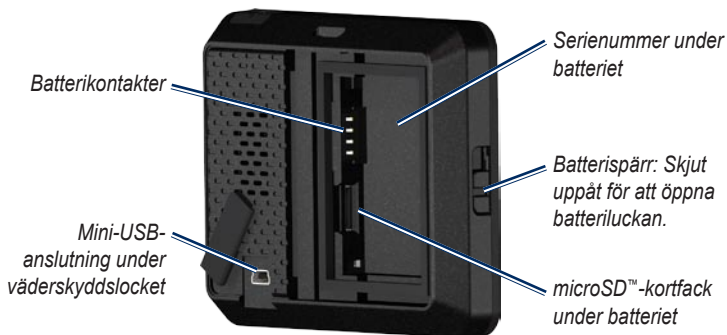
Tryck snabbt för att justera belysningens ljusstyrka.

GPS-antenn



Högtalare

Batterilock



Komma igång

WARNING! Den här produkten innehåller ett litiumjonbatteri. För att förhindra att skador uppstår ska enheten tas med från bilen när du går ut eller skyddas från direkt solljus.

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

Steg 1: Installera nüvi-batteriet

1. Ta fram litiumjonbatteriet som medföljde produktförpackningen.
2. Skjut spärren uppåt för att öppna batteriluckan på baksidan av nüvi-enheten.
3. Hitta metallkontaktarna på litiumjonbatteriets ena sida.
4. Sätt i batteriet så att metallkontaktarna på batteriet stämmer med metallkontaktarna inuti batterihållaren.



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

Steg 2: Ladda nüvi-enheten

Använd strömkabeln för fordon när du ska ladda nüvi-enheten. Om du vill köpa till en USB-kabel eller nätadapter går du till <http://buy.garmin.com>.

Steg 3: Montera nüvi-enheten

1. Fäll undan väderskyddslocket från strömkontakten på baksidan av nüvi-enheten.
2. Anslut strömkabeln för fordon till strömkontakten.
3. Sätt fast vaggan på sugkopsfästet.



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



8. Vinkla enheten bakåt tills den fastnar.
9. Anslut den andra änden av strömkabeln till en strömkontakt i bilen. Om nüvi-enheten är ansluten och fordonet är igång startar enheten automatiskt.

Steg 4: Konfigurera nüvi-enheten

Starta nüvi-enheten genom att hålla ned . Följ instruktionerna på skärmen.

Steg 5: Hämta satellitinformation

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


Steg 6: Para ihop Bluetooth®-headsetet

Du kan lyssna på ljud från din nüvi med ditt Bluetooth-headset. Första gången du använder två enheter tillsammans måste du ”para ihop” dem. Ditt Bluetooth-headset och nüvi-enheten 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-tekniken på nüvi-enheten.
3. Under anslutningar trycker du på **Lägg till** eller **Byt**.

Komma igång

4. Aktivera läget hitta mig/möjlig att upptäcka/synlig för ditt headset.
5. Tryck på **OK** på nüvi-enheten.
6. Välj ditt headset 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 27](#), eller i headsetets användarhandbok.

Använda menysidan




- 1 GPS-signalstyrka.
- 2 Status för Bluetooth-headset (endast nüvi 510).

- 3 Användningsläge. Tryck här när du vill ändra läge till bilkörning, promenad, cykling eller båtkörning.



 **OBS!** Båtläget är bara tillgängligt om marina kartor är inlästa på nüvi-enheten.

- 4 Batteristatus.
- 5 Aktuell tid. Ändra tidsinställningarna genom att trycka här.
- 6 Tryck här för att hitta ett mål.
- 7 Tryck här för att visa kartan.
- 8 Tryck här för att justera volymen.

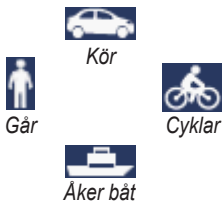
 **OBS!** Om du har parat ihop ett Bluetooth-headset med din nüvi 510 justerar du volymen från headsetet.

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

nüvi-tips och -genvägar

- Om du snabbt vill gå tillbaka till menysidan trycker du på och håller ned **Bakåt**.
- 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



Din nüvi-enhet erbjuder flera användningslägen för olika transportsätt. Ruttuppläggnig och navigering beräknas olika baserat på ditt användningsläge. Enkelriktade gator hanteras t.ex. annorlunda i promenadläge jämfört med körläge.

Så här ändrar du användningsläge:

1. Tryck på ikonerna 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 24](#).

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 om du vill visa platsen och omgivningarna på kartan. Se [sidan 14](#).
- 4 Tryck här om du vill spara platsen som en favorit.

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.

Ta en omväg

Om en väg längre fram är stängd kan du ta en omväg.




OBS! Omvägar är inte tillgängligt när du navigerar fågelvägen.

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

Nüvi-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 använder är det enda rimliga alternativet kan det hända att enheten inte beräknar någon omväg.

Vart?

På  Vart?-menyn finns olika kategorier av platser att söka efter. På [sidan 5](#) kan du läsa mer om hur du utför en enkel sökning.



TIPS: Tryck på **Nära** om du vill växla söksområde. Se [sidan 13](#).

Söka efter en adress

1. Tryck på **Vart?** > **Adress**.
2. Ändra delstat, land eller provins om det behövs.
3. Tryck på **Stava ort**, ange stad/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 nüvi-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.

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** > **Alla favoriter**.
2. Tryck på **Hem** > **Ändra** > **Ta bort** > **Ja**.

När du har tagit bort hempositionen kan du skapa en ny genom att följa stegen på [sidan 7](#).

Söka efter en plats genom att bokstavera 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 skärmmknappsatsen

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 ändra till versaler eller gemener.
- Tryck på **Läge** om du vill välja språkläge för tangentbordet.
- Tryck på **123** om du vill ange specialtecken, t.ex. kommatecken.

Söka efter senast hittade platser

De 50 senast hittade platserna sparas i nüvi-enheten. 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 nüvi-enheten.

Favoriter

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

Spara aktuell plats

Tryck på  på kartsidan. Tryck på **Spara plats** för att spara din aktuella plats.

Spara hittade platser

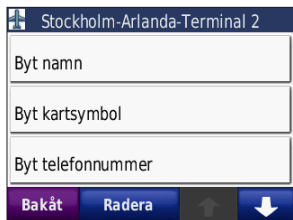
1. Om du vill spara en plats som du har hittat klickar du på **Spara**.
2. Klicka på **OK**. Platsen sparas i Favoriter.

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 redigera.
3. Tryck på **Ändra**.



Stockholm-Arlanda-Terminal 2

Byt namn

Byt kartsymbol

Byt telefonnummer

Bakåt Radera

- Tryck på det alternativ du vill redigera.
 - Byt namn** – ange ett nytt namn och tryck sedan på **Klar**.
 - Bifoga foto** – välj ett foto för platsen.
 - Byt kartsymbol** – tryck på en ny symbol som ska markera platsen på kartan.
 - Byt telefonnummer** – ange ett telefonnummer och tryck på **Klar**.
 - Byt kategorier** – välj en annan kategori för platsen.
 - Ta bort** – tar bort objektet från favoritlistan. Tryck på **Ja**.

Använda fotonavigering

nüvi-enheten tillhandahåller foton som inkluderar platsinformation. Du kan läsa in de här bilderna i nüvi-enheten eller på microSD-kortet och sedan skapa rutter till dem. Mer information om att läsa in bilder finns på [sidan 18](#).

- Tryck på **Vart?** > **Favoriter** > **Foton**. Foton som du har sparat på nüvi-enheten eller microSD-kortet visas.
- Tryck på ett foto.
- Tryck på **Kör!** om du vill navigera till den platsen. Visa platsen på kartan genom att trycka på **Karta**.

Extra

Information om extrafunktioner som fartkamerainformation och Garmin Travel Guide finns på [sidorna 42–44](#).

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 nüvi 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.

Redigera egna rutter

1. Tryck på **Vart?** (eller **Verktyg**) > **Egna rutter**.
2. Välj den rutt du vill redigera.
3. Tryck på **Ändra**.
4. Tryck på det alternativ du vill redigera.
 - **Byt namn** – ange ett nytt namn och tryck sedan på **Klar**.
 - **Lägg in/ta bort stopp** – lägg till eller ta bort stopp i ruten.
 - **Manuell sortering av positioner** – ändra ordningen på punkterna i ruten.
 - **Optimal sortering av positioner** – automatisk sortering av punkterna.

- **Räkna om** – ändra ruttens inställning för att göra en ny beräkning enligt någon av inställningarna snabbare tid, kortare avstånd eller fågelvägen.
- **Radera** – ta bort rutt.

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 nüvi-enheten (eller andra koordinatformat). Detta kan vara användbart vid geocaching. Information om geocaching finns på [sidorna 33–34](#).

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 geografiska platser

Om nüvi-enheten har topografiska kartor finns även positioner för olika geografiska platser, t.ex. sjöar, floder, bergstoppar och andra landmärken. Information om ytterligare kartor finns på [sidan 42](#).

1. Tryck på **Vart?** > **Geografisk plats**.
2. Välj en geografisk plats i listan.
3. Tryck på **Kör!**.

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 du har avaktiverat GPS och vill ange din plats till den valda platsen trycker du på **Ange plats**. Se [sidan 24](#).

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:
 - **Där jag befinner mig nu** – söker efter platser nära den aktuella platsen.
 - **En annan ort** – söker nära den ort du anger. I bätlläget är det här alternativet **En kartplats**.
 - **Min aktuella rutt** – söker längs den aktiva rutten.
 - **Min destination** – söker nära din aktuella destination.

Använda kartan

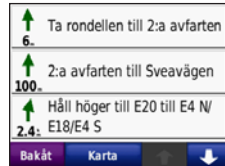
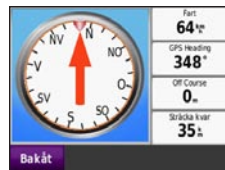
Din rutt är markerad med en magentafärgad linje. Medan du kör vägleder navi dig till destinationen via röststoppningar, pilar på kartan och anvisningar överst på kartan. En målflagga anger din destination. Om du avviker från rutten beräknas en ny rutt och en ny vägbeskrivning visas.



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



- Tryck här för att visa kompassen (navigering fågelvägen).
- Tryck på textfältet för att visa svänglistan.



- Tryck här för att zooma in och ut.
- Tryck på fordonsikonen för att visa Var är jag?-sidan.



- Tryck här för att visa färd datorn.



- Tryck här för att visa menysidan.

Färddator

Färddatorn anger aktuell hastighet 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 enheten så att den mäter den totala restiden.

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 ruten.

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 ruten 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.

Hantera filer

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

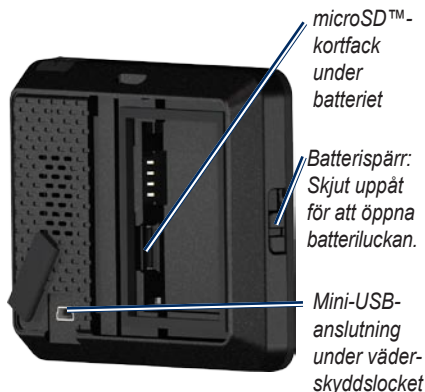


OBS! Nüvi-enheten är inte kompatibel med Windows® 95, 98, Me eller Windows NT®. Den är heller inte kompatibel med Mac® OS 10.3 eller tidigare. Det här är en vanlig begränsning hos de flesta USB-masslagringsenheter.

Filformat som kan användas

- JPEG-, JPG-, PNG-, BMP- och GIF-bildfiler: se [sidan 18](#)
- Kartor, rutter och waypoints från MapSource®: se [sidan 42](#)
- GPX- och GPW-filer: se [sidorna 33–34](#)
- GPI-filer med egna sevärigheter från Garmin POI Loader: se [sidan 43](#)

Läsa in filer



Steg 1: Sätt i ett microSD-kort (tillval)

1. Skjut spärren uppåt för att öppna batteriluckan på baksidan av nüvi-enheten.
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.

Steg 2: Anslut USB-kabeln (medföljer ej)

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

MicroSD-kortet och nüvi-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 nüvi-enheter inte visas. Om du vill ha mer information om hur du ansluter diskenheter kan du läsa i hjälpen till operativsystemet.

Steg 3: Överför filer till nüvi-enheten

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

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

Steg 4: Mata ut och koppla från USB-kabeln

När du har överfört filerna klickar du på utmatningsikonen  i aktivitetsfältet respektive drar volymikonen till **Papperskorgen**  på Mac-datorer. Koppla bort nüvi-enheten från datorn.

Läsa in foton för fotonavigering

Du kan läsa in foton med platsinformation till nüvi-enheten eller ett microSD-kort och använda vid fotonavigering. Besök <http://connect.garmin.com/photos> om du vill ha mer information.

1. Anslut nüvi-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

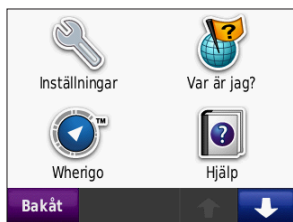
Anslut nüvi-enheten till datorn och öppna nüvi-enheten eller microSD-kortenheten/-volymen. Markera den fil du vill ta bort och tryck sedan på **Delete** på datorns tangentbord.



WARNING! Om du inte är säker på vad en fil används till bör du **INTE** ta bort den. Minnet på nüvi-enheten innehåller viktiga systemfiler som du inte bör ta bort.

Använda verktygen

Verktagsmenyn 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 [sidorna 24–29](#).

Var är jag?

Tryck på **Var är jag?** om du vill visa information om aktuell plats. Det här 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.

Wherigo™

Information om Wherigo finns på [sidan 34](#).

Hjälp

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

Bildvisare

Med bildvisaren kan du visa bilder som du har sparat på nüvi-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 18](#) finns mer information om hur du läser in bilder till enheten.

Egna rutter

Information om egna rutter finns på [sidan 11](#).

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 din nävi-enhet.

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 **Bakåt**.

Kalkylator

- Tryck på **Verktyg** > **Kalkylator**.



- Ange det första talet.
- Tryck på ett räknesätt (**÷**, **x**, **-** eller **+**).
- 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) klickar du på **%**.
 - Tryck på **C** om du vill rensa posten.
- Tryck på **=**.
- Tryck på **C** om du vill göra en ny beräkning.

Enhetsomräkning

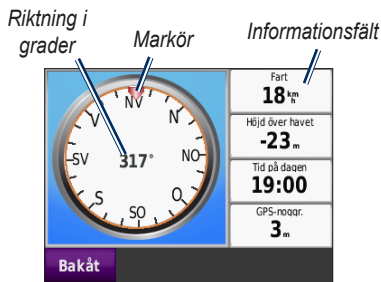
- Tryck på **Verktyg** > **Enhetsomräkning**.
- Tryck på **Konvertera**, välj en typ av måttenhet och tryck på **OK**.
- Tryck på den måttenhet du vill ändra.
- Välj en måttenhet och tryck sedan på **OK**. Om det behövs upprepar du föregående steg.
- Tryck på en svart rektangel så att du kan ange ett värde.
- Ange ett värde och tryck sedan på **Stäng**. Enheten konverteras.
- 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**. Välj **Valuta**.
2. Tryck på valutaknapparna och välj de valutor du vill uppdatera.
3. Tryck på **Uppdatera**.
4. Tryck på rutorna bredvid valutorna om du vill ange nya kurser.
5. Tryck på **Spara** för att spara de nya kurserna. Tryck på **Återställ** om du vill använda de ursprungliga kurserna.

Kompass

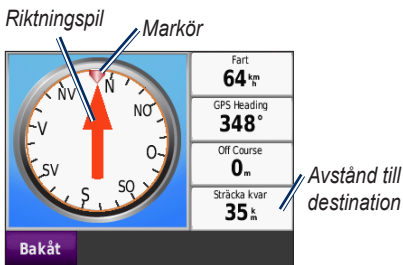


GPS-kompass

Du kan navigera med hjälp av en GPS-kompass. Ingen kalibrering krävs, men du måste ha fri sikt mot himlen. Tryck på **Verktyg** > **Kompass**. 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

När du navigerar fågelvägen längs en rutt, visar den röda pilen vilken riktning du bör hålla för att följa ruttan. Om den röda pilen pekar mot markören färdas du rakt mot målet. I informationsfältet längst ned till höger visas avståndet till destinationen.



GPS-kompass vid navigering fågelvägen längs en rutt

Trafik

Du kan bara få trafikinformation om enheten är ansluten till en FM-trafikinformationsmottagare (tillval). Mer information finns på [sidorna 30–32](#) och www.garmin.com/traffic.

MSN® Direct

Du kan bara komma åt MSN Direct-innehåll med en MSN Direct-mottagare (tillval). Mer information finns på <http://garmin.msndirect.com> eller www.garmin.com/traffic. Om du vill köpa ett tillbehör går du till <http://buy.garmin.com>.

Anpassa nüvi-enheten

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 ikonen 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: **Kör**, **Går**, **Cyklar** eller **Åker båt**. Se [sidan 5](#).

GPS-simulator – aktivera simulatören när du vill stänga av GPS-läget och simulera navigering och/eller spara på batteriet.

Enheter – ändra måttenheter till **Kilometer** eller **Mile**.

Om – visa nüvi-programvarans versionsnummer, enhetens ID-nummer, ljudversionsnumret och GPS-programvarans versionsnummer. Den här informationen krävs om du vill uppdatera systemprogramvaran eller köpa ytterligare kartdata. Se [sidan 42](#).

Återställ – återställer systemet till standardinställningarna.

Navigeringsinställningar

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

Ruttinställningar – 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 du vill undvika på dina rutter.

Återställ – återställ de ursprungliga navigationsinställningarna.

Visningsinställningar

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

Färgläge – välj **Dag** för en ljus bakgrund, **Natt** för en mörk bakgrund eller **Auto** för att automatiskt växla mellan de två.

Skärmbild – ange skärmbildsläge. Tryck på  för att ta en skärmbild. Bilden sparas i bitmap-format i mappen **skärmbilder** på nüvi-diskenheten.

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

Återställ – återställ de ursprungliga visningsinställningarna.

Tidsinställningar

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

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

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

Återställ – återställ de ursprungliga tidsinställningarna.

Språkinställningar

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

Tal – ändra språket för taluppsäkringar.

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.
- **Nord upp** – visa kartan i 2D med norr överst.
- **3D-vy** – visa en 3D-karta med färdriktningen överst.

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.

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 nüvi-enheten. Aktivera (markerad) eller avaktivera (omarkerad) en karta genom att trycka på den.

Återställ – återställ de ursprungliga kartinställningarna.

Säkerhetsinställningar

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

Garmin Lock – lås enheten genom att aktivera Garmin Lock™. Ange en fyrsiffrig PIN-kod och en säkerhetsplats. Mer information finns på [sidan 38](#).

Säkerhetsläge – aktivera/avaktivera det säkra läget. När fordonet rör sig stänger säkerhetsläget av alla funktioner som kräver betydande uppmärksamhet och kan stjåla uppmärksamheten från körningen.

Återställ – återställ de ursprungliga säkerhetsinställningarna. När du återställer säkerhetsinställningarna återställs inte Garmin Lock-PIN-koden eller säkerhetsplatsen.

Bluetooth-inställningar

Röststyrning med Bluetooth-headset är en funktion som endast finns på nüvi 510. Mer information om hur du parar ihop finns på [sidan 3](#).

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

Anslutningar – tryck på knappen när du ska para ihop ett headset som har trådlös Bluetooth-teknik, 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 nüvi-enhetens minne.

Bluetooth – aktivera/avaktivera Bluetooth-funktionerna. Om du vill förhindra att ett headset ansluts automatiskt väljer du **Från**.

Återställ – återställ de ursprungliga Bluetooth-inställningarna. Detta återställer inte ihopkopplingsinformationen.

Information om trafikprenumeration

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



OBS! Om din trafikinformationsmottagare har en testprenumeration behöver den inte aktiveras och du behöver inte köpa någon prenumeration 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. Besök www.garmin.com/fmtraffic.



OBS! Du behöver inte aktivera abonnemanget som medföljde FM-trafikinformationsmottagaren (om ett medföljde). Prenumerationen aktiveras automatiskt när nüvi-enheten tar emot satellitsignaler samtidigt som trafiksignalerna tas emot från leverantören av tjänsten.

1. På menysidan trycker du på **Verktyg > Inställningar > Trafik**.

2. Utanför Nordamerika: Tryck på **Abonnemang > Lägg till**. För nordamerikanska enheter trycker du på **Lägg till**.
3. Skriv ned trafikmottagarens enhets-ID.
4. Om du vill köpa en prenumeration och få en kod med 25 tecken går du till www.garmin.com/fmtraffic.
5. Tryck på **Nästa** på nüvi-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.

Inställningar för larmade positioner

Du måste ha larmade positioner (t.ex. egna intressanta platser, en databas för fartkameror eller en Garmin TourGuide®) inlästa för att kunna justera inställningarna för larmade positioner. Se [sidan 43](#). Tryck på **Verktyg > Inställningar > Larmade positioner**.


Positionslarm – aktivera eller avaktivera larmen som avges när du närmar dig egna intresseplatser eller fartkameror.

Återställ – återställ inställningarna för larmade positioner.

Återställa alla inställningar

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

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 strömkabeln för fordon.



FM-TMC-trafikinformationsmottagare

Om nüvi-enheten är ansluten till trafikinformationsmottagaren, ansluten till strömmen i fordonet och du befinner dig inom täckningsområdet kan nüvi-enheten ta emot information om trafikfördröjningar. Mer information finns på 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 nüvi-enhet.

Trafik i ditt område

När du tar emot trafikinformation visas en trafikikon i det övre vänstra hörnet på kartsidan. 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 trafikfördröjning 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.

Trafik på ruten

Vid beräkning av ruten undersöker navi-enheten den aktuella trafiken och optimerar automatiskt ruten för kortaste tid. Om en allvarlig trafikfördröjning inträffar på ruten medan du navigerar beräknas ruten automatiskt om. Ruten 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.

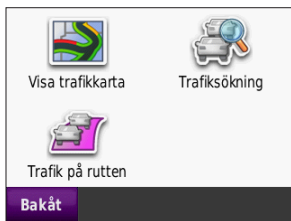
Undvika trafik längs ruten manuellt:

1. Tryck på trafikikonen på kartsidan.
2. Tryck på **Trafik på ruten**.
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 kartsidan.



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

Information om hur du lägger till eller förnyar en trafikprenumeration finns på [sidan 28](#).

Geocaching

Geocaching är en högteknologisk variant av skattjakt. Geocachare letar efter gömda skatter (geocacher) med hjälp av GPS-koordinater som läggs upp på Internet. Med nüvi-enheten kan du navigera i skogar eller stadsmiljöer och hitta var cachen är gömd.

Snabbreferenser

- Välja användningsläge: [sidan 5](#)
- Ange koordinater: [sidan 12](#)
- Söka efter geografiska platser: [sidan 12](#)
- Söka efter en plats med kartan: [sidan 13](#)
- Använda TracBack: [sidan 13](#)
- Använda kompassen: [sidan 22](#)

Hämta geocache-platser

1. Gå till www.geocaching.com.
2. Registrera dig för ett gratis basmedlemskap.
3. Sök efter en geocache-plats. nüvi-enheten accepterar *.GPX-filer.
4. Använd en USB-kabel (medföljer ej) och anslut nüvi-enheten till en ledig USB-port på datorn.



OBS! För att du ska kunna hämta geocache-platser till nüvi-enheten måste du först hämta och installera Garmin Communicator-insticksprogrammet.

5. Klicka på **Send to GPS** (Skicka till GPS). Följ instruktionerna på skärmen.




OBS! Du kan även hämta geocache-platser till ett microSD-kort (tillval). Mer information finns på [sidorna 16–18](#).

Söka efter geocache-platser

1. Tryck på **Vart?** > **Geocache**.
2. Välj en geocache-plats i listan.
 - Tryck på **Kör!** om du vill navigera till den här platsen.
 - Tryck på **Karta** för att visa platsen och omgivningarna på kartan.
 - Spara platsen som en favorit genom att trycka på **Spara**. Detta sparar bara själva geocache-platsen. Annan geocache-information sparas inte.
 - Tryck på **Mer** för att visa beskrivning, tips ellerlogg för geocache-platsen. Tips och loggar är kanske inte tillgängliga för alla geocache-platser. Tryck på **Logga försök** om du vill spara din status för hittad och en kommentar.



OBS! När du skapar en rutt till en geocache-plats kan du trycka på  på kartsidan för att visa information om geocache-platsen.

Wherigo

Med programmet Wherigo kan du skapa och spela platsbaserade äventyrsspel på nüvi-enheten. Mer information finns på www.wherigo.com.

Så här hämtar du cartridge-filer:

1. Gå till www.wherigo.com.
2. Registrera dig för ett gratis basmedlemskap. Om du redan har registrerat dig på www.geocaching.com, kan du logga in direkt.
3. Sök efter en cartridge-fil. nüvi-enheten accepterar *.GWC-filer.
4. Använd en USB-kabel (medföljer ej) och anslut nüvi-enheten till en ledig USB-port på datorn.
5. Klicka på **Download** (Hämta). Följ instruktionerna på skärmen.
6. Tryck på **Verktyg** > **Wherigo** när du vill spela upp en cartridge-fil på nüvi-enheten.

Båtläge

Om du ska kunna använda båtläge måste du ha BlueChart® g2 eller g2 Vision®-kartor inlästa på nüvi-enheten. Besök www.garmin.com/cartography om du vill ha mer information om BlueChart g2-kartor.

Så här ändrar du till båtläge:




1. Tryck på ikonen för användningsläge.
2. Tryck på **Åker båt** > **OK**.
3. Tryck på **Ja** och följ instruktionerna på skärmen för att konfigurera inställningar för båtläge. Mer information om egna inställningar finns på [sidorna 24–29](#).

Visa marina kartor

Din nüvi-enhet hanterar BlueChart g2-kartor som innehåller detaljerad marin information, som djupdiagram, tidvatten- och ströminformation samt marina intresseplatser.



I båtläge visas kartan med universella färger för sjökort. BlueChart g2-kartor som lästs in på nüvi-enheten är omgivna av en brun gräns på kartan.

Tryck på ikonen i det övre vänstra hörnet av kartan när du vill växla mellan  fiskekartor och  navigeringskartor. Tryck på sökikonen  om du vill söka efter intressanta platser nära kartmarkören.

Ändra enheter för båtläge

1. Tryck på **Verktyg** > **Inställningar** > **System** > **Enheter**.
2. Välj **Mile**, **Kilometer**, **Nautiska**, **brittiskt** eller **Nautiska, metriskt**.

Söka efter marina punkter

Med hjälp av nüvi-enheten kan du navigera till marina punkter, som marina tjänster, ankringsplatser och vrak.

1. Tryck på **Vart?** > **Marina punkter**.
2. Välj en underkategori.
3. Välj en marin punkt i listan och tryck på **Kör!**.

Visa tidvatteninformation

BlueChart g2-kartor innehåller information om vattendjup vid ebb och flod under dygnet samt ett 24-timmarsdiagram över tidvattendjupet.

1. Tryck på **Verktyg** > **Tidvatten**.
2. Välj en tidvattenplats i listan, eller tryck på **Stava** för att ange ett platsnamn.
 - Visa tidvattenplatsen på kartan genom att trycka på **Karta**.
 - Om du vill spara platsen i Favoriter trycker du på **Spara**.

Visa marina strömmar

BlueChart g2-kartor innehåller information om strömmar för marin navigering.

1. Tryck på **Verktyg** > **Strömmar**.
2. Välj en ström i listan, eller tryck på **Stava** för att ange ett platsnamn.
 - Tryck på **Rapport** för att visa en rapport om maximal ebb, maximal flod och slackvattentider.
 - Visa strömmen på kartan genom att trycka på **Karta**.
 - Om du vill spara platsen i Favoriter trycker du på **Spara**.

Mer information

Mer information om BlueChart g2-kartor och symboler finns i handboken till BlueChart g2-kartorna.

Bilaga

myGarmin™

Gå till <http://my.garmin.com> för information om de senaste tjänsterna för dina Garmin-produkter.

- Registrera din Garmin-enhet.
- Hämta myExtras som innehåller fartkameradatabaser och geocache-platser.
- Låsa upp tillvalskartor.

Sköta nüvi-enheten

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

Enheten består av material av hög kvalitet och det enda underhåll du behöver utföra är rengöring. Du rengör nüvi-enhetens ytterhölje (inte pekskärmen) med en fuktig trasa med mildt 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 nüvi-enheten

- Förvara inte enheten där den kan utsättas för extrema temperaturer eftersom den då kan skadas permanent.

- Det går att använda en persondator-penna 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>.
- Använda Garmin Lock™-funktionen.

Låsa nüvi-enheten

Garmin Lock är ett antistöldsystem som låser din nüvi-enhet. Varje gång du sätter på 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 nüvi-enheten har satellitsignaler och du befinner dig på säkerhetsplatsen behöver du inte ange PIN-koden.




OBS! Om du glömmer din personliga kod och säkerhetsplats måste du skicka in nüvi-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 nüvi-enheten.
2. Tryck med fingret i det övre vänstra hörnet av pekskärmen.
3. Sätt på nüvi-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 nüvi-enheten

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

Uppdatera programvaran



OBS! För att du ska kunna ansluta nüvi-enheten till datorn måste du köpa till en USB-kabel. Information om tillbehör finns på <http://buy.garmin.com> eller www.garmin.com/extras, eller så kan du kontakta din Garmin-återförsäljare.

1. Gå till www.garmin.com/products/webupdater och hämta WebUpdater till datorn.
2. Anslut nüvi-enheten till datorn med hjälp av USB-kabeln (tillval).
3. Kör WebUpdater och följ instruktionerna på skärmen.

När du har bekräftat att du vill utföra en uppdatering hämtar WebUpdater automatiskt uppdateringen och installerar den på din nüvi.

Rensa användardata




WARNING! Åtgärden tar bort all information du har angett.

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

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

Batteriinformation

Din nüvi-enhet 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 nüvi-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 nüvi-enheten

Om du behöver byta ut batteriet i nüvi-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.

Ladda upp nüvi-enheten

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

Byta säkringen



WARNING: 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.

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

1. Skruva av det svarta runda ändstycket och ta bort det.
2. Ta bort säkringen (en glascylinder med silverfärgade ändar) och byt ut den mot en snabb säkring på 3 A.



3. Sätt den silverfärgade änden i det svarta ändstycket. Skruva på det svarta ändstycket.

Montera enheten på instrumentbrädan

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



WARNING: Klistret på tejen är för **permanent** montering och är extremt svårt att ta bort efter att du har satt dit det.

1. Rengör och torka instrumentbrädan där du vill placera plattan.
2. Ta bort skyddsarket från fästtejen 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 enheten eller till ett microSD-kort (tillval).

Om du vill se vilken version kartorna har som är inlästa i din nüvi-enhet öppnar du menysidan. Tryck på **Verktyg > Inställningar > Karta > Kartinfo**. Gå till 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 24](#)) 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 eller hos din Garmin-återförsäljare.

Fartkameror

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

På vissa platser finns information om fartkameror tillgänglig. Mer information finns på <http://my.garmin.com>. För dessa platser innehåller nüvi-enheten placeringen av hundratals fartkameror. Din nüvi-enhet varnar dig 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 förfalldatum.

Egna intressanta platser

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

Gå till 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**.

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

Om du vill ta bort anpassade sevärheter från enheten ansluter du den till en dator. Öppna mappen **Garmin\poi** på nüvi-enheten eller microSD-kortenheten. Ta bort filen **poi.gpi**.

Garmin TourGuide

Med Garmin TourGuide kan du spela upp GPS-styrda ljudturer från tredje part på nüvi-enheten. En ljudtur kan t.ex. ta dig längs en rutt medan den spelar upp intressant fakta om historiska platser längs vägen.

Visa filer för Garmin TourGuide genom att trycka på **Vart? > Extra > Egna intresseplatser**.

Garmin Travel Guide

På samma sätt som en vanlig reseguide innehåller Garmin Travel Guide detaljerad information om platser som restauranger och hotell.

Om du vill använda Travel Guide sätter du in microSD-kortet i nüvi-enheten. Tryck på **Vart?** > **Extra**. Tryck på namnet på din reseguide för att öppna den.

SaversGuide®



Med det förprogrammerade SaversGuide-microSD-datakortet och ett medlemskort blir din nüvi-enhet till en digital kupongbok.

Om du vill använda SaversGuide sätter du in microSD-kortet i nüvi-enheten. Tryck på **Vart?** > **Extra** > **SaversGuide**.

Om GPS-satellitsignaler

För att nüvi-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 nüvi-enheten inte ta emot satellitsignaler. Sök upp en öppen yta utomhus utan höga skymmande föremål när du vill använda nüvi-enheten.

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

Mer information om GPS finns på www.garmin.com/aboutGPS.

Överensstämmelse-förklaring

Härmed intygar Garmin att denna produkt nüvi uppfyller de grundläggande kraven och andra föreskrifter i direktiv 1999/5/EC. Den fullständiga överensstämmelseförklaringen för din Garmin-produkt finns på www.garmin.com.

Programlicensavtal

GENOM ATT ANVÄNDA nÜvi-
ENHETEN 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 copyrightlagar som gäller i USA samt enligt internationella copyrightöverenskommelser. 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 på 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 exportkontrollagar 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: 2,8 × 2,1 tum
(72,0 × 54,0 mm); 320 ×
240 bildpunkter; ljus 18-bitars LCD-
skärm (64 K); vit bakgrundsbelysning;
peksskärm

Hölje: Vattentätt IPX7

Temperaturintervall:
-20 °C till 55 °C
(-4 °F till 131 °F)

Laddningstemperatur:
0 °C till 40 °C
(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 strömkabeln för
fordon

Strömförbrukning: Högst 5 W.

Batterilivslängd: Upp till 8 timmar

Batterityp: Utbytbart, uppladdningsbart
litiumjonbatteri


Ersättningsbatteri till nüvi-enheten:
Garmin litiumjonbatteri med
beteckningen 010-11143-00

GPS-mottagare: Högekänslig,
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 enhet får aldrig kontakt med satellitsignaler.	Ta med 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 sidan 2 .
Min nüvi-enhet laddas inte i bilen.	Kontrollera säkringen i fordonsströmkabeln (se sidan 41). Kontrollera att tändningen är på i fordonet och att ström finns i strömuttaget. Din nüvi-enhet kan bara laddas upp mellan 0 °C och 40 °C (32 °F och 104 °F). Om nüvi-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 Verktyg > Inställningar > Skärm > Ljusstyrka . Du kan också spara på batteriet genom att ta ur det när du inte använder nüvi-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 skärmens nedre högra hörn samtidigt som du sätter på enheten. Håll fingret nedtryckt tills meddelandet visas. Tryck på Ja om du vill ta bort alla användardata.
Enheten har låst/hängt sig.	Om nüvi-enheten slutar fungera ska du stänga av och sedan sätta på nüvi-enheten igen. Om det inte hjälper ska du hålla  nedtryckt i 10 sekunder. Nüvi-enheten 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 sidan 39 .
Hur kan jag kontrollera om nüvi-enheten är i USB-masslagringsläget?	När enheten är i USB-masslagringsläget visas en bild av en nüvi-enhet som är ansluten till datorn. Dessutom bör två nya flyttbara diskenheter visas i Den här datorn .
Jag ser inte nüvi-enheten i Den här datorn när jag ansluter den.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Koppla från USB-kabeln från datorn. 2. Stäng av enheten. 3. Anslut USB-kabeln till en USB-port på datorn och till nüvi-enheten. Enheten sätts på automatiskt och ändras till USB-masslagringsläget. Kontrollera att nüvi-enheten är ansluten till en USB-port och inte en USB-hubb.
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 nüvi-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"> 1. Tryck på Vart? > Nära > En annan ort (och ange din semesterdestination). 2. Leta upp hotellet och tryck på Kör!. 3. Tryck på Meny > Vart? > Nära > Min destination. 4. Sök efter en restaurang. Restauranger närmast hotellet visas först. <p>Du kan även använda GPS-simulatorens (Verktyg > Inställningar > System).</p>

Index

Symboler

2D-, 3D-kartbild 26

A

abonnemang

trafik 28

adresser 7

aktuell plats, spara 9

ange din plats 13

anpassade sevärdheter 43

anpassa enheten 24–29

användardata, ta bort 40

användningsläge 4, 5, 24

B

bakgrundsfärg 25

båtläge 35

batteri iv, 40, 47

byta ut i nüvi-enheten 40

installera 1

status 4

bilder 19

typer 16

BlueChart g2 35

D

datoranslutning 17

diakritiska tecken 8

E

egna rutter 11

enhets-ID 24

enhetsomräkning 21

extrafunktioner 10, 42–44

F

färddator 15

fartkameradatabas 42

favoriter 9

felsökning 47

filer 16–18

filformat som kan

användas 16

hantera 16–18

överföra 16–18

ta bort 18

filformat som kan användas 16

FM-trafikinformationsmottagare

30–32

fordonsikon 26

förflytta dig på kartan 13

förvara enheten 37

fotonavigering 10

läsa in foton 18

G

Garmin Lock 27, 38

Garmins produktsupport i

Garmin TourGuide 43

Garmin Travel Guide 44

geocaching 12, 33–34

geografiska platser 12

GPS 4

av/på 24

om GPS 44

H

hem

ange en plats 7

Hjälp i, 19

I

inställningar 24–29

intresseplatser 5

egna 43

K

kalkylator 21

karta 14

anpassa 26

bläddra 13

detaljnivå 26

flytta 13

inställningar 26

Kartinfo, knapp 26

lägga till 42

marint 35

trafik 32

uppdatera 42

version 26

visa 26

zooma 13

Index

knappsatsen 8
 språkläge 8, 26
kompass 22
konfigurera 3
kontakta Garmin i
konvertera
 valutor 22
konvertera enheter 21
koordinater 12
Kör!-sida 6
kör hem 7

L

ladda enheten 2, 40, 47
lägga till ett foto för
 en plats 10
larm
 fartkamera 42
 larmgräns 29
larmade positioner
 inställningar 29
läsa

 nüvi-enheten 38
litiumjonbatteri 40, 46
ljusstyrka 25

M

MapSource 42
marina funktioner 35
måttenheter, konvertera 21
menysida 4

microSD-kort 16, 46
min info 20
montering
 på instrumentbrädan 41
 på vindrutan 2, 47
MSN Direct 23
myGarmin i, 37

N

nästa sväng 15
navigering
 inställningar 24
 läge 24
nollställa
 din nüvi-enhet 39
 ta bort alla användardata 40
 trippdata 15
nüvi-enheten
 fäste 2, 41
 hölje iv
 rengöra 37

O

omvägar 6
överensstämmelseförklaring 44
överföra filer 16–18

P

pekskärm
 inställningar 25
 kalibrera 39, 48
 rengöra 37
PIN-kod

 Garmin Lock 38
POI Loader 43
produktsupport i
programvara
 licensavtal 45
 uppdatera 39
 version 24

R

registrering i, 38
rutter 11
 egna 11
 fågelvägen 23, 24
 importera 20
 inställningar 24
 lägga till ett stopp 6
 omvägar 6
 på kartan 14
 simulerar 24
 trafik 31

S

säkerhet
 inställningar 27
 plats 38
säkert läge 27
säkring, byta 41
satellitssignaler 3, 44
SaversGuide 44
senast hittade platser 9
serienummer iv
simulera en rutt 24

- skärm
 ljusstyrka 25
 skärmbilder 25
- skärmknappsatsen 8
- skolzon databas 43
- sköta nüvi-enheten 37
- söka efter platser
 använda foton 10
 använda kartan 13
 använda kompassen 22
 använda TracBack 13
 efter adress 7
 efter koordinater 12
 efter namn 8
 efter postnummer 7
 favoriter 9
 geografiska platser 12
 hem 7
 nära en annan plats 5, 13
 senast valda platser 9
 sparade platser (Favoriter) 9
 stava namnet 5
- spara
 hittade platser 9
 spara aktuell plats 9, 13, 19
- specifikationer 46
- språkinställningar 25
- stava namnet 5, 8
- svänglista 15
- systeminställningar 24
- T**
- ta bort
 alla användardata 40
 anpassade sevårdheter 43
 favoriter 10, 12
 filer 18
 lista med senaste sökningar 9
 rutt 12
 tecken 8
- talspråk 25
- terräng, rutt 12, 23, 24
- textspråk 26
- tidsinställningar 25
- tidszon 25
- tillhör 42, 43
- TourGuide 43
- TracBack 13
- trafik 23, 30–32
 lägga till prenumerationer 28
- Travel Guide 42
- trippdata, nollställa 15
- tripplogg 26
- U**
- undvika
 stöld 38
 vägtyper 25
- uppdatera
 kartor 42
 programvara 39
- USB 17, 48
 masslagringsläge 16–18
 mata ut 17
- V**
- vägbeskrivningar 15
- Var är jag? 14, 19
- världsklocka 20
- Vart? 7–13
- verktyg 19–23
- visningsinställningar 25
- volym 4
- W**
- WebUpdater 39
- Wherigo 19, 34
- Y**
- ytterligare kartor 42
- Z**
- zooma 13

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



© 2008-2009 Garmin Ltd. eller dess dotterbolag.

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA

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

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

www.garmin.com

Artikelnummer 190-00937-39 Rev. B