

Nokia 500 Autonavigering

Användarhandbok

9206144

Utgåva 1

KONFORMITETSDEKLARATION

Härmed intygar NOKIA CORPORATION att produkten PD-14 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Produkten uppfyller begränsningarna i enlighet med direktiv 2004/104/EG (rättelse av direktiv 72/245/EEC), bilaga I, paragraf 6.5, 6.6, 6.8 och 6.9.

Det finns en kopia av konformitetsdeklarationen på http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Vid den tidpunkt då det här dokumentet skapas är FM-sändardelen av produkten avsedd att användas i följande länder: Belgien, Danmark, Estland, Finland, Island, Liechtenstein, Luxemburg, Norge, Portugal, Schweiz, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjeckien, Turkiet, Tyskland. Den senaste informationen finns på <http://www.nokia.com>.

CE 0678 ⓘ

© 2007 Nokia. Alla rättigheter förbehållna.

Nokia och Nokia Connecting People är registrerade varumärken som tillhör Nokia Corporation. Andra produkt- och företagsnamn som det hänvisats till kan vara varukännetecken eller näringskännetecken som tillhör sina respektive ägare.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2002 The FreeType Project. All rights reserved.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Reproduktion, överföring, distribution eller lagring av delar av eller hela innehållet i detta dokument i vilken som helst form, utan föregående skriftlig tillåtelse från Nokia, är förbjuden.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Denna produkt är licensierad under MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) för personligt och icke-kommersiellt bruk i samband med information som kodats av en konsument i enlighet med MPEG-4 Visual Standard för personligt och icke-kommersiellt bruk eller (ii) för användning i samband med MPEG-4-video tillhandahållen av en licenserad videoleverantör. Ingen licens beviljas eller underförstås för något annat syfte. Ytterligare information, inklusive användning för marknadsföring, internt och kommersiellt bruk, kan erhållas från MPEG LA, LLC. Se <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia utvecklar ständigt sina produkter. Nokia förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i de produkter som beskrivs i detta dokument utan föregående meddelande.

MED UNDANTAG AV VAD SOM FÖLJER AV TVINGANDE LAG SKALL VARKEN NOKIA ELLER DESS LICENSTAGARE UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER VARA ANSVARIGT FÖR FÖRLUST AV DATA ELLER INKOMST ELLER SÄRSKILD, TILLFÄLLIG, FÖLJDSKADA, ELLER INDIRECT SKADA, OAVSETT ORSAKEN TILL FÖRLUSTEN ELLER SKADAN.

INNEHÅLLET I DETTA DOKUMENT GÄLLER AKTUELLA FÖRHÅLLANDEN. FÖRUTOM VAD SOM STADGAS I TILLÄMPLIG TVINGANDE LAGSTIFTNING, GES INGA GARANTIER AV NÅGOT SLAG, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN UTAN BEGRÄNSNING TILL, GARANTIER AVSEENDE PRODUKTENS ALLMÄNNA LÄMPLIGHET OCH/ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL, VAD GÄLLER RIKTIGHET, TILLFÖRLITLIGHET ELLER INNEHÅLLET I DETTA DOKUMENT. NOKIA FÖRBEHÅLLER SIG RÄTTEN ATT ÄNDRA DETTA DOKUMENT ELLER ÅTERKALLA DET UTAN FÖREGÅENDE MEDDELANDE.

Tillgång till särskilda produkter och tillämpningar och tjänster för produkterna kan variera efter region. Kontakta återförsäljaren om du vill ha mer detaljerad information och veta vilka språkalternativ som finns tillgängliga.

Denna enhet uppfyller kraven i direktiv 2002/95/EG om begränsning av användandet av vissa hälsofarliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning.

Exportregler

Enheten kan innehålla artiklar, teknik eller programvara som omfattas av exportlagar och regelverk i USA och andra länder. Spridning i strid mot lagen är förbjuden.

9206144/Utgåva 1 SV

Innehåll

Säkerhetsinformation.....	6	Ställa in navigeringsenheten i önskat läge.....	18
1. Inledning	7	Minneskortet.....	19
Trådlös Bluetooth-teknik.....	7	Sätta i kortet.....	19
Global Positioning System (GPS).....	7	Kopiera filer till minneskortet.....	19
DVD.....	8		
2. Komma igång.....	10	3. Grundläggande funktioner.....	21
Knappar och delar.....	10	Pekskärm	21
Framsida, höger sida och uppifrån.....	10	Öppna program från kartan.....	21
Baksida, vänster sida och undersida	11	Justera ljudstyrkan	22
Laddare	11	Ändra enhetsinställningar.....	22
Ladda batteriet	11	Ljudvolym och knappljud	22
Första användningstillfället	12	Språk	22
Slå på eller stänga av och vänteläge.....	13	Skärmljus	23
Slå på och stänga av	13	Tids- och datuminställningar.....	23
Vänteläge	13	System	23
Bluetooth-anslutning vid start...	14	FM-sändare	24
Konfigurera en		Återställ	25
Bluetooth-anslutning	14	4. Navigatör	26
Anslut manuellt eller ändra		Karta	26
den anslutna enheten	15	Spåringsläge	27
Anslut automatiskt	15	Bläddringsläge.....	28
Radera ihopkopplingar.....	15	Navigera till en destination	29
Koppla från en enhet.....	15	Navigeringsskärmen	30
Slå på eller av Bluetooth- anslutningen	16	Tillgängliga funktioner på navigeringsskärmen	31
Installera enheten i bilen.....	16	Navigera till en adress.....	31
Allmänna säkerhets- instruktioner	16	Navigera till en intressant plats..	32
Fästa mobilhållaren på en monteringsenhet	17	Favoriter.....	32
Fästa monteringsenheten på vindrutan.....	18	Senaste platser.....	34
Sätta navigeringsenheten i hållaren.....	18	Planera en rutt.....	34
		Trafikinformation (TMC).....	35
		Navigeringsinställningar.....	35
		Allmänna inställningar	36
		Kartinställningar	36
		Guidning.....	37
		Volym	37

5. Samtalshantering	38	Ringvolym	42
Ringa ett samtal	38	6. Musikspelaren	43
Slå ett nummer med		Använda FM-sändaren	
knappsatsen.....	38	eller hörlurar	43
Ringa en sparad kontakt.....	39	FM-sändaren	43
Samtalslogg	39	Hörlurar.....	44
Röststyrd uppringning	39	Lyssna på musik	44
Snabbuppringning (Favoriter).....	40	Gå till navigeringsfönstret.....	45
Svara på eller avvisa ett samtal	40	7. Videospelaren.....	46
Samtal väntar.....	40	Titta på videoklipp.....	46
Alternativ under pågående		8. Bildvisningsprogram	48
samtal	41	Visa bilder	48
Ändra telefoninställningar.....	41	9. Information om batteri	50
Telefonanslutningar.....	42	Skötsel och underhåll	51
Bluetooth.....	42		
Hämta kontakter	42		
Sortera kontakter	42		
Rington	42		

Säkerhetsinformation

Läs igenom dessa enkla anvisningar. Att inte följa dem kan vara farligt eller olagligt. Läs hela användarhandboken för mer information.



TRAFIKSÄKERHETEN KOMMER I FÖRSTA HAND

Följ den lokala lagstiftningen. När du kör bil bör du alltid se till att hålla händerna fria för själva körningen. Tänk på trafiksäkerheten i första hand.



STÖRNINGAR

Alla trådlösa enheter kan drabbas av störningar som kan påverka deras prestanda.

1. Inledning

Du kan använda Nokia 500 Autonavigeringsenheten för GPS-navigering i bilen eller när du befinner dig utomhus. Du kan också ringa samtal, visa foton, titta på videor och lyssna på musik.

Läs den här användarhandboken noggrant innan du börjar använda enheten. Läs även mobiltelefonens användarhandbok. Den innehåller viktig information om säkerhet och skötsel.

Sök på www.nokia.com/support eller Nokias lokala webbplats efter den senaste versionen av den här användarhandboken, ytterligare information, programuppdateringar och tjänster för din Nokia-produkt.

Enheten och tillbehören kan innehålla smådelar. Förvara alla tillbehör utom räckhåll för barn

■ Trådlös Bluetooth-teknik

Med trådlös Bluetooth-teknik kan du ansluta kompatibla enheter utan kablar. Vid Bluetooth-anslutning behöver inte de två enheterna vara inom synhåll för varandra men de ska vara placerade inom 10 meters avstånd från varandra. Anslutningen kan störas av hinder som väggar eller andra elektroniska enheter.

Navigeringsenheten är kompatibel med Bluetooth-specifikationen 2.0 och hanterar följande profiler: Headset Profile 1.5 och Phone Book Access Profile (PBAP) 1.0. Kontrollera med de andra enheternas tillverkare om deras enheter är kompatibla med den här navigeringsenheten.

■ Global Positioning System (GPS)

GPS är ett världstäckande, satellitbaserat radionavigeringssystem. Den inbyggda GPS-mottagaren kan beräkna enhetens position med en precision av 10 meter. Precisionen beror på antalet satelliter, de signaler som GPS-mottagaren tar emot. Under optimala förhållanden är noggrannheten några få meter.

GPS-antennen är placerad överst på navigeringsenheten. Vissa bilar vindrutor kan innehålla metall, vilket kan blockera eller försvaga satellitsignalerna.

Om du står still kan GPS inte avgöra åt vilket håll du är vänd eftersom riktningen beräknas utifrån din rörelse.

I stort sett all digital kartografi är i viss mån missvisande och ofullständig. Förlita dig aldrig enbart på kartografin i GPS-programmet.

GPS (Global Positioning System) styrs av amerikanska staten (USA), som ensam är ansvarig för systemets riktighet och för underhållet av systemet. Precisionen kan påverkas av justeringar i GPS-satelliterna (som utförs av USA) och ändras i överensstämmelse med amerikanska försvarsdepartementets civila GPS-policy och federala radionavigeringsplan. Precisionen kan även påverkas av dålig satellitgeometri. GPS-signalernas styrka och kvalitet kan påverkas av din position, byggnader, naturliga hinder eller väderförhållanden. GPS-mottagaren bör endast användas utomhus för att kunna emot GPS-signaler.

En GPS-mottagare bör inte användas för exakta positionsmätningar och du bör inte lita enbart på positionsangivelser från GPS-mottagaren och mobiltelefonnäten vid positionering eller navigation.

DVD

Navigeringsenheten levereras med en DVD-skiva. Du kan göra följande:

- Återställa data från DVD-skivan till minneskortet.
- Kopiera nytt innehåll från DVD-skivan till minneskortet. Innehållet kan t.ex. vara kartor, databaser över sevärdheter och språk.
- Kopiera innehåll från DVD-skivan till ett annat minneskort.
- Läs användarhandboken som finns på flera språk på DVD-skivan.

Innan du kopierar data till minneskortet kontrollerar du att kortet inte är låst. Om du vill kopiera innehåll från DVD-skivan till minneskortet kontrollerar du att kortet sitter i navigeringsenheten. Anslut sedan enheten med den medföljande USB-kabeln till en kompatibel dator. Du kan också sätta in minneskortet i datorns minneskortsläsare. Sätt in DVD-skivan i DVD-spelaren på datorn. Installationsguiden startas automatiskt (om det tillåts av DVD-enhetens inställningar) och vägleder dig genom installationen.

Om du vill ändra innehållet på minneskortet markerar du alla kartor, sevärdhetsdatabaser och språk du vill lägga till på kortet. När guiden kopierar filerna till minneskortet tas de gamla filerna av samma typ bort från kortet.

Mappen Cities på minneskortet är nödvändig för att använda programmet *Navigatör* application. Du ska inte ändra eller ta bort den manuellt. Vid behov kan du återställa mappen från DVD-skivan med hjälp av guiden.

Du kan bara välja enhetens språk bland de språk du valt för *Navigatör*. Se även "Språk", på sidan 22.

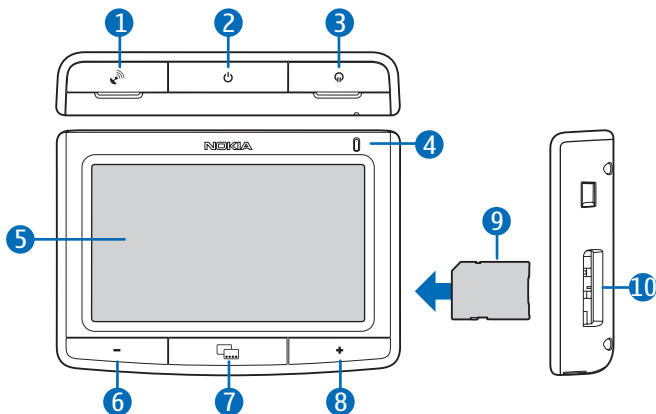
Anvisningar om hur du kopierar filer till minneskortet från en kompatibel dator finns i "Minneskortet", på sidan 19.

2. Komma igång

■ Knappar och delar

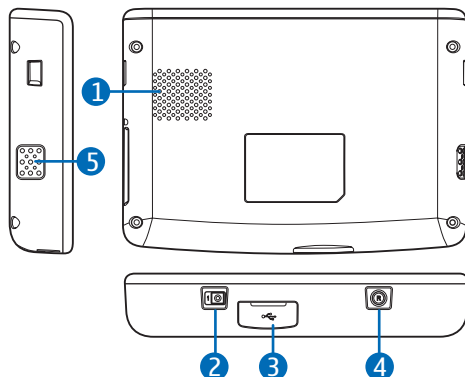
Delar av enheten är magnetiska. Enheten kan dra till sig föremål av metall. Förvara inte kreditkort eller andra magnetiska media nära enheten, eftersom information som lagrats på dem kan raderas.

Framsida, höger sida och uppiifrån



1. Lucka över uttag för extern GPS-antenn
2. På/av-knapp
3. Lucka över kontakt för stereoutgång
4. Indikatorlampa
5. Pekskärm
6. Volym ned
7. Meny-knapp
8. Volym upp
9. Minneskort med adapter
10. Minneskortsplats

Baksida, vänster sida och undersida



1. Högtalare
2. Huvudströmbrytare
3. Mini-USB-port/laddarkontakt
4. Återställning
5. Mikrofon

■ Laddare

Denna enhet är avsedd att användas med ström från en DC-1001-laddare.



Varning! Använd endast laddare som godkänts av Nokia för användning med just denna enhet. Om andra tillbehör kopplas in kan telefonens typgodkännande och garanti bli ogiltiga, dessutom kan det innebära en fara.

När du kopplar ur något tillbehör från ett vägguttag håller du i kontakten, aldrig i sladden.

■ Ladda batteriet

Innan du laddar batteriet läser du "Information om batteri", på sidan 50 noggrannt.

1. Anslut laddaren till mini-USB-porten på navigeringsenheten och sätt i laddaren i cigarettändaruttaget i bilen.

Enheten måste få ström från ett 12-volts bilbatteri. Kontrollera att laddaren är ordentligt isatt i cigarettändaruttaget och att den inte stör bilens övriga funktioner.

I vissa bilmodeller får cigarettändaruttaget ström från bilbatteriet även om tändningsnyckeln tas ur tändningslåset. I sådana fall kan bilbatteriet laddas ur om navigeringsenheten lämnas påslagen eller om den lämnas kvar i cigarettändaruttaget en längre tid utan att vara påslagen. Kontakta fordonstillverkaren om du vill ha mer information.

Indikatorlampan lyser med orange sken under laddning. Om laddningen inte startar kopplar du ur laddaren och ansluter den igen.

2. När batteriet är helt laddat lyser indikatorlampan med grönt sken. Koppla bort laddaren från cigarettändaruttaget.

Om du använder TMC-tjänsten (Traffic Message Channel) med navigeringsenheten, måste du hålla laddaren ansluten till navigeringsenheten eftersom laddaren innehåller TMC-antennen.

När batteriet håller på att ta slut lyser indikatorlampan rött, batterisymbolen visar en stolpe eller inga stolpar och en text om att batteriet håller på att ta slut visas.

■ Första användningstillfället

Du slår på navigeringsenheten för första gången genom att skjuta huvudströmbrytaren åt höger.

När du ombeds kalibrera skärmen pekar du kort med fingret på korshåren som visas. Upprepa det när korshåren flyttas på skärmen. Om du vill kalibrera skärmen senare läser du "System", på sidan 23.

Du väljer språk genom att peka på önskat språk och ➡. Språket används för displaytexter och talade navigeringsanvisningar.

Läs och acceptera säkerhetsmeddelandet som visas och peka på högerpilen. (Om du vill att meddelandet inte ska visas i framtiden pekar

du på motsvarande kryssruta.) Programmet *Navigatör* startar och kartvyn visas. Nu kan du börja använda enheten.

Sedan ställer du in tid och datum. Se "Ändra enhetsinställningar", på sidan 22.

Om du vill koppla ihop navigeringsenheten med en kompatibel mobiltelefon via trådlös Bluetooth-teknik läser du steg 2 till 5 i "Konfigurera en Bluetooth-anslutning", på sidan 14.

När du blir tillfrågad om du vill överföra kontakterna från telefonen till navigeringsenheten pekar du på *Ja* för att starta överföringen. Om du väljer *Nej*, kan du inte använda dina sparade kontakter från telefonen med navigeringsenheten. Om du vill överföra kontakterna senare trycker du på menyknappen och pekar på *Telefon* > *Kontakter* > *Ja*.

■ Slå på eller stänga av och vänteläge

Navigeringsenheten har en huvudströmbrytare som slår på eller av enheten och en strömbrytare som försätter enheten i vänteläge.

I dagligt bruk bör du använda vänteläget i stället för att stänga av enheten. På så sätt startar enheten snabbare.

Du behöver bara stänga av enheten om du inte tänker använda den under en längre tid.

Slå på och stänga av

Du slår på enheten genom att skjuta huvudströmbrytaren åt höger.

Stäng av den genom att skjuta huvudströmbrytaren åt vänster.

Vänteläge

Om du vill spara på batteriet när du inte använder enheten kan du sätta den i vänteläge. Håll strömbrytaren intryckt i ca. 3 sekunder. Då släcks skärmen.

Du återgår från vänteläget genom att trycka på och hålla ner strömbrytaren i ca 3 sekunder.

Bluetooth-anslutning vid start

När du slår på enheten eller går ut vänteläget blir du tillfrågad om du vill ansluta enheten till den senaste mobiltelefonen.

Anslut till den senaste mobiltelefonen genom att peka på dess namn. Kartan visas.

Om du vill ansluta till en annan enhet pekar du på *Annat*. Skärmen *Telefonanslutningar* visas. Peka på önskad enhet och *Anslut*. Om du vill överföra kontakterna från den andra enheten pekar du på *Ja*.

Om du vill koppla ihop enheten med en ny enhet går du till *Telefonanslutningar*, pekar på *Koppla ny* och fortsätter enligt anvisningarna i steg 4 till 5 i "Konfigurera en Bluetooth-anslutning", på sidan 14.

■ Konfigurera en Bluetooth-anslutning

Du kan ansluta navigeringsenheten till en kompatibel mobiltelefon med hjälp av trådlös Bluetooth-teknik.

Så här kopplar du ihop och ansluter navigeringsenheten till den andra enheten:

1. Slå på navigeringsenheten och mobiltelefonen.
2. Aktivera Bluetooth-funktionen på telefonen. Användarhandboken till telefonen innehåller mer information.
3. På navigeringsenheten trycker du på menyknappen och pekar på *Telefon*.

Om Bluetooth-funktionen inte är aktiv i telefonen tillfrågas du om du vill aktivera den. Peka på *Ja*.

4. När enheten ber dig börja ihopkopplingen från telefonen, ställer du in telefonen att söka efter Bluetooth-enheter och väljer navigeringsenheten (Nokia PND) från listan över hittade enheter på telefonen.
5. Ange lösenordet 0000 på telefonen för att para ihop och ansluta navigeringsenheten till telefonen.

I vissa telefoner kan du behöva göra anslutningen separat efter hopkopplingen. Användarhandboken till telefonen innehåller mer information.

Du behöver bara koppla ihop navigeringsenheten med telefonen en gång.

Om navigeringsenheten har anslutits till telefonen visas enhetens Bluetooth-namn. Du kan ange Bluetooth-namnet i telefonen. Navigeringsenheten visas i den meny på telefonen där du kan visa de Bluetooth-enheter som för tillfället är ihopkopplade.

Du kan koppla ihop navigeringsenheten med upp till åtta mobiltelefoner men det går bara att vara ansluten till en telefon i taget.

Anslut manuellt eller ändra den anslutna enheten

Om du vill ansluta navigeringsenheten manuellt till en hopkopplad telefon eller ändra den anslutna telefonen, trycker du på menyknappen och pekar på [Telefon](#) > [Inställningar](#) > [Telefonanslutningar](#). Peka på önskad enhet och [Anslut](#).

Anslut automatiskt

Du kan ställa in den hopkopplade telefonen på att tillåta automatisk anslutning till navigeringsenheten när denna slås på. Om du vill göra detta på en Nokia-enhet ändrar du inställningarna för hopkopplade enheter på Bluetooth-menyn.

Radera ihopkopplingar

Om du vill radera en enhet från listan över ihopkopplade enheter trycker du på menyknappen och pekar på [Telefon](#) > . Peka på önskad enhet och [Radera](#) > [Ja](#). Om du vill radera alla enheter pekar du på [Radera alla](#) > [Ja](#).

Koppla från en enhet

Om du vill koppla från en enhet från navigeringsenheten trycker du på menyknappen och pekar på [Telefon](#) > . Peka på önskad enhet och [Koppla från](#).

Du kan också göra något av följande:

- Avsluta anslutningen på telefonens Bluetooth-meny.
- Slå av Bluetooth i navigeringsenheten.
- Stäng av navigeringsenheten.

Slå på eller av Bluetooth-anslutningen

Om du vill stänga av Bluetooth när ingen enhet är ansluten till navigeringsenheten trycker du på menyknappen och pekar på *Telefon* > *Avbryt* >  > .

Om du vill stänga av Bluetooth när en enhet är ansluten till navigeringsenheten trycker du på menyknappen och pekar på *Telefon* >  >  > *Ja*.

Om du vill slå på Bluetooth trycker du på menyknappen och pekar på *Telefon* >  >  > *Ja*.

■ Installera enheten i bilen

Om du vill använda navigeringsenheten i bilen sätter du fast monteringsenheten HH-12 på mobilhållaren CR-91, fäster monteringshållaren på vindrutan och sätter navigeringsenheten i mobilhållaren.

Det rekommenderas att du inte lämnar monteringsenheten eller mobilhållaren synliga i bilen för att förhindra stöld när du lämnar bilen.

Allmänna säkerhetsinstruktioner

Följ den lokala lagstiftningen. När du kör bil bör du alltid se till att hålla händerna fria för själva körningen. Tänk på trafiksäkerheten i första hand. Manövrera endast monteringsenheten, mobilhållaren eller navigeringsenheten under körning när det inte medför risker för säkerheten.

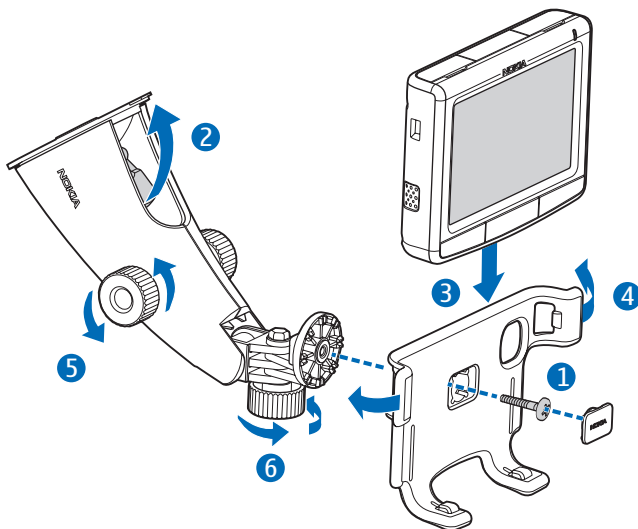
När du installerar monteringsenheten eller mobilhållaren bör du kontrollera att enheten inte försvårar eller hindrar styr- eller bromssystemet eller andra system som används vid körning (t.ex. krockkuddar) eller att den skymmer sikten under körning.

Kontrollera att krockkuddarnas utlösning inte spärras eller hindras på något sätt.

Installera inte monteringsenheten eller mobilhållaren så att den riskerar att komma i kontakt med dig vid en olycka eller kollision.

Kontrollera med jämna mellanrum att sugkoppen i monteringsenhetens nedre del är ordentligt fästad på vindrutan, särskilt om den omgivande temperaturen är varierande.

Lämna aldrig monteringsenheten i direkt solljus eller i stark värme i fordonet. Delarna kan skadas om drifttemperaturen understiger -25°C eller överstiger $+55^{\circ}\text{C}$, eller om förvaringstemperaturen understiger -40°C eller överstiger $+100^{\circ}\text{C}$.



Fästa mobilhållaren på en monteringsenhet

Fäst mobilhållaren på monteringsenheten med den medföljande skruven (1) och sätt den medföljande skyddsplattan med Nokia-texten över skruven.

Fästa monteringsenheten på vindrutan

Välj en skyddad monteringsyta på vindrutan och rengör ytan ordentligt med glasrengöringsmedel och rengöringsduk. Om omgivningstemperaturen är låg kan du behöva värma vindrutan för att ge bättre grepp.

Pressa sugkoppen fast mot vindrutan och skjut försiktigt låshandtaget ovanför sugkoppen mot sugkoppen så att ett undertryck uppstår mellan sugkoppen och vindrutan (2). Kontrollera att sugkoppen är ordentligt fastsatt.

Om du vill ta bort monteringsenheten från vindrutan skjuter du låshandtaget försiktigt mot monteringsenhetens övre del och drar i bandet i sugkoppens kant.

Sätta navigeringsenheten i hållaren

Placera navigeringsenheten i mobilhållaren genom att sätta in flikarna på hållarens undersida i skåror på enhetens undersida (3).

Tryck navigeringsenheten mot bakre delen av hållaren så att spärrarna på hållarnas båda armar klickar på plats i motsvarande skåror på enhetens sidor (4). Se till att skärmen syns tydligt för användaren.

Om du vill ta bort navigeringsenheten från mobilhållaren trycker du på hållarens armar.

Ställa in navigeringsenheten i önskat läge

Justera inte monteringsenheten när du kör.

När du ska justera monteringsenheten till önskat vertikalt läge lossar du de två skruvarna på monteringsenhetens sidor, vider navigeringsenheten till rätt läge och drar åt skruvarna (5).

När du ska justera monteringsenheten till önskat horisontellt läge lossar du skruven under monteringsenheten, vider navigeringsenheten till rätt läge och drar åt skruven (6).

Se till att navigeringsenheten sitter stadigt på plats.

■ Minneskortet

Enheten levereras med ett minneskort och en adapter. Du kan bara använda minneskort som är formaterade med FAT- eller FAT32-filsystemet.

Enheten stöder SDHC-standarden (SD High-Capacity) som tillåter att du använder minneskort på upp till 16 GB.

Använd endast kompatibla SD-kort som är godkända av Nokia. Nokia använder godkända branschstandarder för minneskort, men vissa märken är kanske inte helt kompatibla med enheten. Inkompatibla kort kan skada både kortet och enheten, och data på kortet kan gå förlorade.

Sätta i kortet

Skjut in minneskortet i adaptern i den riktning som visas på kortet så att etikettsidorna på kortet och adaptern är vända uppåt.

Sätt in minneskortet i minneskortplatsen så att det snedskurna hörnet pekar mot enhetens ovansida. Skjut försiktigt in minneskortet i facket tills det låses fast.

Du tar bort kortet genom att stänga av enheten och trycka på det så att det lossnar från facket.



Viktigt! Ta inte bort minneskortet under en pågående bearbetning där kortet används. Om du tar bort kortet under en pågående bearbetning kan både minneskortet och enheten skadas, liksom den information som lagras på kortet.

Kopiera filer till minneskortet

Om du vill spela musik, visa foton, se videor eller använda kartor med navigeringsenheten, måste du kopiera filerna till minneskortet från en kompatibel dator. Du kan göra det medan kortet sitter i navigeringsenheten eller i datorn. Innan du kopierar data till minneskortet kontrollerar du att kortet inte är låst.

Mappen Cities på minneskortet är nödvändig för att använda programmet *Navigatör* application. Du ska inte ändra eller ta bort den manuellt. Vid behov kan du återställa mappen från den medföljande DVD-skivan.

Anvisningar om hur du kopierar filer till minneskortet från den medföljande DVD-skivan finns i "DVD", på sidan 8.

Om du vill kopiera filer till minneskortet från en dator gör du något av följande:

- Om du vill kopiera filer till minneskortet i navigeringsenheten, kontrollerar du först att operativsystemet i datorn har stöd för USB-anslutna masslagringsenheter. Sådana operativsystem är t.ex. Windows 2000, Windows XP och Windows Vista.

Anslut ena änden av den medföljande DKE-2 USB-datakabeln till mini-USB-porten på enheten och den andra änden till en kompatibel USB-port på datorn.

Operativsystemet känner igen navigeringsenheten som en masslagringsenhet och [Masslagringsläge](#) visas på navigeringsenheten. Kopiera filerna från datorn till navigeringsenheten enligt anvisningarna i dokumentationen för operativsystemet.

När navigeringsenheten är ansluten till datorn med DKE-2-kabeln laddas enhetens batteri från datorn.

- Om du vill kopiera filer till minneskortet när det sitter i en dator, tar du bort kortet från navigeringsenheten och sätter in det i minneskortläsaren på datorn. Kopiera filerna enligt anvisningarna i dokumentationen för operativsystemet. Ta bort kortet från datorn och sätt in det i navigeringsenheten.

3. Grundläggande funktioner

■ Pekskärm

Använd de flesta funktionerna i enheten genom att peka på skärmen med fingret.



Viktigt! Undvik att repa pekskärmen. Använd aldrig en penna eller annat vasst föremål när du skriver på pekskärmen.

■ Öppna program från kartan

När du slår på enheten visas kartskrmen. På den här skärmen visas kartvyn i programmet *Navigatör*.

Enheten innehåller följande program:

- *Navigatör* (📍) för GPS-navigering (se sidan 26)
- *Telefon* (📞) för att ringa och besvara samtal med mobiltelefonen som är ansluten till enheten (se sidan 38)
- *Musik* (🎵) för att spela upp musik som är sparad på minneskortet (se sidan 43)
- *Galleri* (🖼️) för att visa foton och videoklipp på minneskortet (se sidan 46)
- *Installation* (🔧) för att ändra inställningar och visa information om enheten (se "Ändra enhetsinställningar", sidan 22 och "Ändra telefoninställningar", sidan 41).

Om du vill visa eller dölja huvudprogrammenyn trycker du på menyknappen. Om du vill öppna ett program från menyn pekar du på dess symbol.

Om du vill gå tillbaka till *Navigatör* från andra program trycker du på menyknappen.

Återgå till föregående fönster i valfritt program genom att peka på ➡.

Följande indikatorer visas på kartskrmen:



GPS-antennens signalstyrka är god.

-  GPS-antennens signalstyrka är inte tillräcklig för navigering.
-  Bateriaet är fulladdat.
-  Bateriaet börjar ta slut.
-  Om indikatorn är blå är Bluetooth aktiverat, men navigeringsenheten är inte ansluten till en kompatibel enhet.
Om indikatorn är grå är Bluetooth avstängt.
-  Navigeringsenheten är inte ansluten till en kompatibel enhet.

■ Justera ljudstyrkan

Om du vill justera volymen för det aktuella programmet trycker du på knappen volym upp (+) eller volym ned (-) eller håller den nedtryckt.

■ Ändra enhetsinställningar

Om du vill ändra enhetens inställningar trycker du på menyknappen och pekar på [Installation](#).

Ljudvolym och knappljud

Om du vill ställa in volymen för navigeringsanvisningar, samtal eller underhållningsfunktioner (musikspelare och videospelare) eller om du vill slå på eller av knappljudet, pekar du på [Ljudvolym](#). Ställ in volymen genom att peka på + eller - i önskat fält. Om du vill slå på eller av knappljuden pekar du på ▼ och den aktuella inställningen för knappljuden. När du har gjort inställningarna trycker du på ◀.

Språk

Välj språk för displaytexterna på enheten genom att peka på [Språk](#). Bläddra genom språken genom att peka på ▲ eller ▼. Peka på önskat språk och ◀.

Anvisningar för hur du installerar ett nytt språk på enheten finns i "DVD", på sidan 8. Du kan bara välja enhetens språk bland de språk du valt för [Navigatör](#).

Skärmljus

Justera bakgrundsbelysningen på displayen eller slå på eller av strömspararen genom att peka på [Skärmljus](#).

- Ange nivå för bakgrundsbelysningen genom att gå till [Skärmljus](#) och peka på + eller –.
- Om du vill ställa in efter vilken tid bakgrundsbelysningen stängs av när enheten inte används, går du till [Strömsparare \(batteri\)](#) och pekar på + eller –. Om du väljer [Aldrig](#) stängs inte bakgrundsbelysningen av automatiskt.

Tids- och datuminställningar

Du anger tids- och datuminställningar genom att peka på [Tid & datum](#). Bläddra genom inställningarna genom att peka på ▲ eller ▼.

- Du ställer in tiden genom att peka på tiden i [Tid](#). Peka på fältet för timme, minut eller sekund överst på den visade knappsatsen. Ange tiden genom att peka på siffrorna eller på + eller –. Peka sedan på ✓ för att spara inställningen.
- Du ställer in datumet genom att peka på datumet i [Datum](#). Peka på fältet för år, månad eller dag överst på knappsatsen. Ange datumet genom att peka på siffrorna eller på + eller –, och peka på ✓.
- Välj tidszon genom att peka på den aktuella inställningen i [Tidszon](#), önskad region beroende på var du befinner dig och ✓.
- Om du vill slå på eller av sommartid pekar du på den aktuella inställningen i [Sommartid](#) tills det önskade alternativet visas.
- Om du vill välja 12- eller 24-timmars tidsformat pekar du på den aktuella inställningen i [Tidsformat](#) tills det önskade alternativet visas.
- Välj datumformat genom att peka på aktuell inställning i [Datumformat](#). Peka på önskat format och ✓.

System

Om du vill kalibrera skärmen, återställa ursprungsinställningarna eller visa information om enheten pekar du på [System](#).

- Om du t.ex. vill kalibrera skärmen om den inte svarar som den ska, pekar du på [Skärmkalibrering](#). Peka och tryck kort på korshåren som visas. Upprepa det när korshåren flyttas på skärmen.
- Om du vill återställa ursprungsinställningarna trycker du på [Återställ fabriksinst.](#)
- Om du vill visa information om enheten pekar du på [Om](#). Bläddra genom informationen genom att peka på ▲ eller ▼.

FM-sändare

Enhetsen har en FM-sändare som gör att du kan lyssna på musik från programmet [Musik](#) via ett FM-bilradiosystem. Du kan också använda FM-sändaren för telefonsamtal. Anvisningar för hur du använder FM-sändaren med [Musik](#) finns på sidan 43.

Du anger inställningarna för FM-sändare genom att peka på [FM-sändare](#). Du kan också komma åt inställningarna i programmet [Musik](#) genom att peka på .

- Om du vill slå på eller av FM-sändaren pekar du på den aktuella inställningen i [Aktivera](#) tills det önskade alternativet visas.
- Om du vill spara de frekvenser du vill använda med sändaren pekar du på aktuell inställning i [Justera kanaler](#). Peka på önskad minnesplats (kanal) och . Ange frekvensen med knappsatsen som visas eller peka på + eller -. Spara inställningen genom att trycka på .
- Om du vill välja den frekvens du vill använda med sändaren pekar du på aktuell inställning i [Justera kanaler](#) och önskad kanal.

På grund av lagliga krav stängs FM-sändaren av automatiskt om det inte finns någon musik eller något aktivt samtal inom en minut. Slå på sändaren om du vill använda den.

Vissa länder har begränsningar för användning av FM-sändare. Kontakta de lokala myndigheterna för mer information. Du kan också hitta relaterad information på www.nokia.com eller på din lokala Nokia-webbplats.

■ Återställ

Om enheten slutar fungera även om den är laddad kan du återställa den genom att trycka på återställningsknappen på undersidan av enheten. Återställningen raderar inte enhetens inställningar.

4. Navigatör

Navigeringsenheten har en inbyggd GPS-mottagare som du kan använda för att identifiera din aktuella position och för navigering gata för gata.

När du slår på enheten visas kartvyn i programmet *Navigatör*. Om du vill använda navigeringen trycker du på menyknappen och pekar på *Navigatör*. Peka annars på .

Enheten tar emot signaler från ett antal GPS-satelliter för att avgöra din aktuella position. För GPS-satellitnavigering måste du placera enheten så att den har fri sikt mot himlen.

Det kan ta från några sekunder till flera minuter att upprätta en GPS-anslutning. Anslutningstiden beror på hur bra GPS-mottagaren kan ta emot satellitsignaler. Det tar längre tid att upprätta anslutningen om du inte har använt GPS på flera dagar eller är långt borta från där du använde enheten sist.

Om GPS-anslutningen har god kvalitet visas . Om anslutningen inte är tillräckligt bra för navigering visas . I så fall kontrollerar du att enheten har fri sikt mot himlen.

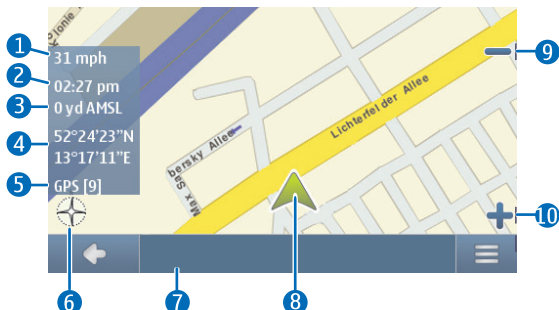
Anvisningar om hur du kopierar navigeringsfiler till minneskortet finns i "DVD", på sidan 8. Kopiera alla navigeringsfiler till mappen Cities.

■ Karta

När enheten har en GPS-anslutning visar *Navigatör* din aktuella position på en karta. Kartan har två lägen: spårningsläge och bläddringsläge.

Spårningsläge

I spårningsläge följer kartan GPS-positionen och visar följande information:

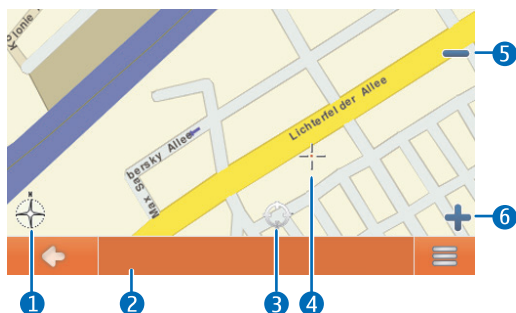


1. Aktuell hastighet
2. Tid
3. Höjd över havsnivå
4. Geografiska koordinater
5. Antal GPS-satelliter som enheten är ansluten till
6. Kompassros
7. Namn på aktuell position
8. Aktuell GPS-position
9. Zooma ut
10. Zooma in

Om du vill bläddra i kartan pekar du på kartan för att gå till bläddringsläge.

Bläddringsläge

I bläddringsläge är nedre delen av skärmen orange och norr är uppåt på skärmen. Kartan visar information:



1. Kompassros
2. Namn på aktuell position
3. Aktuell GPS-position
4. Markör
5. Zooma ut
6. Zooma in

Om du vill välja en plats på kartan zoomar du in eller ut på kartan om det behövs och flyttar kartan med fingret tills markören pekar på rätt plats. Peka på ≡ och det önskade alternativet. Du kan navigera till platsen, lägga till den till en rutt ([Via](#)), spara den som bokmärke eller söka efter intressanta platser i närheten. Du kan också ändra kartinställningarna.

Om du vill välja en intressant plats på kartan flyttar du markören över platsen med fingret. Ikonen för den intressanta platsen visas inom parenteser och platsens namn och telefonnummer visas. Peka på ≡ för tillgängliga alternativ.

Om du vill återgå till spårningsläget eller navigeringsskärmen pekar du på ➔.

■ Navigera till en destination

Om du vill navigera till en destination trycker du på menyknappen och pekar på [Navigatör](#) > [Destination](#) och något av följande:

- [Adress](#) – du kan ange destinationens adress. Se "Navigera till en adress", på sidan 31.
- [?Senaste](#) – du kan navigera till en tidigare besökt plats. Se "Senaste platser", på sidan 34.
- [Favoriter](#) – du kan navigera till en plats du har sparat som favorit. Se "Favoriter", på sidan 32.
- [Kontakter](#) – du kan navigera till en adress som sparats med ett namn i telefonboken (om den innehåller adresser). Peka på de första bokstäverna i det önskade namnet med knappsatsen som visas. En lista över de första matchande namnen visas överst. Peka på ✓ eller listan. Peka på önskat namn och [Navigera](#).
- [Sök intressant plats](#) – du kan söka efter önskad intressant plats. Se "Navigera till en intressant plats", på sidan 31.

När du har ställt in destinationen pekar du på ☰ och [Navigera](#). Enheten beräknar rutten till destinationen.

Navigeringsskärmen

När enheten har beräknat ruten till destinationen visas navigeringsskärmen:



1. Nästa gata
2. Väg
3. Nästa sväng och avståndet till den
4. Aktuell hastighet
5. Beräknad ankomsttid till destinationen
6. Avstånd till destinationen
7. Genomsnittshastighet (om funktionen är på)
8. Kompassros
9. Aktuell gata
10. Aktuell position och riktning
11. Zooma ut
12. Zooma in

När du kommer till en sväng eller annan manöver hör du en röstänvisning om den. Svängar och andra manövrar visas med röda pilar på kartan.

För enkelriktade gator visas den tillåtna riktningen med en blå pil.

Om du vill bläddra i kartan pekar du på den. Om du vill stoppa navigeringen pekar du på ➡.

Tillgängliga funktioner på navigeringsskärmen

Om du vill använda de funktioner som finns tillgängliga under navigeringen pekar du på . Du kan göra följande:

- Om du vill blockera den beräknade ruten för den önskade sträckan och tvinga fram en alternativ rutt, pekar du på [Alt. rutt](#).
- Om du vill visa manövrarna längs ruten som en lista över navigeringspunkter, pekar du på [Väglista](#).
- Om du vill spara den aktuella positionen som ett bokmärke pekar du på [Spara](#). Se även "Bokmärken", på sidan 33.
- Om du vill stänga av ljudet för eller ange volymen för röstinstruktioner pekar du på [Volym](#).
- Om du vill visa en lista över relevanta trafikhändelser pekar du på [Trafikinfo](#). Se även "Trafikinformation (TMC)", på sidan 35.
- Om du vill söka efter en intressant plats pekar du på [Sök](#). Se även "Navigera till en intressant plats", på sidan 32.
- Om du vill ändra några navigeringsinställningar pekar du på [Inställningar](#) (se "Navigeringsinställningar", på sidan 35). Om du vill växla från kartvyn till den ikonbaserade vyn pekar du på [Kartinställningar](#) > [Karta](#) ([Pilar](#) visas). När [Pilar](#) är aktiverat visar navigationsskärmen en stor ikon med nästa sväng, avstånd till destinationen och en förloppsindikator som visar avståndet till nästa sväng.
- Om du vill slå på eller av varningen för hastighetsbegränsning, pekar du på [Start](#) eller [Stopp](#).

Navigera till en adress

Om du vill söka efter en adress du vill navigera till trycker du på menyknappen och pekar på [Navigatör](#) > [Destination](#) > [Adress](#). Om du vill välja land, ort (eller postnummer), gata och gatunummer (valfritt) pekar du på fälten i tur och ordning och matar in uppgifterna med knappsatsen som visas.

När du använder knappsatsen kan du bara peka på de knappar som leder till ett sökresultat. Alla andra knappar är inaktiverade. Om du vill radera

den sista bokstaven pekar du på [Clr](#). Du kan ange tecken tills du har begränsat sökningen till bara ett resultat. Du kan också peka på [Q](#) och önskad adress på listan. Bläddra genom listan med upp- eller nedpilen. Om du vill begränsa sökningen pekar du på [←](#).

När du har hittat adressen pekar du på [≡](#) på skärmen [Hitta adress](#) och sedan på önskat alternativ. Du kan navigera till adressen, lägga till den till en rutt ([Via](#)), spara den som bokmärke eller visa den på kartan.

Navigera till en intressant plats

Du kan söka efter en intressant plats nära den önskade platsen.

Om du vill navigera till en intressant plats trycker du på menyknappen och pekar på [Navigatör](#) > [Destination](#) > [Sök intressant plats](#). Startpunkten för sökningen (vanligen den aktuella positionen) visas överst på skärmen. Om du vill ändra startpunkten pekar du på [Var?](#) och sedan på [Adress](#) för att ange adressen, [Favoriter](#) för att välja en tidigare sparad adress eller [GPS-position](#) för att ange den aktuella positionen som startpunkt.

Peka på kategorin och underkategorin för den intressanta platsen. Du kan också peka på [Q](#), ange namnet på den intressanta platsen och peka på [✓](#).

En lista över hittade intressanta platser visas. Listan sorteras efter avstånd från startpunkten. Peka på önskad intressant plats och önskat alternativ.

Favoriter

Om du vill navigera till eller hantera destinationer som du sparat som favoriter trycker du på menyknappen och pekar på [Navigatör](#) > [Destination](#) > [Favoriter](#) och något av följande: [Hem och Arbete](#) (din hem- eller arbetsadress), [Bokmärken](#) (tidigare sparade adresser) eller [Resor](#).

Hem- och arbetsadresser

Om du vill definiera en hem- eller arbetsadress går du till [Favoriter](#) och pekar på [Hem och Arbete](#). Peka på önskat fält och det önskade

alternativet. Du kan ange adressen, ange den aktuella positionen som adress eller välja adress från listan över tidigare platser.

Om du vill redigera en adress pekar du på adressen och [Redigera](#).

Om du vill använda andra tillgängliga alternativ pekar du på adressen och det önskade alternativet. Du kan navigera till adressen, lägga till den i en rutt ([Via](#)), visa den på kartan, ta bort den eller ta bort alla adresser.

Bokmärken

Om du vill hantera de destinationer du har sparat som bokmärken går du till [Favoriter](#) och pekar på [Bokmärken](#).

Peka på en destination i bokmärkeslistan och önskat alternativ. Du kan navigera till destinationen, lägga till den i en rutt, visa den på kartan, ta bort den eller byta namn på den eller sortera eller rensa bokmärkeslistan.

Resor

En resa är en lista över 2 till 6 destinationer (delmål). När du väljer en resa för navigering vägleds du genom delmålen i den angivna ordningen. Om du vill skapa eller hantera resor går du till [Favoriter](#) och pekar på [Resor](#).

Om du vill skapa en ny resa går du till [Förvalta resor](#) och pekar på [Skapa en ny rutt](#). Du behöver inte ange en startpunkt för resan eftersom resan påbörjas från den aktuella GPS-positionen.

- Om du vill lägga till ett delmål till resan pekar du på + och önskat alternativ. Om du vill lägga till en plats som visas på kartan pekar du på [Karta](#), zoomar in eller ut på kartan om det behövs, drar kartan med fingret tills markören pekar på rätt plats och pekar på . När du har lagt till minst två delmål pekar du på  och önskat alternativ (se listan över alternativ i "Planera en rutt", på sidan 34).
- Om du vill ta bort ett delmål från resan pekar du på delmålet i listan och .
- Om du vill flytta ett delmål i listan pekar du på delmålet och på pilen uppåt eller nedåt.

Om du vill redigera eller använda en sparad resa går du till [Förvalta resor](#), pekar på resan och väljer önskat alternativ. Du kan börja navigera till det första delmålet på resan, redigera resan, byta namn på eller ta bort resan eller ta bort alla sparade resor.

Senaste platser

Om du vill visa de senast besökta platserna trycker du på menyknappen och pekar på [Navigatör](#) > [Destination](#) > [Senaste](#).

Om du vill navigera till en plats lägger du till den i en rutt ([Via](#)) och pekar på platsen och önskat alternativ.

■ Planera en rutt

Du kan planera rutten i förväg även utan GPS-anslutning.

Om du vill planera en rutt trycker du på menyknappen och pekar på [Navigatör](#) > [Destination](#). Välj startpunkt för rutten på samma sätt som en destination och lägg till den i rutten ([Via](#)). När du pekar på [Via](#) visas [Destinationslista](#). Om du vill lägga till en vägpunkt i rutten pekar du på + och väljer platsen på samma sätt som en destination. Om du vill ta bort en vägpunkt pekar du på önskad plats och . Ruttens startpunkt visas överst i listan och slutpunkten visas nederst. Om du vill ändra ordning på listan pekar du på den vägpunkt du vill flytta och pekar på pilen uppåt eller nedåt.

När du har ställt in rutten pekar du på  för följande alternativ:

- Om du vill beräkna rutten pekar du på [Visa rutt](#). När rutten beräknas visas start- och slutpunkterna på kartan. Efter beräkningen visas en ruttsammanfattning med de markerade vägpunkterna, med beräknad restid och avstånd för varje vägpunkt och för hela rutten. Om du vill visa en detaljerad väglista pekar du på högerpilen. Peka på högerpilen om du vill ta bort den från väglistan. Peka på högerpilen om du vill visa vägpunkterna på kartan. Rutten visas på kartan och namnet på den aktuella vägpunkten visas överst. Om du vill gå till föregående eller nästa vägpunkt pekar du på pilen till vänster eller höger om vägpunktens namn. Återgå till föregående fönster genom att peka på vänsterpilen.

- Om du vill visa en simulering av rutten på kartan med röstänvisningar pekar du på [Simulera](#).
- Om du vill spara vägpunktslistan som en resa pekar du på [Spara](#) eller [Spara som](#). När du sedan väljer resan för navigering vägleds du först till den första vägpunkten på resan. Om du är nära startpunkten och inte vill bli vägledt till den tar du bort startpunkten innan du sparar resan.
- Om du vill navigera till den första vägpunkten på resan pekar du på [Navigera](#).

■ Trafikinformation (TMC)

Om du vill visa en lista över trafikhändelser längs rutten när du navigerar eller i spårningsläge, pekar du på  > [Trafikinfo](#). Listan sorteras efter avstånd från din aktuella position. Listan baseras på TMC-meddelanden (Traffic Message Channel) som du kan ta emot via den inbyggda TMC-mottagaren från den lokala TMC-operatören. Trafikinformationens tillgänglighet och exakthet beror på TMC-tjänstens leverantör. Om du vill använda tjänsten måste du hålla laddaren ansluten till navigeringsenheten eftersom laddaren innehåller TMC-antennen.

Händelserna på rutten visas i rött på listan. Följande information kan visas: namnet på gatan där händelsen inträffade, händelsetyp och avstånd från din aktuella position. Om du vill visa platsen för händelsen på kartan pekar du på händelsen.

■ Navigeringsinställningar

Om du vill komma åt [Navigatör](#)-inställningarna trycker du på menyknappen, pekar på [Navigatör](#) > [Inställningar](#) och något av följande: [Allmänna inställningar](#), [Kartinställningar](#), [Guidning](#) eller [Volym](#).

När du har valt de önskade inställningarna i ett fönster pekar du på  för att spara inställningarna.

Allmänna inställningar

Du kan ställa in hur enheten reagerar på TMC-meddelanden, ställa in genomsnittshastighet för hastighetsvarnaren, välja en röst för navigeringsanvisningar ([VoiceSkin](#)), välja enhet för avstånd och visa version för programmet [Navigatör](#).

Om du vill ställa in hur enheten reagerar på TMC-meddelanden pekar du på TMC-ikonen tills önskat alternativ visas. Om du väljer [Automatisk](#) vägleder enheten dig automatiskt till den föreslagna alternativa rutten runt trafikhändelser på rutten. Om du väljer [Manuell](#) varnar enheten dig och trafikhändelser och frågar om du vill använda en alternativ rutt. Om du väljer [Av](#) visar enheten trafikinformation men föreslår inte en alternativ rutt. Se även "Trafikinformation (TMC)", på sidan 35.

Om du vill välja en manlig eller kvinnlig röst för navigeringsanvisningar pekar du på [VoiceSkin](#) och önskad röst. (Om du vill välja språk ser du "Språk", på sidan 22.) För vissa språk kan du välja ett text-till-tal-skal (visas med "TTS" ("Text-to-Speech")) som gör att du kan höra gatunamn, gatunummer, namn på motorvägsavfarter och ortnamn under navigering. När du väljer ett text-till-tal-skal är röstanvisningarna längre.

Kartinställningar

Om du vill välja vilka kategorier av intressanta platser som kan visas som ikoner på kartan pekar du på [Infolager](#), önskade kategorier och .

Om du vill välja dag- eller nattläge eller ställa in enheten att välja läge automatiskt, pekar du på motsvarande ikon tills önskat alternativ visas. Om du väljer [Automatiskt](#) väljs läget beroende på aktuell tid.

Om du vill välja en karta pekar du på [Kartor](#). Om du har kartor för flera regioner på minneskortet pekar du på namnet på den karta du vill använda. Om du vill använda kartan för navigering måste du ha en licens för den. Om du inte har en licens kan du bläddra i kartan, visa din position på den, söka efter en destination (men inte navigera till den) och använda ruttplanering.

Om du vill använda 2D- eller 3D-effekter för kartan pekar du på motsvarande ikon.

Om du vill ställa in att kartan ska peka i den aktuella riktningen (*Riktning uppåt*) eller mot överkanten av skärmscreen (*Norr uppåt*) pekar du på motsvarande ikon.

Guidning

Du kan använda transportsätt eller den snabbaste eller kortaste rutten, samt tillåta eller undvika betaltvägar, motorvägar eller färjor. Välj ett alternativ genom att peka på motsvarande ikon.

Det valda transportsättet avgör vilken typ av vägar enheten föreslår för navigering. Du kan välja bland följande sätt:

- *Snabb* – förutsätter snabb transport på motorvägar.
- *Långsam* – förutsätter att du kör långsammare.
- *Cykel* – tar hänsyn till cykelvägar och begränsar vägar där cykeltrafik är förbjuden. Röstanvisningar används inte.
- *Lätt lastbil* – tar hänsyn till begränsningar för lätt lastbil.
- *Motorcykel* – tar hänsyn till begränsningar för motorcykel.
- *Fotgängare* – tar hänsyn till gångtrafik, inklusive tillgång till enkelriktade gator och gånggator. Röstanvisningar används inte.
- *Vespa* – tar hänsyn till begränsningar för skoter och moped.

Volym

Om du vill välja standardvolym för röstanvisningar pekar du på + eller -. Stäng av ljudet på anvisningarna genom att peka på . Slå på ljudet genom att peka på .

5. Samtalshantering

Om du besvarar ett samtal när du använder funktionen *Navigatör* stängs ljudet på de talade köranvisningarna av tills du avslutar samtalet. Om du vill visa kartan och minimera skärmen för alternativ under pågående samtal trycker du på menyknappen.  visas i skärmens övre högra hörn. Öppna skärmen för alternativ under pågående samtal genom att peka på .

Om du besvarar ett samtal medan du använder programmet *Musik* pausas musiken tills du avslutar samtalet. Om FM-sändaren är påslagen används den också för samtalsljud. Du kan slå på FM-sändaren under eller omedelbart före ett samtal.

Om du vill gå till *Navigatör* trycker du på menyknappen. Om navigeringen inte är aktiv visar den vänstra delen av skärmen två genvägsknappar till *Navigatör*. Om du vill söka efter en adress för navigering pekar du på *Gå till*. Om du vill gå till kartvyn pekar du på *Karta*.

■ Ringa ett samtal

Du kan ringa med navigeringsenheten om den är ansluten till en kompatibel mobiltelefon och ett samtal inte pågår.

Slå ett nummer med knappsatsen

1. Tryck på menyknappen och peka på *Telefon* > *Knappsats*.
2. Ange ett telefonnummer inklusive riktnummer genom att peka på siffrorna en i taget. (Om du vill radera den senaste siffran pekar du på *Clr.*)

När du ringer utlandssamtal trycker du på + för det internationella prefixet (tecknet + ersätter prefixet) och anger sedan landsnummer, riktnummer (eventuellt utan den inledande nollan) och telefonnummer.

3. Peka sedan på  för att ringa upp.
4. Om du vill avsluta samtalet eller avbryta uppringningsförsöket pekar du på .

Ringa en sparad kontakt

Om du vill ringa en kontakt som du har hämtat från din mobiltelefon trycker du på menyknappen och pekar på [Telefon](#) > [Kontakter](#).

Peka på de första bokstäverna i det önskade namnet med knappsatsen som visas. (Om du vill radera den sista bokstaven trycker du på [Clr](#).) De första namnen som stämmer med det du har angivit visas överst. Peka på ✓ eller listan om du vill visa alla matchande namn. Peka på ▲ eller ▼ om listan är lång, eller mata in fler bokstäver genom att peka på ➡. Om du vill visa telefonnumren som är sparade med ett namn pekar du på namnet. Ring upp ett telefonnummer genom att peka på det.

Samtalslogg

Du kan visa de 20 senaste samtalen som du har missat, mottagit eller ringt medan du har använt navigeringsenheten med din kompatibla mobiltelefon genom att trycka på menyknappen och peka på [Telefon](#) > [Samtalslogg](#) och önskat alternativ. Bläddra genom numren genom att peka på ▲ eller ▼. Ring upp ett nummer genom att peka på det.

Om du vill ringa senast uppringda nummer trycker du på menyknappen och pekar på [Telefon](#) > [Knappsats](#) >  eller pekar på [Telefon](#) > [Samtalslogg](#) > [Ring igen](#).

Om du vill rensa samtalslistorna trycker du på menyknappen och pekar på [Telefon](#) > [Samtalslogg](#) > [Töm listor](#) > [Töm](#).

Missade och mottagna samtal registreras bara av navigeringsenheten om dessa funktioner stöds av nätet och telefonen är på och inom nätets mottagningsområde.

Röststyrd uppringning

Om du vill ringa ett telefonnummer som är sparat i telefonboken i din telefon med röststyrd uppringning trycker du på menyknappen och pekar på [Telefon](#) > [Röstsamtal](#). Den här funktionen kan inte användas om ett samtal pågår, och din telefon måste stödja användning av röststyrd uppringning med navigeringsenheten.

Säg röstmärket när du uppmanas att göra det. Mer information finns i användarhandboken för telefonen.

Snabbuppringning (Favoriter)

Om du vill ringa ett telefonnummer med snabbuppringning trycker du på menyknappen och pekar på **Telefon** > **Favoriter** när ett samtal inte pågår. Om du vill ringa upp pekar du på kontakten.

Tilldela ett snabbuppringningsnummer

Lägg till en kontakt till vyn **Favoriter** genom att peka på en knapp som inte är tilldelad (som indikeras med **<tilldela>**) och gör något av följande:

- Om du vill lägga till en kontakt som du hämtat från din mobiltelefon anger du de första bokstäverna i det önskade namnet, ✓, och önskat namn och telefonnummer.
- Om du vill lägga till ett telefonnummer genom att mata in det pekar du på , siffrorna i telefonnumret och ✓.

Hantera snabbuppringningsnummer

Om du vill ta bort en eller alla kontakter från **Favoriter** pekar du på  och önskat kontakt- och borttagningsalternativ.

Om du vill ändra en kontakt i **Favoriter** pekar du på , kontakten som du vill ändra och **Ersätt**. Tilldela en ny kontakt.

■ Svara på eller avvisa ett samtal

Ta emot ett inkommande samtal genom att peka på .

Om du inte besvarar ett samtal kan du visa namnet på eller telefonnumret till personen som ringt genom att peka på **Visa** efter samtalet, om personen som ringde tillåter detta. Ring upp ett nummer på listan genom att peka på det.

Om du vill avvisa samtalet pekar du på .

Samtal väntar

Samtal väntar är en nättjänst. För att kunna använda samtal väntar måste mobiltelefonen ha stöd för profilen Bluetooth Hands-Free 1.5, och dessutom måste samtal väntar vara aktiverat i telefonen.

Om du vill besvara ett väntande samtal och parkera det pågående samtalet pekar du på .

Växla mellan samtalen med [Pendla](#). Om du vill avsluta båda samtalen pekar du på [Avsluta alla](#).

Om du trycker på menyknappen för att visa kartan och minimerar skärmen med alternativ under pågående samtal visas antalet samtal bredvid .

■ Alternativ under pågående samtal

Du kan använda vissa samtalsfunktioner under ett samtal. De tillgängliga funktionerna visas på en skärm för alternativ under pågående samtal som visas när du påbörjar ett samtal.

Om du vill minimera skärmen med alternativ under pågående samtal, till exempel för att visa kartan, trycker du på menyknappen under ett samtal. Öppna skärmen för alternativ under pågående samtal genom att peka på .

Du kan använda följande funktioner under ett samtal.

- Om du vill stänga av mikrofonen under samtalet pekar du på [Mik av](#). Om du vill slå på den pekar du på [Mik på](#).
- Om du vill växla samtal från navigeringsenheten till en kompatibel mobiltelefon pekar du på [Till telefon](#). Vissa enheter kan stänga Bluetooth-anslutningen tills samtalet avslutas.

Om du vill växla tillbaka samtalet till navigeringsenheten pekar du på [Till handsfree](#) eller använder motsvarande funktion på telefonen.

- Om du vill skicka DTMF-tonsträngar (t.ex. ett lösenord) under ett samtal pekar du på [DTMF](#). Peka på de tecken som du vill sända som toner. Det här är en nättjänst. Kontakta tjänsteleverantören för information om tillgänglighet.

■ Ändra telefoninställningar

Om du vill ändra inställningar som har med Bluetoothanslutningar, kontakter eller samtal att göra trycker du på menyknappen och pekar på [Telefon > Inställningar](#). Bläddra genom inställningarna genom att peka på  eller .

Telefonanslutningar

Om du vill ansluta navigeringsenheten till en hopkopplad mobiltelefon pekar du på den aktuella inställningen i [Telefonanslutningar](#). Peka på önskad enhet eller peka på [Koppla ny](#) om du vill koppla navigeringsenheten till en ny enhet.

Bluetooth

Om du vill slå på eller av Bluetooth-funktionen pekar du på den aktuella inställningen i [Bluetooth](#) tills det önskade alternativet visas.

Hämta kontakter

Om du vill hämta kontakter från den anslutna mobiltelefonen pekar du på hämtningsstatusen i [Hämta kontakter](#) och [Ja](#).

Hämtningsstatusen kan vara [Inte klar](#) (kontakterna har inte hämtats från enheten), [Pågår](#) (kontakterna hämtas) eller [Klar](#) (kontakterna har hämtats).

Sortera kontakter

Om du vill ange i vilken ordning kontakter ska sorteras pekar du på den aktuella inställningen i [Sortera kontakter](#) tills det önskade alternativet visas.

Rington

Om du vill välja rington för inkommande samtal pekar du på aktuell inställning i [Rington](#). En lista över tillgängliga toner visas. Peka på önskad ton och [Spela upp](#) om du vill lyssna på den eller [Som rington](#) om du vill aktivera den.

På vissa mobiltelefoner spelas en egen signal istället för den som du väljer här.

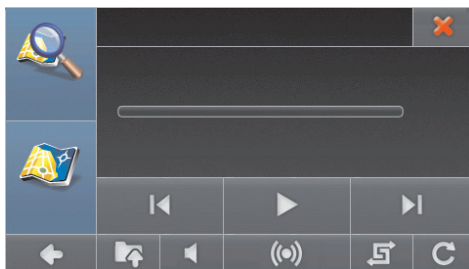
Ringvolym

Om du vill ange ringtonens volym pekar du på + eller - i [Ringvolym](#).

6. Musikspelaren

Om du vill spela låtar som du har sparat på minneskortet trycker du på menyknappen och pekar på [Musik](#).

Anvisningar om hur du kopierar filer till minneskortet finns i "Minneskortet", på sidan 19. Kopiera låtarna till mappen Musik för att lättare hitta dem med programmet [Musik](#).



Programmet stöder filformaten MP3, WMA, AAC och eAAC+. Det betyder dock inte att alla varianter av de här formaten kan användas med programmet.



Varning! Håll inte enheten vid örat när du använder högtalaren, eftersom volymen kan vara extremt hög.

■ Använda FM-sändaren eller hörlurar

Du kan lyssna på musikspelaren via bilstereon eller kompatibla hörlurar. Använd den inbyggda FM-sändaren om du vill lyssna på musik via bilstereon.

FM-sändaren

Om du vill lyssna på låtarna via bilstereon pekar du på  i spelarfönstret. Slå på sändaren om den är avslagen. Välj sändningskanal genom att peka på [Justera kanaler](#) och önskad kanal. Välj samma FM-

frekvens på bilradion och ställ in den till önskad volym. Du ska nu höra musiken från bilstereon.

Om du använder FM-sändaren förbrukas mer energi och batteriets livslängd förkortas.

Hörlurar

Navigeringsenheten har en kontakt för stereoljudutgång för kompatibla hörlurar med en 3,5 mm-kontakt. Kontakten är kompatibel med hörlurar med impedansen 32 ohm eller högre.

■ Lyssna på musik

Öppna en musikmapp genom att peka på  och den önskade mappen. Bläddra genom låtarna genom att peka på  eller .

Spela upp en låt genom att peka på den. Du kan markera flera låtar om du vill. (Avmarkera en låt genom att peka på den.) Markera alla låtar i den aktuella mappen och dess undermappar genom att peka på . (Avmarkera genom att peka på .) Om du vill återgå till den högre menynivån pekar du på .

Spela upp den markerade låten eller låtarna genom att peka på .



Varning! Lyssna på musik på måttlig ljudnivå. Kontinuerlig exponering av ljud på hög volym kan skada hörseln.

Pausa uppspelningen genom att peka på . Återuppta uppspelningen genom att peka på .

Om du vill gå direkt till nästa markerade låt pekar du på . Om du vill gå direkt till föregående låt eller början på den aktuella låten pekar du på .

Stäng av ljudet på musiken genom att peka på . Slå på det igen genom att peka på , eller tryck på en av volymknapparna.

Om du vill spola framåt eller bakåt inom sången flyttar du reglaget som visas nedanför låttiteln.

Du justerar volymen genom att trycka på någon av volymknapparna.

Repetera låten genom att peka på . Ikonen blir grön. Spela låten bara en gång genom att peka på samma ikon. Ikonen blir vit.

Om du vill spela upp låtarna i slumpvis ordning pekar du på . Ikonen blir grön. Om du vill spela upp låtarna i normal ordning pekar du på samma ikon. Ikonen blir vit.

Om du vill ta bort en låt från minneskortet pekar du på  i spelarfönstret, låten som du vill ta bort och .

Stäng musikspelaren genom att peka på .

■ Gå till navigeringsfönstret

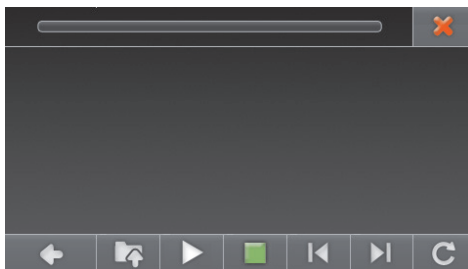
Om du vill gå till *Navigatör* medan du lyssnar på musik trycker du på menyknappen eller pekar på . Musiken fortsätter att spela i bakgrunden. Om du vill återgå till musikspelaren trycker du på menyknappen och pekar på *Musik*.

Om navigeringen inte är aktiv visar den vänstra delen av skärmen två genvägsknappar till *Navigatör*. Om du vill söka efter en adress för navigering pekar du på *Gå till*. Om du vill gå till kartvyn pekar du på *Karta*.

7. Videospelaren

Om du vill titta på videoklipp som du har sparat på minneskortet trycker du på menyknappen och pekar på [Galleri](#) > [Videor](#).

Anvisningar om hur du kopierar filer till minneskortet finns i "Minneskortet", på sidan 19. Kopiera låtarna till mappen Video för att lättare hitta dem med programmet [Videor](#).



Programmet har stöd för filformaten MPEG-4, 3GP och WMV. Det betyder dock inte att alla varianter av de här formaten kan användas med programmet.



Varning! Håll inte enheten vid örat när du använder högtalaren, eftersom volymen kan vara extremt hög.

■ Titta på videoklipp

Öppna en videomapp genom att peka på  och den önskade mappen. Bläddra genom videoklippen genom att peka på  eller .

Titta på en video genom att peka på den. Du kan markera flera videor om du vill. (Avmarkera en video genom att peka på den.) Markera alla videor i den aktuella mappen och dess undermappar genom att peka på . (Avmarkera genom att peka på .) Om du vill återgå till den högre menynivån pekar du på .

Spela upp den markerade videon eller videorna genom att peka på . Medan videon spelas kan du göra följande:

- Pausa uppspelningen genom att peka på . Återuppta uppspelningen genom att peka på . Stoppa uppspelningen genom att peka på .
 - Spela upp nästa eller föregående video genom att peka på  eller .
 - Om du vill titta på videon i fullskärmsläge eller återgå till normal vy pekar du på videon.
 - Repetera videon genom att peka på . Ikonen blir grön. Spela videon bara en gång genom att peka på samma ikon. Ikonen blir vit.
- Återgå till föregående fönster genom att peka på .

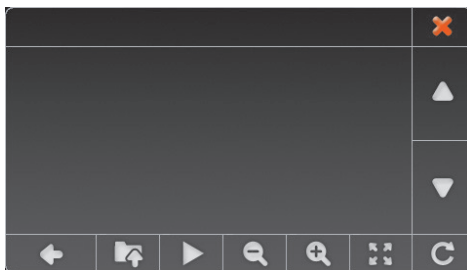
Stäng videospelaren genom att peka på .

Om du vill gå till [Navigatör](#) trycker du på menyknappen.

8. Bildvisningsprogram

Om du vill titta på bilder som du har sparat på minneskortet trycker du på menyknappen och pekar på [Galleri](#) > [Bilder](#).

Anvisningar om hur du kopierar filer till minneskortet finns i "Minneskortet", på sidan 19. Kopiera bilderna till mappen Foton för att lättare hitta dem med programmet [Bilder](#).



Programmet har stöd för filformaten JPEG, BMP, PNG och GIF. Det betyder dock inte att alla varianter av de här formaten kan användas med programmet.

■ Visa bilder

Öppna en bildmapp genom att peka på och den önskade mappen. Bläddra genom bilderna genom att peka på eller .

Visa en bild genom att peka på den. Du kan markera flera bilder om du vill. (Avmarkera en bild genom att peka på den.) Markera alla bilder i den aktuella mappen och dess undermappar genom att peka på . (Avmarkera genom att peka på .) Om du vill återgå till den högre menynivån pekar du på .

Visa den markerade bilden eller bilderna genom att peka på .

När bilden visas kan du göra följande:

- Zooma in bilden genom att peka på . Zooma ut genom att peka på .

- Visa bilden i helskärm genom att peka på . Peka på den vänstra sidan av bilden om du vill visa föregående bild och den högra sidan om du vill visa nästa bild.

Återgå till vanlig vy genom att peka på mitten av bilden.

- Roter bilden 90 grader genom att peka på .
- Om du vill visa bilder som ett bildspel markerar du flera bilder och pekar på . Återgå till vanlig vy genom att peka på den visade bilden.

Om du vill ta bort en bild från minneskortet pekar du på  i bildfönstret, bilden som du vill ta bort och .

Återgå till föregående fönster genom att peka på .

Stäng bildvisningsprogrammet genom att peka på .

Om du vill gå till [Navigatör](#) trycker du på menyknappen.

9. Information om batteri

Enheten har ett inbyggt, laddningsbart batteri som inte kan tas bort. Försök inte att ta bort batteriet från enheten eftersom det kan medföra att enheten skadas. Batteriet kan laddas och laddas ur hundratals gånger, men så småningom har det tjänat ut. Ladda endast batterierna med laddare som är godkända av Nokia och avsedda för enheten. Om du använder en icke godkänd laddare kan det medföra risk för brand, explosion, läckage eller andra faror.

Om ett batteri används för första gången eller om batteriet inte har använts på länge kan det vara nödvändigt att ansluta laddaren och sedan koppla ur och återkoppla den för att starta laddningen. Om batteriet är helt urladdat kan det ta några minuter innan laddningsindikatorn visas på skärmen.

Koppla bort laddaren från eluttaget och enheten när den inte används. Lämna inte ett fulladdat batteri i laddaren eftersom överladdning kan förkorta batteriets livslängd. Ett fulladdat batteri som inte används laddas så småningom ur.

Försök alltid förvara batteriet mellan 15 °C och 25 °C (59 °F och 77 °F). Vid extrema temperaturer minskar batteriets kapacitet och livslängden förkortas. En enhet med för varmt eller kallt batteri kan tillfälligt sluta fungera. Batteriernas prestanda är särskilt begränsade i temperaturer långt under -0 °C.

Kasta aldrig batterier i öppen eld eftersom de riskerar att explodera. Även skadade batterier riskerar att explodera.

Använd aldrig en laddare som är skadad.

Skötsel och underhåll

Din enhet är en tekniskt avancerad produkt framställd med stor yrkesskicklighet och bör behandlas med största omsorg. Genom att följa nedanstående råd kan du se till att garantin täcker eventuella skador.

- Skydda enheten mot fukt. Nederbörd, fukt och alla typer av vätskor kan innehålla ämnen som fräter på de elektroniska kretsarna. Om enheten utsätts för väta låter du den torka ordentligt.
- Använd eller förvara inte enheten i dammiga, smutsiga miljöer. Enhetens rörliga delar och elektroniska komponenter kan ta skada.
- Förvara inte enheten på varma platser. Höga temperaturer kan förkorta livslängden för elektroniska apparater, skada batterierna och förvränga eller smälta vissa plaster.
- Förvara inte enheten på kalla platser. När enheten värms upp till normal temperatur kan det bildas fukt på insidan, vilket kan skada de elektroniska kretsarna.
- Försök inte att öppna enheten.
- Tappa inte enheten. Slå eller skaka inte heller på den. Om den behandlas omilt kan kretskorten och finmekaniken gå sönder.
- Använd inte starka kemikalier, lösningsmedel eller frätande/starka rengöringsmedel för att rengöra enheten.
- Måla inte enheten. Målarfärg kan täppa till dess rörliga delar och hindra normal användning.
- Icke godkända ändringar eller fästnanordningar kan skada enheten och kan eventuellt bryta mot de bestämmelser som gäller radioenheter.

Dessa råd gäller såväl enhet som batteri, laddare eller annat tillbehör. Om någon enhet inte fungerar som den ska, tar du den till närmaste kvalificerade serviceverkstad.



Avfallshantering

Den överkursade soptunnan på produkter, litteratur eller paketering innebär att alla elektriska och elektroniska produkter, batterier och ackumulatorer ska lämnas till en återvinningsstation vid slutet av sin livslängd. Kravet gäller i EU och andra länder med separat sopuppsamling. Kasta inte dessa produkter med det vanliga hushållsavfallet.

Genom att lämna produkterna till insamling hjälper du till att undvika okontrollerad sophantering och främja återvinning av material. Mer information

om insamling och återvinning finns hos produktens återförsäljare, lokala myndigheter, organisationer som bevakar tillverkningsindustrin eller hos närmaste Nokia-representant. Produktens eko-deklaration eller information om hur du returnerar en uttjänt produkt finns i den landsspecifika informationen på www.nokia.com.