

Användarhandbok för Nokia 6210 Navigator

CE 0434

ÖVERENSSTÄMMELSE MED KRAV OCH BESTÄMMELSER
Härmed intygar NOKIA CORPORATION att denna RM-367 står
i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga
relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Det finns en kopia av deklarationen om överensstämmelse
på www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2008 Nokia. Alla rättigheter förbehållna.

Nokia, Nokia Connecting People, Navi, Visual Radio och Nokia Care är varukännetecken eller registrerade varumärken som tillhör Nokia Corporation. Nokia tune är ett ljudmärke som tillhör Nokia Corporation. Andra produkt- och företagsnamn som det hänvisats till kan vara varukännetecken eller näringskännetecken som tillhör sina respektive ägare.

Mångfaldigande, 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.

symbian This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998–2008.
Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997–2008.
Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Java™ and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of
Sun Microsystems, Inc.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996–2008 The FreeType Project. All rights reserved.

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 MPEG4 Visual Patent Portfolio License (i) för personligt och icke-kommersiellt bruk i samband med information som kodats av en konsument i enlighet med MPEG4 Visual Standard för personligt och icke-kommersiellt bruk eller (ii) för användning i samband med MPEG4-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 TILLÄMPLIG LAG SKALL VARKEN NOKIA ELLER DESS
LICENSGIVARE UNDER NÅGRA OMSTÄNDIGHETER VARA ANSVARIGT FÖR FÖRLUST AV INFORMATION
ELLER INKOMST ELLER SÄRSKILD, TILLFÄLLIG, FÖLJSKADA, ELLER INDIREKT SKADA, OAVSETT ORSAKEN
TILL FÖRLUSTEN ELLER SKADAN.

INNEHÅLLET I DETTA DOKUMENT GÄLLER I BEFINTLIGT SKICK. FÖRUTOM VAD SOM STADGAS I TILLÄMPLIG 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 program samt tjänster för produkterna kan variera efter region. Kontakta återförsäljaren om du vill ha mer detaljerad information och veta vilka språkalternativ som finns tillgängliga.

Exportbestämmelser

Denna enhet kan innehålla varor, teknik eller programvara som omfattas av exportlagar och regelverk i USA och andra länder. Spridning i strid mot lag är förbjuden.

FCC-/INDUSTRY CANADA-MEDDELANDE

Enheten kan ge upphov till TV- eller radiostörningar (t.ex. om du använder en telefon i närheten av mottagningsutrustning). FCC/Industry Canada kan kräva att du upphör med användningen av den aktuella telefonen om dessa störningar inte kan avhjälpas. Ta kontakt med den lokala servicerepresentanten om du behöver information. Denna enhet uppfyller kraven i del 15 av FCC:s regler. Användningen är tillåten under följande två förutsättningar: (1) enheten får inte ge upphov till skadliga störningar och (2) enheten måste godta inkommande störningar, inklusive störningar som kan leda till oönskad funktion. Alla ändringar och modifikationer som inte uttryckligen tillåts av Nokia kan leda till att användarens rätt att använda utrustningen upphävs.

Tredjepartsprogrammen som levereras med enheten kan ha skapats av och ägas av personer eller företag som inte är dotterbolag till Nokia eller till Nokia närstående bolag. Nokia äger inte upphovsrätten eller de immateriella rättigheterna till dessa program från tredje part. Följaktligen ansvarar inte Nokia för någon slutanvändarsupport eller för programmens funktionalitet, eller för informationen i programmen eller i dessa material. Nokia lämnar inte någon garanti för tredjepartsprogrammen.

GENOM ATT ANVÄNDA PROGRAMMEN ACCEPTERAR DU ATT PROGRAMMEN LEVERERAS I BEFINTLIGT SKICK UTAN GARANTIER AV NÅGOT SLAG, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, MED UNDANTAG AV VAD SOM FÖLJER AV TILLÄMPLIG LAG. VIDARE ACCEPTERAR DU ATT VARKEN NOKIA ELLER DESS NÄRSTÅENDE BOLAG LÄMNAR NÅGRA UTFÅSTELSER ELLER GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN UTAN BEGRÄNSNING TILL, GARANTIER AVSEENDE ÄGANDERÄTT, ALLMÄNNA LÄMPLIGHET OCH/ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL, ELLER ATT PROGRAMMEN INTE UTGÖR INTRÄNG I TREDJE PARTS PATENT, UPPHOVSRÄTT, VARUMÄRKEN ELLER ANDRA RÄTTIGHETER.

9207751 Utgåva 2 SV

Innehåll

SÄKERHET.....	6	Videodelning.....	25
Support	8	Logg.....	27
Hjälp.....	8	4. Skriva text	27
Support- och kontaktinformation		Normal textinmatning och	
från Nokia.....	8	automatisk textigenkänning	27
1. Kom igång	9	Kopiera och radera text.....	28
Sätta i ett (U)SIM-kort och		5. Meddelanden.....	28
ett batteri.....	9	Skriva och skicka meddelanden	28
Minneskort.....	9	Inkorgen	29
Ladda batteriet.....	10	Servicemeddelanden	30
Slå på och stänga av enheten.....	11	E-post.....	30
Antennplatser	11	Mail for exchange.....	31
Konfigurationsinställningar	12	Utkorg.....	32
Programmet Välkommen	12	Meddelandeläsare	32
Inställningsguiden	12	Visa meddelanden på SIM-kortet.....	33
2. Enheten.....	13	Cell broadcast	33
Knappar och delar	13	Servicekommandon	33
Vänteläge	14	Meddelandeinställningar	33
Indikatorer	15	6. Kontakter.....	34
Skärmsläckare.....	16	Spara och hantera	
Meny.....	16	kontaktinformation	34
Markera objekt i ett program.....	16	Kontaktgrupper	34
Växla mellan program	17	Lägga till en ringsignal	35
Stäng ett program	17	7. Position.....	35
Volymkontroll.....	17	Om GPS	35
Rotera displayen	17	Assisted GPS	35
Vridkontroll.....	17	Ställa in en GPS-anslutning	36
Knapplås	17	Positionsförfrågningar	37
Fjärrlås	18	Kartor.....	37
Koder	18	Landmärken	43
Hämta!.....	19	GPS-data	43
Extra	19	8. Galleri	44
Ansluta ett kompatibelt headset.....	20	Huvudvy	44
Ansluta en USB-datakabel	20	Hämta filer.....	45
3. Samtalsfunktioner.....	20	Visa bilder.....	45
Ringa ett röstsamtal	20	Redigera bilder.....	45
Svara på eller avvisa samtal	22	Redigera videoklipp	45
Videosamtal.....	23	Skriva ut bilder.....	45
Samtalsinställningar	24	Dela på webben	46

9. Kamera	47	15. Inställningar	62
Ta bilder	47	Röstkommandon.....	62
Spela in videoklipp	48	Telefoninställningar.....	62
Ta panoramabilder.....	48	Tal	64
10. Media	49	16. Datahantering	65
Musikspelaren.....	49	Installera eller ta bort program.....	65
Nokias poddsändningsprogram	51	Filhanteraren	66
Radio	53	Licenser	67
RealPlayer	55	Enhetshanteraren.....	68
Inspelning	55	17. Anslutbarhet.....	69
11. Internet	55	Överför eller synkronisera data	69
Surfa på Internet	55	PC Suite.....	70
Sök	58	Bluetooth-anlutningar.....	70
12. Anpassning.....	58	USB-anlutning	72
Teman.....	58	Fjärrsynkronisering	72
Profiler	58	Talknappstjänst.....	72
13. Hantera tid.....	59	Anslutningshanteraren	74
Klocka.....	59	18. Tillbehör.....	74
Kalender	59	19. Information om batteri	
14. Office-program.....	60	och laddare	74
Aktiva anteckningar.....	60	Riktlinjer för äkthetskontroll	
Anteckningar.....	60	av Nokia-batterier	75
Kalkylator	60	Skötsel och underhåll.....	76
Omvandlaren.....	60	Ytterligare	
Mobilordlista	61	säkerhetsinformation	77
Adobe Reader.....	61	Index.....	81
Quickoffice	62		

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



SLÅ PÅ ENHETEN DÄR DET ÄR SÄKERT

Slå inte på enheten där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.



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.



STÄNG AV ENHETEN I SKYDDADE OMRÅDEN

Följ alla föreskrifter och regler. Slå av enheten på flygplan samt i närheten av medicinsk utrustning, bränsle, kemikalier eller sprängningsarbeten.



KVALIFICERAD SERVICE

Installation eller reparation av produkten får endast utföras av kvalificerad personal.



TILLBEHÖR OCH BATTERIER

Använd bara godkända tillbehör och batterier. Anslut inte inkompatibla produkter.



VATTENBESTÄNDIGHET

Enhetsen är inte vattenbeständig. Håll den torr.

■ Om enheten

Den trådlösa enhet som beskrivs i denna handbok har godkänts för användning i GSM-näten 850, 900, 1800 och 1900 och UMTS-näten 900 och 2100. Kontakta tjänstleverantören om du vill veta mer om olika nät.

När du använder denna enhets funktioner, är det viktigt att du följer alla lagar samt respekterar lokal sedvänja, andras personliga integritet och lagstadgade rättigheter, inklusive upphovsrätt.

Tekniska åtgärder för att skydda upphovsrättsskyddade verk mot obehöriga utnyttjanden kan förhindra att vissa bilder, musik och annat innehåll kopieras, ändras eller överförs.

Enhetsen har stöd för flera olika anslutningsmetoder. På samma sätt som en dator kan enhetsen utsättas för virus och annat skadligt innehåll. Var försiktig med meddelanden, begäranden om anslutning, surfning och nerladdning av filer. Installera och använd bara programvara från tillförlitliga källor som erbjuder tillräcklig säkerhet och skydd mot skadlig programvara, t.ex. program som är märkta Symbian Signed eller har godkänts

i Java Verified™-testning. Du bör överväga att installera ett antivirusprogram och annan programvara för säkerhet på enheten och alla anslutna datorer.

Enheten kan ha förinstallerade bokmärken från och länkar till tredjepartsleverantörernas webbplatser. Du kan eventuellt nå andra webbplatser som tillhör tredjepartsleverantörer via enheten. Tredjepartstillverkarnas webbplatser har inget samröre med Nokia och Nokia varken rekommenderar eller tar ansvar för dessa webbplatser. Om du väljer att besöka dessa webbplatser bör du vidta försiktighetsåtgärder vad gäller säkerhet och innehåll.



Varning! Innan du kan använda enhetens funktioner, förutom väckarklockan, måste du slå på enheten. Slå inte på enheten där den kan välla störningar eller fara.

Kontorsprogrammen har stöd för vanliga funktioner hos Microsoft Word, PowerPoint och Excel (Microsoft Office 2000, XP och 2003). Det är inte alla filformat som kan visas eller ändras.

Kom ihåg att göra säkerhetskopior eller skriftliga anteckningar av all viktig information som du lagrat i enheten.

Innan du ansluter till någon annan enhet bör du läsa säkerhetsinstruktionerna i användarhandboken till den enheten. Anslut inte inkompatibla produkter.

■ Nätjänster

Innan du kan använda telefonen måste du sluta ett avtal med en operatör. Många av funktionerna kräver särskilda nätverksfunktioner. De funktionerna finns inte tillgängliga i alla nätverk. Andra nätverk kanske kräver särskilda avtal med operatören för att du ska kunna använda nätverkstjänsterna. Operatören kan ge anvisningar och förklara vilka avgifter som gäller. En del nät har begränsningar som påverkar hur du kan använda nättjänsterna. En del nät stöder exempelvis inte alla språkberoende tecken och tjänster. tjänstleverantören kan ha begärt att vissa funktioner ska kopplas ur eller inte aktiveras för enheten. I så fall visas de inte på enhetens meny. Enheten kan också ha en särskild konfiguration, t.ex. ändringar av menynamn, menyernas ordning och ikoner. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information.

Enheten hanterar WAP 2.0-protokoll (HTTP och SSL) som körs på TCP/IP-protokoll. Vissa funktioner i enheten, som MMS, Internet och e-post, kräver att nätet hanterar denna teknik.

■ Ta ut batteriet

Stäng alltid av enheten och ta bort laddaren innan du tar bort batteriet.

■ Hjälp

Enheten har en sammanhangsberoende hjälp. Om du vill visa hjälp när ett program är öppet väljer du **Val** > **Hjälp**. Om du vill växla mellan hjälpen och programmet som är öppet i bakgrunden håller du  nedtryckt och väljer ett program i listan med öppna program.

Om du vill öppna hjälpen från huvudmenyn väljer du  > **Hjälp** > **Hjälp**. Välj ett program om du vill visa en lista med hjälpavsnitt och välj sedan relevant hjälptext. Om du vill öppna en lista med nyckelord väljer du **Val** > **Sök**.

■ Support- och kontaktinformation från Nokia

Sök på www.nokia.com/support eller Nokias lokala webbplats efter de senaste handböckerna, ytterligare information samt hämtning av filer och tjänster för eller om din Nokia-produkt.

På webbplatsen kan du få information om hur du använder Nokias produkter och tjänster. Om du behöver kontakta kundservice läser du listan med lokala Nokia Care-kontaktcenter på www.nokia.com/customerservice.

Om du behöver underhållstjänster kan du söka efter närmaste Nokia Care-kontakt på www.nokia.com/repair.

Programuppdateringar

Nokia kan komma att producera programuppdateringar med nya funktioner, förbättrade funktioner eller ökad prestanda. Du kan hämta dessa uppdateringar via PC-programmet Nokia Software Updater. Om du vill uppdatera telefonens program måste du ha programmet Nokia Software Updater och en kompatibel dator med Microsoft Windows 2000, XP eller Vista, bredbandsuppkoppling samt en kompatibel datakabel för att kunna ansluta telefonen till datorn.

Om du vill ha mer information eller om du vill ladda ned programmet Nokia Software Updater går du till www.nokia.com/softwareupdate eller till Nokias lokala webbplats.

Om automatisk programuppdatering stöds av ditt nät kan du också hämta uppdateringar via telefonen. Se "Uppdatera programvara", sid. 68.

Om du ska ladda ned programuppdateringar kan det innebära att stora mängder data måste överföras via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

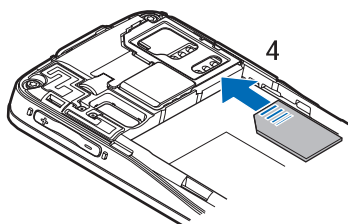
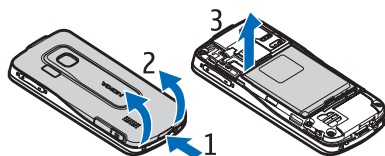
Se till att telefonens batteri är fulladdat eller anslut laddaren innan du påbörjar uppdateringen.

1. Kom igång

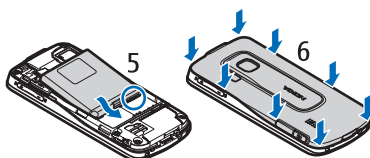
■ Sätta i ett (U)SIM-kort och ett batteri

Till den här enheten används BL-5F-batterier.

1. Öppna enhetens bakstycke genom att trycka på dess frigöringsknapp.
2. Ta loss bakstycket genom att lyfta det.
3. Ta bort batteriet genom att lyfta dess ände.
4. Sätt i SIM- eller USIM-kortet i SIM-korthållaren. Se till att kortets gulfärgade kontaktyta är vänd nedåt i enheten och att det avfasade hörnet är vänt mot korthållaren.



5. Sätt tillbaka batteriet.
6. Sätt tillbaka bakstycket.



■ Minneskort

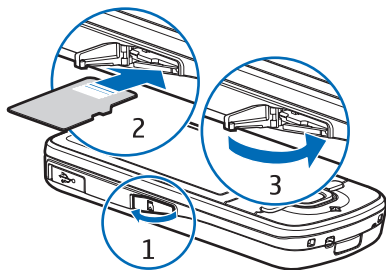
Använd bara kompatibla microSD- och microSDHC-kort som godkänts av Nokia tillsammans med enheten. Nokia använder godkända branschstandarder för minneskort, men vissa märken är kanske inte helt kompatibla med enheten. Inkompatibla kort kan skada både kortet och enheten, och data på kortet kan gå förlorade.



Sätta i ett minneskort

Observera att minneskortet kanske medföljt enheten och därför redan sitter i.

1. Öppna minneskorthållarens lucka.
2. Sätt minneskortet i kortplatsen med den guldfärgade kontaktytan nedåt. Tryck försiktigt in kortet så att det låses på plats.
3. Stäng luckan.



Ta ut ett minneskort



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.

1. Tryck kort på på-/av-knappen i vänteläget.
2. Bläddra till [Ta ut minneskort](#) och välj **OK** > **Ja**.
3. Öppna minneskorthållarens lucka.
4. Tryck försiktigt på kortet för att lossa det.
5. Dra ut kortet och välj **OK**.
6. Stäng luckan.

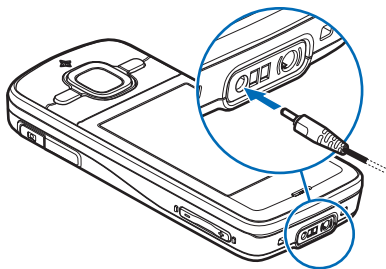
Ladda batteriet

Batteriet är förladdat, men laddningsnivån kan variera.

1. Anslut laddaren till ett nätuttag.
2. Anslut laddaren till enheten.
Du kan använda enheten medan den laddas.
3. När batteriet är fulladdat kopplar du loss laddaren från enheten först och därefter från nätuttaget.

Om batteriet är helt urladdat kan det ta några minuter innan laddningsindikatorn visas på displayen eller innan det går att ringa.

Laddningstiden beror på vilken batteriladdare och vilket batteri som används.



■ Slå på och stänga av enheten

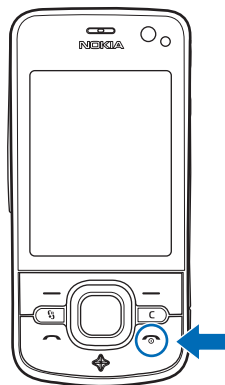
Håll ned på-/av-knappen.

Om en PIN-kod efterfrågas anger du denna och väljer **OK**.

Om låskoden efterfrågas anger du denna och väljer **OK**.
Grundinställningen för låskoden är 12345.

Ange tid och datum

Ställ in rätt tidszon, tid och datum genom att välja det land där du befinner dig och ange lokal tid och datum.



My Nokia

My Nokia är en kostnadsfri tjänst som innebär att du regelbundet får tips, trick och support för din Nokia-enhet i form av SMS. Om My Nokia finns i det land där du bor och stöds av tjänstleverantören, blir du erbjuden att gå med i tjänsten My Nokia efter att du har ställt in datum och tid.

Välj språk för tjänsten. Om du byter språk startas enheten om. Om du vill ha My Nokia väljer du **Godkänn** och följer instruktionerna på displayen.

Om du vill gå med i My Nokia senare väljer du  > **Hjälp** > **My Nokia**.

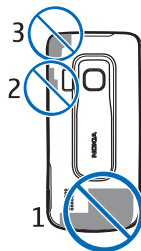
■ Antennplatser

Mobilnätantenn (1)

Bluetooth-antenn (2)

GPS-antenn (3)

Enheter kan ha inbyggda och externa antenner. Liksom med andra radiosändare bör man undvika onödig kroppskontakt med antennen när antennen sänder eller tar emot. Kontakt med antennen påverkar kommunikationens kvalitet och kan medföra att enheten använder mer energi än nödvändigt, vilket leder till att batterilivslängden försämras.



■ Konfigurationsinställningar

Innan du kan använda multimediemeddelanden, talknappstjänsten, e-post, synkronisering, direktuppspelning och webbläsaren måste du ha rätt konfigurationsinställningar i enheten. Inställningarna för webbläsaren, multimediemeddelanden, kopplingspunkt och direktuppspelning kan konfigureras automatiskt beroende på det SIM-kort som används. Du kan också konfigurera inställningarna med programmet *Inst.guiden* eller få dem direkt i ett konfigurationsmeddelande, som du sparar i enheten. Du kan få mer information om detta från tjänstleverantören eller närmaste auktoriserade Nokia-återförsäljare.

Om du får ett konfigurationsmeddelande och inställningarna inte automatiskt sparas och aktiveras, visas *1 nytt meddelande*. Om du vill spara inställningarna väljer du **Visa** > **Val** > *Spara*. Du måste kanske ange en PIN-kod som du får från tjänstleverantören.

■ Programmet Välkommen

Programmet *Välkommen* startas första gången du slår på enheten.

Från programmet *Välkommen* kan du nå följande program:

Inst.guiden – Konfigurera anslutningsinställningar. Se "Inställningsguiden", sid. 12.

Inst. för e-post – Konfigurera e-postinställningar. Se "E-postinställningar", sid. 33.

Överföring – Kopiera eller synkronisera data från andra enheter.

Handledning – lär dig om enhetens funktioner och hur du använder dem. Om du vill starta handledningen senare väljer du  > *Hjälp* > *Handledning* och ett ämne i handledningen.

Om du vill öppna *Välkommen* senare väljer du  > *Hjälp* > *Välkommen*.

■ Inställningsguiden

Inställningsguiden hjälper dig att konfigurera operatörs- och e-postinställningar i enheten, beroende på tjänstleverantören. Konfigurering av andra inställningar kan också vara möjlig.

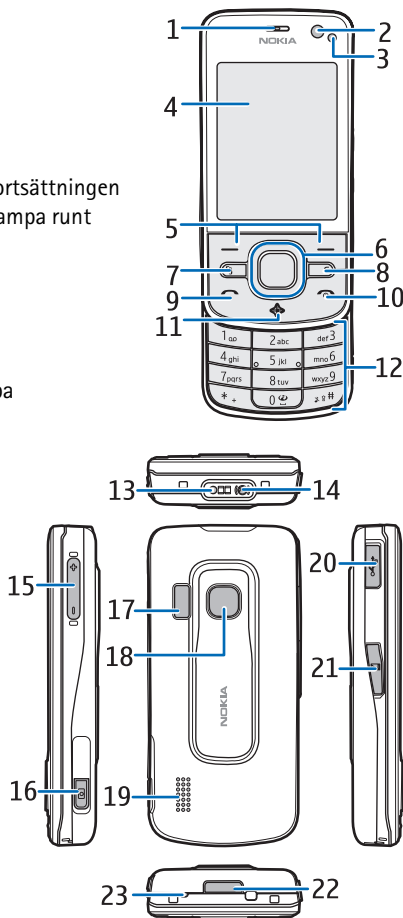
För att använda dessa tjänster måste du kanske kontakta tjänstleverantören för att aktivera en dataanslutning eller andra tjänster.

Välj  > *Inställningar* > *Inst.guiden*.

2. Enheten

■ Knappar och delar

- 1 – hörsnäcka
- 2 – kamera tvås lins
- 3 – ljussensor
- 4 – display
- 5 – vänster och höger väljarknappar
- 6 – Navi™-bläddringsknapp, kallas i fortsättningen bläddringsknappen, med Navi-statuslampa runt
- 7 – menyknapp
- 8 – rensningsknapp
- 9 – samtalsknapp
- 10 – På-/av-knapp/avsluta-knapp
- 11 – navigationsknapp med GPS-lampa
- 12 – sifferknappar
- 13 – laddarkontakt
- 14 – headsetkontakt
- 15 – volymknappar
- 16 – kameraknapp
- 17 – kamerablixt
- 18 – huvudkamerans lins
- 19 – högtalare
- 20 – Micro USB-anslutning
- 21 – minneskortplats
- 22 – bakstyckets frigörningsknapp
- 23 – mikrofon



Enheten kan kännas varm om den används länge. I de flesta fall är detta normalt. Om du tror att någon enhet inte fungerar som den ska, tar du den till närmaste kvalificerade serviceverkstad.

■ Vänteläge

När du har slagit på enheten och den har registrerats i ett nät är den i vänteläge och klar för användning.

Om du vill ändra väntelägets utseende väljer du  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Allmänt](#) > [Anpassa](#) > [Vänteläge](#) > [Tema för vänteläge](#).

Håll enheten borta från magneter eller magnetfält eftersom de kan göra att vissa program oväntat aktiveras.

Genvägar i vänteläget

Om du vill visa listan över senast slagna nummer trycker du på samtalsknappen.

Om du vill infoga en siffra håller du ned knapp 1.

Om du vill använda röstkommandon eller röstuppringning håller du ned höger väljarknapp.

Om du vill lyssna på nya mottagna meddelanden håller du ned vänster väljarknapp tills [Läsare](#) startas.

Om du vill byta profil trycker du på på-/av-knappen och väljer en profil.

Om du snabbt vill växla till profilen Ljudlös från någon annan profil håller du ned # i vänteläget.

Om du vill upprätta en anslutning till Internet håller du ned 0.

Beroende på vilket tema du har valt för vänteläget kan du välja att lägga till program eller händelser i en genvägslista för vänteläget eller bläddringsknapparna. Välj program eller händelser med  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Allmänt](#) > [Anpassa](#) > [Vänteläge](#) > [Genvägar](#).

Offlineprofil

Om du vill aktivera offlineprofilen snabbt trycker du kort på på-/av-knappen i vänteläget och väljer [Offline](#). När du vill lämna offlineprofilen trycker du kort på på-/av-knappen och väljer en annan profil.

När offlineprofilen är aktiv fungerar inga anslutningar till mobilnät. Du kan fortfarande använda enheten utan SIM-kort och lyssna på radio eller musik med musikspelaren. Kom ihåg att stänga av enheten där det är förbjudet att använda trådlösa telefoner.



Viktigt! I offlineprofilen går det inte att ringa (eller ta emot) några samtal, eller att använda andra funktioner som behöver mobilnätssignal. Det kan ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten. Om du vill ringa samtal måste du först aktivera telefonfunktionen genom att byta profil. Om enheten är låst, anger du låskoden.

■ Indikatorer

Ikoner

3G eller  – enheten är ansluten till ett UMTS- eller GSM-nät

3.5G – HSDPA (nätjänst) i UMTS-nätet är aktivt

 – enhetens offlineprofil används och enheten är inte ansluten till något mobilnät

 – det finns ett minneskort i enheten

 – du har olästa meddelanden i inkorgen i Meddelanden

@ – du har fått ny e-post till ditt fjärr-e-postkonto

 – det finns meddelanden som väntar på att skickas i utkorgen

 – du har missade samtal

 – *Ringsignal* är inställd på *Ringer ej* och *Ton för meddelanden* och *Ton för e-post* är inställda på *Av*.

 – knapparna på enheten är låsta

 – högtalaren används

 – en alarmsignal är inställd

 – alla samtal till enheten kopplas vidare till ett annat nummer

 eller  – ett kompatibelt headset är anslutet till enheten

 eller  eller  – en GPRS-paketdataanslutning är aktiv, anslutningen är parkerad eller en anslutning är tillgänglig

 eller  eller  – en paketdataanslutning är aktiv i en del av nätet som har stöd för EGPRS, anslutningen är parkerad eller en anslutning är tillgänglig. Enheten kan inte använda EGPRS under dataöverföringen.

 eller  eller  – en UMTS-paketdataanslutning är aktiv, anslutningen är parkerad eller en anslutning är tillgänglig

 eller  – en Bluetooth-anslutning är aktiverad eller data överförs med hjälp av Bluetooth-teknik

 – en USB-anslutning är aktiv.

 – en GPS-anslutning är aktiv.

Andra indikatorer kan också visas.

Ljusindikationer

GPS-lampa

GPS-lampan blinkar när enheten försöker upprätta en GPS-anslutning och lyser med fast sken när GPS-anslutningen har upprättats. När du stänger ett program som använder GPS-anslutningen blinkar lampan snabbt några gånger.

Navi-statuslampa

Du kan ställa in Navi-statuslampan så att den blinkar långsamt när enheten är påslagen. Lampan tänds i några sekunder ungefär var 20:e sekund.

Om du vill aktivera statuslampan väljer du  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Allmänt](#) > [Anpassa](#) > [Vänteläge](#) > [Statusindikator](#) > [På](#). Statuslampan är inte aktiv i klart ambient-ljus.

Missade händelser

Navi-statuslampan blinkar långsamt i några minuter efter en missad händelse (t.ex. ett missat samtal).

■ Skärmsläckare

Om du vill ange inställningar för skärmsläckaren väljer du  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Allmänt](#) > [Anpassa](#) > [Display](#) > [Skärmsläckare](#). Om du vill ange efter vilken tidsfördröjning skärmsläckaren ska aktiveras väljer du [Skärmsläckare timeout](#). Om du vill ange hur länge skärmsläckaren ska vara aktiv väljer du [Skärmsläckartid](#).

■ Meny

Från menyn kan du nå enhetens funktioner. Om du vill öppna huvudmenyn väljer du .

Om du vill öppna ett program eller en mapp bläddrar du dit och trycker på bläddringsknappen.

Om du ändrar ordningen på funktionerna i menyn kan ordningen skilja sig från den standardordning som beskrivs i denna handbok.

Om du vill byta menyvyn väljer du [Val](#) > [Byt menyvy](#) och en vytyp.

■ Markera objekt i ett program

Om du vill markera eller avmarkera ett objekt i program, t.ex. en bild eller ett videoklipp i Galleri, trycker du på <#>. Om du vill markera eller avmarkera flera objekt i följd i en lista håller du ned <#> och bläddrar.

■ Växla mellan program

Växla mellan öppna program på något av följande sätt:

- Välj **Val** > *Visa öppna program* och sedan programmet.
- Håll ned . Bläddra till ett program och välj det.

■ Stäng ett program

Om du vill stänga ett program eller en mapp väljer du **Tillbaka** och **Avsluta** så många gånger som behövs för att återgå till vänteläget. Du kan också välja **Val** > *Avsluta*.

Om du kör program i bakgrunden förbrukas mer energi och batteriets livslängd förkortas.

■ Volymkontroll

För att justera volymen i hörluren eller högtalaren under ett samtal eller när du lyssnar på en ljudfil trycker du på volymknapparna. Om du vill slå på eller stänga av högtalaren under ett samtal väljer du **Högtalare** eller **Telefon**.



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

■ Roteradisplayen

Enheten har en accelerometer som känner av enhetens rörelser.

Om du vill att innehållet på displayen ska roteras när du vrider enheten till vänster eller tillbaka till vertikalt läge väljer du  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* > *Sensorinställn.* > *Sensorer På*. Roteringsav displayens innehåll stöds inte av alla program och funktioner.

■ Vridkontroll

Om du vill kunna stänga av ringsignaler och aktivera snooze för alarmet genom att vända enhetens display nedåt väljer du  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* > *Sensorinställn.* > *Sensorer* > *På*. Välj *Vridning* och markera *Rington av* och *Alarm på snooze*.

■ Knapplås

Om du vill att knappsatsen ska låsas när du stänger luckan väljer du  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* > *Hant. m. lucka* > *Knapplås* > *Ändra* > *Stäng för att aktivera*.

Om du vill att knappsatsen automatiskt ska låsas efter en viss tid väljer du  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* > *Säkerhet* > *Telefon & SIM-kort* > *Autolåsperiod f. knapps.* > *Användardefinierad* och önskad tid.

När du öppnar luckan låses knappsatsen upp igen. Om du vill låsa upp knappsatsen med luckan stängd trycker du på vänster väljarknapp och väljer **OK** inom 1,5 sekunder.

När enheten eller knappsatsen är låst kan det ändå vara möjligt att ringa det officiella nödnummer som finns inprogrammerat i enheten.

■ Fjärrlås

Du kan låsa enheten och minneskortet från en annan enhet med hjälp av ett SMS för att förhindra obehörig användning. Du måste definiera meddelandetexten och skicka textmeddelandet till enheten för att låsa enheten. Du behöver låskoden för att låsa upp enheten.

Om du vill aktivera fjärrlåsning och definiera vilket SMS som ska användas väljer du  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* > *Säkerhet* > *Telefon & SIM-kort* > *Fjärrlås telefon* > *Aktiverat*. Skriv SMS:ets innehåll (5 till 20 tecken), bekräfta och skriv låskoden.

■ Koder

Om du vill ställa in hur koder används i enheten väljer du  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* > *Säkerhet* > *Telefon & SIM-kort*.

Låskod

Låskoden (5 siffror) hjälper till att låsa enheten. Den förinställda koden är 12345. Byt kod och förvara den nya koden på ett säkert ställe avskilt från enheten.

Byt låskod med  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* > *Säkerhet* > *Telefon & SIM-kort* > *Låskod*. Om du vill att enheten ska låsas automatiskt väljer du *Autom. telefonlåstid* > *Anv.definierad*.

Om du glömt koden och enheten är låst kräver din enhet service och ytterligare debitering kan tillkomma. Kontakta en Nokia Care-kontakt eller din enhetsåterförsäljare för mer information.

När enheten eller knappsatsen är låst kan det ändå vara möjligt att ringa det officiella nödnummer som finns inprogrammerat i enheten.

PIN-koder

PIN-koden (personal identification number) och UPIN-koden (universal personal identification number), 4–8 siffror, hjälper till att skydda SIM-kortet. (U)PIN-koden följer vanligtvis med SIM-kortet. Ställ in enheten så att koden måste anges varje gång enheten slås på. Välj  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* > *Säkerhet* > *Telefon & SIM-kort* > *PIN-kodsbegäran* > *På*.

PIN2-koden kan levereras med SIM-kortet och krävs för vissa funktioner.

Modul-PIN-koden krävs för att få tillgång till informationen i säkerhetsmodulen. PIN-kod för signatur behöver du för digitala signaturer. Modul-PIN-koden och PIN-koden för signatur levereras med SIM-kortet om detta har en säkerhetsmodul.

PUK-koder

PUK- (Personal Unblocking Key) eller UPUK-koden (Universal Personal Unblocking Key) (8 siffror) behövs för att ändra en spärrad PIN- respektive UPIN-kod. PUK2-koden krävs för att ändra en spärrad PIN2-kod.

Du kan få koderna av tjänstleverantören om det behövs.

Spärrlösenord

Spärrlösenord (4 siffror) behövs om du använder samtalsspärrar. Du kan få lösenordet från din tjänstleverantör. Kontakta din operatör om lösenordet blockerats.

■ Hämta!

Hämta! (nättjänst) är en butik med mobilt innehåll som finns tillgänglig i enheten.

Med Hämta! kan du utforska, förhandsgranska, köpa, ladda ned och uppgradera innehåll, tjänster och program. Objekten finns sorterade i kataloger och mapper som tillhandahålls av olika tjänstleverantörer. Vilket innehåll som finns tillgängligt beror på tjänstleverantören.

Välj  > **Hämta!** eller  > **Internet** > **Hämta!**, beroende på enheten.

I Hämta! används nättjänster för att komma åt det senaste innehållet. Kontakta din tjänstleverantör eller objektets leverantör eller tillverkare om du vill få mer information om andra objekt som finns tillgängliga via Hämta!.

■ Extra

Det går att installera program i din enhet. När du vill använda programmen väljer du  > **Program** > **Extra**.

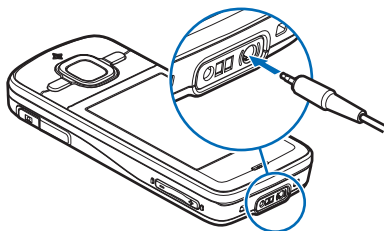


Viktigt! Installera och använd bara programvara från tillförlitliga källor, t.ex. program som är märkta Symbian Signed eller har godkänts i Java Verified™-testning.

■ Ansluta ett kompatibelt headset

Anslut inte produkter som skapar en utsignal eftersom det kan skada enheten. Anslut inte någon spänningskälla till Nokia AV-kontakten.

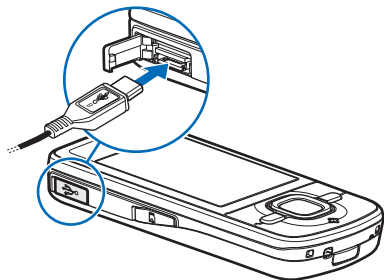
Om du ansluter en extern enhet eller ett headset som inte har godkänts av Nokia för användning med denna enhet via Nokia AV-kontakten ska du vara försiktig med volymnivåerna.



■ Ansluta en USB-datakabel

Anslut en kompatibel USB-datakabel till USB-kontakten.

Välj standard-USB-anslutning eller byt aktivt läge genom att välja  > *Inställningar* > *Anslutb.* > *USB* > *USB-anslutningsläge* och sedan välja önskat läge. Om du vill ange att standardläget ska aktiveras automatiskt väljer du *Fråga vid ansl.* > *Nej*.



3. Samtalsfunktioner

Tryck på volymknapparna om du vill ändra volymen under ett samtal.

■ Ringa ett röstsamtal

1. Om telefonen är i vänteläge anger du telefonnumret med riktnummer. Tryck på rensningsknappen om du vill ta bort ett nummer. För internationella samtal trycker du på * två gånger för utlandsprefixet (tecknet + ersätter utlandsprefixet) och anger sedan landsnummer, riktnummer (uteslut vid behov den första nollan) och telefonnumret.
2. Om du vill ringa samtalet trycker du på samtalsknappen.
3. Tryck på avsluta-knappen för att avsluta samtalet eller avbryta uppringningsförsöket.

Om du vill välja om aktiva samtal ska avslutas när du stänger luckan väljer du  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Allmänt](#) > [Hant. m. lucka](#) > [Stänga luckan](#) > [Val](#) > [Ändra](#) > [Avsluta aktivt samtal](#) eller [Fortsätt aktivt samtal](#).

Om du vill ringa ett samtal från Kontakter väljer du  > [Kontakter](#). Bläddra till önskat namn eller ange de första bokstäverna i namnet och bläddra till önskat namn. Om du vill ringa samtalet trycker du på samtalsknappen.

Om du vill ringa ett nyligen uppringt nummer trycker du på samtalsknappen i vänteläget.

Snabbuppringning

Snabbuppringning är ett snabbt sätt att i vänteläget ringa upp nummer som du använder ofta. Du måste tilldela telefonnummer till snabbuppringningsknapparna 2 till 9 (knapp 1 är reserverad för röstbrevlådan) och ställa in [Snabbuppringning](#) på [På](#).

Tilldela ett telefonnummer till en snabbuppringningsknapp med  > [Inställningar](#) > [Snabbupp](#). Bläddra till en knappikon och välj [Tilldela](#) och kontakten. Om du vill byta nummer väljer du [Val](#) > [Ändra](#).

Om du vill aktivera snabbuppringning väljer du  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Telefon](#) > [Samtal](#) > [Snabbuppringning](#) > [På](#).

Om du vill ringa upp ett snabbuppringningsnummer håller du ned snabbuppringningsknappen tills samtalet börjar.

Samtalsbrevlåda

Om du vill ringa upp röstbrevlådan (nättjänst) håller du ned 1 i vänteläget. Du kan ha samtalsbrevlådor för röstsamtal och flera telefonlinjer.

Om du vill definiera numret till samtalsbrevlådan när inget nummer är angivet väljer du  > [Inställningar](#) > [Smt.br.låda](#). Bläddra till [Röstbrevlåda](#) och ange motsvarande brevlådenummer. Om du vill byta nummer för samtalsbrevlådan väljer du [Val](#) > [Ändra nummer](#). Numret till samtalsbrevlådan får du från tjänstleverantören.

Röstuppringning

Ett röstmärke läggs automatiskt till för alla poster i Kontakter. Använd långa namn och undvik liknande namn för olika nummer.

Använda röstuppringning

Röstmärkena är känsliga för bakgrundsljud. Använd röstmärken på en plats där det inte är så mycket ljud.



Obs! Det kan vara svårt att använda röstmärken i exempelvis bullriga miljöer eller i en nödsituation, därför bör du aldrig lita enbart till röstuppringning.

1. Håll ned höger väljarknapp i vänteläget.

Om du har ett headset med headset-knapp håller du denna intryckt.

2. Säg röstkommandot tydligt när **Tala nu** visas. Enheten spelar upp röstkommandot för den bästa matchningen. Efter 1,5 sekunder ringer enheten upp numret. Om det inte är rätt nummer väljer du en annan post innan uppringningen börjar.

Ringa ett konferenssamtal

Enheten har stöd för konferenssamtal (nätjänst) mellan upp till sex deltagare inklusive dig.

1. Ring upp den första deltagaren.
2. För att ringa upp en annan deltagare väljer du **Val** > **Nytt samtal**.
3. När det nya samtalet besvarats skapar du konferenssamtalet genom att välja **Val** > **Konferens**.

Om du vill lägga till en ytterligare person i konferenssamtalet upprepar du steg 2 och väljer **Val** > **Konferens** > **Anslut till konferens**.

4. Du avslutar ett konferenssamtal med avsluta-knappen.

■ Svara på eller avvisa samtal

Om du vill svara på ett samtal trycker du på samtalsknappen.

Om du vill stänga av ljudet på ringsignalen väljer du **Ljud av**.

Om du vill avvisa ett samtal trycker du på knappen avsluta, eller väljer **Val** > **Avvisa**. Om du har aktiverat **Om upptaget** för **Vidarekoppling** > vidarekopplas samtalet om du avvisar det.

Välj **Val** > **Sänd meddelande** om du vill skicka ett SMS som svar till en person som ringer i stället för att svara på samtalet. Om du vill aktivera SMS-svar och redigera meddelandet väljer du ☎ > **Inställningar** > **Tel.inställn.** > **Telefon** > **Samtal** > **Avvisa med meddelande** och **Meddelandetext**.

Om du vill välja om samtal ska besvaras automatiskt när du öppnar luckan väljer du ☎ > **Inställningar** > **Tel.inställn.** > **Allmänt** > **Hant. m. lucka** > **Öppna luckan** > **Ändra** > **Svara på ink. samtal** eller **Besvara ej samtal**.

Samtal väntar

Tryck på samtalsknappen när du under ett samtal vill svara på ett samtal som väntar. Det första samtalet parkeras. Du kan pendla mellan två samtal genom att välja **Pendla**. Du avslutar det aktiva samtalet med avsluta-knappen.

Om du vill aktivera funktionen samtal väntar (nättjänst) väljer du  > **Inställningar** > **Tel.inställn.** > **Telefon** > **Samtal** > **Samtal väntar** > **Aktivera**.

■ Videosamtal

Ringa ett videosamtal

För att kunna ringa videosamtal måste du kanske ha ett USIM-kort och vara inom täckningsområdet för ett UMTS-nät. Information om tillgänglighet av och prenumeration på videosamtalstjänster får du från din tjänstleverantör. Ett videosamtal kan endast göras mellan två parter och endast när det inte finns andra aktiva röst-, video- eller datasamtal. Videosamtalet kan göras till en kompatibel mobiltelefon eller till en ISDN-klient.

 Du har tagit en stillbild att skicka i stället för att sända video.

 Du har blockerat videosändning från din enhet.

1. Skriv telefonnumret i vänteläget och välj **Videosamtal**. Du kan också välja  > **Kontakter**, bläddra till önskad kontakt och välja **Val** > **Videosamtal**.
2. Om du vill växla mellan att visa video och att bara höra ljud under ett videosamtal väljer du **Aktivera videosändning** eller **Avaktivera videosändn.** på verktygsfältet.

Om du har blockerat videosändning under ett videosamtal, kommer samtalet ändå att debiteras som ett videosamtal. Kontrollera priserna hos nätoperatören eller tjänstleverantören.

3. Du avslutar videosamtalet med avsluta-knappen.

Svara på ett videosamtal

När du får ett videosamtal visas .

Du svarar på videosamtalet med samtalsknappen. **Tillåta att videobilder sänds till uppringaren?** visas. Om du väljer **Ja** visas den videobild som tas med kameran i enheten för den som ringer upp. Annars aktiveras inte videosändning.

Om du har blockerat videosändning under ett videosamtal, kommer samtalet ändå att debiteras som ett videosamtal. Kontrollera priserna hos din tjänstleverantör.

Du avslutar videosamtalet med avsluta-knappen.

■ Samtalsinställningar

Samtal

Välj  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Telefon](#) > [Samtal](#) och något av följande:

[Sändning av mitt nr](#) (nättjänst) – om du vill visa eller dölja ditt eget telefonnummer för den som du ringer

[Samtal väntar](#) (nättjänst) – se "Samtal väntar" sid. 23

[Avvisa med meddelande](#) och [Meddelandetext](#) – se "Svara på eller avvisa samtal" sid. 22

[Egen video i mott. samtal](#) – om du vill ställa in om din egen videobild ska sändas när du tar emot ett videosamtal

[Bild vid videosamtal](#) – välj en stillbild som ska visas när du nekar ett videosamtal

[Återuppringning](#) – ange att enheten ska göra upp till tio försök att koppla samtalet efter ett misslyckat uppringningsförsök

[Visa samtalslängd](#) och [Samtalsinfo](#) – om du vill att samtalets längd ska visas under samtal och att det senaste samtalets ungefärliga längd ska visas

[Snabbuppringning](#) – se "Snabbuppringning" sid. 21

[Valfri svars knapp](#) – om du vill kunna svara på inkommande samtal genom att trycka på valfri knapp, förutom vänster och höger väljarknapp, volymknapparna och avsluta-knappen.

[Använd linje](#) (nättjänst) – om du vill välja vilken telefonlinje som ska användas för att ringa samtal och skicka SMS. Alternativet visas bara om SIM-kortet stöder två telefonlinjer.

[Linjebyte](#) (nättjänst) – aktivera eller inaktivera linjeval.

Vidarekoppling

1. Välj  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Telefon](#) > [Vidarekoppling](#) (nättjänst).
2. Välj vilka samtal du vill vidarekoppla, till exempel [Röstsamtal](#).
3. Välj vidarekopplingsalternativ. Om du vill vidarekoppla röstsamtal när ditt nummer är upptaget eller när du avvisar inkommande samtal väljer du [Om upptaget](#).
4. Välj [Val](#) > [Aktivera](#) och det telefonnummer du vill vidarekoppla samtalen till. Flera vidarekopplingsalternativ kan vara aktiva samtidigt.

Samtalsspärr och vidarekoppling kan inte aktiveras samtidigt.

Samtalsspärr

1. Välj  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Telefon](#) > [Samtalsspärrar](#) (nättjänst) – om du vill begränsa utgående och inkommande samtal med enheten.
2. Bläddra till önskat spärralternativ och välj [Val](#) > [Aktivera](#). Om du vill ändra inställningarna för den här funktionen behövs en spärrkod från din tjänstleverantör.

Samtalsspärr och vidarekoppling kan inte aktiveras samtidigt.

När samtalsspärrar används kan det ändå vara möjligt att ringa vissa nödnummer.

Operatör

Välj  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Telefon](#) > [Nät](#) och något av följande:

[Nätläge](#) – om du vill välja vilket nät som ska användas (visas bara om tjänstleverantören stöder detta). Om du väljer [Dual mode](#), används GSM- eller UMTS-nätet automatiskt.

[Val av operatör](#) – Om du vill att enheten ska söka efter och automatiskt välja ett av de tillgängliga näten väljer du [Automatiskt](#). Välj det önskade nätet manuellt från en lista genom att välja [Manuellt](#). Det valda nätet måste ha ett roaming-avtal med ditt hemnät.

[Visning av cellinfo](#) (nättjänst) – om du vill att enheten ska indikera när den används i ett nät som är baserat på MCN-teknik och aktivera mottagning av cellinfo.

Videodelning

Använd videodelning om du vill skicka livevideo från enheten till en annan kompatibel enhet under ett röstsamtal.

Krav för videodelning

För videodelning krävs en 3G-UMTS-anslutning (universal mobile telecommunications system). Kontakta tjänstleverantören och ta reda på om du har tillgång till ett sådant nät och vilka avgifter som tillkommer vid användningen av det här programmet.

För att kunna använda videodelning måste du göra följande:

- Se till att enheten är inställd för anslutning person-till-person.
- Kontrollera att både sändare och mottagare är registrerade i UMTS-nätet.
- Kontrollera att det finns en aktiv UMTS-anslutning och att du befinner dig inom täckningsområdet för ett UMTS-nät. Om du lämnar UMTS-nätet under en delningssession, avbryts delningssessionen medan röstsamtalet fortsätter.

Inställningar för videodelning

En anslutning person-till-person kallas även en SIP-anslutning (Session Initiation Protocol). Innan du kan använda videodelning måste du få en konfigurerad SIP-profil att använda i enheten av din tjänstleverantör.

Välj  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Anslutning* > *Dela video* och något av följande:

Dela video – om du vill aktivera eller inaktivera videodelning

SIP-profil – om du vill välja en SIP-profil

Spara video – om du vill ange om livevideo ska sparas automatiskt

Prioriterat minne – om du vill ange att video ska sparas i enhetens minne eller på minneskortet

Ton för möjlig delning – om du vill att en ton ska höras när videodelning kan göras under ett samtal.

Om du vet en mottagares SIP-adress kan du spara den i Kontakter. Välj  > *Kontakter*, kontakten och sedan *Val* > *Redigera* > *Val* > *Lägg till information* > *SIP* eller *Dela video*. Ange SIP-adressen (användarnamn@domännamn).

Du kan använda en IP-adress i stället för ett domännamn.

Dela livevideo eller videoklipp

1. Om du vill dela livevideo du spelar in med enhetens kamera väljer du *Val* > *Dela video* > *Livevideo* under ett röstsamtal. Om du vill dela ett sparat videoklipp väljer du *Videoklipp* och sedan det klipp du vill dela.
2. Enheten skickar inbjudan till SIP-adressen du har sparat i Kontakter.
Om det behövs för att inbjudan ska kunna skickas väljer du mottagarens SIP-adress eller anger en SIP-adress och väljer *OK*.
3. Delningen börjar automatiskt när mottagaren accepterar inbjudan och högtalaren är aktiv. Styr videodelningen med knapparna på verktygsfältet.
4. Om du vill avsluta delningssessionen väljer du *Stoppa*. Du avslutar röstsamtalet med avsluta-knappen.

Godkänna en inbjudan

Enheten ringer när du får en inbjudan. I inbjudan visas avsändarens namn och SIP-adress. Välj *Ja* när du vill starta delningssessionen. Om du vill avböja inbjudan och återgå till röstsamtalet väljer du *Nej*.

■ Logg

Om du vill visa missade, mottagna eller gjorda telefonsamtal, SMS, pakedataanslutningar samt fax- och datasamtal som registrerats av enheten väljer du  > [Logg](#).

I vänteläget kan du använda samtalsknappen som genväg till [Uppringda nr](#) i loggen [Samtalslistor](#) (nättjänst).



Obs! Fakturan för samtal och tjänster från din tjänstleverantör kan variera beroende på nätegenskaper, avrundning, skatter o.s.v.



Obs! Vissa timerfunktioner, t.ex. timern för livslängd, kan komma att återställas vid service eller uppdatering av programvara.

4. Skriva text

■ Normal textinmatning och automatisk textigenkänning

När du skriver text visas  på displayen vid automatisk textigenkänning och  vid normal textinmatning. Om du vill aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning trycker du på # flera gånger eller på * och väljer [Aktiv. intelligent ordbok](#) eller [Intelligent ordbok](#) > [Inaktivera ordlista](#).

Abc, abc, ABC eller **123** intill textinmatningsindikatorn visar skiftläget eller sifferläge. Om du vill byta skiftläge eller byta mellan bokstavs- och sifferläge trycker du på # flera gånger.

Om du vill byta skrivspråk i enheten väljer du  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Allmänt](#) > [Anpassa](#) > [Språk](#) > [Skrivspråk](#). Skrivspråket påverkar vilka tecken som är tillgängliga när du skriver text och vilken automatisk textigenkänning som används. Alla tecken som finns tillgängliga under en viss sifferknapp visas inte vid knappen.

Skriva med normal textinmatning

Tryck på en sifferknapp, 2 till 9, tills önskat tecken visas. Tryck på 1 om du vill använda de vanligaste skiljetecknen och specialtecknen.

Om nästa bokstav i ett ord finns på samma knapp som aktuell bokstav väntar du tills markören visas (eller bläddrar framåt för att avbryta väntetiden) och skriver sedan in bokstaven.

Skriva med automatisk textigenkänning

1. Tryck på sifferknapp 2–9 en gång för varje bokstav. Ordet ändras efter varje knapptryckning. De vanligaste skiljetecknen visas om du trycker på 1.

2. När du har skrivit ordet och det är riktigt bekräftar du det genom att bläddra framåt eller infoga ett mellanslag.

Om ordet inte är rätt trycker du flera gånger på knappen * för att visa de matchningar som hittats i ordlistan.

Om tecknet ? visas efter ordet, innebär det att ordet inte finns i ordlistan. Om du vill lägga till ett ord i ordlistan väljer du **Stava**. Skriv ordet (högst 32 tecken) och välj **OK**. Ordet läggs till i ordboken. När ordlistan är full ersätter det nya ordet det äldsta ord som lagts in i ordlistan.

Gemensamma funktioner för normal textinmatning och automatisk textigenkänning

Om du vill infoga en siffra håller du ned önskad sifferknapp.

Om du vill skriva skiljetecken och specialtecken håller du ned *.

Om du vill ta bort ett tecken trycker du på rensningsknappen. Om du vill ta bort flera tecken håller du rensningsknappen nedtryckt.

Tryck på 0 om du vill skriva ett mellanslag. Om du vill flytta markören till nästa rad trycker du tre gånger på 0.

■ Kopiera och radera text

1. Om du vill markera bokstäver och ord håller du # nedtryckt och bläddrar samtidigt till vänster eller höger. Om du vill markera textrader håller du # nedtryckt och bläddrar samtidigt uppåt eller nedåt.

2. Om du vill kopiera text håller du ned# och väljer samtidigt **Kopiera**.

Om du vill ta bort den markerade texten trycker du på rensningsknappen.

3. Om du vill infoga texten bläddrar du till den punkt där den ska infogas, håller # nedtryckt och väljer samtidigt **Klistra in**.

5. Meddelanden

Innan du kan skicka eller ta emot e-post måste du definiera de inställningar och kopplingspunkter som behövs. Rätt inställningar får du av tjänstleverantören.

■ Skriva och skicka meddelanden

Enheten kan skicka SMS som är längre än teckenbegränsningen för ett enskilt meddelande. Längre meddelanden skickas som två eller flera meddelanden i serie. Tjänstleverantören kan debitera för detta. Tecken med accenter eller andra markörer och tecken från vissa

språkalternativ kräver större utrymme vilket begränsar antalet tecken som kan skickas i ett enskilt meddelande.

Det trådlösa nätet kan sätta en gräns för hur stora MMS-meddelanden som kan sändas. Om en infogad bild överskrider denna storlek, kan enheten göra bilden mindre så att den kan sändas via MMS.

Det är enbart enheter med kompatibla funktioner som kan ta emot och visa multimediemeddelanden (MMS). Ett meddelande kan visas olika beroende på den mottagande enheten.

1. Välj  > [Medd.](#) > [Nytt medd.](#) och meddelandetypen. Om du vill skapa ett SMS eller MMS väljer du [Meddelande](#). Meddelandetypen ändras automatiskt beroende på innehållet.
2. I fältet [Till](#) skriver du telefonnumren eller e-postadresserna till mottagarna eller väljer mottagare i Kontakter. Tryck sedan på bläddringsknappen. Avgränsa mottagarna med semikolon (;).
3. Ange ämne för ett MMS eller e-postmeddelande genom att bläddra ned till fältet [Ämne](#). Om ämnesfältet inte visas för ett MMS väljer du [Val](#) > [Meddelanderubriker](#), markerar [Ämne](#) och väljer [OK](#).
4. Bläddra nedåt till meddelandefältet och skriv meddelandet.

När du skriver ett textmeddelande visar meddelandelängdsindikatorn hur många tecken du kan skriva i meddelandet. 10 (2) innebär exempelvis att du kan skriva ytterligare 10 tecken, och att texten kommer att skickas som en serie med två meddelanden.

Om du vill infoga ett objekt, till exempel en bild, ett videoklipp, en anteckning eller visitkort, i ett MMS eller ett e-postmeddelande, trycker du på bläddringsknappen och väljer [Infoga innehåll](#).

Om du vill spela in ett nytt ljudklipp för ett ljudmeddelande väljer du [Spela in](#). Om du vill använda ett ljudklipp du spelat in tidigare väljer du [Val](#) > [Infoga ljudklipp](#) > [Från Galleri](#).

5. Om du vill skicka meddelandet väljer du [Val](#) > [Sänd](#).

Inkorgen

Inkorgen innehåller mottagna meddelanden, förutom e-post- och CBS-meddelanden. När du vill läsa dina mottagna meddelanden väljer du  > [Medd.](#) > [Inkorg](#) och meddelandet.

Om du vill se vilka medieobjekt som ett MMS-meddelande innehåller, öppnar du meddelandet och väljer [Val](#) > [Objekt](#).

Enheten kan ta emot många typer av meddelanden, till exempel operatörs-logotyper, visitkort, kalenderposter och ringsignaler. Du kan spara det speciella

meddelandehållaren i enheten. Om du till exempel vill spara en mottagen kalenderpost i kalendern väljer du **Val** > *Spara i Kalender*.

Ett meddelande kan visas olika beroende på den mottagande enheten.

■ Servicemeddelanden

Servicemeddelanden (nättjänst) är meddelanden som kan innehålla ett textmeddelande eller en adress till en WAP-läsartjänst.

Om du vill ange vilka servicemeddelanden som ska aktiveras och om meddelandena ska hämtas automatiskt väljer du  > *Medd.* > **Val** > *Inställningar* > *Servicemeddelande*.

■ E-post

När du skapar ett nytt e-postkonto ersätter det namn du ger kontot Nytt e-postkonto. Du kan ha upp till sex e-postkonton.

IMAP4-och POP3-e-postkonton

Välj  > *Medd.* och e-postkontot. *Ansluta till e-postkontot?* visas. Om du vill ansluta till e-postkontot (nättjänst) väljer du **Ja**. Om du i stället vill visa meddelanden som hämtats tidigare offline väljer du **Nej**.

Om du vill ansluta till brevlådan senare väljer du **Val** > *Anslut*. När du är online kan du avsluta dataanslutningen till fjärr-e-postkontot genom att välja **Val** > *Koppla från*.

Hämta och läsa e-postmeddelanden

1. Välj **Val** > *Hämta e-post* och ange om du vill hämta nya, markerade eller alla meddelanden.
2. Du öppnar ett e-postmeddelande genom att markera det.

För att visa e-postbilagor, markerade med , väljer du **Val** > *Bilagor*.

Du kan öppna, spara och skicka bilagor i de format som stöds.

Radera e-postmeddelanden

Om du vill ta bort ett e-postmeddelande från enheten men låta det ligga kvar på fjärr-e-postkontot väljer du **Val** > *Radera* > *Endast telefon*. Om du vill ta bort ett e-postmeddelande från telefonen och fjärr-e-postkontot, väljer du **Val** > *Radera* > *Telefon och server*.

Om du vill ångra borttagningen av ett e-postmeddelande både i enheten och på servern, bläddrar du till ett e-postmeddelande som har markerats för att raderas vid nästa uppkoppling och väljer **Val** > *Ångra radera*.

Synkronisera e-postkonton

Välj  > [Medd.](#) och sedan synkroniseringskontot.

Om du vill synkronisera enheten med fjärr-e-postkontot väljer du [Val](#) > [Synkronisering](#) > [Börja](#).

När du vill visa dina mottagna meddelanden väljer du [Inkorg](#) och sedan meddelandet.

■ Mail for exchange

Med Mail for Exchange kan du få åtkomst till e-post, kalender, kontakter (adressbok) och uppgifter för ditt Microsoft® Exchange-konto på din mobila enhet. Det går att hålla posterna på din mobila enhet uppdaterade med posterna i ditt Exchange-konto med synkronisering.

Mail for Exchanges tillgänglighet i enheten beror på programvaruversionen i enheten.

Du behöver ett Exchange-e-postkonto och din Exchange-administratör måste aktivera ditt konto för synkronisering. Kontakta din administratör eller e-post-kontoleverantör för mer information.



Obs! Du kan också installera ett fristående företagskatalogprogram i stället för Mail for Exchange. Med en företagskatalog kan du söka efter kontakter inom företagskatalogen. Samma sökfunktion ingår också i Mail for Exchange. Du kan skicka Mail for Exchange-e-post med en fristående företagskatalog.

Synkronisering

Synkronisering uppdaterar e-post-, kalender-, kontakt- och uppgiftsinnehåll på din mobila enhet med innehåll från ditt Microsoft Exchange-konto. Du kan anpassa hur du vill synkronisera genom att konfigurera en profil där du kan:

- Välja innehållet du vill synkronisera – e-post, kalender, kontakter, uppgifter eller valfri kombination av dessa.
- Ange ett schema där Mail for Exchange automatiskt synkroniserar. (Du kan när som helst synkronisera manuellt.)
- Lösa innehållskonflikter under synkronisering genom att specificera om kontots innehåll på Microsoft® Exchange-servern eller din mobila enhet ska korrigeras när en konflikt uppstår.
- Välja SSL (Secure Sockets Layer) för att öka säkerheten mellan din mobila enhet och Exchange-servern.

- Välja hur du vill bli meddelad när du får e-postmeddelanden.

Aktivera Mail for Exchange

1. Välj  > [Inställningar](#) > [Inst.guiden](#) för att installera och starta Mail for Exchange på din mobila enhet.
2. Skapa en synkroniseringsprofil som kontrollerar vad och när du synkroniserar.
3. Synkronisera för att få e-post-, kalender-, kontakt- och uppgiftsposter på din mobila enhet från ditt konto på Exchange-servern.
4. Börja använda e-post, kalender, kontakter och uppgifter på din mobila enhet.



Obs! Mail for Exchange-ikonen är synlig i Internetmappen när du konfigurerat ditt Mail for Exchange-konto med Inställningsguiden.



Obs! En Mail for Exchange-mapp är synlig i mappen Meddelanden i enheten när du konfigurerat ditt Mail for Exchange-konto.

Se www.businesssoftware.nokia.com för mer information om Mail for Exchange.

■ Utkorg

Mappen Utkorg är en tillfällig lagringsplats för meddelanden som väntar på att skickas. Du kan visa mappen Utkorg genom att välja  > [Medd.](#) > [Utkorg](#).

Om du vill försöka skicka ett meddelande igen bläddrar du till det och väljer [Val](#) > [Sänd](#).

Om du vill fördröja sändningen av ett meddelande bläddrar du till det och väljer [Val](#) > [Sänd senare](#).

■ Meddelandeläsare

Om du vill lyssna på ett meddelande i Inkorgen eller på ett e-postkonto bläddrar du till meddelandet eller markerar meddelandena och väljer [Val](#) > [Lyssna](#).



Tips! Om du vill lyssna på mottagna meddelanden när du har fått ett nytt, håller du ned vänster väljarknapp tills [Läsare](#) startar i vänteläge.

Om du vill välja vilket standardspråk och vilken röst som ska användas för att läsa upp meddelanden samt ändra röstegenskaper, till exempel hastighet och volym, väljer du  > [Inställningar](#) > [Tal](#).

Om du vill göra andra inställningar för meddelandeläsaren öppnar du [Tal](#) och bläddrar till höger till [Inställningar](#).

■ Visa meddelanden på SIM-kortet

Innan du kan visa SIM-meddelanden måste du kopiera dem till en mapp i enheten. Välj  > *Medd.* > *Val* > *SIM-meddelanden*, markera meddelandena du vill kopiera och välj *Val* > *Kopiera*. Välj sedan den mapp du vill kopiera meddelandena till.

■ Cell broadcast

Kontakta tjänstleverantören för information om Cell broadcast-meddelanden (nättjänst) är tillgängliga, tillhandahållna tjänster och nummer.

Välj  > *Medd.* > *Val* > *Cell broadcast*. Om du vill aktivera tjänsten väljer du *Val* > *Inställningar* > *Mottagning* > *På*.

■ Servicekommandon

Om du vill skicka servicekommandon (även kallade USSD-kommandon), till exempel aktiveringskommandon för nättjänster, till tjänstleverantören väljer du  > *Medd.* > *Val* > *Servicekommandon*. Du skickar kommandot genom att välja *Val* > *Sänd*.

■ Meddelandeinställningar

SMS-inställningar

Om du vill definiera SMS-inställningar, till exempel meddelandecentral och vilken teckenkodning som används, väljer du  > *Medd.* > *Val* > *Inställningar* > *SMS*.

MMS-inställningar

Om du vill definiera MMS-inställningar, till exempel vilken kopplingspunkt som ska användas och om MMS ska hämtas automatiskt, väljer du  > *Medd.* > *Val* > *Inställningar* > *MMS*.

E-postinställningar

Välj  > *Medd.* > *Val* > *Inställningar* > *E-post* > *E-postkonton*, markera e-postkontot och välj något av följande:

Anslutningsinställn. – om du vill definiera anslutningsinställningar, till exempel vilka servrar och protokoll som används

Användarinställn. – om du vill definiera användarinställningar, till exempel när meddelanden skickas och om en signatur ska läggas till i varje meddelande

Hämtinställningar – om du vill definiera hämtningsinställningar, till exempel vilka delar av meddelandena som ska hämtas och hur många meddelanden som ska hämtas

Automatisk hämtning – om du vill definiera inställningar för automatisk hämtning av meddelanden vid givna intervaller eller när en e-postupplysning tas emot från servern.

Andra inställningar

Om du vill definiera om ett visst antal skickade meddelanden ska sparas i mappen Skickat och om meddelandena ska sparas i enhetens minne eller på minneskortet, väljer du  > *Medd.* > *Val* > *Inställningar* > *Övrigt*.

6. Kontakter

■ Spara och hantera kontaktinformation

För att lagra och hantera kontaktinformation som namn, telefonnummer och adresser väljer du  > *Kontakter*.

Om du vill lägga till en ny kontakt väljer du *Val* > *Ny kontakt*. Fyll i de fält du vill använda och välj *Klar*.

Om du vill ställa in enheten så att kontakter i enhetens minne och på SIM-kortet visas i kontaktlistan, väljer du *Val* > *Inställningar* > *Kontakter att visa* och markerar *Telefonminne* och *SIM-minne*.

Om du vill kopiera namn och telefonnummer från ett SIM-kort till enheten eller tvärt om, bläddrar du till kontakten (eller markerar önskade kontakter) och väljer *Val* > *Kopiera* > *Telefonminne* eller *SIM-minne*.

Om du vill visa information om minnesförbrukningen för kontakter väljer du *Val* > *Info om Kontakter*.

Om du vill visa nummerbegränsningslistan väljer du *Val* > *SIM-nummer* > *Kontakt med nr begr.* Denna inställning visas endast om den stöds av SIM-kortet.

När nummerbegränsningen är aktiverad kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten.

Om du vill tilldela standardnummer och -adresser till en kontakt, markerar du kontakten och väljer *Val* > *Förstahandsval*. Bläddra till önskat standardalternativ och välj *Tilldela*.

■ Kontaktgrupper

Om du vill skapa en kontaktgrupp så att du kan skicka SMS eller e-postmeddelanden till flera mottagare samtidigt väljer du  > *Kontakter*. Bläddra till höger och välj *Val* > *Ny grupp*. Skriv ett namn på gruppen och öppna den. Välj *Val* > *Lägg till medlemmar*. Markera de kontakter du vill lägga till i gruppen och välj *OK*.

■ Lägga till en ringsignal

Du kan ange en ringsignal eller videoringsignal för varje kontakt och grupp. Om du vill tilldela en ringsignal till en kontakt väljer du  > **Kontakter** och öppnar kontakten. Välj **Val** > **Rington** och sedan ringsignalen. Om du vill lägga till en ringsignal till en grupp bläddrar du till höger till listan över grupper och bläddrar till en kontaktgrupp. Välj **Val** > **Rington** och gruppens ringsignal. Om du vill ta bort ringsignalen för en person eller grupp väljer du **Standardton** som ringsignal.

7. Position

Du kan använda program som till exempel **Kartor** och **GPS-data** för att ta reda på din position eller mäta avstånd och koordinater. Dessa program kräver en GPS-anslutning.

■ Om GPS

GPS (globalt positioneringssystem) är ett världsomspännande radionavigeringssystem som omfattar 24 satelliter och de markstationer som övervakar dem.

Enheten har en inbyggd GPS-mottagare.

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.

■ Assisted GPS

A-GPS (Assisted GPS) används för att hämta assistansdata via en paketdataanslutning, som hjälper till att beräkna koordinaterna för den aktuella platsen när enheten tar emot signaler från satelliter.

Beroende på ditt nätabonnemang kanske du måste betala för anslutningen. Fråga tjänstleverantören om rätt Internetkopplingspunkt och vilka avgifter som gäller för tjänsten.

Om du vill aktivera eller inaktivera en positioneringsmetod, t.ex. A-GPS, väljer du  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Allmänt](#) > [Position](#) > [Positionsmetoder](#), positioneringsmetoden och [Aktivera](#) eller [Avaktivera](#).

Din enhet är förinställd att använda Nokias A-GPS-tjänst om det inte finns några operatörsspecifika inställningar för A-GPS. Hjälppuppgifterna hämtas endast från Nokias A-GPS-tjänstserver när de behövs.

För att kunna använda A-GPS måste du ha en Internetkopplingspunkt definierad för paketdata. Enheten frågar efter Internetkopplingspunktens namn när A-GPS används för första gången. Hur du definierar kopplingspunkten beskrivs i "Positioneringsinställningar", sid. 36.

■ Ställa in en GPS-anslutning

Positioneringsinställningar

Välj  > [Inställningar](#) > [Tel.inställn.](#) > [Allmänt](#) > [Position](#) och något av följande:

[Positionsmetoder](#) – aktivera eller inaktivera olika positioneringsmetoder

[Positionsserver](#) – om du vill redigera inställningarna för positionsservern.

Välj om automatisk anslutning till positionsservern ska tillåtas, frågas om varje gång eller aldrig tillåtas genom att välja [Inst. positioneringsserver](#). Definiera en kopplingspunkt för A-GPS med [Kopplingspunkt](#). Endast en Internetkopplingspunkt för paketdata kan användas. Enheten frågar efter Internetkopplingspunktens namn när A-GPS används för första gången. Definiera vilken server som används med [Serveradress](#).

[Beteckningssystem](#) – om du vill definiera vilket beteckningssystem och koordinatformat som ska användas.

Håll enheten på rätt sätt

När du använder mottagaren håller du enheten i upprätt läge med ungefär 45 graders vinkel och med fri sikt mot himlen.

Det kan ta mellan några sekunder och flera minuter att upprätta en GPS-anslutning. Om du sitter i ett fordon kan det ta ännu längre tid.

Se "GPS-lampa", sid. 16.

När du använder GPS-mottagaren kan enhetens batteri ta slut snabbare.

Om enheten inte hittar satellitsignalen kontrollerar du följande:

- Om du är inomhus kan du gå ut för att få en bättre signal.
- Om du är utomhus flyttar du till ett mer öppet område.

- Kontrollera att handen inte täcker enhetens GPS-mottagare.
- Om väderförhållandena är dåliga kan signalstyrkan komma att påverkas.
- Vissa bilar har tonade (atermiska) rutor, vilket kan hindra satellitsignalerna.

Satellitstatus

Om du vill kontrollera hur många satelliter enheten har hittat och om enheten tar emot satellitsignaler väljer du  > [Program](#) > [GPS-data](#) > [Position](#) > [Val](#) > [Satellitstatus](#).

Om enheten har hittat satelliter visas en stapel för varje satellit i vyn med satellitinformation. När enheten har tagit emot tillräckligt mycket data från satellitsignalen för att kunna beräkna koordinaterna för din position blir stapeln mörkblå.

■ [Positionsförfrågningar](#)

Du kan få en förfrågan från en nätverkstjänst om att ta emot din positionsinformation. Du får information från tjänstleverantörer om lokala ämnen som till exempel väder- eller trafikförhållanden, utgående från enhetens position.

Om du vill tillåta att din positionsinformation skickas när du får en positionsförfrågan väljer du [Godkänn](#). Om du vill avvisa förfrågan väljer du [Avvisa](#).

■ [Kartor](#)

Kartornas täckning varierar mellan olika länder och regioner. Det kan till exempel hända att kartor inte är tillgängliga på grund av begränsningar i olika länders lagar. Med undantag av vad som följer av tvingande lag friskriver sig Nokia från alla garantier vad beträffar tillgänglighet, korrekthet, noggrannhet och uppdatering av kartorna.

Om Kartor

Med Kartor kan du se den aktuella positionen på kartan, bläddra bland kartor för olika städer och länder, navigera till en destination med röstvägledning, söka efter adresser och olika intressanta platser, planera resor från en plats till en annan samt spara platser som landmärken och skicka dem till andra enheter. Du kan också köpa extratjänster, till exempel reseguider och trafikinformation. Dessa tjänster finns inte i alla länder och regioner.

Vissa kartor kan finnas förinstallerade på minneskortet i enheten. Du kan hämta fler kartor via Internet med programmet Nokia Map Loader på datorn. Se "Hämta kartor", sid. 40.

Kartor utnyttjar GPS. Du kan definiera de positioneringsmetoder som enheten använder. Se "Positioneringsinställningar", sid. 36. För den mest exakta positionsinformationen ska du antingen använda den interna eller en extern GPS-mottagare.

Visa kartor

Starta [Kartor](#) med navigeringsknappen.

När du använder Kartor för första gången måste du kanske definiera en mobil kopplingspunkt för hämtning av kartinformation för den aktuella platsen.

Om du vill byta standardkopplingspunkt senare väljer du [Alternativ](#) > [Verktyg](#) > [Inställningar](#) > [Internet](#) > [Nätverksmål](#).

Om du vill ha ett meddelande när ett nätverk utanför hemnätverket identifieras väljer du [Alternativ](#) > [Verktyg](#) > [Inställningar](#) > [Internet](#) > [Roaming-varning](#) > [På](#). Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information och priser för roaming.

Indikatorn för dataöverföring visar vilken Internetanslutning som används och hur mycket data som har överförts sedan programmet startades.

I stort sett all digital kartografi är i viss mån missvisande och ofullständig. Förlita dig aldrig enbart på kartografin som används i enheten.

När du öppnar Kartor visas den plats som sparades från den senaste sessionen eller huvudstaden i det land du är i. Kartans plats hämtas också om den behövs.

Om du vill upprätta en GPS-anslutning och zooma in på din senaste kända position trycker du på navigeringsknappen eller väljer [Alternativ](#) > [Min positi](#).

En GPS-indikator () visar om satellitsignalen är tillgänglig och hur stark den är. En stapel innebär en satellit. När enheten får tillräckligt med data från satelliten för att kunna upprätta en GPS-anslutning blir stapeln grön. Enheten måste ta emot signaler från minst fyra satelliter för att kunna beräkna koordinaterna för ditt läge. Efter den första beräkningen kan det räcka med signaler från tre satelliter.

Zooma in eller ut med * eller #. Du kan flytta runt på kartan med bläddringsknappen. En ny karta hämtas automatiskt om du bläddrar till ett område som inte täcks av de kartor som redan hämtats. Se "Hämta kartor", sid. 40. Dessa kartor är gratis, men hämtningen kan innebära att stora mängder data

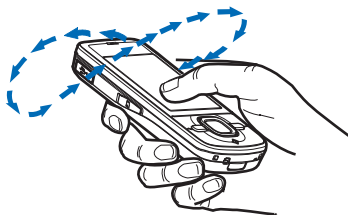
överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring. Kartorna sparas automatiskt i enhetens minne eller på ett kompatibelt minneskort (om det finns ett).

Kompass

Enheten har en magnetisk kompass.

Kompassen ska alltid vara korrekt kalibrerad. Elektromagnetiska fält, stora metallföremål, andra yttre omständigheter och öppning och stängning av luckan kan försämrå kompassens korrekthet. Förlita dig aldrig enbart på enhetens kompass.

Tryck på navigeringsknappen om du vill aktivera kompassen och försöka fastställa din nuvarande position. Om cirkeln runt kompassen är röd är kompassen inte kalibrerad. Kalibrera kompassen genom att vrida enheten runt alla axlar med handleden i en kontinuerlig rörelse tills cirkeln är grön igen. När du roterar enheten måste displayen någon gång vändas mot marken.



Om cirkeln är gul är kalibreringens noggrannhet låg. Fortsätt rotera enheten.

När kompassen är aktiverad och cirkeln runt den är grön vrids kartvyn automatiskt utifrån vilket håll enhetens övre del är riktad åt.

Aktivera eller inaktivera kompassen med [Alternativ](#) > [Verktyg](#) > [Sätt på kompass](#) eller [Stäng av kompass](#). När kompassen inte används är cirkeln runt kompassen vit och kartvyn roteras inte automatiskt.

Hitta platser

Om du vill hitta en plats i den stad eller det område som visas på kartan anger du hela eller delar av adressen till platsen i sökfältet och väljer [Sök](#). Om du vill söka efter en plats i en annan stad, anger du staden och hela eller delar av adressen och väljer [Sök](#). Skriv stadens namn på det lokala språket eller engelska om det går. Om du är osäker på adressen skriver du bara de tre första bokstäverna. Om du vill söka efter en stad i ett annat land skriver du landets hela namn på engelska eller den tresiffriga ISO-landskoden och staden. Om du till exempel vill söka efter London med landskoden skriver du **GBR London** och väljer [Sök](#).

Om du vill söka efter en specifik adress väljer du [Alternativ](#) > [Sök](#) > [Adresser](#). [Land/region](#) * och [Stad eller postnr](#) måste anges.

Om du vill bläddra bland eller söka efter platser och sevärdheter i ditt område väljer du [Alternativ](#) > [Sök](#) > [Platser](#) och sedan en kategori. Om du till exempel vill söka efter ett hotell väljer du [Alternativ](#) > [Sök](#) > [Platser](#) > [Logi](#). Om du vill söka efter ett hotell med dess namn skriver du namnet och väljer [Sök](#). Om du vill bläddra bland hotell väljer du en kategori eller [Sök alla](#).

Om du vill söka efter en adress som finns i Kontakter väljer du [Alternativ](#) > [Sök](#) > [Adresser](#) > [Alternativ](#) > [Välj från Kontakter](#).

Spara och skicka platser

Om du vill spara en plats i enheten trycker du på bläddringsknappen och väljer [Lägg till i Mina platser](#).

Om du vill skicka en plats till en kompatibel enhet trycker du på bläddringsknappen och väljer [Skicka](#). Om du skickar platsen i ett SMS konverteras informationen till oformaterad text.

Visa dina sparade objekt

Om du vill visa platser eller rutter du har sparat i enheten väljer du [Alternativ](#) > [Favoriter](#) > [Mina platser](#) eller [Rutter](#). Platser som sparas i [Landmrkn](#) visas i [Mina platser](#).

Om du vill kontrollera vilka platser du har sökt efter på kartan väljer du [Alternativ](#) > [Favoriter](#) > [Historik](#).

Om du vill skapa en samling av dina favoritplatser väljer du [Alternativ](#) > [Favoriter](#) > [Samlingar](#) > [Nysamling](#). Ange sedan ett namn för samlingen.

Om du vill lägga till platser i samlingen öppnar du [Mina platser](#), bläddrar till en plats, trycker på bläddringsknappen och väljer [Lägg till samling](#).

Hämta kartor

När du visar en karta i Kartor laddas en ny karta automatiskt ned om du bläddrar till ett område som inte täcks av de kartor som redan hämtats. På datamätaren (kB) visas mängden nätverkstrafik när du visar kartor, skapar rutter eller söker efter platser online.

Om du ska ladda ned kartor kan det innebära att stora mängder data måste överföras via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Om du vill förhindra att kartor laddas ned automatiskt, till exempel när du är utanför ditt hemnätverk, väljer du [Alternativ](#) > [Verktyg](#) > [Inställningar](#) > [Internet](#) > [Gå online vid start](#) > [Nej](#).

Om du vill ange vilket minne som ska användas och hur mycket minne du vill använda för att spara kartor eller röstguidningsfiler väljer du [Alternativ](#) > [Verktyg](#) > [Inställningar](#) > [Karta](#) > [Minne att använda](#) och [Max. minnesanv.](#) När minnet är fullt tas dina äldsta kartdata bort. Sparade kartdata kan tas bort med programmet Nokia Map Loader på datorn.

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader är ett datorprogram med vilket du kan hämta kartor och extratjänster från Internet till ett kompatibelt minneskort. Använd programmet Kartor och bläddra i kartorna minst en gång innan du använder Nokia Map Loader eftersom historiken från Kartor används i Nokia Map Loader.

Hur du installerar Nokia Map Loader på en kompatibel dator beskrivs på <http://maps.nokia.com>.

Aktivera navigeringslicens

För att kunna använda navigeringsfunktionen måste du aktivera den medföljande tidsbegränsade licensen online via en Internetkopplingspunkt (nättjänst). Tjänstleverantören kan debitera dig för anslutningen. Om du vill aktivera licensen för både bil- och fotgängarnavigering väljer du [Alternativ](#) > [Extra](#) > [Kör och gå](#) och följer instruktionerna.

Om du vill köpa en ny navigeringslicens när den medföljande licensen går ut väljer du [Alternativ](#) > [Extra](#) > [Kör och gå](#) eller [Gå](#).

Om du vill visa dina licenser väljer du [Alternativ](#) > [Extra](#) > [Mina licenser](#).

Planera en rutt

Om du vill planera en rutt väljer du en plats på kartan eller söker efter en plats, trycker på bläddringsknappen och väljer [Lägg till i rutt](#).

Om du vill lägga till fler platser för din rutt väljer du [Alternativ](#) > [Lägg till ruttpunkt](#) och söker efter platsen.

Om du vill redigera rutten trycker du på bläddringsknappen och väljer [Ändra rutt](#).

Om du vill definiera inställningarna för rutten väljer du [Alternativ](#) > [Inställningar](#).

Om du vill visa rutten på kartan väljer du [Alternativ](#) > [Visa rutt](#).

Om du vill navigera till målet med bil eller till fots väljer du [Alternativ](#) > [Börja köra](#) eller [Börja gå](#).

Om du vill spara rutten väljer du [Alternativ](#) > [Spara rutt](#).

Navigera till målet

När du vill börja navigera väljer du en plats, trycker på bläddringsknappen och väljer [Kör hit](#) eller [Gå hit](#).

När du använder bilnavigering för första gången kanske du ombeds att välja språk för röstvägledningen. Om du vill byta språk senare öppnar du huvudvyn för Kartor och väljer [Alternativ](#) > [Verktyg](#) > [Inställningar](#) > [Navigering](#) > [Röstvägledning](#). Röstvägledning finns inte för navigering till fots.

Om du vill växla mellan olika kartvyer under navigeringen trycker du på bläddringsknappen och väljer [Manövervy](#), [Fågelperspektiv](#) eller [Pilvy](#).

Om du vill kassera den skapade färdvägen och använda en annan väg väljer du [Alternativ](#) > [Annan rutt](#).

Om du vill avsluta navigeringen väljer du [Alternativ](#) > [Stoppa](#).

Extratjänster för Kartor

Trafik- och vägledningsinformation och tillhörande tjänster skapas av tredje parter som inte tillhör Nokia. Informationen kan vara felaktig eller ofullständig i någon utsträckning och finns inte överallt. Förlita dig aldrig enbart på ovanstående information och tillhörande tjänster.

Om du ska ladda ned extratjänster kan det innebära att stora mängder data måste överföras via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Trafikinformation

Tjänsten med trafikinformation i realtid är en extratjänst som innebär att du får information om händelser som kan påverka din resa. Du kan köpa tjänsten och hämta den till enheten om den finns i ditt land eller din region.

Om du vill köpa en licens för trafikinformationstjänsten väljer du [Alternativ](#) > [Extra](#) > [Trafikinfo](#).

Om du vill visa information om trafikhändelser väljer du [Alternativ](#) > [Trafikinfo](#). Händelserna visas på kartan som trianglar och linjer.

Om du vill visa information om en händelse, inklusive möjliga nya vägar, markerar du händelsen och väljer [Alternativ](#) > [Öppna](#).

Om du vill uppdatera trafikinformationen väljer du [Uppd. trafikinfo](#).

Reseguides

Om du vill köpa och ladda ned reseguider eller visa reseguider du har laddat ned väljer du [Alternativ](#) > [Extra](#) > [Guider](#).

Om du vill titta i reseguideskategorier väljer du en kategori. Välj en underkategori om det finns.

Om du vill ladda ned en ny guide till enheten bläddrar du till den och väljer **Ja**. Du kan betala för guiden med kreditkort eller få beloppet debiterat på telefonräkningen (om tjänstleverantören stöder detta).

■ Landmärken

Välj  > **Landmrkn**. Med landmärken kan du spara positionsinformation för specifika platser i enheten. Du kan använda de sparade landmärkena i kompatibla program som **GPS-data** och **Kartor**. I Kartor finns sparade landmärken i **Mina platser**.

Om du vill skapa ett nytt landmärke väljer du **Val** > **Nytt landmärke**. Om du vill göra en positioneringsförfrågan för koordinaterna för din position väljer du **Nuvarande position**. Om du vill ange positionsinformation manuellt väljer du **Ange manuellt**.

Om du vill lägga till ett landmärke i förinställda kategorier markerar du landmärket och väljer **Val** > **Lägg till i kategori**. Välj de kategorier du vill lägga till landmärket i.

Om du vill skicka ett eller flera landmärken till en kompatibel enhet väljer du **Val** > **Sänd**. Dina mottagna landmärken placeras i Inkorgen i Meddelanden.

■ GPS-data

Med GPS-data kan du få vägvisning till en vald plats, positionsinformation om den plats där du är samt reseinformation, till exempel ungefärligt avstånd och ungefärlig restid till målet.

Vägvisning

Starta vägvisningen utomhus. Välj  > **Program** > **GPS-data** > **Navigering**.

Med vägvisning visas den rakaste vägen och det kortaste avståndet till målet, mätt i en rät linje. Alla hinder på vägen, till exempel byggnader och naturliga hinder, ignoreras. Höjdskillnader tas inte med när avstånd beräknas.

Vägvisningen är bara aktiv när du rör på dig.

Ställ in resans mål genom att välja **Val** > **Ange mål** och ett landmärke som mål, eller ange latitud- och longitudkoordinater. Om du vill ta bort målet väljer du **Avbryt navigering**.

Position

Om du vill spara din position som ett landmärke väljer du  > *Program* > *GPS-data* > *Position* > *Val* > *Spara position*.

Trippmätare

Om du vill aktivera beräkning av färdavstånd väljer du  > *Program* > *GPS-data* > *Färdavstånd* > *Val* > *Starta*. Om du vill inaktivera den väljer du *Val* > *Stoppa*. De beräknade värdena finns kvar på displayen.

Om du vill nollställa färdavstånd och tid samt genomsnittlig och högsta hastighet och börja en ny beräkning väljer du *Återställ*. Om du vill nollställa vägmätaren och den sammanlagda tiden väljer du *Starta om*.

Trippmätarens förmåga till exakta uträkningar är begränsad och avrundningsfel kan förekomma. Precisionen kan även påverkas av GPS-signalernas tillgänglighet och kvalitet.

8. Galleri

■ Huvudvy

Om du vill spara och ordna dina bilder, videoklipp, musikspår, ljudklipp, spellistor, länkar för direktuppspelning, RAM-filer och presentationer väljer du  > *Galleri*.

Om du vill kopiera eller flytta filer till enhetens minne eller till minneskortet väljer du mappen (till exempel *Bilder*), bläddrar till filen (eller trycker på # om du vill markera flera filer) och väljer *Val* > *Organisera*. Välj sedan det minne du vill kopiera eller flytta filerna till.

Om du vill skapa nya mappar för bilder och videoklipp väljer du *Bilder* eller *Videoklipp* > *Val* > *Organisera* > *Ny mapp*. Välj därefter minnet. Ange ett namn på mappen. Om du vill flytta bilder och videoklipp till en mapp du har skapat, markerar du filerna och väljer *Val* > *Organisera* > *Flytta till mapp* och sedan mappen.

Om du vill använda en bild som bakgrundsbild att visa under samtal väljer du *Bilder* och bläddrar till bilden. Välj *Val* > *Använd bild* > *Ange som bakgrund* eller *Ange som samtalsbild*. Om du vill tilldela bilden till en kontakt väljer du *Tilldela kontakt*.

Om du vill ange ett videoklipp som videoringssignal väljer du *Videoklipp* och väljer videon. Välj *Val* > *Använd video* > *Använd som rington*. Om du vill tilldela videoklipppet till en kontakt väljer du *Tilldela kontakt*.

■ Hämta filer

Om du vill hämta bilder eller videoklipp väljer du  > [Galleri](#) > [Bilder](#) eller [Videoklipp](#) och bildikonen ([Ladda ned bild](#)) eller videoikonen ([Ladda ned vid](#)). Webbläsaren öppnas. Välj ett bokmärke för den plats du vill hämta från.

■ Visa bilder

Om du vill visa bilder i Galleri bläddrar du till bilden och väljer [Öppna](#). Tryck på bläddringsknappen om du vill öppna verktygsfältet när en bild visas. Zooma in eller ut i en bild med * eller #.

■ Redigera bilder

Om du vill öppna bildredigeraren i Galleri bläddrar du till bilden och väljer [Val](#) > [Redigera](#).

Om du vill visa en bild i helskärmsläge, och när du vill återgå till normal visning, trycker du på *.

Om du vill rotera en bild medurs eller moturs trycker du på 3 eller 1.

Du kan zooma in eller ut genom att trycka på 5 eller 0.

Du flyttar inom en zoomad bild genom att bläddra uppåt, nedåt, åt vänster eller åt höger.

Om du vill beskära eller rotera bilden, justera ljusstyrka, färg, kontrast eller upplösning, och lägga till effekter, text, clipart eller en ram i bilden, väljer du [Val](#) > [Använd effekt](#).

■ Redigera videoklipp

Om du vill redigera videoklipp i [Galleri](#) och skapa anpassade videoklipp bläddrar du till ett klipp och väljer [Val](#) > [Videoredigering](#) > [Val](#) > [Redigera videoklipp](#).

I videoredigeraren finns två tidslinjer: Tidslinjen för videoklipp och tidslinjen för ljudklipp. Bilder, text och övergångar som läggs på ett videoklipp visas på tidslinjen för videoklipp. Du växlar mellan tidslinjerna genom att bläddra uppåt eller nedåt.

■ Skriva ut bilder

Du kan använda enheten med en PictBridge-kompatibel skrivare och en USB-kabel.

Om du vill skriva ut bilder i Galleri bläddrar du till bilden och väljer [Val](#) > [Skriv ut](#).

■ Dela på webben

Med programmet Dela på webben kan du dela bilder och videoklipp du har tagit i kompatibla online-album, bloggar eller andra kompatibla delningstjänster på Internet. Du kan överföra innehåll, spara oavslutade inlägg som utkast och fortsätta senare samt visa innehållet i albumen. De typer av innehåll som stöds kan variera beroende på tjänstleverantör.

Om du ska dela bilder och videoklipp online, måste du ha ett konto med en tjänst för delning av bilder online. Du kan oftast prenumerera på en sådan tjänst på tjänstleverantörens webbsida. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information om t.ex. villkor och priser.

Välj  > [Internet](#) > [Dela online](#). Om du vill uppdatera listan med tjänstleverantörer väljer du [Val](#) > [Lägg till nytt konto](#) > [Uppdatera tjänster](#). Hos vissa tjänstleverantörer för delning på webben kan du kanske skapa ett konto med enheten. Se "Inställningar för onlinedelning", sid. 47.

Överföra filer

Om du vill överföra filer väljer du  > [Galleri](#) > [Bilder](#) eller [Videoklipp](#). Markera de filer du vill överföra och välj [Val](#) > [Sänd](#) > [Ladda upp](#) och en delningstjänst.

När du väljer tjänsten visas de markerade bilderna och videoklippen i redigeringsläge. Du kan öppna och visa filerna, ordna om dem, lägga till text eller lägga till nya filer.

Om du vill avbryta en webböverföring och spara de skapade posterna som ett utkast väljer du [Avbryt](#) > [Spara som utkast](#).

Om du vill ansluta till tjänsten och överföra filerna till Internet väljer du [Val](#) > [Ladda upp](#).

Öppna onlinetjänst

Om du vill visa överförda bilder och videoklipp i onlinetjänsten och utkast och skickade poster i enheten, väljer du  > [Internet](#) > [Dela online](#). Om du vill uppdatera en tjänst bläddrar du till den och väljer [Val](#) > [Uppdatera tjänst](#).

Välj [Val](#) och något av följande alternativ:

[Gå till ... sida](#) – om du vill ansluta till tjänsten och visa överförda album och utkast i webbläsaren. Hur det ser ut kan variera beroende på tjänstleverantör.

[Utkorg](#) – om du vill visa och redigera utkast och överföra dem till Internet

[Ny post](#) – om du vill skapa en ny post.

Vilka alternativ som finns kan variera beroende på tjänstleverantör.

Inställningar för onlinedelning

Om du vill ändra inställningarna för onlinedelning väljer du  > *Internet* > *Dela online* > **Val** > *Inställningar* och något av följande:

Operatörer – om du vill visa en lista över tjänstleverantörer

Mina konton – om du vill skapa ett nytt konto väljer du **Val** > *Lägg till nytt konto*. Om du vill redigera ett befintligt konto, markerar du kontot och väljer **Val** > *Redigera*. Du kan ange namnet på kontot och användarnamnet och lösenordet för kontot.

Programinställ. – om du vill välja storlek för bilderna som visas på displayen och teckenstorlek för utkast och texter

Avancerat – om du vill välja standardkopplingspunkt och hur nytt innehåll ska kontrolleras på servern. Du kan också aktivera hämtning av innehåll under roaming eller att alla bilddata ska publiceras.

9. Kamera

Enheten har två kameror du kan använda för att ta stillbilder och spela in videoklipp. På enhetens baksida finns en högupplöst kamera som tar bilder i liggande format. På framsidan finns en andra kamera med lägre upplösning som tar bilder i stående format.

Enheten kan ta bilder med en upplösning på 2 048 x 1 536 pixlar. Bildupplösningen i den här handboken kan se annorlunda ut.

Håll ett säkert avstånd när du använder blixten. Utlös inte blixten alltför nära människor eller djur. Täck inte över blixten när du tar en bild.

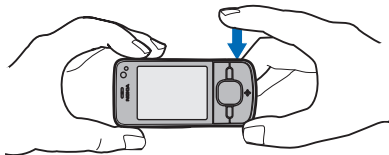
Du kan skicka bilder eller videoklipp i ett MMS-meddelande, som en bifogad fil i ett e-postmeddelande eller med Bluetooth. Du kan också överföra dem till ett kompatibelt onlinealbum. Se "Dela på webben", sid. 46.

Ta bilder

Huvudkameran

1. Aktivera kameran med kameraknappen.
2. Zooma in eller ut med volymknapparna.

3. Du kan låsa fokus på ett objekt genom att trycka ned kameraknappen till hälften.
Tryck ned kameraknappen när du vill ta en bild.



Kamera två

1. Om du vill aktivera kamera två trycker du på kameraknappen, öppnar verktygsfältet genom att bläddra till höger eller vänster och väljer **2**.
2. Om du vill zooma in eller ut, bläddrar du uppåt eller nedåt.
3. Ta en bild med **Ta foto**.

Stäng kameran

Stäng kameran med **Val** > **Avsluta**.

Om du öppnar Galleri från kameran stängs den.

■ Spela in videoklipp

1. Aktivera huvudkameran med kameraknappen. Om du vill aktivera kamera två öppnar du verktygsfältet genom att bläddra till höger eller vänster. Välj **2**. Om kameran är i bildläge (📷) bläddrar du till vänster eller höger så att verktygsfältet öppnas och väljer 📹.
2. Tryck på kameraknappen om du vill börja spela in med huvudkameran. Om du vill börja spela in med kamera två väljer du **Spela in**. En ton hörs när inspelningen startar.

Om du vill zooma in eller ut på objektet med huvudkameran trycker du på volymknapparna eller bläddrar uppåt eller nedåt om du använder kamera två.

3. Tryck på kameraknappen om du vill sluta spela in med huvudkameran. Om du vill sluta spela in med kamera två väljer du **Stopp**. Videoklippet sparas automatiskt i mappen Videoklipp i Galleri. Se "Galleri", sid. 44. Videoklippets största längd bestäms av det tillgängliga minnet.

Du kan göra paus när som helst under inspelningen med **Paus**. Videoinspelningen avbryts automatiskt om inspelningen är pausad och ingen knapp trycks ned inom en minut. Om du vill fortsätta med inspelningen väljer du **Fortsätt**.

■ Ta panoramabilder

Om du vill aktivera panoramaläget för huvudkameran öppnar du verktygsfältet genom att bläddra till höger eller vänster och väljer 📷.

Börja ta en panoramabild genom att trycka på kameraknappen. Vrid sedan kameran långsamt till vänster eller höger. Kameran tar panoramabilden och visar den allt eftersom du vrider den. Om pilen eller sökaren blir röd vrider du för snabbt och bilden blir suddig. Det går inte att byta riktning när du vrider kameran. Tryck på kameraknappen när du är klar med bilden.

10. Media

■ Musikspelaren



Varning! Lyssna på musik på måttlig ljudnivå. Kontinuerlig exponering av ljud på hög volym kan skada hörseln. Håll inte enheten vid örat när du använder högtalaren, eftersom volymen kan vara extremt hög.

Du kan lyssna på musik och poddsändningar även när offlineprofilen är aktiv. Se "Offlineprofil", sid. 14.

Mer information om upphovsrätt finns i "Licenser", sid. 67.

Lyssna på musik eller en poddsändning

1. Välj  > [Program](#) > [Musikspel](#).
2. Välj en kategori, till exempel [Alla låtar](#) eller [Poddsändningar](#) > [Alla avsnitt](#), och en låt eller en poddsändning.
3. Du spelar upp den valda filen genom att trycka på bläddringsknappen.
Om du vill göra en paus trycker du på bläddringsknappen. Tryck på bläddringsknappen igen när du vill fortsätta spela upp.
4. Om du vill stoppa uppspelningen bläddrar du nedåt.

Om du vill snabbspola framåt eller bakåt håller du bläddringsknappen intryckt till höger eller vänster.

Om du vill hoppa framåt bläddrar du åt höger. Om du vill gå tillbaka till början av spåret eller poddsändningen bläddrar du åt vänster.

Om du vill hoppa till föregående spår eller poddsändning bläddrar du åt vänster igen inom två sekunder efter att ett spår eller en poddsändning har börjat.

Om du vill justera volymen använder du volymknapparna.

Om du vill återgå till vänteläge och lämna musikspelaren på i bakgrunden trycker du på avsluta-knappen. Beroende på vilket tema som är valt för vänteläget visas det spår som spelas upp. Välj det spår som spelas upp om du vill återgå till musikspelaren.

Musikmeny

Välj  > [Program](#) > [Musikspel](#). Den tillgängliga musiken visas på musikmenyn. Om du vill visa alla spår, sorterade spår eller spellistor väljer du önskad lista på musikmenyn.

Spellistor

Välj  > [Program](#) > [Musikspel](#). > [Spellistor](#). Om du vill visa information om en spellista bläddrar du till den och väljer [Val](#) > [Spellisteinformation](#).

Skapa en spellista

1. Välj [Val](#) > [Skapa spellista](#).
2. Skriv ett namn på spellistan och välj [OK](#).
3. Om du vill lägga till spår nu väljer du [Ja](#). Om du vill lägga till spår senare väljer du [Nej](#).
4. Välj artister så att du hittar de låtar du vill ta med i spellistan. Tryck på bläddringsknappen när du hittar ett spår du vill ha med.
5. När du har gjort dina val väljer du [Klar](#). Om ett minneskort finns isatt sparas spellistan på minneskortet.

Om du vill lägga till fler låtar senare när du visar spellistan väljer du [Val](#) > [Lägg till låtar](#).

Poddsändningar

Om du vill visa alla poddsändningar som finns i enheten väljer du  > [Program](#) > [Musikspel](#). > [Poddsändningar](#) > [Alla avsnitt](#).

Poddsändningar har tre lägen: aldrig spelad, delvis spelad och helt spelad. Om en poddsändning är delvis spelad spelas den upp från den senaste uppspelningspositionen nästa gång den spelas upp. Annars spelas den upp från början.

Nokia Musikbutik

I Nokia Musikbutik (nätjänst) kan du söka, bläddra och köpa musik och ladda ned till enheten. Du måste först registrera dig för tjänsten för att kunna köpa musik. Gå till www.music.nokia.com för att se om Musikbutiken finns tillgänglig för ditt land.

Du måste ha en giltig Internetkopplingspunkt för att få åtkomst till Musikbutiken. Öppna Nokia Musikbutik genom att välja  > [Program](#) > [Musikspel](#). > [Val](#) > [Gå till Musikbutiken](#).

Överföra musik

Du kan köpa musik som skyddas av WMDRM från musikbutiker på Internet och överföra musiken till enheten.

Om du vill uppdatera biblioteket efter att du har utökad samlingen i enheten väljer du  > [Program](#) > [Musikspel](#). > [Val](#) > [Uppdatera bibliotek](#).

Överföra musik från dator

Om du vill synkronisera musik med Windows Media Player ansluter du USB-kabeln och väljer [Mediaöverföring](#) som anslutningstyp. Du kan bara överföra WMDRM-skyddade musikfiler med medieöverföring. Ett kompatibelt minneskort måste finnas isatt i enheten.

Om du vill använda Nokia Music Manager i Nokia PC Suite finns instruktioner i användarhandboken för Nokia PC Suite.

■ Nokias poddsändningsprogram

Med Nokias poddsändningsprogram (nättjänst) kan du söka efter, upptäcka, abonnera på och hämta poddsändningar trådlöst och spela upp, hantera och dela ljudpoddsändningar med enheten.



Varning! Lyssna på musik på måttlig ljudnivå. Kontinuerlig exponering av ljud på hög volym kan skada hörseln. Håll inte enheten vid örat när du använder högtalaren, eftersom volymen kan vara extremt hög.

Inställningar

För att kunna använda Nokias poddsändningsprogram måste du ange anslutning och hämta inställningarna.

Om du ställer in att programmet ska hämta podcasts automatiskt kan det innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Välj  > [Program](#) > [Podcasting](#) > [Val](#) > [Inställningar](#) och något av följande:

[Anslutning](#) > [Stand.kopplingsp.](#) – om du vill välja en kopplingspunkt för att definiera anslutningen till Internet. Om du vill ange en söktjänst för poddsändningar väljer du [URL för sökningstjänst](#).

[Hämta](#) – om du vill ändra hämtningsinställningarna. Du kan välja om du vill spara poddsändningar i enheten eller på minneskortet, ange hur ofta poddsändningar ska uppdateras och ange tid och datum för nästa automatiska uppdatering, samt ange hur mycket minnesutrymme som ska användas för poddsändningar och vad som ska göras om hämtningarna överskrider hämtningsgränsen.

Sök

Om du vill ställa in sökmotorn på att använda söktjänsten för poddsändningar väljer du  > [Program](#) > [Podcasting](#) > [Val](#) > [Inställningar](#) > [Anslutning](#) > [URL för sökningstjänst](#).

Om du vill söka efter en poddsändning väljer du  > [Program](#) > [Podcasting](#) > [Sök](#) och anger ett nyckelord eller en titel.

Om du vill prenumerera på en kanal och lägga till den i dina poddsändningar väljer du [Val](#) > [Prenumerera](#). Du kan också markera flera kanaler och lägga till alla på en gång.

Kataloger

Kataloger underlättar att hitta nya poddsändningar som du kan prenumerera på. Ett avsnitt är en viss mediefil i en poddsändning.

Välj  > [Program](#) > [Podcasting](#) > [Kataloger](#). Välj en katalogmapp om du vill uppdatera den (nättjänst). När mappikonens färg ändras kan du välja den så att den öppnas. Välj sedan ett ämne så visas listan med poddsändningar.

Om du vill prenumerera på en poddsändning väljer du dess titel. När du prenumererar på en poddsändnings avsnitt kan du ladda ned, hantera och spela upp dem i poddsändningsmenyn.

Om du vill lägga till en ny katalog eller mapp väljer du [Val](#) > [Ny](#) > [Webbkatalog](#) eller [Mapp](#). Välj en titel, webbadress till .opml-filen (outline processor markup language) och sedan [Klar](#).

Om du vill importera en .opml-fil som lagrats på enheten väljer du [Val](#) > [Importera OPML-fil](#). Ange var filen finns och importera den.

När du får ett meddelande med en .opml-fil via Bluetooth öppnar du filen och sparar den i mappen [Mottaget](#) i kataloger. Öppna mappen om du vill prenumerera på någon av länkarna och lägga till dem bland dina poddsändningar.

Nedladdningar

Om du vill se vilka poddsändningar du prenumererar på väljer du  > [Program](#) > [Podcasting](#) > [Poddsändningar](#). Om du vill visa titlar på enskilda avsnitt väljer du poddsändningens titel.

Om du vill påbörja nedladdningen väljer du en titel på ett avsnitt. Om du vill ladda ned eller fortsätta att ladda ned valda eller markerade avsnitt väljer du [Val](#) > [Hämta](#) eller [Fortsätt hämtningen](#). Du kan ladda ned flera avsnitt på samma gång.

Om du vill spela upp en del av en poddsändning under hämtningen eller efter en delvis hämtning väljer du [Poddsändningar](#) och poddsändningen. Bläddra till det avsnitt som håller på att hämtas och välj [Val](#) > [Visa bilaga](#).

Helt hämtade poddsändningar sparas i mappen Poddsändningar i musikspelaren när musikbiblioteket har uppdaterats.

Spela upp och hantera poddsändningar

Om du vill se vilka avsnitt som finns i en poddsändning öppnar du den. Under varje avsnitt visas filinformationen.

Om du vill spela upp ett helt hämtat avsnitt väljer du  > [Program](#) > [Musikspel.](#) > [Poddsändningar](#).

Om du vill uppdatera den valda poddsändningen, eller flera markerade poddsändningar, för nya avsnitt väljer du [Val](#) > [Uppdatera](#).

Om du vill lägga till en ny poddsändning genom att ange poddsändningens URL-adress väljer du [Val](#) > [Ny poddsändning](#). Om du vill redigera URL-adressen till den valda poddsändningen väljer du [Redigera](#).

Om du vill uppdatera, ta bort eller skicka en grupp markerade poddsändningar på en gång väljer du [Val](#) > [Markera/Avmarkera](#), markerar poddsändningarna och väljer [Val](#) och önskad åtgärd.

Om du vill gå till poddsändningens webbplats (nättjänst) väljer du [Val](#) > [Öppna webbsidan](#).

Med vissa poddsändningar går det att interagera med skaparna genom att kommentera och rösta. Om du vill ansluta till Internet för att göra det väljer du [Val](#) > [Visa kommentarer](#).

Radio

Sätt på radion genom att välja  > [Program](#) > [Radio](#). Du stänger av radion genom att välja [Avsluta](#).

När du sätter på radion för första gången visas en guide som hjälper dig att spara lokala radiokanaler (nättjänst).

Kontakta tjänstleverantören om du vill ha information om tillgång och kostnad på den visuella tjänsten och kanalkatalogtjänster.

FM-radion är beroende av en annan antenn än den som används till den trådlösa enheten. Ett kompatibelt headset eller tillbehör måste anslutas till enheten för att FM-radion ska fungera som den ska.



Varning! Lyssna på musik på måttlig ljudnivå. Kontinuerlig exponering av ljud på hög volym kan skada hörseln. Håll inte enheten vid örat när du använder högtalaren, eftersom volymen kan vara extremt hög.

Radion har stöd för RDS-funktioner (Radio Data System). Radiokanaler som stöder RDS kan visa information, till exempel stationens namn. Om du har aktiverat RDS i inställningarna försöker RDS även söka efter en alternativ frekvens för den kanal som spelas om mottagningen är svag. Om du vill ställa in enheten att automatiskt söka efter alternativa frekvenser väljer du **Val** > *Inställningar* > *Andra frekvenser* > *Autosökning på*.

Ställa in och spara en radiostation

Starta kanalsökningen när radion är på genom att bläddra uppåt eller nedåt. Om du vill spara en kanal du hittar väljer du **Val** > *Spara kanal*. Välj en plats för kanalen, skriv ett namn på den och välj **OK**.

Om du vill visa listan med sparade kanaler väljer du **Val** > *Kanaler*. Om du vill ändra inställningarna för en kanal markerar du den och väljer *Redigera*.

Radiofunktioner

Ställ in volymen genom att trycka på volymknapparna.

Om det finns sparade kanaler bläddrar du till höger eller vänster till nästa eller föregående kanal.

Du kan ringa och svara på samtal när du lyssnar på radio. Radioljudet stängs av under det pågående samtalet.

Om du vill lyssna på radio i bakgrunden och gå till vänteläget väljer du **Val** > *Spela i bakgrunden*.

Visa visuellt innehåll

Kontakta tjänstleverantören om du vill kontrollera tillgång och kostnad eller abonnera på tjänsten.

Om du vill visa visuellt innehåll för den aktuella kanalen väljer du **Val** > *Starta visuell tjänst*. ID för kanalens visuella tjänst måste sparas innan tjänsten kan användas.

Om du vill sluta visa visuellt innehåll utan att sluta lyssna på radion väljer du **Stäng**.

Kanalkatalog

Om du vill öppna kanalkatalogen (nättjänst) väljer du **Val** > **Kanalkatalog** och var du är. Radiostationer med visuellt innehåll markeras med . Om du vill lyssna på eller spara en kanal bläddrar du till den och väljer **Val** > **Lyssna** eller **Spara**.

RealPlayer

Med RealPlayer kan du spela upp mediefiler, till exempel videoklipp, som finns i enhetens minne eller på ett minneskort. Du kan även spela upp mediefiler och se live-innehåll direkt från Internet. RealPlayer stöder inte alla filformat eller alla variationer av de filformat som stöds.

Välj  > **Program** > **RealPlayer**. När du vill spela upp väljer du **Videoklipp**, **Dir.uppsp.länkar** eller **Senast spelade** och en mediefil eller en länk för direktuppspelning.

Om du vill spela upp live-innehåll direkt måste du först konfigurera en standardkopplingspunkt. Välj  > **Program** > **RealPlayer** > **Val** > **Inställningar** > **Direktuppspeln.** > **Nätverk**. Kontakta tjänstleverantören för mer information.



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

Inspelning

I Röstinspelning kan du spela in telefonsamtal och röstanteckningar. Om du spelar in ett telefonsamtal hör alla deltagare ett pip ljud under inspelningen.

Välj  > **Program** > **Inspelning**. Om du vill spela in ett ljudklipp väljer du **Val** > **Spela in ljudklipp** eller väljer . Om du vill lyssna på inspelningen väljer du .

Inspelningsfunktionen kan inte användas när datasamtal eller GPRS-anslutningar är aktiva.

11. Internet

Surfa på Internet

Om du vill visa webbsidor väljer du  > **Internet** > **Webb** eller håller ned **O** i vänteläget.

Om du vill ha mer information om vilka tjänster som är tillgängliga och vilka priser och tariffer som gäller kontaktar du tjänstleverantören.



Viktigt! Använd endast tjänster som du litar på och som erbjuder tillräcklig säkerhet och tillräckligt skydd mot skadliga program.

Visa webbsidor på något av följande sätt:

- Välj ett bokmärke från vyn Bokmärken.
- I bokmärkesvyn anger du adressen till webbsidan och väljer [Gå till](#).

Bokmärken

Om du vill lägga till ett bokmärke manuellt väljer du [Val](#) > [Hantera bokmärken](#) > [Lägg till bokmärke](#) i bokmärkesvyn, fyller i fälten och väljer [Val](#) > [Spara](#).

Anslutningssäkerhet

När säkerhetsindikatorn () visas under en anslutning är dataöverföringen mellan enheten och din Internet-gateway eller server krypterad.

Säkerhetsikonen anger inte att dataöverföring mellan gatewayen och innehållsservern (eller den plats där den begärda resursen är lagrad) är säker. tjänstleverantören säkrar dataöverföringen mellan gatewayen och innehållsservern.

Om du vill se information om anslutningen, krypteringsstatus och serverautentisering väljer du [Val](#) > [Verktyg](#) > [Sidinformation](#).

Knappar och kommandon vid WAP-läsning

Du öppnar länkar, gör val eller markerar kryssrutor med bläddringsknappen.

Om du vill återvända till föregående sida väljer du [Tillbaka](#). Om [Tillbaka](#) inte är tillgängligt väljer du [Val](#) > [Navigeringsalt](#). > [Historik](#) om du vill visa en kronologisk lista över sidor som besökts under sessionen. Bläddra till vänster eller höger och välj önskad sida. Historiken töms när sessionen avslutas.

Om du vill spara ett bokmärke när du surfar väljer du [Val](#) > [Spara som bokmärke](#).

Om du vill hämta det senaste innehållet från servern väljer du [Val](#) > [Navigeringsalt](#). > [Uppdatera](#).

Du visar webbläsarens verktygsfält genom att bläddra till en tom plats på sidan och hålla bläddringsknappen nedtryckt.

Om du vill avsluta anslutningen och visa webbsidan offline väljer du [Val](#) > [Verktyg](#) > [Koppla från](#). När du vill sluta surfa väljer du [Val](#) > [Avsluta](#).

Knappgenvägar när du surfar

- 1 – Öppna dina bokmärken.
- 2 – Söka efter nyckelord på den aktuella sidan.
- 3 – Återgå till föregående sida.
- 5 – Visa en lista med alla öppna fönster.
- 8 – Visa sidöversikten för den aktuella sidan. Tryck på 8 igen om du vill zooma in och visa önskad del av sidan.

9 – Skriva en ny webbadress.

0 – Gå till startsidan.

* eller # – Zooma in eller ut på sidan.

Miniöversikt

Med miniöversikten kan du surfa på webbsidor som innehåller stor mängd information. När miniöversikt är aktiverat i webbläsarinställningarna och du bläddrar genom en stor webbsida visas miniöversikten med en översikt över webbsidan. Du flyttar i miniöversikten genom att bläddra. När du slutar bläddra försvinner miniöversikten och platsen som visades i miniöversikten visas.

Sidöversikt

Med sidöversikten kan du snabbare gå till önskad del av en webbsida.

Sidöversikt är kanske inte tillgängligt för alla sidor.

För att visa sidöversikten för den aktuella sidan trycker du på 8. Du hittar önskad plats på sidan genom att bläddra uppåt eller nedåt. Tryck på 8 igen om du vill zooma in och visa önskad del av sidan.

Webbfeeds

Webbfeeds används ofta för att sprida de senaste nyheterna.

Webbläsaren upptäcker automatiskt om en webbsida innehåller webbfeeds.

Om du vill prenumerera på en webbfeed väljer du **Val** > *Pren. på webbfeeds* och en feed, eller klickar på en länk. Om du vill visa de webbfeeds du har abonnerat på väljer du *Webbfeeds* i bokmärkesvyn.

Du uppdaterar en webbfeed genom att markera den och välja **Val** > *Uppdatera*.

Du anger hur webbfeeds ska uppdateras genom att välja **Val** > *Inställningar* > *Webbfeeds*.

Widgets

Enheten har stöd för widgets. Widgets är små, hämtningsbara webbprogram som levererar multimedia, nyhetsfeeds och annan information, till exempel väderleksrapporter, till enheten. Installerade widgets visas som separata program i mappen Extra i Program.

Du kan hämta widgets med programmet Hämta! eller från Internet.

Standardkopplingspunkt för widgets är samma som i webbläsaren. Vissa widgets kan automatiskt uppdatera information i enheten om de är aktiva i bakgrunden. Att använda widgets kan innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Sparade sidor

Om du vill spara en sida när du surfar så att du kan visa den offline väljer du [Val](#) > [Verktyg](#) > [Spara sidan](#).

Om du vill visa sparade sidor väljer du [Sparade sidor](#) i bokmärkesvyn. Om du vill öppna en sida väljer du den.

Ta bort privata uppgifter

Ett cache-minne är en minnesplats som används för att lagra data tillfälligt. Töm enhetens cache-minne varje gång du har visat eller försökt visa hemlig information som kräver lösenord. Informationen och tjänsterna du har tittat på sparas i cache-minnet. Om du vill tömma cacheminnet väljer du [Val](#) > [Radera privata data](#) > [Cache](#).

Om du vill ta bort alla privata uppgifter väljer du [Val](#) > [Radera privata data](#) > [Alla](#).

■ Sök

Använd Sök för att nå sökmotorer och för att hitta och ansluta till lokala tjänster, webbplatser, bilder och mobilt innehåll (nättjänst). Du kan till exempel använda programmet för att hitta lokala restauranger och butiker. Du kan också söka efter data i enheten och på minneskortet.

Välj  > [Internet](#) > [Sökning](#).

12. Anpassning

■ Teman

Du kan byta utseende på enhetens display genom att aktivera ett tema.

Välj  > [Inställningar](#) > [Teman](#). Om du vill visa tillgängliga teman väljer du [Allmänna](#). Vilket tema som är aktivt visas av en markering.

Om du vill förhandsgranska ett tema bläddrar du till det och väljer [Val](#) > [Förhandsgranska](#). Om du vill aktivera det förhandsgranskade temat väljer du [Använd](#).

I Teman kan du även ange menyvytyp, välja ett tema för vänteläget, välja en anpassad bakgrundsbild, anpassa energibesparingens utseende och välja en bild som visas under samtal.

■ Profiler

I Profiler kan du justera och anpassa enhetens signaler för olika händelser, miljöer eller kontaktgrupper. Du kan se den profil som används högst upp i displayen i vänteläge. Om profilen Allmän används visas bara det aktuella datumet.

Välj  > [Inställningar](#) > [Profiler](#).

Du aktiverar profilen genom att välja profilen och [Aktivera](#).



Tips! Om du snabbt vill växla till profilen Ljudlös från någon annan profil håller du # intryckt i vänteläget.

Om du vill anpassa en profil väljer du profilen, [Anpassa](#) och de inställningar du vill ha.

Om du vill att profilen ska vara aktiv tills en viss tid inom det närmsta dygnet väljer du [Tidsbegränsad](#) och tiden.

Se även "Offlineprofil", sid. 14.

13. Hantera tid

■ Klocka

Välj  > [Kontor](#) > [Klocka](#). Om du vill ändra inställningarna för klockan eller ställa in tid och datum väljer du [Val](#) > [Inställningar](#).

Om du vill ställa in enheten på att visa tid på andra platser bläddrar du till höger till [Världstid](#). Om du vill lägga till en plats väljer du [Val](#) > [Lägg till plats](#).

Om du vill ange aktuell plats bläddrar du till en plats och väljer [Val](#) > [Ange som aktuell plats](#). Platsen visas i huvudvyn för klockan och tiden i enheten ändras efter den plats du har valt. Kontrollera att tiden är korrekt och att den överensstämmer med din tidszon.

Alarmklocka

Om du vill ställa in ett nytt alarm bläddrar du till höger till [Alarm](#) och väljer [Val](#) > [Nytt alarm](#). Ange alarmtiden, välj om och när alarmet ska upprepas och välj [Klar](#).

■ Kalender

Välj  > [Kontor](#) > [Kalender](#). Tryck på # i månads-, vecko- eller dagvyn om du vill markera dagens datum automatiskt.

Om du vill lägga till en ny kalenderpost väljer du [Val](#) > [Ny post](#) och typ av post. [Årsdag](#) – dessa poster upprepas varje år. [Att göra](#) – dessa poster hjälper dig att hålla reda på saker som måste göras. Fyll i fälten och välj [Klar](#).

14. Office-program

■ Aktiva anteckningar

Med aktiva anteckningar kan du skapa, redigera och visa olika typer av anteckningar. Du kan infoga bilder och videoklipp eller ljudklipp i anteckningar, koppla anteckningar till andra program, som Kontakter, och skicka anteckningar till andra.

Välj  > **Kontor** > **Aktiva ant.**

Om du vill skapa en anteckning är det bara att börja skriva. Om du vill infoga bilder, ljudklipp eller videoklipp, visitkort, webbkmärken eller filer väljer du **Val** > **Infoga** och objekttyp.

Om du vill ställa in enheten så att en anteckning visas när du ringer upp eller tar emot ett samtal från en kontakt väljer du **Val** > **Inställningar**. Om du vill koppla en anteckning till en kontakt öppnar du anteckningen och väljer **Val** > **Länka ant. till samtal** > **Lägg till kontakter** och sedan kontakten.

■ Anteckningar

Välj  > **Kontor** > **Anteckn.**

Du skriver en ny anteckning genom att börja skriva. Om du vill spara anteckningen väljer du **Klar**.

Du kan spara de rena textfiler (TXT-format) du får som Anteckningar.

■ Kalkylator

Välj  > **Kontor** > **Räknare**. Om du vill lägga till ett decimaltecken när du skriver siffror trycker du på #.



Obs! Kalkylatorns förmåga till exakta uträkningar är begränsad. Den är endast avsedd för enkla beräkningar.

■ Omvandlaren

Välj  > **Kontor** > **Omvandlare**. Du kan räkna om mått, till exempel längdmått, från en enhet till en annan, till exempel yard till meter.

Omvandlarens precision är begränsad och avrundningsfel kan förekomma.

Innan du kan konvertera valutor måste du välja en basvaluta (vanligtvis den lokala valutan) och definiera valutakurser. Kursen för basvalutan är alltid 1. Välj **Valuta** som värdetyp och välj **Val** > **Valutakurser**. Om du vill ändra basvalutan bläddrar du till valutan och väljer **Val** > **Anv. som basvaluta**. Om du vill lägga till valutakurser bläddrar du till valutan och anger en ny kurs.

När du har angett alla valutakurser som behövs, kan du göra önskade valutakonverteringar. Ange det värde som ska konverteras i det första beloppsfältet. Det andra beloppsfältet ändras automatiskt.



Obs! Om du ändrar basvaluta måste du ange nya valutakurser, eftersom alla tidigare kurser nollställs.

■ Mobilordlista

Använd ordlistan om du vill översätta ord från ett språk till ett annat.

Välj  > **Kontor** > **Ordlista**. Engelska finns i enheten som standard. Du kan lägga till ytterligare två språk. Om du vill lägga till ett språk väljer du **Val** > **Språk** > **Ladda ned språk**. Du kan ta bort språk, förutom engelska, och lägga till nya. Språken är gratis, men hämtningen kan innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

På displayen visas förkortningar för källspråk och målspråk. Om du vill ändra källspråk och målspråk väljer du **Val** > **Språk** > **Källa** och **Mål**.

Skriv ordet som ska översättas och välj **Översätt**. Om du vill höra ordet uttalas väljer du **Lyssna**.

■ Adobe Reader

Använd **Adobe Reader** för att visa dokument i PDF-format (portable document format). Öppna programmet med  > **Kontor** > **Adobe PDF**.

Öppna en PDF-fil

Om du vill öppna ett dokument du nyligen har visat väljer du det. Om du vill öppna ett dokument som inte visas i huvudvyn väljer du **Val** > **Bläddra efter fil**, i vilket minne och vilken mapp filen finns, samt filen.

Visa ett dokument

Flytta runt på sidan genom att bläddra. Om du vill visa nästa sida bläddrar du nedåt till slutet av sidan.

Zooma in eller ut genom att välja **Val** > **Zooma** > **In** eller **Ut**.

Du kan söka efter text genom att välja **Val** > **Sök** > **Text** och skriva den text du söker efter. För att hitta nästa förekomst väljer du **Val** > **Sök** > **Nästa**.

Om du vill spara en kopia av dokumentet väljer du **Val** > **Spara**.

■ Quickoffice

Om du vill använda Quickoffice-programmen väljer du  > *Kontor* > *Quickoffice*.

Alla variationer och funktioner i filformaten Word, Excel och PowerPoint stöds inte.

Om du får problem med Quickoffice-programmen går du till www.quickoffice.com eller skickar e-post till sales@quickoffice.com.

Quickmanager

Med Quickmanager kan du ladda ned program, till exempel uppdateringar, uppgraderingar och andra användbara program. Du kan betala för nedladdningarna via telefonräkningen eller med kreditkort.

15. Inställningar

■ Röstkombanden

Välj vilka funktioner som ska aktiveras med röstkommando i  > *Inställningar* > *Röstkomm*. Röstkommandon för att byta profil finns i mappen Profiler.

Om du vill byta röstkommando för ett program bläddrar du till programmet och väljer *Redigera* eller *Val* > *Ändra kommando*. Om du vill spela upp det aktiverade röstkommandot väljer du *Val* > *Spela upp*.

För att använda röstkommandon, se "Röstuppringning", sid. 21.

■ Telefoninställningar

Allmänt

Välj  > *Inställningar* > *Tel.inställn.* > *Allmänt* och något av följande:

Anpassa – om du vill anpassa inställningar för display, vänteläge, toner (t.ex. ringsignaler), språk, teman och röstkommandon

Datum och tid – om du vill ställa in tid, datum och visningsformat

Tillbehör – för att ändra inställningarna för ett tillbehör. Välj ett tillbehör och de inställningar du vill ha.

Hant. m. lucka – om du vill ändra inställningarna för luckan. Se "Knapplås" sid. 17, "Ringa ett röstsamtal" sid. 20 och "Svara på eller avvisa samtal" sid. 22.

Sensorinställn. – om du vill ange vilka funktioner i enheten som styrs av accelerometern och aktivera specifika sensorinteraktioner.

Säkerhet – om du vill ändra inställningar för enheten och SIM-kortet, som PIN- och låskoder, om du vill visa certifikatinformation och kontrollera äkthet samt om du vill visa eller ändra säkerhetsmoduler.

När säkerhetsfunktioner som begränsar samtalen är aktiva (t.ex. samtalsspärr, begränsad grupp och nummerbegränsning) kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten.

Fabriksinställn. – för att återställa vissa inställningar till sina ursprungsvärden. Du behöver låskoden.

Position (nättjänst) – om du vill ändra positioneringsinställningarna. Se "Positioneringsinställningar", sid. 36.

Telefon

Se "Samtalsinställningar", sid. 24.

Anslutning

Välj  > **Inställningar** > **Tel.inställn.** > **Anslutning** och något av följande:

Bluetooth – om du vill slå på eller stänga av Bluetooth-teknik eller ändra Bluetooth-inställningar. Se "Inställningar för Bluetooth-anslutning", sid. 70.

USB – för att redigera USB-inställningarna. Se "USB-anslutning", sid. 72.

Destinationer – om du vill definiera vilka anslutningsmetoder som ska användas för att nå en viss destination

Paketdata – för att välja inställningarna för paketdataanslutning.

Paketdatainställningarna påverkar alla kopplingspunkter som använder paketdataanslutning.

- Om du vill ställa in telefonen så att den registreras i paketdatanätet när du är i ett nät som stöder paketdata väljer du **Datapaketansltn.** > **Om tillgänglig**. Om du väljer **Vid behov** används en paketdataanslutning bara om du startar ett program eller en åtgärd som behöver den.
- Om du vill ställa in kopplingspunktens namn när du vill använda enheten som modem till din dator väljer du **Kopplingspunkt**.

Datasamtal – för att ställa in onlinetid för dataöverföringsanslutningen.

Inställningarna för dataöverföring påverkar alla kopplingspunkter som använder GSM-dataöverföring.

Dela video – om du vill ställa in din SIP-profil manuellt. Se "Inställningar för videodelning", sid. 26.

Status (nättjänst) – om du vill visa och ändra statusinställningarna. Statusinställningarna används i anslutningsprogram, till exempel talknappstjänsten. Du kan få inställningarna från din tjänstleverantör.

SIP-inställningar – för att visa och ändra SIP-profiler (Session Initiation Protocol). Se "Videodelning", sid. 25.

XDM-profil – om du vill skapa eller ändra en XDM-profil. Inställningarna används i kommunikationsprogram som närvarostatus och talknappstjänsten. De gör att tjänstleverantören får åtkomst till viss användarinformation som sparas på nätservrar men hanteras av användaren, t.ex. talknappsgrupper. Du kan få inställningarna från din tjänstleverantör. Se "Konfigurationsinställningar", sid. 12.

Konfig. – om du vill visa och ta bort konfigurationskontexter. Vissa funktioner, till exempel visning av webbsidor och MMS, kan kräva konfigurationsinställningar. Du kan få inställningarna från din tjänstleverantör. Se "Konfigurationsinställningar", sid. 12.

KPN-kontroll – för att begränsa användningen av paketdatakopplingspunkter. Inställningen är endast tillgänglig om tjänsten stöds av SIM-kortet. Du behöver PIN2-koden för att ändra inställningarna.

Program

Om du vill visa och ändra inställningar för program som är installerade i enheten väljer du  > **Inställningar** > **Tel.inställn.** > **Program**.

Tal

I Tal kan du välja vilket standardspråk och vilken röst som används för att läsa upp meddelanden. Du kan också ändra röstegenskaper, till exempel hastighet och volym. Välj  > **Inställningar** > **Tal**.

Visa information om en röst genom att bläddra till höger, bläddra till rösten och välja **Val** > **Röstinformation**. Om du vill testa en röst bläddrar du till den och väljer **Val** > **Spela upp röst**.

16. Datahantering

■ Installera eller ta bort program

Du kan installera två typer av program i telefonen:

- J2ME™-program baserade på Java™-teknik med tillägget .jad eller .jar. PersonalJava™-program kan inte installeras i enheten.
- Andra program som passar operativsystemet Symbian. Installationsfilerna har tillägget .sis eller .sisx. Installera endast programvara som är speciellt avsedd för enheten.



Viktigt! Installera och använd bara programvara från tillförlitliga källor, t.ex. program som är märkta Symbian Signed eller har godkänts i Java Verified™-testning.

Installationsfiler kan överföras till enheten från en kompatibel dator, laddas ned från en webbsida eller skickas till dig i ett MMS, som bifogad fil i ett e-post-meddelande, eller via Bluetooth-teknik. Du kan använda Nokia Application Installer i Nokia PC Suite för att installera ett program i enheten eller på ett minneskort.

Du hittar de installerade programmen under  > [Program](#) > [Extra](#).

Om du vill öppna programhanteraren väljer du  > [Inställningar](#) > [Datahant.](#) > [Progr.hant.](#)

Installera program

JAR-filen behövs för att installera Java-program. Om den saknas kan du uppmanas att ladda ned den.

1. Om du vill installera ett program eller programpaket väljer du [Installationsfiler](#) och bläddrar till en installationsfil. Program installerade på minneskortet markeras med .
2. Välj [Val](#) > [Installera](#).

Du kan också söka efter programmet i enhetens minne eller på minneskortet, välja det och starta installationen genom att trycka på bläddringsknappen.

Under installationen visas också information om status för installationen.

Om du installerar ett program som saknar digital signatur eller certifiering visas en varning. Fortsätt bara med installationen om du är helt säker på varifrån programmet kommer och vad det innehåller.



Viktigt! Även om ett certifikat väsentligt minskar riskerna vid fjärranslutningar och programvaruinstallationer, måste de användas korrekt för att ge ökad säkerhet. Ett certifikat innebär inget skydd i sig självt, utan certifikathanteraren måste innehålla korrekta, godkända eller betrodda certifikat för att ge ökat skydd. Certifikat har en begränsad livslängd. Om du får ett meddelande om att ett certifikat har gått ut eller ännu inte är giltigt, bör du kontrollera att dagens datum och aktuell tid är korrekt inställda i enheten.

Innan du ändrar några certifikatinställningar måste du vara säker på att du kan lita på certifikatägaren, och att certifikatet verkligen tillhör den angivna ägaren.

Java-program kan försöka att till exempel upprätta en dataanslutning eller skicka ett meddelande. Om du vill ändra behörigheterna för ett installerat Java-program och ange vilken kopplingspunkt programmet ska använda, väljer du [Installerade prg.](#), bläddrar till programmet och väljer [Öppna](#).

Efter att du har installerat program på ett kompatibelt minneskort finns det installationsfiler (.sis) kvar i enhetens minne. Filerna kan använda stora mängder minne och göra att du inte kan spara andra filer. För att få tillräckligt mycket minne använder du Nokia PC Suite och säkerhetskopierar installationsfilerna till en kompatibel dator. Ta sedan bort installationsfilerna från enhetens minne med hjälp av filhanteraren. Se "Filhanteraren", sid. 66. Om .sis-filen är en bilaga till ett meddelande, tar du bort meddelandet från inkorgen i Meddelanden.

Ta bort ett program

I programhanterarens huvudvy väljer du [Installerade prg.](#), bläddrar till programpaketet och väljer [Val](#) > [Avinstallera](#).

■ Filhanteraren

Om du vill bläddra bland, öppna och hantera filer och mappar i enhetens minne eller på ett minneskort väljer du  > [Kontor](#) > [Filhant.](#)

Säkerhetskopiera och återställa enhetens minne

Om du vill säkerhetskopiera information från enhetens minne till minneskortet eller återställa information från minneskortet väljer du [Val](#) > [Kopiera telef.minnet](#) eller [Återställ från minneskort](#) i filhanteraren. Du kan bara säkerhetskopiera enhetens minne och återställa det till samma enhet.

Formatera ett minneskort

När ett minneskort formateras försvinner all information på kortet permanent. Vissa minneskort är förformaterade, andra måste formateras.

1. Välj minneskortet i filhanteraren.
2. Välj [Val](#) > [Alt. för minneskort](#) > [Formatera](#).
3. När formateringen är klar anger du ett namn för minneskortet.

Låsa och låsa upp ett minneskort

Om du vill ange ett lösenord för att förhindra obehörig användning markerar du minneskortet i filhanteraren och väljer **Val** > *Lösenord f. m.kort* > *Ange*. Skriv lösenordet och bekräfta det. Lösenordet kan vara upp till åtta tecken långt.

Om du sätter in ett annat minneskort som är skyddat av ett lösenord får du uppmaningen att ange kortets lösenord. Du låser upp kortet genom att välja **Val** > *Lås upp minneskort*.

■ Licenser

Digital rights management

Upphovsrättsinnehavare kan använda olika typer av DRM-tekniker (digital rights management) för att skydda sina immateriella rättigheter, t.ex. upphovsrätt. Den här enheten använder olika typer av DRM-program för att komma åt DRM-skyddat innehåll. Med den här enheten kan du använda innehåll som skyddas av WMDRM, OMA DRM 1.0 och OMA DRM 2.0. Om viss DRM-programvara inte lyckas med att skydda innehållet, kan innehållsägarna kräva att DRM-programvarans möjlighet att använda nytt DRM-skyddat innehåll återkallas. Ett återkallande kan också göra att DRM-skyddat innehåll som redan finns i enheten inte kan förnyas. Återkallandet av DRM-programvara påverkar inte användningen av innehåll som skyddas av andra typer av DRM eller som inte skyddas av DRM.

DRM-skyddat (digital rights management) innehåll levereras med en licens som anger vilka rättigheter du har att använda innehållet.

Om enheten har OMA DRM-skyddat innehåll använder du funktionen för säkerhetskopiering i Nokia PC Suite när du ska säkerhetskopiera både licenserna och innehållet. Andra överföringsmetoder överför kanske inte licenserna, som måste återställas tillsammans med innehållet för att du ska kunna fortsätta använda OMA DRM-skyddat innehåll efter att enhetens minne har formaterats. Du kan också behöva återställa licenserna om filerna på enheten blir skadade.

Om enheten har WMDRM-skyddat innehåll, försvinner både licenserna och innehållet om enhetens minne formateras. Licenserna och innehållet kan också gå förlorade om filerna på enheten skadas. Om du förlorar licenserna eller innehållet kan dina möjligheter att använda samma innehåll igen på enheten begränsas. Kontakta tjänstleverantören för mer information.

Vissa licenser kan vara kopplade till ett visst SIM-kort, så att du bara kan komma åt det skyddade innehållet om SIM-kortet är isatt i enheten.

Om du vill visa alla licenser som finns i enheten väljer du  > *Inställningar* > *Datahant.* > *Licenser*.

Om du vill visa giltiga licenser som är kopplade till en eller flera mediefiler väljer du [Giltiga licenser](#). Grupplicenser, som kan innehålla flera licenser, visas med .

Om du vill visa de licenser som ingår i grupplicensen väljer du grupplicensen.

Om du vill visa ogiltiga licenser där tidsperioden för att använda filen har gått ut väljer du [Ogiltiga licenser](#). Om du vill köpa mer användningstid eller förlänga användningsperioden för en mediefil väljer du en ogiltig licens och [Val](#) > [Hämta ny licens](#). Det går kanske inte att uppdatera licenser om mottagning av servicemeddelanden är inaktiverad.

Om du vill visa licenser som inte används väljer du [Inaktiva](#). Oanvända licenser har inga mediefiler kopplade till sig.

Om du vill visa detaljerad information, som till exempel giltighetsstatus och möjlighet att skicka filen, väljer du en licens och markerar den.

■ Enhetshanteraren

Med enhetshanteraren kan du ansluta till en server och ta emot konfigurationsinställningar för enheten, skapa nya serverprofiler och visa och hantera befintliga serverprofiler. Du kan få konfigurationsinställningar från tjänstleverantören eller företagets informationsavdelning.

Öppna enhetshanteraren genom att välja  > [Inställningar](#) > [Datahant.](#) > [Enh.hant.](#)

Uppdatera programvara



Varning! Om du installerar en programuppdatering kan du inte använda enheten, inte ens för att ringa nödsamtal, förrän installationen är slutförd och enheten har startats om. Se till att säkerhetskopiera data innan du godkänner att en uppdatering installeras.

Om du ska ladda ned programuppdateringar kan det innebära att stora mängder data måste överföras via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Se till att telefonens batteri är fulladdat eller anslut laddaren innan du påbörjar uppdateringen.

1. Välj [Val](#) > [Sök efter uppdat.](#) Om det finns en tillgänglig uppdatering laddas den ned om du accepterar den.
2. Efter nedladdningen installerar du uppdateringen med [Nu](#). För att starta installationen senare väljer du [Senare](#).

Om du vill starta installationen senare väljer du [Val](#) > [Installera uppdatering](#).

Om ingen serverprofil angetts ombeds du av enheten att skapa en, eller om det finns flera att välja en i en lista över servrar. Kontakta tjänstleverantören för att få inställningar för serverprofilen.

Konfigurera enheten

Du kan få konfigurationsinställningar från tjänstleverantören eller företagets informationsavdelning.

Om du vill ansluta till en server och ta emot konfigurationsinställningar för enheten väljer du **Val** > *Serverprofiler*, bläddrar till serverprofilen och väljer **Val** > *Starta konfig*.

Om du vill redigera en serverprofil bläddrar du till den och väljer **Val** > *Redigera profil*.

Du kan få serverprofilinställningar från tjänstleverantören eller företagets informationsavdelning.

17. Anslutbarhet

■ Överför eller synkronisera data

Med telefonöverföring kan du kopiera eller synkronisera kontakter, kalenderposter eller andra data, till exempel videoklipp och bilder, från en kompatibel enhet via en Bluetooth-anslutning.

Beroende på den andra enheten är kanske synkronisering inte möjlig och data kan bara kopieras en gång.

1. Om du vill överföra eller synkronisera data väljer du  > *Inställningar* > *Anslutb.* > *Överföring*.

Om du inte har använt Telefonöverföring tidigare visas information om programmet. När du vill börja överföra data väljer du **Fortsätt**.

Om du har använt Telefonöverföring tidigare väljer du ikonen *Börja synka*, *Börja hämta* eller *Börja sända*.

2. Om du använder Bluetooth-teknik måste enheterna vara ihopkopplade för att data ska kunna överföras.

Beroende på vilken typ den andra enheten är, kanske ett program måste skickas och installeras i den andra enheten för att överföringen ska vara möjlig. Följ instruktionerna på displayen.

3. Välj vilket innehåll som du vill överföra till din enhet.

4. Innehållet överförs till enheten. Överföringstiden beror på datamängden.
Du kan stoppa överföringen och fortsätta senare.

■ PC Suite

Med PC Suite kan du synkronisera kontakter, kalenderposter och anteckningar mellan telefonen och en kompatibel dator.

Mer information om PC Suite och en länk för hämtning finns i supportdelen av Nokias webbplats, www.nokia.com/pcsuite.

■ Bluetooth-anslutningar

Bluetooth-teknik gör det möjligt att upprätta trådlösa anslutningar mellan elektroniska enheter inom en räckvidd på upp till tio meter.

Enheten är kompatibel med Bluetooth-specifikationen 2.0 och hanterar följande profiler: Advanced Audio Distribution, Audio/Video Remote Control, Basic Imaging, Dial-Up Networking, File Transfer, Hands-free, Headset, Object Push, Serial Port, Phone Book Access, SIM Access, Generic Audio/Video Distribution, Generic Access och Generic Object Exchange. För att vara säker på att enheten fungerar tillsammans med andra Bluetooth-enheter, bör du använda tillbehör som är godkända av Nokia tillsammans med denna modell. Kontrollera med de andra enheternas tillverkare om deras enheter är kompatibla med den här enheten.

Funktioner som använder Bluetooth-teknik ökar energiförbrukningen och minskar batteriets livslängd.

Acceptera inte Bluetooth-anslutning från källor som inte är tillförlitliga.

Bluetooth-anslutningen kopplas från automatiskt när dataöverföringen är klar.

Inställningar för Bluetooth-anslutning

Välj  > *Inställningar* > *Anslutb.* > *Bluetooth*.

Bluetooth – om du vill slå på eller stänga av Bluetooth

Telefonens synlighet – om du vill att enheten alltid ska vara synlig för andra enheter med Bluetooth väljer du *Visas för alla*. Om du vill att enheten ska vara synlig under en angiven tidsperiod väljer du *Ange period*. Av säkerhetsskäl bör du använda läget *Ej synlig* så ofta som möjligt.

Namn på min telefon – ange ett namn på enheten

Fjärransl. SIM-läge – om du vill att en annan enhet, till exempel en bilsats, ska kunna använda enhetens SIM-kort via Bluetooth (SIM-åtkomstprofil).

När den trådlösa enheten är i fjärranslutet SIM-läge kan du bara använda ett kompatibelt anslutet tillbehör, t.ex. en bilsats, för att ringa och ta emot samtal. Den trådlösa enheten kan inte ringa samtal i det här läget, utom till de nödnummer som finns inprogrammerade

i enheten. Om du vill ringa från enheten måste du först gå ur fjärranslutet SIM-läge. Om enheten är låst, anger du låskoden.

Skicka data

1. Öppna programmet där det objekt som du vill skicka lagras.
2. Bläddra till det objekt du vill skicka och välj **Val** > *Sänd* > *Via Bluetooth*.
3. Enheten börjar söka efter närliggande enheter. Ihopkopplade enheter anges med . För vissa enheter visas endast de unika enhetsadresserna. Om du vill ta reda på din enhets unika adress anger du koden ***#2820#** i vänteläget.

Om du har sökt efter enheter tidigare visas först en lista med de enheter som påträffades under den sökningen. Om du vill starta en ny sökning väljer du *Fler enheter*.

4. Välj den enhet du vill ansluta till.
5. Om ihopkoppling begärs av den andra enheten innan data kan överföras, avges en ljudsignal och du ombeds att ange ett lösenord. Skapa ditt eget lösenord och stäm av med användaren av den andra enheten. Du behöver inte komma ihåg lösenordet.

Koppla ihop och spärra enheter

Om du vill öppna en lista med ihopkopplade enheter i Bluetooth-vyn bläddrar du till höger till *Kopplade enheter*.

Om du vill koppla ihop din enhet med en annan väljer du **Val** > *Ny ihopkoppl. enhet* och sedan den enhet du vill koppla ihop med. Stäm sedan av lösenordet.

Om du vill avbryta ihopkopplingen bläddrar du till den enhet du inte vill koppla ihop med och trycker på rensningsknappen. Om du vill avbryta alla ihopkopplingar väljer du **Val** > *Radera alla*.

Om du vill ange en enhet som behörig bläddrar du till enheten och väljer **Val** > *Ange som behörig*. Anslutningar kan upprättas mellan din enhet och den behöriga enheten utan din kännedom. Använd bara denna status för dina egna enheter som inga andra har tillgång till, till exempel din dator, eller enheter som tillhör personer du litar på.  visas bredvid behöriga enheter i vyn Kopplade enheter.

Om du vill blockera anslutningar från en enhet markerar du den i vyn Kopplade enheter och väljer *Blockera*.

Om du vill visa en lista med blockerade enheter bläddrar du till höger till *Blockerade enheter*. Om du vill sluta blockera en enhet bläddrar du till den och väljer *Radera*.

Ta emot data

När data via trådlös Bluetooth-teknik tas emot av enheten får du välja om du vill godkänna meddelandet. Om du godkänner placeras objektet i inkorgen i Meddelanden.

■ USB-anslutning

Anslut USB-datakabeln om du vill upprätta en dataanslutning mellan enheten och en kompatibel dator.

Välj  > *Inställningar* > *Anslutb.* > *USB* och något av följande:

USB-anslutningsläge – om du vill välja standardläge för USB-anslutningar eller byta aktivt läge. Välj *PC Suite* om du vill använda enheten med Nokia PC Suite; *Masslagring* om du vill använda filer på minneskortet eller en masslagringsenhet; *Bildöverföring* om du vill använda enheten med en PictBridge-kompatibel skrivare eller *Mediaöverföring* om du vill synkronisera mediefiler, t.ex. musik, med en kompatibel version av Windows Media Player.

Fråga vid ansl. – om du vill att enheten ska fråga efter orsaken till anslutningen varje gång kabeln ansluts väljer du *Ja*. Om du vill ange att standardläget ska aktiveras automatiskt väljer du *Nej*.

Efter överföring av data ska du kontrollera att det är säkert att koppla bort USB-kabeln från datorn.

■ Fjärrsynkronisering

Med Synk kan du synkronisera data som kalenderposter, kontakter och anteckningar med en kompatibel dator eller en fjärrserver.

Välj  > *Inställningar* > *Anslutb.* > *Synk*.

Om du vill skapa en ny profil väljer du *Val* > *Ny synkprofil* och anger de obligatoriska inställningarna.

Om du vill synkronisera data i huvudvyn markerar du de data du vill synkronisera och väljer *Val* > *Synkronisera*.

■ Talknappstjänst

Talknappstjänsten (PTT, nättjänst) är en Voice over IP-tjänst i realtid (nättjänst). Med talknappstjänsten kan du kommunicera genom att trycka på en knapp. Vid kommunikation via talknappstjänsten talar en person medan de övriga lyssnar. Taltiden för varje gång är begränsad.

Kontakta tjänstleverantören om du vill kontrollera tillgång och kostnad eller abonnera på tjänsten. Observera att roaming-tjänsterna kan vara mer begränsade än för normala samtal.

Innan du kan använda talknappstjänsten måste du ange anslutningsinställningar för tjänsten. Kontakta tjänstleverantören för att få inställningar för talknappstjänsten.

Telefonsamtal prioriteras alltid framför samtal med talknappstjänsten.

Välj  > [Program](#) > [PTT](#).

Logga in på talknappstjänsten

Om du vill logga in manuellt väljer du [Val](#) > [Logga in i PTT](#).

 visar en talknappstjänstanslutning.

 visar att talknappstjänsten är inställd på stör ej (DND).

Avsluta talknappstjänsten

Välj [Val](#) > [Avsluta](#). [Logga ut från PTT efter att programmet avslutats?](#) visas.

Om du vill logga ut väljer du [Ja](#). Om du vill att talknappstjänsten ska vara aktiv i bakgrunden väljer du [Nej](#).

Ringa till en enskild person



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

1. Välj [Val](#) > [PTT-kontakter](#) > [Kontakter](#), bläddra till den kontakt du vill tala med och tryck på samtalsknappen.
2. När anslutningen har upprättats håller du talknappen intryckt hela tiden du talar med den andra personen.
3. Du avslutar talknappstjänstsamtalet genom att välja [Avsluta](#), eller om du har flera pågående samtal, välja [Val](#) > [Avsluta](#).

Ringa ett talknappstjänstgruppsamtal

Om du vill ringa upp en grupp väljer du [Val](#) > [PTT-kontakter](#) > [Kontakter](#) > [Val](#) > [Prata med flera](#), markerar de kontakter du vill ringa upp och väljer [OK](#).

Talknappstjänstsessioner

Talknappstjänstsessioner visas som samtalsbubblor i talknappstjänstdisplayen, med information om talknappstjänstsessionernas status:

[Vänta](#) – visas när du håller samtalsknappen nedtryckt medan någon annan fortfarande talar under talknappstjänstsessionen

[Prata](#) – visas när du håller samtalsknappen nedtryckt och får tillåtelse att tala

Sända en återuppringningsförfrågan

Om du vill skicka en återuppringningsförfrågan från Kontakter bläddrar du till en kontakt och väljer **Val** > *Sänd uppringn.förfrågan*.

■ Anslutningshanteraren

I anslutningshanteraren kan du identifiera status för dataanslutningar, visa information om hur mycket data som skickats och tagits emot och avsluta anslutningar som inte används.



Obs! Fakturan för samtal och tjänster från din tjänstleverantör kan variera beroende på nätegenskaper, avrundning, skatter o.s.v.

Välj  > *Inställningar* > *Anslutb.* > *Ansl.hant.*

Om du vill visa anslutningsinformation bläddrar du till en anslutning och väljer **Val** > *Information*.

Om du vill avsluta en anslutning bläddrar du till anslutningen och väljer **Val** > *Koppla från*. Om du vill avsluta alla anslutningar väljer du **Val** > *Koppla från alla*.

18. Tillbehör



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

Kontakta återförsäljaren om du vill veta vilka godkända tillbehör som finns tillgängliga. När du kopplar ur något tillbehör från ett vägguttag håller du i kontakten, aldrig i sladden.

19. Information om batteri och laddare

Enheten drivs med ett laddningsbart batteri. Det batteri som ska användas med den här enheten är BL-5F. Denna enhet är avsedd att användas med ström från följande laddare: AC-4-, AC-5-, AC-6-, AC-8- eller DC-4-laddare. Batteriet kan laddas och laddas ur hundratals gånger, men så småningom har det tjänat ut. När samtalstiden och passningstiden börjar förkortas märkbart är det dags att byta batteri. Använd endast batterier som är godkända av Nokia, och ladda endast batterierna med laddare som är godkända av Nokia och avsedda för enheten. Om du använder ett icke-godkänt batteri eller 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 flera minuter innan laddningsindikatorn visas på displayen eller innan det går att ringa.

Stäng alltid av enheten och ta bort laddaren innan du tar bort batteriet.

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.

Kortslut inte batteriet. Batteriet kan kortslutas oavsiktligt om ett metallföremål, som ett mynt, ett gem eller en penna, kommer i direkt kontakt med batteriets positiva (+) och negativa (-) poler. (De ser ut som metallband på batteriet.) Det kan t.ex. hända om du har ett reservbatteri i fickan eller i en väska. Kortslutning av polerna kan skada batteriet eller det föremål som kortsluter polerna.

Kasta aldrig batterier i öppen eld eftersom de riskerar att explodera. Även skadade batterier riskerar att explodera. Ta tillvara på batterierna enligt lokala bestämmelser. Lämna dem om möjligt för återvinning. Kasta dem inte i hushållsavfallet.

Du får inte plocka isär, klippa sönder, öppna, krossa, böja, deformera, punktera eller skära sönder celler eller batterier. Om batteriet skulle börja läcka, ska du inte låta vätskan komma i kontakt med hud eller ögon. Om du råkar komma i kontakt med vätskan från ett läckande batteri, måste du omedelbart skölja huden eller ögonen med vatten eller söka medicinsk hjälp.

Du får inte ändra, göra om eller försöka sätta in främmande föremål i batteriet, eller sänka ned det i eller utsätta det för vatten eller andra vätskor.

Felaktig användning av batteriet kan leda till brand, explosion eller andra faror. Om du tappar enheten eller batteriet, särskilt på hårda ytor, och tror att batteriet har blivit skadat, tar du det till ett servicecenter för inspektion innan du fortsätter använda det.

Använd endast batteriet för avsett ändamål. Använd aldrig laddare eller batteri som är skadade. Förvara batteriet utom räckhåll för småbarn.

■ Riktlinjer för äkthetskontroll av Nokia-batterier

För din egen säkerhet bör du alltid använda originalbatterier från Nokia. Om du vill vara säker på att få ett originalbatteri från Nokia köper du det hos en auktoriserad Nokia-återförsäljare och undersöker hologrametiketten med hjälp av instruktionerna nedan:

Även om du lyckas genomföra alla stegen innebär inte det någon fullständig garanti för att batteriet är äkta. Om du misstänker att ditt batteri inte är ett äkta originalbatteri från Nokia ska du inte använda det. Ta istället med det till närmaste auktoriserade serviceställe eller återförsäljare och be om hjälp. Servicestället eller återförsäljaren undersöker om batteriet är äkta eller inte. Om det inte går att styrka att batteriet är äkta bör du återlämna det till inköpsstället.

Kontrollera hologrametiketternas äkthet

1. När du tittar på hologrametiketten ska du från en vinkel kunna se Nokias symbol med två händer som möts, och från en annan vinkel ska du kunna se Nokias logotyp för originaltillbehör.
2. När du vinklar hologrammet åt vänster, höger, nedåt och uppåt ska du i tur och ordning se 1, 2, 3 och 4 prickar längs kanten av Nokias logotyp för originaltillbehör.



Vad ska du göra om batteriet inte är äkta?

Om du inte kan bekräfta att ditt Nokia-batteri med hologrametikett är ett äkta Nokia-batteri bör du inte använda det. Ta i stället med batteriet till närmaste auktoriserade serviceställe eller återförsäljare och be om hjälp. Att använda ett batteri som inte är godkänt av tillverkaren kan medföra fara och din enhet och dess tillbehör kan skadas eller få försämrade prestanda. Det kan också innebära att du förverkar din rätt till eventuella garantier för enheten.

Om du vill veta mer om Nokias batterier kan du besöka www.nokia.com/battery.

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.

- Håll enheten torr. Nederbörd, fukt och alla typer av vätskor kan innehålla ämnen som fräter på de elektroniska kretsarna. Om enheten skulle bli blöt, bör du ta bort batteriet och låta enheten torka helt innan du sätter tillbaka det.
- 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 öppna enheten på annat sätt än så som anges i den här handboken.

- 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.
- Rengör alla linser (som kamerans, avståndsmätarens och ljussensors linser) med en mjuk, torr trasa.
- Använd endast medföljande antenn eller en godkänd ersättningsantenn. Icke godkända antenner, ändringar eller fästanelordningar kan skada enheten och kan eventuellt bryta mot de bestämmelser som gäller radioenheter.
- Använd laddaren inomhus.
- Säkerhetskopia alla data du vill behålla, t.ex. kontakter och kalenderanteckningar.
- För bästa prestanda bör du återställa enheten då och då. Det gör du genom att stänga av enheten och ta bort batteriet.

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.

Ytterligare säkerhetsinformation

■ Små barn

Enheten och tillbehören kan innehålla smådelar. Förvara dem utom räckhåll för små barn.

■ Användningsmiljö

Den här enheten uppfyller riktlinjerna för strålning när den antingen används i normal position mot örat, eller när den befinner sig minst 1,5 cm (5/8 tum) från kroppen. Om

enheten bärs nära kroppen i en bärväska, bälteshållare eller hållare, bör denna inte innehålla metall, och enheten bör placeras på ovan angivet avstånd från kroppen. För att kunna skicka och ta emot datafiler och meddelanden måste enheten ha god kontakt med nätet. I en del fall kan överföring av datafiler och meddelanden fördröjas tills sådan anslutning etablerats. Se till att avståndsanvisningarna ovan följs tills överföringen är slutförd.

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.

■ Medicinska enheter

Användning av utrustning som sänder ut radiosignaler, t.ex. mobiltelefoner, kan störa otillräckligt skyddade medicinska apparater. Rådfråga en läkare eller apparatens tillverkare för att avgöra om den har ett fullgott skydd mot externa radiosignaler eller om du har några frågor. Om det finns föreskrifter anslagna på sjukvårdsinrättningar som uppmanar dig att stänga av enheten när du befinner dig där, bör du göra det. Sjukhus och sjukvårdsinrättningar använder ibland utrustning som kan vara känslig för externa radiosignaler.

Inopererade medicinska enheter

Tillverkare av medicinsk utrustning rekommenderar ett avstånd på minst 15,3 cm (6 tum) mellan en trådlös enhet och en inopererad medicinsk enhet som t.ex. en pacemaker eller ett ICD-implantat (implanted cardioverter defibrillator) för att undvika risk för störningar hos den medicinska enheten. Personer som har den här typen av apparater bör tänka på följande:

- Alltid hålla enheten på ett avstånd av minst 15,3 cm (6 tum) från den medicinska enheten när den trådlösa enheten är påslagen.
- Inte bära den trådlösa enheten i en bröstficka.
- Hålla den trådlösa enheten mot örat på motsatt sida av den medicinska enheten för att minska risken för störningar.
- Stänga av den trådlösa enheten omedelbart om det finns skäl att misstänka att det kan uppstå störningar.
- Läs igenom och följ direktiven från tillverkaren av den inopererade medicinska apparaten.

Kontakta läkare om du har några frågor om hur man använder trådlösa enheter när man har en inopererad medicinsk apparat.

Hörapparater

Vissa digitala trådlösa enheter kan orsaka störningar hos somliga hörapparater. Om sådana störningar skulle uppstå kan du kontakta din tjänstleverantör.

■ Fordon

Radiosignaler kan påverka elektroniska system i motorfordon (t.ex. elektronisk bränsleinsprutning, låsningsfria bromsar, automatisk farthållare, system för krockkuddar) som är felaktigt installerade eller bristfälligt skyddade. Om du vill ha mer information, kontaktar du tillverkaren eller deras representant angående ditt fordon eller eventuell tilläggsutrustning.

Låt endast kvalificerad personal reparera eller installera enheten i ett fordon. En felaktig installation eller reparation kan vara farlig, och kan innebära att garanti som eventuellt gäller för enheten upphör att gälla. Kontrollera regelbundet att all trådlös utrustning i din bil är korrekt installerad och fungerar felfritt. Förvara eller frakta inte brandfarliga vätskor, gaser eller explosiva ämnen tillsammans med enheten eller dess tillbehör. För fordon utrustade med krockkudde: Kom ihåg att krockkuddar luftfylls med avsevärd kraft. Placera inga föremål, inklusive fast installerad eller bärbar radioutrustning, i området ovanför krockkudden eller området där den vecklas ut. Felaktigt installerad radioutrustning i bilen kan leda till allvarliga skador om luftkudden luftfylls.

Det är förbjudet att använda enheten under flygning. Slå av enheten innan du går ombord på ett flygplan. Att använda trådlösa teleenheter inne i ett flygplan kan innebära risker för flygsäkerheten och störa telekommunikationen. Dessutom kan det vara olagligt.

■ Områden med risk för explosion

Stäng alltid av enheten när du befinner dig på ett område där det råder risk för explosion och följ alla skyltar och instruktioner. Risk för explosion föreligger bland annat i områden där du normalt ombeds att stänga av bilmotorn. Inom ett sådant område kan gnistor orsaka explosion eller brand som kan leda till personskador eller t.o.m. döden. Stäng av enheten vid tankställen, t.ex. i närheten av bensinpumpar och bensinstationer. Följ de begränsningar för användning av radioutrustning som gäller i närheten av platser där man förvarar och säljer bränsle, kemiska fabriker och pågående sprängningsarbete. Områden med risk för explosion är oftast, med inte alltid, klart utmärkta. Detta gäller även under däck på båtar; vid transport eller lagring av kemikalier samt områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar, som korn, damm eller metallpulver. För fordon som använder flytande bränsle (som propan eller butan) bör du kontrollera med fordonets tillverkare om det är säkert att använda enheten i närheten.

■ Nödsamtal



Viktigt! Denna enhet använder radiosignaler, mobiltelefonnätet, det markbundna nätet och användarprogrammerade funktioner. Om enheten stöder röstsamtal via Internet (Internetsamtal), aktiverar du både Internetsamtal och mobiltelefonen. Enheten försöker ringa nödsamtal både via mobilnäten och via Internetsamtalsleverantören om båda är aktiverade. Förbindelse under alla förhållanden kan inte garanteras. Därför bör du aldrig förlita dig enbart till en mobiltelefon för mycket viktiga samtal, som medicinska akutfall.

Ringa ett nödsamtal:

1. Slå på enheten (om den inte redan är på). Kontrollera att signalstyrkan är tillräcklig. Beroende på enhet kan du också behöva utföra följande åtgärder:
 - Sätt in ett SIM-kort om enheten använder ett.
 - Ta bort samtalsbegränsningar som finns aktiverade i enheten.
 - Ändra profilen från offline-arbete eller flygning till en aktiv profil.
2. Tryck på end-knappen så många gånger som behövs för att rensa displayen och göra enheten redo för samtal.
3. Ange det aktuella nödnumret där du befinner dig. Nödnummer varierar mellan olika platser.
4. Tryck på samtalsknappen.

Lämna så noggrann information om olyckan som möjligt när du ringer ett nödsamtal.

Din enhet kanske är den enda kontakt som finns med olycksplatsen. Avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.

■ Information om certifiering (SAR)

Den här mobila enheten uppfyller gällande krav för strålning.

Din mobila enhet är en radiosändare och -mottagare. Den har utformats för att inte överstiga internationellt rekommenderade gränsvärden för strålning. Riktlinjerna har utvecklats av den oberoende vetenskapliga organisationen ICNIRP och har en säkerhetsmarginal för att säkerställa alla personers säkerhet, oavsett ålder och hälsa.

Riktlinjerna för strålning från mobila enheter mäts i enheten SAR, som är en förkortning av Specific Absorption Rate. Det fastställda gränsvärdet för SAR är enligt ICNIRP:s riktlinjer 2,0 watt/kilogram (W/kg) i medelvärde över tio gram vävnad. SAR mäts i standardlägen under det att enheten sänder med full uteffekt på alla testade frekvensband. En enhets verkliga SAR-värde kan understiga det maximala värdet då enheten har utvecklats för att inte använda mer kraft än nödvändigt för att nå nätet. Värdet varierar beroende på ett antal faktorer, exempelvis hur nära du är en nätbasstation. Det högsta SAR-värdet enligt ICNIRP:s riktlinjer för användning av enheten mot örat är 0,91 W/kg.

Användning av tillbehör kan förändra SAR-värdet. Gällande SAR-värden kan variera beroende på olika länders rapporterings- och testningskrav samt nätbandet. Mer information om SAR finns under produktinformationen på www.nokia.com.

A

- A-GPS (Assisted GPS) 35
- alarmklocka. Se klocka.
- anslutbarhet 69
- anslutningshanteraren 74
- anteckningar 60
 - aktiva anteckningar 60
- använda telefonen utan SIM-kort 14

B

- Bluetooth
 - anslutningsinställningar 70
 - skicka data 71
 - ta emot data 72
- bokmärken 56

C

- cache-minne 58

D

- datakabel. Se USB.
- dela på webben 46

E

- enhetshanteraren 68
- e-postmeddelanden 30

F

- filhanteraren 66

G

- galleri 44
- GPS
 - Assisted GPS 35
 - GPS-anslutning 35
 - kartor 37
 - position 35
 - satelliter 37
 - trippmätare 44

H

- hitta platser 39
- hjälp 8
- hämta kartor 40

I

- indikatorer
 - GPS-lampa 16
 - ikoner 15
 - missade händelser 16
 - Navi-statuslampa 16
- inspelning 55
- inställningar
 - anslutning 63
 - dataöverföring 63
 - Inställningsguiden 12
 - meddelanden 33
 - paketdata 63
 - position 36
 - skrivspråk 27
 - tal 64
 - telefon 62

K

- kalender 59
- kamera
 - spela in videoklipp 48
 - ta bilder 47
- kartor 38
- klocka 59
- knapplås 17
- kompass 39
- konferenssamtal 22
- kontakter 34
 - minnesförbrukning 34
- koppla ihop enheter 71

L

- ladda batteriet 10
- landmärken 40, 43, 44
- logg 27
- lyssna på musik 49
- låsa knappar. Se knapplås.
- låskod 11, 18

M

- mail for exchange 31
- markera objekt 16
- meddelanden
 - lyssna på 32
 - servicemeddelanden 30
 - SIM-meddelanden 33
- mediespelare. Se RealPlayer.
- meny 16

missade händelser 16
mobilordlista 61
musikspelaren
 ladda ned musik 50
 musikbutik 50
 spellistor 50
 överföra musik 51

N

navigering 42
navigeringslicens 41
Navi-statuslampa 16

O

offlineläge. Se offlineprofil.
offlineprofil 14
omvandlaren 60
one-touch dial. Se snabbuppringning.
operatörsval 25
ordlista. Se mobilordlista.

P

PIN 11, 18
 modul-PIN 19
 PIN-kod för signatur 19
platser 40, 43, 44
position 35
positionsförfrågningar 37
profiler 58
programuppdateringar 68
PTT. Se talnappstjänst.
PUK 19

R

radio 53
RealPlayer 55
ringsignaler 35
 videoringsignaler 44
rutter 41
röstbrevlåda 21
röstinspelning. Se inspelning.
röstkommandon 62
röstuppringning 21

S

samtal
 avsluta 20
 avvisa 22
 internationella 20
 ringa 20

samtalsspärr 25
snabbuppringning 21
svara 22
väntar 23
samtalslistor. Selogg.
servicekommandon 33
skriva text. Se textinmatning.
skärmsläckare 16
snabbuppringning 21
spara platser 40
spärrlösenord 19
statuslampa. Se Navi-statuslampa.
stänga program 17
synkronisering 72

T

talknappstjänst 72
telefonbok. Se kontakter.
tema för vänteläge 14
teman 58
textinmatning 27
trippmätare 44

U

UPIN 18
uppdatera programvara 68
USB 72

V

vidarebefordra samtal. Se vidarekoppling.
vidarekoppling 24
videodelning 25
videosamtal 23
volym 17
världstid. Se klocka.
växla mellan program 17

W

webb
 anslutningssäkerhet 56
 feeds 57
 spara en sida 58
 visa bokmärken 56
 visa en sparad sida 58

Ö

överföra data 69
överföra musik 51