

# Nokia 5500 Sport

## Användarhandbok

---

## KONFORMITETSDEKLARATION

Härmed intygar, NOKIA CORPORATION, att denna RM-86 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. Det finns en kopia av konformitetsdeklarationen på [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 0434



Den överkorsade soptunnan innebär att inom EU ska produkten vid slutet av sin livslängd lämnas till en återvinningsstation. Detta gäller inte bara denna enhet utan även alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Kasta inte dessa produkter med det vanliga hushållsavfallet.

Copyright © 2007 Nokia. Alla rättigheter förbehållna.

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

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

Nokia tune och Visual Radio är ljudmärken som tillhör Nokia Corporation.



This product includes software licensed from Symbian Software Ltd. © 1998-2007. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. 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 MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) för personligt och icke-kommersiellt bruk i samband med information som kodats av en konsument i enlighet med MPEG-4 Visual Standard för personligt och icke-kommersiellt bruk eller (ii) för användning i samband med MPEG-4-video tillhandahållen av en licenserad videoleverantör. Ingen licens beviljas eller underförstås för något annat syfte. Ytterligare information, inklusive användning för marknadsföring, internt och kommersiellt bruk, kan erhållas från MPEG LA, LLC. Se <<http://www.mpegla.com>>.

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

Under inga omständigheter skall Nokia vara ansvarigt för förlust av data eller inkomst eller särskild, tillfällig, följdskada, eller indirekt skada, oavsett orsaken till förlusten eller skadan.

Innehållet i detta dokument gäller aktuella förhållanden. Förutom vad som stadgas i tillämplig tvingande lagstiftning, ges inga garantier av något slag, varken uttryckliga eller underförstådda, inklusive, men utan begränsning till, garantier avseende produktens allmänna lämplighet och/eller lämplighet för ett särskilt ändamål, vad gäller riktighet, tillförlitlighet eller innehållet i detta dokument. Nokia förbehåller sig rätten att ändra detta dokument eller återkalla det utan föregående meddelande.

Tillgång till särskilda produkter kan variera efter region. Kontrollera detta med din närmaste Nokia-återförsäljare.

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

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

#### INGEN GARANTI

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 programmets 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 TVINGANDE 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.

utgåva 3, SV

# Innehåll

---

|                                                             |           |                                           |           |
|-------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------|-----------|
| <b>Säkerhetsinformation .....</b>                           | <b>6</b>  | Mina mapper .....                         | 30        |
| <b>Allmän information .....</b>                             | <b>9</b>  | E-postkonto .....                         | 30        |
| Översikt över funktioner .....                              | 9         | Utkorg.....                               | 31        |
| Koder .....                                                 | 9         | Visa meddelanden på SIM-kortet.....       | 32        |
| Nokias support och<br>kontaktinformation.....               | 10        | Cell broadcast .....                      | 32        |
| <b>1. Komma igång .....</b>                                 | <b>11</b> | Redigeraren för servicekommandon.....     | 32        |
| Installera SIM-kortet,<br>microSD-kortet och batteriet..... | 11        | Meddelandeinställningar .....             | 32        |
| Ladda batteriet .....                                       | 13        | Meddelandeläsare.....                     | 36        |
| Slå på och stänga av telefonen .....                        | 13        | <b>6. Kontakter.....</b>                  | <b>36</b> |
| Ställa in tid och datum .....                               | 13        | Hantera kontakter.....                    | 36        |
| Normal användningsposition .....                            | 13        | Hantera kontaktgrupper.....               | 37        |
| Konfigurationsinställningar.....                            | 14        | Lägga till en ringsignal.....             | 37        |
| <b>2. Din telefon.....</b>                                  | <b>15</b> | Tilldela snabbuppringningsknappar .....   | 38        |
| Knappar och delar .....                                     | 15        | <b>7. Galleri .....</b>                   | <b>38</b> |
| Vänteläge .....                                             | 16        | Gallerifunktioner .....                   | 38        |
| Lägen.....                                                  | 17        | Hämta filer.....                          | 39        |
| Indikatorer .....                                           | 17        | <b>8. Media.....</b>                      | <b>39</b> |
| Bläddra och välja .....                                     | 18        | Kamera .....                              | 39        |
| Meny.....                                                   | 18        | RealPlayer.....                           | 40        |
| Handledning.....                                            | 19        | Inspelning.....                           | 41        |
| Hjälp .....                                                 | 19        | Flash-spelare .....                       | 42        |
| Volymkontroll.....                                          | 19        | <b>9. Tjänster (webbläsare).....</b>      | <b>42</b> |
| Knappplås .....                                             | 20        | Ställa in telefonen för webbtjänsten..... | 42        |
| Ficklampas .....                                            | 20        | Upprätta en anslutning .....              | 43        |
| <b>3. Samtalsfunktioner.....</b>                            | <b>20</b> | Visa bokmärken.....                       | 43        |
| Ringa ett samtal .....                                      | 20        | Anslutningssäkerhet.....                  | 44        |
| Svara på eller avvisa samtal.....                           | 22        | Surfa mellan olika webbsidor .....        | 44        |
| Logg .....                                                  | 23        | Nedladdning .....                         | 45        |
| <b>4. Skriva text .....</b>                                 | <b>24</b> | Avsluta en anslutning.....                | 45        |
| Normal textinmatning.....                                   | 24        | Tömma cache-minnet.....                   | 45        |
| Automatisk textigenkänning .....                            | 25        | Inställningar för webbläsare .....        | 45        |
| Kopiera och radera text .....                               | 26        | <b>10. Extra.....</b>                     | <b>46</b> |
| <b>5. Meddelanden .....</b>                                 | <b>26</b> | Teman .....                               | 46        |
| Skriva och skicka meddelanden.....                          | 27        | Position .....                            | 47        |
| Inkorg – ta emot meddelanden .....                          | 29        | Navigatör.....                            | 47        |
|                                                             |           | Landmärken .....                          | 48        |

|                               |           |                                         |            |
|-------------------------------|-----------|-----------------------------------------|------------|
| <b>11. Planerare .....</b>    | <b>48</b> | Fjärrsynkronisering .....               | 83         |
| Klocka .....                  | 48        | Infraröd anslutning .....               | 85         |
| Kalender .....                | 48        | Modem .....                             | 85         |
| Omvandlaren .....             | 50        | USB-datakabel .....                     | 86         |
| Anteckningar .....            | 51        | <b>14. Musik .....</b>                  | <b>86</b>  |
| Kalkylator .....              | 51        | Musikspelaren .....                     | 86         |
| Filhanteraren .....           | 51        | Visual Radio .....                      | 88         |
| Minneskort .....              | 52        | <b>15. Sportläge .....</b>              | <b>92</b>  |
| Zip manager .....             | 53        | Aktiviteter .....                       | 93         |
| <b>12. Verktyg .....</b>      | <b>54</b> | Ange mål .....                          | 94         |
| Röstkommandon .....           | 54        | Snabbstart .....                        | 94         |
| Röstbrevlåda .....            | 55        | Dagbok .....                            | 94         |
| Snabbuppringning .....        | 55        | Tester .....                            | 95         |
| Profiler .....                | 55        | Inställningar .....                     | 95         |
| Inställningar .....           | 56        | Nokia Sports Manager .....              | 95         |
| Programhanterare .....        | 65        | <b>16. Information om batteri .....</b> | <b>96</b>  |
| Aktiveringsnycklar .....      | 67        | Ladda och ladda ur .....                | 96         |
| Enhetshanteraren .....        | 68        | Riktlinjer för äkthetskontroll av       |            |
| Dataöverföring .....          | 68        | Nokia-batterier .....                   | 96         |
| Tal .....                     | 69        | <b>Skötsel och underhåll .....</b>      | <b>99</b>  |
| Inställningsguiden .....      | 69        | <b>Ytterligare</b>                      |            |
| Knackningsinställningar ..... | 70        | <b>säkerhetsinformation .....</b>       | <b>100</b> |
| <b>13. Anslutbarhet .....</b> | <b>70</b> | <b>Index .....</b>                      | <b>103</b> |
| PC Suite .....                | 70        |                                         |            |
| Bluetooth-anslutning .....    | 70        |                                         |            |
| Snabbmeddelanden .....        | 73        |                                         |            |
| Anslutningshanteraren .....   | 78        |                                         |            |
| Talknappstjänst .....         | 78        |                                         |            |

# Säkerhetsinformation

---

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 mobiltelefonen 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 mobiltelefoner kan drabbas av störningar som kan påverka deras prestanda.



## STÄNG AV ENHETEN PÅ SJUKHUS

Följ alla föreskrifter och regler. Stäng av telefonen när du befinner dig i närheten av medicinsk utrustning.



## STÄNG AV ENHETEN I FLYGPLAN

Följ alla föreskrifter och regler. Trådlösa apparater kan orsaka störningar i flygplan.



## STÄNG AV ENHETEN PÅ BENSINSTATIONER

Använd inte telefonen vid bensinstationer. Använd den inte nära bränsle och kemikalier.



## STÄNG AV ENHETEN VID SPRÄNGNING

Följ alla föreskrifter och regler. Använd inte telefonen under sprängning.



## ANVÄND ENHETEN PÅ RÄTT SÄTT

Använd bara i normal position, enligt produktdokumentationens anvisningar. Vidrör inte antennen i onödan.



## 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

Telefonen är inte vattenbeständig. Skydda den mot fukt.



## SÄKERHETSKOPIOR

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



### ANSLUTA TILL ANDRA ENHETER

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



### NÖDSAMTAL

Kontrollera att telefonen är påslagen och att signalstyrkan är tillräcklig. Tryck på avsluta så många gånger som behövs för att rensa displayen och återgå till startskärmen. Slå nödnumret och tryck sedan på samtalsknappen. Ange var du befinner dig. Avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.

## ■ Om enheten

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

När du använder denna enhets funktioner, lyd alla lagar samt respektera andras personliga integritet och lagstadgade rättigheter.

När du fotograferar och använder bilder eller videoklipp, är det viktigt att du följer alla lagar samt respekterar lokala sedvänjor och andras personliga integritet och lagstadgade rättigheter, inklusive upphovsrätt.



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

## ■ Nättjänster

Innan du kan använda telefonen måste du ha ett avtal med en operatör. Många av enhetens funktioner är beroende av funktionerna i nätet. Nättjänsterna kanske inte är tillgängliga i alla nät, eller så kan du vara tvungen att göra särskilda överenskommelser med operatören innan du kan använda nättjänsterna. Operatören kan behöva ge dig ytterligare instruktioner för hur de används, samt förklara vilka kostnader 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 vara specialkonfigurerad. Denna konfiguration kan omfatta 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 till exempel läsning av webbsidor, e-post, talknappstjänsten, chatt och multimediemeddelanden, kräver att nätet hanterar denna teknik.

## ■ Batterier, laddare och tillbehör

Kontrollera modellnumret på alla laddare innan de används till denna enhet. Enheten är avsedd att användas med ström från laddarna AC-3 eller AC-4. I den här enheten används BL-5B-batterier.



**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.

Praktiska regler för tillbehör:

- Förvara alla tillbehör utom räckhåll för barn.
- När du kopplar ur något tillbehör från ett vägguttag håller du i kontakten, aldrig i sladden.
- Kontrollera regelbundet att alla tillbehör i din bil är korrekt installerade och fungerar felfritt.
- Låt endast kvalificerad personal installera tillbehör.



# Allmän information

---

## ■ Översikt över funktioner

Telefonen har många funktioner som är praktiska vid daglig användning, till exempel kalender, e-postprogram, klocka, alarmklocka, XHTML-webbläsare och radio. Telefonen har också följande funktioner:

- Snabbväxlingsknapp för att snabbt växla mellan telefon-, sport- och musikläge
- Meddelandeläsare för att kunna lyssna på textmeddelanden
- Musikspelare med stöd för MP3-, WMA-, AAC- och eAAC+-filer
- Sportläge med träningsövervakning, pedometer, träningsdagbok och träningsprogramplanerare
- Tryckkommandon för att lyssna på textmeddelanden, träningsinformation och styrning av musikuppspelning
- 2-megapixelkamera med möjlighet att spela in video
- Utökade röstuppringnings- och röstkommandon
- Bluetooth- och infraröd anslutning

## ■ Koder

### Låskod

Låskoden (5–10 siffror) hjälper till att skydda telefonen mot obehörig användning. Den förinställda koden är 12345. Ändra koden och spara den nya koden på en säker plats, inte tillsammans med telefonen. För att ändra koden och ställa in telefonen så att den begär koden, se "Säkerhet" sid. 62.

Om du knappar in fel låskod fem gånger i följd ignoreras eventuella ytterligare försök. Vänta i 5 minuter och knappa sedan in koden igen.

När enheten är låst kan det ändå vara möjligt att ringa det 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 mot obehörig användning. Se "Säkerhet", sid. 62. PIN-koden följer vanligtvis med SIM-kortet.

- PIN2-koden (4–8 siffror) kan levereras med SIM-kortet och krävs för vissa funktioner.
- Modul-PIN-koden krävs för att få tillgång till informationen i säkerhetsmodulen. Modul-PIN-koden levereras med SIM-kortet om detta har en säkerhetsmodul.
- PIN-kod för signatur behöver du för digitala signaturer. PIN-koden för signatur levereras med SIM-kortet om detta har en säkerhetsmodul.

## **PUK-koder**

PUK- (Personal Unblocking Key) och 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.

Om koderna inte medföljer SIM-kortet kan du få dem från din nätoperatör.

## **Spärrlösenord**

Spärrlösenord (4 siffror) behövs vid användning av funktionen *Samtalsspärr, inst..* Se "Samtalsspärr", sid. 64. Du kan få lösenordet från din tjänstleverantör.

Om du anger ett felaktigt spärrlösenord tre gånger i rad, blockeras lösenordet. Kontakta tjänstleverantören eller nätoperatören.

## **■ Nokias support och kontaktinformation**

Sök på [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) eller Nokias lokala webbplats efter den senaste versionen av den här handboken, ytterligare information, hämtning av filer och tjänster i samband med din Nokia-produkt.

På webbplatsen kan du få information om hur du använder Nokias produkter och tjänster. Om du behöver kontakta kundservice, se listan med lokala Nokia-kontaktcenter på [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

För underhållstjänster kan du söka efter närmaste Nokia servicecenter på [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

### **Programuppdateringar**

Nokia kan skapa programuppdateringar som ger nya funktioner, förbättrade funktioner eller bättre prestanda. Du kan begära sådana uppdateringar via datorprogrammet Nokia Software Updater. För att uppdatera programmen i enheten behöver du programmet Nokia Software Updater och en kompatibel dator med operativsystemet Microsoft Windows 2000 eller XP, Internetanslutning via bredband samt en datakabel för anslutning av enheten till datorn.

Mer information om programmet Nokia Software Updater och möjlighet att hämta detta finns på [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) eller den lokala Nokia-webbplatsen.

# 1. Komma igång

## ■ Installera SIM-kortet, microSD-kortet och batteriet



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

Förvara alla SIM-kort utom räckhåll för barn.

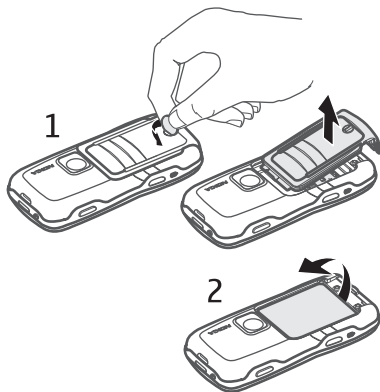
Förvara microSD-kort utom räckhåll för småbarn.

Vänd dig till försäljaren av SIM-kortet om du vill ha information om kortets tillgänglighet och användning. Detta kan vara tjänstleverantören, operatören eller en annan försäljare.

Använd endast kompatibla microSD-kort tillsammans med enheten. Andra minneskort, till exempel Reduced Size MultiMediaCards, passar inte på microSD-kortplatsen och är inte kompatibla med enheten. Om du använder ett inkompatibelt minneskort kan både minneskortet och enheten skadas, och data som lagrats på det inkompatibla kortet kan gå förlorade.

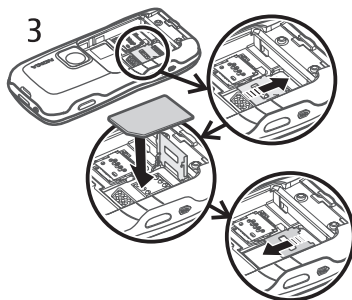
Använd endast microSD-kort som godkänts av Nokia för användning med den här enheten. Nokia följer de godkända branschstandarderna för minneskort, men alla andra märken fungerar kanske inte korrekt eller är helt kompatibla med den här enheten.

1. Lossa bakstycket genom att hålla telefonen med baksidan mot dig och vrida skruven 90 grader moturs med till exempel ett mynt. Ta bort kåpan.

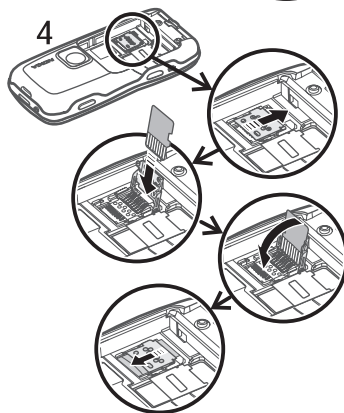


2. För att ta bort batteriet lyfter du upp det som på bilden.

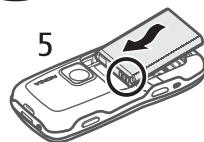
3. Du öppnar SIM-korthållaren genom att skjuta den i pilens riktning och lyfta upp den. Sätt in SIM-kortet så att det avfasade hörnet på kortet ligger mot hållarens avfasade hörn. Vrid ned SIM-korthållaren och lås den genom att skjuta den i motsatt riktning.



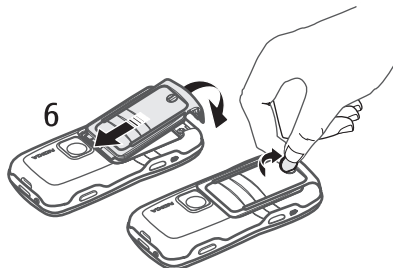
4. Du lossar microSD-korthållaren genom att skjuta den in pilens riktning och lyfta upp den. Sätt in microSD-kortet med den guldfärgade kontaktytan först så att kontaktytan hamnar nedåt när du vrider ned hållaren. Vrid ned microSD-korthållaren och lås den genom att skjuta den i motsatt riktning.



5. Sätt tillbaka batteriet.



6. Sätt tillbaka bakstycket. Kontrollera att bakstyckets tätningar sitter på plats. Lås bakstycket genom att vrida skruven 90 grader medurs.



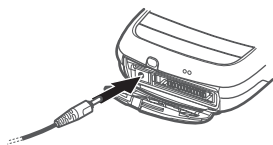
## ■ Ladda batteriet

Anslut laddaren till ett nätuttag. Anslut kontakten från laddaren till laddningsuttaget på telefonen.

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.

Att ladda ett BL-5B-batteri med laddaren AC-3 tar ungefär 2 timmar och 20 minuter och med laddaren AC-4 ungefär 1 timme och 20 minuter.



## ■ Slå på och stänga av telefonen

Håll strömbrytaren nedtryckt.

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.



## ■ Ställa in tid och datum

Du ställer in rätt tidszon, tid och datum genom att i listan välja den stad där du befinner dig eller den närmaste staden som finns i samma tidszon. Sedan anger du lokal tid och datum.

## ■ Normal användningsposition

Använd bara enheten i dess normala användarpositioner.

Enheten har en inbyggd antenn.





**Obs!** Liksom med andra radiosändare bör man undvika onödig kroppskontakt med antennen när enheten är påslagen. Kontakt med en sändande eller mottagande antenn påverkar radiokommunikationens kvalitet och kan medföra att enheten använder en högre energinivå. Genom att undvika kroppskontakt med antennen när du använder enheten optimerar du antennens prestanda och batteriets livslängd.



## ■ Konfigurationsinställningar

Innan du kan använda multimedie-meddelanden, chatt, talknappstjänsten, e-postprogrammet, synkronisering, direktuppspelning och webbläsaren måste du ha de riktiga konfigurationsinställningarna i telefonen. Inställningarna för webbläsaren, multimedie-meddelanden, kopplingspunkt och direktuppspelning kan konfigureras automatiskt beroende på det SIM-kort som används. Du kan även få inställningarna direkt i ett konfigurationsmeddelande, som du sparar i telefonen. Du kan få mer information om detta från nätoperatören, tjänstleverantören eller närmaste auktoriserade Nokia-återförsäljare.

Om du får ett konfigurationsmeddelande och inställningarna inte automatiskt sparas och aktiveras, visas *1 nytt meddelande*. Välj **Visa** för att öppna meddelandet. Spara inställningarna genom att välja **Val > Spara**. Om *PIN för konfigurationsinställningar*: efterfrågas anger du PIN-koden för inställningarna och väljer **OK**. Kontakta tjänstleverantören för att få PIN-koden.

## 2. Din telefon

### ■ Knappar och delar

Hörsnäcka (1)

Ficklampa (2)

Högtalare (3)

Strömbrytare (4)

Bläddringsknapp (5)

Snabbväxlingsknapp (6)

Väljarknappar (7)

Samtalsknapp (8)

Avsluta-knapp (9)

Menyknapp (10)

Raderingsknapp (11)

Sifferknappar (12)

Infraröd port (13)

Redigeringsknapp (14)

Kameralins (15)

Talknapp (16)

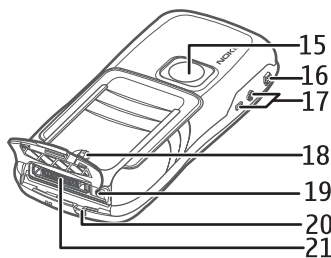
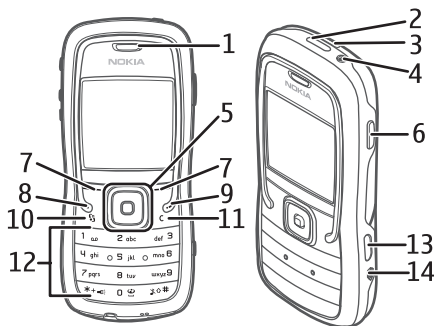
Volymknappar (17)

Skruv för bakstycket (18)

Laddarkontakt (19)

Ögla för handledsrem (20)

Pop-Port™-kontakt (21)



## ■ Vänteläge

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

Signalstyrka (1)

Klocka (2)

Nätoperatör (3)

Datum eller aktiv profil (4)

Batteriindikator (5)

Genväg för vänster väljarknapp (6)

Genväg för höger väljarknapp (7)

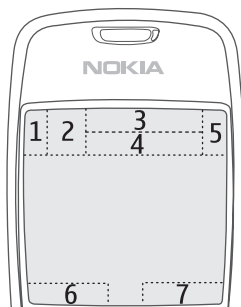
Namnet på den aktiva profilen visas i stället för datumet om någon annan profil än *Allmän* eller *Offline* är aktiv.

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

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

Om du vill använda röstkommandon håller du ned höger väljarknapp.

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



### Genvägar för bläddringsknappen i vänteläge

Genvägarna för bläddringsknappen kan inte användas när det aktiva vänteläget är aktiverat.

Om du vill öppna *Kontakter* bläddrar du nedåt eller trycker på bläddringsknappen. Bläddra uppåt om du vill aktivera kameran. Öppna *Kalender* genom att bläddra till höger. Om du vill skriva ett SMS bläddrar du till vänster.

Om du vill ändra programgenvägarna för bläddringsknappen läser du i "Vänteläge" i "Inställningar" sid. 57.

Vissa genvägar kan vara fasta och kan då inte ändras.

### Aktivt vänteläge

I det aktiva vänteläget kan du använda huvuddisplayen för att få snabb tillgång till program du ofta använder. Du väljer om det aktiva vänteläget ska visas genom att välja **Meny** > **Verktyg** > **Inställn.** > **Telefon** > **Vänteläge** > **Aktivt vänteläge** > **På** eller **Av**.



I det aktiva vänteläget visas de förvalda programmen överst på skärmen med händelser från kalendern, att göra-listan och spelaren uppräknade nedanför. Du väljer ett program eller en händelse genom att bläddra dit och trycka på bläddringsknappen.

## ■ Lägen

Telefonen har tre olika lägen: Telefon-, musik- och sportläge. I sportläget kan du övervaka din träning, planera träningen, sätta upp mål, hantera träningsresultat och göra tester. I musikläget når du snabbt musikspelaren.

## Växla mellan lägen

Du växlar mellan telefon-, musik- och sportläge genom att trycka på snabbväxlingsknappen. Lampan på bläddringsknappen lyser en stund när du byter läge: Rött när sportläget aktiveras, grönt när musikläget aktiveras och vitt när telefonläget aktiveras.

## ■ Indikatorer



Telefonen är ansluten till ett GSM-nät.



Du har fått ett eller flera meddelanden i mappen *Inkorg* i *Medd..*



Det finns meddelanden som väntar på att skickas i *Utkorg*. Se "Utkorg", sid. 31.



Du har missade samtal. Se "Samtalslistor", sid. 23.



Visas om *Ringsignal* är inställd på *Ringer ej* och *Ton för meddelanden* och *Ton för e-post* är inställda på *Av*. Se "Profiler", sid. 55.



Knappsatsen är låst. Se "Knapplås", sid. 20.



Högtalaren används.



En alarmsignal är inställd.



Den andra telefonlinjen används. Se *Använd linje* i "Samtal" sid. 58.



Alla samtal till telefonen kopplas vidare till röstbrevlådan eller ett annat nummer. Om du har två telefonlinjer representeras den första linjens vidarekoppling av symbolen **1** ↗, och den andra av **2** ↗.

-  Ett headset är anslutet till telefonen.
-  En slinga är ansluten till telefonen.
-  Anslutningen till ett Bluetooth-headset har förlorats.
- D / D\*** Ett datasamtal är aktivt.
-  En paketdataanslutning är tillgänglig.
-  En paketdataanslutning är aktiv.
-  En paketdataanslutning är parkerad.
-  Bluetooth är påslaget.
-  Data överförs med hjälp av Bluetooth. Se "Bluetooth-anslutning", sid. 70.
-  En infraröd anslutning är aktiv. Om infraröd anslutning är aktiv men det inte finns någon förbindelse, blinkar indikatorn.
-  En USB-anslutning är aktiv.

Andra indikatorer kan också visas. Indikatorer för talknappstjänsten beskrivs i "Talknappstjänst" sid. 78.

## ■ Bläddra och välja

Bläddra till vänster, till höger, uppåt eller nedåt genom att trycka på bläddringsknappens kant. Om du vill välja det markerade objektet trycker du mitt på bläddringsknappen.

## Markera och avmarkera objekt i program

För att markera eller avmarkera ett objekt i program håller du redigeringsknappen nedtryckt och trycker på bläddringsknappen. Om du vill markera eller avmarkera flera objekt i följd håller du redigeringsknappen nedtryckt och bläddrar uppåt eller nedåt.

## ■ Meny

Från menyn kan du nå telefonens funktioner. Välj **Meny** för att öppna huvudmenyn.

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

Om du vill ändra menyvyn väljer du **Meny > Val > Byt vy > Ikoner** eller **Lista**.

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

Om du vill stänga ett program eller en mapp väljer du **Tillbaka** och **Avsluta** så många gånger som krävs för att återgå till vänteläget, eller väljer **Val** > **Avsluta**.

För att visa och växla mellan öppna program håller du menyknappen nedtryckt. Programbytesfönstret öppnas och en lista över öppna program visas. Bläddra till ett program och välj det.

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

## ■ Handledning

Handledningen innehåller en introduktion till telefonens funktioner och en självstudiekurs för att lära dig använda telefonen. Handledningen startar automatiskt när du slår på telefonen för första gången. Om du vill starta handledningen själv väljer du **Meny** > *Handledn.* och ett ämne i handledningen.

## ■ Hjälp

Enheten har sammanhangsberoende hjälp. Du kan visa hjälpen från ett program eller från huvudmenyn.

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 **Meny** nedtryckt. Välj **Val** och något av följande alternativ:

*Ämneslista* – Visa en lista över tillgängliga ämnen i lämplig kategori.

*Hjälpkategorier* – Visa en lista över hjälpkategorier.

*Sök efter nyckelord* – Söka efter hjälp med nyckelord.

För att öppna hjälp från huvudmenyn väljer du *Verktyg* > *Hjälp*. I listan över hjälpkategorier väljer du önskat program för att visa en lista över hjälpmännen. För att växla mellan listan med hjälpkategorier som markeras med , och en nyckelordlista som markeras med  **abc** bläddrar du till vänster eller höger. Tryck på bläddringsknappen för att visa tillhörande hjälptext.

## ■ 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 högtalaren under ett samtal väljer du **Högtalare**.

Om du vill stänga av högtalaren under ett samtal väljer du **Telefon**.



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

## ■ Knapplås

För att hindra att knapparna trycks ned av misstag trycker du på vänster väljarknapp och \* inom 1,5 sekunder låses knappsatsen.

Du låser upp knappsatsen genom att välja **Lås upp** och trycka på \* inom 1,5 sekunder.

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

## ■ Ficklampa

Du slår på och av ficklampan genom att i vänteläget hålla \* nedtryckt.

# 3. Samtalsfunktioner

---

## ■ Ringa ett samtal

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 landsnumret, riktnumret (uteslut vid behov den första nollan) och telefonnumret.

2. Om du vill ringa samtalet trycker du på samtalsknappen.

Tryck på volymknapparna om du vill ändra volymen under samtalet.

3. Tryck på knappen avsluta för att avsluta samtalet eller avbryta uppringningsförsöket.

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.

Om du vill ringa ett samtal från *Kontakter* väljer du **Meny > Kontakter**. Bläddra till önskat namn eller ange den första bokstaven i namnet och bläddra till önskat namn. Om du vill ringa samtalet trycker du på samtalsknappen.

Om du vill ringa upp röstbrevlådan (nättjänst) håller du 1 nedtryckt i vänteläget. Du måste ange numret till röstbrevlådan innan du kan ringa upp den.

Se "Röstbrevlåda", sid. 55.

Om du vill ringa ett nyligen uppringt nummer trycker du på samtalsknappen i vänteläget. Listan med de 20 senaste numren du har ringt eller försökt ringa visas. Bläddra till önskat nummer och tryck på samtalsknappen.

Om du vill ringa ett talknappstjänstsamtal, se "Talknappstjänst" på sid. 78.

## Snabbuppringning

Du kan tilldela ett telefonnummer till en av snabbuppringningsknapparna 2 till 9. Se "Tilldela snabbuppringningsknappar", sid. 38.

Ring upp ett snabbuppringningsnummer på något av följande sätt:

- Tryck på snabbuppringningsknappen och sedan på samtalsknappen.
- Om *Snabbuppringning* är På kan du hålla snabbuppringningsknappen nedtryckt tills samtalet inleds. Om du vill slå På *Snabbuppringning* väljer du *Meny > Verktyg > Inställn. > Samtal > Snabbuppringning > På*.

## Utökad röstuppringning

Du kan ringa telefonsamtal genom att säga det namn som är sparat i telefonens kontaktlista. Ett röstkommando läggs automatiskt till i alla poster i telefonens kontaktlista.

Använd långa namn och undvik liknande namn för olika nummer.

### **Ringa med röstuppringning**

Om ett program skickar eller tar emot data via en paketdataanslutning ska du avsluta programmet innan du använder röstuppringning.



**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 vänteläge. En kort ton hörs och texten *Tala nu* visas.

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

2. Säg röstkommandot tydligt. Telefonen spelar upp röstkommandot för den bästa matchningen. Efter ungefär 1,5 sekunder slår telefonen numret. Om det inte är rätt nummer ska du innan numret slås välja **Nästa** och välja en annan post för att det numret ska ringas.

Att använda röstkommandon för att utföra telefonfunktioner liknar röstuppringning. Se "Röstkommandon", sid. 54.

## Ringa ett konferenssamtal

Konferenssamtal är en nättjänst.

1. Ring upp den första deltagaren.
2. Om du vill ringa en annan deltagare väljer du **Val > Nytt samtal**. Det första samtalet parkeras automatiskt.

3. När det nya samtalet besvarats ansluter du den första deltagaren till konferenssamtalet genom att välja **Val > Konferens**.
  - Om du vill ta med ytterligare deltagare upprepar du steg 2 och väljer **Val > Konferens > Anslut till konferens**. Telefonen har stöd för konferenssamtal mellan upp till sex deltagare inklusive dig själv.
  - Om du vill ha ett privat samtal med en av deltagarna väljer du **Val > Konferens > Privat**. Välj en deltagare och välj **Privat**. Konferenssamtalet parkeras i telefonen. De andra deltagarna kan fortsätta med konferenssamtalet under tiden. Välj **Val > Anslut till konferens** om du vill gå tillbaka till konferenssamtalet.
  - Om du vill koppla från en deltagare väljer du **Val > Konferens > Koppla fr. deltagare**, bläddrar till deltagaren och väljer **Koppla fr.**
4. Du avslutar ett konferenssamtal med avsluta-knappen.

## ■ Svara på eller avvisa samtal

Om du vill svara på samtalet trycker du på samtalsknappen.

Tryck på volymknapparna om du vill ändra volymen under samtalet.

Om du vill stänga av ringsignalen innan du besvarar samtalet väljer du **Ljud av**.



**Tips!** Om ett kompatibelt headset är anslutet till telefonen, använder du headset-knappen för att svara på och avsluta samtal.

Om du vill avvisa ett samtal trycker du på knappen avsluta. Den som ringer hör en upptagetton. Om du har aktiverat alternativet *Om upptaget för Vidarekoppling* vidarekopplas samtalet om du avvisar det.

Om du vill skicka ett SMS till den som ringer och meddela varför du inte kan svara väljer du **Val > Sänder SMS**. Du kan redigera texten innan du skickar den. Se *Avvisa med SMS* och *Meddelandetext* i "Samtal" sid. 57.

## Samtal väntar

Om du vill aktivera funktionen *Samtal väntar* (nättjänst) väljer du **Meny > Verktyg > Inställn. > Samtal > Samtal väntar > Aktivera**.

Tryck på samtalsknappen när du under ett samtal vill svara på ett samtal som väntar. Det första samtalet parkeras. Du avslutar det aktiva samtalet med avsluta-knappen.

Du kan pendla mellan de två samtalen genom att välja **Pendla**.

## Alternativ under ett samtal

Många av de alternativ som du kan använda under ett samtal är nättjänster. Om du vill ha information om tillgänglighet kontaktar du nätoperatören eller tjänstleverantören.

Välj **Val** under ett samtal för att få några av följande alternativ:

*Mikrofon av* eller *Mikr. på*; *Aktivera telefonen*, *Aktivera högtalare* eller *Aktivera handsfree* (om ett Bluetooth-headset är anslutet); *Avsluta aktivt samt.* eller *Avsluta alla samtal*; *Nytt samtal*; *Konferens*; *Svara*; *Avvisa*; *Pendla*; *Parkera* eller *Återta*; och *Öppna aktivt vänteläge*.

**Överför** – Koppla ihop ett parkerat samtal med ett aktivt samtal och koppla bort dig själv.

**Ersätt** – Avsluta ett aktivt samtal och svara på det väntande samtalet.

**Sänd DTMF** – Skicka DTMF-tonsträngar, till exempel ett lösenord.

Ange DTMF-strängen eller sök efter den i *Kontakter*. Om du vill ange ett väntetecken (**v**) eller ett paustecken (**p**) trycker du på \* flera gånger. Du skickar tonsträngen genom att välja **OK**.



**Tips!** Du kan lägga till DTMF-toner i *Telefonnummer-* eller *DTMF-fält* i ett kontaktkort.

## ■ Logg

I loggen kan du övervaka telefonsamtal, SMS, paketdataanslutningar, fax och datasamtal som registrerats i telefonen.

Anslutningar till ditt fjärr-e-postkonto, MMS-central eller WAP-sidor visas som datasamtal eller paketdataanslutningar i loggen för allmän kommunikation.



**Obs!** Fakturan för samtal och tjänster från din tjänstleverantör kan variera beroende på nätegenskaper, avrundning, skatter osv.

Vissa tidmätarfunktioner, till exempel tidmätaren för livslängd, kan återställas vid service eller uppdatering av programvara.

## Samtalslistor

Telefonnumren för missade, mottagna och uppringda samtal samt deras ungefärliga längd registreras i telefonen. Missade och mottagna samtal registreras bara om dessa funktioner stöds av nätet och om telefonen är på och inom nätets mottagningsområde.

Om du vill visa samtalslistor (nättjänst) väljer du **Meny > Logg > Samtalslistor** och en samtalslistyp.

## Radera samtalslistor

Om du vill ta bort alla samtalslistor väljer du **Val** > *Töm samtalslistor* i vyn *Samtalslistor*. Om du endast vill tömma en samtalslista öppnar du den och väljer **Val** > *Töm lista*.

## Allmän logg

Du visar den allmänna loggen genom att välja **Meny** > *Logg* och bläddra till höger.

Om du vill filtrera loggen väljer du **Val** > *Filtrera* och filtertypen.

Om du vill radera allt innehåll i loggen permanent väljer du **Val** > *Töm logg* > **Ja**.

# 4. Skriva text

---

Du kan skriva in text, till exempel ett meddelande, med normal textinmatning eller med automatisk textigenkänning. När du skriver text visas  längst upp till höger i displayen vid automatisk textigenkänning och  vid normal textinmatning. För att slå på och stänga av automatisk textigenkänning när du skriver text trycker du på **#** två gånger inom 1,5 sekunder eller trycker på redigeringsknappen och väljer *Intelligent ordbok på* eller *Intelligent ordbok* > *Inaktivera ordlista*.

**Abc, abc** eller **ABC** visas intill textinmatningsindikatorn för att visa skiftläget (versaler/gemener). Om du vill byta skiftläge trycker du på **#**.

**123** anger sifferläget. Om du vill växla mellan bokstavs- och sifferläge håller du **#** nedtryckt, eller trycker på redigeringsknappen och väljer *Sifferläge* eller *Alfabetiskt läge*.

## ■ Normal textinmatning

Tryck flera gånger på en sifferknapp, 1 till 9 tills önskat tecken visas. Alla tecken som finns tillgängliga under en viss nummerknapp visas inte vid knappen. Vilka tecken som är tillgängliga beror på vilket språk du har valt för att skriva text. Se *Skrivspråk* i "Telefon" sid. 56.

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.

Om du vill infoga ett nummer håller du ned önskad sifferknapp.



Om du vill visa en lista över de vanligaste skiljetecknen och specialtecknen trycker du på 1. Om du vill se fler tecken trycker du på \*, eller trycker på redigeringsknappen och väljer *Infoga symbol*.

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.

## ■ Automatisk textigenkänning

Du kan skriva vilken bokstav som helst med en enda knapptryckning om du använder automatisk textigenkänning. Aktivera automatisk textigenkänning genom att trycka på redigeringsknappen och välja *Intelligent ordbok på*. Då aktiveras automatisk textigenkänning för alla redigerare i telefonen.

1. Skriv in önskat ord genom att trycka på knapparna 2–9. Tryck en gång på varje knapp för att skriva in en bokstav. Ordet ändras efter varje knapptryckning.

De vanligaste skiljetecknen visas om du trycker på 1. Om du vill se fler skiljetecken och specialtecken håller du \* nedtryckt eller trycker på redigeringsknappen och väljer *Infoga symbol*.

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

2. Om rätt ord dyker upp kan du bekräfta genom att bläddra framåt eller trycka på 0 för att lägga till ett blanksteg.

Om ordet inte stämmer har du följande alternativ:

- Tryck på och bläddra med knappen \* för att visa de matchningar som hittats i ordlistan.
- Om du vill visa listan över matchande ord trycker du på redigeringsknappen och väljer *Intelligent ordbok > Träffar*. Bläddra till det ord du vill använda och tryck på bläddringsknappen för att välja det.

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** eller trycker på redigeringsknappen och väljer *Intelligent ordbok > Infoga ord*. Skriv ordet (högst 32 tecken) med normal textinmatning och välj **OK**. Ordet läggs till i ordlistan. När ordlistan är full ersätter det nya ordet det äldsta ord som lagts in i ordlistan.

Om du vill öppna en vy där du kan redigera ordet (endast tillgängligt om ordet är aktivt (understruket)), trycker du på redigeringsknappen och väljer *Intelligent ordbok > Redigera ord*.

## Skriva sammansatta ord

Skriv första halvan av ett sammansatt ord och bekräfta det genom att bläddra framåt. Skriv in den sista delen av det sammansatta ordet och fullborda ordet genom att infoga ett mellanslag med **O**.

## ■ Kopiera och radera text

1. Om du vill markera bokstäver och ord håller du redigeringsknappen nedtryckt och bläddrar samtidigt till vänster eller höger. Texten markeras allteftersom du flyttar markeringen. Om du vill markera textrader håller du redigeringsknappen nedtryckt och bläddrar samtidigt uppåt eller nedåt.
2. Om du vill kopiera text till urklipp håller du redigeringsknappen nedtryckt och väljer samtidigt **Kopiera**.

Om du vill ta bort den text som markerats i dokumentet trycker du på rensningsknappen.

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

## 5. Meddelanden

---

Du kan skapa, skicka, ta emot, visa, redigera och organisera SMS, MMS, e-postmeddelanden och dokument. Du kan också ta emot meddelanden och data via Bluetooth-anslutning, ta emot och vidarebefordra bildmeddelanden, ta emot servicemeddelanden och CBS-meddelanden samt skicka servicekommandon.

För att öppna menyn *Meddelanden* väljer du **Meny > Medd..** Där visas funktionen *Nytt medd.* och en lista med standardmappar:

 **Inkorg** – Inkorgen innehåller mottagna meddelanden, förutom e-post- och CBS-meddelanden. E-postmeddelanden lagras i mappen *E-postkonto*. Du kan läsa CBS-meddelanden genom att välja **Val > Cell broadcast**.

 **Mina mappar** – Här kan du ordna dina meddelanden i olika mappar.

 **E-postkonto** – Här kan du antingen ansluta till fjärr-e-postkontot för att hämta nya e-postmeddelanden eller läsa redan mottagna meddelanden offline. När du gjort inställningarna för det nya e-postkontot visas namnet på kontot i stället för *E-postkonto*.

 **Utkast** – Här lagras utkast av meddelanden som inte har skickats än.



**Sända** – Här lagras de meddelanden som har skickats, förutom meddelanden som har skickats med Bluetooth. Du kan ändra hur många meddelanden som ska sparas. Se "Andra inställningar", sid. 36.



**Utkorg** – Här lagras tillfälligt de meddelanden som väntar på att skickas.



**Rapporter** (nättjänst) – Här sparas leveransrapporter för de SMS och specialmeddelanden, som till exempel visitkort och MMS, som du har skickat. Du kanske inte kan få leveransrapporter för MMS-meddelanden som har skickats till en e-postadress.

## ■ Skriva och skicka meddelanden

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.

Enheten kan skicka textmeddelanden som är längre än begränsningen för ett enskilt meddelande. Längre meddelanden skickas i en serie på två eller flera meddelanden. Tjänstleverantören kan debitera enligt detta. Tecken som innehåller accenter eller andra markörer, och tecken från vissa språkalternativ, t.ex. kinesiska, kräver större utrymme vilket begränsar antalet tecken som kan skickas i ett enskilt meddelande.



**Obs!** Det är enbart enheter med kompatibla funktioner som kan ta emot och visa multimedie-meddelanden (MMS). Ett meddelande kan visas olika beroende på den mottagande enheten.

Innan du kan skicka och ta emot SMS, MMS, e-postmeddelanden eller ansluta till fjärr-e-postkontot måste du ange alla nödvändiga anslutningsinställningar. Se "Meddelandeinställningar", sid. 32.

1. För att skapa ett meddelande väljer du **Meny > Medd. > Nytt medd.** och väljer bland följande alternativ:

**SMS** – Om du vill skapa ett textmeddelande (SMS).

**MMS** – Om du vill skapa ett MMS-meddelande.

**E-post** – Om du vill skapa ett e-postmeddelande. Om du inte har upprättat ett e-postkonto uppmanas du att skapa ett.

**Ljudmeddelande** – Om du vill skapa ett ljudmeddelande. Se "Nokia Xpress ljudmeddelanden", sid. 28.

2. I fältet **Till** skriver du mottagarens telefonnummer eller e-postadress. Om du vill välja mottagare eller grupper från **Kontakter** trycker du på bläddringsknappen. Avgränsa mottagarna med semikolon (;).

3. Om du skapar ett e-post- eller MMS-meddelande bläddrar du ned till ämnesfältet och skriver meddelandets rubrik.
4. Bläddra nedåt för att gå till meddelandefältet.
5. Skriv meddelandet

När du skriver textmeddelanden 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 två meddelanden.

Om du vill använda en mall för textmeddelandet väljer du **Val > Infoga > Mall**. Om du vill skapa en presentation baserad på en mall och skicka den som ett MMS väljer du **Val > Skapa presentation**. Om du vill använda en textmall för MMS-meddelandet väljer du **Val > Infoga objekt > Mall**.

Om du vill lägga till ett medieobjekt i ett MMS väljer du **Val > Infoga objekt > Bild, Ljudklipp eller Videoklipp**. För att skapa och lägga till ett nytt medieobjekt väljer du **Val > Infoga nytt objekt > Bild, Ljudklipp, Videoklipp eller Sida**. Om du har lagt till ljud visas symbolen .

Om du vill lägga till ett medieobjekt i ett e-postmeddelande väljer du **Val > Infoga > Bild, Ljudklipp, Videoklipp, Anteckning eller Mall**.

6. När du vill skicka meddelandet väljer du **Val > Sänd**. Du kan också trycka på samtalsknappen.

Upphovsrätten kan förhindra att vissa bilder, musik (inklusive ringsignaler) och annat innehåll kopieras, ändras, överförs eller vidarebefordras.

## Nokia Xpress Ljudmeddelanden

Ljudmeddelanden är MMS som består av ett enda ljudklipp. Skapa och skicka ett ljudmeddelande så här:

1. Välj **Meny > Medd. > Nytt medd. > Ljudmeddelande**.
2. I fältet *Till* skriver du mottagarens telefonnummer eller e-postadress. Om du vill välja mottagare eller grupper från *Kontakter* trycker du på bläddringsknappen. Bläddra nedåt för att gå till meddelandefältet.
3. Om du vill spela in ett nytt ljudklipp väljer du **Val > Infoga ljudklipp > Nytt ljudklipp**. Inspelningen börjar.  
Om du vill använda ett ljudklipp som du spelat in tidigare väljer du **Val > Infoga ljudklipp > Från Galleri**, bläddrar till ljudklippet och väljer det.
4. Du skickar meddelandet genom att välja **Val > Sänd**.

## E-postinställningar

Innan du kan skicka, ta emot, hämta, svara på och vidarebefordra e-postmeddelanden till ett annat konto måste du:

- Konfigurera en Internet-kopplingspunkt (IAP). Se "Anslutning", sid. 58.
- Definiera e-postinställningarna. Se "E-postinställningar", sid. 34.

Följ de instruktioner du fått från Internet-leverantören och i fjärr-e-postkontot.

## ■ Inkorg – ta emot meddelanden

Välj **Meny > Medd. > Inkorg**.

Om det finns olästa meddelanden i Inkorgen ändras symbolen till .

Om du vill öppna ett mottaget meddelande väljer du **Meny > Medd. > Inkorg** och önskat meddelande.



**Viktigt!** Var försiktig när du öppnar meddelanden.

Objekt i multimedie-meddelanden kan innehålla skadlig programvara eller på annat sätt skada enheten eller datorn.

## Visa multimedieobjekt i meddelandet

Om du vill se vilka medieobjekt som ett MMS-meddelande innehåller, öppnar du meddelandet och väljer **Val > Objekt**. Du kan spara filen i telefonen eller skicka den med Bluetooth-teknik eller som ett MMS till någon annan kompatibel enhet.

## Speciella meddelandetyper

Telefonen kan ta emot många typer av meddelanden, till exempel operatörslogotyper, visitkort, kalenderposter och ringsignaler.

Om du vill öppna ett mottaget meddelande väljer du **Meny > Medd. > Inkorg** och önskat meddelande. Du kan spara det speciella meddelandainnehållet i telefonen.

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



**Obs!** Funktionen för bildmeddelanden kan bara användas om operatören hanterar den. Det är enbart kompatibla enheter med funktioner för bildmeddelanden som kan ta emot och visa bildmeddelanden. Ett meddelande kan visas olika beroende på den mottagande enheten.

## Servicemeddelanden

Servicemeddelanden (nättjänst) är meddelanden med exempelvis nyhetsrubriker, och de kan innehålla ett textmeddelande eller en adress till en WAP-läsartjänst. Kontakta din tjänstleverantör för information om tillgänglighet och prenumeration.

## ■ Mina mappar

Du kan ordna dina meddelanden i olika mappar, skapa nya mappar, samt radera och byta namn på mappar.

Välj **Meny > Medd. > Mina mappar**. För att skapa en mapp väljer du **Val > Ny mapp** och anger ett namn på mappen.

## ■ E-postkonto

Välj **Meny > Medd. > E-postkonto**.

När du öppnar den här mappen kan du ansluta till ditt fjärr-e-postkonto (nättjänst) för att:

- Hämta nya e-postrubriker eller e-postmeddelanden.
- Visa redan mottagna e-postrubriker eller e-postmeddelanden offline.

När du bläddrar till brevlådan och trycker på bläddringsknappen får du frågan om du vill: *Ansluta till \ne-postkontot?*. Välj *Ja* om du vill ansluta till brevlådan eller *Nej* om du vill visa redan mottagna e-postmeddelanden offline.

Om du vill ansluta till brevlådan senare väljer du **Val > Anslut**.

När du skapar en ny brevlåda ersätts *E-postkonto* i huvudmenyn för meddelanden av det namn du gett brevlådan. Du kan ha upp till sex e-postkonton.

Om du är ansluten väljer du **Val > Koppla från** om du vill avsluta ett datasamtal eller en paketdataanslutning till fjärr-e-postkontot.

### Hämta e-postmeddelanden från brevlådan

1. Välj **Meny > Medd. > E-postkonto > Val > Anslut**. En anslutning till fjärr-e-postkontot upprättas.
2. Välj **Val > Hämta e-post** och något av följande alternativ:  
*Nya* – Hämta alla nya e-postmeddelanden till telefonen.  
*Valda* – Hämta bara de e-postmeddelanden som markerats.  
*Alla* – Hämta alla meddelanden i e-postkontot.
3. När du har hämtat e-postmeddelandena kan du fortsätta att läsa dem online. Välj **Val > Koppla från** om du vill avbryta anslutningen och läsa e-postmeddelandena offline.
4. Om du vill öppna ett e-postmeddelande bläddrar du till e-postmeddelandet du vill visa och trycker på bläddringsknappen. Om e-postmeddelandet inte har hämtats ännu och du är offline och väljer *Öppna*, tillfrågas du om du vill hämta meddelandet från e-postkontot.

För att visa e-postbilagor, markerade med , väljer du **Val > Bilagor**. Du kan hämta, öppna eller spara bilagor i de format som stöds. Du kan också skicka bilagor via Bluetooth.



**Viktigt!** Var försiktig när du öppnar meddelanden. E-postmeddelanden kan innehålla skadlig programvara eller på annat sätt skada enheten eller datorn.

## Radera e-postmeddelanden

### Radera från telefonen

Om du vill ta bort ett e-postmeddelande från telefonen, men låta det ligga kvar i fjärr-e-postkontot, väljer du **Meny > Medd. > E-postkonto > Val > Radera > Endast telefon**.

E-postmeddelanderubriken finns kvar i telefonen. Om du även vill ta bort rubriken måste du först ta bort e-postmeddelandet från fjärr-e-postkontot och sedan ansluta telefonen till fjärr-e-postkontot igen för att uppdatera meddelandets status.

### Ta bort från telefonen och servern

Om du vill radera ett e-postmeddelande både från telefonen och fjärr-e-postkontot väljer du **Val > Radera > Telefon och server**.

### Ångra radera

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

## ■ Utkorg

Mappen *Utkorg* är en tillfällig lagringsplats för meddelanden som väntar på att skickas.

Om du vill visa mappen *Utkorg* väljer du **Meny > Medd. > Utkorg**.

Meddelandestatus:

**Sänder** – Telefonen skickar meddelandet.

**Väntar/I kö** – Telefonen väntar på att skicka meddelanden eller e-post.

**Sänd igen kl. ... (tid)** – Det gick inte att skicka. Telefonen försöker skicka om meddelandet när en bestämd väntetid löpt ut. Om du omedelbart vill försöka skicka igen väljer du **Val > Sänd**.

**Sänds senare** – Om du vill att dokumenten ska vänta medan de ligger i mappen *Utkorg* bläddrar du till ett meddelande som skickas och väljer **Val > Sänd senare**.

**Misslyckades** – Maximalt antal försök att skicka meddelandet har gjorts.

## ■ Visa meddelanden på SIM-kortet

Innan du kan visa SIM-meddelanden måste du kopiera dem till en mapp i telefonen.

1. Välj **Meny** > *Medd.* > **Val** > *SIM-meddelanden*.
2. Markera de meddelanden du vill kopiera.
3. För att kopiera de markerade meddelandena väljer du **Val** > *Kopiera* och den mapp dit du vill kopiera meddelandena. Starta kopieringen genom att välja **OK**.

## ■ Cell broadcast

Tjänstleverantören kan erbjuda information inom flera olika ämnesområden, till exempel väder- och trafikrapporter (nättjänst). Information om vilken typ av information som tillhandahålls, och motsvarande nummer, får du från tjänstleverantören. Om du vill aktivera tjänsten, se inställningarna för *Cell broadcast* i "Cell broadcast-inställningar" sid. 35.

Välj **Meny** > *Medd.* > **Val** > *Cell broadcast*. I meddelandelistan kan du se status för ett ämne, ämnesnamnet och ämnesnumret, samt om det har flaggats (🚩) för uppföljning.

Det kan hända att paketdataanslutning förhindrar mottagning av Cell broadcast-meddelanden.

## ■ Redigeraren för servicekommandon

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

## ■ Meddelandeinställningar

### SMS-inställningar

Välj **Meny** > *Medd.* > **Val** > *Inställningar* > *SMS* och något av följande alternativ:

*Meddelandecentraler* – Visar alla meddelandecentraler som har definierats.

*Använd medd.cent.* – Anger vilken meddelandecentral som används för leverans av SMS och speciella meddelandetyper som till exempel visitkort.

*Teckenkodning* > *Fullt stöd* – anger att alla tecken i meddelandet ska skickas som de visas. Om du väljer *Begränsat stöd* kan tecken med accenter och andra märken konverteras till andra tecken.



*Ta emot rapport* – När den är inställd på *Ja* visas status för det skickade meddelandet (*Avvaktande, Misslyckades, Levererat*) i *Rapporter* (nättjänst).

*Giltighetstid* – Om mottagaren inte kan nås inom angiven tidsgränstas meddelandet bort från meddelandecentralen, förutsatt att den här funktionen stöds av nätoperatören. *Maximumtid* – Anger maximalt tillåten tid för meddelandegiltighet i nätverket.

*Meddel. sänds som* – Ange hur meddelandet ska sändas. Standard är *Text*.

*Primär anslutning* – Du kan skicka SMS-meddelanden över det vanliga GSM-nätet eller via paketdata, förutsatt att nätoperatören har stöd för detta.

*Svar via samma cent.* (nättjänst) – Om du väljer *Ja* och mottagaren svarar på ditt meddelande skickas returmeddelandet med samma meddelandecentralnummer. Alla nät har inte denna möjlighet. Om du vill ha information om tillgänglighet kontaktar du nätoperatören eller tjänstleverantören.

## **MMS-inställningar**

Välj *Meny > Medd. > Val > Inställningar > MMS* och något av följande alternativ:

*Bildstorlek* – Ange storleken på bilden i ett MMS-meddelande: *Liten* (max. 160 x 120 bildpunkter) eller *Stor* (max. 640 x 480 bildpunkter).

Om du väljer *Original* ändras inte bildens skala.

*Läget skapa MMS* – Om du väljer *Med anvisningar* får du information från telefonen om du försöker skicka ett meddelande som inte stöds av mottagaren. Om du väljer *Begränsat* hindrar telefonen dig från att skicka meddelanden som inte stöds. Om du väljer *Fritt* begränsas inte skapande av meddelandet, men mottagaren kan kanske inte visa meddelandet.

*Anv. kopplingspunkt* – Välj den kopplingspunkt som används som prioriterad anslutning för MMS-meddelanden.

*Hämta MMS* – Om du vill ta emot MMS endast när du är i hemoperatörens nät väljer du *Aut. i hemnätet*. När du befinner dig utanför hemoperatörens täckningsområde inaktiveras mottagningen av MMS-meddelanden. Om du alltid vill ta emot MMS väljer du *Alltid automatiskt*. Om du vill hämta meddelanden manuellt väljer du *Manuellt*. Om du inte vill ta emot några MMS eller reklammeddelanden väljer du *Av*.

*Tillåt anonyma medd.* – Om du vill avvisa meddelanden med anonyma avsändare väljer du *Nej*.

*Ta emot reklam* – Ange om du vill tillåta mottagning av MMS-reklam eller inte.

*Ta emot rapport* – Om du vill att status för det skickade meddelandet (*Avvaktande*, *Misslyckades* eller *Levererat*) ska visas i *Rapporter* väljer du *Ja*. Du kanske inte kan få leveransrapporter för MMS-meddelanden som har skickats till en e-postadress.

*Neka rapportsändn.* > *Ja* – för att neka sändning av leveransrapporter.

*Giltighetstid* (nättjänst) – Om mottagaren inte kan nås inom angiven tidsgräns tas meddelandet bort från MMS-meddelandecentralen. *Maximal tid* anger maximalt tillåten tid för meddelandegiltighet i nätverket.

## **E-postinställningar**

### **Inställningar för e-postkonton**

Välj *Meny* > *Medd.* > *Val* > *Inställningar* > *E-post* > *E-postkonton* och ett e-postkonto.

Om du inte har angett några inställningar för e-postkonton tidigare, får du en fråga om du vill ange inställningarna. Du måste ange typ av e-postkonto, e-postadress, server för inkommande och utgående e-post, vilken kopplingspunkt som ska användas samt kontots namn.

*Anslutningsinställn.* – För att kunna ange rätt inställningar för *Inkommande e-post* och *Utgående e-post* ber du om dessa hos din e-postleverantör.

### **Användarinställningar**

Välj *Användarinställn.* och någon av följande inställningar:

*Mitt namn* – Ange det namn som ska visas i utgående e-post.

*Sänd meddelande* (nättjänst) – Ange när dina e-postmeddelanden ska skickas genom att välja *Omedelbart* eller *Vid nästa uppk.*

*Kopia till mig själv* – Välj *Ja* om du vill skicka en kopia av e-postmeddelandet till den adress som angetts i *Min e-postadress*.

*Inkludera signatur* – Välj *Ja* om du vill bifoga en signatur i dina e-postmeddelanden, eller för att börja skriva eller redigera signaturtext.

*Medd. om ny e-post* – Om du inte vill få aviseringar om ny e-post väljer du *Av*.

### **Hämtningsinställningar**

Välj *Hämtinställningar* och någon av följande inställningar:

*E-post att hämta* – Om du endast vill hämta rubrikerna väljer du *Endast rubriker*. Om du vill begränsa hur mycket data som ska hämtas väljer du *Storl.gräns* och anger den maximala mängden data per meddelande i kilobyte. Om du vill hämta meddelanden och bilagor väljer du *Medd. och bilagor*. Alternativen *Storl.gräns* och *Medd. och bilagor* är endast tillgängliga för POP3-konton.

*Antal som hämtas* – Om du vill begränsa antalet meddelanden som ska hämtas från fjärr-e-postkontots inkorg väljer du *Från inkorgen > Antal e-postmeddelanden* och anger det maximala antalet meddelanden som ska hämtas. Du kan också begränsa antal meddelanden som ska hämtas från andra mappar i *Från mappar* (endast IMAP4-konton).

*IMAP4-mappsökväg* (endast IMAP4-konton) – Ange sökvägen till mapparna i IMAP4-konton.

*Mappabonnemang* (endast IMAP4-konton) – Välj vilka mappar i kontot du vill prenumerera på. Om du vill prenumerera på eller avsluta prenumerationen på en mapp bläddrar du till denna och väljer **Val > Abonnera** eller *Avsluta abonnem..*

### **Automatisk hämtning**

Välj *Automatisk hämtning > Hämta rubriker* – Om du vill att e-postrubrikerna automatiskt ska hämtas med givna intervaller väljer du *Alltid aktiv*. Om du endast vill hämta rubrikerna när du är inom hemoperatörens täckningsområde väljer du *End. hemoperat..* Rubrikerna kan hämtas automatiskt för högst två e-postkonton. Du kan ange på vilka dagar, vid vilka tider och hur ofta rubrikerna ska hämtas i *Anslutningsdagar, Anslutningstid* och *Uppdateringsintervall*.

## **Service-meddelandeinställningar**

Välj **Meny > Medd. > Val > Inställningar > Service- meddelande** och någon av följande inställningar:

*Service-meddelanden* – Ange om du vill tillåta att service-meddelanden tas emot eller inte.

*Ladda ned medd.* – Välj om meddelandena ska hämtas automatiskt eller manuellt.

## **Cell broadcast-inställningar**

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

Välj **Meny > Medd. > Val > Inställningar > Cell broadcast** och någon av följande inställningar:

*Mottagning* – Välj *På* eller *Av*.

*Språk* – Alla anger att CBS-meddelanden tas emot oavsett språk. *Valt* innebär att du kan välja på vilka språk du vill ta emot CBS-meddelanden. Om det språk du önskar inte finns med i listan, väljer du *Annat*.

*Ämnesspårning* – Om du får ett meddelande som inte tillhör något befintligt ämne kan du ange *På* för att spara ämnesnumret automatiskt. Numret sparas i ämneslistan och visas utan namn.

## Andra inställningar

Välj **Meny** > **Medd.** > **Val** > **Inställningar** > **Övrigt** och någon av följande inställningar:

*Spara sända medd.* – Ange om du vill spara en kopia av alla SMS-, MMS- eller e-postmeddelanden som skickats i mappen **Sända**.

*Antal sparade medd.* – Ange hur många skickade meddelanden åt gången som ska sparas i mappen **Sända**. När denna gräns nås, tas det äldsta meddelandet bort.

*Använt minne* – Välj om meddelanden ska sparas i telefonminnet eller på minneskortet.

## ■ Meddelandeläsare

Med *SMS-läsare* kan du lyssna på textmeddelanden i *Inkorg*.

Välj **Meny** > **SMS-läsare**. Om du vill lyssna på meddelanden bläddrar du till höger för att välja vilket meddelande som ska läsas upp och väljer sedan **Spela upp**.



**Tips!** Om du vill lyssna på ett SMS som du har fått, håller du ned vänster väljarknapp när *1 nytt meddelande* visas på displayen i vänteläget, tills *SMS-läsare* startar.



**Tips!** När du får ett SMS kan du lyssna på det med *SMS-läsare* om du inom 30 sekunder sedan du fått det trycker två gånger med fingertopparna på den övre delen av knappsatsen. För att tryckkommandon ska fungera måste de aktiveras i *Knackningsinställningar*. Se "*Knackningsinställningar*", sid. 70.



## 6. Kontakter

---

Du kan lagra och administrera kontaktinformation som namn, telefonnummer och adresser. Du kan också lägga till en personlig ringsignal, ett röstmärke eller en miniatyrbild i ett kontaktkort. Du kan skapa kontaktgrupper som gör att du kan skicka SMS eller e-post till många mottagare samtidigt. Kontaktinformation kan bara skickas till och tas emot från kompatibla enheter.

## ■ Hantera kontakter

Välj **Meny** > **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 ändra en kontakt bläddrar du till den och väljer **Val > Redigera**.

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

Om du vill kopiera namn och nummer från ett SIM-kort till telefonen väljer du **Val > SIM-kontakter > SIM-katalog**. Bläddra till det namn du vill kopiera eller markera önskade namn och välj **Val > Kopiera t. Kontakter**.

Om du vill kopiera telefon-, fax- eller personsökarnummer från Kontakter till ditt SIM-kort bläddrar du till den kontakt du vill kopiera och väljer **Val > Kopiera > Till SIM-katalog**.

Om du vill visa nummerbegränsningslistan väljer du **Val > SIM-kontakter > Kont. med nr begr.**. Den här inställningen visas bara om den stöds av ditt SIM-kort.

## ■ Hantera kontaktgrupper

Skapa en kontaktgrupp så att du kan skicka SMS eller e-postmeddelanden till flera mottagare samtidigt.

1. Bläddra till höger och välj **Val > Ny grupp**.
2. Skriv ett namn på gruppen eller använd standardnamnet och välj **OK**.
3. Öppna gruppen och välj **Val > Lägg till medlemmar**.
4. Bläddra till de kontakter du vill lägga till i gruppen och markera dessa genom att trycka på bläddringsknappen.
5. Lägg till alla de markerade kontakterna i gruppen genom att välja **OK**.

## ■ Lägga till en ringsignal

Du kan ange en ringsignal för varje kontakt och grupp. När kontakten eller gruppmedlemmen ringer spelas den valda signalen upp (om telefonnumret skickas med samtalet och din telefon känner igen det).

1. Välj **Meny > Kontakter**.
2. Om du vill tilldela en ringsignal till en kontakt markerar du kontakten och väljer **Val > Rington** och önskad ringsignal.

Om du vill lägga till en ringsignal till en grupp väljer du listan över grupper och bläddrar till en kontaktgrupp. Välj **Val > Rington** och ringsignalen för gruppen.

Om du vill ta bort ringsignalen för en person eller grupp väljer du *Standardton* som ringsignal.

## ■ Tilldela snabbuppringningsknappar

Snabbuppringning är ett snabbt sätt att ringa upp nummer som du använder ofta. Du kan tilldela ett telefonnummer till en av snabbuppringningsknapparna 2 till 9. Nummer 1 är reserverat för röstbrevlådan. Snabbuppringning måste aktiveras innan du kan använda det. Se *Snabbuppringning* i "Samtal" sid. 57.

1. Välj **Meny** > *Kontakter* och en kontakt.
2. Bläddra till ett nummer och välj **Val** > *Tilldela snabbupp..* Bläddra till önskad snabbuppringningsknapp och välj **Tilldela**. När du återgår till vyn med kontaktinformation visar symbolen  intill numret den tilldelade snabbuppringningsknappen.

Du ringer kontakten med snabbuppringning genom att i vänteläget trycka på snabbuppringningsknappen och samtalsknappen, eller hålla snabbuppringningsknappen nedtryckt.

## 7. Galleri

---

Välj **Meny** > *Galleri*.

Använd *Galleri* för att lagra och ordna dina bilder, videoklipp, musikspår, ljudklipp, spellistor, direktuppspelningslänkar, .ram-filer och presentationer.

Öppna *Galleri* om du vill se en lista över mapparna i minnet. Bläddra till en mapp (till exempel *Bilder*) och öppna den genom att trycka på bläddringsknappen.

För att öppna en fil bläddrar du till den och trycker på bläddringsknappen. Filen öppnas i motsvarande program.

Upphovsrätten kan förhindra att vissa bilder, musik (inklusive ringsignaler) och annat innehåll kopieras, ändras, överförs eller vidarebefordras.

## ■ Gallerifunktioner

Välj **Meny** > *Galleri* och en mapp.

För att välja en bild som bakgrundsbild väljer du *Bilder* och bläddrar till bilden. Välj **Val** > *Ange som bakgrund*. Du kan tilldela bilden till en kontakt genom att välja *Lägg till i kontakt*.

Om du vill kopiera filer till telefonminnet eller minneskortet bläddrar du till filen eller markerar filerna och väljer **Val** > *Organisera* > *Kopiera till tel.minne* eller *Kopiera till minnesk..*

Om du vill skapa bildmappar och flytta bilder till dessa väljer du *Bilder*, bläddrar till en bild, väljer **Val** > *Organisera* > *Ny mapp* och anger ett namn på mappen. Markera de bilder du vill flytta till mappen, välj **Val** > *Organisera* > *Flytta till mapp* och välj mappen.

## ■ Hämta filer

Välj **Meny** > *Galleri*, mappen för den filtyp du vill hämta, samt nedladdningsfunktionen (till exempel *Bilder* > *Ladda ned bil.*). Webbläsaren öppnas. Välj ett bokmärke för den plats du vill hämta från. Se "Visa bokmärken", sid. 43.

## 8. Media

---

### ■ Kamera

När du vill använda kameran väljer du **Meny** > *Media* > *Kamera*.

Om du vill zooma in eller ut bläddrar du uppåt eller nedåt. Om du vill ta en bild trycker du på bläddringsknappen. Bilden sparas i mappen *Bilder* i *Galleri* och bilden visas. Tryck på **Tillbaka** om du vill gå tillbaka till sökaren. Om du vill ta bort fotot trycker du på rensningsknappen.

Om du vill ta bilder i sekvens väljer du **Val** > *Bildserie* > *På* eller trycker på **4**. När du trycker på bläddringsknappen tar kameran sex bilder med korta mellanrum och visar bilderna i ett rutnät.

Vid dåliga ljusförhållanden väljer du nattläge genom att välja **Val** > *Natt* > *På*, eller trycka på **1**.

Om du vill använda självutlösaren väljer du **Val** > *Självutlösare* och anger hur länge kameran ska vänta innan bilden tas. Starta timern genom att trycka på bläddringsknappen.

Om du vill justera vitbalans eller färgton väljer du **Val** > *Justera* > *Vitbalans* eller *Färgton*.

Om du vill spela in en video bläddrar du till höger för att aktivera videoläget och trycker på bläddringsknappen för att börja inspelningen.

Enheten kan ta bilder med en upplösning på 1600 x 1200 bildpunkter.

## Kamerainställningar

Om du vill ändra kamerainställningarna väljer du **Meny > Media > Kamera > Val > Inställningar**.

Välj *Bild* och någon av följande inställningar:

*Bildkvalitet och Bildupplösning* – Ju bättre bildkvalitet och ju högre upplösning, desto mer minne upptar bilden.

*Visa bild som tagits* – Om du inte vill att bilden ska visas sedan den tagits väljer du *Nej*.

*Standardbildnamn* – Ändra vilket namn de tagna bilderna får.

*Använt minne* – Välj om du vill lagra bilderna i telefonens minne eller på minneskortet.

Välj *Video* och någon av följande inställningar:

*Längd* – Med inställningen *Maxlängd* är längden på den inspelade videon endast begränsad av det tillgängliga minnet. Med *Korta* är inspelningstiden optimerad för sändning med MMS.

*Videoupplösning* – Välj mellan två videoupplösningar.

*Standardvideonamn* – Välj vilket namn videoklippen får.

*Använt minne* – Välj om du vill lagra videoklippen i telefonens minne eller på minneskortet.

## ■ RealPlayer

Med RealPlayer kan du spela upp mediefiler, till exempel videoklipp, som finns i telefonens minne eller på ett minneskort. Du kan även spela upp mediefiler och se live-innehåll direkt från Internet. För att öppna RealPlayer väljer du **Meny > Media > RealPlayer**.

RealPlayer stöder inte alla filformat eller alla variationer av de filformat som stöds.

## Spela upp mediefiler

Om du vill spela upp en mediefil i RealPlayer väljer du **Val > Öppna** och väljer bland följande:

*Senaste klipp* – för att spela upp mediefiler som du nyligen har spelat

*Sparat klipp* – för att spela mediefiler sparade i telefonen eller på minneskortet



Om du vill spela upp innehåll direkt från Internet:

- Välj en direktuppspelningslänk som har sparats i Galleri. En anslutning till direktuppspelningsservern upprättas.
- Öppna en länk för direktuppspelning när du läser webbsidor.

Om du vill spela upp live-innehåll direkt måste du först konfigurera en standardkopplingspunkt. Se "Kopplingspunkter", sid. 59.

Många tjänstleverantörer kräver att du använder en Internet-kopplingspunkt (IAP) som standardkopplingspunkt. En del tjänstleverantörer tillåter att du använder en WAP-kopplingspunkt. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information.

I RealPlayer kan du endast öppna rtsp://-URL-adresser. Det går inte att öppna http://-URL-adresser, men RealPlayer kan identifiera http-länkar till RAM-filer eftersom RAM-filer är textfiler som innehåller rtsp-länkar.



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

## Genvägar under uppspelning

Bläddra uppåt för att söka framåt eller nedåt för att söka bakåt i mediefilen.

Tryck på volymknapparna om du vill öka eller minska volymen.

## Inställningar

Välj **Val** > *Inställningar* > *Video* och någon av följande inställningar:

*Kontrast* – Om du vill ändra kontrasten bläddrar du till vänster eller höger.

*Upprepa* – Välj *På* om du vill att video- eller ljudfilen automatiskt ska börja spelas upp igen när den är slut.

Välj *Anslutning* och någon av följande inställningar:

*Proxy* – för att ange en proxyserver för direktuppspelning.

*Nätverk* – för att ange nätverksinställningar.

## ■ Inspelning

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

De inspelade filerna sparas i *Galleri*. Se "Galleri", sid. 38.

Välj **Meny** > *Media* > *Inspelning*. Välj **Val** > *Spela in ljudklipp* eller välj .

Om du vill lyssna på inspelningen väljer du .

## ■ Flash-spelare

Med *Flash-spelare* kan du visa, spela upp och samverka med flash-filer gjorda för mobila enheter.

### Spela flash-filer

Välj **Meny** > *Media* > *Flash-spel..*

Om du vill öppna en mapp eller spela en flash-fil bläddrar du till den och trycker på bläddringsknappen.

Välj **Val** och något av följande:

*Hel display* – För att spela upp filen på hela displayen. Återgå till normal visning genom att välja *Normal display*.

Knappfunktionerna är inte synliga i helskärmsläget, men de kan fortfarande vara tillgängliga om du trycker på någon av knapparna under displayen.

*Anpassa till display* – för att spela upp filen i originalstorlek sedan du zoomat den.

*Panoreringsläge på* – för att kunna flytta runt på displayen med bläddringsknappen sedan du har zoomat in.

## 9. Tjänster (webbläsare)

---

Med *Tjänster* kan du visa webbsidor skrivna i HTML, WML eller XHTML.



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

Välj **Meny** > *Tjänster* eller håll **O** intryckt i vänteläge.

Om du vill ha mer information om vilka tjänster som är tillgängliga och vilka priser och tariffer som gäller kontaktar du din nätoperatör eller tjänstleverantör. Tjänstleverantören kan också ge dig instruktioner om hur du kan använda tjänsterna.

## ■ Ställa in telefonen för webbtjänsten

### Ta emot inställningar i ett konfigurationsmeddelande

Du kan ta emot tjänstinställningar i ett konfigurationsmeddelande från nätoperatören eller tjänstleverantören som tillhandahåller tjänsten.

## Knappa in inställningarna manuellt

Följ instruktionerna från tjänstleverantören.

1. Välj **Meny** > *Verktyg* > *Inställn.* > *Anslutning* > *Kopplingspunkter* och ange inställningar för en kopplingspunkt. Se "Anslutning", sid. 58.
2. Välj **Meny** > *Tjänster* > **Val** > *Hantera bokmärken* > *Lägg till bokmärke*. Ange ett namn för bokmärket och adressen till den webbsida som definierats för den aktuella kopplingspunkten.
3. För att ange den skapade kopplingspunkten som standardkopplingspunkt i *Tjänsterväljer* du *Tjänster* > **Val** > *Inställningar* > *Kopplingspunkt*.

## ■ Upprätta en anslutning

När du har sparat alla obligatoriska anslutningsinställningar kan du läsa WAP-sidorna.

Det finns tre olika sätt att komma in på WAP-sidorna:

- Välj din tjänstleverantörs webbplats (🏠).
- Välj ett bokmärke från vyn Bokmärken.
- Tryck på knapparna 1 till 9 för att börja skriva tjänstens adress. Fältet *Gå till* längst ned på displayen aktiveras direkt så att du kan fortsätta skriva adressen där.

När du har valt en sida eller skrivit adressen trycker du på bläddringsknappen för att börja ladda ned sidan.

## ■ Visa bokmärken

Enheten kan ha förinstallerade bokmärken eller länkar till webbplatser från tredje part som inte är närstående till Nokia. Nokia varken stödjer eller tar ansvar för dessa webbplatser. Om du väljer att besöka dem, bör du vidta samma försiktighetsåtgärder vad gäller säkerhet och innehåll, som du skulle med vilken annan webbplats som helst.

I vyn Bokmärken visas bokmärken som är kopplade till olika WAP-sidor.

Bokmärken indikeras av följande ikoner:



Startsidan som definierats för standardkopplingspunkten.



I mappen med automatiska bokmärken lagras de bokmärken (🔗) som samlas in automatiskt när du läser webbsidor.



Ett bokmärke som visar bokmärkets rubrik eller Internetadress.

## Lägga till bokmärken manuellt

1. I vyn bokmärken väljer du **Val** > *Hantera bokmärken* > *Lägg till bokmärke*.
2. Fyll i fälten.
3. Spara bokmärket genom att välja **Val** > *Spara*.

## Skicka bokmärken i ett SMS

Bläddra till ett bokmärke och välj **Val** > *Sänd* > *Via SMS*. Du kan skicka mer än ett bokmärke åt gången.

## ■ 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.

Välj **Val** > *Info* > *Säkerhet* om du vill se information om anslutningen, krypteringsstatus och serverautentisering.

Det krävs säkerhetsfunktioner för vissa tjänster, till exempel banktjänster. För sådana anslutningar behövs säkerhetscertifikat. Kontakta tjänstleverantören för mer information. Se även "Certifikathantering", sid. 63.

## ■ Surfa mellan olika webbsidor

### Knappar och kommandon vid WAP-läsning

Du öppnar en länk genom att trycka på 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. Historiken töms när sessionen avslutas.

Om du vill spara ett bokmärke när du surfar väljer du **Val** > *Spara som bokmärke*.

Tryck på bläddringsknappen för att kryssa i rutor och markera.

Om du vill hämta det senaste innehållet från servern väljer du **Val** > *Navigeringsalt.* > *Uppdatera*.

## Visa sparade sidor

Om du ofta läser sidor med information som inte ändras kan du spara dem och läsa dem utan att vara ansluten.

Om du vill spara en sida när du surfar väljer du **Val > Avancerat > Spara sidan**.

Om du vill öppna *vyn Sparade sidor* bläddrar du till höger i *vyn Bokmärken*. Sparade sidor indikeras med . Om du vill öppna en sida bläddrar du dit och trycker på bläddringsknappen. Du kan ordna de sparade sidorna i mappar.

Om du vill ansluta till webbtjänsten och hämta sidan igen väljer du **Val > Navigeringsalt. > Uppdatera**.

Telefonen fortsätter att vara online efter att sidan har uppdaterats.

## ■ Nedladdning

Du kan ladda ned filer med ringsignaler, bilder, operatörslogotyper, programvara och videoklipp via telefonens mobila webbläsare.

När filerna har laddats ned, hanteras de av respektive program i telefonen. Ett nedladdat foto sparas till exempel i Galleri.

Upphovsrätten kan förhindra att vissa bilder, musik (inklusive ringsignaler) och annat innehåll kopieras, ändras, överförs eller vidarebefordras.



**Viktigt!** Installera och använd bara programvara från källor som erbjuder tillräcklig säkerhet och tillräckligt skydd mot skadlig programvara.

## ■ Avsluta en anslutning

Välj **Val > Avancerat > Koppla från** för att koppla ned anslutningen och visa webbsidan offline, eller välj **Val > Avsluta** för att sluta läsa webbsidor och återgå till vänteläget.

## ■ Tömma cache-minnet

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. Du tömmer cache-minnet genom att välja **Meny > Tjänster > Val > Avancerat > Töm cache**.

## ■ Inställningar för webbläsare

Välj **Val > Inställningar** och något av följande:

*Kopplingspunkt* – Välj standardkopplingspunkt.

*Hemsida* – Ange adressen till önskad startside.

*Visa bilder och objekt* – Välj om bilder ska visas och ljud ska spelas upp när du läser webbsidor. Om du väljer *Nej* kan du hämta bilder och ljud senare när du besöker en webbsida genom att välja **Val** > *Visa bilder*.

*Teckenstorlek* – Välj teckenstorlek.

*Standardkodning* – Om du väljer *Automatisk* försöker webbläsaren automatiskt välja rätt teckenkodning.

*Autom. bokmärken* – Välj *På* om du vill att bokmärken automatiskt ska sparas i mappen *Auto. bokmärken* när du besöker en sida. Om du väljer *Dölj mapp* läggs bokmärkena fortfarande till i mappen automatiskt.

*Displaystorlek* – Välj hur du vill använda displayområdet för att visa sidor.

*Söksida* – Ange adressen till önskad söksida.

*Volym* – Välj volym för musik eller andra ljud på webbsidor.

*Rendering* – Välj bildkvalitet för sidorna.

*Cookies* > *Tillåt/Tillåt inte* – Aktivera eller inaktivera mottagning och sändning av cookies (ett sätt för innehållsleverantörer att identifiera användare och deras preferenser för innehåll som används ofta).

*Java-/ECMA-skript* – Aktivera eller inaktivera användning av skript.

*Säkerhetsvarningar* – Välj om du vill dölja eller visa säkerhetsmeddelanden.

*Bekr. DTMF-sändning* > *Alltid/End. första gång.* – Välj om du vill bekräfta innan DTMF-toner skickas under ett röstsamtal. Se "Alternativ under ett samtal", sid. 23.

## 10. Extra

---

### ■ Teman

Du kan byta utseende på telefonens display genom att aktivera ett tema. Temat kan innehålla bakgrundsbilden för vänteläget och skärmläckaren. Du kan ändra ett tema för att göra din telefon ännu mer personlig.

Välj **Meny** > *Extra* > *Teman*. En lista med tillgängliga teman visas. Vilket tema som är aktivt visas av en markering.

Om du vill förhandsvisa ett tema bläddrar du till det och väljer **Val** > *Förhandsgranska* för att visa temat. Välj **Använd** om du vill aktivera temat. Du kan aktivera temat utan att förhandsvisa det genom att välja **Val** > *Använd* i huvudvyn.

## Redigera ett tema:

1. Bläddra till ett tema och välj **Val** > *Redigera*. Välj sedan:

*Bakgrund* – Välj en bild från något tillgängligt tema eller välj en egen bild i Galleri och använd bilden som bakgrundsbild i vänteläge.

*Energisparfunktion* – Välj vad som ska visas på skärmläckerlisten: tid och datum eller en text. Du kan ange hur lång tid som ska gå innan energisparfunktionen aktiveras. Se "Telefon", sid. 57.

2. Bläddra till den del av temat du vill ändra och tryck på bläddringsknappen.
3. Du kan också förhandsvisa de valda delarna genom att välja **Val** > *Förhandsgranska*. Alla delar går inte att förhandsvisa. Välj **Val** > *Ange* om du vill välja den aktuella inställningen.

Om du vill återställa ett valt tema till ursprungsinställningarna väljer du **Val** > *Återst. originaltema* när du redigerar temat.

## ■ Position

Med positionstjänsten kan du få information från tjänstleverantörer om lokala ämnen som till exempel väder- eller trafikförhållanden, utgående från enhetens position (nättjänst).

Välj **Meny** > *Extra* > *Position*.

Välj en positioneringsmetod genom att bläddra till den och välja **Val** > *Aktivera*. Om du vill sluta använda den väljer du **Val** > *Avaktivera*.

## ■ Navigatör

Denna funktion är inte avsedd att kunna hantera positionsförfrågningar i samband med samtal. Kontakta tjänstleverantören om du vill ta reda på om telefonen motsvarar myndigheternas regler för positionsbaserade nödsamtalstjänster.

GPS bör inte användas för exakta positionsmätningar och du bör inte lita enbart på positionsangivelser från GPS-mottagaren.

*Navigatör* är ett GPS-program som gör att du kan visa din aktuella position, hitta vägen till en plats och följa upp avstånd. Programmet kräver ett Bluetooth-GPS-tillbehör för att fungera. Bluetooth-GPS-positioneringsmetoden måste också vara aktiverad i **Meny** > *Extra* > *Position*.

Välj **Meny** > *Extra* > *Kompass*.

## ■ Landmärken

Landmärken är koordinaterna till geografiska platser som du kan spara i enheten för att använda senare i olika positionsbaserade tjänster. Du kan skapa landmärken med ett Bluetooth-GPS-tillbehör eller med nätet (nättjänst).

Välj **Meny** > *Extra* > *Landmrkn*.

## 11. Planerare

---

### ■ Klocka

Välj **Meny** > *Planerare* > *Klocka*.

#### Klockinställningar

Om du vill ändra datum eller tid väljer du **Val** > *Inställningar*. Mer information om inställningarna finns i "Datum och tid" sid. 61.

#### Ställa in ett alarm

1. Om du vill ställa in ett nytt alarm väljer du **Val** > *Ställ in alarm*.
  2. Ange alarmtiden och välj **OK**. När alarmet har aktiverats visas symbolen .
- Om du vill avbryta ett alarm väljer du **Val** > *Ta bort alarm*.

#### Stänga av alarmet

Välj **Stopp** om du vill stänga av alarmet.

Välj **Snooze** så stängs alarmet av under fem minuter innan det börjar igen. Du kan använda Snooze upp till fem gånger.

Om alarmtiden infaller när enheten är avstängd slås den automatiskt på och ljudsignalen avges. Om du väljer **Stopp** frågar enheten om du vill aktivera den för samtal. Välj **Nej** om du vill stänga av enheten, eller **Ja** om du vill ringa och ta emot samtal. Välj inte **Ja** där det är förbjudet att använda mobiltelefoner eller där den kan vålla störningar eller fara.

### ■ Kalender

Välj **Meny** > *Planerare* > *Kalender*.

I Kalendern kan du hålla ordning på bokningar, möten, födelsedagar, årsdagar o.s.v. Du kan dessutom ställa in alarm för att inte glömma bort olika viktiga händelser.



## Skapa kalenderposter

1. Välj **Val** > *Ny post* och en posttyp.

*Årsdag*-poster återkommer varje år.

2. Fyll i fälten.

*Upprepa* – Tryck på bläddringsknappen om du vill ändra posten till en återkommande post. En återkommande post visas med  i dagsvyn.

*Upprepa tills* – Du kan ange slutdatumet för en återkommande post, till exempel slutdatumet för en kurs du går. Det här alternativet visas endast om du har valt att upprepa händelsen.

*Synkronisering* > *Privat* – Bara du kan se kalenderposten efter synkroniseringen. Posten visas inte för andra, även om de har behörighet att se kalendern online. *Allmän* – Kalenderposten visas för andra användare som har behörighet att se kalendern online. *Ingen* – Kalenderposten kopieras inte när du synkroniserar kalendern.

3. Spara posten genom att välja **Klar**.

## Kalendervyer

Tryck på **#** i månads-, vecko- eller dagvyn för att automatiskt markera dagens datum.

Du kan skapa en kalenderpost genom att trycka på valfria knappar (0–9) i någon av kalendervyerna. En mötespost öppnas och de tecken du angett infogas i fältet *Ämne*.

Om du vill gå till ett visst datum väljer du **Val** > *Gå till datum*. Ange önskat datum och välj **OK**.

## Att göra

Välj **Val** > *Att göra*.

I vyn *Att göra* kan du ha en lista på uppgifter du måste utföra.

### **Skapa en att göra-anteckning**

1. Börja skriva in en uppgift genom att trycka på valfria sifferknappar (0–9).
2. Ange vad uppgiften gäller i fältet *Ämne*. Tryck på **\*** om du vill lägga till specialtecken. Ange slutdatum och prioritet för uppgiften.
3. Spara uppgiften genom att välja **Klar**.

## ■ Omvandlaren

Välj **Meny** > *Planerare* > *Omvandlare*.

I Omvandlaren kan du räkna om mått som *Längd* från en enhet till en annan, till exempel *Yard* till *Meter*.

Omvandlarens precision är begränsad och avrundningsfel kan förekomma.

### Konvertera enheter

Om du vill räkna om valuta måste du först ange växelkursen. Se "Ange basvaluta och valutakurser", sid. 50.

1. Bläddra till fältet *Typ* och tryck på bläddringsknappen för att öppna en lista med mått. Bläddra till det mått som du vill använda och välj **OK**.
2. Bläddra till det första *Enhet*-fältet och tryck på bläddringsknappen för att öppna en lista med enheter. Välj den enhet som du vill konvertera från och välj **OK**.
3. Bläddra till nästa *Enhet*-fält och välj den enhet som du vill konvertera till.
4. Bläddra till det första *Antal*-fältet och ange det värde som ska konverteras. Det andra *Antal*-fältet ändras automatiskt och det konverterade värdet visas.

Tryck på **#** för att lägga till en decimal och tryck på **\*** om du vill använda tecknen **+**, **-** (för temperatur) och **E** (exponent).

Konverteringsordningen ändras om du anger ett värde i det andra *Antal*-fältet. Resultatet visas i det första *Antal*-fältet.

### Ange basvaluta och valutakurser

Innan du kan konvertera valutor måste du välja en basvaluta (vanligtvis den lokala valutan) och definiera valutakurser.

Kursen för basvalutan är alltid 1. Konverteringskurserna för de andra valutorna baseras på basvalutan.

1. Välj *Valuta* som omräkningstyp och välj **Val** > *Valutakurser*. En lista över olika valutor öppnas. Den aktuella basvalutan visas överst.
2. Om du vill ändra basvalutan bläddrar du till valutan (vanligtvis den lokala valutan) och väljer **Val** > *Anv. som basvaluta*.
3. Lägg till valutakurser. Bläddra till valutan och ange en ny kurs, d.v.s. hur många enheter av valutan som motsvarar en enhet i den basvaluta du valt.
4. När du har angett alla valutakurser som behövs, kan du göra önskade valutakonverteringar. Se "Konvertera enheter", sid. 50.



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

## ■ Anteckningar

Välj **Meny** > *Planerare* > *Anteckningar*.

Du kan skicka anteckningar till andra enheter. Du kan spara de rena textfiler (TXT-format) du får som anteckningar.

Tryck på 1–9 och börja skriva. Tryck på rensningsknappen om du vill ta bort bokstäver. Välj **Klar** för att spara.

## ■ Kalkylator

Välj **Meny** > *Planerare* > *Räknare*.

1. Skriv in det första talet i beräkningen. Om du trycker fel kan du radera med rensningsknappen.
2. Bläddra till en matematisk funktion och tryck på bläddringsknappen.
3. Skriv in det andra talet.
4. Bläddra till  och tryck på bläddringsknappen för att utföra beräkningen.



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

Om du vill lägga till en decimal trycker du på #.

Håll ned rensningsknappen för att radera resultaten från föregående beräkning.

Använd  och  för att bläddra och visa tidigare beräkningar.

## ■ Filhanteraren

Välj **Meny** > *Planerare* > *Filhanterare*.

I filhanteraren kan du bläddra bland, öppna och hantera filer och mappar i telefonens minne eller på minneskortet.

Öppna Filhanteraren om du vill se en lista över mapparna i telefonminnet. Bläddra till höger om du vill se mapparna på minneskortet.

Du kan bläddra bland och skapa mappar samt markera, kopiera och flytta objekt till mappar.

## Visa minnesförbrukning

Bläddra till höger eller vänster för att visa innehållet i telefonminnet eller på minneskortet. Om du vill kontrollera minnesåtgången för det valda minnet väljer du **Val** > *Minnesinfo..* Telefonen beräknar hur mycket ledig plats som ungefär finns tillgänglig för lagring av data och installation av nya program.

I minnesvyerna kan du se de olika programmens eller filtypernas minnesförbrukning: Om telefonminnet nästan är fullt, kan du ta bort några filer eller flytta dem till minneskortet.

## ■ Minneskort

Förvara alla minneskort utom räckhåll för barn.

Välj **Meny** > *Planerare* > *Minne*.

Mer information om hur du sätter i ett minneskort i telefonen finns i avsnittet "Komma igång", sid. 11. Du kan använda det för att spara multimediefiler som videoklipp, musikspår, ljudfiler, fotografier och meddelandeinformation samt för att säkerhetskopiera information från telefonminnet.

## Formatera minneskortet

När ett minneskort formateras försvinner all information på kortet permanent. Vissa minneskort är förformaterade, andra måste formateras. Fråga återförsäljaren om du måste formatera minneskortet innan du börjar använda det.

1. Välj **Val** > *Formatera minnesk..*
2. Bekräfta genom att välja **Ja**.
3. När formateringen är klar anger du ett namn för minneskortet (högst 11 bokstäver eller siffror).

## Säkerhetskopiera och återställa information

Om du vill säkerhetskopiera information från telefonminnet till minneskortet väljer du **Val** > *Kopiera telef.minnet*

Om du vill återställa information från minneskortet till telefonminnet väljer du **Val** > *Återställ från kort*.

Du kan bara säkerhetskopiera telefonminnet och återställa det till samma telefon.

## Låsa minneskortet

Du kan använda ett lösenord för att låsa minneskortet så att inte obehöriga kan använda det. Välj **Val > Ange lösenord**. Du uppmanas att ange och bekräfta lösenordet. Lösenordet kan vara upp till åtta tecken långt.

## **Låsa upp ett minneskort**

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**.

När lösenordet har tagits bort låses minneskortet upp och kan användas i en annan telefon utan att lösenordet anges.

## Kontrollera minnesförbrukning

Om du vill kontrollera minnesförbrukningen och mängden tillgängligt minne på minneskortet väljer du **Val > Minnesinfo**.

## ■ **Zip manager**

Använd *Zip manager* för att arkivera och komprimera filer, samt för att extrahera filer från .zip-arkiv.

Välj **Meny > Planerare > Zip**. I huvudvyn visas mapparna och .zip-arkiven i telefonminnet. Om du vill visa minneskortet bläddrar du till höger.

## Skapa ett arkiv eller lägga till filer i ett befintligt arkiv

1. Om du vill skapa ett nytt arkiv i den mapp där du befinner dig väljer du **Val > Nytt arkiv** och skriver ett namn på arkivet. För att öppna ett befintligt arkiv bläddrar du till det och trycker på bläddringsknappen.
2. Välj **Val > Lägg till arkiv**.
3. Bläddra till den fil eller mapp du vill arkivera och tryck på bläddringsknappen.  
Om du vill arkivera flera filer markerar du de önskade filerna eller mapparna och väljer **Val > Lägg till arkiv**.

## Extrahera filer

1. Bläddra till .zip-filen och tryck på bläddringsknappen. De filer som ingår i .zip-filen visas.

2. Bläddra till filen eller markera de filer du vill extrahera och välj **Val > Packa upp**.
3. Välj om filerna ska extraheras till telefonminnet eller minneskortet och välj i vilken mapp de ska placeras.

## Inställningar

Välj **Val > Inställningar** och någon av följande inställningar:

*Kompressions nivå* – Ange komprimeringsnivån. En högre komprimeringsnivå kan ge en mindre .zip-fil men komprimeringen tar längre tid.

*Inkl underkataloger > Ja* – Om du vill ta med även undermapparna till de mappar du arkiverar.

## 12. Verktyg

---

### ■ Röstkombandon

Du kan ringa upp kontakter och utföra telefonfunktioner genom att säga röstkombandon.

För att välja de telefonfunktioner som ska aktiveras med ett röstkombando väljer du **Meny > Verktyg > Röstkomm..** Röstkombandon för att byta profil finns i mappen *Profiler*.

Om du vill aktivera ett nytt röstkombando för ett program väljer du **Val > Nytt program** och programmet.

För att hantera röstkombandona bläddrar du till en funktion, väljer **Val** och bland följande alternativ:

*Ändra kombando* eller *Ta bort program* – för att ändra eller inaktivera röstkombandot för den valda funktionen.

*Spela upp* – för att spela upp det aktiverade röstkombandot.

För att använda röstkombandon, se "Utökad röstuppringning", sid. 21.



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

Om du vill ändra inställningarna för röstkombandon väljer du **Val > Inställningar** och väljer bland följande alternativ:

*Text till tal* – För att aktivera eller inaktivera den synthesizer som omvandlar text till tal och säger det identifierade röstkombandot.

*Återställ anpassn.* – För att återställa röstanpassningarna. Telefonen anpassas till användarens röst för att känna igen röstkommandona bättre.

## ■ Röstbrevlåda

Om du vill ange eller ändra numret till röstbrevlådan väljer du **Meny > Verktyg > Röstbrevl.** > **Val > Ange nummer** eller **Ändra nummer** och anger numret. Röstbrevlådan är en nättjänst. Kontakta nätoperatören för att få numret till röstbrevlådan.

## ■ Snabbuppringning

För att tilldela telefonnummer till snabbuppringningsknapparna väljer du **Meny > Verktyg > Snabbupp.**, bläddrar till snabbuppringningsknappen och väljer **Val > Tilldela**. Välj kontakten och numret för snabbuppringning.

För att visa numret som är tilldelat till en snabbuppringningsknapp bläddrar du till knappen och väljer **Val > Visa nummer**. Om du vill ändra eller ta bort numret väljer du **Ändra** eller **Ta bort**.

## ■ Profiler

Välj **Meny > Verktyg > Profiler**.

I *Profiler* kan du justera och anpassa telefonens 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.

Du aktiverar profilen genom att bläddra till den, trycka på bläddringsknappen och välja *Aktivera*.



**Tips!** Om du snabbt vill växla mellan profilerna *Allmän* och *Ljudlös* håller du **#** nedtryckt i vänteläget.

Om du vill anpassa en profil bläddrar du till den i listan, trycker på bläddringsknappen, väljer *Anpassa* och väljer bland följande alternativ:

*Rington* – Ange en ringsignal för röstsamtal genom att välja en i listan. Tryck på valfri knapp för att stoppa ljudet. Du kan också byta ringsignal i *Kontakter*. Se "Lägg till en ringsignal", sid. 37.

*Säg vem som ringer* – Välj *På* för att få telefonen att säga den uppringandes namn när telefonen ringer.

*Ringsignal* – När *Stegrande* är valt börjar ringsignalen på nivå ett och ökar stegvis till den angivna ljudstyrkan.

*Ringvolym* – Ställa in volymnivå för ringsignaler och textmeddelandesignaler.

*Ton för meddelanden* – Ange signal för SMS och MMS.

*Ton för e-post* – Ange signal för e-postmeddelanden.

*Vibrationssignal* – Ställa in telefonen på att vibrera vid inkommande samtal och meddelanden.

*Knapptoner* – Ställa in volymnivå för knapptoner.

*Varningstoner* – Aktivera eller inaktivera varningstoner.

*Ringer för* – Ställa in telefonen så att den bara ringer vid samtal från en viss kontaktgrupp. Samtal från andra ger bara en tyst signal.

*Profilnamn* – Ange ett namn på profilen. Denna inställning visas inte för profilerna *Allmän* eller *Offline*.

När du använder profilen *Offline* är telefonen inte ansluten till GSM-nätet. Du kan använda vissa telefonfunktioner utan SIM-kort genom att starta telefonen med profilen *Offline*.



**Viktigt!** I profilen för offline-arbete 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.

## ■ Inställningar

### Telefon

#### Allmänt

Välj *Meny > Verktyg > Inställn. > Telefon > Allmänt* och något av följande alternativ:

*Språk* – Du kan ändra språk för texterna som visas. Ändringen påverkar också vilket format som används för datum och tid och vilka separatoreer som ska användas till exempel i beräkningar. Om du väljer *Automatiskt* styrs språkinställningarna av informationen på SIM-kortet. När du har ändrat språk för texterna startar telefonen om.

*Skrivspråk* – Du kan ändra skrivspråket i telefonen. Om du ändrar språkinställningen påverkas vilka tecken och specialtecken som är tillgängliga när du skriver text och när automatisk textigenkänning används.



*Intelligent ordbok* – du kan ange att textigenkänningen ska vara *På* eller *Av* för alla redigerare i telefonen. Välj ett språk för automatisk textigenkänning i listan.

*Välkomsttext el. logo* – Välkomsttexten eller logon som visas en kort stund varje gång telefonen slås på.

*Fabriksinställningar* – För att återställa vissa av inställningarna till sina ursprungsvärden. Du behöver låskoden. Se "Säkerhet", sid. 62.

## Vänteläge

Välj **Meny > Verktyg > Inställn. > Telefon > Vänteläge** och något av följande alternativ:

*Aktivt vänteläge* – För att aktivera eller inaktivera det aktiva vänteläget. Se "Aktivt vänteläge", sid. 16.

*Vänster väljarknapp* och *Höger väljarknapp* – För att tilldela en genväg till vänster och höger väljarknapp i vänteläget.

*Prog. i akt. läge* – För att välja de genvägar till program du vill ska visas i det aktiva vänteläget. Inställningen är endast tillgänglig om *Aktivt vänteläge* är inställt på *På*.

*Navigeringskn. höger, Nav.knapp vänster, Navigeringskn. nedåt, Navigeringskn. uppåt* och *Väljarknapp* – För att tilldela genvägar till funktioner vid bläddring i olika riktningar eller när du trycker på bläddringsknappen i vänteläget.

Genvägarna för bläddringsknappen är inte tillgängliga om *Aktivt vänteläge* är *På*.

*Operatörslogo* – Den här inställningen visas bara om du har tagit emot och sparat en operatörslogo. Du kan välja om operatörslogotypen ska visas.

## Display

Välj **Meny > Verktyg > Inställn. > Telefon > Display** och något av följande alternativ:

*Ljusstyrka* – Justera displayens ljusstyrka.

*Energisparf., time-out* – Ställa in tidsgränsen innan strömbesparingen aktiveras.

*Time-out för belysning* – Ställa in tidsgränsen för telefonens bakgrundsbelysning.

## Samtal

Välj **Meny > Verktyg > Inställn. > Samtal** och något av följande alternativ:

*Sändning av mitt nr* (nättjänst) – ange att telefonnumret ska visas (*Ja*) eller döljas (*Nej*) för den person du ringer. Värdet kan anges av nätoperatören eller tjänstleverantören när du abonnerar på tjänsten (*Inst. av operatör*).

*Samtal väntar* (nättjänst) – Om nätet ska meddela när ett nytt samtal kommer medan du har ett pågående samtal. Om du vill att nätet ska aktivera Samtal väntar väljer du *Aktivera*. Om du vill att nätet ska inaktivera Samtal väntar väljer du *Avbryt*. Om du vill kontrollera om funktionen är aktiv väljer du *Kontrollera status*.

*Avvisa med SMS* – Aktivera att telefonsamtal avvisas med ett SMS. Se "Svara på eller avvisa samtal", sid. 22.

*Meddelandetext* – Skriv en text som ska skickas i SMS: et när du avvisar ett samtal

*Återuppringning* – Ange att telefonen ska göra upp till tio försök att koppla samtalet efter ett misslyckat uppringningsförsök. Tryck på avsluta-knappen för att inaktivera återuppringning.

*Samtalsinfo* – Ange att telefonen kort ska visa samtalstiden för det senaste samtalet.

*Snabbuppringning > På* – Ange om telefonen ska ringa numren som tilldelats snabbuppringningsknapparna 2 till 9 genom att hålla motsvarande sifferknapp nedtryckt.

*Valfri svars knapp > På* – om du vill kunna svara på inkommande samtal genom att trycka på valfri knapp, förutom avsluta-knappen, höger och vänster väljarknapp, strömbrytaren, volymknapparna och talknappen

*Använd linje* (nättjänst) – Denna inställning visas bara om SIM-kortet stöder två abonnentnummer, det vill säga två telefonlinjer. Välj vilken telefonlinje (*Linje 1* eller *Linje 2*) du vill använda för att ringa samtal och skicka SMS.

Inkommande samtal på båda linjerna kan besvaras oavsett vilken linje som är vald. Du kan inte ringa om du väljer *Linje 2* och inte abonnerar på den här nättjänsten. För att hindra byte av linje väljer du *Linjebyte > Avaktivera* om SIM-kortet har stöd för detta. Du behöver PIN2-koden för att ändra denna inställning.

## **Anslutning**

Telefonen stöder paketdataanslutningar  som till exempel GPRS i GSM-nätet. Se "Indikatorer", sid. 17. För att en dataanslutning ska kunna etableras behövs en kopplingspunkt. Du kan definiera olika typer av kopplingspunkter, till exempel:

- MMS-kopplingspunkt för att skicka och ta emot MMS
- Kopplingspunkt för webbprogram som visar WML- eller XHTML-sidor
- Internet-kopplingspunkt (IAP) för att till exempel skicka och ta emot e-post.

Kontakta tjänstleverantören om vilken typ av kopplingspunkt som behövs för den tjänst du vill använda. För tillgänglighet och abonnemang på paketdataanslutningstjänster kontaktar du din nätoperatör eller tjänstleverantör.

## Ta emot kopplingspunktinställningar

Du kan eventuellt få kopplingspunktinställningar i ett SMS från en tjänstleverantör eller ha förinställda kopplingspunktinställningar i telefonen.

### Kopplingspunkter

Om du vill skapa en ny kopplingspunkt eller ändra en befintlig kopplingspunkt väljer du **Meny > Verktyg > Inställn. > Anslutning > Kopplingspunkter > Val > Ny kopplingspunkt** eller **Redigera**. Om du skapar en ny kopplingspunkt kan du utgå ifrån inställningarna för en befintlig kopplingspunkt genom att välja **Använd befintliga inst.** eller utgå ifrån standardinställningarna genom att välja **Använd standardinst.**

Följ instruktionerna från nätoperatören eller tjänstleverantören.

**Anslutningsnamn** – Ange ett beskrivande namn på anslutningen.

**Databärare** – Alternativen är *Datapakete*, *Dataöverföring* och *Höghast.data*.

Beroende på vilken anslutning du väljer är bara vissa inställningsfält tillgängliga. Fyll i alla fält som är markerade med *Måste anges* eller med en asterisk. Andra fält kan lämnas tomma om du inte har fått andra instruktioner av din tjänstleverantör.

**Koppl.punktens namn** (endast för paketdata) – Kopplingspunktens namn behövs för att upprätta en anslutning till GPRS-nätet.

**Uppringt nummer** (endast för dataöverföring) – Modemtelefonnumret till kopplingspunkten.

**Användarnamn** – Användarnamnet kan behövas för att upprätta en dataanslutning och det fås vanligtvis från tjänstleverantören.

Användarnamnet är ofta skiftlägeskänsligt.

**Efterfråga lösenord** – Om du måste ange ett nytt lösenord varje gång du loggar in på en server eller om du inte vill spara lösenordet i telefonen väljer du *Ja*.

**Lösenord** – Ett lösenord kan behövas för att upprätta en dataanslutning och det fås vanligtvis från tjänstleverantören. Lösenord är vanligen skiftlägeskänsliga.

**Verifiering** – *Normal* eller *Säker*

**Startsida** – Beroende på om du skapar en Internet-kopplingspunkt eller en MMS-kopplingspunkt anger du webbadressen eller adressen till MMS-meddelandecentralen

**Dataöverföringstyp** (endast för dataöverföring) – Anger om en analog eller digital anslutning används. Mer information får du om du kontaktar Internet-operatören.

**Max överföringshast.** (endast för dataöverföring) – Med det här alternativet kan du begränsa den maximala anslutningshastigheten vid dataöverföring. Beroende på nätet kan överföringshastigheten ibland vara lägre.

Välj **Val** > *Avancerade inställn.* om du vill ändra något av följande alternativ:

*Nätverkstyp* (endast för paketdata) – Nätverkets IP-version (Internet Protocol): *IPv4* eller *IPv6*. De övriga inställningarna beror på vald nätverkstyp.

*IPv4-inställningar* och *IPv6-inställningar* (endast för dataöverföring) – *IP-inställningar* (Internet protocol). Inställningarna beror på nätverkstypen.

*IP-adress till telefon* (för IPv4) – Ange telefonens IP-adress.

*DNS-adress* – Ange IP-adresserna till de primära och sekundära DNS-servrarna.

*Proxyserveradress* – Ange IP-adressen till proxyservern.

*Proxyportnummer* – Ange proxyserverns portnummer.

Följande inställningar visas om du har valt datasamtal som anslutningstyp:

*Använd motringning* > *Ja* – Alternativet gör att servern kan ringa tillbaka till dig efter att du har ringt det första samtalet. Kontakta tjänstleverantören om du vill prenumerera på den här tjänsten.

Motringningssamtalet förväntas använda samma datasamtalsinställningar som användes i det samtal där motringningen begärdes. Operatören måste ha tjänster för den här typen av samtal i båda riktningarna, till och från telefonen.

*Typ av motringning* – Alternativen är *Använd servernr* och *Använd annat nr*.

*Motringningsnummer* – Ange det telefonnummer som används vid motringning.

*Använd PPP-kompr.* – Du kan göra dataöverföringen snabbare genom att välja *Ja* om detta stöds av PPP-servern.

*Anv. inloggn.skript* > *Ja* – Använda ett inloggningsskript när anslutningen upprättas.

*Inloggningsskript* – Infoga inloggningsskriptet.

*Modeminitiering* (modeminitieringssträng) – Styr din telefon med AT-kommandon. Om det krävs ska du ange de tecken som du har fått från tjänstleverantören eller Internet-leverantören.

## **Paketdata**

Paketdatainställningarna påverkar alla kopplingspunkter som använder paketdataanslutning.

Välj **Meny** > *Verktyg* > *Inställn.* > *Anslutning* > *Datapaket* och något av följande alternativ:

*Datapaketanslutn.* – Om du väljer *Om tillgänglig* och du är kopplad till ett nät som stöder paketdata registreras telefonen i GPRS-nätet och SMS skickas via GPRS.

Det går dessutom fortare att starta en aktiv paketdataanslutning till exempel för att skicka och ta emot e-post. Om du väljer *Vid behov* används en paketdataanslutning bara om du startar ett program eller en åtgärd som behöver den. GPRS-anslutningen kan avslutas när den inte längre behövs för något program.

Om det inte finns någon GPRS-täckning och du har valt *Om tillgänglig* försöker telefonen regelbundet att upprätta en paketdataanslutning.

*Kopplingspunkt* – Kopplingspunktens namn behövs när du vill använda telefonen som paketdatamodem till din dator.

## SIP-inställningar

I SIP-profiler (Session Initiation Protocol) ingår inställningarna för kommunikationssessioner med SIP-protokoll. Om du vill visa, skapa och ändra SIP-profiler väljer du **Meny > Verktyg > Inställn. > Anslutning > SIP-inställningar**.

## Dataöverföring

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

Välj **Meny > Verktyg > Inställn. > Anslutning > Dataöverföring** och något av följande alternativ:

*Uppkopplingstid* – Ange att dataöverföringen ska kopplas ned automatiskt efter en viss tid om ingen aktivitet pågår. Ange tidsgränsen genom att välja *Anv.definierad* och ange tiden i minuter. Om du väljer *Obegränsad* kopplas inte dataöverföringen ned automatiskt.

## Konfigurationer

Vissa funktioner, till exempel visning av webbsidor och MMS, kan kräva konfigurationsinställningar. Du kan få inställningarna från din tjänstleverantör. Se "Konfigurationsinställningar", sid. 14.

Om du vill visa listan med konfigurationer som finns sparad i telefonen väljer du **Meny > Verktyg > Inställn. > Anslutning > Konfigurationer**. Om du vill ta bort en konfiguration bläddrar du till denna, trycker på bläddringsknappen och väljer *Radera*.

## Datum och tid

För att ange datum och tid i telefonen och ändra datum- och tidsformat och avgränsare väljer du **Meny > Verktyg > Inställn. > Datum och tid** och väljer bland följande inställningar:

*Tid och Datum* – Ställa in tid och datum.

*Tidszon* – Ange tidszon. Om du väljer *Autojustering av nättid* > *Uppdatera automatiskt* visas den lokala tiden.

*Datumformat* – Välj format för datumvisning.

*Datumavskiljare* – Välj datumsepareringstecken.

*Tidsformat* – Välj mellan 24-timmars- eller 12-timmars tidsformat.

*Tidavskiljare* – Välj tidssepareringstecken.

*Klocktyp* – Välj om en analog eller digital klocka visas i vänteläget.

Se "Klocka", sid. 48.

*Alarmsignal* – Välj signal för alarmklockan.

*Autojustering av nättid* (nättjänst) – Om du vill att tid, datum och tidszon ska uppdateras från nätet till telefonen. Om du väljer *Uppdatera automatiskt* kopplas alla aktiva anslutningar ned. Kontrollera eventuella alarm, eftersom dessa kan påverkas.

## Säkerhet

### Telefon och SIM

Du kan ändra följande koder: låskod, PIN-kod och PIN2-kod. I koderna får endast siffrorna 0 till 9 ingå.

Undvik att använda koder som liknar nödnummer för att förhindra att nödnumret rings upp av misstag.

För att göra säkerhetsinställningar väljer du **Meny** > **Verktyg** > **Inställn.** > **Säkerhet** > **Telefon och SIM** och väljer bland följande alternativ:

*Kod som används* – välj vilken kod som är aktiv *PIN* eller *UPIN*, för det aktiva USIM. Detta visas endast om det aktiva USIM har stöd för *UPIN* och om *UPIN* inte avvisas.

*PIN-kodsbegäran* (eller *UPIN-kodsbegäran*) – ange att telefonen ska begära koden varje gång telefonen slås på. En del SIM-kort tillåter inte att PIN-kodskontrollen stängs Av. Om du väljer *Kod som används* > *UPIN* visas *UPIN-kodsbegäran* i stället.

*PIN-kod* (eller *UPIN-kod*) / *PIN2-kod* / *Låskod* – för att ändra koder.

*Autom. systemlåstid* – Ange en tidsgräns efter vilken telefonen låses automatiskt. För att kunna använda telefonen igen måste du ange den riktiga låskoden.

För att stänga av den automatiska låsningen väljer du *Ingen*.

*Lås om SIM ändras* – Du kan ställa in så att låskoden efterfrågas när ett okänt nytt SIM-kort sätts i telefonen. Telefonen har en lista över SIM-kort som känns igen som ägarens kort.

*Begr. anv.grupp* (nättjänst) – För att begränsa samtalen så att du bara kan ringa och ta emot samtal från en utvald grupp personer. För mer information kontaktar du nätoperatören eller tjänstleverantör. För att aktivera den standardgrupp som avtalats med nätoperatören väljer du *Standard*. Om du vill använda en annan grupp (du måste veta gruppens nummer) väljer du *På*.

*Bekräfta SIM-tjänst*. (nättjänst) – Ange att telefonen ska visa bekräftelsemeddelanden när du använder en SIM-korttjänst.

## Certifikathantering

Digitala certifikat garanterar inte säkerheten, de används för att intyga programvarans ursprung.

Om du vill visa en lista över certifikat som lagrats i telefonen väljer du **Meny > Verktyg > Inställn. > Säkerhet > Certifikathantering**. Bläddra till höger om du vill visa en lista över eventuella personliga certifikat.

Digitala certifikat ska användas om du vill ansluta till en online-bank eller någon annan webbplats eller fjärrserver för åtgärder som omfattar överföring av konfidentiell information. De ska också användas om du vill minska risken för virus eller andra skadliga program och vara säker på programvarans äkthet när du hämtar och installerar den.



**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.

### Visa certifikatinformation och kontrollera äkthet

Du kan bara vara säker på att en server har rätt identitet om signaturen och giltighetstiden för dess certifikat har kontrollerats.

Du meddelas på telefonens display om en servers identitet inte är autentisk eller om du inte har rätt säkerhetscertifikat i telefonen.

Om du vill kontrollera certifikatinformation bläddrar du till ett certifikat och väljer **Val > Certifikatinfo**. När du öppnar certifikatinformation kontrollerar telefonen certifikatets giltighet och ett av följande meddelanden kan visas:

*Utgånget certifikat* – Det valda certifikatets giltighetstid har gått ut.

*Certifikatet ej giltigt än* – Det valda certifikatets giltighetstid har inte börjat ännu.

*Certifikatet innehåller fel* – Certifikatet kan inte användas. Kontakta utfärdaren.

**Certifikat ej säkert** – Du har inte angett något program som ska använda certifikatet.

## Ändra tillitsinställningarna

Innan du ändrar några certifikatinställningar måste du vara säker på att du kan lita på certifikatägaren, och att certifikatet verkligen tillhör den angivna ägaren. Bläddra till ett attesterarcertifikat och välj **Val** > *Tillitsinställningar*. Beroende på certifikat visas en lista över de program som kan använda det valda certifikatet.

## Säkerhetsmodul

Du visar och ändrar säkerhetsmoduler genom att välja **Meny** > *Verktyg* > *Inställn.* > *Säkerhet* > *Säkerhetsmodul*.

## Vidarekoppling

1. Om du vill vidarekoppla inkommande samtal till röstbrevlådan eller till ett annat telefonnummer väljer du **Meny** > *Verktyg* > *Inställn.* > *Vidarekoppling*. Mer information får du från tjänstleverantören.
2. Välj vilka samtal du vill vidarekoppla: *Telefonsamtal*, *Datasamtal* eller *Faxöverföringar*.
3. Välj vidarekopplingsalternativ. Om du vill vidarekoppla röstsamtal när ditt nummer är upptaget eller när du avvisar inkommande samtal väljer du *Om upptaget*.
4. Du slår på eller stänger av vidarekopplingen genom att välja **Val** > *Aktivera* eller *Avbryt*. Om du vill kontrollera om funktionen är aktiv väljer du *Kontrollera status*. Flera vidarekopplingsalternativ kan vara aktiva samtidigt.

Samtalsspärr och vidarekoppling kan inte aktiveras samtidigt.

## Samtalsspärr

Samtalsspärrar (nättjänst) gör att du kan begränsa utgående och inkommande samtal med telefonen. Om du vill ändra inställningarna för den här funktionen behövs en spärrkod från din tjänstleverantör.

1. Välj **Meny** > *Verktyg* > *Inställn.* > *Samtalsspärr*.
2. Bläddra till önskat spärralternativ. Be att nätet aktiverar samtalsspärren genom att välja **Val** > *Aktivera*. Du stänger av samtalsspärren genom att välja *Avbryt*. Om du vill kontrollera om funktionen är aktiv väljer du *Kontrollera status*. För att ändra spärrlösenordet väljer du *Ändra spärrkod*. För att avbryta alla aktiva samtalsspärrar väljer du *Avbryt alla spärrar*.

Samtalsspärr och vidarekoppling kan inte aktiveras samtidigt.

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



## Operatör

Välj **Meny > Verktyg > Inställn. > Operatör** och något av följande alternativ:

**Val av operatör** – Om du vill att telefonen 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*. Om anslutningen till det manuellt valda nätet avbryts hörs en felsignal och du ombeds välja ett nytt nät. Det valda nätet måste ha ett roaming-avtal med ditt hemnät, det vill säga den operatör vars SIM-kort finns i telefonen.

**Visning av cellinfo** (nätjänst) – Välj *På* för att ställa in att telefonen ska indikera när den används i ett nät som är baserat på MCN-teknik och för att aktivera mottagning av cellinfo.

## Tillbehör

Om du vill ändra inställningarna för ett tillbehör väljer du **Meny > Verktyg > Inställn. > Tillbehör** och ett tillbehör, till exempel *Headset*. Välj ett av följande alternativ:

**Standardprofil** – Välj den profil du vill ska vara aktiv varje gång du ansluter tillbehöret till telefonen.

**Automatiskt svar** – Ange att telefonen ska svara automatiskt på inkommande samtal efter fem sekunder när det här tillbehöret är anslutet till telefonen.

Om *Ringsignal* är inställd på *Ett pip* eller *Ringer ej* kan inte Automatiskt svar användas, utan du måste svara manuellt.

**Belysning** – Om du vill att telefonens belysning ska vara på när tillbehöret används väljer du *På*.

För att använda texttelefon väljer du *Texttelefon > Använda texttelefon > Ja*.

## ■ Programhanterare

Du kan installera två typer av program och programvara i telefonen:



J2ME™-program baserade på Java™-teknik med tillägget .jad eller .jar. Ladda inte ned PersonalJava™-program till telefonen. De kan inte installeras.



Andra programvaror som passar Symbian-operativsystemet. Installationsfilerna har tillägget .SIS. Installera endast programvara som är speciellt avsedd för telefonen.

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

För att öppna *Progr.hant.* väljer du **Meny > Verktyg > Progr.hant.**

## Installera program



**Viktigt!** Installera och använd bara programvara från källor som erbjuder tillräcklig säkerhet och tillräckligt skydd mot skadlig programvara.

Innan installationen väljer du **Meny > Verktyg > Progr.hant.**, bläddrar till installationsfilen och väljer **Val > Visa information** för att visa information som till exempel programtyp, versionsnummer samt programmets leverantör eller tillverkare.

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

Installera ett program eller programpaket så här:

1. Bläddra till en installationsfil. Program installerade på minneskortet markeras med .
2. Välj **Val > Installera**.

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

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.

Om du vill visa extra information om programmet bläddrar du till det och väljer **Val > Gå till webbadress**. Alternativet är kanske inte tillgängligt för alla program.

Om du vill se vilka programvarupaket som har installerats eller tagits bort och när väljer du **Val > Visalogg**. Om du vill skicka installationsloggen till kundtjänst så att de kan se vad som har installerats eller tagits bort väljer du **Sändlogg**.

## Ta bort ett program

Välj **Meny > Verktyg > Progr.hant.**, bläddra till programpaketet och välj **Val > Ta bort**.

## Programinställningar

Välj **Meny > Verktyg > Progr.hant. > Val > Inställningar** och någon av följande inställningar:

*Installation av progr.* – välj om du tillåter installation av alla Symbian-program (På) eller endast signerade program (*Endast signerade*)

*Kontr. av cert. online* – för att välja om du vill att *Progr.hant.* ska kontrollera online-certifikaten för ett program innan det installeras

*Standardwebbadress* – den standardadress som används när online-certifikaten kontrolleras

Vissa Java-program kan kräva ett telefonsamtal, att ett meddelande skickas eller att en nätverksanslutning upprättas till en viss kopplingspunkt för att hämta extra data eller komponenter. I huvudvyn för *Progr.hant.* bläddrar du till ett program och väljer **Val > Programinst.** om du vill ändra inställningarna för programmet.

## ■ Aktiveringsnycklar

Upphovsrätten kan förhindra att vissa bilder, musik (inklusive ringsignaler) och annat innehåll kopieras, ändras, överförs eller vidarebefordras.

DRM-skyddat (digital rights management) innehåll levereras med en aktiveringsnyckel som definierar dina rättigheter att använda innehållet.

Välj **Meny > Verktyg > Nycklar** om du vill visa aktiveringsnycklarna för digitala rättigheter som finns lagrade i telefonen.

Om du vill visa aktiva nycklar (🔑) som är kopplade till en eller flera mediefiler väljer du *Giltiga nycklar*.

Om du vill visa ogiltiga nycklar (🔒) där tidsperioden för att använda filen har gått ut väljer du *Ogiltiga nycklar*. Om du vill köpa mer användningstid eller förlänga användningsperioden för en mediefil bläddrar du till en aktiveringsnyckel och väljer sedan **Val > Hämta akt.nyckel**. Det går kanske inte att uppdatera aktiveringsnycklar om mottagning av webbtjänstmeddelanden är inaktiverad. Se "Servicemeddelandeinställningar", sid. 35.

Om du vill visa aktiveringsnycklar som inte används väljer du *Inaktiva nycklar*. Oanvända aktiveringsnycklar har inga mediefiler som är kopplade till dem.

Om du vill visa detaljerad information, som till exempel giltighetsstatus och möjlighet att skicka filen, väljer du en aktiveringsnyckel och trycker på bläddringsknappen.

Om enheten har OMA DRM-skyddat innehåll använder du funktionen för säkerhetskopiering i Nokia PC Suite när du ska säkerhetskopiera både aktiveringsnycklarna och innehållet.

Andra överföringsmetoder överför kanske inte aktiveringsnycklarna, 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 aktiveringsnycklarna om filerna på enheten blir skadade.

## ■ Enhetshanteraren

Du kan få serverprofiler och olika konfigurationsinställningar från nätoperatören, tjänstleverantören eller företagets informationsavdelning.

För att öppna *Enhetshanterare* väljer du **Meny > Verktyg > Enh.hant..** Om du inte har några definierade serverprofiler frågar telefonen om du vill skapa en.

För att ansluta till en server och ta emot konfigurationsinställningar för telefonen bläddrar du till serverprofilen och väljer **Val > Starta konfigur..**

Om du vill ändra en serverprofil väljer du **Val > Redigera profil** och väljer bland följande inställningar:

*Servernamn* – Ange ett namn för konfigurationsservern.

*Server-ID* – Ange ett unikt ID för att identifiera konfigurationsservern.

*Lösenord för servern* – Ange ett lösenord som skickas till servern.

*Kopplingspunkt* – Välj vilken kopplingspunkt som ska användas då du ansluter till servern.

*Adress till värdenhet* – Ange serverns webbadress.

*Port* – Ange serverns portnummer.

*Användarnamn och Lösenord* – Ange ditt användarnamn och lösenord.

*Tillåt konfigurering* – Om du vill ta emot konfigurationsinställningar från servern väljer du *Ja*.

*Godkänn alla förfr.* – Om du vill att telefonen ska be om en bekräftelse innan en konfiguration accepteras från servern väljer du *Nej*.

*Nätverifiering* – Om du vill använda verifiering väljer du *Ja* och skriver ditt användarnamn och lösenord i *Nätanvändarnamn* och *Nätlösenord*.

## ■ Dataöverföring

Med *Dataöverföring* kan du kopiera eller synkronisera kontakter, kalenderposter eller andra data, till exempel videoklipp och bilder, från en kompatibel telefon via Bluetooth- eller infraröd anslutning. Om både Bluetooth och infraröd anslutning finns tillgänglig på båda enheterna bör du använda Bluetooth.

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

För att överföra eller synkronisera data:

1. När du använder infraröd anslutning placerar du enheterna så att de infraröda portarna är riktade mot varandra och aktiverar de infraröda portarna på båda enheterna.

Välj **Meny > Verktyg > Överföring**. Om du inte använt *Dataöverföring* tidigare, visas information om programmet. Välj **Fortsätt** för att börja överföra data.

Om du har använt *Dataöverföring* väljer du **Överför data**.

2. Välj om du ska använda Bluetooth eller infraröd anslutning för att överföra data. Om du använder Bluetooth måste telefonerna vara ihopkopplade för att data ska kunna överföras.

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

3. Välj vilket innehåll som du vill överföra till din telefon.
4. Innehållet överförs till telefonen. Överföringstiden beror på datamängden. Du kan stoppa överföringen och fortsätta senare.

## ■ Tal

I *Tal* kan du välja röst och språk som ska användas för att läsa upp meddelanden, samt ändra röstegenskaperna, som till exempel hastighet och volym. Välj **Meny > Verktyg > Tal**.

Visa information om en röst genom att bläddra till höger, bläddra till rösten och välja **Val > Röstinformation**. Testa en röst genom att bläddra till rösten och välja **Val > Spela upp röst**.

## ■ Inställningsguiden

*Inst.guiden* konfigurerar enheten beträffande operatörs- (MMS, GPRS och Internet) och e-postinställningar utifrån information om nätoperatören. Konfigurering av andra inställningar kan också vara möjlig.

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

Om du vill ändra inställningarna väljer du **Meny > Verktyg > Inst.guiden** och det objekt du vill konfigurera.

## ■ Knackningsinställningar

Du kan styra vissa funktioner i telefonen genom att trycka på den. Med *Knackningsinställningar* kan du definiera hur knackningskommandona fungerar.

Välj **Meny > Verktyg > Knackningsinställningar** och någon av följande inställningar:

*Läser SMS > På* – för att kunna lyssna på nya meddelanden när de kommer genom att trycka två gånger på knappsatsens övre del.

*Styra genom knackning* – för att välja om sportläget (*Träningskontroll*) eller musikuppspelning (*Musikspelaren*) ska kunna styras med tryckningar. Om du inte vill använda tryckkommandon i något av programmen väljer du *Av*.

## 13. Anslutbarhet

---

### ■ PC Suite

Du kan använda telefonen med ett antal program för datoranslutning och datakommunikation. Med PC Suite kan du synkronisera kontakter, kalender- och att göra-poster och anteckningar mellan telefonen och en kompatibel dator eller en Internet-server (nätjänst).

Du kan använda Nokia Music Manager för att kopiera musik från CD-skivor och överföra den till telefonen i lämpligt format.

Mer information om PC Suite och en länk för hämtning finns i supportdelen av Nokias webbplats, [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### ■ Bluetooth-anslutning

Bluetooth-teknik gör det möjligt att upprätta trådlösa anslutningar mellan elektroniska enheter inom en räckvidd på upp till 10 meter. Bluetooth kan användas för trådlös anslutning till kompatibla enheter som använder Bluetooth-teknik, till exempel datorer, eller för att överföra bilder, videoklipp, text, visitkort och kalenderanteckningar.

Enheten är kompatibel med Bluetooth-teknik, specifikation 2,0 och hanterar följande profiler: GAP (Generic Access Profile), HF (Handsfree Profile), HP (Headset Profile), BIP (Basic Imaging Profile), OPP (Object Push Profile), FTP (File Transfer Profile), DNP (Dial-up Networking Profile), SPP (Serial Port Profile), GOEP (Generic Object Exchange Profile) och SAP (SIM Access Profile). 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.

På vissa platser kan det finnas begränsningar för användandet av Bluetooth-tekniken. Kontrollera hos de lokala myndigheterna eller tjänstleverantören.

Funktioner som använder Bluetooth-teknik, eller gör det möjligt att köra sådana funktioner i bakgrunden medan andra funktioner används, ökar energiförbrukningen och minskar batteriets livslängd.

## **Inställningar för Bluetooth-anslutning**

Välj **Meny > Anslutb. > Bluetooth**.

Första gången du aktiverar Bluetooth ombeds du att ange ett namn för telefonen.

**Bluetooth** – för att slå **På/Av Bluetooth**

**Telefonens synlighet > Visas för alla** – för att telefonen ska vara synlig för andra Bluetooth-enheter. Av säkerhetsskäl bör du använda läget **Ej synlig** så ofta som möjligt.

**Namn på min telefon** – ange ett namn på telefonen.

**Fjärransl. SIM-läge > På** – Aktivera så att telefonens SIM-kort kan användas av någon annan enhet, till exempel en bilsats, via Bluetooth-teknik (SIM Access Profile SAP)

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 först låskoden för att låsa upp den.

## **Skicka data med Bluetooth-teknik**

Endast en Bluetooth-anslutning kan vara aktiv åt gången.

1. Öppna programmet där det objekt som du vill skicka lagras. Om du till exempel vill skicka ett foto till en annan enhet öppnar du Galleri.
2. Bläddra till det objekt du vill skicka och välj **Val > Sänd > Via Bluetooth**.
3. Telefonen börjar söka efter närliggande enheter. Ihopkopplade enheter anges med \*.

Om du vill avbryta sökningen väljer du **Stopp**. Sökningen avbryts och du kan upprätta en anslutning till en av de enheter som redan har hittats.

När du söker efter enheter kan det hända att vissa enheter endast visar de unika enhetsadresserna. Om du vill ta reda på din telefons 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*. Om du stänger av telefonen rensas listan med enheterna och du måste göra om sökningen igen innan du kan skicka data.

4. Bläddra till den enhet som du vill ansluta till och välj den. Det objekt du skickar kopieras till Utkorgen och texten *Ansluter visas*.
5. Ihopkoppling:
  - 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 (1–16 tecken, numeriskt) och stäm av med användaren av den andra enheten så att ni använder samma kod. Detta lösenord används bara en gång och du behöver inte memorera det.
  - Efter ihopkopplingen sparas enheten i vyn *Kopplade enheter*.

6. När anslutningen har upprättats visas texten *Sänder data*.

Data som tas emot via Bluetooth lagras i mappen *Inkorg* i *Medd.*

**Symboler för olika enheter:**  (*Dator*),  (*Telefon*),  (*Audio/video*) och  (*Bluetooth-enhet*)

Om överföringen misslyckas raderas meddelandet eller informationen.

Meddelanden som skickas med Bluetooth lagras inte i mappen *Utkast* i *Medd.*

## Vyn Ihopkopplade enheter

Ihopkopplade enheter visas med  i listan med sökresultat. Bläddra till höger i Bluetooth-huvudvyn om du vill öppna en lista med ihopkopplade enheter.

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

När du vill koppla ihop telefonen med en enhet väljer du **Val > Ny ihopkoppl. enhet**. Telefonen påbörjar en enhetssökning. Bläddra till den enhet som du vill koppla ihop med och välj den. Utväxla lösenord. Enheten läggs till i listan *Kopplade enheter*.

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



För att ange en enhet som behörig bläddrar du till enheten och väljer **Val > Ange som behörig**. Anslutningar kan upprättas mellan din telefon och den här enheten utan din kännedom. Ingen separat bekräftelse och inte heller godkännande krävs. Använd bara denna status för dina egna enheter som inte andra har tillgång till, till exempel din dator, eller enheter som tillhör personer du litar på. Symbolen  visas bredvid behöriga enheter i vyn *Kopplade enheter*. Om du väljer *Ange som obehörig* måste anslutningsförfrågningar från denna enhet accepteras separat varje gång.

## **Ta emot data med Bluetooth-teknik**

När data via trådlös Bluetooth-teknik tas emot av telefonen hörs en ljudsignal och du tillfrågas om du vill godkänna meddelandet. Om du godkänner placeras objektet i mappen *Inkorg* i *Medd..*

## **Koppla från Bluetooth-anslutning**

Bluetooth-anslutningen kopplas från automatiskt när dataöverföringen är klar.

## **■ Snabbmeddelanden**

Med chattfunktionen (nätjänst) kan du prata med andra via snabbmeddelanden och delta i diskussionsforum (chattgrupper) med specifika ämnen. När du har registrerat dig för en chattjänst kan du logga in på tjänstleverantörens chattserver.

Om du vill ha mer information om vilka tjänster som är tillgängliga och vilka priser och tariffer som gäller kontaktar du din nätoperatör eller tjänstleverantör. Tjänstleverantören kan också ge dig instruktioner om hur du kan använda tjänsterna.

För att kunna använda en chattjänst måste du spara inställningarna för tjänsten. Du kan få inställningarna i ett konfigurationsmeddelande från nätoperatören eller tjänstleverantören som tillhandahåller tjänsten. Du kan också ange inställningarna manuellt. Se "Chattinställningar", sid. 74.

## **Ansluta till en chattserver**

Välj **Meny > Anslutb. > Chatt**.

1. Logga in genom att välja **Val > Logga in**.
2. Ange ditt användar-ID och lösenord. Du får ditt användar-ID och lösenord från tjänstleverantören.

Logga ut genom att välja **Val > Logga ut**.

## Chattinställningar

Välj **Meny > Anslutb. > Chatt > Val > Inställningar > Chattinställningar** och någon av följande inställningar:

*Använd alias* – Välj *Ja* om du vill ange ett smeknamn (högst tio tecken).

*Visa min tillgänglighet* – Om du endast vill låta personer bland dina kontakter se att du är online väljer du *Endast för chattkont.*. Om du inte vill att andra ska se att du är online väljer du *Inte för någon*.

*Tillåt meddelanden från* – Välj *Alla, Från Chattrikontakter* eller *Inga*.

*Tillåt inbjudningar från* – Välj *Alla, Från Chattrikontakter* eller *Inga*.

Andra inställningar kan också finnas tillgängliga.

Välj **Meny > Anslutb. > Chatt > Val > Inställningar > Serverinställningar** och någon av följande inställningar:

*Serverar* – Om du vill ändra anslutningsinställningarna bläddrar du till servern och väljer **Val > Redigera**. Rätt inställningar får du av tjänstleverantören. Om du vill ange nya serverinställningar väljer du **Val > Ny server**. Om du vill ta bort en server bläddrar du till den och väljer **Val > Radera**.

*Standardserver* – Välj standardserver.

*Inloggn.typ för Chatt* – Om du vill anslutas automatiskt till chattservern under de dagar och tider du anger väljer du *Automatisk*. Om du endast vill anslutas automatiskt när du är inom hemoperatörens täckningsområde väljer du *Aut. i hemnätv.*. Om du vill anslutas automatiskt när du startar chattprogrammet väljer du *Vid programstart*. Om du vill ansluta manuellt väljer du *Manuell*.

*Inloggningsdagar och Inloggningstid* – Ange vilka tider du automatiskt vill upprätta en anslutning. Dessa inställningar är endast tillgängliga om *Inloggn.typ för Chatt* är inställt på *Automatisk* eller *Aut. i hemnätv.*

## Delta i och lämna en chattgrupp

Välj **Meny > Anslutb. > Chatt > Chattgrupper**.

Chattgrupper är endast tillgängliga om de stöds av tjänstleverantören.

För att gå med i en chattgrupp bläddrar du till gruppen i listan och trycker på bläddringsknappen. Om du vill delta i en grupp som inte finns med i listan, men vars grupp-ID du känner till, väljer du **Val > Gå med i ny grupp**. Ange grupp-ID och tryck på bläddringsknappen.

Bläddra till en grupp, välj **Val** > *Grupp* och välj bland följande alternativ: *Spara* för att spara den i *Chattgrupper*, *Radera* för att ta bort gruppen, *Visa deltagare* för att se vilka som just nu är med i gruppen eller *Information* för att se grupp-ID, ämne, medlemmar, redigeringsrättigheter för gruppen och om det är tillåtet att skicka privatmeddelanden i gruppen.

Om du vill lämna chattgruppen väljer du **Val** > *Lämna chattgrupp*.

## **Söka efter chattgrupper och användare**

Om du vill söka efter grupper väljer du **Meny** > *Anslutb.* > *Chatt* > *Chattgrupper* > **Val** > *Sök*. Du kan söka efter chattgrupper efter *Gruppnamn*, *Ämne* eller *Medlemmar* (användar-ID). Om du vill gå med i eller spara en grupp som du hittat, bläddrar du till gruppen och väljer **Val** > *Gå med* eller *Spara*. Om du vill söka igen väljer du **Val** > *Nysökning*.

Om du vill söka efter nya kontakter väljer du *Chattkontakter* > **Val** > *Ny chattkontakt* > *Sök från servern*. Du kan söka efter *Användarens namn*, *Användar-ID*, *Telefonnummer* och *E-postadress*. Om du vill söka igen väljer du **Val** > *Nysökning*. Om du vill starta en konversation med en användare du funnit, bläddrar du till användaren och väljer **Val** > *Öppna konversation*. Om du vill spara användaren i kontakter väljer du *Lägg till i Chattkont..* Om du vill bjuda in användaren till en grupp väljer du *Sänd inbjudan*.

När sökresultatet visas kan du visa fler resultat genom att välja **Val** > *Ny sökning* > *Fler sökresultat*.

## **Chatta i en chattgrupp**

Välj **Meny** > *Anslutb.* > *Chatt* > *Chattgrupper*.

När du har gått med i en chattgrupp kan du läsa meddelanden som skickas i gruppen och skicka egna meddelanden.

Om du vill skicka ett meddelande skriver du meddelandet och trycker på bläddringsknappen.

Om du vill skicka ett privatmeddelande till en medlem (förutsatt att det är tillåtet i gruppen) väljer du **Val** > *Sänd privatmedd.*, väljer mottagare, skriver meddelandet och trycker på bläddringsknappen.

Om du vill svara på ett privat meddelande du har fått väljer du meddelandet och sedan **Val** > *Svara*.

Om du vill bjuda in chattkontakter som är online att gå med i en chattgrupp (förutsatt att det är tillåtet i gruppen) väljer du **Val** > *Sänd inbjudan*, väljer vilka kontakter du vill bjuda in, skriver inbjudan och väljer **Klar**.

## Spela in meddelanden

Om du vill spela in de meddelanden som utväxlas i en chattgrupp eller i ett enskilt samtal väljer du **Val > Spela in konv.** Ange namnet på meddelandefilen och tryck på bläddringsknappen. Om du vill avsluta inspelningen väljer du **Val > Stoppa inspelning**.

## Påbörja och visa enskilda konversationer

Välj **Meny > Anslutb. > Chatt > Konversationer**.

Då visas en lista över chattanvändare som du har pågående samtal med.

Ikonen  bredvid en användare innebär att du har fått ett nytt meddelande från användaren.

Om du vill visa en pågående konversation bläddrar du till användaren och trycker på bläddringsknappen. Om du vill skicka ett meddelande skriver du meddelandet och trycker på bläddringsknappen. Om du vill återgå till konversationslistan utan att stänga konversationen trycker du på **Tillbaka**.

Om du vill börja en ny konversation väljer du **Val > Ny konversation > Välj mottagare** och väljer i en lista med sparade chattkontakter som är online, eller väljer **Ange användar-ID** för att ange användar-ID.

Om du vill avsluta konversationen väljer du **Val > Avsluta konv.** Pågående konversationer stängs automatiskt när du avslutar Chatt.

Om du vill spara en användare i chattkontakterna bläddrar du till användaren och väljer **Val > Lägg till i Chattkont.**

Om du inte vill ha några meddelanden från vissa chattanvändare väljer du **Val > Blockeringsalt.** Sedan väljer du:

**Lägg till i Blockerade** – Om du vill blockera meddelanden från den valda användaren.

**Lägg till ID manuellt** – Ange användarens användar-ID och tryck på bläddringsknappen.

**Visa Blockerade** – Om du vill se de användare vars meddelanden är blockerade.

**Ta bort blockering** – Välj den användare du vill ta bort från listan med blockerade och tryck på bläddringsknappen.

## Chattkontakter

Välj **Meny > Anslutb. > Chatt > Chattkontakter**.

En lista över dina sparade chattkontakter visas. Ikonen  visar att kontakterna är online och  att de är offline.

Om du vill skapa en ny kontakt manuellt väljer du **Val > Ny chattkontakt > Ange manuellt**.

Om du vill visa kontaktinformation bläddrar du till en kontakt och väljer **Val > Info. om kontakt**.

Bläddra till en kontakt och välj **Val** och något av följande:

**Öppna konversation** – Om du vill påbörja en ny konversation eller fortsätta en pågående konversation med kontakten.

**Info. om kontakt** – Visa kontaktinformationen.

**Meddela ny status** – Om du vill bli meddelad varje gång chattkontaktens status ändras från online till offline eller tvärt om.

**Tillhör grupperna** – Om du vill se vilka grupper chattkontakten är med i.

**Blockeringsalt.** – Hindra eller tillåt meddelanden från kontakten.

**Uppdatera anv.status** – Om du vill uppdatera information om vilka av dina kontakter som är online och inte. Alternativet är inte tillgängligt om du har valt *Autoupd. tillgängl.* > *Automatiskt i Chattinställningar*.

**Redigeringsalternativ** – Ändra kontaktinformationen, ta bort kontakten, flytta kontakten eller få ett meddelande när kontaktens status ändras.

## **Skapa en ny chattgrupp**

Välj **Meny > Anslutb. > Chatt > Chattgrupper > Val > Skapa ny grupp**.

Ange inställningarna för gruppen:

**Gruppsnamn, Gruppämne** och en **Välkomsthälsning** som deltagarna ser när de går med i gruppen.

**Gruppstorlek** – Om du vill ange en gräns för högsta antal medlemmar som får delta i gruppen.

**Tillåt sökning** – Används för att ange om andra kan hitta gruppen med en sökning.

**Redigeringsrättigh.** – Bläddra till de medlemmar i chattgruppen du vill ge redigeringsrättigheter och tillstånd att bjuda in kontakter till gruppen.

**Gruppmedlemmar** – Se "Begränsa tillgången till en chattgrupp" sid. 78.

**Avstäng.** – Visar en lista med avstängda användare.

**Tillåt privata medd.** – Om du vill tillåta eller hindra att medlemmarna skickar privatmeddelanden till varandra.

**Grupp-ID** – Grupp-ID skapas automatiskt och kan inte ändras.

## Begränsa tillgången till en chattgrupp

Du kan stänga en chattgrupp genom att skapa en lista med gruppmedlemmar. Bara de användare som är med på listan kan gå med i gruppen. Välj vyn *Chattgrupper*, bläddra till gruppen och välj **Val** > *Grupp* > *Inställningar* > *Gruppmedlemmar* > *Endast valda*.

## ■ Anslutningshanteraren

Välj **Meny** > *Anslutb.* > *Ansl.hant.*

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

När du öppnar anslutningshanteraren visas följande:

- Öppna dataanslutningar. **D** anger en *Dataöverföring* och **=** anger *Datapaket*.
- Varje anslutnings status.
- Hur mycket data som hämtas och överförs för varje anslutning (endast paketdataanslutningar).
- Varje anslutnings varaktighet (endast dataöverföring).



**Obs!** Fakturan för samtal och tjänster från din tjänstleverantör kan variera beroende på nätegenskaper, avrundning, skatter osv.

## Visa information om en anslutning

Om du vill visa information om en anslutning bläddrar du till anslutningen och väljer **Val** > *Information*.

## Avsluta anslutningar

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

## ■ Talknappstjänst

Talknappstjänsten (PTT, nättjänst) är en Voice over IP-tjänst i realtid som används via ett GSM/GPRS-nät. Med talknappstjänsten kan du kommunicera genom att trycka på en knapp.

Innan du kan använda talknappstjänsten måste du ange kopplingspunkten och inställningarna för tjänsten. Du kan kanske få inställningarna i ett konfigurationsmeddelande från tjänstleverantören.

Vid kommunikation via talknappstjänsten talar en person medan de andra lyssnar via den inbyggda högtalaren. Man turas om att tala. Eftersom bara en gruppmedlem kan tala åt gången, är tiden för hur länge du får tala begränsad.

Telefonsamtal prioriteras alltid framför samtal med talknappstjänsten.

Förutom paketdataräkna registreras endast 1-till-1-samtal i telefonens samtalslistor i *Logg*. Deltagarna bör bekräfta att de tar emot samtalen där så erfordras, eftersom det inte finns någon annan bekräftelse på att mottagarna har hört anropet.

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

Medan du är ansluten till talknappstjänsten kan du använda telefonens övriga funktioner. Många av de tjänster som finns för traditionella röstsamtal (till exempel röstbrevlåda) är inte tillgängliga för denna tjänst.

## **Ange en kopplingspunkt för talknappstjänsten**

Många tjänstleverantörer kräver att du använder en Internet-kopplingspunkt som standardkopplingspunkt. En del tjänstleverantörer tillåter att du använder en WAP-kopplingspunkt. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information.

Om du inte har en WAP-anslutning kan du behöva kontakta tjänstleverantören för hjälp med den första anslutningen.

## **Inställningar för talknappstjänsten**

Kontakta nätoperatören eller tjänstleverantören för mer information om inställningar för talknappstjänsten. Du kan få inställningarna trådlöst i ett konfigurationsmeddelande.

För att visa och ändra inställningarna för talknappstjänsten väljer du **Meny > Anslutb. > PTT > Val > Inställningar**.

### **Användarinställningar**

*Inkomm. PTT-samtal* – Om du vill se ett meddelande vid inkommande samtal väljer du *Meddela*. Om talknappssamtal ska besvaras automatiskt väljer du *Godkänn autom.* Om du inte vill ta emot talknappssamtal väljer du *Tillåt ej*.

*Ton för PTT-samtal* – Välj signal för inkommande talknappssamtal. Om du vill att inställningen för signal vid inkommande talknappssamtal ska följa

profilinställningarna väljer du *Profilens ton*. Om du till exempel har valt ljudlös profil ställs talknappstjänsten in på Stör ej (DND). Du berörs då inte av andra som använder talknappstjänsten, förutom vid förfrågan om återuppringning.

*Återuppringningston* – Välj en signal för förfrågningar om återuppringning.

*Starta program* – Om du vill att talknappstjänsten ska startas automatiskt väljer du *Alltid automatiskt*. Om du vill att talknappstjänsten endast ska startas automatiskt när du är inom hemoperatörens täckningsområde väljer du *Autom. i hemnätet*.

*Standardalias* – Ditt alias, som visas för andra användare. Tjänstleverantören kan ha inaktiverat det här alternativet i din telefon.

*Visa min PTT-adress* – Välj *Aldrig* om du vill dölja din adress i talknappstjänsten för andra i dina talknappstjänstskanaler eller 1-till-1-samtal.

*Visa min inlogg.status* – Välj *Ja* om du vill att din status ska visas eller *Nej* om du vill dölja din status.

## **Anslutningsinställn.**

*Domän* – Ange det domännamn som du får från tjänstleverantören.

*Kopplingspunkt* – Ange namnet på kopplingspunkten för talknappstjänsten. Namnet behövs för att du ska kunna ansluta till GSM/GPRS-nätet.

*Serveradress* – Ange talknappstjänstserverns IP-adress eller domännamn som du får från tjänstleverantören.

*Användarnamn* – Ange det användarnamn som du får från tjänstleverantören.

*Lösenord* – Det lösenord du använder för att starta talknappstjänsten.

## **Logga in på talknappstjänsten**

Välj *Meny > Anslutb. > PTT* eller tryck på talknappen. Du loggas automatiskt in på talknappstjänsten när du väljer det här alternativet.

När du har loggat in ansluts talknappstjänsten automatiskt till de kanaler som var aktiverade när programmet avslutades senast. Om anslutningen bryts försöker enheten automatiskt att logga in igen tills du avslutar talknappstjänsten.

Ikonen  visar en talknappstjänstanslutning.

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

## **Avsluta talknappstjänsten**

Välj *Meny > Anslutb. > PTT > Val > Avsluta. Stänga av PTT efter att programmet avslutats?* visas. Välj *Ja* för att logga ut och stänga tjänsten. Om du vill behålla programmet aktivt 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 **Meny > Anslutb. > PTT > Val > PTT-kontakter**, bläddra till den kontakt du vill tala med och tryck på talknappen.
2. När kontakten 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 samtal**.

## Besvara ett talknappstjänstssamtal

Om **Inkomm. PTT-samtal** är inställt på **Meddela** i **Användarinställningar** hörs en kort ton som meddelar att ett samtal kommer. Om du vill ta emot samtalet väljer du **Godkänn**. Om du vill stänga av signalen väljer du **Ljud av**. Om du vill avvisa samtalet trycker du på avsluta-knappen.

## Ringa ett talknappstjänstgruppsamtal

Om du vill ringa till en grupp väljer du **Val > PTT-kontakter**, väljer **Val > Ring PTT-gruppsamtal**, markerar de kontakter du vill ringa upp genom att bläddra till dem och trycka på bläddringsknappen och trycker på talknappen.

## Prenumerera på andras inloggningsstatus

Om du vill prenumerera eller säga upp prenumerationen på andras status för talknappstjänsten väljer du **Val > PTT-kontakter**, bläddrar till kontakten och väljer **Val > Visa inloggningsstatus** eller **Dölj inloggningsstatus**.

## Återuppringningsförfrågningar

### **Sända en återuppringningsförfrågan**

Om du ringer ett 1-till-1-samtal och inte får svar, kan du skicka en förfrågan och be personen att ringa tillbaka. Du kan skicka en återuppringningsförfrågan på olika sätt:

- Om du vill skicka en återuppringningsförfrågan från **PTT-kontakter** bläddrar du till en kontakt och väljer **Val > Sänd uppr.förfr.**
- Om du vill skicka en återuppringningsförfrågan från **Kontakter** bläddrar du till en kontakt och väljer **Val > PTT-alternativ > Sänd uppringn.förfrågan**.

## Svara på en förfrågan om återuppringning

Om någon skickar dig en återuppringningsförfrågan visas *1 ny uppringningsförfrågan* i vänteläget. Välj **Visa** för att öppna *Uppringn.inkorg*. Bläddra till en kontakt och tryck på talknappen.

## Kanaler

När du är ansluten till en kanal och talar kan alla i kanalen höra dig. Upp till fem kanaler kan vara aktiva samtidigt. Om mer än en kanal är aktiv väljer du **Pendla** för att växla till den kanal du vill tala med.

Varje medlem i kanalen identifieras med ett användarnamn som angetts av tjänstleverantören. Kanalmedlemmarna kan välja ett alias för varje kanal, vilket visas som identifikation vid uppringning.

Kanaler registreras med en URL-adress. En användare registrerar kanalens URL i nätet genom att delta i kanalen första gången.

### Skapa din egen kanal

1. Välj **Val** > *PTT-kanaler*.
2. Välj **Val** > *Ny kanal* > *Skapa ny*.
3. Ange ett *Kanalnamn*.
4. Välj en nivå för *Kanalintegritet*.
5. Ange ditt eget alias i *Alias för kanal*.
6. Om du vill lägga till en miniatyrbild till kanalen väljer du *Kanalminiatyr* och väljer en bild.
7. Välj **Klar**. När du har skapat en kanal får du en fråga om du vill skicka ut inbjudningar till kanalen. Kanalinbjudningar skickas som SMS.

### Gå med i en förkonfigurerad kanal

En förkonfigurerad kanal är en kanal som har angetts av tjänstleverantören. Endast förkonfigurerade användare har tillåtelse att gå med i och använda kanalen. Om du går med i en befintlig kanal måste du ange en webbadress för gruppen.

Om du vill ha mer information om kanalen kontaktar du nätoperatören eller tjänstleverantören. Du kan få informationen i ett SMS.

1. Välj **Val** > *PTT-kanaler*.
2. Välj **Val** > *Ny kanal* > *Lägg till befintlig*.
3. Ange *Kanalnamn*, *Kanaladress* och *Alias för kanal*. Du kan även lägga till en *Kanalminiatyr*.
4. Välj **Klar**.

## Besvara en kanalinbjudan

Om du vill spara en kanalinbjudan som du har fått väljer du **Val** > *Spara PTT-kanal*. Kanalen läggs till bland dina talknappstjänstkontakter, i kanalvyn. När du har sparat kanalinbjudan får du en fråga om du vill ansluta till kanalen.

## Talknappstjänstsessioner

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

Ikonen  markerar den talknappstjänstsession som är aktiv

*Vänta* – Visas när du håller talknappen nedtryckt medan någon annan fortfarande talar under talknappstjänstsessionen

*Prata* – Visas när du håller talknappen nedtryckt och får tillåtelse att tala

I textfältet visas smeknamnet för 1-till-1-samtal eller kanalnamnet för samtal in till kanaler. För samtal ut från en kanal visas *Gruppsamtal*.

Välj **Val** och något av följande:

*Avsluta samtal* – För att koppla ned den markerade talknappstjänstsessionen och stänga samtalsbubblan.

*PTT-kontakter* – Öppna listan med talknappstjänstkontakter.

*PTT-kanaler* – Öppna listan med talknappstjänstkanaler.

*Uppringsningsinkorg* – Öppna inkorgen med återuppringsningsförfrågningar.

*PTT-logg* – Visa talknappstjänstens loggar.

*Inställningar* – Visa huvudinställningarna för talknappstjänsten.

För gruppsamtal och kanaler finns ytterligare alternativ:

*Aktiva medlemmar* – Visa en lista över aktiva gruppmedlemmar.

*Sänd inbjudan* – Starta inbjudningsvyn (endast tillgängligt för egna kanaler eller offentliga kanaler).

## ■ Fjärrsynkronisering

Välj **Meny** > *Anslutb.* > *Synk*.

Med programmet *Synk* kan du synkronisera kalender, kontakter och anteckningar med olika kalender- och adressboksprogram på en dator eller på Internet. Synkroniseringsprogrammet använder SyncML-tekniken.

## Skapa en ny synkroniseringsprofil

1. Om inga profiler har definierats, tillfrågas du om du vill skapa en ny profil. Välj **Ja**.

Om det redan finns profiler och du vill lägga till en ny profil väljer du **Val > Ny synkprofil**. Välj om du vill använda standardinställningsvärdena eller kopiera värden från en befintlig profil, och använd dem som grund för den nya profilen.

2. Definiera de *Program* som ska synkroniseras.

Välj ett program, tryck på bläddringsknappen och ändra synkroniseringsinställningarna:

*Inkl. i synkronisering* – Aktivera/inaktivera synkroniseringen.

*Fjärrdatabas* – Namnet på den fjärrdatabas som ska användas.

*Typ av synkronisering* – Välj *Normal* för synkronisering av data i telefonen och i fjärrdatabasen, *Endast till telefon* för synkronisering endast av data i telefonen eller *Endast till server* för synkronisering av data endast i fjärrdatabasen.

3. Ange *Anslutningsinställn.*:

*Serverversion, Server-ID, Databärare, Adress till värdenhet, Port, Användarnamn och Lösenord* – Be tjänstleverantören eller systemadministratören om de korrekta inställningarna.

*Kopplingspunkt* (visas endast om *Internet* är valt som *Databärare*) – Välj vilken kopplingspunkt som ska användas för dataanslutningen.

*Tillåt synk.förfrågn.* > *Ja* – Tillåt att servern startar synkroniseringen.

*Godk. alla synk.förfr.* > *Nej* – En bekräftelse krävs innan servern startar synkroniseringen.

*Nätverksverifiering* – Om du vill använda HTTPS-verifiering väljer du *Ja* och skriver ditt användarnamn och lösenord i *Anv.namn för nätv.* och *Lösenord för nätverk*.

## Synkronisera data

Bläddra till en profil i huvudvyn och välj **Val > Synkronisera**. Synkroniseringens status visas.

Om du vill avbryta synkroniseringen innan den är klar trycker du på **Avbryt**.

När synkroniseringen är klar får du ett meddelande.

När synkroniseringen är klar väljer du **Val** > *Visa logg* om du vill öppna en loggfil där du kan se status för synkroniseringen (*Klar* eller *Ofullständig*) och hur många kalender- eller kontaktposter som har lagts till, uppdaterats, tagits bort eller hoppats över (inte synkroniserats) i telefonen eller på servern.

## ■ Infraröd anslutning

Rikta inte den infraröda strålen mot ögonen på någon och se till att den inte stör andra infraröda enheter. Enheten är en Klass 1-laserprodukt.

Använd infraröd anslutning om du vill koppla samman två enheter och överföra data mellan dem. Du kan överföra till exempel visitkort, kalendernoteringar och mediafiler mellan kompatibla enheter.

## Skicka och ta emot data

1. Kontrollera att enheternas infraröda portar är riktade mot varandra. Enheternas placering är viktigare än vinkeln eller avståndet.
2. Aktivera den infraröda porten i enheten genom att välja **Meny** > *Anslutb.* > *Infraröd*. Aktivera den infraröda porten i den andra enheten. Vänta några sekunder tills anslutningen har upprättats.
3. När du ska skicka lokalisera du önskad fil i ett program eller i filhanteraren och väljer **Val** > *Sänd* > *Via infraröd*.

Om dataöverföringen inte börjar strax efter aktiveringen av den infraröda porten har anslutningen avbrutits och måste startas på nytt.

Alla objekt som tas emot via den infraröda anslutningen placeras i mappen *Inkorg* i *Medd.*

## ■ Modem

Innan du kan använda enheten som modem:

- Du måste ha lämplig programvara för datakommunikation installerad.
- Du måste prenumerera på relevanta nättjänster hos din tjänst- eller Internet-leverantör.
- Du måste ha lämpliga drivrutiner installerade på datorn. Du måste installera drivrutiner för kabelanslutningen och kanske installera eller uppdatera drivrutinerna för Bluetooth- eller infraröd anslutning.

Välj **Meny** > *Anslutb.* > *Modem*.

För att ansluta enheten till en dator med infraröd anslutning trycker du på bländringsknappen. Se till att de infraröda portarna på enheten och datorn är riktade mot varandra och att inga hinder finns emellan dem.

Om du vill ansluta enheten till en dator med Bluetooth-teknik, startar du anslutningen från datorn. Du aktiverar Bluetooth i enheten genom att välja **Meny > Anslutb. > Bluetooth** och välja **Bluetooth > På**.

Om du använder en kabel för att ansluta enheten till datorn, startar du anslutningen från datorn.

Observera att du kanske inte kan använda alla andra kommunikationsfunktioner när enheten används som modem.

## ■ USB-datakabel

Du kan använda USB-datakabeln för att överföra data mellan telefonen och en kompatibel dator. Du kan också använda USB-datakabeln med Nokia PC Suite.

Välj **Meny > Anslutb. > Datakabel**. Välj vad USB-datakabelanslutningen ska användas till: *Mediaspelaren*, *PC Suite* eller *Dataöverföring*. Om du vill att enheten ska fråga efter orsaken till anslutningen varje gång som kabeln ansluts väljer du *Fråga vid uppkoppling*.

Vid anslutningar för *Dataöverföring* och *Mediaspelaren* är telefonen i offline-läge, och inga inkommande eller utgående samtal är möjliga.

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

# 14. Musik

---

## ■ Musikspelaren

För att aktivera musikläget och starta *Musikspelare* växlar du till musikläget genom att trycka på snabbväxlingsknappen.

## Musikbibliotek

*Musikbibliotek* är en databas med de tillgängliga musikspåren. I musikbiblioteket kan du välja vilken musik du vill lyssna på, och skapa och hantera spellistor.

Du öppnar musikbiblioteket genom att bläddra till  i musikspelarens huvudvy och trycka på bläddringsknappen.

Om du vill uppdatera musikbiblioteket och söka efter musikspår i telefonminnet och på minneskortet väljer du **Val > Uppd. musikbiblioteket**. Efter uppdateringen visas ändringarna i musikbiblioteket.

Det finns olika sätt att välja musik att lyssna på från musikbiblioteket. Om du till exempel vill spela ett visst album väljer du *Album*, bläddrar till albumet och väljer **Val** > *Spela upp*. Eller, om du vill lyssna på vissa spår från ett album, väljer du *Album* och ett album, markerar spårerna och väljer **Val** > *Spela upp*.

## Spellistor

För att skapa och spara din egen spellista väljer du *Spellistor* > **Val** > *Ny spellista*. Välj vilket minne spellistan ska sparas i och ange ett namn på spellistan. Markera önskade spår och tryck på bläddringsknappen.

Om du vill lyssna på en spellista väljer du *Spellistor*, bläddrar till spellistan och väljer **Val** > *Spela upp*.

Du kan lägga till spår i en sparad spellista från andra vyer. Om du till exempel vill lägga till ett album väljer du *Album*, söker upp albumet och bläddrar till det samt väljer **Val** > *Lägg till i spellistan* > *Sparade låtlistor*. Bläddra till den spellista där du vill lägga till albumet och tryck på bläddringsknappen.

## Lyssna på musik



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

Om du vill börja uppspelningen eller göra paus väljer du . Om du vill stoppa uppspelningen väljer du . För att hoppa till nästa eller föregående spår väljer du eller . Om du vill snabbspola framåt eller bakåt håller du ned eller .

Om du vill se den spelningslista som spelas väljer du .

Om du vill återgå till vänteläget och låta musikspelaren vara på i bakgrunden trycker du på avsluta.

Om du vill spela musikspårerna upprepade gånger väljer du **Val** > *Upprepa*. Välj *Alla* för att upprepa alla de spår som spelas, *Ett* för att upprepa just det spår som spelas eller *Av* för att inte upprepa några spår.

## Tryckkommandon för musikspelaren

För att göra paus i uppspelningen eller återuppta pausad uppspelning trycker du två gånger på den övre delen av knappsatsen.

Om du vill hoppa över spår trycker du två gånger med fingertopparna på telefonens nedre vänstra eller högra sida. För att tryckkommandon ska fungera måste de aktiveras i *Knackningsinställningar*. Se "Knackningsinställningar", sid. 70.



## Ljudinställningar

Med *Ljudinställningar* kan du ändra tonen eller lägga till effekter på ljudet.

Välj **Val** > *Ljudinställningar*.

## Equalizer

Med *Equalizer* kan du höja eller sänka vissa frekvenser under musikuppspelning för att ändra hur musiken låter.

Välj **Val** > *Ljudinställningar* > *Equalizer*. Om du vill använda ett förinställt läge bläddrar du till det och väljer **Val** > *Aktivera*.

## Skapa ett nytt läge

1. Du skapar ett nytt läge genom att välja **Val** > *Nytt läge* och ange lägets namn.
2. Du flyttar mellan frekvensbanden genom att bläddra till vänster eller höger. För att höja eller sänka ljudet inom frekvensbandet bläddrar du uppåt eller nedåt.
3. Välj *Tillbaka*.

## ■ Visual Radio

Du kan använda programmet Visual Radio som en vanlig FM-radio med automatisk inställning och förinställda kanaler, eller med parallell visuell information som är relevant för radioprogrammet om du ställer in stationer som har tjänsten Visual Radio. För tjänsten Visual Radio används paketdata (nättjänst).

För att du ska kunna använda tjänsten Visual Radio måste följande villkor vara uppfyllda:

- Radiostationen och nätoperatören måste ha stöd för tjänsten.
- Internet-kopplingspunkten måste vara definierad för åtkomst till operatörens server för Visual Radio.
- Den förinställda radiostationen måste ha rätt tjänst-ID för Visual Radio definierad och ha tjänsten Visual Radio aktiverad.

Visual Radio kan inte startas när profilen *Offline* är aktiv.

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.

Du kan ringa eller besvara samtal medan du lyssnar på radio. Radion stängs av när ett samtal är aktivt.



## Sätta på radion

Öppna Visual Radio genom att välja **Meny > Musik > Radio**.

Du stänger av radion genom att välja **Avsluta**.

## Ställa in och spara en radiostation

Du startar stationssökningen när radion är på genom att bläddra till  eller  och trycka på bläddringsknappen. Sökningen avslutas när en station påträffas. Spara stationen genom att välja **Val > Spara kanal**. Bläddra med bläddringsknappen till en plats för stationen och tryck på bläddringsknappen. Skriv namnet på stationen och välj **OK**.

## Använda radion

Ställ in volymen genom att trycka på volymknapparna.

Välj  eller  för att bläddra till nästa eller föregående sparade station. Knapparna fungerar inte om det inte finns några sparade stationer.

Om du använder ett kompatibelt headset kan du bläddra till önskad sparad radiostation genom att trycka på headset-knappen.

När radion är på väljer du **Val** och ett av följande alternativ:

*Starta visuell tjänst* – Börja visa visuellt innehåll.

*Kanalkatalog* – Aktivera kanalkatalogen (nättjänst) för att söka efter tillgängliga radiostationer och spara dem för senare användning.

*Spara kanal* – Spara radiostationen.

*Kanaler* – Visa stationslistan.

*Manuell sökning* – Ställa in stationens frekvens manuellt.

*Aktivera högtalare* – Lyssna på radio med högtalaren. Du stänger av högtalaren genom att välja *Avaktivera högtalare*.

*Spela i bakgrunden* – Låt Visual Radio gå i bakgrunden och visa väntelägeskärmen.

*Inställningar* – Ändra eller visa inställningarna för Visual Radio.

*Avsluta* – Stänga av radion.

## Stationslista

När radion är på väljer du **Val > Kanaler**.

Du kan använda stationslistan för att hantera de sparade radiostationerna.

När du öppnar listan är den aktiva stationen markerad om den är sparad.

Annars är den först sparade stationen markerad.

Välj **Val** och något av följande alternativ:

*Kanal > Lyssna* – Lyssna på den valda stationen.

*Kanal > Redigera* – Visa inställningar för den markerade stationen.

Se "Stationsinställning", sid. 90.

*Kanal > Flytta* – Flytta en station till en annan plats inom stationslistan.

*Kanal > Radera* – Radera den markerade stationen från stationslistan.

*Kanalkatalog* – Aktivera kanalkatalogen (nättjänst).

## **Stationsinställning**

Bläddra till en station i stationslistan, tryck på bläddringsknappen och välj *Redigera* för att ändra följande parametrar:

*Namn* – Ändra stationens namn.

*Plats* – Ändra stationens plats.

*Frekvens* – Ändra stationens frekvens.

*Visuell tjänst-ID* – Redigera kanalens visuella tjänst-ID.

*Aktivera visuell tjänst* – För att tillåta eller stänga av visning av visuellt innehåll för den aktuella radiostationen.

## **Visa visuellt innehåll**

Du kan visa visuellt innehåll om stationen är sparad i stationslistan och den visuella tjänsten är aktiverad för stationen.

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

Om du vill visa visuellt innehåll för den aktuella stationen bläddrar du till  och trycker på bläddringsknappen.

Om ett visuellt tjänst-ID inte sparats i stationslistan, uppmanas du att ange ett visuellt tjänst-ID. Ange ett visuellt tjänst-ID och tryck på **OK**. Om du inte har ett visuellt tjänst-ID väljer du **Hämta** för att komma åt stationskatalogen (nättjänst).

Om du vill sluta visa visuellt innehåll utan att stänga av FM-radion trycker du på **Stäng**.

Om du vill ändra inställningarna för belysningen och strömbesparingens tidsgräns väljer du **Val > Displayinställningar**.

## Inställningar för Visual Radio

När radion är på väljer du **Val > Inställningar** och något av följande alternativ:

*Påslagningston* – Aktivera eller inaktivera påslagningstonen.

*Autostarta tjänst* – Aktivera eller inaktivera automatisk visning av visuellt innehåll.

*Anslutning* – Välj kopplingspunkt.

## Stationskatalog

Med stationskatalogen (nättjänst) kan du välja radiokanaler som är aktiverade för Visual Radio eller traditionella radiokanaler i en lista som är ordnad i flera mappar.

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

### **Visa stationskatalogen från vyn med visuellt innehåll**

Om du vill hämta ett visuellt tjänst-ID och börja visa visuellt innehåll för den aktuella radiostationen bläddrar du till , trycker på bläddringsknappen och väljer *Hämta*. När anslutningen till stationskatalogen är upprättad väljer du i listan med mappar den plats som ligger närmast där du befinner dig och trycker på bläddringsknappen.

Enheten jämför frekvenserna för radiostationerna i listan med de inställda frekvenserna. Om en matchande frekvens hittas, visas den inställda radiostationens visuella tjänst-ID. Tryck på **OK** så börjar det visuella innehållet att visas.

Om det finns mer än en radiostation med matchande frekvens, visas radiokanalerna och deras visuella tjänst-ID i en lista.

Markera önskad radiostation i listan och tryck på **Select**. Den inställda radiostationen och dess visuella tjänst-ID visas. Tryck på **OK** så börjar det visuella innehållet att visas.

### **Visa stationskatalogen från Val**

Om du vill visa stationskatalogen (nättjänst) från stationslistan väljer du **Val > Kanalkatalog**.

När anslutningen till stationskatalogen har upprättats, ombeds du i en lista med platser välja den plats som är närmast den plats där du befinner dig.

Radiostationer med visuellt innehåll markeras med .

Bläddra till önskad radiostation och tryck på bläddringsknappen för att öppna valmenyn för radiostationer:

*Lyssna* – Ställa in den markerade radiostationen. Bekräfta frekvensinställningen genom att välja Ja.

*Starta visuell tjänst* – Visa det visuella innehållet för den valda radiostationen (om det finns något).

*Spara* – Spara informationen om den valda radiostationen i kanallistan.

## 15. Sportläge

---

Kontakta läkare innan du påbörjar ett vanligt träningsprogram.



**Varning!** Träning kan innebära vissa risker, inte minst för personer som har ett stillasittande arbete. Kontakta läkare innan du påbörjar ett vanligt träningsprogram.

Det finns många faktorer som du bör beakta när du ska bestämma hastighet och träningsintensitet. Exempel på sådana faktorer är ålder, träningsfrekvens och det allmänna fysiska tillståndet.

Förutom träningsintensiteten finns många andra riskfaktorer i samband med träning, i synnerhet om du lider av högt blodtryck, höga kolesterolvärden eller visar tecken eller symptom på någon sjukdom, om du återhämtar dig från en allvarlig sjukdom eller efter en medicinsk behandling som till exempel en operation eller en behandling för hjärtat eller cirkulationen, eller om du använder pacemaker eller någon annan inopererad elektronisk apparat.

För att den inbyggda pedomern ska fungera som den ska måste du fästa telefonen vid midjan. Pedomern fungerar bara när du går eller springer. Du kan även använda ett extra Bluetooth-GPS-tillbehör för att mäta avstånd och hastighet.

Du aktiverar sportläget genom att trycka på snabbväxlingsknappen tills vyn *Sport* visas. När lampan på bläddringsknappen blir röd är sportläget aktivt. Första gången du aktiverar sportläget ombeds du ange ett lösenord, bekräfta lösenordet och sedan ange dina inställningar för *Personuppgifter*. Inställningarna för *Personuppgifter* är nödvändiga för att pedomern och träningsplaneringen ska fungera korrekt.

I sportläget kan du övervaka och spara din träning, göra en träningsplan, granska dina framsteg och utföra tester.

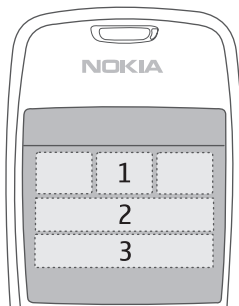
Följande visas i vyn *Sport*:

1. Symboler för att komma åt *Snabbsta.*, *Dagbok* och *Tester*.
2. Aktuella träningsmål och dina framsteg.

Om du ställt upp flera mål bläddrar du nedåt till målen och bläddrar till vänster eller höger för att visa övriga mål. Om du vill visa information om dina framsteg mot det uppställda målet trycker du på bläddringsknappen.

3. Nästa planerade träning. Om det finns flera mål och inga planerade kommande träningar visas ett mål i stället för den planerade träningen.

För att börja övervaka nästa planerade träning bläddrar du nedåt till denna och trycker på bläddringsknappen.



## ■ Aktiviteter

Du startar en aktivitet genom att i huvudvyn *Sport* välja **Alternativ** > **Aktiviteter**, bläddra till aktiviteten och välja **Alternativ** > **Starta**. Tryck på bläddringsknappen när du vill börja övervaka träningen.

För att skapa en ny aktivitet eller ändra inställningarna för en aktivitet väljer du **Alternativ** > **Aktiviteter** i huvudvyn, väljer **Alternativ** > **Skapa ny**, eller bläddrar till aktiviteten och väljer **Alternativ** > **Redigera** och väljer bland följande inställningar:

**Aktivitetsnamn** – Ge aktiviteten ett namn. Du kan endast ge namn till aktiviteter som du har skapat.

**Data och layout** – Ange vilka data som ska visas i övervakningsvyn och vilken typ av layout som ska användas. Ändra layout genom att välja **Val** > **Välj layout**, bläddra till önskad layouttyp och trycka på bläddringsknappen. Du anger vilken information som ska visas i en ram genom att bläddra till ramen, välja **Val** > **Ändra** och välja önskad typ av data.

**Använd Bluetooth GPS** > **Ja** – Om du vill använda ett Bluetooth-GPS-tillbehör vid övervakningen om det är tillgängligt. Ett Bluetooth-GPS-tillbehör kan användas för att övervaka och spara hastighet och avstånd vid aktiviteter där pedometern inte kan användas, till exempel rodd eller cykling.

**Tidsinst. röståterkoppl.** > **På** – Om du vill höra träningsinformation vid angivna tidpunkter under träningen.

## ■ Ange mål

För att ange vecko- eller månadsmål väljer du **Alternativ** > *Ange mål*, väljer målperiod och anger målen. Du kan ange flera samtidiga mål.

## ■ Snabbstart

För att direkt börja övervaka träningen:

### 1. Välj *Snabbsta*..

Om Bluetooth är aktiverat och *Använd Bluetooth GPS* är inställt på *Ja* i aktivitetsinställningarna, söker telefonen automatiskt efter Bluetooth-enheter. Välj tillbehöret i listan.

### 2. Om du vill ändra träningstyp väljer du **Val** > *Aktivitet* och träningstypen. Du anger träningsens intensitet genom att välja *Intensitet* och önskad intensitet.

För att ange ett mål väljer du *Ange träningsmål*. Om du vill ange målet manuellt väljer du *Manuellt*, trycker på bläddringsknappen, väljer en måltyp och anger vid behov ett värde. För att ange ett mål från en planerad eller genomförd träning väljer du *Från dagbok*, en måltyp och målet.

### 3. I övervakningsvyn startar du övervakningen genom att trycka på bläddringsknappen. Om du vill visa andra flikar som innehåller andra träningsdata bläddrar du till höger.

Om du vill lyssna på information om den aktuella träningen trycker du två gånger på knappsatsens övre del. För att tryckkommandon ska fungera måste de aktiveras i *Knackningsinställningar*. Se "Knackningsinställningar", sid. 70.

Om du vill spara varvtider väljer du *Varv* varje gång du börjar på ett nytt varv.

Du stoppar övervakningen genom att välja **Pausa** och **Stoppa**. Träningen sparas automatiskt i dagboken.

## ■ Dagbok

För att planera träningar och visa, spara och hantera träningsposter väljer du *Dagbok*. Du visar planerade och utförda träningar en viss dag genom att bläddra till dagen och välja **Val** > *Öppna*. Om du vill visa en lista över alla planerade och utförda träningar väljer du **Val** > *Visa lista* i månadsvyn.

Om du vill lägga till resultatet av en genomförd träning som inte övervakades och sparades av telefonen bläddrar du till aktuellt datum, väljer **Val** > *Lägg till resultat*, anger resultatdata och väljer **Klar**.

För att planera en enskild träning eller flera återkommande träningar bläddrar du till aktuell dag och väljer **Val** > *Plan* > *Enskild träning*. Om du vill upprepa träningen på vissa veckodagar i ett antal veckor väljer du *Återkommande gånger*, väljer de veckodagar då träningen ska upprepas och anger antal veckor.

Om du automatiskt vill skapa en långtidsplan utifrån dina inställningar och mål väljer du **Val** > *Plan* > *Fitnesscoach*, anger inställningarna och väljer *Skapa plan*.

## ■ Tester

För att utföra tester i vyn *Sport* väljer du *Tester* och önskad test.  
Följ instruktionerna.

Om du vill visa resultaten av genomförda tester och följa upp dina framsteg väljer du **Val** > *Testresultat* i vyn *Tester*.

## ■ Inställningar

I huvudvyn väljer du **Alternativ** > *Inställningar* och väljer sedan bland följande alternativ:

*Allmänna inställningar* > *Mätenhet* – Välja vilka mått som används.

*Allmänna inställningar* > *Bakgrundsljus* – Ange hur länge bakgrundsbelysningen ska vara tänd.

*Personuppgifter* – Ange kön, födelsedatum, längd, vikt, konditionsnivå, maxpuls och vilopuls.

Om du vill ändra lösenordet för *Personuppgifter* väljer du **Val** > *Byt lösenord*, anger det gamla lösenordet, det nya lösenordet och bekräftar det nya lösenordet.

Om du vill ta bort alla uppgifter väljer du **Val** > *Radera alla data*. Alla uppgifter, inklusive träningsresultat, träningsplaner och personuppgifter raderas.

## ■ Nokia Sports Manager

Med Nokia Sports Manager kan du visa och hantera dina träningsdata på en kompatibel dator. Du kan hämta programmet genom att besöka [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

# 16. Information om batteri

---

## ■ Ladda och ladda ur

Enheten drivs med ett laddningsbart batteri. Ett nytt batteri fungerar bäst först när det har laddats upp och ur helt, två eller tre gånger. 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 ett bytesbatteri används för första gången eller om batteriet inte har använts på länge kan det vara nödvändigt att ansluta laddaren och sedan koppla ur och koppla in den igen för att starta laddningen.

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.

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

Använd endast batteriet för avsett ändamål. Använd aldrig laddare eller batteri som är skadade.

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.

Om du lämnar batteriet i värme eller kyla, t.ex. i en stängd bil på sommaren eller vintern, minskar batteriets kapacitet och livslängden förkortas. Försök alltid förvara batteriet mellan 15 °C och 25 °C (59 °F och 77 °F). En enhet med överhettat eller nedkyllt batteri kan tillfälligt upphöra att fungera, även om batteriet är helt laddat. Batteriernas prestanda är särskilt begränsade i temperaturer långt under -0 °C.

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

## ■ 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. Leta reda på logotypen för Nokias originaltillbehör på förpackningen och undersök hologrametiketten med hjälp av instruktionerna nedan:



Även om du lyckas genomföra alla fyra 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.



3. Skrapa på etikettens kant så att en 20-siffrig kod kommer fram, till exempel 12345678919876543210. Vrid batteriet så att siffrorna pekar uppåt. Den 20-siffriga koden börjar med siffran längst till vänster på den översta raden och fortsätter på raden under.



4. Kontrollera att den 20-siffriga koden är giltig genom att följa anvisningarna på [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck).

Om du vill skapa ett textmeddelande anger du den 20-siffriga koden, till exempel 12345678919876543210, och skickar informationen till +44 7786 200276.

Nationella och internationella operatörers avgifter gäller. Du bör få ett meddelande som berättar om koden kunnat verifieras.

### 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](http://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.

- Skydda enheten mot fukt. 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 fästianordningar kan skada enheten och kan eventuellt bryta mot de bestämmelser som gäller radioenheter.
- Använd laddaren inomhus.
- Skapa alltid en kopia av den information som du vill behålla (till exempel kontakter och kalendernoteringar) innan du skickar enheten på service.

Ovanstående 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.

# Ytterligare säkerhetsinformation

---

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

## ■ Användningsmiljö

Kom ihåg att följa eventuella särskilda regler som gäller där du befinner dig, och stäng alltid av enheten där det är förbjudet att använda den eller där den kan orsaka störningar eller fara. Använd bara enheten i dess normala användarpositioner. 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.

### Pacemaker

Pacemakertillverkare rekommenderar ett avstånd på minst 15,3 cm (6 tum) mellan en mobiltelefon och en pacemaker för att undvika risk för störningar hos pacemakern. Dessa rekommendationer överensstämmer med oberoende forskning och rekommendationer från Wireless Technology Research. Personer med pacemaker bör:

- Alltid hålla enheten på ett avstånd av minst 15,3 cm (6 tum) från pacemakern
- Inte bära enheten i en bröstficka
- hålla enheten mot örat på motsatt sida av pacemakern för att minska risken för störningar.

Om du misstänker att det finns risk för störningar, stänger du av enheten och flyttar den åt sidan.

## Hörrapparater

Vissa digitala trådlösa enheter kan orsaka störningar hos somliga hörrapparater. 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 krockkudden 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; fordon som använder flytande bränsle (som propan eller butan); områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar, som korn, damm eller metallpulver.

### ■ Nödsamtal



**Viktigt!** Mobiltelefoner, inklusive denna enhet, använder radiosignaler, mobiltelefonnätet, det markbundna nätet och användarprogrammerade funktioner. Detta gör att förbindelse under alla förhållanden inte kan 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. Vissa nät kan kräva att ett giltigt SIM-kort är korrekt installerat i enheten.
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.

Om vissa funktioner används är det möjligt att du måste stänga av dem innan du kan ringa nödsamtal. Om enheten är inställd på en profil för offline-arbete måste du aktivera telefonfunktionen genom att byta profil innan du kan ringa nödsamtal. Läs vidare i denna handbok eller kontakta tjänstleverantören för mer information.

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 utteffekt 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 0,50 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](http://www.nokia.com).

# Index

---

## A

- aktiveringsnycklar 67
- aktivt vänteläge 16
- alarmklocka. Se klocka.
- anslutbarhet 70
- anslutningshanteraren 78
- anteckningar 51
- att göra 49

## B

- batteri
  - information 96
  - ladda 13, 96
  - ladda ur 96
  - äktshetskontroll 96
- Bluetooth
  - anslutningsinställningar 71
  - koppla ifrån 73
  - koppla ihop enheter 72
  - skicka data 71
  - ta emot data 73
- bläddringsknapp
  - bläddra 18
  - välja 18
- bokmärken
  - lägga till 44
  - skicka 44
  - visa 43

## C

- cache-minne 45
- certifieringsinformation. Se SAR.
- certifikat 63
- Chatt. Se snabbmeddelanden
- copyrightskydd. Se aktiveringsnycklar.

## D

- dataanslutningsindikatorer 17
- datakabel 86
- dataöverföring 68

## E

- enhetshanteraren 68
- e-post
  - e-postkonto 30
  - inställningar 29

- e-postmeddelanden
  - hämta 30
  - radera 31
- extra utrustning. Se tillbehör.

## F

- filhanteraren 51
- Flash-spelare 42

## G

- galleri 38
- genvägar 16

## H

- handledning 19
- hjälp 19

## I

- indikatorer 17
- infraröd anslutning 85
- inspelning 41
- inställningar
  - anslutning 58
  - automatisk textigenkänning 57
  - dataöverföring 61
  - datum 61
  - display 57
  - Inställningsguiden 69
  - paketdata 60
  - ringa 57
  - skrivspråk 56
  - säkerhet 62
  - tal 69
  - telefon 56
  - telefonspråk 56
  - tid 61
  - tillbehör 65
  - vänteläge 57
- Internet
  - ansluta 43
  - anslutningssäkerhet 44
  - inställningar 42
  - inställningar för WAP-läsare 45
  - koppla ifrån 45
  - spara en sida 45
  - surfa 44

visa bokmärken 43  
visa en sparad sida 45

## K

kalender 48  
kalkylator 51  
kamera 39  
klocka 48  
knapplås 20  
koder  
    låskod 9, 13  
    modul-PIN 10  
    PIN 9, 13  
    PIN2 10  
    PIN-kod för signatur 30  
    PUK 10  
    PUK2 10  
    spärrlösenord 20  
    UPIN 9  
    UPUK 10  
    ändra 62  
kontakter 36  
kopplingspunkt  
    inställningar 59  
    ta emot inställningar 59

## L

logg  
    allmänt 24  
    samtalslistor 23, 24  
låsa knappar. Se knapplås.

## M

meddelandeinställningar  
    andra inställningar 36  
    cell broadcast 35  
    e-post 34  
    MMS-inställningar 33  
    servicemeddelanden 35  
    SMS 32  
meddelanden  
    cell broadcast 32  
    ljud 28  
    lyssna på 36  
    multimedieobjekt 29  
    ordna 30  
    servicekommandon 32  
    servicemeddelanden 29  
    SIM-meddelanden 32  
    skicka 27  
    skriva 27  
    speciella meddelandetyper 29

ta emot 29  
utkorg 31  
mediespelare. Se RealPlayer.  
meny  
    nä funktioner 18  
    ändra visning 18  
minnesförbrukning  
    minneskort 53  
    telefonminne 52  
minneskort 52  
    formatera 52  
    låsa 53  
    minnesförbrukning 53  
    säkerhetskopiera information 52  
mobil webbläsare. Se webben.  
modem 85  
musikspelaren  
    bibliotek 86  
    Lyssna på musik 87

## N

nedladdning 45  
nummerbegränsning 37  
nättjänster 7  
nödsamtal 7, 101

## O

omvandlaren 50  
one-touch dial. Se snabbuppringning.  
operatör  
    cellinfo 65  
    välja 65

## P

profiler 55  
program  
    installera 66  
    inställningar 67  
    ta bort 66  
programhanterare 65  
PTT. Se talknappstjänst.

## R

RealPlayer  
    inställningar 41  
    spela 40  
röstbrevlåda 55  
röstinspelning. Se inspelning.  
röstkommandon 54  
röstuppringning 21



## S

### samtal

- alternativ under ett samtal 23
- avsluta 20
- avvisa 22
- avvisa med SMS 22
- internationella 20
- konferenssamtal 21
- nummrbegränsning 37
- nödnummer 7, 101
- pendla 22
- ringa 20
- röstbrevlåda 20
- röstuppringning 21
- samtalsspår 64
- snabbuppringning 21, 38
- svara 22
- vidarekoppla 64
- väntar 22

samtalslistor. Selogg.

SAR 102

skriva text. Se textinmatning.

### snabbmeddelanden

- ansluta 73
- grupper 74, 75, 77
- inställningar 74
- kontakter 76
- samtal 76
- spela in 76

### snabbuppringning

- radera telefonnummer 55
- ringa 21
- tilldela telefonnummer 38, 55
- ändra telefonnummer 55

synchronisering 83

sätta i

- batteri 11
- SIM-kort 11

## T

### talknappstjänst

- 1-till-1-samtal 81
- gruppsamtal 81
- inställningar 79
- kanaler 82
- kopplingspunkt 79
- logga in 80

logga ut 80

återuppringningsförfrågningar 81

telefonbok. Se kontakter.

teman 46

### textinmatning

- automatisk 24, 25, 57
- kopiera text 26
- normal 24
- radera text 26

### tillbehör

- allmänt 7
- inställningar 65

tjänster. Se webben.

### tryckkommandon

- inställningar 70
- lyssna på meddelanden 36
- musikspelaren 87
- röstinformation om träning 94

## U

USB. Se datakabel.

## V

### Visual Radio

- inställningar 91
- slå på 89
- spara en station 89
- stationsinställning 90
- stationskatalog 91
- stationslista 89
- ställa in en station 89
- visa visuellt innehåll 90

volym 19

### vänteläge

- aktivt vänteläge 16
- genvägar 16
- inställningar 57

## W

webbläsare. Se webben.

## Z

Zip manager 53