

Den elektroniska användarhandboken faller under "Nokias villkor för användarhandböcker, 7 juni 1998"
("Nokia User's Guides Terms and Conditions, 7th June, 1998").

Användarhandbok



9353903

Utgåva 1

KONFORMITETSDEKLARATION

Vi, NOKIA CORPORATION, tillkännager under vårt ensamma ansvar att produkten

NPM-9 uppfyller villkoren i följande EU-direktiv: 1999/5/EC.

Det finns en kopia av konformitetsdeklarationen på

http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Copyright © Nokia Corporation 2001. Alla rättigheter förbehållna.

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

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

Nokia Xpress-on är ett varumärke som tillhör Nokia Corporation. Nokia tune är ett varumärke som tillhör Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2001. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.

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 ansvarig för förlust av data eller inkomst eller särskild, tillfällig 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. Nokia förbehåller sig rätten att ändra detta dokument eller återkalla det utan föregående meddelande.

Tillgång till särskilda produkter kan variera. Kontakta din närmaste Nokia-återförsäljare.

Innehåll

SÄKERHETSINFORMATION	9
Allmän information.....	12
Medföljande etiketter	12
Koder.....	12
Översikt av telefonens funktioner.....	14
GPRS (General Packet Radio Service).....	14
HSCSD (High Speed Circuit Switched Data).....	15
WAP (Wireless Application Protocol)	15
Radio.....	16
Röstfunktioner	16
1. Din telefon	17
Knappar och kontakter.....	17
Passningsläge.....	18
2. Komma igång.....	20
Sätta i SIM-kortet och batteriet.....	20
Ladda batteriet	23
Låsa knapparna (Knapplås).....	24
Byta skal	25
3. Samtalsfunktioner	27
Ringa ett samtal	27
Återuppringning av senast slagna telefonnummer.....	27
Ringa upp röstbrevlådan	28
Snabbuppringning	28
Konferenssamtal	28

Svara på eller avvisa ett inkommande samtal.....	29
Samtal väntar.....	29
Alternativ under ett samtal	30
4. Skriva text	31
Använda normal textinmatning	31
Använda automatisk textigenkänning.....	32
Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning	32
Skriva ord med automatisk textigenkänning	33
Skriva sammansatta ord	34
5. Telefonboken (Namn)	35
Välja telefonboksinställningar	35
Spara namn och telefonnummer (Lägg till namn).....	36
Spara flera nummer och textobjekt per namn	36
Ändra standardnummer	37
Söka efter ett namn i telefonboken	38
Ändra namn, nummer eller textobjekt	38
Ta bort namn och nummer	38
Kopiera telefonböcker	39
Sända och ta emot ett kontaktkort.....	39
Snabbuppringning	40
Röststyrd uppringning.....	41
Lägga till ett röstmärke.....	41
Ringa ett samtal med hjälp av röstmärke	42
Spela upp, ändra eller ta bort ett röstmärke.....	42
Servicenummer.....	43
Samtalsgrupper	43
6. Använda menyn	44
Öppna en menyfunktion	44

Menyfunktioner.....	45
7. Menyfunktioner	47
Meddelanden (meny 1).....	47
Skriva och sända meddelanden	47
Alternativ för att sända meddelande.....	48
Text- och bildmallar.....	48
Infoga en textmall i ett meddelande.....	49
Infoga en bildmall i ett meddelande	49
Läsa och svara på meddelande.....	49
Mapparna Inkorg och Utkorg.....	50
Radera meddelanden.....	50
Arkivmappen och Mina mappar	51
Röstmeddelanden.....	51
Infomeddelanden.....	52
Servicekommandoredigerare.....	52
Meddelandeinställningar.....	52
Samtalslistor (meny 2).....	53
Missade och mottagna samtal	53
Uppringda nummer.....	54
Radera samtalslistor	54
Samtalsmätare och tidmätare	54
Profiler (meny 3).....	55
Inställningar (meny 4).....	56
Alarmklocka.....	56
Inställningar för tid och datum	57
Klocka.....	57
Autom. uppdat. av datum & tid	57
Samtalsinställningar.....	58
Vidarekoppla.....	58

Svarsknapp.....	58
Återuppringning	58
Snabbuppringning	59
Val för samtal väntar.....	59
Summering efter samtal	59
Sänd eget nummer.....	59
Telefonlinje som används.....	59
Telefoninställningar.....	60
Språk.....	60
Knapplåsinställningar.....	60
Cellinformation	60
Välkomsttext.....	60
Val av operatör.....	61
Bekräfta SIM-tjänster.....	61
Aktivering av hjälptext.....	61
Påslagningston	61
Toninställningar.....	62
Tillbehörsinställningar	62
GPRS-modeminställningar	63
Säkerhetsinställningar	64
Grundinställ telefonen.....	65
Spel (meny 5).....	65
Starta ett spel	65
Starta ett spel för två spelare	66
Speltjänster och spelinställningar.....	66
Kalkylator (meny 6).....	67
Konvertera valuta.....	68
Att-göra-lista (meny 7).....	68
Kalender (meny 8)	69
Göra en kalendernotering.....	70

När telefonen avger en ljudsignal för en notering	71
Infraröd (meny 9)	71
Radio (meny 10)	72
Ställa in en radiokanal	73
Använda radion	73
Extra funkt. (meny 11)	74
Inspelning	74
Spela in	75
Lista över inspelningar	75
Plånbok	76
Lagra personlig kortinformation	77
Personliga noteringar	77
Plånboksinställningar	77
Betala inköp med plånboken	78
Röstkommandon	78
Timer	79
Stoppur	79
Tidtagning och mellantidtagning	80
Varvtidtagning	80
Visa och radera tider	80
Mobila Internet-tjänster, WAP	
(meny 12)	81
Grundläggande åtgärder för att använda WAP-tjänster	81
Ställa in telefonen för en WAP-tjänst	81
Spara serviceinställningarna som ett textmeddelande	82
Skriva in serviceinställningarna manuellt	82
Ansluta till en WAP-tjänst	85
Läsa WAP-sidor	86
Allmän information om hur du använder telefonens knappar	86
Hantera WAP-telefonsamtal	87

Avsluta en WAP-anslutning	87
Inställningar för utseende på WAP-läsaren	88
Inställningar för hämtning	88
Bokmärken	89
Ta emot ett bokmärke	90
Tjänstekorg	90
Ställa in telefonen för att ta emot servicemeddelanden	91
Cacheminnet	91
Säkerhetssymbol	91
Säkerhetsmodul	92
Digitala signaturer	92
Certifikat	93
Inställningar för säkerhetsmodul	94
SIM-tjänster (meny 13)	95
8. Data- och faxkommunikation	96
Kommunikationsprogramvara och modemdrivrutiner	96
PC Suite	96
Modeminstallation	97
GPRS - General Packet Radio Service	97
HSCSD - High-Speed Circuit Switched Data	97
Använda programvara för datakommunikation	98
9. Batteriinformation	99
Laddning och urladdning	99
SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL	100
VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION	101

SÄKERHETSINFORMATION

Läs igenom dessa enkla regler. Att bryta mot reglerna kan vara farligt eller olagligt. Mer detaljerad information finns i den här handboken.



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



TRAFIKSÄKERHETEN KOMMER I FÖRSTA HAND

Använd inte en handhållen mobiltelefon när du kör.



STÖRNINGAR

Alla mobiltelefoner kan drabbas av störningar som kan påverka dess prestanda.



STÅNG AV TELEFONEN PÅ SJUKHUS

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



STÅNG AV TELEFONEN I FLYGPLAN

Trådlösa apparater kan orsaka störningar i flygplan.



STÅNG AV TELEFONEN PÅ BENSINSTATIONER

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



STÅNG AV TELEFONEN VID SPRÄNGNING

Använd inte telefonen under sprängning. Lägg märke till restriktioner och följ alla föreskrifter och regler.

**ANVÄND TELEFONEN PÅ RÄTT SÄTT**

Använd bara i normal position. Vidrör inte antennen i onödan.

**KVALIFICERAD SERVICE**

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

**TILLBEHÖR OCH BATTERIER**

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

**VATTENTÄTHET**

Telefonen är inte vattentät Skydda den mot fukt.

**SÄKERHETSKOPIOR**

Kom ihåg att göra säkerhetskopior av alla viktiga data.

**ANSLUTA TILL ANDRA ENHETER**

Innan du ansluter telefonen till någon annan enhet bör du läsa säkerhetsinstruktionerna i enhetens användarhandbok. Anslut inte inkompatibla produkter.

**RINGA**

Kontrollera att telefonen är påslagen och att signalstyrkan är tillräcklig. Slå telefonnumret inklusive riktnummer och tryck sedan på . För att avsluta ett samtal trycker du på . Tryck på när du vill besvara ett samtal.

**NÖDSAMTAL**

Kontrollera att telefonen är påslagen och att signalstyrkan är tillräcklig. Tryck på så många gånger som behövs (t. ex. för att avsluta ett samtal, stänga en meny etc) för att rensa displayen. Slå nödnumret och tryck sedan på . Ange var du befinner dig. Avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.

■ Nättjänster

Den trådlösa telefon som beskrivs i denna handbok har godkänts för användning i EGSM 900- och GSM 1800-nät. Dualband är en nätberoende funktion. Kontakta den lokala operatören om du vill veta om det är möjligt att abonnera på och använda dessa funktioner.

Vissa funktioner som beskrivs i handboken kallas nättjänster. Dessa tjänster tillhandahålls av din operatör. Innan du kan utnyttja någon av dessa nättjänster måste du abonnera på dem hos din operatör och få instruktioner om hur de ska användas.



Obs: En del nätverk stöder inte alla språkberoende tecken och/eller tjänster.

Kontrollera modellnumret på alla laddare innan de används till denna enhet. Denna enhet är avsedd att användas med ström från ACP-7, ACP-8 och LCH-9.



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

Kontakta återförsäljaren om du vill veta vilka godkända tillbehör som finns tillgängliga.

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

Allmän information

■ Medföljande etiketter

På etiketterna finns viktig service- och supportinformation.

Fäst etiketten  på garantikortet.

Fäst etiketten  på det medföljande inbjudningskortet till Nokia Club.

■ Koder

- **Säkerhetskod (5–10 siffror):** Säkerhetskoden som kommer med telefonen skyddar telefonen mot obehörig användning. Den förinställda koden är 12345. Du kan ändra koden på menyn *Inställningar*, se Säkerhetsinställningar på sidan 64. Spara den nya koden på en säker plats, inte tillsammans med telefonen.

Ställ in telefonen så att den begär koden, se Säkerhetsinställningar på sidan 64.

- **PIN-kod (4–8 siffror):** PIN-koden (Personal Identification Number) förhindrar obehörig användning av SIM-kortet. PIN-koden medföljer vanligen SIM-kortet.

Ställ in telefonen så att den begär PIN-koden varje gång den slås på, se Säkerhetsinställningar på sidan 64.

- **PIN2-kod (4–8 siffror):** PIN2-koden, som medföljer vissa SIM-kort, krävs för att få tillgång till vissa funktioner, t ex kostnadsmätare.
- **PUK- och PUK2-koder (8 siffror):** PUK-koden (Personal Unblocking Key) krävs för att ändra en blockerad PIN-kod. PUK2-koden krävs för att ändra en blockerad PIN2-kod.

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

- **Spärrlösenord:** Spärrlösenordet krävs vid användning av funktionen *Samtalsspärrar*, se Säkerhetsinställningar på sidan 64. Lösenordet får du från din nätoperatör.
- **Plånbokskod (4–10 siffror):** Plånbokskoden behövs för att komma åt plånbokstjänsten. Mer information finns i Plånbok på sidan 76.
- **PIN-kod för signatur:** Den här PIN-koden behöver du för digitala signaturer. Denna PIN-kod medföljer SIM-kortet om det har en säkerhetsmodul.

Översikt av telefonens funktioner

Telefonen Nokia 6510 har många funktioner som du kan använda dagligen, t. ex. kalender, klocka, alarmklocka, timer, kalkylator, spel, plånbok och mycket mer.

Det finns också en serie Nokia Xpress-on™-färgskal tillgängliga för telefonen. När du vill byta skal, se Byta skal på sidan 25.

■ GPRS (General Packet Radio Service)

GPRS är en teknik som gör att mobiltelefoner kan användas för att sända och ta emot data över mobilnätet. GPRS är en databärare som ger trådlös åtkomst till datanätverk som exempelvis Internet. GPRS används med tillämpningar som WAP, SMS och GPRS-anslutningar (t. ex. Internet och e-post).

Innan du kan använda GPRS-teknik

- Du måste abonnera på GPRS-tjänsten.

Mer information om GPRS-tjänsten finns hos din nätoperatör eller tjänsteleverantör.

- Du måste spara GPRS-inställningarna för tillämpningarna som används över GPRS.

Se Ställa in telefonen för en WAP-tjänst på sidan 81.

Se Meddelandeställningar på sidan 52.

Mer information finns i GPRS-modeminställningar på sidan 63 och i Data- och faxkommunikation på sidan 96.

Priser för GPRS och tillämpningar

Både den aktiva GPRS-anslutningen och tillämpningarna som används över GPRS, t. ex. WAP-tjänster, sändning och mottagning av data och SMS-meddelanden, är prissatta. Kontakta din nätoperatör eller tjänsteleverantör för mer information.

■ HSCSD (High Speed Circuit Switched Data)

Du kan använda telefonen med GSM-datatjänster av höghastighetstyp. Du kan använda höghastighetsfunktionen när telefonen är ansluten till en dator via en IR-anslutning. Det krävs också att modemets drivrutiner, som stöder programvara för höghastighetsdata, är installerade och aktiverade på datorn.

Mer information om datatjänster av höghastighetstyp finns hos din nätoperatör eller tjänsteleverantör.

Mer information finns i Data- och faxkommunikation på sidan 96.

■ WAP (Wireless Application Protocol)

Du kan använda flera olika WAP-tjänster, t. ex. för bankärenden, nyheter, väderrapporter och flygtider. Dessa tjänster är särskilt utformade för mobiltelefoner och hanteras av WAP-tjänsteleverantören.

Kontrollera vilka WAP-tjänster som är tillgängliga och vilka priser och tariffer som gäller med din nätoperatör och/eller den tjänsteleverantör vars tjänster du vill använda. Tjänsteleverantören kan också ge dig instruktioner om hur du kan använda tjänsterna.

Se Mobila Internet-tjänster, WAP (meny 12) på sidan 81.

■ Radio

Telefonen har en integrerad FM-radio. Du kan lyssna på radion med ett headset. Se Radio (meny 10) på sidan 72.

■ Röstfunktioner

Telefonen har följande röstfunktioner:

- Röstuppringning – för att ringa samtal med hjälp av röstmärken, se Röststyrd uppringning på sidan 41.
- Röstkommandon – för att aktivera vissa funktioner i telefonen som finns på menyn *Röstkommandon*, se Röstkommandon på sidan 78.
- Röstinspelning – för att göra röstinspelningar, se Inspelning på sidan 74.

1. Din telefon

■ Knappar och kontakter

1. Strömbrytare,

Slår på och stänger av telefonen

Om du trycker på strömbrytaren en kort stund medan du befinner dig i telefonboken, menyfunktionerna eller om knapplåset är på, tänds telefonens belysning i ca 15 sekunder.

2. Volymknappar

Med den övre knappen ökar du volymen på hörsnäckan (och headsetet) och med den undre minskar du volymen.

3. Valknappar, och

Knapparnas funktion anges av hjälptexten som visas i displayen ovanför knapparna, t. ex. **Meny** och **Namn** i passningsläge.

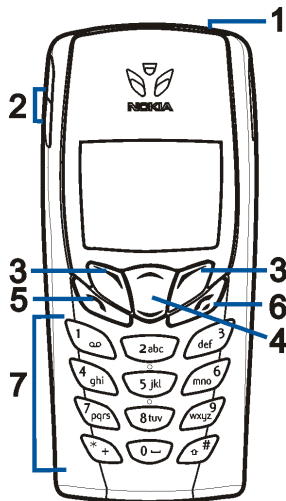
4. Bläddringsknappar, och

Gör att du kan bläddra igenom namn, telefonnummer, menyer och inställningar.

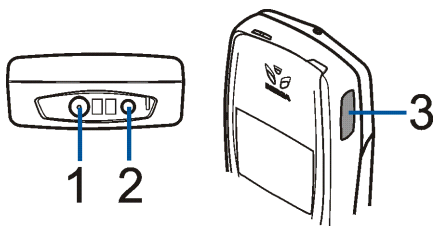
5. ringer upp ett telefonnummer och besvarar ett samtal. I passningsläge visas det senast uppringda numret.

6. avslutar ett aktivt samtal. Avslutar funktioner.

7. - knappar in siffror och tecken. Om du håller ner rings din röstbrevlåda upp.



 och  används för olika ändamål i olika funktioner.

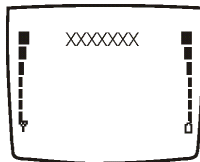


1 – Kontakt för laddare

2 – Kontakt för headset

3 – Infraröd port (IR)

■ Passningsläge



När telefonen är klar för användning och inga tecken har knappats in av användaren är telefonen i passningsläge.

Valknapparna i passningsläge är **Meny** och **Namn**.

xxxx Anger vilket mobilnät du för närvarande använder.



Visar signalstyrkan i mobilnätet på den aktuella platsen. Ju högre stapel, desto starkare är signalen.



Symbolen för signalstyrkan ersätts med **G** när GPRS-anslutningen är inställd på **Alltid online**. Se Ställa in telefonen för en WAP-tjänst på sidan 81.



Visar batteriladdningsnivån. Ju högre stapel, desto mer ström är det i batteriet.

Andra viktiga symboler i passningsläge:

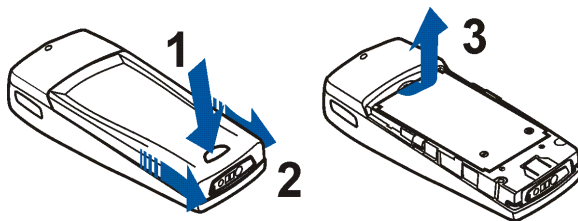
-  Du har fått ett eller flera text- eller bildmeddelanden. Se Läs och svara på meddelande på sidan 49.
-  Du har fått ett eller flera röstmeddelanden. Se Röstmeddelanden på sidan 51.
-  Knapparna på telefonen är låsta. Mer information finns i Låsa knapparna (Knapplås) på sidan 24 och i Knapplåsinställningar på sidan 60.
-  Telefonen ringer inte vid inkommande samtal eller textmeddelanden när *Ringsignalfunktion* är inställt på *Ringer ej* och *Ton för textmeddelande* är inställt på *Ljudlös*. Se Toninställningar på sidan 62.
-  Alarmklockan är inställd på *På*. Se Alarmklocka på sidan 56.
-  Timern används. Se Timer på sidan 79.
-  En GPRS-modemanslutning har upprättats, se GPRS-modeminställningar på sidan 63.
 ersätts med symbolen  vid inkommande eller utgående samtal under en GPRS-modemanslutning. GPRS-anslutningen avbryts tillfälligt.
-  Alla dina samtal vidarekopplas till ett annat nummer, *Vidarekoppla alla röstsamtal*. Om du har två telefonlinjer är vidarekopplingssymbolen på den första linjen  och på den andra linjen . Se Vidarekoppla på sidan 58.
-  Samtal är begränsade till vissa grupper (nättjänst). Se Säkerhetsinställningar på sidan 64.

2. Komma igång

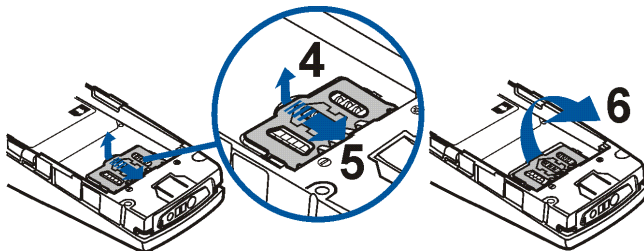
■ Sätta i SIM-kortet och batteriet

- Förvara alla små SIM-kort utom räckhåll för barn.
 - SIM-kortet och dess kontakter kan lätt skadas av repor eller om det böjs så var försiktig när du hanterar, sätter in eller tar ut kortet.
 - Innan du sätter in SIM-kortet måste du kontrollera att telefonen är avstängd och batteriet borttaget.
1. Vänd baksidan av telefonen mot dig och tryck på knappen på bakstycket (1) och dra av bakstycket från telefonen (2).

Ta ur batteriet genom att lyfta det i fingergreppet (3).

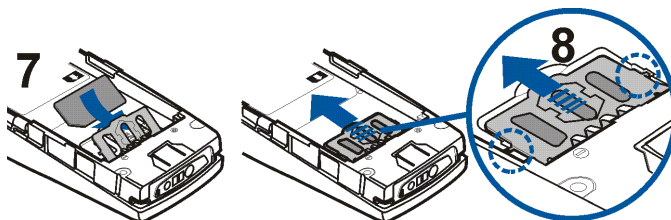


2. Frigör SIM-korthållaren genom att lyfta framsidan av locket till korthållaren (4) och dra det bakåt (5). Öppna locket (6).

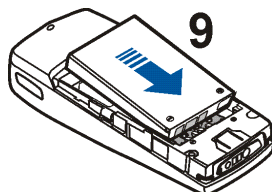


3. Stoppa in SIM-kortet i SIM-korthållaren (7). Se till att SIM-kortet är rätt isatt och att området med guldkontaktarna på kortet är vänt nedåt.

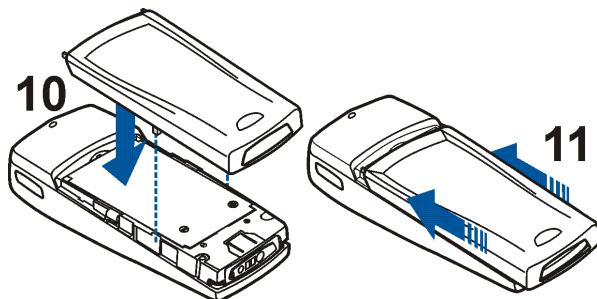
Stäng locket till SIM-korthållaren (8).



4. Stoppa in batteriet (9).



5. Rikta bakstycket mot låsspärrarna (10) och skjut in det tills det låses på plats (11).



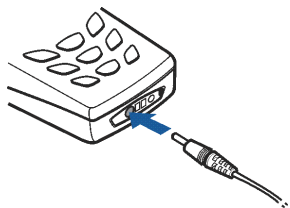
■ Ladda batteriet

1. Anslut kontakten från laddaren till uttaget på telefonens undersida.
2. Anslut laddaren till ett nätuttag.

Texten **Laddar** visas en kort stund om telefonen är påslagen. Om batteriet är helt urladdat kan det dröja några minuter innan laddningsindikatorn visas i displayen, eller innan telefonen kan användas.

Du kan använda telefonen medan laddaren är ansluten.

Laddningstiden beror på vilken batteriladdare och vilket batteri som används. Det tar ca tre timmar att ladda ett BLB-2-batteri med laddaren ACP-7.



■ Låsa knapparna (Knapplås)

Du kan låsa knapparna och förhindra att de trycks ner av misstag, t. ex. när du har telefonen i fickan eller handväskan.

- **Låsa knapparna**

Tryck på **Meny** i passningsläge och sedan på ***+** inom 1,5 sekund för att låsa knapparna.

När knapparna är låsta visas  längst upp på displayen.

- **Låsa upp knapparna**

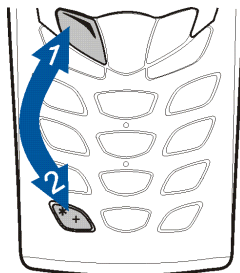
Tryck på **Lås upp** och sedan på ***+** inom 1,5 sekund för att låsa upp knapparna.

- **När knapplåset är på**

Tryck på  när du vill besvara ett samtal. Under samtalet kan du använda telefonens alla funktioner som vanligt. När du avslutar eller avvisar ett samtal, låses knapparna automatiskt. Mer information finns i Knapplåsinställningar på sidan 60.



Obs: När knapplåset är på kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i din telefon (t.ex. 112 eller något annat officiellt nödnummer). Slå nödnumret och tryck på . Numret visas inte förrän du har slagit den sista siffran.

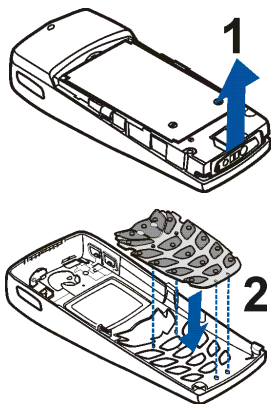


■ Byta skal

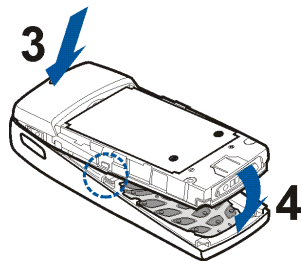
Innan du byter skal ska du alltid slå av strömmen och koppla ur telefonen från laddaren eller andra enheter. Telefonen ska alltid förvaras och användas med skalet på.

1. Ta bort telefonens bakstycke. Vänd baksidan av telefonen mot dig, tryck på knappen på bakstycket och lyft av bakstycket från telefonen. Se Sätta i SIM-kortet och batteriet på sidan 20.
2. Lyft försiktigt av skalet från telefonen nedifrån (1).

3. Sätt fast knappmallen på det nya skalet (2).



4. När du sätter tillbaka skalet, riktar du telefonens överkant med skalets överkant (3) och trycker försiktigt in telefonen i skalet (4). Se till att skalet låses på plats.
5. Sätt tillbaka telefonens bakstycke. Rikta bakstycket mot låsspärrarna på skalet och skjut in det tills det låses på plats. Se Sätta i SIM-kortet och batteriet på sidan 20.



3. Samtalsfunktioner

■ Ringa ett samtal

1. Knappa in riktnumret och telefonnumret. Om du vill ändra numret som visas i displayen använder du  eller  för att flytta markören och trycker på **Radera** för att ta bort tecknet till vänster om markören.

För utlandssamtal, trycker du två gånger på  för det internationella prefixet (tecknet + ersätter prefixet) och knappar sedan in landsnummer, riktnummer och telefonnummer.

2. Tryck på  för att slå numret.
3. Tryck på  eller **Lägg på** för att avsluta samtalet (eller avbryta uppringningsförsöket).

När du använder telefonen tillsammans med bilmonteringssatsen PPH-1 eller CARK132 kan du växla från handsfree-läge till privat läge genom att koppla loss PPH-1 eller CARK132 från telefonen. Om du vill växla tillbaka till handsfree-läge kopplar du in PPH-1 eller CARK132 i telefonen.

Ringa med hjälp av telefonboken

1. Se Söka efter ett namn i telefonboken på sidan 38.
2. Tryck på  för ringa upp numret som visas i displayen.

Återuppringning av senast slagna telefonnummer

Tryck på  i passningsläge för att visa listan över de 20 senast slagna telefonnumren. Bläddra till önskat nummer eller namn och tryck på  för att ringa upp.

Ringa upp röstbrevlådan

Tryck och håll ner  i passningsläge eller tryck på  och .

Om du blir ombedd att ange röstbrevlådans nummer knappar du in numret och trycker på **OK**. Mer information finns i Röstmeddelanden på sidan 51.

Snabbuppringning

Genom att koppla ett telefonnummer till någon av snabbuppringningsknapparna ( till ) kan du ringa numret på något av följande sätt:

- Tryck på snabbuppringningsknappen och tryck på .
- Om *Snabbuppringning* är aktiverat kan du trycka och hålla ner snabbuppringningsknappen tills samtalet inleds. Se Snabbuppringning på sidan 59.

Mer information finns i Snabbuppringning på sidan 40.

Konferenssamtal

Med denna nättjänst kan upp till sex personer delta i ett konferenssamtal.

1. Ringa upp den första deltagaren.
2. När du vill ringa upp en ny deltagare trycker du på **Val** och väljer *Nytt samtal*.
3. Knappa in telefonnumret till den nya deltagaren, eller hämta numret från minnet, och tryck på **Ring**. Det första samtalet parkeras.
4. När det nya samtalet har besvarats kopplar du in den första deltagarna i konferenssamtalet. Tryck på **Val** och välj *Konferens*.
5. Ta med ytterligare en deltagare i samtalet genom att upprepa steg 2 till 4.

6. Ha ett privat samtal med en av deltagarna:

Tryck på **Val** och välj **Privat**. Bläddra till önskad deltagare och tryck på **OK**. När du har avslutat det privata samtalet återvänder du till konferenssamtalet genom att följa anvisningarna i steg 4.

7. Tryck på  när du vill avsluta konferenssamtalet.

■ Svara på eller avvisa ett inkommande samtal

Tryck på  för att svara på det inkommande samtalet och tryck på  för att avsluta samtalet.

Tryck på  om du vill avvisa det inkommande samtalet.

Om du trycker på **Ljudlös** stängs bara ringsignalen av. Sedan svarar du på samtalet eller avvisar det.



Tips: Om funktionen **Vidarekoppla vid upptaget** är aktiverad, t. ex. om samtalet är vidarekopplat till röstbrevlådan, kommer även samtal som du avvisar att vidarekopplas. Se Vidarekoppla på sidan 58.

Samtal väntar

Du kan svara på ett inkommande samtal under ett pågående samtal om du har aktiverat funktionen **Val för samtal väntar**, se Val för samtal väntar på sidan 59.

Tryck på  under ett samtal när du vill svara på ett samtal som väntar. Det första samtalet parkeras. Tryck på  för att avsluta det aktiva samtalet.

■ Alternativ under ett samtal

Tryck på **Val** under ett samtal för vissa av följande nättjänster (om de är tillgängliga från din nätoperatör för aktuellt samtal):

Mikrofon av eller *Mikrofon på*, *Avsluta samtal*, *Avsluta alla*, *Telefonbok*, *Meny* och *Parkera* eller *Återta*, *Nytt samtal*, *Konferens*, *Privat*, *Svara* och *Svara ej*.

Sänd DTMF används för att sända DTMF-toner, t. ex. lösenord eller bankkontonummer. Skriv in strängen med DTMF-toner eller hämta den från telefonboken och tryck på **OK**. Observera att du kan knappa in väntetecknet w och paustecknet p genom att trycka upprepade gånger på ***+**.

Pendla används för att växla mellan aktivt samtal och ett parkerat samtal, *Överför* för att koppla ett parkerat samtal till ett aktivt samtal medan du själv avslutar samtalet, och *Spela in* används för att starta röstinspelning.

4. Skriva text

Du kan skriva in text på olika sätt, med normal textinmatning eller med en metod som kallas för automatisk textigenkänning.

■ Använda normal textinmatning

Symbolen  visas högst upp till vänster i displayen när du skriver in text med normal textinmatning.

- Tryck på en nummerknapp  till  upprepade gånger tills det tecken du vill ha visas. Alla tecken som finns tillgängliga under en viss nummerknapp visas inte vid knappen. De tecken som är tillgängliga beror på vilket språk som är valt på menyn *Språk*. Se Språk på sidan 60.

Knappa in en siffra genom att hålla ner motsvarande nummerknapp.

- Om du vill växla mellan att skriva bokstäver och siffror håller du ner . Sifferläget är aktiverat när 123 visas högst upp i displayen.
- Om nästa bokstav du vill ha finns på samma knapp som föregående bokstav trycker du på  eller  (eller väntar tills markören visas igen) och skriver sedan bokstaven.
- Om du skriver fel kan du radera tecknet till vänster om markören genom att trycka på *Radera*. Tryck och håll ner *Radera* om du vill radera tecken snabbare.
- De vanligaste skiljetecknen och specialtecknen finns under nummerknappen .

Om du trycker på  får du upp en lista med specialtecken. Bläddra igenom listan och tryck på *Infoga* för att välja ett tecken.

Om du vill bläddra snabbare trycker du på , ,  eller  och trycker på  för att välja ett tecken.

- Tryck på  om du vill skriva ett mellanslag.
- Om du vill växla mellan versaler och gemener trycker du på . Symbolen **ABC** eller **abc** visas överst på displayen och visar vad du kommer att skriva med.
- Tryck på  eller  när du vill flytta markören till höger respektive vänster.

■ Använda automatisk textigenkänning

Du kan knappa in varje tecken med en enda knapptryckning. Denna automatiska textinmatning baseras på en inbyggd ordbok som du även kan lägga till nya ord i. När ordlistan börjar bli full ersätts det äldsta ordet med det nyaste. Symbolen  visas högst upp till vänster i displayen när du skriver in text med automatisk textigenkänning.

Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning

Tryck på **Val** när du skriver in text och välj **Ordlista**.

- När du vill inaktivera automatisk textigenkänning väljer du **Ordlista av**:
- När du vill aktivera automatisk textigenkänning väljer du ett tillgängligt språk i ordlistans alternativlista. Automatisk textigenkänning finns endast för de språk som finns med i listan.



Tips: Du kan snabbt aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning genom att trycka två gånger på  medan du skriver text.

Skriva ord med automatisk textigenkänning

1. Börja skriva ett ord med knapparna **2 abc** till **9 wxyz**. Tryck bara en gång på varje knapp för en bokstav. Ordet ändras efter varje knapptryckning.

Om du exempelvis vill skriva **Nokia** med den engelska ordlistan, trycker du på **6 mno** för N, på **6 mno** för o, på **5 jkl** för k, på **4 ghi** för i och på **2 abc** för a:



Förutom nummerknapparna kan du använda andra knappar enligt följande:

- Tryck på **Radera** för att radera tecken till vänster om markören. Tryck och håll ner **Radera** om du vill radera tecken snabbare.
- Om du vill ändra skiftläge trycker du på **# *** och om du vill ändra mellan bokstäver och siffror håller du ner **# ***.
- Om du vill infoga en symbol, tryck och håll ner *** +**, eller tryck på **Val** och välj **Infoga symbol**. Bläddra till önskad symbol och tryck på **Infoga**.

Om du vill bläddra snabbare trycker du på **2 abc**, **4 ghi**, **6 mno** eller **8 tuv** och trycker på **5 jkl** för att välja ett tecken.

- Om du vill infoga en siffra medan du befinner dig i bokstavsläge trycker du och håller ner respektive nummerknapp, eller trycker på **Val** och väljer **Infoga nummer**. Knappa in numret och tryck på **OK**.
- För att infoga ett namn eller ett telefonnummer genom att söka efter det i telefonboken trycker du på **Val** och väljer **Infoga namn** eller **Infoga nummer**.

- Om du vill infoga ett ord trycker du på **Val** och väljer *Infoga ord*. Skriv ordet med normal textinmatning och tryck på **Spara**. Ordet läggs också till i ordlistan.
2. När du har skrivit ordet och är nöjd med hur det ser ut, kan du bekräfta det genom att trycka på  eller lägga till ett mellanrum med .

Om du inte är nöjd med ordet gör du något av följande:

- Tryck upprepade gånger på  tills ordet visas och bekräfta sedan det.
- Tryck på **Val** och välj *Ordförslag*.

Om tecknet ? visas efter ordet finns det inte i ordlistan. Om du vill lägga till ordet i ordlistan trycker du på **Stava**, skriver in ordet (med normal textinmatning) och trycker på **Spara**. När ordlistan börjar bli full ersätts det äldsta ordet med det nyaste.

3. Börja skriva nästa ord.

Skriva sammansatta ord

Skriv in den första delen av ordet och godkänn det genom att trycka på . Skriv den sista delen av det sammansatta ordet och godkänn det genom att trycka på  eller .

5. Telefonboken (Namn)

Du kan spara namn och telefonnummer i telefonens minne (intern telefonbok) eller i SIM-kortets minne (SIM-telefonbok).

- I den interna telefonboken kan du spara upp till 500 namn med nummer och textobjekt för varje namn. Det totala antalet namn som kan sparas beror på längden på namnen, numren och textobjekten.
- Telefonen kan hantera SIM-kort som kan spara upp till 250 namn och telefonnummer. Namn och nummer som sparas i SIM-kortets minne anges med .

■ Välja telefonboksinställningar

1. Tryck på **Namn** och välj *Inställningar*.
2. Välj *Använt minne* och välj sedan något av följande alternativ:
 - Telefon & SIM* för att hämta namn och nummer från båda telefonböckerna. Namnen och numren sparas i telefonens minne.
 - Telefon* när du vill använda telefonboken i telefonens internminne.
 - SIM-kortet* när du vill använda SIM-kortets telefonbok.
3. Välj *Visning av telefonbok* och välj sedan något av följande alternativ:
 - Namnlista* för att visa fyra namn i taget.
 - Namn & nummer* för att visa ett namn och telefonnummer i taget.
 - Stor text* för att visa endast namnet.

4. Välj *Minnesstatus*. Välj *Telefon* eller *SIM-kort* för att se hur många namn och telefonnummer som är sparade och hur många du fortfarande kan spara i vald telefonbok.

■ Spara namn och telefonnummer (Lägg till namn)

Namn och nummer sparas i minnet som används, se Välja telefonboksinställningar ovan.

1. Tryck på **Namn** och välj *Lägg till namn*.
2. Skriv in namnet och tryck på **OK**. Se Skriva text på sidan 31.
3. Knappa in telefonnumret och tryck på **OK**. För att knappa in numren, se Ringa ett samtal på sidan 27.
4. När namnet och telefonnumret har sparats trycker du på **Utfört**.



Tips: Snabblagring

Knappa in telefonnumret i passningsläge. Tryck på **Val** och välj *Spara*. Skriv in namnet och tryck på **OK**.

Spara flera nummer och textobjekt per namn

Du kan spara upp till fem telefonnummer och fyra korta textobjekt för varje namn i telefonens interna minne. Textobjekt under ett namn kan exempelvis vara ett gatunamn, en e-postadress, en kommentar eller en webbadress.

Det första numret som sparas under ett namn anges automatiskt som standardnummer och anges med . När du väljer ett namn i telefonboken, till exempel för att ringa ett samtal, används standardnumret såvida du inte väljer ett annat nummer.

1. Kontrollera att minnet som används är antingen [Telefon](#) eller [Telefon & SIM](#). Se Välja telefonboksinställningar på sidan 35.
2. När du vill visa listan över namn och telefonnummer trycker du på  eller  i passningsläge.
3. Bläddra till namnet som är sparat i telefonens interna minne och till vilket du vill lägga till ett nytt nummer eller textobjekt och tryck på [Detaljer](#). (Om namnet inte är sparat i telefonen, frågar telefonen om du vill spara det där.)
4. Tryck på [Val](#) och välj [Lägg till nr](#) eller [Lägg till info](#).
5. Välj någon av följande nummer- eller texttyper:
 [Allmän](#) är standardtypen som används om ingen annan nummertyp är inställd som standardnummer. Övriga nummertyper är  [Mobil](#),  [Hem](#),  [Kontor](#) och  [Fax](#).
Tillgängliga texttyper är  [E-post](#),  [Postadress](#),  [Notering](#) och  [Webbadress](#).
Om du vill ändra nummer- eller texttyp väljer du [Ändra typ](#) i alternativlistan.
6. Knappa in numret eller texten och tryck på [OK](#) för att spara.
7. Tryck på [Tillbaka](#) och sedan på [Avsluta](#) när du vill återgå till passningsläge.

Ändra standardnummer

Tryck på  eller  i passningsläge, bläddra till det namn du vill ha och tryck på [Detaljer](#). Bläddra till det nummer du vill ställa in som standardnummer. Tryck på [Val](#) och välj [Som standard](#).

■ Söka efter ett namn i telefonboken

1. Tryck på **Namn** och välj **Sök**.
2. Tryck på **Visa** om du vill öppna telefonboken eller skriv in det första tecknet eller de första tecknen i namnet du söker efter och tryck på **Hämta**. Matchningarna visas i ett fönster.
3. Bläddra till önskat namn och tryck på **Detaljer**. Bläddra för att visa detaljer om valt namn.



Tips: Om du vill hitta ett namn eller telefonnummer snabbt trycker du på  eller  i passningsläge. Skriv in den första bokstaven eller de första bokstäverna i namnet, och/eller bläddra till det namn du vill ha.

■ Ändra namn, nummer eller textobjekt

Sök efter namnet (och numret) du vill ändra och tryck på **Detaljer**. Bläddra till det namn, nummer eller textobjekt som du vill ändra och tryck på **Val**. Välj **Ändra namn**, **Ändra nummer** eller **Ändra info**, ändra namnet, numret eller texten och tryck på **OK**.

■ Ta bort namn och nummer

Tryck på **Namn** och välj **Radera**.

- Om du vill ta bort ett namn och nummer i taget väljer du **En i taget** och bläddrar till det namn (och nummer) som du vill ta bort. Tryck på **Radera** och tryck på **OK** för att bekräfta.
- Om du vill ta bort alla namn och nummer i telefonboken väljer du **Radera alla**, bläddrar till **Telefon** eller **SIM-kort** och trycker på **Radera**. Tryck på **OK** och bekräfta med säkerhetskoden.

■ Kopiera telefonböcker

Du kan kopiera namn och telefonnummer från telefonens minne till SIM-kortets minne, och tvärtom.

1. Tryck på **Namn** och välj *Kopiera*.
2. Välj kopieringsriktning, *Från telefon till SIM-kort* eller *Från SIM-kort till telefon*.
3. Välj *En i taget*, *Alla* eller *Standardnr.*
 - Om du väljer *En i taget*, bläddrar du till det namn du vill kopiera och trycker på **Kopiera**.
Standardnr. visas om du kopierar från telefonen till SIM-kortet. Bara standardnummer kopieras.
4. För att välja om du vill behålla eller ta bort originalnamn och -nummer väljer du *Behåll original* eller *Radera origin..*
 - Om du väljer *Alla* eller *Standardnr.* trycker du på **OK** när *Börja kopiera?* eller *Flyttar* visas.

■ Sända och ta emot ett kontaktkort

Du kan sända eller ta emot en persons kontaktinformation som ett kontaktkort (visitkort), antingen via IR eller som ett OTA-meddelande (Over The Air) om dessa tjänster stöds i nätet.

• Ta emot ett kontaktkort

Kontrollera att telefonen är klar att ta emot data via dess IR-port, se Infraröd (meny 9) på sidan 71. Den andra telefonens användare kan nu sända namn och telefonnummer med samma funktion.

När du har tagit emot ett kontaktkort via IR eller som ett OTA-meddelande trycker du på **Visa**. Tryck på **Val** och välj *Spara* för att spara kontaktkortet i telefonens minne, eller välj *Radera* om du inte vill spara kortet.

- Sända ett kontaktkort

Med telefonens IR-port (port för infraröd överföring) kan du sända en persons kontaktinformation som ett kontaktkort till en kompatibel telefon eller annan handhållen utrustning som kan hantera vCard-standarden.

1. Sök efter det namn eller telefonnummer som du vill sända från telefonboken, tryck på **Val** och välj *Sänd visitkort*.
2. Om du vill sända kontaktkortet via IR, kontrollerar du att telefonen eller datorn är konfigurerad för att ta emot data via dess IR-port och väljer sedan *Via infraröd*.

Om du vill sända kontaktkortet som ett OTA-meddelande väljer du *Via SMS*.

■ Snabbuppringning

Om du vill ringa ett samtal med hjälp av snabbuppringningsknapparna, se Snabbuppringning på sidan 28.

Tilldela ett telefonnummer till en snabbuppringningsknapp

Tryck på **Namn** och välj *Snabbuppringn*. Bläddra till den snabbuppringningsknapp du vill ha och tryck på **Tilldela**. Om ett nummer redan är tilldelat till knappen kan du trycka på **Val** och visa, ändra eller ta bort numret.

Tryck på **Hämta** och välj först namnet och numret som du vill tilldela.

■ Röststyrd uppringning

Du kan ringa ett samtal genom att tala in ett röstmärke som har kopplats till ett telefonnummer. Du kan lägga till upp till tio röstmärken. Ett röstmärke kan vara vilken typ av ord som helst som du kan tala in, t. ex. namnet på en person.

Innan du börjar använda röstuppringning bör du tänka på:

- Röstmärkena är inte språkberoende. De är kopplade till talarens röst.
- Röstmärkena är känsliga för bakgrundsljud. Spela in röstmärken och ring samtal på en plats där det inte är så mycket ljud.
- När du spelar in ett röstmärke eller när du ringer ett samtal med hjälp av röstmärke håller du telefonen som vanligt intill örat.
- Alltför korta namn accepteras inte. Använd långa namn och undvik liknande namn för olika nummer.



Obs: Du måste uttala namnet på exakt samma sätt som när du spelade in det. Detta kan vara svårt i exempelvis bullriga miljöer eller i en nödsituation, därför bör du aldrig lita enbart till röstuppringning.

Lägga till ett röstmärke

Spara eller kopiera de namn och telefonnummer som du vill lägga till ett röstmärke för i telefonens minne.

Du kan också lägga till röstmärken för namnen på SIM-kortet, men om du byter ut SIM-kortet måste du först ta bort gamla röstmärken innan du kan lägga till nya.

1. Tryck på  eller  i passningsläge.
2. Bläddra till det namn som du vill lägga till ett röstmärke för och tryck på **Detaljer**. Bläddra till det telefonnummer du vill ha och tryck på **Val**.
3. Välj **Lägg till röstm..**

4. Tryck på **Starta** och tala tydligt in det eller de ord som du vill spela in som röstmärke. Efter inspelningen spelas märket upp.
5. När röstmärket har sparats visas **Röstmarke sparat**, ett pip hörs och en symbol  visas efter telefonnumret med ett röstmärke.

Ringa ett samtal med hjälp av röstmärke

När en tillämpning som använder GPRS-anslutningen sänder eller tar emot data, kan du inte ringa ett samtal med hjälp av röstmärken. För att kunna ringa ett samtal med ett röstmärke måste du avsluta tillämpningen som använder GPRS-anslutningen.

1. Tryck och håll ner volymknappen i passningsläge eller tryck och håll ner **Namn**. En kort ton spelas upp och **Tala nu** visas.
2. Uttala röstmärket tydligt.
3. Om röstmärket uppfattas ordentligt spelas det upp och numret slås automatiskt efter 1,5 sekund.

Om du använder ett headset, trycker du och håller ner headsetknappen när du vill starta röstuppringning.

Spela upp, ändra eller ta bort ett röstmärke

Tryck på **Namn** och välj **Röstmarke**. Bläddra till namnet med röstmärket och tryck på **Val**.

- Om du vill spela upp röstmärket väljer du **Spela upp**.
- Om du vill ta bort röstmärket väljer du **Radera** och trycker på **OK**.
- Om du vill ändra röstmärket väljer du **Ändra**. Tryck på **Starta** för att lägga till det nya röstmärket.

■ Servicenummer

Du kan ringa upp tjänsteleverantörens servicenummer om de finns på SIM-kortet.

Tryck på **Namn** och välj *Servicenummer*. Bläddra till ett servicenummer och tryck på  för att ringa upp.

■ Samtalsgrupper

Du kan ordna namn och telefonnummer i telefonboken i olika samtalsgrupper. För varje samtalsgrupp kan du ställa in telefonen så att du får en speciell ringsignalston och så att en viss logotyp visas i displayen när du får ett samtal från ett telefonnummer i gruppen (se nedan). Om du vill ställa in telefonen så att den bara ringer när du får samtal från telefonnummer som hör till en viss samtalsgrupp går du till *Ring för* i avsnittet Toninställningar på sidan 62.

Tryck på **Namn**, välj *Samtalsgrupp* och välj den samtalsgrupp du vill ha. Välj

- *Gruppnamn*, skriv in ett nytt namn för samtalsgruppen och tryck på **OK**.
- *Ringning i gruppen* och bläddra till den ringsignalston du vill ställa in för gruppen och tryck på **OK**. *Standard* är den ton som är vald för aktiv profil.
- *Grupplogo* och välj *På* om du vill visa en grupplotyp, *Av* om du inte vill använda någon logotyp, *Visa* om du vill visa logotypen, eller *Sänd logo* om du vill sända grupplotypen som ett OTA-meddelande (Over The Air) om detta kan hanteras i nätet.
- *Gruppmedlemmar*. Om du vill lägga till ett namn i samtalsgruppen trycker du på **OK** vid *Lägg till namn*. Om du redan har lagt till namn och nummer i gruppen trycker du på **Val**, bläddrar till *Lägg till namn* och trycker på **OK**. Bläddra till det namn du vill lägga till i gruppen och tryck på *Lägg till*.

Om du vill ta bort ett namn från en samtalsgrupp, bläddrar du till namnet och trycker på **Val**. Tryck på **OK** vid *Ta bort namn*.

6. Använda menyn

Telefonen har en mängd funktioner som är grupperade på menyer. De flesta menyfunktionerna har en kort hjälptext. Om du vill se hjälptexten bläddrar du den menyfunktion du vill ha och väntar i 15 sekunder. Du stänger hjälptexten genom att trycka på **Tillbaka**. Se Aktivering av hjälptext på sidan 61.

■ Öppna en menyfunktion

Bläddra

1. Tryck på **Meny** för att öppna menyn.
2. Bläddra på menyn och välj ett alternativ, t. ex. *Inställningar*, genom att trycka på **Välj**.
3. Om menyn innehåller undermenyer väljer du den meny du vill ha, t. ex. *Samtalsinställningar*.
4. Om vald undermeny innehåller flera undermenyer upprepar du 3. Välj nästa undermeny, t. ex. *Svarsknapp*.
5. Välj en inställning.
6. Tryck på **Tillbaka** för att återgå till föregående menynivå och välj **Avsluta** för att stänga menyn.

Genväg

Menyer, undermenyer och menyfunktioner är numrerade och kan väljas med hjälp av ett genvägsnummer. Genvägsnumret visas i displayens övre högra hörn.

- Tryck på **Meny** för att öppna menyn. Skriv snabbt (inom två sekunder) genvägsnumret för den menyfunktion du vill ha.

För *Svarsknapp Alla knappar* trycker du exempelvis på **Meny**, , ,  och .

■ Menyfunktioner

1. Meddelanden

1. Skriv
2. Inkorg
3. Utkorg
4. Arkiv
5. Mallar
6. Mina mappar
7. Radera meddelanden
8. Röstmeddelanden
9. Infomeddelanden
10. Redigerare för servicekommandon
11. Meddelandeinställningar



2. Samtalsreg.

1. Missade samtal
2. Mottagna samtal
3. Uppringda nummer
4. Radera samtalslistor
5. Samtalslängd
6. Samtalskostnader
7. Datamätare för GPRS
8. Anslutningstimer för GPRS



3. Profiler

1. Normal
2. Ljudlös
3. Möte
4. Utomhus
5. Pers. sökare



4. Inställningar

1. Alarmklocka
2. Tidinställningar
3. Samtalsinställningar
4. Telefoninställningar
5. Toninställningar
6. Tillbehörsinställningar
7. Inställning för GPRS- uppringning
8. Säkerhetsinställningar
9. Återställ fabriksinställningar



5. Spel



6. Kalkylator



7. Att göra-lista



8. Kalender



9. Infraröd

10. Radio

11. Extra funkt.

1. Röstinspelning
2. Röstkommandon
3. Timer
4. Stoppur
5. Plånbok



12. Tjänster

1. Startside
2. Bokmärken
3. Tjänsteinkorg
4. Inställningar
5. Gå till adress
6. Töm cache

13. SIM-tjänster¹



1. Visas bara om det finns stöd på SIM-kortet. Namnet och innehållet kan variera beroende på SIM-kort.

7. Menyfunktioner

■ Meddelanden (meny 1)



Du kan läsa, skriva och sända text- och bildmeddelanden eller spara dina meddelanden.

Alla meddelanden som har sparats i telefonens minne är ordnade i mappar.

Innan du kan sända text- eller bildmeddelanden måste du spara numret till meddelandecentralen, se Meddelandeinställningar på sidan 52.

Skriva och sända meddelanden

Du kan skriva och ändra textmeddelanden med upp till 160 teckens längd.

1. Tryck på **Meny**, välj **Meddelanden** och **Skriv**
2. Skriv ett meddelande. Se Skriva text på sidan 31.

Se även Infoga en textmall i ett meddelande på sidan 49 och Infoga en bildmall i ett meddelande på sidan 49.

3. Om du vill sända meddelandet trycker du på **Val** och väljer **Sänd**.
4. Ange mottagarens telefonnummer och tryck på **OK** för att sända meddelandet eller sök efter telefonnummer i telefonboken. Tryck på **OK** för att sända meddelandet.



Obs: När du skickar meddelanden via SMS nättjänst kan meddelandet "**SMS sändt**" visas på displayen. Detta visar att telefonen har sänt meddelandet till det nummer till meddelandecentralen som programmerats i din telefon. Detta betyder inte att meddelandet har nått mottagaren. Kontakta din nätoperatör för att få mer information om SMS-tjänster.

Alternativ för att sända meddelande

När du har skrivit ett meddelande trycker du på **Val** och väljer *Sändalternativ*.

- Om du vill sända ett textmeddelande till flera mottagare väljer du *Sänd till många*. När du inte vill sända meddelandet till några fler mottagare trycker du på **Utfört**.
- Om du vill sända ett meddelande med hjälp av en meddelandeprofil väljer du *Sändningprofil* och sedan den meddelandeprofil som du vill använda.

Om du exempelvis väljer en profil som du har definierat som en e-postöverföring skriver du in eller söker i telefonboken efter mottagarens e-postadress och trycker på **OK**. Knappa in telefonnumret som ska användas för att skicka e-post och välj *Godkänn* när du vill sända meddelandet.

Information om hur du definierar en meddelandeprofil finns i Meddelandeställningar på sidan 52.

- Om du vill sända vidare ett meddelande till flera mottagare eller använda en meddelandeprofil väljer du *Alt. för vidare*, och sedan *Sänd till många* eller *Sändningprofil*.

Text- och bildmallar

Tryck på **Meny**, välj *Meddelanden* och *Mallar*. Listan med textmallar, markerad med , och bildmallar, markerad med , visas.

I telefonen finns tio mallar för bildmeddelanden. Du kan också spara nya bilder i mappen *Mallar*. Fler bilder finns på Nokias webbplats <http://www.club.nokia.com>.



Obs: Den här funktionen kan bara användas om den stöds av nätverksoperatören. Det är enbart telefoner med funktioner för bildmeddelanden som kan ta emot och visa bildmeddelanden.

- Ett bildmeddelande består av flera textmeddelanden. Därför kan det vara dyrare att sända ett bildmeddelande än ett textmeddelande.

- Eftersom bildmeddelanden sparas i telefonens minne kan du inte se dem om du använder SIM-kortet med en annan telefon.

Infoga en textmall i ett meddelande

När du ska skriva eller svara på ett meddelande trycker du på **Val**. Välj *Använd mall* och välj den mall som du vill infoga.

Infoga en bildmall i ett meddelande

När du ska skriva eller svara på ett meddelande trycker du på **Val**. Välj *Bifoga bild* och välj en bild för att visa den. Tryck på *Bifoga* för att infoga bilden i meddelandet.

Symbolen  i meddelandets sidhuvud betyder att en bild är bifogad. Antalet tecken som du kan skriva in i ett meddelande beror på bildens storlek.

Om du vill visa text och bild tillsammans innan du sänder meddelandet trycker du på **Val** och väljer *Förhandsvisa*.

Läsa och svara på meddelande

När du har tagit emot ett text- eller bildmeddelande visas symbolen  och antalet nya meddelanden följt av texten *%N meddelanden mottagna* i displayen.

Den blinkande symbolen  talar om att minnet för meddelanden är fullt. Innan du kan ta emot eller sända nya meddelanden måste du radera några av de gamla.

1. Tryck på **Visa** för att visa meddelandet eller på **Avsluta** om du vill visa det senare.

Om du vill läsa meddelandet senare: Tryck på **Meny**, välj *Meddelanden* och *Inkorg*.

2. Om du har fått mer än ett meddelade väljer du det meddelade som du vill läsa. Ett oläst meddelande är markerat med symbolen  och ett oläst bildmeddelade med symbolen .

3. När du läser eller visar meddelandet trycker du på **Val**.

Du kan välja alternativ för att radera, vidarebefordra, ändra, flytta, ändra och byta namn på meddelandet som du läser. Du kan också ändra storleken på teckensnittet i meddelandet. Välj *Kopiera t. kal.* om du vill kopiera meddelandet till telefonens kalender som en påminnelse för den aktuella dagen.

Välj *Detaljer* om du vill visa exempelvis avsändarens namn och telefonnummer, vilken meddelandecentral som använts samt mottagningsdatum och -tid.

Välj *Använd nr* om du vill kopiera telefonnummer från meddelandet.

Välj *Spara bild* om du vill spara bilden i mappen *Mallar*.

Välj *Svara* eller *Textsvar* om du vill svara på meddelandet. Välj *Urspr. text* om du vill inkludera ursprungsmeddelandet i svaret eller välj ett standardsvar, exempelvis *Tack* eller *Gratulerar* eller *Mall* som du vill inkludera i svaret eller välj *Tom skärm*.

4. Skriv svarsmeddelandet.

5. Tryck på **Val**, välj *Sänd* och tryck på **OK** för att sända meddelandet till numret som visas.

Mapparna Inkorg och Utkorg

När du har läst ett text- eller bildmeddelande som du fått sparas det i mappen *Inkorg* på menyn *Meddelanden*.

Du kan spara ett meddelande som du vill sända senare i mappen *Utkorg*, *Arkiv* eller *Mallar*.

Radera meddelanden

Tryck på **Meny**, välj *Meddelanden* och *Radera meddelanden*.

Om du vill radera alla meddelanden i en mapp bläddrar du till mappen och trycker på **OK**. Tryck sedan på **OK** när *Radera alla lästa medd. från mappen?* visas.

Om du vill radera alla lästa meddelanden från alla mappar bläddrar du till *Alla lästa* och trycker på **OK**. Tryck sedan på **OK** när *Radera lästa medd. från alla mappar?* visas.

Arkivmappen och Mina mappar

Du kan ordna dina meddelanden genom att flytta en del av dem till mappen *Arkiv* eller skapa egna mappar för meddelanden.

När du läser ett meddelande trycker du på **Val**. Välj *Flytta*, bläddra till den mapp som du vill flytta meddelandet till och tryck på **OK**.

Om du vill lägga till eller ta bort en mapp trycker du på **Meny**, väljer *Meddelanden* och *Mina mappar*.

- Om du vill lägga till en mapp trycker du på **Val** och väljer *Lägg till mapp*.
- Om du vill ta bort en mapp bläddrar du till mappen som du vill ta bort, trycker på **Val** och väljer *Ta bort mapp*.

Röstmeddelanden

Röstbrevlådan är en nättjänst och att du kanske måste abonnera på tjänsten. Kontakta nätoperatören om du vill ha mer information och ta reda på numret till röstbrevlådan.

Tryck på **Meny**, välj *Meddelanden* och *Röstmeddelanden*. Välj

- *Lyssna på röstmeddelanden* om du vill ringa upp röstbrevlådan på det telefonnummer som du har sparat på menyn *Nummer till röstbrevlåda*.

Varje telefonlinje kan ha ett eget röstbrevlådsnummer, se Telefonlinje som används på sidan 59.

- [Nummer till röstbrevlåda](#) om du vill ange eller ändra ditt röstbrevlådenummer och tryck på **OK** för att spara det.

Om funktionen kan hanteras i det nät du använder visas symbolen  för nya röstmeddelanden. Tryck på [Lyssna](#) för att ringa upp din röstbrevlåda.

Infomeddelanden

Med nättjänsten för infomeddelanden kan du ta emot meddelanden om olika ämnen (exempelvis väderleks- och trafikrapporter) från nätoperatören. Din nätoperatör kan ge information om tillgängliga meddelandämnen och meddelandenummer.

Om [GPRSanslutning](#) är inställt på [Alltid online](#) kanske det inte går att ta emot infomeddelanden. Ställ i så fall in [GPRSanslutning](#) på [Vid behov](#), se Ställa in telefonen för en WAP-tjänst på sidan 81.

Servicekommandoredigerare

Tryck på [Meny](#), välj [Meddelanden](#) och [Redigerare för servicekommandon](#). Skriv in och sänd önskemål om tjänster (även kallat USSD-kommandon), exempelvis aktiveringskommandon för nättjänster, till din operatör.

Meddelandeinställningar

Meddelandeinställningarna styr hur meddelanden sänds.

Tryck på [Meny](#), välj [Meddelanden](#) och [Meddelandeinställningar](#).

Om SIM-kortet kan hantera mer än en uppsättning meddelandeprofiler väljer du den uppsättning som du vill ändra.

Välj *Nummer till meddelandecentral (SMS)* för att spara telefonnumret till meddelandecentralen. Du måste ha numret till meddelandecentralen för att sända text- och bildmeddelanden. Du får detta nummer av din nätoperatör. Välj *Meddelande sänds som* för att välja meddelandeformat eller *Meddelande sparas i*. Välj *Standard mottagarnummer* för att spara ett standardtelefonnummer för meddelanden från den aktuella meddelandeprofilen, *Leveransrapporter* för att begära leveransrapporter om dina meddelanden (nättjänst) och *Använd GPRS* om du vill ställa in GPRS som SMS-bärare. Välj *Svara via samma central* om du vill att mottagaren till meddelandet ska sända ett svar till dig via din meddelandecentral (nättjänst) och *Namn på meddelande-profil* om du vill ändra namn på den valda meddelandeprofilen. Meddelandeprofiluppsättningarna visas bara om ditt SIM-kort kan hantera mer än en uppsättning.

■ Samtalslistor (meny 2)



Telefonen registrerar telefonnummer för missade, mottagna och utgående samtal och en uppskattning av samtalstiden och kostnaden för samtalen.

Telefonen registrerar missade och mottagna samtal endast om nätet kan hantera dessa funktioner, telefonen är påslagen och du befinner dig inom nätets mottagningsområde.

När du trycker på **Val** på menyn *Missade samtal*, *Mottagna samtal* eller *Uppringda nr.* kan du visa datum och klockslag för samtalet, ändra eller radera telefonnumret från listan, spara numret i telefonboken eller sända ett meddelande till telefonnumret.

Missade och mottagna samtal

Om du vill visa de tio telefonnummer varifrån någon försökt ringa dig utan att lyckas nå dig (nättjänst) trycker du på **Meny**, väljer *Samtalsreg.* och *Missade samtal*.



Tips:När ett meddelande om missade samtal visas kan du trycka på [Visa](#) för att visa en lista med telefonnumren. Bläddra till det nummer som du vill ringa upp och tryck på .

Om du vill visa en lista med telefonnumren för de tio senaste samtal som du har besvarat (nättjänst) trycker du på [Meny](#), väljer [Samtalsreg.](#) och [Mottagna samtal](#).

Uppringda nummer

Om du vill visa en lista över de 20 telefonnummer som du senast har ringt eller försökt ringa trycker du på [Meny](#), väljer [Samtalsreg.](#) och [Uppringda nummer](#). Mer information finns i Återuppringning av senast slagna telefonnummer på sidan 27.

Radera samtalslistor

Om du vill radera samtalslistor trycker du på [Meny](#), väljer [Samtalsreg.](#) och sedan [Radera samtalslistor](#). Välj om du vill ta bort alla telefonnummer i samtalslistorna eller endast telefonnummer i listan över missade samtal, mottagna samtal eller uppringda nummer. Det går inte att ångra åtgärden.

Samtalsmätare och tidmätare



Obs: Fakturan för samtal och tjänster från din operatör kan variera beroende på nätegenskaper, avrundning, skatter osv.

Tryck på [Meny](#) och välj [Samtalsreg.](#). Välj

- [Samtalslängd](#) och bläddra för att visa längden på inkommande och utgående samtal i timmar, minuter och sekunder. Du behöver säkerhetskoden för att nollsälla tidsmätarna. Varje telefonlinje har sina egna samtalsmätare och tidmätarna för den aktuella linjen visas. Se Telefonlinje som används på sidan 59.

- **Samtalskostnader** (nätjänst) och välj **Enheter i senaste samtal** eller **Enheter i alla samtal** för att kontrollera kostnaden för det senaste samtalet eller alla samtal.

Välj **Samtalskostnadsinställningar** och sedan **Nollställ mätare**, eller välj **Visa kostnad i** om du vill ställa in telefonen att visa återstående samtalstid i form av markeringar, **Enheter**, eller önskad valuta, **Valuta**. Kontakta operatören för att få veta vad markeringarna kostar. Välj **Gräns för samtalskostnad** om du vill begränsa samtalskostnaderna till ett visst antal markeringar eller valutaenheter. Du måste ange PIN2-koden när du ska ändra inställningarna för samtalskostnader.



Obs: Om inga markeringar eller valutaenheter återstår är det bara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i telefonen (t.ex. 112 eller något annat officiellt nödnummer).

- **Datamätare för GPRS** och bläddra för att visa storlek på senast sända och mottagna data, total storlek på samtliga sända och mottagna data och för att nollställa räknarna. Räknarenheten är en byte.
- **Anslutningstimer för GPRS** och bläddra för att visa varaktigheten för den senaste GPRS-anslutningen eller sammanlagd tid för GPRS-anslutningar. Du kan också nollställa timern.

■ Profiler (meny 3)

Telefonen innehåller flera inställningsgrupper eller profiler och du kan ändra och anpassa telefonsignalerna för olika händelser, miljöer och samtalsgrupper. Först gör du inställningar för de olika profilerna och sedan är det bara att aktivera den profil som du vill använda.

Det finns följande profiler: **Normal**, **Ljudlös**, **Möte**, **Utomhus** och **Pers. sökare**.

Tryck på **Meny** och välj **Profiler**. Bläddra till en profil och tryck på **Välj**.

- Aktivera profilen genom att välja **Aktivera**.





Tips: Om du snabbt vill byta profil i passningsläge trycker du på strömbrytaren , bläddrar till den profil som du vill aktivera och trycker på **Välj**.

- Om du vill aktivera profilen för en viss tidsperiod upp till 24 timmar väljer du **Begränsad** och anger tiden. När tiden löper ut aktiveras den profil som du senast använde utan tidsbegränsning.
- Om du vill ändra inställningar för profilen väljer du **Anpassa**. Välj de inställningar du vill ändra och utför ändringarna.

Inställningarna kan också ändras på menyn **Toninställningar**, se Toninställningar på sidan 62.

Dessutom kan du byta namn på en profil, **Profilnamn**. Du kan inte ändra namn på profilen **Normal**.

■ Inställningar (meny 4)



Alarmklocka

Alarmklockan använder det tidsformat som du har ställt in för klockan. Alarmklockan fungerar även när telefonen är avstängd.

Tryck på **Meny**, välj **Inställningar** och **Alarmklocka**. Knappa in alarmtiden och tryck på **OK**. Om du vill ändra alarmtiden väljer du **På**.

När alarmtiden infaller

En signal spelas upp, displayen lyser upp och texten **Alarmtid! %U** och alarmtiden visas.

Tryck på **Stoppa** för att stänga av alarmet. Om du låter alarmet ljuda i en minut eller trycker på **Snooze** stoppas alarmet i några minuter och ljuder sedan igen.

Om alarmtiden infaller när telefonen är avstängd slås den automatiskt på och ljudsignalen avges. Om du trycker på **Stoppa** frågar telefonen om du vill aktivera den för samtal. Tryck på **Nej** för att stänga av telefonen eller **Ja** för att ringa och ta emot samtal.



Obs: Tryck inte på **Ja** där det är förbjudet att använda mobiltelefoner eller där den kan vålla störningar eller fara.

Inställningar för tid och datum

Klocka

Tryck på **Meny**, välj **Inställningar**, **Tidinställningar** och **Klocka**.

Välj **Visa klockan** (**Göm klockan**) för att visa tiden längst upp till höger när telefonen är i passningsläge. Välj **Ställ in tiden**, knappa in den korrekta tiden och tryck på **OK**. Välj **Tidsformat** och ställ in 12- eller 24-timmarsformat.

Klockan har dessutom följande funktioner: **Meddelanden**, **Samtalsreg.**, **Alarmklocka**, tidsinställda **Profiler** och **Kalender**.

Om batteriet tas bort från telefonen under en längre tid måste du ställa in tiden igen.

Autom. uppdat. av datum & tid

Tryck på **Meny**, välj **Inställningar**, **Tidinställningar** och **Autom. uppdat. av datum & tid** (nätjänst). Om du vill att telefonen automatiskt ska ställa in rätt tid när du befinner dig i en annan tidzon väljer du **På**. Om du vill bli ombedd att bekräfta ändringen väljer du **Bekräfta först**.

Ändringar du gör för datum och tid påverkar alarmklockan, kalendern och inspelning och de påminnelser du har ställt in anpassas till den lokala tiden. När du gör datum- och tidändringar kan vissa kalendernoteringar förfalla.

Samtalsinställningar

Vidarekoppla

Tryck på **Meny**, välj *Inställningar*, *Samtalsinställningar* och *Vidarekoppla* (nättjänst). Med funktionen för vidarekoppling kan du styra dina inkommande samtal till ett annat nummer, exempelvis till din röstbrevlåda. Din nätoperatör kan ge mer information. De alternativ för vidarekoppling som inte kan hanteras av SIM-kortet eller nätoperatören visas eventuellt inte.

Välj det alternativ för vidarekoppling som du vill använda, exempelvis *Vidarekoppla vid upptaget* om du vill vidarekoppla röstsamtal när ditt nummer är upptaget eller när du avvisar ett inkommande samtal.

Aktivera vidarekoppling genom att välja *Aktivera*, inaktivera vidarekoppling genom att välja *Avbryt* eller *Hämta status* om du vill kontrollera om vidarekoppling är aktiverat eller ej. Om du vill ställa in hur lång tid det ska dröja innan samtalet vidarekopplas väljer du först *Välj fördröjn.* om detta alternativ är tillgängligt och sedan *Aktivera* för att aktivera vidarekopplingen.

Om du vill inaktivera all vidarekoppling samtidigt väljer du *Avbryt alla vidarekopplingar.*

Information om hur du visar symbolerna för vidarekoppling i passningsläge finns i Passningsläge på sidan 18.

Svarsknapp

Tryck på **Meny**, välj *Inställningar*, *Samtalsinställningar* och sedan *Svarsknapp*. Välj *Alla knappar* så kan du svara på ett inkommande samtal genom att trycka snabbt på valfri knapp, utom  och .

Återuppringning

Tryck på **Meny**, välj *Inställningar*, *Samtalsinställningar* och *Återuppringning*. Välj *På* om du vill ställa in telefonen så att den gör upp till 10 försök att slå ett nummer efter ett misslyckat försök.

Snabbuppringning

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Samtalsinställningar](#) och [Snabbuppringning](#). Välj [På](#) om du vill kunna ringa upp namn och telefonnummer som är kopplade till någon av snabbuppringningsknapparna, från  till , genom att hålla ner motsvarande nummernapp.

Val för samtal väntar

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Samtalsinställningar](#) och [Val för samtal väntar](#). Välj [Aktivera](#) om du vill få ett meddelande om ett nytt samtal inkommer under ett pågående samtal (nättjänst). Se Samtal väntar på sidan 29.

Summering efter samtal

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Samtalsinställningar](#) och [Summering efter samtal](#). Välj [På](#) om du vill att det senaste samtalets längd och kostnad ska visas under en kort stund (nättjänst).

Sänd eget nummer

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Samtalsinställningar](#) och [Sänd eget nummer](#). Välj [På](#) om du vill att ditt telefonnummer ska visas för personen som du ringer upp (nättjänst). Välj [Inst. av operat.](#) om du vill återställa standardinställningen [På](#) eller [Av](#) som du har avtalat med din nätoperatör.

Telefonlinje som används

Telefonlinjen som används är också en nättjänst för att välja telefonlinje (dvs. abonnentnummer) 1 eller 2 för utgående samtal.

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Samtalsinställningar](#) och [Telefonlinje som används](#). Om du väljer [Linje 2](#) utan att ha abonnerat på den här nättjänsten går det inte att ringa samtal. Du kan dock svara på samtal på båda linjerna oavsett vilken linje du väljer att ringa via.

Om SIM-kortet stöder funktionen kan du förhindra linjeval genom att välja alternativet [Lås](#).

Kontakta tjänsteoperatören eller nätoperatören för mer information.



Tips: I passningsläge kan du växla mellan linjerna genom att hålla ner .

Telefoninställningar

Språk

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Telefoninställningar](#) och [Språk](#). Ställer in språk för texten i displayen. Om du har valt [Automatiskt](#) styrs språkinställningarna av informationen på SIM-kortet.

Knapplåsinställningar

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Telefoninställningar](#) och [Knapplåsinställningar](#). Välj [På](#) för att aktivera knapplåset och knappa in den tid (10 sekunder till 1 timme) efter vilken knapparna ska låsas automatiskt.

Cellinformation

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Telefoninställningar](#) och [Cellinfovisning](#). Välj [På](#) för att ställa in att telefonen ska indikera när den används i ett nät som är baserat på nätverkstekniken MCN (Micro Cellular Network).

Om [GPRSanslutning](#) är inställt på [Alltid online](#) kanske det inte går att ta emot infomeddelanden. Ställ i så fall in [GPRSanslutning](#) på [Vid behov](#), se Ställa in telefonen för en WAP-tjänst på sidan 81.

Välkomsttext

Tryck på [Meny](#), välj [Inställningar](#), [Telefoninställningar](#) och [Välkomsthälsning](#). Skriv in det meddelande som ska visas när du slår på telefonen. Spara texten genom att trycka på [Val](#) och välj [Spara](#).

Val av operatör

Du kan ange att telefonnätet som ska användas ska väljas antingen manuellt eller automatiskt.

Tryck på **Meny**, välj *Inställningar*, *Telefoninställningar* och *Val av operatör*. Välj *Automatisk* om du vill att ett av de tillgängliga mobiltelefonnäten i området ska väljas automatiskt.

Om du väljer *Manuell* visas en lista över tillgängliga nät, och du kan välja ett nät som har ett samtrafikavtal med operatören i ditt vanliga telefonnät. I annat fall visas texten *Ingen tillgång* och du måste välja ett annat telefonnät. Telefonen använder manuellt läge tills du väljer automatiskt läge eller sätter i ett annat SIM-kort.

Bekräfta SIM-tjänster

Se SIM-tjänster (meny 13) på sidan 95.

Aktivering av hjälptext

Ställ in om hjälptexter ska visas eller ej genom att trycka på **Meny** och välja *Inställningar*, *Telefoninställningar* och *Aktivering av hjälptext*.

Mer information finns i Använda menyn på sidan 44.

Påslagningston

Ställ in om en påslagningston ska spelas upp när telefonen sätts på genom att trycka på **Meny** och välja *Inställningar*, *Telefoninställningar* och *Påslagningston*.

Om du har ställt in att en välkomsthälsning ska visas spelas ingen påslagningston upp, se Välkomsttext på sidan 60.

Toninställningar

Tryck på **Meny**, välj *Inställningar* och sedan *Toninställningar*. Inställningarna kan också ändras på menyn *Profiler*, se *Profiler* (meny 3) på sidan 55.

Välj *Ringsignalfunktion* för att ställa in ringsignalton för inkommande röstsamtal. Du kan välja mellan följande alternativ: *Ringning*, *Stegrande*, *En ringning*, *Ett pip* och *Ringer ej*.

Välj *Rington*, *Ringvolym* och *Vibrationssignal* för ett inkommande röstsamtal och ett inkommande meddelande. Vibrationssignalen fungerar inte när telefonen är ansluten till en laddare, ett bordsställ eller en bilmonteringsatts.



Tips: Om du tar emot en ringsignalton via IR eller OTA kan du spara 10 ringsignaltoner åt gången i ringtonslistan.

Välj *Ton för textmeddelande* om du vill ställa in en varningston för inkommande meddelanden, *Volym för knapptoner*, eller *Varningstoner* om du vill få en varningston när exempelvis batteriet håller på att ta slut.

Välj *Ring för* om du vill ställa in telefonen så att den bara ringer vid samtal från telefonnummer som tillhör en viss samtalsgrupp. Bläddra till den samtalsgrupp du vill ha eller välj *Alla samtal* och sedan **Markera**.

Tillbehörsinställningar

Menyn med tillbehörsinställningar visas endast om telefonen är eller har varit ansluten till något av följande tillbehör: headset HDC-5, HDE-2 eller HDD-1, bilmonteringsatts PPH-1 och 132, mobil induktiv hörslinga LPS-3 eller Nokia Music Player.

Tryck på **Meny**, välj *Inställningar* och *Tillbehörsinställningar*. Välj *Headset*, *Handsfree* eller *Slinga*.

- Välj *Standardprofil* för att välja den profil som du vill ska aktiveras automatiskt när du ansluter tillbehöret. När tillbehöret är anslutet kan du sedan välja en annan profil om du vill.
- Välj *Autosvar* för att ställa in att telefonen svarar automatiskt på inkommande samtal inom fem sekunder. Om *Ringsignalfunktion* är inställt på *Ett pip* eller *Ringer ej* går det inte att använda funktionen för automatiskt svar.
- Välj *Belysning* för att ställa in att belysningen alltid ska vara *På*. Välj *Automatisk* om du vill att belysningen ska vara på 15 sekunder efter att en knapp har tryckts ner. Alternativet *Belysning* är endast tillgängligt när du har valt *Handsfree*.
- Välj *Använd slinga* om du vill ställa in att slingan ska användas i stället för headset, *Ja. Använd slinga* är endast tillgängligt när du har valt *Slinga*.

GPRS-modeminställningar

Du kan ansluta telefonen via IR-koppling till en kompatibel dator och använda telefonen som ett modem för GPRS-anslutning via datorn.

Tryck på *Meny*, välj *Inställningar* och *Inställning för GPRS-upprigning*. Välj *Aktiv kopplingspunkt* och aktivera den kopplingspunkt som du vill använda. Välj *Ändra aktiv kopplingspunkt* om du vill ändra inställningar för kopplingspunkt.

- Bläddra till *Alias för koppl. punkten* och tryck på *Döp om*. Skriv in namnet du vill använda för den aktiverade kopplingspunkten och tryck på *OK*.
- Bläddra till *Kopplingspunkt till GPRS* och tryck på *Ändra*. Skriv in kopplingspunktsnamnet (APN, Access Point Name) och tryck på *OK*.

Ett kopplingspunktsnamn (APN) krävs för att ansluta till ett GPRS-nät. Du kan få APN-namnet från nätoperatören.

Du kan också göra inställningar för GPRS-modemet (APN) på datorn med hjälp av programmet Nokia Modem Options, se Modemininstallation på sidan 97. Om du har gjort inställningar både på datorn och telefonen kommer inställningarna på datorn att användas.

Säkerhetsinställningar



Obs: När säkerhetsfunktioner som begränsar samtalen är aktiva (samtalsspärr, begränsad grupp och nummerbegränsning) kan det ändå vara möjligt att ringa vissa nödnummer i en del nät (t.ex. 112 eller något annat officiellt nödnummer).

Tryck på **Meny**, välj **Inställningar** och **Säkerhetsinställningar**. Välj

- **PIN-kodsbegäran** om du vill ställa in att SIM-kortets PIN-kod ska begäras varje gång telefonen slås på. En del SIM-kort tillåter inte att PIN-kodskontrollen stängs av.
- **Samtalsspärrar** (nättjänst) för att begränsa samtal till och från din telefon. Du måste ange ett spärrlösenord.
- **Nummerbegränsning** för att begränsa utgående samtal till vissa utvalda telefonnummer, om SIM-kortet stöder detta. PIN2-koden krävs för att använda funktionen.
- **Begränsad användargrupp**. Denna nättjänst gör det möjligt att begränsa samtal till och från en utvald grupp människor. Kontakta nätoperatören för mer information.
- **Säkerhetsnivå**. Välj **Telefon** om du vill att säkerhetskoden ska anges när ett nytt SIM-kort sätts in i telefonen.

Välj **Minne** om du vill att säkerhetskoden ska anges varje gång du väljer telefonens interna minne eller när du kopierar från ett minne till ett annat. Mer information finns i Välja telefonboksinställningar på sidan 35 och i Kopiera telefonböcker på sidan 39.

- **Ändring av lösenord** för att ändra säkerhetskod, PIN-kod, PIN2-kod eller spärrlösenord. Koderna får bara bestå av siffror från 0 till 9.

Observera att du ska undvika att använda koder som liknar nödanropsnummer, exempelvis 112, så att det inte rings av misstag.

Grundinställ telefonen

Om du vill återställa en del av menyfunktionerna till originalinställningarna trycker du på **Meny**, väljer **Inställningar** och **Återställ fabriksinställningar**. Knappa in säkerhetskoden och tryck på **OK**. Namn och telefonnummer som är sparade i telefonboken raderas inte.

■ Spel (meny 5)



Obs: Telefonen måste vara påslagen för att du ska kunna använda funktionen. Slå inte på mobiltelefonen där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.

Starta ett spel

Tryck på **Meny**, välj **Spel** och **Välj spel**. Välj det spel som du vill spela, *Snake II*, *Pairs II*, *Space Impact* eller *Bumper*. Välj eventuellt speltyp eller *1 spelare* och sedan **Nytt spel**.

Du kan visa anvisningar om hur du ska använda knapparna och hur ska spela genom att välja **Instruktioner** på undermenyn.

Starta ett spel för två spelare

Du kan också spela vissa spel med två spelare via IR-porten på telefonen, om motspelaren har samma spel på en kompatibel telefon. Innan du börjar bör du kontrollera att de två telefonernas IR-portar är riktade mot varandra. Se Infraröd (meny 9) på sidan 71.

Båda spelarna startar spelet genom att välja alternativet [2 spelare](#). Välj antingen [Värd för spel](#) för att starta ett nytt spel för två spelare eller [Spela med](#) om du vill gå med i sett spel efter att den andra spelaren har valt alternativet [Värd för spel](#).

Speltjänster och spelinställningar

Tryck på [Meny](#), välj [Spel](#) och [Speltjänst](#) eller [Inställningar](#). Välj

- [Speltjänst](#) för att ansluta till Club Nokias WAP-sidor genom att använda den uppsättning med anslutningsinställningar som är aktiv.

Om det inte går att ansluta och kanske du inte kan komma åt Club Nokia från WAP-tjänsten vars anslutningsinställningar du använder för tillfället. Öppna i så fall menyn [Tjänster](#) och aktivera en annan uppsättning anslutningsinställningar, se Ansluta till en WAP-tjänst på sidan 85. Försök att ansluta till Club Nokia igen.

Om du vill ha mer information om vilka WAP-tjänster som är tillgängliga och vilka priser och tariffer som gäller kontaktar du din nätoperatör och/eller WAP-tjänsteleverantör.

- [Inställningar](#) för att ställa in ljud, belysning och vibration, [Skakningar](#), för spelet. Inställningar för vibrationerna kan endast göras om [Vibrationssignal](#) är aktiverat, se Toninställningar på sidan 62. Du kan spara medlemsnumret i Club Nokia, [ID för Club Nokia](#). Mer information om Club Nokia och speltjänsterna finns på www.club.nokia.com. Tillgänglighet kan variera mellan olika länder.

■ Kalkylator (meny 6)



Telefonen har en kalkylator med de fyra grundläggande räknesätten, möjlighet att räkna ut kvadraten och kvadratroten och kan också användas för valutaomvandlingar.



Obs: Telefonen måste vara påslagen för att du ska kunna använda funktionen. Slå inte på mobiltelefonen där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.

Kalkylatorns förmåga till exakta uträkningar är begränsad och avrundningsfel kan förekomma, speciellt vid division med långa tal.

1. Tryck på **Meny** och välj **Kalkylator**.
2. När '0' visas i displayen knappar du in den första siffran i talet som ska beräknas och trycker på  om du vill använda decimalkomma.
3. Tryck på **Val** och välj **Addera**, **Subtrahera**, **Multiplitera**, **Dividera**, **Kvadrat**, **Kvadratroten** eller **Ändra tecken**.



Tips: Du kan också trycka på  en gång för att addera, två gånger för att subtrahera, tre gånger för att multiplicera och fyra gånger för att dividera.

4. Knappa in den andra siffran.
5. För att visa summan trycker du på **Val** och väljer **Visa resultat**. Upprepa steg 3 till 5 så många gånger som det behövs.
6. Om du vill påbörja en ny beräkning håller du först ner **Radera**.

Konvertera valuta

1. Tryck på **Meny** och välj *Kalkylator*.
2. När du vill spara valutakursen trycker du på **Val** och väljer *Valutakurs*. Välj något av alternativen som visas. Skriv sedan valutakursen, tryck på **#** för decimalkomma och tryck på **OK**.
Valutakursen sparas i minnet till du ersätter den med en annan valutakurs.
3. Konvertera valutan genom att skriva in beloppet som ska konverteras, trycka på **Val** och välja */ nationell* eller */ utländsk*.

Du kan även konvertera valuta i passningsläge. Knappa in det belopp som ska konverteras, tryck på **Val** och välj */ nationell* eller */ utländsk*.

■ Att-göra-lista (meny 7)

Du kan spara en notering om en uppgift du ska utföra. Noteringarna kan sparas i prioritetsordning. Du kan spara upp till 30 noteringar beroende på hur lång texten är.



Obs: Telefonen måste vara påslagen för att du ska kunna använda funktionen. Slå inte på mobiltelefonen där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.

Tryck på **Meny** och välj *Att göra-lista*. Tryck på **Val** eller bläddra till noteringen och tryck på **Val**. Välj

- *Lägg till* för att lägga till en ny notering. Skriv in en rubrik för noteringen, tryck på **Val** och välj *Spara*. Välj prioritet för noteringen, *Hög (1)*, *Mellan (2)* eller *Låg (3)*. Noteringar listas först i prioritetsordning och sedan i alfabetisk ordning.
Ordlista, se Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning på sidan 32.
- *Radera* för att ta bort den valda noteringen.
- *Ändra* för att ändra innehållet i noteringen.

- **Ändra prioritet** för att ändra prioritetsordning för noteringen.
- **Visa** för att visa den valda noteringen.
- **Gå till prioritet** för att välja vilken prioritetsnivå du vill visa noteringar från.
- **Spara till kal.** för att spara noteringen som en kalendernotering.
- **Sänd som text** för att sända en notering som ett textmeddelande till en annan telefon.

■ Kalender (meny 8)

Telefonen har en kalender där du kan spara påminnelser om t ex samtal, möten och födelsedagar. Larmsignalen hörs när det inställda datumet infaller.



Obs: Telefonen måste vara påslagen för att du ska kunna använda funktionen. Slå inte på mobiltelefonen där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.

Tryck på **Meny** och välj **Kalender**. Bläddra till aktuellt datum. Om det finns andra noteringar för datumet visas symbolen för den typ av notering det gäller. Om du vill visa noteringarna för aktuell dag trycker du på **Val** och väljer **Dagens noter..** Raden inleds med noteringssymbolen. Du kan visa en enskild notering genom att bläddra till den i dagvyn och sedan trycka på **Val** och **Visa**. I veckovyn visas fyra veckor i taget.

Andra kalenderalternativ kan vara:

- Alternativ för att göra noteringar, sända noteringar via IR eller som en notering direkt till en annan telefons kalender eller som ett textmeddelande.
- Alternativ för att radera, ändra, flytta och upprepa en notering och för att kopiera en notering till ett annat datum.

- *Inställningar* för att exempelvis ställa in datum, tid, datumformat eller tidsformat. Med alternativet *Autoradering* kan du ange att gamla poster ska tas bort automatiskt efter en viss tid. Uppreppningsposterna, exempelvis påminnelser om födelsedagar, tas emellertid inte bort.

Göra en kalendernotering

Information om hur du skriver bokstäver och siffror finns i Skriva text på sidan 31.

Tryck på *Meny* och välj *Kalender*. Bläddra till önskat datum, tryck på *Val* och välj *Gör en notering*. Välj en av nedanstående noteringstyper:

-  *Möte* – Skriv in noteringen, eller hämta namnet i telefonboken, och tryck på *OK*. Skriv sedan in tidpunkten för mötet och tryck på *OK*. Du kan välja *Alarm på* och sedan alarmtid för noteringen.
-  *Ring* – Knappa in telefonnumret, tryck på *OK* och skriv in namnen och tryck på *OK* eller hämta nummer och namn i telefonboken. Ange sedan tidpunkten för samtalet och tryck på *OK*. Du kan välja *Alarm på* och sedan alarmtid för noteringen.
-  *Födelsedag* Skriv in personens namn, eller hämta det från telefonboken, och tryck på *OK*. Skriv sedan in födelsedatumet och tryck på *OK*. Skriv in födelseåret (om du vill) och tryck på *OK*. Om du skriver födelseåret visas personens ålder efter hans eller hennes namn. Du kan välja *Alarm på* och sedan alarmtid för noteringen.
-  *Memo* – Skriv in noteringen och tryck på *OK*.

Om du har ställt in en alarmsignal markeras noteringen med  när du visar noteringarna.

När telefonen avger en ljudsignal för en notering

Telefonen avger en signal och visar noteringen. Om en ringnotering  visas i displayen kan du ringa numret som visas genom att trycka på . För att stoppa alarmet och visa noteringen trycker du på [Visa](#). Om du vill stoppa alarmet utan att visa noteringen trycker du på [Avsluta](#).

■ Infraröd (meny 9)

Du kan ställa in telefonen så att den kan ta emot data via den infraröda (IR) porten. Utrustningen som du vill ansluta telefonen till måste vara IrDA-kompatibel. Du kan sända eller ta emot data, exempelvis visitkort och kalendernoteringar till eller från en kompatibel telefon eller enhet (t ex en dator) via IR-porten på telefonen.



Rikta inte IR-strålen mot någons ögon eller så att den stör andra IR-enheter. Denna enhet är en laserprodukt av klass 1.



Obs: Telefonen måste vara påslagen för att du ska kunna använda funktionen. Slå inte på mobiltelefonen där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.

Sända och ta emot data via IR

- Kontrollera att IR-portarna på den sändande och mottagande enheten är riktade mot varandra, och att det inte finns några hinder mellan enheterna. Bästa avstånd mellan två telefoner med infraröd koppling är högst en meter.
- Aktivera telefonens IR-port för datamottagning genom att trycka på [Meny](#) och välja [Infraröd](#).
- Användaren av telefonen som sänder väljer önskad IR-funktion för att starta dataöverföringen.

Om dataöverföringen inte startas inom två minuter efter att IR-porten har aktiverats avbryts anslutningen och måste startas igen.

Indikator för IR-anslutning

- När **IR** visas utan uppehåll är IR-anslutningen aktiverad, och telefonen är klar att sända och ta emot data via IR-porten.
- När **IR** blinkar försöker telefonen upprätta en anslutning till den andra enheten, eller så har anslutningen brutits.

■ Radio (meny 10)



Obs: Telefonen måste vara påslagen för att du ska kunna använda funktionen. Slå inte på mobiltelefonen där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.

Du kan lyssna på radio i telefonen med headset HDD-1, HDC-5 eller HDE-2. Anslut headsetet till kontakten för headset på telefonens undersida. Headsetets sladd fungerar som radioantenn, så låt den hänga fritt.

Observera att kvaliteten på radiosändningarna beror på radiostationens täckning i det aktuella området.

1. Sätt på radion genom att trycka på **Meny** och välja **Radio**. I displayen visas
 - Radiokanalens nummer och namn.
 - Radiokanalens frekvens.
2. Om du redan har sparat radiokanaler kan du bläddra till den kanal som du vill lyssna på eller välja ett radiokanalnummer mellan 1 och 9 via nummerknapparna.
3. När radion är på trycker du på **Val** och väljer **Stäng av** om du vill stänga av radion.



Tips: Om du snabbt vill stänga av radion håller du in .

Ställa in en radiokanal

Tryck på  eller  medan radion är på för att söka efter kanaler. Sökningen avslutas när en kanal påträffas. Spara en kanal genom att trycka på **Val** och välja *Spara kanal*. Skriv in namnet på kanalen och tryck på **OK**. Välj vilken plats du vill spara kanalen på.



Tips: Om du snabbt vill spara en kanal på någon av platserna 1 till 9 håller du ner motsvarande nummernapp, skriver in namnet på kanalen och trycker på **OK**.

Använda radion

När radion är på trycker du på **Val** och väljer

- *Stäng av* för att stänga av radion.
- *Spara kanal* för att spara radiokanalen, se även Ställa in en radiokanal ovan. Du kan spara upp till 20 radiokanaler.
- *Autosökning*. Tryck snabbt på någon av bläddringsknapparna för att söka efter kanaler uppåt eller nedåt. Sökningen avslutas när en kanal påträffas, tryck då på **OK**. Information om hur du sparar kanalen finns i *Spara kanal* ovan.
- *Välj frekvens*. Om du känner till radiokanalens frekvens (mellan 87,5 MHz och 108,0 MHz) skriver du in den och trycker på **OK**. Information om hur du sparar kanalen finns i *Spara kanal* ovan.



Tips: Om du snabbt vill välja *Välj frekvens* trycker du på  när du befinner dig på menyn *Radio*.

- *Ändra namn*. Skriv in ett nytt namn för den sparade kanalen och tryck på **OK**.
- *Man. kanalval*. Tryck på någon av bläddringsknapparna för att snabbt söka 0,1 MHz uppåt eller nedåt eller håll ner för att snabbsöka efter kanalen uppåt eller nedåt. Spara kanalen genom att trycka på **OK** och följa anvisningarna i *Spara kanal* ovan.



Tips: Om du snabbt vill välja *Man. kanalval* trycker du på  när du befinner dig på menyn *Radio*.

Du kan svara på inkommande samtal när du lyssnar på radion. Radiovolymen stängs då tillfälligt av. När du avslutar samtalet sätts radion automatiskt på igen.

När du sänder eller tar emot data via en GPRS- eller HSCSD-anslutning kan radiostörningar uppstå.

■ Extra funkt. (meny 11)



Obs: Telefonen måste vara påslagen för att du ska kunna använda funktionerna på den här menyn. Slå inte på mobiltelefonen där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.

Inspelning

Du kan spela in tal, ljud eller ett samtal i upp till tre minuter. Det är exempelvis praktiskt för att spela in namn och telefonnummer som du vill skriva in vid ett senare tillfälle.



Obs: Följ alla lokala lagar gällande inspelning av samtal. Använd inte denna egenskap olagligt.

Spela in

1. Tryck på **Meny**, välj **Extra funkt.** och **Röstinspelning**.
2. Starta inspelningen genom att välja **Spela in**. Om du vill starta inspelningen under ett samtal trycker du på **Val** och väljer **Spela in**.

Håll telefonen vid örat som vanligt när du spelar in.

3. Avsluta inspelningen genom att trycka på **Stoppa**.
4. Skriv in ett nytt namn för inspelningen och tryck på **OK** för att spara den.

Om du inte vill spara inspelningen trycker du på **Radera** för att radera det förinställda namnet. Tryck sedan på **Tillbaka** och **OK**.

Om du spelar in ett samtal sparas inspelningen automatiskt med namnet **Inspelning**.

Lista över inspelningar

Tryck på **Meny**, välj **Extra funkt.** och **Röstinspelning**. Välj **Inspelningslista**, bläddra till inspelningen som du vill välja och tryck på **Val**.

- Välj **Uppspelning** om du vill lyssna på den valda inspelningen.
- Välj **Ändra namn**, om du vill ange ett nytt namn för inspelningen och tryck sedan på **OK**.
- Välj **Radera** om du vill radera inspelningen. Bekräfta genom att trycka på **OK**.
- Välj **Lägga in alarm**. Knappa in datum för alarmet och tryck på **OK**. Knappa in tidpunkten för alarmet och tryck på **OK**.

Alarm ersätter *Lägga in alarm* när alarmet är aktiverat. Välj *Alarm* för att visa namnet på inspelningen, datumet och tidpunkten för alarmet. Om du vill ta bort alarmet trycker du på *Radera* och sedan på *OK*.

När alarmtiden infaller avger telefonen en alarmsignal och texten *Inspelning!* och alarmtiden och namnet på inspelningen visas. Tryck på *Stoppa* för att stoppa alarmet och tryck sedan på *Spela* för att spela upp inspelningen.

Plånbok

Med *Plånbok* kan du lagra personlig information, t. ex. noteringar och virtuella kort (exempelvis information om kreditkort). Du kan också ansluta till en WAP-butik och betala dina inköp med plånboken.

När du försöker komma åt plånboken för första gången måste du skapa en egen plånbokskod vid *Skapa plånbokskod*. Knappa in och acceptera plånbokskoden, som kan bestå av 4–10 tecken och bekräfta det vid ledtexten *Verifiera plånbokskod*. Om verifieringen lyckas visas *Plånboks- kod skapad*. Observera att det inte finns någon gräns för hur många gånger du kan knappa in kodverifieringen. Om du anger fel kod flera gånger blockeras emellertid plånboken i fem minuter.

Om du vill återställa innehållet i plånboken och plånbokskoden knappar du in *#3925538# i passningsläge. Du måste ange telefonens säkerhetskod innan innehållet och koden kan raderas. Observera att hela innehållet i plånboken raderas.

Tryck på *Meny*, välj *Extra funkt.* och *Plånbok*. *Ange plånbokskod*: visas. När du har knappat in rätt kod och bekräftat den kan du välja *Kort*, *Personliga not.* eller *Inställningar*

Lagra personlig kortinformation

Tryck på **Meny**, välj **Extra funkt.**, **Plånbok** och **Kortför** att visa en lista med kort. Du kan ha högst fem kort. När du vill visa eller ändra information om ett kort, väljer du ett kort och trycker på **Välj** så visas några av följande alternativ:

- **Kortinfo** för att hålla reda på exempelvis kortets namn, typ, nummer och utgångsdatum.
- **Användarinfo** för att lagra användarnamn och lösenord.
- **Leveransinfo** för att spara personuppgifter, t. ex. namn och adress.
- **Fakturainfo** för att lagra kreditkortsinformation om kort där fakturan går till en annan adress, t. ex. om du har ett företagskort.
- **Kvittoinfo** för att lagra telefonnummer och e-postadresser.
- **Kopiera kort** för att göra en kopia av ett befintligt kort i plånboken.
- **Töm kort** för att rensa fälten med kortinformation.
- **Byt kortnamn** för att ändra namn på markerat kort.

Personliga noteringar

Här kan du lagra noteringar (max 30) med känslig information, exempelvis lösennummer.

Tryck på **Meny**, välj **Extra funkt.**, **Plånbok** och **Personliga not.**. När du trycker på **Val** kan du visa, lägga till, redigera noteringar och sortera noteringar antingen efter namn eller datum. **Sänd som SMS** kopierar innehållet i noteringen till ett textmeddelande. **Kopiera t. kal.** kopierar titeln och noteringen till kalendern som en påminnelse. Med **Använd nummer** kan du hämta ett eller flera nummer från en notering.

Plånboksinställningar

Tryck på **Meny**, välj **Extra funkt.**, **Plånbok** och **Inställningar**. Välj.

- **Kodbegäran** för att aktivera eller inaktivera begäran om plånbokskod. Observera att du behöver ange befintlig plånbokskod innan du kan aktivera eller inaktivera kodbegäran.
- **Ändra kod** för att ändra plånbokskoden

Betala inköp med plånboken

Så här kan du besöka en WAP-butik och betala dina inköp med plånboken:

1. För att upprätta en WAP-anslutning, se nedan.
2. Ange vilken WAP-butik du vill gå till och välj den produkt du vill köpa.
3. Fyll i betalningsformuläret du får från tjänsteleverantören genom att överföra informationen från plånboken: Sök först upp kortet och välj det. Om du vill fylla i alla fält väljer du **Fyll i alla fält** (detta visas bara om WAP-sidan eller kortet stöder standarden Electronic Commerce Modeling Language). Du kan också välja enbart ett informationsfält från ett kort. Det ifyllda formuläret visas på telefonen.
4. Godkänn inköpet så sänds informationen vidare.

Röstkommandon

Du har en lista med telefonfunktioner som kan aktiveras via röstkommandon. Du kan lägga till upp till fem röstmärken som röstkommandon.

Tryck på **Meny**, välj **Extra funkt.** och **Röstkommandon**. Välj menyn som innehåller kommandot som du vill skapa ett röstmärke för, bläddra till kommandot och tryck på **Val**. Om kommandot redan har ett röstmärke visas symbolen för röstmärken.

Du kan lägga till ett kommando på samma sätt som beskrivs i *Lägga till ett röstmärke på sidan 41*. Se även *Spela upp, ändra eller ta bort ett röstmärke på sidan 42*.

Du kan aktivera röstkommandot på samma sätt som när du ringer samtal med hjälp av röstmärken, se sidan 42.

När du sänder eller tar emot data via en GPRS-anslutning går det inte att aktivera ett röstkommando. Om du vill aktivera ett röstkommando avslutar du programmet som använder GPRS-anslutningen (WAP, Fjärranslutning).

Timer

Tryck på **Meny**, välj **Extra funkt.** och **Timer**. Knappa in alarmtiden med timmar och minuter och tryck på **OK** för att starta timern. Du kan också skriva en egen noteringstext som ska visas när tiden infaller och sedan trycka på **OK**. När timern är aktiverad visas symbolen  i passningsläge.

Om alarmtiden infaller när telefonen är i passningsläge avges en signal och noteringstexten blinkar i displayen, om du har skrivit en sådan, annars visas texten **Tiden är ute**. Stäng av alarmet genom att trycka på valfri knapp. Om du inte trycker på någon knapp inom 30 sekunder stängs alarmet automatiskt av. Tryck på **OK** för att radera noteringstexten.

Stoppa timern eller ändra timertiden:

Tryck på **Meny**, välj **Extra funkt.** och **Timer**. Välj **Ändra tid** om du vill ange en ny tid eller **Avbryt timer** om du vill avbryta timern.

Stoppur

Du kan mäta tid, notera mellantider eller varvtider med hjälp av stoppuret. Vid tidtagning kan telefonens andra funktioner användas.

Stoppuret förbrukar batteriet och telefonens passnings- och samtalstid förkortas. Därför bör du inte låta det gå i bakgrunden när du utför andra operationer med telefonen.

Tidtagning och mellantidtagning

1. Tryck på **Meny**, välj *Extra funkt.*, *Stoppur* och *Mellantidtagning*.

Du kan välja *Fortsätt* om tidtagningen fortsatte i bakgrunden exempelvis på grund av ett inkommande samtal.

2. Tryck på **Starta** för att starta tidtagningen. Tryck på **Mellantid** varje gång du vill notera en mellantid. Mellantiderna listas nedanför själva tidtagningen i displayen. Bläddra för att visa alla tiderna.
3. Tryck på **Stoppa** för att stoppa tidtagningen.
4. Tryck på **Val** och välj

Starta för att starta tidtagningen igen. Den nya tiden läggs till den tidigare tiden.

Spara för att spara tidnoteringen. Skriv in ett namn för tidtagningen och tryck på **OK**. Om du inte skriver något namn används den sammanlagda tiden som namn.

Nollställ för att nollställa timern utan att spara tiden.

Varvtidtagning

Tryck på **Meny**, välj *Extra funkt.*, *Stoppur* och *Varvtidtagning*. Tryck på **Starta** för att starta tidtagningen och **Varv** för att mäta varvtider. Tryck på **Stoppa** för att stoppa varvtidtagningen. Tryck på **Val** så kan du spara eller nollställa varvtider. Mer information finns i Tidtagning och mellantidtagning ovan.

Visa och radera tider

Tryck på **Meny**, välj *Extra funkt.* och *Stoppur*.

Om stoppuret inte nollställs kan du välja *Visa senaste* för att visa den senaste tidtagningen. Välj *Visa tider* för att visa en lista över namn eller sluttider och välj den tid som du vill visa.

Om du vill radera sparade tider trycker du på **Val** och väljer **Radera tider**. Välj **Alla samtidigt** och tryck på **OK** eller välj **En och en** och bläddra till de tider som du vill radera. Tryck på **Radera** och tryck på **OK**.

■ Mobila Internet-tjänster, WAP (meny 12)



Mer information finns i WAP (Wireless Application Protocol) på sidan 15.



Obs: Telefonen måste vara påslagen för att du ska kunna använda funktionen. Slå inte på mobiltelefonen där det är förbjudet att använda den eller där den kan vålla störningar eller fara.

WAP-tjänster använder Wireless Mark-up Language (WML) på WAP-sidor. Det går inte att visa HTML-webbsidor (Hyper Text Markup Language) i telefonen.

Grundläggande åtgärder för att använda WAP-tjänster

1. Spara de serviceinställningar som krävs för att använda den aktuella WAP-tjänsten. Se Ställa in telefonen för en WAP-tjänst nedan och Inställningar för utseende på WAP-läsaren på sidan 88.
2. Anslut till WAP-tjänsten. Se Ansluta till en WAP-tjänst på sidan 85.
3. Börja läsa WAP-tjänstens sidor. Se Läsa WAP-sidor på sidan 86.
4. När du läst färdigt avslutar du anslutningen till WAP-tjänsten. Se Avsluta en WAP-anslutning på sidan 87.

Ställa in telefonen för en WAP-tjänst

Du kan få serviceinställningarna som ett textmeddelande från den nätoperatör eller tjänsteleverantör som erbjuder WAP-tjänsten. Om du vill ha mer information kontaktar du nätoperatören eller tjänsteleverantören eller besöker Club Nokias webbplats (www.club.nokia.com).

Du kan också skriva in inställningarna manuellt. För att få rätt inställningar kontaktar du nätoperatören eller tjänsteleverantören. WAP-inställningarna kan exempelvis vara tillgängliga på nätoperatörens eller tjänsteleverantörens webbplats.

Spara serviceinställningarna som ett textmeddelande

När du får serviceinställningarna som ett textmeddelande visas meddelandet *Service-inställningar mottagna*.

- Om du vill spara och aktivera de mottagna inställningarna trycker du på **Val** och väljer *Spara*.
Om det inte redan finns några inställningar sparade i *Aktiva serviceinställningar* sparas inställningarna under den första lediga anslutningsuppsättningen och aktiveras.
- Om du vill ignorera de mottagna inställningarna trycker du på **Val** och väljer *Förkasta*.
- Om du vill visa de mottagna inställningarna först trycker du på **Val** och väljer *Visa*. Spara inställningarna genom att trycka på *Spara*.

Skriva in serviceinställningarna manuellt

1. Tryck på **Meny**, välj *Tjänster* och *Inställningar*.
2. Välj *Aktiva serviceinställningar*.

Du måste aktivera den anslutningsuppsättning som du vill spara serviceinställningarna under. En uppsättning är en grupp med inställningar som krävs för att ansluta till en WAP-tjänst.

3. Bläddra till den anslutningsuppsättning som du vill aktivera och tryck på **Aktivera**.
4. Välj *Ändra aktiva serviceinställningar*.
5. Markera serviceinställningarna en i taget och gör alla inställningar.
 - *Inställningarnas namn* – Skriv in ett nytt namn för inställningarna och tryck på **OK**.

- *Startsida* - Skriv in webbadressen till WAP-tjänsten som du vill använda, tryck på  en stund och tryck sedan på **OK**.
- *Anslutningstyp* - Välj *Varaktig* eller *Tillfällig*.
- *Anslutningssäkerhet* - Välj *På* eller *Av*.

När funktionen för anslutningssäkerhet är *På* försöker telefonen använda en säker anslutning till WAP-tjänsten. Om det inte finns någon säker anslutning tillgänglig genomförs inte anslutningen. Om du ändå vill upprätta en anslutning (som inte är säker) måste du ställa in anslutningssäkerheten på *Av*.

- *Databärare* - Välj *GSM-data* eller *GPRS*. Om du vill ha mer information om priser, överföringshastighet med mera, kontaktar du nätoperatören eller tjänsteleverantören.

Följande alternativ kan variera beroende på vilken databärare som är vald:

När *GSM-data* har valts som databärare:

- *Uppringt nummer* - Skriv telefonnumret och tryck på **OK**.
- *IP-adress* - Skriv in adressen, tryck på  en stund och tryck sedan på **OK**. Du kan få IP-adressen från nätoperatören eller tjänsteleverantören.
- *Verifieringstyp* - Välj *Säker* eller *Normal*.
- *Datasamtalstyp* - Välj *Analog* eller *ISDN*.
- *Dataöverf.-hastighet* - Välj den hastighet som du vill använda eller välj *Automatisk*. *Automatisk* är endast tillgängligt om den valda datasamtalstypen är *Analog*. Den faktiska dataöverföringshastigheten beror på nätoperatören.

- *Inloggningstyp* - Välj *Manuell* eller *Automatisk*. Om du väljer *Automatisk* används användarnamn och lösenord som skrivits in i följande inställningar vid inloggning. Om du väljer *Manuell* måste du ange inloggningsinformationen när du upprättar en anslutning.
- *Användarnamn* - Skriv in användarnamnet och tryck på **OK**.
- *Lösenord* - Skriv in lösenordet och tryck på **OK**.

När *GPRS* har valts som databärare:

- *GPRSanslutning* - Välj *Alltid online* eller *Vid behov*.

Om du väljer *Alltid online* upprättas GPRS-anslutningen automatiskt när du sätter på telefonen. Symbolen  visas i displayen i passningsläge. GPRS-anslutningen avslutas inte när du avslutar en WAP-anslutning.

Om du väljer *Vid behov* upprättas GPRS-anslutningen när du ansluter till en WAP-tjänst och avslutas när du avslutar WAP-anslutningen.

- *Kopplingspunkt till GPRS* - Skriv in kopplingspunktsnamnet och tryck på **OK**.
Ett kopplingspunktsnamn krävs för att ansluta till ett GPRS-nät. Du kan få APN-namnet från nätoperatören eller tjänsteleverantören.
- *IP-adress* - Skriv in adressen, tryck på  en stund och tryck sedan på **OK**. Du kan få IP-adressen från nätoperatören eller tjänsteleverantören.
- *Verifieringstyp* - Välj *Säker* eller *Normal*.
- *Inloggningstyp* - Välj *Manuell* eller *Automatisk*. Om du väljer *Manuell* när *GPRSanslutning* är inställd på *Alltid online* inaktiveras *Alltid online*-anslutningen.
- *Användarnamn* - Skriv in användarnamnet och tryck på **OK**.
- *Lösenord* - Skriv in lösenordet och tryck på **OK**.

Ansluta till en WAP-tjänst

Kontrollera först att serviceinställningarna är aktiverade för den WAP-tjänst som du vill ansluta till. Aktivera inställningarna:

- Tryck på **Meny**, välj **Tjänster** och **Inställningar**. Välj **Aktiva serviceinställningar** och bläddra till den uppsättning som du vill aktivera och tryck på **Aktivera**.

Anslut sedan till WAP-tjänsten. Det finns tre olika sätt att ansluta:

- Öppna WAP-tjänstens hemsida:

Tryck på **Meny**, välj **Tjänster** och **Till Startside**.



Tips: Så här öppnar du snabbt WAP-tjänstens hemsida:

Tryck på  i passningsläge.

ELLER

- Välj bokmärket för WAP-tjänsten:

Tryck på **Meny**, välj **Tjänster**, **Bokmärken** och välj ett bokmärke.

Om bokmärket inte fungerar med de serviceinställningar som för närvarande är aktiverade aktiverar du en annan uppsättning serviceinställningar och försöker igen.

ELLER

- Skriv in adressen till WAP-tjänsten:

Tryck på **Meny**, välj **Tjänster** och sedan **Gå till adress**. Skriv in adressen till WAP-tjänsten, tryck på  för specialtecken, och tryck på **OK**.

Observera att du inte behöver skriva prefixet http:// framför adressen eftersom det läggs till automatiskt.

Läsa WAP-sidor

När du har anslutit till WAP-tjänsten kan du börja läsa WAP-sidorna. Telefonens knappfunktioner kan variera mellan olika WAP-tjänster. Följ ledtexterna som visas i displayen. Om du vill ha mer information kontaktar du WAP-tjänsteleverantören.

Observera att om du har valt GPRS som databärare visas symbolen  längst upp till vänster i displayen. Vid inkommande eller utgående samtal under en GPRS-anslutning visas symbolen  längst upp till höger i displayen. GPRS-anslutningen avbryts tillfälligt.

Allmän information om hur du använder telefonens knappar

- Använd bläddringsknapparna  och  när du läser WAP-sidor.
- Välj ett markerat objekt genom att trycka på .
- Tryck på  -  när du vill skriva in bokstäver och siffror och  om du vill skriva specialtecken.
- Vissa eller alla av följande alternativ är tillgängliga vid WAP-anslutningar. Tryck på **Val** för att välja ett alternativ.

Till Start sida - för att gå tillbaka till WAP-tjänstens hemsida

Bokmärken - listan över bokmärken visas. Mer information finns i Bokmärken på sidan 89.

Ändra | Öppna rad | Öppna länk | Öppna lista - för att skriva in text eller välja ett markerat objekt på WAP-sidan.

Lägg till bokm. - för att lägga till ett bokmärke för den aktuella WAP-sidan i bokmärkeslistan.

Gå till adress - för att skriva in adressen till den WAP-tjänst som du vill använda.

Tjänsteinkorg - listan över servicemeddelanden, se Tjänsteinkorg på sidan 90.

Utseendeinst. - mer information finns i Inställningar för utseende på WAP-läsaren på sidan 88.

Inställningar för nerladdning - mer information finns i Inställningar för hämtning på sidan 88.

Använd nummer - för att kopiera ett nummer från aktuell WAP-sida som du kan spara eller ringa upp (och avslutar WAP-anslutningen). Om WAP-sidan innehåller flera nummer kan du välja vilket du vill kopiera.

Ladda om - för att uppdatera den aktuella WAP-sidan.

Töm cache - mer information finns i Cacheminnet på sidan 91.

Säkerhetsinfo - för att visa säkerhetsinformation om den aktuella WAP-anslutningen och servern.

Avsluta - för att avsluta samtalet.

Hantera WAP-telefonsamtal

WAP-läsaren stöder funktioner medan du läser WAP-sidor. Du kan

- ringa ett röstsamtal när du är på en WAP-sida.
- sända DTMF-toner under ett pågående röstsamtal.
- spara namn och telefonnummer från en WAP-sida i telefonboken.

Avsluta en WAP-anslutning

Tryck på **Val** när du är WAP-ansluten och välj *Avsluta*. När *Avsluta surfning?* visas trycker du på **Ja**.

Du kan också trycka på . Om du har valt *GSM-data* som databärare trycker du på  två gånger.

Anslutningen till WAP-tjänsten kopplas ner och samtalet avslutas.

Inställningar för utseende på WAP-läsaren

1. Om du inte har någon aktiv WAP-anslutning

- Tryck på [Meny](#), välj [Tjänster](#), [Inställningar](#) och [Inställningar för utseende](#).

Om du har en aktiv WAP-anslutning

- Tryck på [Val](#) och välj [Utseendest.](#)

2. Välj [Textbrytning](#) eller [Visa bilder](#).

3. Välj [På](#) eller [Av](#) för [Textbrytning](#) och [Ja](#) eller [Nej](#) för [Visa bilder](#).

Om [Textbrytning](#) är [På](#) fortsätter texten på nästa rad om den inte får plats på en rad.

Om [Visa bilder](#) är inställt på [Nej](#) visas inte bilder på WAP-sidor. Detta kan göra att det går snabbare att bläddra på WAP-sidor som innehåller många bilder.

Inställningar för hämtning

Du kan ställa in om markeringar (cookies) ska accepteras eller inte.

En markering eller cookie är information som skickas från WAP-platsen till din telefon och som sparas i telefonens cacheminne för WAP-läsaren. Det kan exempelvis vara användarinformation om dig och inställningarna för WAP-läsaren. Markeringar sparas tills du tömmer cacheminnet, se Cacheminnet på sidan 91.

1. Om du inte har någon aktiv WAP-anslutning

- Tryck på [Meny](#), välj [Tjänster](#), [Inställningar](#) och [Inställningar för nerladdning](#).

Om du har en aktiv WAP-anslutning

- Tryck på [Val](#) och välj [Inställningar för nerladdning](#).

2. Välj *Markeringar* och välj *Ta emot* eller *Avvisa* beroende på om du vill att markeringar ska accepteras eller inte.

Bokmärken

Du kan spara upp till 50 WAP-adresser som bokmärken i telefonens minne.

1. Om du inte har någon aktiv WAP-anslutning

- Tryck på *Meny*, välj *Tjänster* och sedan *Bokmärken*.

Om du har en aktiv WAP-anslutning

- Tryck på *Val* och välj *Bokmärken*.

2. Bläddra till det bokmärke som du vill använda och tryck på *Val*.

3. Välj ett av nedanstående alternativ:

Gå till för att ansluta till WAP-sidan som är kopplad till bokmärket.

Ändra eller *Radera* för att ändra eller ta bort det valda bokmärket.

Sänd för att skicka det valda bokmärket till en annan telefon via SMS, *Via SMS*.

Nytt bokmärke för att skapa ett nytt bokmärke utan att ansluta till en WAP-tjänst. Skriv in adressen och namnet på WAP-sidan och tryck på *OK*.



Observera att din telefon kan ha vissa förinstallerade bokmärken för webbplatser som inte hör till Nokia.. Nokia ger inte några garantier eller särskilda rekommendationer för dessa platser. Om du vill komma åt dessa webbplatser ska du vidta samma försiktighetsåtgärder, för säkerhet eller innehåll, som du gör med alla andra webbplatser.

Ta emot ett bokmärke

När du tar emot ett bokmärke som ett OTA-meddelande (Over The Air) trycker du på **Val** och väljer **Visa** för att visa bokmärket, **Spara** för att spara bokmärket eller **Radera** för att radera bokmärket.

Tjänsteinkorg

Telefonen kan ta emot servicemeddelanden från din tjänsteleverantör. Servicemeddelanden kan exempelvis vara nyhetsrubriker och de kan bestå av ett textmeddelande eller en adress till en WAP-tjänst.

1. Visa tjänsteinkorgen när du inte är WAP-ansluten

När du får ett servicemeddelande visas texten *1 servicemeddelande mottaget*. Tryck på **Visa** för att öppna **Tjänsteinkorg**.

Om du trycker på **Avsluta** flyttas meddelandet till **Tjänsteinkorg**. Om du vill öppna **Tjänsteinkorg** vid ett senare tillfälle trycker du på **Meny**, väljer **Tjänster** och **Tjänsteinkorg**.

Om du har en aktiv WAP-anslutning

Tryck på **Val** och välj **Tjänsteinkorg**.

2. Bläddra till meddelandet och tryck på **Val**.

Välj **Hämta** för att aktivera WML-läsaren och ladda ner det aktuella innehållet.

Välj **Detaljer** för att visa detaljerad information om servicemeddelandet.

Välj **Radera** för att ta bort det valda servicemeddelandet.

Ställa in telefonen för att ta emot servicemeddelanden

Tryck på [Meny](#), välj [Tjänster](#), [Inställningar](#), [Inställningar för tjänsteinkorg](#) och [Servicemeddelanden](#). Ställ in att telefonen ska ta emot servicemeddelanden genom att välja [På](#). Om du väljer [Av](#) tas inga servicemeddelande emot av telefonen.

Cacheminnet



Obs: Informationen och tjänsterna du har tittat på sparas i telefonens cache-minne. Ett cache-minne är ett buffertminne, som används för att lagra data tillfälligt. Töm telefonens cache-minne varje gång du har visat eller försökt visa hemlig information som kräver lösenord (t.ex. ditt bankkonto).

Tömma cacheminnet när du inte är WAP-ansluten

- Tryck på [Meny](#), välj [Tjänster](#) och [Töm cache](#).

Tömma cacheminnet när du är WAP-ansluten

- Tryck på [Val](#) och välj [Töm cache](#).

Säkerhetssymbol

Om säkerhetssymbolen  visas under en WAP-anslutning är dataöverföringen mellan telefonen och en WAP-gateway eller WAP-server (identifierad av [IP-adress](#) i [Ändra aktiva serviceinställningar](#)) krypterad.

Säkerhetssymbolen anger dock inte att dataöverföringen mellan gateway och innehållsserver (platsen där den efterfrågade källan finns) är säker. Det är upp till tjänsteleverantören att se till att dataöverföringen mellan en gateway och innehållsservern är säker.

Säkerhetsmodul

Säkerhetsmodulen medför säkerhetstjänster för WAP-relaterade tillämpningar och gör att du kan använda telefonens funktioner för digitala signaturer. Om du har en säkerhetsmodul finns den på SIM-kortet som tillvalstjänst från tjänsteleverantören. Säkerhetsmodulen hjälper dig att avgöra om någon obehörig har läst eller ändrat kortinnehållet. Den kan innehålla certifikat och även privata och allmänna nycklar som används med certifikaten. Certifikaten lagras i säkerhetsmodulen av SIM-kortets försäljare eller tjänsteleverantör.

Digitala signaturer

Med funktionen för digitala signaturer kan du t. ex. skriva under en räkning eller ett kontrakt. Signaturen kan spåras tillbaka till dig via den privata nyckeln och det associerade certifikat som användes vid undertecknandet, så en digital signatur är samma sak som en underskrift på en pappersräkning eller -kontrakt eller något annat vanligt dokument.

En digital signatur initieras av en kod som är inbäddad i en WAP-sida. Välj en länk, t. ex. titeln på en bok som du vill köpa. Proceduren för den digitala signaturen inleds och texten som ska skrivas under visas. Nu visas texten [Läsa](#) och ikonen för digitala signaturer, .



Obs: Om ikonen för den digitala signaturen inte visas betyder det att det finns en säkerhetslucka och att du inte bör ange några personliga data som exempelvis din PIN-kod.

När du har läst hela texten och vill skriva under väljer du [Godkänn](#).



Obs: Texten kanske inte får plats på en skärm. Se därför till att du bläddrar igenom och läser hela texten innan du skriver under något.

Välj det användarcertifikat du vill använda. Ange PIN-koden och tryck på [OK](#). PIN-koden förblir hemlig eftersom den inte sänds utanför telefonen. [Kod godkänd](#) visas på telefonen. Om du skriver fel PIN-kod visas felmeddelandet [Kodfel](#) och du ombeds att ange PIN-koden igen. När bekräftelsen har visats

försvinner ikonen för den digitala signaturen och du kan fortsätta bläddra. WAP-tjänsten kanske visar en bekräftelse av ditt inköp.

Certifikat

Det finns tre olika typer av certifikat:

- **Servercertifikat**

Ett servercertifikat sänds från servern till telefonen och dess giltighet kontrolleras av de behörighetscertifikat som finns på telefonen eller i säkerhetsmodulen. Denna process hjälper dig att kontrollera att en WAP-gateway eller en WAP-server är vad den uppger sig för att vara.

Ett meddelande visas i telefonens display om identiteten för aktuell WAP-gateway eller WAP-server inte kan verifieras, om certifikatet inte är äkta eller om du inte har rätt behörighetscertifikat på telefonen.

- **Godkännandecertifikat**

Godkännandecertifikat används av vissa WAP-tjänster, t. ex. banker, för att kontrollera signaturer, servercertifikat eller andra behörighetscertifikat.

Du kan hämta certifikat från en WAP-sida om WAP-tjänsten stöder behörighetscertifikat. När du har hämtat certifikatet kan du visa, spara eller ta bort det. Om du sparar certifikatet läggs det till i listan med certifikat på telefonen. Det kan också finnas behörighetscertifikat i säkerhetsmodulen.

- **Användarcertifikat**

Användarcertifikat utges av en certifierande myndighet. De associerar en användare med en specifik privat nyckel i en säkerhetsmodul, och lagras i modulen av SIM-kortets försäljare eller tjänsteleverantör.

Inställningar för säkerhetsmodul

Tryck på **Meny**, välj *Tjänster*, *Inställningar* och *Inställningar för säkerhetsmodul*. Om det inte finns någon säkerhetsmodul i telefonen visas *Infoga säkerhetsmodul*.

Menyn *Inställningar för säkerhetsmodul* innehåller följande alternativ:

- *Info om säkerhetsmodul* visar information om säkerhetsmodulen, dess status, tillverkare och serienummer.
- *Ändra PIN för att godkänna* visar en lista över PIN-koder för godkännande i alfabetisk ordning om du har fler än en PIN-kod i telefonen. PIN-koden för godkännande medföljer SIM-kortet. Välj den PIN-kod du vill ändra. Ange aktuell PIN-kod för godkännande. Tryck på **Ändra** och knappa in den nya koden två gånger.

Om du skriver fel PIN-kod flera gånger kanske *PIN-kod blockerad* visas och du ombeds att ange PUK-koden. Kontakta din nätoperatör för att få PUK-koden och knappa sedan in den. Om du vill ange PUK-koden vid ett senare tillfälle måste du först försöka använda PIN-koden så att du ombeds att ange PUK-koden igen.



■ SIM-tjänster (meny 13)

Förutom funktionerna som finns i telefonen kan det finnas ytterligare tjänster på SIM-kortet, som du kan nå via meny 13. Meny 13 visas bara om den stöds av SIM-kortet. Namnet och innehållet på menyn beror helt och hållet på vilka tjänster som finns tillgängliga.



Obs: Kontakta SIM-kortsförsäljaren eller nätoperatören för information om tillgänglighet, avgifter och instruktioner om hur du använder SIM-tjänsterna.

Du kan ställa in telefonen så att den visar bekräftelsemeddelandena som skickas mellan din telefon och nätet när du använder SIM-tjänsterna, genom att välja alternativet *Ja* på meny 4-4-5, *Bekräfta SIMtjänsteanvänd.*

Det kan hända att du inte kan använda dessa tjänster om du inte sänder ett avgiftsbelagt textmeddelande (SMS) eller ringer ett avgiftsbelagt samtal.

8. Data- och faxkommunikation

Du kan överföra data till andra kompatibla enheter om du ansluter Nokia 6510 till en kompatibel PC via en IR-anslutning.

För att kunna skicka och ta emot e-post och fax, ansluta till datorer och koppla upp dig på Internet, behöver du också installera lämplig programvara för data- och faxkommunikation på din dator. Du kan använda Nokia 6510 med ett flertal av de programvaror för data och faxkommunikation som finns i handeln.

Om du vill använda telefonen som ett modem måste du först installera den som ett modem.

■ Kommunikationsprogramvara och modemdrivrutiner

På Nokias webbplats, www.forum.nokia.com, finns systemfiler för datakommunikation och installationsinstruktioner. Det finns också dokument med information om hur du installerar enheter och programvara för att användas tillsammans med Nokia 6510.

PC Suite

PC Suite innehåller programvara som du kan använda för att

- sköta olika telefonfunktioner via en dator
- synkronisera kontaktinformation och kalenderposter mellan telefonen och datorns Personal Information Manager.
- rita och redigera bilder för samtalsgrupper och bildmeddelanden.
- skapa nya ringsignaler för telefonen.

- välja den anslutningstyp som ska användas för att datorn och telefonen ska kunna kommunicera med varandra.
- säkerhetskopiera och återställa kontaktinformation från telefonen till en dator eller till en annan telefon.

Modeminstallation

Vid modeminstallation installeras följande komponenter på datorn:

- N6310 data- och faxmodemadaptrar, så att du kan använda telefonen som ett modem för data- och faxsamtal.
- Programvaran Nokia Modem Options där du kan göra inställningar för datasamtal. Här finns inställningarna för HSCSD och GPRS.

GPRS – General Packet Radio Service

Mer information finns i GPRS-modeminställningar på sidan 63.

HSCSD – High-Speed Circuit Switched Data

Med tjänsten för GSM höghastighetsdata kan du använda Internet och andra tjänster betydligt snabbare än normalt. När du sänder och tar emot e-post kan dataföringshastigheten 14,4 kbps ökas till det dubbla, 28,8 kbps. Vid Internet-anslutningar kan nedladdningshastigheter på upp till 43,2 kbps uppnås om de stöds av nätoperatören och Internet-leverantören.

Observera att dataöverföring i HSCSD-läge tömmer batteriet fortare än vanliga röst- eller datasamtal eftersom telefonen sänder data snabbare. För kontinuerlig användning bör du ansluta telefonen till en laddare.

Använda programvara för datakommunikation

- Aktivera IR-anslutningen på telefonen genom att välja meny 9.
- Om du använder en IR-anslutning ska du se till att telefonens IR-port är riktad mot datorns IR-port.
- Starta datakommunikationsprogrammet på datorn.

Information om hur programvaran används finns i dokumentationen som medföljer programvaran.

Observera att du inte bör ringa eller svara på telefonsamtal när telefonen är ansluten till datorn eftersom detta kan orsaka störningar.

För bättre prestanda under dataöverföring placerar du telefonen på en stadig yta med knappsatsen nedåt. Flytta inte telefonen och håll den inte i handen under dataöverföring.

9. Batteriinformation

■ Laddning och urladdning

Telefonen drivs med ett laddningsbart batteri.

Observera att 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 drifttiden (samtalstid och passningsläge) börjar förkortas märkbart är det dags att köpa ett nytt batteri.

Använd endast batterier som är godkända av telefontillverkaren, och ladda endast batterierna med laddare som är godkända av tillverkaren. Dra ut kontakten till laddaren när du inte använder den. Lämna inte batteriet anslutet till laddaren mer än en vecka, eftersom överladdning kan förkorta batteriets livslängd. Ett fulladdat batteri som inte används laddas så småningom ur.

Extrema temperaturer påverkar batteriets laddbarhet.

Använd endast batteriet för avsett ändamål.

Använd aldrig laddare eller batteri som är skadade.

Kortslut inte batteriet. Batteriet kan kortslutas oavsiktligt om det exempelvis förvaras i fickan eller i en väska tillsammans med ett metallföremål (ett mynt, ett gem eller en penna) som samtidigt kommer i direkt kontakt med batteriets + och - poler (de metallband som finns på batteriet). Kortslutning av polerna kan skada batteriet och 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 livslängd. Försök att alltid förvara batteriet i en temperatur mellan 15 °C och 25 °C. En telefon med för varmt eller kallt batteri kan tillfälligt sluta fungera, även om batteriet är fulladdat. Batteriets prestanda försämras avsevärt vid temperaturer under fryspunkten.

Kasta aldrig batterier i öppen eld!

Kassera batterier i enlighet med gällande regler och föreskrifter(exempelvis för återvinning). Släng inte batterierna med hushållsavfallet.

SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

Din telefon är en tekniskt avancerad produkt framställd med stor yrkesskicklighet och bör behandlas med största omsorg. Om du följer nedanstående råd kommer du att kunna uppfylla kraven för att garantin skall gälla och ha nytta av produkten i många år.

- Förvara alltid telefonen och alla dess delar och tillbehör utom räckhåll för små barn.
- Skydda telefonen mot fukt. Nederbörd, fukt och alla typer av vätskor kan innehålla ämnen som fräter på de elektroniska kretsarna.
- Använd eller förvara inte telefonen i dammiga, smutsiga miljöer. Telefonens rörliga delar kan ta skada.
- Förvara inte telefonen på varma platser. Höga temperaturer kan förkorta livslängden för elektroniska apparater, skadar batterierna och kan smälta vissa plaster.
- Förvara inte telefonen på kalla platser. När telefonen värms upp (till sin normala temperatur) kan det bildas fukt på insidan av den, vilket kan skada de elektroniska kretsarna.
- Försök inte öppna telefonen. Okunnigt hanterande kan skada den.
- Tappa, slå på eller skaka den inte. Om den behandlas omilt kan kretskorten gå sönder.
- Använd inte starka kemikalier, lösningsmedel eller frätande/starka rengöringsmedel för att rengöra telefonen.
- Måla inte telefonen. Målarfärg kan täppa till dess rörliga delar och hindra normal användning.
- Använd endast medföljande antenn eller en godkänd ersättningsantenn. Icke godkända antenner, ändringar eller fästnanordningar kan skada telefonen och kan eventuellt bryta mot de bestämmelser som styr radioenheter.

Ovanstående råd gäller såväl telefon som batteri, laddare eller annat tillbehör. Om något av dem inte fungerar som de ska, ta dem till närmaste kvalificerade serviceverkstad. Personalen där kan hjälpa dig och se till att telefonen lagas om så behövs.

VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION

■ Trafiksäkerhet

Använd inte en handhållen mobiltelefon när du kör. Sätt alltid tillbaka telefonen ordentligt i hållaren. Lägg den inte löst på passagerarsätet eller någon annanstans, eftersom den kan slungas iväg vid en kollision eller häftig inbromsning.

Kom ihåg att trafiksäkerheten alltid kommer i första hand!

■ Användningsmiljö

Kom ihåg att respektera speciella föreskrifter inom de områden där de förekommer. Stäng alltid av telefonen när det är förbjudet att använda den, där den kan störa andra apparater i närheten eller på annat sätt utgöra en fara.

Använd bara telefonen i dess normala användarpositioner.

Delar av telefonen är magnetiska. Telefonen kan dra till sig föremål av metall och personer med hörapparater bör inte hålla telefonen till det öra där apparaten sitter. Säkra alltid telefonen i hållaren, eftersom hörtelefonen kan dra åt sig föremål av metall. Förvara inte kreditkort eller annan magnetisk media nära telefonen, eftersom information som lagrats på dem kan raderas.

■ Elektroniska enheter

De flesta moderna elektroniska utrustningar är skärmade mot radiosignaler. Det kan emellertid finnas elektronisk utrustning som inte är skyddad mot radiosignalerna från din mobiltelefon.

Pacemaker

Pacemakertillverkare rekommenderar att man har ett avstånd på minst 20 cm mellan en trådlös handtelefon och en pacemaker för att undvika risken för störningar hos pacemakern. Dessa rekommendationer överensstämmer med oberoende forskning och rekommendationer från Wireless Technology Research. Personer med pacemaker:

- bör alltid hålla telefonen mer än 20 cm från sin pacemaker när telefonen är på;
- bör inte bära telefonen i en bröstficka;
- bör använda örat på motsatt sida av pacemakern för att minska risken för störningar.
- Stäng omedelbart av telefonen om du har minsta anledning att misstänka att det uppstår störningar.

Hörapparater

Vissa digitala mobiltelefoner kan orsaka störningar hos somliga hörapparater. Om sådana störningar skulle uppstå kan du kontakta din operatör.

Annan medicinsk utrustning

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. När det finns föreskrifter anslagna på sjukvårdsinrättningar som uppmanar dig att stänga av telefonen när du befinner dig där, bör du göra det. Sjukhus och sjukvårdsinrättningar använder ibland utrustning som kan vara känslig för externa radiosignaler.

Fordon

Radiosignaler kan påverka elektroniska system i motorfordon (t.ex. elektronisk bränsleinsprutning, låsningsfria bromssystem, automatisk farthållare, system för krockkuddar) som är felaktigt installerade eller bristfälligt skyddade. Kontrollera med tillverkaren eller deras representant angående ditt fordon. Du bör också kontakta tillverkaren av eventuell extrautrustning som monterats i fordonet.

Anslag

Stäng av telefonen på alla platser där förbud mot användning finns anslaget.

■ Områden med risk för explosion

Stäng alltid av telefonen när du befinner dig på ett område där det råder risk för explosion och lyd alla skyltar och instruktioner. Inom ett sådant område kan gnistor orsaka explosion eller brand som kan leda till kroppsskada eller t.o.m. döden.

Du bör stänga av telefonen vid bensinstationer. Kom också ihåg att följa de begränsningar för användning av radioutrustning som gäller i närheten av platser där man förvarar eller säljer bränsle, kemiska fabriker och pågående sprängningsarbeten.

Områden med risk för explosion är ofta men inte alltid klart utmärkta. Detta gäller även under däck på båtar; vid transport eller lagring av kemikalier; fordon som använder flytande bränsle (t.ex. propan eller butan); områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar, som korn, damm eller metallpulver; och alla andra områden där du i normala fall kan förväntas bli ombedd att stänga av fordonets motor.

■ Fordon

Låt endast kvalificerad personal reparera eller installera telefonen i ett fordon. En felaktig installation eller reparation kan vara farlig, och kan innebära att telefonens garanti upphör att gälla.

Kontrollera regelbundet att all mobiltelefonutrustning i din bil är korrekt installerad och fungerar felfritt.

Förvara eller frakta inte brandfarliga vätskor, gaser eller explosiva ämnen tillsammans med telefonen eller dess tillbehör.

För fordon utrustade med krockkudde: Kom ihåg att en krockkudde luftfylls med avsevärd kraft. Placera inga föremål, inklusive fast installerad eller bärbar radioutrustning, i området ovanför krockkudden eller området där den vecklas ut. Om mobiltelefonutrustning är felaktigt installerad och krockkudden fylls med luft kan det orsaka allvarliga skador.

Det är förbjudet att använda telefonen under flygning. Stäng av telefonen innan du går ombord på ett flygplan. Att använda mobiltelefon inne i ett flygplan kan vara farligt för flygsäkerheten och störa telekommunikationen. Dessutom är det olagligt.

Att inte respektera dessa rekommendationer kan leda till att användaren avställs från, eller förbjuds att använda, mobiltelefonnätets tjänster samt till rättsliga åtgärder eller båda delar.

■ Nödsamtal



Viktigt:

Denna telefon, liksom alla typer av mobiltelefoner, använder radiosignaler, mobiltelefonnätet, det markbundna nätet och användarprogrammerade funktioner. Detta gör att förbindelse under alla förhållanden inte kan garanteras. Därför bör du aldrig lita enbart till en mobiltelefon för mycket viktiga samtal (t. ex. vid medicinska akutfall).

Det kan finnas mobiltelefonnät som inte tillåter nödsamtal. Det kan också hända att nödsamtal inte kan ringas medan vissa nätverkstjänster och/eller telefonfunktioner används. Kontakta din lokala operatör för mer information.

Ringa ett nödsamtal:

1. Slå på telefonen (om den inte redan är på). Kontrollera att signalstyrkan är tillräcklig.
Vissa nätverk kan kräva att ett giltigt SIM-kort är korrekt installerat i telefonen.
2. Tryck på  så många gånger som behövs (t. ex. för att avsluta ett samtal, stänga en meny etc) för att rensa displayen och göra telefonen redo för samtal.
3. Slå det aktuella nödnumret där du befinner dig (t.ex. 112 eller annat officiellt nödnummer). Nödnummer varierar mellan olika platser.
4. Tryck på knappen .

Om vissa funktioner används är det möjligt att du måste stänga av dem innan du kan ringa nödsamtal. Läs vidare i denna handbok och kontrollera med den lokala operatören.

Kom ihåg att ge information av olyckan så noggrant som möjligt när du ringer ett nödsamtal. Tänk på att din mobiltelefon kan vara den enda kontakt som finns med olycksplatsen – avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.

■ Information om certifiering (SAR)

DENNA TELEFONMODELL UPPFYLLER EU:S KRAV FÖR EXPONERING FÖR RADIOVÅGOR.

Din trådlösa mobiltelefon är en radiosändare och -mottagare. Den har utformats och tillverkats för att uppfylla kraven för exponering för radiofrekvent (RF) energi som uppställts av Europeiska Unionens råd. Dessa gränser är en del av omfattande riktlinjer och etablerar tillåtna nivåer för radiofrekvent energi för allmänheten. Riktlinjerna har utvecklats av oberoende vetenskapliga organisationer genom regelbundna och omfattande utvärderingar av vetenskapliga undersökningar. Riktlinjerna innehåller en god säkerhetsmarginal för att garantera säkerheten för alla personer, oavsett ålder och hälsa.

Exponeringsstandarden för trådlösa mobiltelefoner mäts i måttenheten Specific Absorption Rate, eller SAR. Europeiska Unionens råd rekommenderar ett SAR-värde på 2,0 W/kg.* SAR har mätts i standard-användarpositioner när telefonen sänder med högsta certifierade effekt i alla testade frekvensband. Även om SAR har bestämts vid den högsta certifierade effekten, kan telefonens verkliga SAR-värde under användandet ligga långt under det maximala värdet. Detta beror på att telefonen har utvecklats för att arbeta på olika effektnivåer för att inte använda högre effekt än nödvändigt för att nå nätverket. I allmänhet gäller, att ju närmare du befinner dig en antenn för en basstation, desto lägre blir den utstrålade effekten från telefonen.

Innan en telefon får säljas till allmänheten måste det bevisas att den följer de europeiska R&TTE-direktiven. En viktig del av detta direktiv är kravet på skydd för användarens eller annan persons hälsa och säkerhet. Det högsta SAR-värdet som uppmättes för denna telefonmodell när den testades mot normerna var 0,81 W/kg. Även om det kan finnas skillnader på SAR-värdena för olika telefoner och i olika positioner uppfyller alla EU:s krav för radiofrekvent exponering.

* SAR-värdena för mobiltelefoner som används av allmänheten är 2,0 watt/kilogram (W/kg) i genomsnitt per tio gram vävnad. Gränserna innehåller en god säkerhetsmarginal för att ge extra skydd för allmänheten och ta hänsyn till variationer i mätningarna. SAR-värdena kan variera beroende på olika länders rapporteringsbehov och nätverksbandet. SAR-information om andra länder finns under produktinformationen på www.nokia.com.

BEGRÄNSAD TILLVERKARGARANTI UTFÄRDAD TILL KÖPARE

I DELAR AV REGION EUROPA & AFRIKA

Denna begränsade garanti skall gälla för köpare av Nokia Mobile Phones produkter i delar av Region Europa & Afrika, såvida inte någon annan garanti utfärdats till köparen av den som sålt produkten eller av någon i tidigare försäljningsled. Nokia Mobile Phones Ltd (Nokia) garanterar med nedan angivna begränsningar att denna NOKIA-produkt (Produkten) vid tidpunkten för avlämnandet till köparen är fri från materialfel, designfel och tillverkningsfel.

1. Denna begränsade garanti kan endast göras gällande av köpare som är slutkund (Kunden). Denna begränsade garanti begränsar inte i) den rätt som Kunden kan ha enligt tvingande lag eller ii) den rätt som Kunden kan ha gentemot den som sålt Produkten.
2. Denna begränsade garanti kan göras gällande under tolv (12) månader från det att Produkten avlämnades till Kunden. Om Kunden vidareöverläter Produkten, kan förvärvaren göra gällande den begränsade garantin endast under den tid som återstår av Kundens garantiperiod. Denna begränsade garanti gäller endast vid köp som skett i någon av Europeiska Unionens medlemsstater samt i Bosnien, Bulgarien, Cypern, Estland, Island, Israel, Kroatien, Lettland, Litauen, Makedonien, Malta, Norge, Polen, Rumänien, Schweiz, Slovakien, Slovenien, Tjeckien, Turkiet och Ungern.
3. Under garantiperioden åtar sig Nokia att efter eget val antingen avhjälpa materialfel, designfel och tillverkningsfel i Produkten eller genomföra omleverans. Nokia åtar sig att härigenom förse Kunden med en fungerande Produkt. Alla utbytta delar i Produkten tillkommer Nokia med äganderätt.
4. En Produkt som reparerats eller omlevererats ges inte någon ny eller förlängd garantiperiod.
5. Denna begränsade garanti gäller inte fel i målade skal eller andra personanpassade delar. Om upplåsning eller låsning av en operatörs s.k. SIM-lock är erforderlig, äger Nokia rätt att begära av Kunden att denne först skall vända sig till operatören för upplåsning eller låsning av operatörens SIM-lock innan reparation eller omleverans sker.
6. Denna begränsade garanti gäller inte försämring till följd av normal användning. Denna begränsade garanti gäller inte heller om
 - i. felet beror på att Produkten har använts i strid mot bruksansvisningen (owner's/user manual), behandlats ovarsamt, utsatts för fukt eller vätska eller extrema temperaturer eller andra extrema miljöfaktorer eller utsatts för snabb förändring av temperatur eller annan miljöfaktor, korrosion, oxidation, oauktoriserad modifikation eller anslutning, oauktoriserad öppning eller reparation, reparation med icke godkända reservdelar, vanvård, oriktig installation, olyckshändelse, naturkraft, spill av födoämnen eller vätska, inverkan från kemiska produkter eller annan händelse utanför Nokias kontroll (innefattande utan begränsningar felaktigheter i

förbrukningsdelar, såsom batterier vilka naturligen har en begränsad funktionstid, eller brott eller skada på antenn) om inte felet direkt orsakats av materialfel, designfel eller tillverkningsfel;

- ii. Kunden inte underrättat Nokia eller någon av dess auktoriserade serviceverkstäder om felet inom trettio (30) dagar från att felet upptäcktes inom garantiperioden;
 - iii. Kunden inte återsänt Produkten till Nokia eller någon av dess auktoriserade serviceverkstäder inom trettio (30) dagar från att felet upptäcktes inom garantiperioden;
 - iv. Produktens serienummer, accessory date-kod, eller dess IMEI-nummer har avlägsnats, ändrats eller gjorts oläsliga;
 - v. felet beror på brister i mobiltelenätet;
 - vi. felet beror på att Produkten har använts tillsammans med eller har anslutits till något tillbehör som inte har tillverkats och tillhandahållits av Nokia eller eljest använts på annat sätt än som är avsett;
 - vii. felet beror på kortslutning av batteriet eller att sammanfogningarna i batterihöljet eller att battericellerna är felaktiga eller uppvisar tecken på yttre åverkan eller att batteriet har använts i utrustning för vilket det inte är avsett eller eljest har använts på annat sätt än som är avsett; eller
 - viii. Produktens mjukvara behöver uppgraderas på grund av förändringar i mobiltelenätet.
7. För att kunna framställa krav grundade på denna begränsade garanti skall Kunden antingen i) hos någon säljare av Produkten uppvisa ett läsbart och oförändrat originalexemplar av garantisedeln med uppgift om namn och adress till den som sålt Produkten till Kunden, datum och plats för köpet, produkttyp och IMEI-nummer eller annat serienummer eller ii) hos den som sålt Produkten till Kunden uppvisa ett läsbart och oförändrat originalexemplar av inköpskvitto innehållande samma information som nämnts beträffande garantisedel.
8. Denna begränsade garanti anger uttömmande de rättigheter som Kunden har mot Nokia och anger samtidigt uttömmande de skyldigheter som Nokia har gentemot Kunden med anledning av fel i Produkten. Denna begränsade garanti ersätter och träder istället för varje annan garanti som kan ha meddelats eller uppfattats och varje annat ansvar, vare sig sådan annan garanti eller sådant ansvar grundar sig på muntlig eller skriftlig uppgift, icke-tvingande lag, avtal eller utomobligatorisk skadeståndsrätt eller andra rättsprinciper. Nokia är inte ansvarigt för följdskada eller annan indirekt förlust. Nokia är inte under några omständigheter ansvarigt för indirekt förlust, kostnader eller utlägg. Nokia är inte heller under några omständigheter ansvarigt för direkt förlust, kostnader eller utlägg om Kunden är en juridisk person.
9. Förändring eller tillägg till denna begränsade garanti kan inte åberopas om inte Nokia i förväg givit sitt skriftliga samtycke till förändringen eller tillägget.

■ GARANTIKORT

FYLL I MED VERSALER

Köparens namn:

Adress:

Land:

Telefonnummer:

Datum för köp (dag/månad/år):

_____ / _____ / _____

Produkttyp (etikett under batteri):

_____ - _____

Produktmodell (etikett under batteri):

Serienummer (etikett under batteri):

| | | | | | / | | / | | | | | | / |

Plats för köp:

Butikens namn:

Butikens adress:

Stamp

