

Användarhandbok för Nokia 6220



9356347

Utgåva 1

KONFORMITETSDEKLARATION

Vi, NOKIA CORPORATION, tillkännager under vårt ensamma ansvar att produkten RH-20 uppfyller villkoren i följande EU-direktiv: 1999/5/EC.

En kopia av konformitetsdeklarationen finns på

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

CE 168

Copyright © 2003 Nokia. 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, Nokia Connecting People, Xpress-on och Pop-Port är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Nokia Corporation. Andra produkt- och företagsnamn som det hänvisats till kan vara varumärken eller varunamn som tillhör respektive ägare.

Nokia tune är ett ljudmärke som tillhör Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

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.

9356347 /Utgåva 1

Innehåll

SÄKERHETSINFORMATION	12
Allmän information.....	16
Koder.....	16
Säkerhetskod (5-10 siffror):.....	16
PIN- och PIN2-koder (4-8 siffror), modul-PIN och PIN-kod för signatur	16
PUK- och PUK2-koder (8 siffror):.....	17
Spärrlösenord (4 siffror).....	17
Plånbokskod (4-10 siffror).....	17
Översikt av telefonens funktioner.....	17
Dela minne	19
1. Komma igång.....	20
Sätta i SIM-kortet och batteriet.....	20
Byta skal.....	23
Ladda batteriet.....	24
Slå på och stänga av telefonen	25
2. Din telefon	27
Knappar och kontakter.....	27
Passningsläge.....	29
Bakgrund	30
Skärmläckare	30
Viktiga symboler i passningsläge.....	30
Knapplås.....	32
Inställningar via OTA (Over the Air)	33



3. Samtalsfunktioner	35
Ringa ett samtal	35
Snabbuppringning.....	36
Svara på eller avvisa ett inkommande samtal	36
Samtal väntar.....	37
Alternativ under ett samtal	37
4. Skriva text.....	39
Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning.....	39
Använda automatisk textigenkänning.....	40
Skriva sammansatta ord.....	41
Använda normal textinmatning	41
Tips när du skriver text	41
5. Använda menyn	43
Använda en menyfunktion.....	43
Lista över menyfunktioner	45
6. Menyfunktioner	49
Meddelanden (meny 1)	49
Textmeddelanden (SMS)	49
Skriva och sända meddelanden	49
Alternativ för att sända ett meddelande	50
Skriva och sända e-post via SMS.....	51
Läsa och svara på ett SMS- eller e-postmeddelande.....	52
Mapparna Inkorg och Sända poster	53
Distributionslistor	54
Mallar.....	55
Arkiv-mappen och Mina mappar	56
Multimediameddelanden	56



Skriva och sända ett multimediameddelande	57
Läsa och svara på ett multimediameddelande.....	59
Mapparna Inkorg, Utkorg, Sparade poster och Sända poster	60
Minnet för multimediameddelanden är fullt	61
Ta bort meddelanden	61
E-postmeddelanden.....	62
Skriva och sända e-post	63
Hämta e-postmeddelanden från ditt e-postkonto	64
Svara på ett e-postmeddelande	64
Mapparna Inkorg, Utkorg, Borttaget, Sända poster, Utkast och Sparade poster	65
E-postinställningar.....	65
Andra alternativ tillgängliga för ett e-postprogram	67
Chatt.....	68
Öppna Chatt-menyn	70
Ansluta och koppla från chatttjänsten	71
Starta en chatt	71
Acceptera eller avvisa en chattinbjudan	73
Läsa ett mottaget chattmeddelande.....	73
Delta i en chattkonversation.....	74
Ändra din egen information	75
Kontakter för chatt (IM-kontakter)	75
Blockera och avblockera meddelanden	76
Grupper.....	76
Röstmeddelanden.....	78
Infomeddelanden	78
Meddelandeinställningar	79
Inställningar för text- och e-postmeddelanden	79
Inställningar för överskrivning.....	80



Inställningar för multimediameddelanden.....	80
Inställningar för teckenstorlek.....	82
Servicekommandon	83
Samtalslistor (meny 2).....	83
Samtalslistor.....	83
Samtalsmätare och tidmätare.....	84
Kontakter (meny 3)	85
Välja inställningar för kontakter.....	86
Spara namn och telefonnummer (Lägg till kontakt).....	86
Spara flera nummer eller textobjekt per namn.....	87
Bifoga en bild till ett namn eller nummer i Kontakter:	88
Söka efter en kontakt	88
Radera kontakter.....	89
Ändra eller radera detaljer i kontakter.....	90
Min tillgänglighet.....	90
Bevakade kontakter	93
Lägga till bevakade kontakter.....	93
Visa bevakade kontakter.....	94
Sluta bevaka en kontakt.....	95
Kopiera kontakter.....	95
Sända och ta emot ett visitkort.....	96
Snabbuppringning.....	96
Röststyrd uppringning	97
Lägga till och hantera röstmärken	98
Ringa ett samtal med hjälp av ett röstmärke.....	98
Infonummer och servicenummer.....	99
Mina nummer.....	99
Samtalsgrupper.....	99



Inställningar (meny 4).....	100
Profiler.....	100
Toninställningar.....	102
Displayinställningar.....	102
Inställningar för tid och datum.....	104
Egna genvägar.....	105
Anslutbarhet.....	106
Infraröd.....	106
(E)GPRS.....	107
(E)GPRS-anslutning.....	108
(E)GPRS-modeminställningar.....	109
Samtalsinställningar.....	110
Telefoninställningar.....	112
Inställningar för chatt och bevakning av tillgänglighet.....	114
Tillbehörsinställningar.....	115
Säkerhetsinställningar.....	116
Grundinställ telefonen.....	117
Galleri (meny 5).....	117
Alternativ för filer i galleriet.....	119
Multimedia (meny 6).....	121
Kamera.....	121
Ta ett foto.....	121
Spela in ett videoklipp.....	122
Kamerainställningar.....	123
Radio.....	123
Ställa in en radiokanal.....	124
Använda radion.....	125
Röstinspelning.....	126



Spela in.....	126
Inspelningslista.....	127
Planerare (meny 7).....	127
Alarmklocka	127
När alarmtiden infaller	128
Kalender.....	128
Göra en kalenderanteckning	129
När telefonen avger en alarmsignal för en anteckning.....	130
Att göra.....	131
Anteckningar.....	132
Spel (meny 8).....	133
Starta ett spel	133
Andra alternativ som finns för ett spel eller en spelsamling	133
Ladda ner spel	134
Minnesstatus för spel	134
Inställningar för spel.....	135
Program (meny 9).....	135
Starta ett program.....	135
Andra alternativ som är tillgängliga för ett program eller en programuppsättning	136
Ladda ner ett program.....	136
Minnesstatus för program.....	138
Extra funkt. (meny 10).....	138
Kalkylator	138
Timer	139
Stoppur.....	140
Plånbok.....	141
Öppna menyn Plånbok	142
Spara kortuppgifter	143



Personliga noteringar	144
Skapa en plånboksprofil.....	144
Plånboksinställningar	145
Betala med plånboken.....	145
Synkronisering.....	146
Synkronisering från telefonen.....	147
Inställningar för synkronisering.....	148
Synkronisering från datorn	149
Tjänster (meny 11)	150
Grundläggande åtgärder för att använda tjänster	150
Ställa in telefonen för en tjänst.....	151
Skriva in serviceinställningarna manuellt	151
Ansluta till en tjänst	152
Läsa sidor på en tjänst.....	153
Använda telefonens knappar medan du läser	153
Alternativ medan du surfar.....	153
Direktuppringning.....	154
Koppla ner från en tjänst.....	154
Utseendeinställningar för multiwebbläsaren	154
Cookies.....	155
Bokmärken	155
Ta emot ett bokmärke	156
Nedladdning	156
Tjänsteinkorg.....	157
Inställningar för tjänsteinkorg.....	157
Cacheminnet	158
Säkerhet vid WAP-läsning.....	158
Säkerhetsmodul.....	158



Certifikat	159
Digitala signaturer.....	160
Gå till (meny 12).....	161
SIM-tjänster (meny 13)	162
7. Datoranslutning	163
PC Suite	163
(E)GPRS, HSCSD och CSD.....	165
Använda programvara för datakommunikation.....	165
8. Batteriinformation.....	166
Laddning och urladdning.....	166
SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL	168
VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION	169



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.



STÄNG AV TELEFONEN PÅ SJUKHUS

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



STÄNG AV TELEFONEN I FLYGPLAN

Trådlösa apparater kan orsaka störningar i flygplan.



STÄNG AV TELEFONEN PÅ BENSINSTATIONER

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



STÄNG 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.



ANSLUTA TILL ANDRA ENHETER

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



SÄKERHETSKOPIOR

Kom ihåg att göra säkerhetskopior av alla viktiga data.



VATTENTÄTHET

Telefonen är inte vattentät. Skydda den mot fukt.



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.



■ Nätjänster

Den trådlösa telefon som beskrivs i denna handbok har godkänts för användning i EGSM 900-, GSM 1800- och GSM 1900-nät.

Triband är en nätberoende funktion. Kontakta den lokala operatören om du vill veta om det är möjligt att abonnera på och använda dessa funktioner.

Denna trådlösa telefon, Nokia 6220, är en terminal av typen 3GPP GSM Release 99 som kan hantera (E)GPRS och som är utformad att även hantera Release 97 GPRS-nät. Det finns emellertid ingen garanti för att alla Release 97 GPRS-nätfunktioner fungerar. Mer information finns hos din tjänsteleverantör eller närmaste Nokia-återförsäljare.

Telefonen stöder WAP 2.0-protokoll (HTTP och SSL) som körs på TCP/IP-protokoll. Vissa av telefonens funktioner måste kunna hanteras i nätet, t.ex. MMS, webbläsning, e-post, chat, direktmeddelanden till kontakter (tillgänglighet), fjärr-SynchML och nedladdning av innehåll via webbläsare eller MMS.

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



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

■ Om tillbehör

Kontrollera modellnumret på alla laddare innan de används till denna enhet. Denna enhet är avsedd att användas med ström från ACP-12, ACP-8, ACP-7, LCH-9 och LCH-12.





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.

Praktiska regler vid användning av tillbehör

- Förvara alla tillbehör utom räckhåll för barn.
- När du kopplar ur något tillbehör från ett vägguttag: Håll i kontakten, aldrig i sladden.
- Kontrollera regelbundet att alla tillbehör i din bil är korrekt installerade och fungerar felfritt.
- Installation av avancerade biltillbehör får endast utföras av kvalificerad personal.



Allmän information

■ Koder

Säkerhetskod (5–10 siffror):

Säkerhetskoden skyddar telefonen mot användning av obehöriga. Den förinställda koden är 12345. Ändra koden och spara den nya koden på en säker plats, inte tillsammans med telefonen. Om du vill ändra koden, och om du vill ställa in telefonen så att den begär koden, se [Säkerhetsinställningar](#) på sidan 116.

PIN- och PIN2-koder (4–8 siffror), modul-PIN och PIN-kod för signatur

- 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 116.
- PIN2-koden, som medföljer vissa SIM-kort, krävs för att få tillgång till vissa funktioner, t.ex. kostnadsmätare.
- En modul-PIN krävs för att använda information i säkerhetsmodulen. Se [Säkerhetsmodul](#) på sidan 158. En modul-PIN medföljer SIM-kortet om det har en säkerhetsmodul.



- PIN-kod för signatur behöver du för digitala signaturer. Se [Digitala signaturer](#) på sidan 160. En PIN-kod för signatur medföljer SIM-kortet om det har en säkerhetsmodul.

Om du knappar in fel PIN-kod tre gånger i följd, kan meddelandet *SIM-kort blockerat* eller *PIN-kod blockerad* visas och du ombeds att ange PUK-koden.

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 (4 siffror)

Spärrlösenordet behövs vid användning av funktionen *Samtalsspärrar*, se [Säkerhetsinställningar](#) på sidan 116. Detta lösenord kan fås av nätoperatören.

Plånbokskod (4–10 siffror)

Plånbokskoden krävs för att använda plånbokstjänsten. Om du anger fel kod flera gånger blockeras emellertid plånboken i fem minuter. Mer information finns i [Plånbok](#) på sidan 141.

■ Översikt av telefonens funktioner

Telefonen Nokia 6220 har många praktiska funktioner som du kan använda dagligen, t.ex. kalender, klocka, alarmklocka, radio och en inbyggd kamera. Du kan



använda kameran för att spela in videoklipp och ta bilder. Bilderna kan du t.ex. använda som bakgrunder i passningsläge eller som miniatyurer i [Kontakter](#). Se [Kamera](#) på sidan 121. Det finns också en serie Nokia Xpress-on™-färgskal för telefonen. När du vill byta skal, se [Byta skal](#) på sidan 23.

Telefonen har dessutom stöd för följande

- EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution), se [\(E\)GPRS](#) på sidan 107. I EDGE-paketöverföringsnät är anslutningen snabbare än i GPRS-nät.
- Multimediameddelandetjänst (MMS) så att du kan sända och ta emot multimediameddelanden som består av text, en bild, ett ljudklipp och ett videoklipp. Du kan spara bilder och ringsignaler för att göra telefonen mer personlig. Se [Multimediameddelanden](#) på sidan 56.
- xHTML-webbläsare som gör att du kan hämta och visa rikt och färgglatt innehåll från webbservrar. Se [Tjänster \(meny 11\)](#) på sidan 150.
- E-postfunktion för att ta emot, läsa och sända e-post. Se [E-postmeddelanden](#) på sidan 62.
- Kontakter med tillgänglighetsbevakning så att du kan dela information om din tillgänglighet med kollegor, familj och vänner. Se [Min tillgänglighet](#) på sidan 90.
- Chatt så att du kan sända korta textmeddelanden direkt till användare som är tillgängliga (online). Se [Chatt](#) på sidan 68.
- Polyfoniskt ljud (MIDI) består av flera ljudkomponenter som spelas upp samtidigt. Telefonen har ljudkomponenter från över 40 instrument och 16 instrument kan spelas upp samtidigt. Polyfoniskt ljud används t.ex. i



ringsignaler och meddelandetoner. Telefonen har stöd för formatet SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI).

- Java 2 Micro Edition, J2ME™ och innehåller några Java-program och Java-spel som är särskilt utformade för mobiltelefoner. Du kan ladda ner nya program och spel till telefonen, se [Program \(meny 9\)](#) på sidan 135.

Delat minne

Följande funktioner kan dela på telefonens minne: kontakter, text-, chatt- och multimediameddelanden, e-post, röstmärken, distributionslistor, bilder, ringsignaler, videoklipp och ljudklipp i galleriet, kamera, kalender, att göra-noteringar, anteckningar samt Java-spel och Java-program. När du använder sådana funktioner kan det minska mängden minne som är tillgängligt för andra funktioner som använder delat minne. Detta gäller i synnerhet när du använder någon av funktionerna mycket intensivt (även om några av funktionerna kan ha en viss mängd minne särskild tilldelat förutom den mängd minne som delas med andra funktioner). Om du t.ex. sparar många bilder, Java-program etc. kan de uppta det mesta av det delade minnet och telefonen kanske visar att minnet är fullt. I detta fall ska du ta bort en del av den information som upptar det delade minnet innan du fortsätter.



1. Komma igång

■ Sätta i SIM-kortet och batteriet

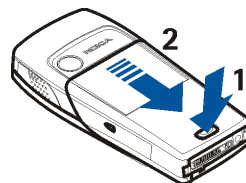
- Förvara alla små SIM-kort utom räckhåll för barn.

SIM-kortet och dess kontakter kan lätt skadas av repor eller om det böjs, så var försiktig när du hanterar, sätter i eller tar ur kortet.

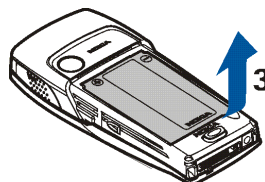
Innan du sätter i SIM-kortet måste du kontrollera att telefonen är avstängd, att den inte är ansluten till någon tillägsprodukt och att batteriet är borttaget.

1. Så här tar du bort telefonens bakstycke:

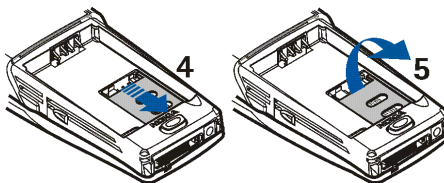
Vänd baksidan av telefonen mot dig, tryck på knappen på bakstycket (1) och dra av bakstycket från telefonen (2).



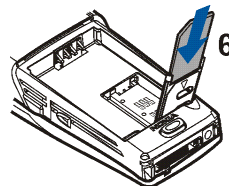
2. Ta ur batteriet genom att lyfta det i fingergreppet (3).



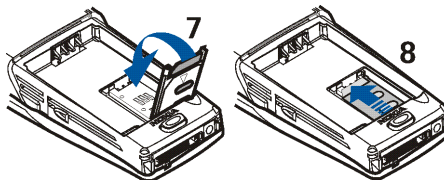
3. Frigör SIM-korthållaren genom att skjuta korthållaren bakåt (4) och öppna den genom att lyfta den (5).



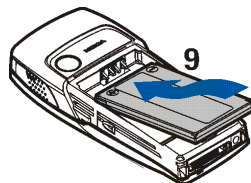
4. Sätt i SIM-kortet i SIM-korthållaren (6). Se till att SIM-kortet är rätt isatt och att området med guldkontakterna på kortet är vänt nedåt.



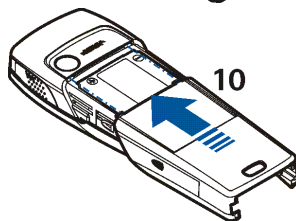
5. Stäng SIM-korthållaren (7) och skjut den framåt för att låsa den på plats (8).



6. Sätt i batteriet (9).



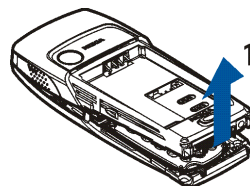
7. Sätt tillbaka bakstycket (10).



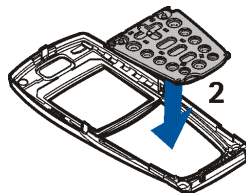
■ Byta skal

Innan du byter skal ska du alltid slå av strömmen och koppla ur telefonen från laddaren eller andra enheter. Undvik att vidröra elektroniska komponenter när du byter skal. Förvara alltid telefonen med frontpanelen och bakstycket på.

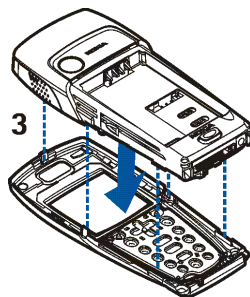
1. Ta bort telefonens bakstycke. Se steg 1 i [Sätta i SIM-kortet och batteriet](#) på sidan 20.
2. Ta försiktigt av skalet från telefonen genom att lyfta det från telefonens undersida (1).



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



4. När du vill sätta tillbaka skalet placerar du först hakarna på den nedre delen av skalet i motsvarande hål på telefonen (3).

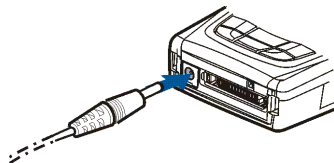


5. Sätt tillbaka telefonens bakstycke. Se steg 7 i [Sätta i SIM-kortet och batteriet](#) på sidan 20.

■ 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. Om du t.ex. laddar ett BLD-3-batteri med laddaren ACP-12 tar det ca 1 timme och 30 minuter medan telefonen är i passningsläge.

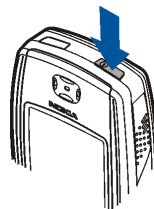
■ Slå på och stänga av telefonen



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

Tryck på och håll ner strömbrytaren ①.

Observera att om *Sätt i SIM-kort* visas även om SIM-kortet är ordentligt isatt, eller om *SIM-kortet stöds inte* visas, ska du kontakta din nätoperatör eller tjänsteleverantör. Telefonen kan inte hantera SIM-kort på 5 volt och kortet kanske måste bytas ut.



- Om du uppmanas att ange en PIN-kod knappar du in din PIN-kod (visas som ****) och trycker på **OK**.

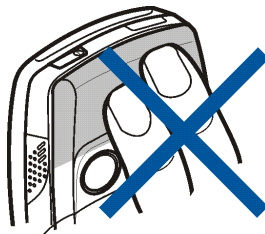
Se även *PIN-kodsbegäran* i *Säkerhetsinställningar* på sidan 116 och *Koder* på sidan 16.

- Om du uppmanas att ange en säkerhetskod knappar du in din säkerhetskod (visas som *****) och trycker på **OK**.

Se även *Koder* på sidan 16.



TIPS FÖR EFFEKTIV ANVÄNDNING: Telefonen har en inbyggd antenn. Liksom med andra radiosändare bör man undvika onödig kroppskontakt med antennen när telefonen är påslagen. Kroppskontakt med antennen påverkar samtalskvaliteten och kan göra att telefonen förbrukar mer energi än nödvändigt. Rör inte antennen under ett telefonsamtal eftersom detta påverkar samtalets kvalitet och hur länge du kan prata i telefonen.



2. Din telefon

■ Knappar och kontakter

1. Strömbrytare ①

Slår på och stänger av telefonen.

Om du trycker på strömbrytaren när knapparna är låsta, tänds telefonens belysning i ca 15 sekunder.

2. Hörsnäcka

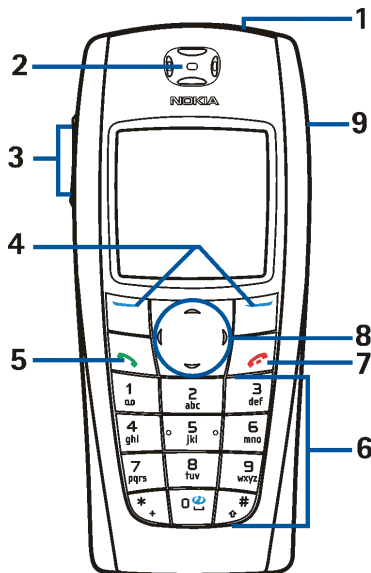
3. Volymknappar

Justerar ljudstyrkan i hörsnäckan eller högtalaren eller i headsetet när det är anslutet till telefonen.

4. Väljarknappar och

Knapparnas funktion anges av hjälptexten som visas i displayen ovanför knapparna. Se [Passningsläge](#) på sidan 29.

5. ringer upp ett telefonnummer och besvarar ett samtal. I passningsläge visas listan över de senast uppringda numren.



6. - knappar in siffror och tecken.

och används för olika ändamål i olika funktioner.

7. avslutar ett aktivt samtal. **Avslutar funktioner.**

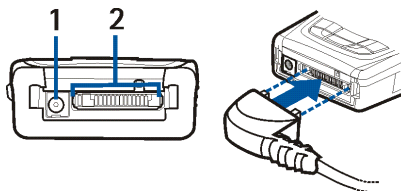
8. 4 bläddringsknappar , , och

Med de här knapparna kan du t.ex. bläddra i kontakter, menyer, inställningar och kalender samt flytta markören när du skriver text.

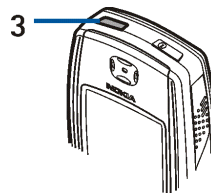
9. Högtalare

1. Kontakt för laddare

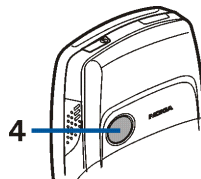
2. Pop-Port™-kontakten används t.ex. för headset och datakabel. Anslut en tillägsprodukt till Pop-Port-kontakten som i exemplet på bilden.



3. Infraröd port (IR)



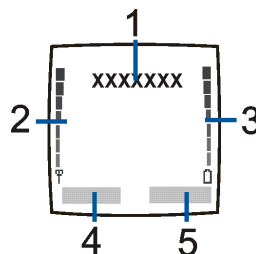
4. Kameralins på telefonens bakstycke.



■ Passningsläge

När telefonen är klar för användning, och om du inte har knappat in några tecken, är telefonen i passningsläge.

1. Visar namnet på nätet eller en operatörlogo som anger vilket mobilnät du använder för närvarande.
2. Visar signalstyrkan i mobilnätet på den aktuella platsen. Ju högre stapel, desto starkare är signalen.
3. Visar batteriets laddningsnivå. Ju högre stapel, desto mer ström är det i batteriet.
4. Vänster väljarknapp i passningsläge är **Meny**.
5. Höger väljarknapp i passningsläge är **Kont.** eller **Gå till** eller så har den ett operatörsspecifikt namn. Om du trycker på höger väljarknapp när den är
 - **Kont.** kan du öppna menyn **Kontakter**.
 - operatörsspecifik knapp, du kan öppna operatörens startsida.
 - **Gå till** kan du bläddra till funktionen och välja den. Om du vill ställa in funktionen för en personlig genväg, se **Egna genvägar** på sidan 105. Du kan



också välja funktionerna via menyn *Gå till*, se *Gå till (meny 12)* på sidan 161.

Bakgrund

Du kan ställa in telefonen så att en bakgrundsbild visas när telefonen är i passningsläge. Se *Displayinställningar* på sidan 102.

Skärmläckare

Skärmläckaren, en digital klocka, aktiveras automatiskt för energibesparing i passningsläge. Se *Displayinställningar* på sidan 102.

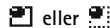
Viktiga symboler i passningsläge



Du har fått ett eller flera text- eller bildmeddelanden. Se *Läsa och svara på ett SMS- eller e-postmeddelande* på sidan 52.



Du har fått ett eller flera multimediameddelanden. Se *Läsa och svara på ett multimediameddelande* på sidan 59.



eller

Telefonen är ansluten till chattjänsten och tillgänglighetsstatus är online respektive offline. Se *Ansluta och koppla från chattjänsten* på sidan 71.



Du har fått ett eller flera chattmeddelanden och du är ansluten till chattjänsten. Se *Ansluta och koppla från chattjänsten* på sidan 71.



Knapparna på telefonen är låsta. Se *Knapplås* på sidan 32.





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 102.



Alarmklockan är inställd på *På*. Se [Alarmklocka](#) på sidan 127.



Timern används. Se [Timer](#) på sidan 139.



Stoppuret är på i bakgrunden. Se [Stoppur](#) på sidan 140.



När (E)GPRS-anslutningen är i läget *Alltid online* och (E)GPRS-tjänsten är tillgänglig visas symbolen högst upp till vänster i displayen. Se [\(E\)GPRS-anslutning](#) på sidan 108.



När en (E)GPRS-anslutning upprättas visas symbolen högst upp till vänster i displayen. Se [\(E\)GPRS-anslutning](#) på sidan 108 och [Läsa sidor på en tjänst](#) på sidan 153.



(E)GPRS-anslutningen avbryts (vänteläge) om det t.ex. finns ett inkommande eller utgående samtal under en (E)GPRS-anslutning. Symbolen visas högst upp till vänster i displayen.



Symbol för IR-anslutning, se [Infraröd](#) på sidan 106.



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 [Samtalsinställningar](#) på sidan 110.



1 eller 2

Om du har två telefonlinjer, visar symbolen vilken linje som är vald. Se [Samtalsinställningar](#) på sidan 110.



Högtalaren har aktiverats, se [Alternativ under ett samtal](#) på sidan 37.



Samtal är begränsade till en sluten användargrupp. Se [Säkerhetsinställningar](#) på sidan 116.



Den tidsinställda profilen är vald. Se [Profiler](#) på sidan 100.



En tilläggsprodukt som ett headset, handsfree-enhet, hörslinga eller musikställ är anslutet till telefonen.

Inställningar för tid och datum

Se [Inställningar för tid och datum](#) på sidan 104.

■ Knapplås

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

- **Låsa knapparna**

Tryck på **Meny** i passningsläge och sedan på  inom 1,5 sekund.

- **Låsa upp knapparna**



Tryck på **Lås upp** och sedan  inom 1,5 sekund. Om *Knapplås* är inställt på *På* trycker du på **Lås upp** och knappar in säkerhetskoden.

Tryck på  om du vill besvara ett samtal när knapparna är låsta. Under samtalet kan du använda telefonens alla funktioner som vanligt. När du avslutar eller avvisar ett samtal, låses knapparna automatiskt.

Om du vill ställa in automatiskt knapplås, se [Telefoninställningar](#) på sidan 112.

Om du vill låsa knapparna under ett samtal, se [Alternativ under ett samtal](#) på sidan 37.



Obs: När knapplåset är på kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i din telefon (t.ex. 112, 911 eller något annat officiellt nödnummer). Slå nödnumret och tryck på . Numret visas inte förrän du har slagit den sista siffran.

■ Inställningar via OTA (Over the Air)

För att kunna använda MMS, (E)GPRS och andra trådlösa tjänster behöver du ha rätt anslutningsinställningar på telefonen. Du kan få inställningarna direkt eller som ett OTA-meddelande och du måste spara inställningarna på telefonen. För mer information om inställningarna kontakter du nätoperatören, tjänsteleverantören eller närmaste auktoriserad Nokia-återförsäljare.

Du kanske kan få anslutningsinställningar för (E)GPRS, multimediameddelanden, synkronisering, chatt och bevakning av tillgänglighet samt för multiwebbläsaren.

När du får anslutningsinställningarna som ett OTA-meddelande och de inte sparas och aktiveras automatiskt visas *Anslutningsinställningar mottagna*.



- För att spara inställningarna trycker du på **Val** och väljer *Spara*. Om meddelandet *Ange PIN-kod för inställningar*: visas knappar du in PIN-koden för inställningarna och trycker på **OK**. För mer information om PIN-koden kontaktar du den tjänsteleverantör som levererar inställningarna.
Om det inte finns några sparade inställningar, sparas inställningarna under den första lediga anslutningsuppsättningen.
- Om du vill visa de mottagna inställningarna först trycker du på **Val** och väljer *Visa*. Spara inställningarna genom att trycka på **Spara**.
- Om du vill ignorera de mottagna inställningarna trycker du på **Val** och väljer *Förkasta*.

Information om hur du aktiverar inställningarna finns i [Ansluta till en tjänst](#) på sidan [152](#).



3. Samtalsfunktioner

■ Ringa ett samtal

1. Knappa in riktnumret och telefonnumret. Om du knappar in fel tecken trycker du på **Radera** för att radera.

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

2. Tryck på  för att ringa upp.
3. Tryck på  för att avsluta samtalet eller avbryta uppringningsförsöket.

Se även [Alternativ under ett samtal](#) på sidan 37.

Ringa ett samtal med kontakter

- Om du vill söka efter ett namn/telefonnummer som du har sparat i **Kontakter**, se [Söka efter en kontakt](#) på sidan 88. Tryck på  för att ringa upp.

Ringa upp röstbrevlådan

- Tryck på 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**. Se även [Röstmeddelanden](#) på sidan 78.



Snabbuppringning

Innan du kan använda snabbuppringning ska du tilldela ett telefonnummer till någon av snabbuppringningsknapparna, från  till , se [Snabbuppringning](#) på sidan [96](#). Ring upp numret på något av följande sätt:

- Tryck på snabbuppringningsknappen och tryck sedan på .
- Om [Snabbuppringning](#) är aktiverat kan du trycka och hålla ner snabbuppringningsknappen tills samtalet inleds. Se [Samtalsinställningar](#) på sidan [110](#).

■ Svara på eller avvisa ett inkommande samtal

Tryck på  för att svara på ett inkommande samtal och tryck på  för att avsluta samtalet.

Tryck på  om du vill avvisa ett inkommande samtal.

Om du trycker på [Ljud av](#) stängs bara ringsignalen av. Sedan svarar du på samtalet eller avvisar det.

Om ett kompatibelt headset med headsetknapp är anslutet till telefonen kan du svara på och avsluta samtalet genom att trycka på headsetknappen.



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 [Samtalsinställningar](#) på sidan [110](#).

Observera att när någon ringer dig visar telefonen namnet på den som ringer, telefonnumret eller meddelandet [Privat nummer](#) eller [Samtal](#). Om fler än ett namn hittas i [Kontakter](#) med samma telefonnummer som den som ringer visas bara



telefonnumret (om det är tillgängligt). Telefonen kan visa fel namn om numret till den som ringer inte är sparad i *Kontakter* och det finns ett annat namn med ett telefonnummer som har samma sju sista siffror.

Samtal väntar

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.

När du vill aktivera funktionen *Val för samtal väntar*, se *Samtalsinställningar* på sidan 110.

■ Alternativ under ett samtal

Många av alternativen som du kan använda under ett samtal är nättjänster. Kontakta nätoperatören eller tjänsteleverantören för mer information.

Tryck på *Val* under ett samtal så får du några av följande alternativ:

- *Mikrofon av* eller *Mikrofon på*, *Avbryt*, *Avsluta alla*, *Kontakter*, *Meny* och *Parkera* eller *Återta*, *Nytt samtal*, *Privat*, *Svara* och *Svara ej*.
- *Konferens* för att skapa ett konferenssamtal med upp till fem personer. Under ett samtal, ring upp en ny deltagare (*Nytt samtal*). Det första samtalet parkeras. När det nya samtalet har besvarats väljer du *Konferens* för att koppla in den första deltagaren i konferenssamtalet. Om du vill ha en privat konversation med någon av deltagarna väljer du *Privat* och väljer sedan den



deltagare du vill tala med. Tryck på *Konferens* när du vill gå med i konferenssamtalet igen.

- *Lås knappsats* för att aktivera knapplåset.
- *Sänd DTMF* för att sända DTMF-toner, (Dual Tone Multi-Frequency), t.ex. lösenord eller bankkontonummer. DTMF-systemet används på alla tonvalstelefoner. Skriv in strängen med DTMF-toner eller sök efter den i *Kontakter* och tryck på *OK*. Observera att du kan knappa in väntetecknet w och paustecknet p genom att trycka upprepade gånger på .
- *Pendla* för att pendla mellan aktivt samtal och ett parkerat samtal, *Koppla* för att koppla ett parkerat samtal till ett aktivt samtal medan du själv avslutar samtalet.
- *Högtalare* för att använda telefonen som en högtalare under ett samtal. Håll inte telefonen intill örat när du använder högtalarfunktionen. För att aktivera/inaktivera högtalaren väljer du *Högtalare/Telefon* eller trycker på *Högt./Telefon*. Högtalaren inaktiveras automatiskt när du avslutar samtalet eller uppringningsförsöket eller ansluter handsfree-enheten eller headsetet till telefonen.

Om du har anslutit en kompatibel handsfree-enhet eller ett headset till telefonen, ersätts *Telefon* i alternativlistan med *Handsfree* respektive *Headset* och väljarknappen *Telefon* med *Handsfr.* respektive *Headset*.

Mer information om hur du använder högtalaren med radion finns i *Använda radion* på sidan 125.



4. Skriva text

Du kan skriva in text, t.ex. ett meddelande, med normal textinmatning eller med automatisk textigenkänning.

När du skriver text, anges automatisk textigenkänning med  och normal textinmatning med  högst upp i displayen. Skiftläget anges med **abc**, **abc** eller **ABC** bredvid textinmatningssymbolen. Du kan ändra skiftläge genom att trycka på . Sifferläget anges med **123**, och du kan växla mellan bokstäver och siffror genom att trycka på och hålla ner .

■ Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning

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

- När du vill aktivera automatisk textigenkänning väljer du ett språk i listan med ordlistor. Automatisk textigenkänning finns endast för de språk som finns med i listan.
- När du vill växla tillbaka till normal textinmatning väljer du *Ordlista av*.



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



■ 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.

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.



Exempel: För att skriva **Nokia** med den engelska ordlistan trycker du på **6 mno**, **6 mno**, **5 jkl**, **4 ghi** och **2 abc**.

Om du vill infoga en siffra medan du befinner dig i bokstavsläge trycker du på och håller ner respektive nummerknapp.

Mer information om hur du skriver text finns i [Tips när du skriver text](#) på sidan 41.

2. När du har skrivit ordet och är nöjd med hur det ser ut, bekräftar du det genom att trycka på **OK** eller trycka på någon av bläddringsknapparna. När du trycker på en bläddringsknapp flyttas även markören.

Om du inte är nöjd med ordet,

trycker du på *** +** upprepade gånger, eller på **Val** och väljer **Ordförslag**. Bekräfta ordet när du har hittat det.

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

■ Använda 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 *Telefonspråk*, se *Telefoninställningar* på sidan 112.

Om du vill infoga en siffra medan du befinner dig i bokstavsläge trycker du på och håller ner respektive nummerknapp.

- Om nästa bokstav du vill ha finns på samma knapp som föregående, väntar du tills markören visas eller trycker på någon av bläddringsknapparna och skriver sedan bokstaven.
- De vanligaste skiljetecknen och specialtecknen finns under nummerknappen .

Mer information om hur du skriver text finns i *Tips när du skriver text* på sidan 41.

■ Tips när du skriver text

Även följande funktioner kan vara tillgängliga när du skriver text:

- Tryck på  om du vill skriva ett mellanslag.



- Flytta markören åt vänster, höger, nedåt eller uppåt genom att trycka på någon av bläddringsknapparna , ,  eller .
- Tryck på **Radera** om du vill radera tecken till vänster om markören. Tryck på och håll ner **Radera** om du vill radera tecken snabbare.

Om du vill radera alla tecken på en gång när du skriver ett meddelande, trycker du på **Val** och väljer **Radera text**.

- Om du vill infoga ett ord när du använder automatisk textigenkänning trycker du på **Val** och väljer **Infoga ord**. Skriv ordet med normal textinmatning och tryck på **Spara**. Ordet läggs också till i ordlistan.
- Om du vill skriva ett specialtecken trycker du på  under normal textinmatning eller trycker på och håller ner  under automatisk textigenkänning, eller trycker på **Val** och väljer **Infoga symbol**.

Bläddra till ett tecken genom att trycka på någon av bläddringsknapparna och tryck på **Använd** för att välja tecknet.

Du kan även bläddra till ett tecken genom att trycka på , ,  eller  och välja tecknet genom att trycka på .

Följande alternativ är tillgängliga när du skriver textmeddelanden:

- Om du vill infoga en siffra medan du befinner dig i bokstavsläge trycker du på **Val** och väljer **Infoga nummer**. Knappa in telefonnumret eller sök efter det i **Kontakter** och tryck på **OK**.
- För att infoga ett namn från **Kontakter** trycker du på **Val** och väljer **Infoga kontakt**. Om du vill infoga ett telefonnummer eller ett textobjekt i anslutning till namnet trycker du på **Val** och väljer **Visa info**.



5. 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 till den menyfunktion du vill ha och väntar i 15 sekunder. Du stänger hjälptexten genom att trycka på **Tillbaka**. Se [Telefoninställningar](#) på sidan 112.

■ Använda en menyfunktion

Bläddra

1. Tryck på **Meny** för att öppna menyn.
2. Bläddra genom menyn med  eller  (eller med någon av bläddringsknapparna om menyrutan är markerad) och välj t.ex. *Inställningar* genom att trycka på **Välj**. Om du vill ändra menyvy, se *Menyvy* i in [Displayinställningar](#) på sidan 102.
3. Om menyn innehåller undermenyer väljer du den meny som du vill ha, t.ex. *Samtalsinställningar*.
4. Om vald undermeny innehåller flera undermenyer upprepar du steg 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.



Med en genväg

Menyer, undermenyer och menyfunktioner är numrerade och du kan använda några av dem med hjälp av deras genvägsnummer.

Tryck på **Meny** för att öppna menyn. Skriv snabbt (inom två sekunder) genvägsnumret för den menyfunktion du vill ha. Observera att för att använda menyfunktionerna på meny 1 ska du trycka på **Meny** och knappa in  och  och sedan knappa in resten av siffrorna i genvägsnumret.

Tryck på **Tillbaka** för att återgå till föregående menynivå och välj **Avsluta** för att stänga menyn.



■ Lista över menyfunktioner

1. Meddelanden

1. Textmeddelanden
2. Multimediamedd.
3. E-post
4. Chatt
5. Röstmeddelanden
6. Infomeddelanden
7. Meddelandeinst.
8. Servicekomm.



2. Samtalsreg.

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



3. Kontakter

1. Sök
2. Lägg till kontakt
3. Radera
4. Min tillgänglighet
5. Bevakade namn
6. Kopiera



- 7. Inställningar
 - 8. Snabbuppringn.
 - 9. Röstmärken
 - 10. Infonummer¹
 - 11. Servicenummer¹
 - 12. Mina nummer²
 - 13. Samtalsgrupper²
- 4. Inställningar**
- 1. Profiler
 - 2. Toninställningar
 - 3. Displayinställningar
 - 4. Tids- och datuminställningar
 - 5. Egna genvägar
 - 6. Anslutbarhet
 - 7. Samtalsinställningar
 - 8. Telefoninställningar
 - 9. Chatt- och tillgänglighetsinst.
 - 10. Tillbehörsinställningar
 - 11. Säkerhetsinställningar
 - 12. Återställ fabriksinställningar



-
- 1. Visas om det finns stöd på SIM-kortet. Kontakta nätoperatören eller tjänsteleverantören för mer information.
 - 2. Om Infonummer, Servicenummer eller båda inte kan hanteras ändras numret på detta menyalternativ.



5. Galleri

1. Visa mappar
2. Lägg till mapp
3. Ta bort mapp
4. Ändra mappnamn
5. Anv.rättigheter
6. Nerl. av Galleri



6. Multimedia

1. Kamera
2. Radio
3. Röstinspelning



7. Planerare

1. Alarm
2. Kalender
3. Att göra
4. Anteckningar



8. Spel

1. Välj spel
2. Nerladdn. av spel
3. Minne
4. Inställningar



9. Program

1. Välj program
2. Nerl. av progr.



- 3. Minne
- 10.Extra funkt.
 - 1. Kalkylator
 - 2. Timer
 - 3. Stoppur
 - 4. Plånbok
 - 5. Synkronisera
- 11.Tjänster
 - 1. Till Startsidea
 - 2. Bokmärken
 - 3. Tjänsteinkorg
 - 4. Nerl.länkar
 - 5. Inställningar
 - 6. Gå till adress
 - 7. Töm cache
- 12.Gå till
- 13.SIM-tjänster¹



1. Visas bara om det stöds av SIM-kortet. Namn och innehåll varierar beroende på SIM-kort.



6. Menyfunktioner

■ Meddelanden (meny 1)

Du kan läsa, skriva, sända och spara text-, multimedia- och e-postmeddelanden. Alla meddelanden ordnas i mappar.



Innan du kan sända text-, bild- eller e-postmeddelanden måste du spara numret till meddelandecentralen, se [Meddelandeinställningar](#) på sidan 79.

Textmeddelanden (SMS)

Med SMS (Short Message Service) kan du sända och ta emot sammansatta meddelanden som består av flera vanliga textmeddelanden (nättjänst). Faktureringen baseras på hur många vanliga meddelanden som krävs för meddelandet i flera delar.

Du kan sända och ta emot textmeddelanden som innehåller bilder.

Funktionen för textmeddelanden använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.



Obs: Funktionen för bildmeddelanden kan bara användas om den stöds av nätoperatören. Det är enbart telefoner med funktioner för bildmeddelanden som kan ta emot och visa bildmeddelanden.

Skriva och sända meddelanden

Antalet tecken och numret på aktuell del av meddelandet visas längst upp till höger på displayen, t.ex. 120/2.



1. Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden*, *Textmeddelanden* och *Skapa medd.*



Tips: För att snabbt börja skriva meddelanden trycker du på  i passningsläge.

2. Skriv ett meddelande. Se *Skri***va text** på sidan **39**. Mer information om hur du infogar textmallar eller en bild i meddelandet finns i *Mal***lar** på sidan **55**. Varje bildmeddelande består av flera textmeddelanden. Därför kan det vara dyrare att sända ett bildmeddelande än ett textmeddelande.
3. När du vill sända meddelandet trycker du på **Val** och väljer *Sänd*.
4. Ange mottagarens telefonnummer eller sök efter telefonnumret i *Kontak***ter**.
Tryck på **OK** för att sända meddelandet.



Obs: När du skickar meddelanden via SMS-nätjänsten kan meddelandet *Meddelande sänd***t** visas på displayen. Detta visar att telefonen har sändt 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 ett meddelande

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

- 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 **Klar**.
- Om du vill sända ett textmeddelande med en distributionslista väljer du *Sänd***till lista**.



Information om hur du skapar en distributionslista finns i [Distributionslistor](#) på sidan 54.

- Om du vill sända ett meddelande med hjälp av en meddelandeprofil väljer du [Sändningsprofil](#) och sedan den meddelandeprofil som du vill använda.

Information om hur du definierar en meddelandeprofil finns i [Meddelandeinställningar](#) på sidan 79.

Skriva och sända e-post via SMS

Innan du kan sända e-post via SMS måste du spara inställningarna för e-post, se [Meddelandeinställningar](#) på sidan 79. Om du vill ha mer information om tillgänglighet och abonnemang på e-posttjänsten kontaktar du nätoperatören eller tjänsteleverantören. Information om hur du sparar en e-postadress i [Kontakter](#) finns i [Spara flera nummer eller textobjekt per namn](#) på sidan 87.

1. Tryck på [Meny](#) och välj [Meddelanden](#), [Textmeddelanden](#) och [Skapa e-post](#).
2. Skriv in mottagarens e-postadress eller hämta den från [Kontakter](#) och tryck på [OK](#).
3. Om du vill kan du ange ett ämne för e-postmeddelandet och trycka på [OK](#).
4. Skriv e-postmeddelandet. Se [Skriva text](#) på sidan 39. Antalet tecken som du kan skriva in i ett meddelande visas högst upp till höger i displayen. E-postadressen och ämnet inkluderas i antalet tecken.

Se även [Mallar](#) på sidan 55. Det går inte att infoga bilder.



5. När du vill sända e-postmeddelandet trycker du på **Val** och väljer *Sänd e-post*. Om du inte har sparat inställningarna för att sända e-post frågar telefonen efter numret till e-postservern.

Tryck på **OK** för att sända e-postmeddelandet.



Obs: När du skickar e-post via SMS-nätjänsten kan meddelandet *Meddelande sänt* visas på displayen. Detta visar att telefonen har sänt e-post till e-postservern. Detta betyder inte att e-postmeddelandet har nått mottagaren. Kontakta din nätoperatör för att få mer information om e-posttjänster.

Läsa och svara på ett SMS- eller e-postmeddelande

När du har tagit emot ett meddelande eller e-post visas symbolen  och antalet nya meddelanden följt av texten *meddelanden mottagna*.

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

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

Om du vill läsa meddelandet senare:

Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden*, *Textmeddelanden* och *Inkorg*.

2. Om du har fått mer än ett meddelande väljer du det meddelande som du vill läsa. Ett oläst meddelande visas med  framför det.
3. När du läser eller visar meddelandet trycker du på **Val**.



Du kan välja ett alternativ, t.ex. för att radera, vidarebefordra eller ändra meddelandet som ett textmeddelande eller ett e-postmeddelande, eller byta namn på det meddelande som du läser eller flytta det till en annan mapp.

Välj *Kopiera till kalend.* för att kopiera texten i början av meddelandet till telefonens kalender som en påminnelse för den aktuella dagen.

Välj *Meddelandeinfo* om du vill visa avsändarens namn och telefonnummer (om de är tillgängliga), vilken meddelandecentral som använts samt mottagningsdatum och -tid.

Välj *Använd info* för att hämta nummer, e-postadresser och webbadresser från aktuellt meddelande.

När du läser ett bildmeddelande väljer du *Spara bild* för att spara bilden i mappen *Mallar*.

4. Välj *Svara* om du vill svara på ett meddelande. Välj *Originaltext* för att inkludera det ursprungliga meddelandet i ditt svar eller ett standardsvar som ska inkluderas, eller välj *Tom skärm*.

När du svarar på ett e-postmeddelande ska du först bekräfta eller ändra e-postadress och ämne. Sedan kan du skriva svarsmeddelandet.

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

Mapparna Inkorg och Sända poster

Telefonen sparar inkommande textmeddelanden i mappen *Inkorg* och skickade meddelanden i mappen *Sända poster* på undermenyn *Textmeddelanden*.



Textmeddelanden som du vill sända senare kan sparas i mappen *Arkiv*, *Mina mappar* eller *Mallar*.

Distributionslistor

Om du ofta behöver sända meddelanden till en fast grupp med mottagare kan du definiera en distributionslista. Du kan spara distributionslistorna i telefonens minne. Observera att telefonen sänder meddelandet separat till varje mottagare i listan. Därför kan det kosta mer att sända ett meddelande med en distributionslista.

Kontrollera att de kontakter som du vill lägga till i distributionslistan är sparade i telefonens interna minne för kontakter.

Distributionslistor använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.

Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden*, *Textmeddelanden* och *Distributionslistor*. Namnen på tillgängliga distributionslistor visas.

- Om du inte har sparat några listor trycker du på **Lägg till** för att skapa en.
Skriv in ett namn för listan och tryck på **OK**. Tryck på **Val** och välj *Visa lista*. Tryck på **Lägg till** och välj en kontakt från telefonens minne för kontakter. Om du vill lägga till fler kontakter i listan trycker du på **Val**, väljer *Lägg till kontakt* och väljer en ny kontakt.
- Annars bläddrar du till en lista och trycker på **Val** så kan du välja
 - *Visa lista* för att visa kontakterna i vald lista. Tryck på **Val** så kan du också radera eller visa detaljer för en vald kontakt eller lägga till en ny kontakt.
 - *Lägg till lista* för att skapa en distributionslista.



- *Nytt namn* för att ändra namnet på vald lista.
- *Töm lista* för att radera alla namn och telefonnummer från vald lista.
- *Ta bort lista* för att radera vald lista.

Om inte meddelandet kan sändas till vissa mottagare i distributionslistan väljer du *Ej levererade*. Tryck på **Val** och välj

- *Sänd igen* för att sända meddelandet igen till mottagarna i listan *Ej levererade*.
- *Visa lista* för att visa listan över mottagare som inte fått meddelandet.
- *Ta bort lista* för att radera listan *Ej levererade*.
- *Visa meddelande* för att visa meddelandet som inte kunde levereras.

Mallar

Telefonens textmallar markeras med  och dess bildmallar med .

För att använda mallistan trycker du på **Meny** och väljer *Meddelanden*, *Textmeddelanden* och *Mallar*.

- När du vill infoga en textmall i det meddelande eller e-postmeddelande som du skriver eller svarar på trycker du på **Val**. Välj *Använd mall* och välj sedan den mall du vill infoga.
- Om du vill infoga en bild i det meddelande som du skriver eller svarar på 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*.

Arkiv-mappen 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 **Välj**.

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

Multimediameddelanden



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

Ett multimediameddelande kan innehålla text, ljud och en bild eller ett videoklipp. Telefonen kan hantera multimediameddelanden som är upp till 100 kB i storlek.

Om den maximala storleken överskrider kanske det inte går att ta emot meddelandet. Beroende på nät kanske du får ett textmeddelande som inkluderar en webbadress där du kan visa multimediameddelandet.

Om meddelandet innehåller en bild skalas den ner så att den kan visas i displayen.



Funktionen för multimediameddelanden använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.



Obs: Om *Tillåt mottagning av multimedia* är inställt på *Ja* eller *End. hemoperatör* kan din nätoperatör eller tjänsteleverantör debitera dig för varje meddelande som du tar emot.

Multimediameddelanden kan vara i följande format:

- Bild: JPEG, GIF, WBMP, BMP och PNG.
- Ljud: SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI), AMR-ljud och monofoniska ringsignaler.
- Videoklipp i H.263-format med SubQCIF-bildstorlek och AMR-ljud.

Telefonen kanske inte stöder alla variationer av de nämnda filformaten. Om ett mottaget meddelande innehåller element som inte kan hanteras kanske de ersätts med filnamnet och texten *Objektformatet stöds ej*.

Observera att du inte kan ta emot några multimediameddelanden när du har ett pågående samtal, när du kör ett spel eller ett annat program eller när du surfar via GSM-data (se [Skriva in serviceinställningarna manuellt](#) på sidan 151). Eftersom leveransen av multimediameddelanden kan misslyckas av olika skäl ska du inte lita enbart på dem för mycket viktig kommunikation.

Skriva och sända ett multimediameddelande

Information om hur du gör inställningar för multimediameddelanden finns i [Inställningar för multimediameddelanden](#) på sidan 80. Mer information om tillgänglighet av tjänsten för multimediameddelanden och hur du kan abonnera finns hos din nätoperatör eller tjänsteleverantör.



1. Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden, Multimediamedd.* och *Skapa medd..*
2. Skriv ett meddelande. Se *Skriva text* på sidan 39.

När du vill infoga en bild eller ett ljudklipp trycker du på **Val**, väljer *Bifoga* och väljer *Bild* respektive *Ljudklipp*. Listan över tillgängliga mappar i *Galleri* visas. Öppna en specifik mapp, bläddra till en bild eller ett ljud, tryck på **Val** och välj *Bifoga*. När en bild eller ett ljud har bifogats anges det med filnamnet i meddelandet. Vissa bilder, ringsignaler och annat innehåll kan vara upphovsrättsskyddade och kanske inte får kopieras, ändras, överföras eller vidarebefordras.

Du kan infoga ett videoklipp i stället för en bild och ett ljudklipp. Tryck på **Val** och välj *Bifoga* och *Videoklipp*.

Om du vill infoga ett namn från *Kontakter* trycker du på **Val** och väljer *Fler alternativ* och *Infoga kontakt*. Bläddra till önskat namn, tryck på **Val** och välj *Infoga kontakt*.

För att infoga ett nummer trycker du på **Val**, väljer *Fler alternativ* och *Infoga nummer*. Knappa in numret eller sök efter det i *Kontakter* och tryck på **OK**.

3. Om du vill visa meddelandet innan du sänder det trycker du på **Val** och väljer *Förhandsvisa*.
4. När du vill sända meddelandet trycker du på **Val** och väljer *Sänd till nummer* (eller *Sänd till e-post* eller *Sänd till många*).
5. Skriv in mottagarens telefonnummer (eller e-postadress) eller hämta det från *Kontakter*. När du trycker på **OK** flyttas meddelandet till mappen *Utkorg* och sänds därifrån.



Det tar mer tid att sända ett multimediameddelande än ett textmeddelande. Medan multimediameddelandet sänds visas den animerade symbolen  och du kan använda andra funktioner på telefonen. Om sändningen avbryts försöker telefonen sända det på nytt några gånger. Om detta misslyckas ligger meddelandet kvar i mappen *Utkorg* och du kan försöka att sända det vid ett senare tillfälle.

De meddelanden du har sänt sparas i mappen *Sända poster* om inställningen *Spara sända meddelanden* är inställd på *Ja*. Se *Inställningar för multimediameddelanden* på sidan 80. Detta är inte en indikation på att meddelandet har nått mottagaren.

Läsa och svara på ett multimediameddelande

När telefonen tar emot ett multimediameddelande visas den animerade symbolen . När meddelandet har tagits emot visas symbolen  och texten *Multimediameddelande mottaget*.

Den blinkande symbolen  anger att minnet för multimediameddelanden är fullt, se *Minnet för multimediameddelanden är fullt* på sidan 61.

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

Läsa meddelandet senare: Tryck på *Meny* och välj *Meddelanden*, *Multimediamedd.* och *Inkorg*.

2. Bläddra för att visa meddelandet. Tryck på *Val* så blir t.ex. några av följande alternativ tillgängliga.
 - *Radera medd.* om du vill radera ett sparat meddelande.



- *Svara* eller *Svara alla* för att svara på meddelandet. När du vill sända ett svar trycker du på **Val** och väljer *Sänd*.
- *Till nummer*, *Till e-post* eller *Till många* för att vidarebefordra meddelandet.
- *Redigera* för att redigera ett meddelande. Du kan bara redigera meddelanden som du har skapat. Se *Skriva och sända ett multimediameddelande* på sidan 57.
- *Meddelandeinfo* för att visa meddelandets ämne, storlek och typ.
- *Info* för att visa detaljer om bifogad bild eller ljud.
- *Spela upp pres.* för att visa en presentation som bifogats meddelandet.
- *Spara bild* om du vill spara bilden i ditt *Galleri*.
- *Spara ljudklipp* om du vill spara ringsignalen i *Galleri*.
- *Spara videoklipp* för att spara videoklippet i ditt *Galleri*.
- Granska även alternativen i *Galleri*, se *Galleri (meny 5)* på sidan 117.

Mapparna Inkorg, Utkorg, Sparade poster och Sända poster

Telefonen sparar mottagna multimediameddelanden i mappen *Inkorg* på undermenyn *Multimediamedd.*

Multimediameddelanden som ännu inte har sänts flyttas till mappen *Utkorg* på undermenyn *Multimediamedd.*

Multimediameddelanden som du vill sända senare kan sparas i mappen *Sparade poster* på undermenyn *Multimediamedd.*



Multimediameddelanden som redan är sända sparas i mappen *Sända poster* på undermenyn *Multimediamedd.* om *Spara sända meddelanden* är inställt på *Ja*. Se *Inställningar för multimediameddelanden* på sidan 80.

Minnet för multimediameddelanden är fullt

Om du har ett nytt multimediameddelande som väntar och minnet för meddelanden är fullt blinkar symbolen  och *Fullt MM-minne, visa väntande meddelande* visas. Om du vill visa det väntande meddelandet trycker du på *Visa*. För att spara meddelandet, tryck på *Val*, välj *Spara meddelande* och ta bort gamla meddelanden genom att först välja mappen och sedan de meddelanden som ska tas bort.

Om du inte vill visa det väntande meddelandet trycker du på *Avsluta* och *Ja*. Om du trycker på *Nej* kan du visa meddelandet.

Ta bort meddelanden

1. Om du vill ta bort textmeddelanden trycker du på *Meny* och väljer *Meddelanden*, *Textmeddelanden* och *Radera medd.*

Om du vill ta bort alla meddelanden från alla mappar väljer du *Alla meddelanden* och när *Radera alla meddelanden från alla mappar?* visas trycker du på *OK*. Om mapparna innehåller lästa meddelanden måste du bekräfta att du vill ta bort dem också.

Om du vill ta bort multimediameddelanden trycker du på *Meny* och väljer *Meddelanden*, *Multimediamedd.* och *Radera medd.*



2. Om du vill ta bort alla meddelanden i en mapp markerar du mappen och trycker på **OK**. Om mappen innehåller olästa meddelanden måste du bekräfta att du vill ta bort dem också.

E-postmeddelanden



Obs: När du skickar e-post kanske meddelandet *Meddelande sänt* visas på displayen. Detta visar att telefonen har sänt e-post till e-postservern. Detta betyder inte att e-postmeddelandet har nått mottagaren. Kontakta din nätoperatör för att få mer information om e-posttjänster.

Du kan skriva, sända och läsa e-postmeddelanden med din telefon. Telefonens e-postfunktion kan användas som stöd för andra kompatibla e-postprogram, t.ex. det e-postprogram som du använder på kontoret eller i hemmet. Telefonen kan hantera e-postservrar av typen POP3 och IMAP4.

E-postfunktionen använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.

Innan du kan sända och ta emot e-post kanske du måste göra följande:

- Du behöver ett aktivt e-postkonto och serviceinställningar för e-post. Kontakta tjänsteleverantören eller nätoperatören för mer information om e-postkonto och e-postinställningar. För att spara inställningarna trycker du på **Meny** och väljer *Tjänster*, *Inställningar* och *Inställningar för anslutning*. Se [Skriva in serviceinställningarna manuellt](#) på sidan 151.
- Aktivera de e-postinställningar som du får av nätoperatören eller tjänsteleverantören. När du vill aktivera inställningarna trycker du på **Meny** och väljer *Meddelanden*, *E-post* och *Anslut via*. Se [Andra alternativ tillgängliga för ett e-postprogram](#) på sidan 67.



- När du vill ställa in telefonens e-postinställningar trycker du på **Meny** och väljer *Meddelanden*, *E-post*, *Öppna* och *Inställningar*. Se *E-postinställningar* på sidan 65.

Skriva och sända e-post

Du kan skriva dina e-postmeddelanden innan du ansluter till e-posttjänsten eller ansluta till tjänsten först och sedan sända dina meddelanden.

1. Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden*, *E-post*, *Öppna* och *Skapa e-post*.
2. Ange mottagarens e-postadress, tryck på **Alt.** och välj **OK**. Eller:
Tryck på **Alt.** och välj *Sök* för att söka efter e-postadressen i dina kontakter och välj **OK**
3. Ange ett ämne för e-postmeddelandet om du vill och tryck sedan på **Alt.** och välj **OK**
4. Skriv meddelandet, se *Skriva text* på sidan 39. Antalet tecken som du kan skriva in i ett meddelande visas högst upp till höger i displayen.
5. När du vill sända e-postmeddelandet trycker du på **Alt.** och väljer *Skicka e-post*. Välj
 - *Skicka nu* för att sända e-postmeddelandet omedelbart. Om du inte redan har anslutit till e-postkontot upprättas först en anslutning och sedan sänds meddelandena.
 - *Skicka senare* för att sända din e-post senare. Meddelandena sparas i mappen *Utkorg*. Om du vill redigera eller fortsätta skriva på ett e-postmeddelande kan du spara det i mappen *Utkast* genom att välja *Spara utkast*.**Sända e-post senare.** Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden*, *E-post* och *Skicka nu* eller *Skicka och hämta*.



Hämta e-postmeddelanden från ditt e-postkonto

E-postfunktionen använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.

1. Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden, E-post, Öppna* och *Hämta* för att hämta e-postmeddelanden som har skickats till ditt e-postkonto.

Eller:

Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden, E-post, Öppna* och *Skicka och hämta* för att hämta nya e-postmeddelanden och sända de meddelanden som du har sparat i mappen *Utkorg*.

Om minnet för meddelanden är fullt tar du bort några gamla meddelanden innan du börjar hämta nya meddelanden.

2. Telefonen ansluter till e-posttjänsten. En statusindikator visas medan e-postmeddelandena hämtas till telefonen.
3. Tryck på **Välj** för att visa det nya meddelandet i din *Inkorg*, eller tryck på *Tillbaka* om du vill visa det senare.

Läsa e-post senare: Tryck på **Meny**, välj *Meddelanden, E-post, Öppna* och *Inkorg*.

4. Om du har fått fler än ett meddelande väljer du det meddelande som du vill läsa. Ett oläst meddelande visas med .

Svara på ett e-postmeddelande

1. När du läser eller visar meddelandet trycker du på **Alt**.

Du kan t.ex. radera, svara, svara alla, vidarebefordra eller arkivera det meddelande som du läser.



2. Välj *Svara* om du vill svara på ett e-postmeddelande. Välj *Originaltext* om du vill inkludera det ursprungliga meddelandet i svaret eller välj *Tom skärm*.

När du svarar på ett e-postmeddelande ska du först bekräfta eller ändra e-postadress och ämne och sedan skriva ditt svar.

3. Tryck på **Alt.** och välj *Skicka e-post* och *Skicka nu* för att sända meddelandet.

Mapparna Inkorg, Utkorg, Borttaget, Sända poster, Utkast och Sparade poster

Följande mappar finns på menyn *E-post*:

- *Inkorg* för att spara e-postmeddelanden som hämtats från ditt e-postkonto.
- *Utkorg* för att spara e-postmeddelanden som inte har sänts, om du har valt *Skicka senare*, se *Skriva och sända e-post* på sidan 63.
- *Raderade poster* för att visa e-post som har raderats.
- *Sända poster* för att spara e-post som har sänts.
- *Utkast* för att spara e-postmeddelanden som inte är färdiga.
- *Arkiv* för att ordna och spara e-postmeddelanden.

E-postinställningar

1. Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden*, *E-post*, *Öppna* och *Inställningar*.
2. Välj *Brevlådan anv.* för att visa en lista över brevlådor, bläddra till den brevlåda som du vill redigera och välj den.

Du har fem brevlådor som du kan använda för att spara och hämta e-postmeddelanden.



3. Välj *Ändra aktiv brevl* och välj varje inställning, en i taget. Ange alla inställningar enligt den information som du har fått från tjänsteleverantören.
- *Brevlådans namn*. Ange det namn som du vill använda för brevlådan.
 - *E-postadress*. Skriv in din e-postadress.
 - *Mitt namn*. Ange ditt namn eller smeknamn om du vill att det ska visas för mottagaren.
 - *Utgående server (SMTP)*. Skriv in adressen till e-postservern.
 - *Utgående port (SMTP)*. Ange numret på e-postserverporten för utgående e-post. Standardvärdet är 25.
 - *Använd SMTP-godkännande*. Om tjänsteleverantören kräver verifiering för att sända e-post aktiverar du denna inställning. Du ska också definiera ditt *SMTP-användarnamn* och *SMTP-lösenord*.
 - *SMTP-användarnamn*. Ange det användarnamn för utgående e-post som du fått av tjänsteleverantören eller nätoperatoren.
 - *SMTP-lösenord*. Ange lösenordet för utgående e-post. Om du inte har definiera något lösenord kanske du ombeds att ange ett när telefonen ansluter till ditt e-postkonto.
 - *Inkludera signatur*. Bekräfta inställningarna om du vill lägga till en fördefinierad signatur i dina e-postmeddelanden.
 - *Ink. server (POP3/IMAP)*. Skriv in adressen till e-postservern för inkommande e-post (antingen *POP3* eller *IMAP4*).



- *Inkommande port (POP3/IMAP).* Ange det portnummer som du fått av tjänsteleverantören eller nätoperatören.
- *POP3/IMAP-användarnamn.* Skriv in användarnamnet för att öppna brevlådan. Om du inte har definierat något *SMTP-användarnamn*, används detta användarnamn i stället.
- *Lösenord för POP3/IMAP.* Ange lösenordet för att använda postlådan. Om du inte anger ditt *SMTP-lösenord*, används *Lösenord för POP3/IMAP* i stället.
- *Svarsadress.* Ange en e-postadress till vilken svar ska sändas, om den skiljer sig från din e-postadress.
- *Typ av inkom-mande server.* Välj antingen *POP3* eller *IMAP4*. Om båda typerna kan hanteras väljer du *IMAP4*. Om du ändrar servertyp, ändras även inkommande portnummer.
- *Säker APOP-inloggning.* Välj *På* om anslutningen kräver krypterad inloggning, annars använder du *Av*. Kontakta din tjänsteleverantör eller nätoperatör om du är osäker. Detta alternativ visas bara om du har valt *POP3* som brevlådetyp. Med krypterad inloggning får du bättre säkerhet för användarnamn och lösenord. Det ger inte bättre säkerhet för själva anslutningen.
- *Hämta e-post.* Ange hur många e-postmeddelande som du vill hämta åt gången.

Andra alternativ tillgängliga för ett e-postprogram

Tryck på *Meny* och välj *Meddelanden* och *E-post*. Välj



- **Anslut via** för att aktivera nätanslutningsinställningar för e-postfunktionen. Välj **Program** för att aktivera inställningarna som används för e-postprogrammet eller välj **Standard** för att bekräfta att e-postfunktionen använder samma inställningar som din WAP-läsare, se [Skriva in serviceinställningarna manuellt](#) på sidan 151. Kontakta din tjänsteleverantör eller nätoperatör om du är osäker.
- **Info** för att ge ytterligare information om programmet.

Chatt



Obs: Den här funktionen kan bara användas om den stöds av nätoperatören. Det är enbart telefoner med kompatibla chattfunktioner som kan ta emot och visa chattmeddelanden.

Chatt är ett sätt att sända korta, enkla textmeddelanden över TCP/IP-protokoll till användare som är online (nättjänst). Du kan se i din kontaktlista när en kontakt är online och tillgänglig för att delta i en chatt. När du har skrivit och skickat ditt meddelande står det kvar i displayen. Svarsmeddelandet visas under det ursprungliga meddelandet.

Innan du kan använda chatt måste du abonnera på tjänsten. För att kontrollera tillgänglighet, priser och få information om hur du abonnerar på tjänsten kontaktar du nätoperatören eller tjänsteleverantören. De kan också ge dig ett unikt användar-ID och ett lösenord samt chattinställningar.

När du vill ställa in de inställningar som krävs för chatttjänsten, se [Inställningar för chatt och bevakning av tillgänglighet](#) på sidan 114.



Du kan använda telefonens övriga funktioner medan du är ansluten till chattjänsten. Chattsessionen är aktiv i bakgrunden.

Chattfunktionen använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.

Grundläggande information om chatt

1. Om du vill öppna Chatt-menyn (offline), se [Öppna Chatt-menyn](#) på sidan 70.
2. När du vill ansluta till chattjänsten (online), se [Ansluta och koppla från chattjänsten](#) på sidan 71.
3. När du vill börja en chatt med en kontakt, se [IM-kontakter](#) i [Starta en chatt](#) på sidan 71.
Om du vill skapa egna kontaktlistor för chatt, se [Kontakter för chatt \(IM-kontakter\)](#) på sidan 75.
4. När du vill gå med i ett allmänt chatt, se [Grupper](#) i [Starta en chatt](#) på sidan 71.
Om du vill gå med i ett gruppchatt via ett inbjudningsmeddelande, se [Acceptera eller avvisa en chattinbjudan](#) på sidan 73.
När du vill skapa egna chattgrupper eller gå med i eller radera en allmän grupp, se [Grupper](#) på sidan 76.
5. Om du vill ändra din egen information, se [Ändra din egen information](#) på sidan 75.
6. När du vill söka efter användare och grupper, se [Sök](#) i [Starta en chatt](#) på sidan 71.
7. När du vill läsa ett meddelande för ett nytt chatt, se [Läsa ett mottaget chattmeddelande](#) på sidan 73.



8. När du vill skriva och sända meddelanden under en chattsession, se [Delta i en chattkonversation](#) på sidan 74.
9. Om du vill visa, ändra namn eller radera sparade chattkonversationer väljer du [Sparade konv.](#) på menyn [Chatt](#).
10. Om du vill blockera/avblockera kontakter, se [Blockera och avblockera meddelanden](#) på sidan 76.
11. När du vill koppla ner från chatttjänsten, se [Ansluta och koppla från chatttjänsten](#) på sidan 71.

Öppna Chatt-menyn

När du vill öppna menyn [Chatt](#), dvs. offlinechatt, trycker du på [Meny](#) och väljer [Meddelanden](#) och [Chatt](#). Du kan välja

- [Logga in](#) för att ansluta till chatttjänsten.
För att ställa in telefonen så att den ansluter automatiskt till chatttjänsten när du öppnar menyn [Chatt](#), se [Ansluta och koppla från chatttjänsten](#) på sidan 71.
- [Sparade konv.](#) för att visa, radera eller ändra namn på en chattkonversation som du har sparat under en chatt. Du kan också välja [Sparade konv.](#) när du har anslutit till chatttjänsten.
- [Anslutn. inställn.](#) för att ändra de anslutningsinställningar som krävs för chattmeddelanden och bevakning av tillgänglighet. Se [Inställningar för chatt och bevakning av tillgänglighet](#) på sidan 114. Du kan också välja [Anslutn. inställn.](#) när du har anslutit till chatttjänsten.



Ansluta och koppla från chattjänsten

När du vill ansluta till chattjänsten öppnar du menyn *Chatt* och väljer *Logga in*. *Inloggad* visas när telefonen är ansluten.



Tips: För att ställa in telefonen så att den ansluter automatiskt till chattjänsten när du öppnar menyn *Chatt*, ansluter du till chattjänsten och väljer *Min information*, *Autom. inloggning* och *Vid Chatt-start*.

När du vill koppla ner från chattjänsten väljer du *Logga ut*.

Starta en chatt

Öppna menyn *Chatt* och anslut till chattjänsten. Du kan välja

- *Konversationer* för att visa listan över nya och lästa chattkonversationer eller inbjudningar till chatt under aktiv chatsession. Bläddra till det meddelande som du vill ha och tryck på **Val**. Välj *Läs inbjudan* om du vill läsa inbjudan eller *Öppna* för att läsa meddelandet.



anger nya och



lästa chattmeddelanden.



anger nya och



lästa gruppmeddelanden.



anger inbjudningarna.

- *IM-kontakter* innehåller de kontakter som du har lagt till från telefonens minne för kontakter. Bläddra till den kontakt som du vill chatta med, tryck på **Val** och välj *Chatt*.

Om du har tagit emot ett nytt meddelande från en kontakt anges det med



anger onlinekontakter och



offlinekontakter i telefonens minne för kontakter.



 anger en blockerad kontakt, se [Blockera och avblockera meddelanden](#) på sidan 76.

Om du vill lägga till kontakter i listan, se [Kontakter för chatt \(IM-kontakter\)](#) på sidan 75.

- **Grupper** och **Offentliga grupper**. Listan med bokmärken till allmänna grupper som fås av nätoperatören eller tjänsteleverantören visas. När du vill börja en chatt bläddrar du till en grupp, trycker på **Val** och väljer **Gå med i grupp**. Ange det namn som du vill använda som smeknamn i chattkonversationen. När du har gått med i konversationen visas **Gått med i grupp** och gruppnamnet på telefonen och du kan starta ett gruppchatt. Om du vill skapa en privat grupp, se [Grupper](#) på sidan 76.
- **Sök** och välj **Användare** eller **Grupper** för att söka efter andra chattanvändare eller allmänna grupper i nätet.
 - Om du väljer **Användare** kan du söka upp en användare efter telefonnummer, skärmmamn, e-postadress eller namn.
 - Om du väljer **Grupper** kan du söka upp en grupp efter en medlem i gruppen eller efter gruppens namn, ämne eller ID.

När du har hittat den användare eller grupp som du vill ha kan du starta chattkonversationen genom att trycka på **Val** och välja **Chatt** eller **Gå med i grupp**.

- När du vill starta en chatt från dina kontakter, se [Visa bevakade kontakter](#) på sidan 94.



Acceptera eller avvisa en chattinbjudan

När du har anslutit till chattinbjudan och du får en ny chattinbjudan visas *Ny inbjudan mottagen* i passningsläge. Tryck på **Läs** för att läsa.

Om du får fler än en inbjudan visas antalet meddelanden följt av *nya inbjudningar mottagna*. Tryck på **Läs**, bläddra till den inbjudan du vill ha, tryck på **Val** och välj *Läs inbjudan*. Tryck på **Val** och välj

- *Godkänn* för att gå med i den privata gruppdiskussionen. Ange det namn som du vill använda som smeknamn i chattkonversationen. När du har gått med i diskussionen visas *Gått med i grupp* och gruppnamnet på telefonen.
- *Avvisa* och du kan skriva en orsak till avvisandet.
- *Radera* för att ta bort inbjudan.

Läsa ett mottaget chattmeddelande

När du har anslutit till chatttjänsten och du får ett nytt chattmeddelande som inte tillhör en redan aktiv chattkonversation, visas *Nytt direktmeddelande* i passningsläge. Tryck på **Läs** för att läsa.

- Om du får fler än ett meddelande visas antalet meddelanden följt av *nya direktmeddelanden*. Tryck på **Läs**, bläddra till det direktmeddelande som du vill ha, tryck på **Val** och välj *Öppna*.

Nya meddelanden som du får under en aktiv chattsession finns i mappen *Konversationer* på menyn *Chatt*. Om du har fått ett chattmeddelande från en person som du inte har någon information om i chattkontaktlistan i *IM-kontakter* visas avsändarens ID. Om det finns information om kontakten i telefonens minne och telefonen kan identifiera kontakten visas namnet på personen. När du vill



spara en ny kontakt som inte finns i telefonens minne för kontakter trycker du på **Val** och väljer

- **Spara kontakt** och anger namnet på personen. Kontakten sparas i telefonens minne.
- **Lägg till t. kontakt**, välj den kontakt i telefonens minne som du vill lägga till ny information om och tryck på **Lägg till**.

Delta i en chattkonversation

Gå med i en chatt (konversation) eller starta en chatt så kan du börja skriva ditt meddelande (eller tryck på **Val** och välj **Skriv meddelande** för att skriva meddelandet).



Tips: Om du får ett nytt meddelande under en chatt från en person som inte är med i chattkonversationen visas (☰) högst upp i displayen.

Skriv ditt meddelande och tryck på **Val** så blir några av följande alternativ tillgängliga:

- **Sänd** för att sända meddelandet till nätet. Ditt skärnmamn läggs till i meddelandet.



Tips: Om du snabbt vill sända meddelandet trycker du på  när du är klar med meddelandet.

- **Visa konversation** för att visa pågående konversation. För att spara chattkonversationen trycker du på **Spara** och anger ett namn på konversationen.
- **Spara kontakt**, information i **Läsa ett mottaget chattmeddelande** på sidan 73.



- *Lägg till t. kontakt*, information i [Läs ett mottaget chattmeddelande](#) på sidan 73.
- *Gruppmedlemmar* för att visa medlemmarna i en privat grupp som du har skapat.
- *Stäng konvers.* för att avsluta pågående konversation.
- *Ordlista*, se [Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning](#) på sidan 39.

Ändra din egen information

Öppna menyn *Chatt* och anslut till chattjänsten. Välj *Min information* för att visa och ändra information om din tillgänglighet eller ditt skärnamn. Välj *Tillgänglighet* och *Tillgänglig för alla* eller *Tillgängl. för kont.* (eller *Visas som offline*) för att ställa in telefonen så att alla övriga chattanvändare eller endast kontakterna i din chattkontaktlista ser dig som online när du ansluter till chattjänsten. När du är ansluten till chattjänsten anger  att du är online och  att du inte visas för övriga användare.

Kontakter för chatt (IM-kontakter)

Du kan lägga till kontakter från telefonens minne till chattkontaktlistan.

Anslut till chattjänsten, välj *IM-kontakter*, och

- för att lägga till en kontakt trycker du på **Val** och väljer *Lägg till kontakt*, eller *Lägg till* om du inte har lagt till några kontakter. Välj namnet på den kontakt som du vill lägga till i chattkontaktlistan. När du har lagt till kontakten visas *Tillagd till Chatt-kontakter* och kontaktens namn i telefonens display.

Bläddra till en kontakt, tryck på **Val** och välj



- *Chatt* för att starta en chatt.
- *Kontaktinfo* för att visa detaljer om vald kontakt. Om du vill ändra informationen, se [Ändra eller radera detaljer i kontakter](#) på sidan 90.
- *Blockera kontakt* (eller *Avblockera*) för att blockera (eller avblockera) meddelanden från vald kontakt.
- *Lägg till kontakt* för att lägga till en ny kontakt från telefonens minne för kontakter.
- *Ta bort kontakt* för att ta bort en kontakt från chattkontaktlistan.

Blockera och avblockera meddelanden

Anslut till chatttjänsten och välj *Konversationer* eller *IM-kontakter*. I kontaktlistan väljer du den kontakt vars meddelanden du vill blockera. Tryck på **Val**, välj *Blockera kontakt* och tryck på **OK** för att bekräfta.

Om du vill avblockera meddelandena ansluter du till chatttjänsten och väljer *Blockerade*. Bläddra till den kontakt vars meddelande du vill avblockera och tryck på **Avblock..**

Du kan också avblockera meddelanden från kontaktlistan, se [Kontakter för chatt \(IM-kontakter\)](#) på sidan 75.

Grupper

Du kan skapa egna, privata grupper för en chattsession eller använda allmänna grupper om det erbjuds av din tjänsteleverantör. Privata grupper är bara aktiva under en chattsession. Du kan endast lägga till onlinekontakter som finns i din kontaktlista i en privat grupp. Dessa kontakter finns i telefonens minne för kontakter, se [Spara namn och telefonnummer \(Lägg till kontakt\)](#) på sidan 86.



Allmänna grupper

Du kan spara bokmärken för allmänna grupper som underhålls av tjänsteleverantören. Anslut till chatttjänsten, välj *Grupper* och *Offentliga grupper*. Tryck på **Val** och välj

- *Gå med i grupp* och ditt skärnmamn om du inte är medlem i gruppen.
- *Radera grupp* för att radera en grupp från grupplistan.
- *Sök grupper* för att söka upp en grupp efter gruppmedlem eller gruppens namn, ämne eller ID.

Skapa en privat grupp

Anslut till chatttjänsten, välj *Grupper* och *Skapa grupp*. Ange ett namn för gruppen och sedan ett skärnmamn som ska användas som ditt smeknamn i gruppen. Du kan använda ett annat skärnmamn i en annan grupp. Tryck på **Lägg till** så visas listan med kontakter. Välj ett namn i kontaktlistan för att lägga till det i din privata grupplista. Om du vill lägga till fler namn i listan trycker du på **Val**, väljer *Lägg till medlem* och väljer sedan ett nytt namn.

Om du vill ta bort ett namn från den privata grupplistan trycker du på **Val** och väljer *Ta bort medlem*.

Du måste skicka en inbjudan till de nya medlemmar som du har lagt till i gruppen. Tryck på **Val** och välj *Skicka inbjudan*. När *Inbjudan*: visas i displayen, skriver du in texten för inbjudan.

Du kan endast välja kontakter som är online (anges med  i telefonens minne för kontakter). Offlinekontakter anges med .



Röstmeddelanden

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

Tryck på **Meny** och 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*.
Om du har två telefonlinjer tillgängliga (nättjänst) kan varje linje ha ett eget röstbrevlådenummer. Se *Samtalsinställningar* på sidan 110.
- *Nummer till röstbrevlåda* om du vill skriva in, söka efter eller ändra ditt röstbrevlådenummer och tryck på **OK** för att spara det.

Om funktionen för ikonnotifiering kan hanteras i det nät du använder visas symbolen  för nya röstmeddelanden. Tryck på *Lyssna* för att ringa upp din röstbrevlåda.



Tips: Om du håller ner  rings din röstbrevlåda upp.

Infomeddelanden

Med nättjänsten för infomeddelanden kan du ta emot meddelanden om olika ämnen från nätoperatören. Dessa meddelanden kan t.ex. innehålla väder- eller trafikrapporter. Din nätoperatör kan ge information om tillgängliga meddelandämnen och meddelandennummer.



Meddelandeinställningar

Meddelandeinställningarna styr hur meddelanden sänds, tas emot och visas.

Inställningar för text- och e-postmeddelanden

1. Tryck på **Meny** och välj *Meddelanden*, *Meddelandeinst.*, *Textmeddelanden* och *Sändningsprofil*.
2. Om SIM-kortet kan hantera mer än en uppsättning meddelandeprofiler väljer du den uppsättning som du vill ändra.
 - Välj *Nummer till medd.central* för att spara telefonnumret till den meddelandecentral som används för att sända textmeddelanden. Du får detta nummer av din tjänsteleverantör.
 - Välj *Meddelande sänds som* för att välja meddelandetyp, *Text*, *E-post*, *Personsökn.* eller *Fax*.
 - Välj *Meddelande sparas i* för att ange hur länge nätet ska försöka att leverera meddelandet.
 - För meddelandetypen *Text*, välj *Standardmottagarnummer* för att spara ett standardnummer för att sända meddelanden för denna profil.
För meddelandetypen *E-post*, välj *E-postserver* för att spara numret till e-postservern.
 - Välj *Leveransrapporter* för att begära att få leveransrapporter för dina textmeddelanden (nättjänst).
 - Välj *Använd GPRS* och *Ja* för att ställa in GPRS som SMS-bärare. Ställ också in *GPRS-anslutning* på *Alltid online*, se [\(E\)GPRS-anslutning](#) på sidan 108.



- *Svara via samma central* för att tillåta att mottagaren ska sända ett svar via din meddelandecentral (nättjänst).
- Välj *Ändra namn på sändningsprofil* om du vill ändra namnet på vald meddelandeprofil. Meddelandeprofiluppsättningarna visas bara om ditt SIM-kort kan hantera mer än en uppsättning.

Inställningar för överskrivning

När minnet för textmeddelanden är fullt kan inte telefonen ta emot eller sända några nya meddelanden. Du kan emellertid ställa in telefonen så att gamla textmeddelanden ersätts automatiskt med nya meddelanden i mapparna *Inkorg* och *Sända poster*.

Tryck på *Meny* och välj *Meddelanden*, *Meddelandeinst.*, *Textmeddelanden* och *Skriva över i sända poster* eller *Skriver över i inkorg*. Välj *Tillåtet* för att ställa in telefonen så att gamla textmeddelanden ersätts med nya meddelanden i mappen *Sända poster* respektive *Inkorg*.

Inställningar för multimediameddelanden

Du kan få anslutningsinställningar för multimedia som ett OTA-meddelande (Over the Air) från nätoperatören eller tjänsteleverantören. Om du vill få inställningarna som OTA-meddelande, se *Inställningar via OTA (Over the Air)* på sidan 33.

Knappa in inställningarna manuellt

Tryck på *Meny* och välj *Meddelanden*, *Meddelandeinst.* och *Multimediamedd.*
Välj



- *Spara sända meddelanden.* Välj *Ja* för att ställa in telefonen så att skickade multimediameddelanden sparas i mappen *Sända poster*. Om du väljer *Nej* sparas inte de meddelanden som skickats.
- *Leveransrapporter* för att begära att få leveransrapporter för dina textmeddelanden (nätjänst).
- *Förminska bilden* för att definiera bildstorleken när du bifogar bilden till multimediameddelandet.
- *Tillåt mottagning av multimedia.* Välj *Nej, Ja* eller *End. hemoperatör* för att använda multimediатjänsten. Om du väljer *End. hemoperatör* kan du inte ta emot några multimediameddelanden när du befinner dig utanför hemnätet. Standardinställningen är *End. hemoperatör*.
- *Inkommande multimediamedd..* Välj *Hämta* för att ställa in telefonen så att nya mottagna multimediameddelanden hämtas automatiskt, eller välj *Hämta ej* om du inte vill ta emot några multimediameddelanden. Den här inställningen visas inte om *Tillåt mottagning av multimedia* är inställt på *Nej*.
- *Inställningar för anslutning* för att definiera anslutningsinställningar för hämtning av multimediameddelanden. Välj först *Aktiva multimediainställningar* och aktivera den uppsättning i vilken du vill spara anslutningsinställningarna. Välj *Ändra aktiva multimediainställn.* om du vill ändra aktiva inställningar.

Markera och gör inställningarna en i taget. Du kan få mer information om inställningarna av nätoperatören eller tjänsteleverantören.

- *Inställningsnamn.* Skriv in det nya namnet för anslutningsuppsättningen och tryck på **OK**.



- *Startsida*. Skriv in webbadressen till den tjänsteleverantör som du vill använda, tryck på  för att skriva en punkt, och tryck sedan på **OK**.
- *Proxy-servrar*. Välj *Aktivera* eller *Avaktivera*.
- Om du har aktiverat proxyserverar kan du välja *Primär proxy* och *Sekundär proxy* och sedan ändra proxyinställningarna.
- *Databärare*. Välj *GPRS*.
- *Bärarinställningar* för att ställa in vald bärare.
 - *Kopplingspunkt till GPRS*. Ange kopplingspunktsnamnet för att ansluta till ett GPRS-nät och tryck på **OK**.
 - *Verifieringstyp*. Välj *Säker* eller *Normal*.
 - *Användarnamn*. Skriv in användarnamnet och tryck på **OK**.
 - *Lösenord*. Skriv in lösenordet och tryck på **OK**.
- *Tillåt reklam*. Du kan välja att tillåta eller avvisa reklam. Den här inställningen visas inte om *Tillåt mottagning av multimedia* är inställt på *Nej*.

Inställningar för teckenstorlek

Du kan välja en teckenstorlek när du läser och skriver meddelanden genom att trycka på **Meny** och välja *Meddelanden*, *Meddelandeinst.*, *Övriga inställn.* och *Teckenstorlek*.



Servicekommandon

Tryck på **Meny** och välj **Meddelanden** och **Servicekomm.** Skriv in och sänd önskemål om tjänster (även kallat USSD-kommandon), t.ex. aktiveringskommandon för nättjänster, till din operatör.

■ Samtalslistor (meny 2)



Telefonen registrerar telefonnummer för missade, mottagna och utgående samtal och en uppskattning av samtalstiden 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** och **Uppringda nummer** kan du t.ex. visa datum och klockslag för samtalet, ändra eller radera telefonnumret från listan, spara numret i **Kontakter** eller sända ett meddelande till numret.

Samtalslistor

Tryck på **Meny**, välj **Samtalsreg.** och sedan

- **Missade samtal** om du vill visa de 20 senaste telefonnummer varifrån någon försökt ringa dig utan att lyckas nå dig (nättjänst). Numret framför (namnet eller) telefonnumret anger hur många gånger personen har försökt att ringa.





Tips: När ett meddelande om missade samtal visas kan du trycka på **Lista** för att visa en lista med telefonnumren. Bläddra till det nummer som du vill ringa upp och tryck på .

- **Mottagna samtal** för att visa en lista över de 20 senaste telefonnummer som du har svarat på (nätjänst).
- **Uppringda nummer** om du vill visa en lista över de 20 telefonnummer som du senast har ringt eller försökt ringa.



Tips: Tryck en gång på  i passningsläge för att visa listan över uppringda nummer. Bläddra till önskat namn eller telefonnummer och tryck på  för att ringa numret.

- **Radera samtalslistor** för att radera samtalslistorna. 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**, välj **Samtalsreg.** och sedan

- **Samtalslängd** och bläddra för att visa längden på inkommande och utgående samtal i timmar, minuter och sekunder. Du behöver säkerhetskoden för att nollställa räknarna.



Om du har två telefonlinjer tillgängliga (nättjänst) kan varje linje ha en egen samtalsmätare. Mätarna för aktuell linje visas. Se [Samtalsinställningar](#) på sidan 110.

- ***Datamätare för GPRS.*** 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. Du behöver säkerhetskoden för att nollställa räknarna.
- ***Anslutningstimer för GPRS.*** Bläddra för att visa varaktigheten för den senaste GPRS-anslutningen eller sammanlagd GPRS-anslutningstid. Du kan också nollställa timern. Du behöver säkerhetskoden för att nollställa räknarna.

■ Kontakter (meny 3)



Du kan spara namn och telefonnummer i telefonens minne (Kontakter) och i SIM-kortets minne.

- I telefonens minne kan du spara upp till 500 namn med nummer och textobjekt för varje namn. Du kan också spara bilder och bifoga dem till ett visst antal namn. Antalet namn som kan sparas beror på längden på namnen, numren och textobjekten.

Kontakter använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.

- 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 .



Med dynamiska kontakter (bevakning av tillgänglighet) kan du visa din status för dem som använder tjänsten och som begär denna information. Du kan visa status på alla de kontakter som du har sparat på menyn *Bevakade namn* och i den detaljerade vyn av ett namn i *Kontakter*.

Välja inställningar för kontakter

Tryck på *Meny* och välj *Kontakter* och *Inställningar*. Välj

- *Använt minne* för att välja det minne som du vill använda för dina kontakter. Om du vill hämta namn och nummer från båda minnena väljer du *Telefon & SIM*. Då sparas namnen och numren i telefonens minne.
- *Visning av Kontakter* för att välja hur namn, nummer och bilder ska visas i Kontakter.
- *Minnesstatus* för att visa hur mycket minne som är tillgängligt i valt minne för kontakter.

Spara namn och telefonnummer (Lägg till kontakt)

Namn och nummer sparas i det minne du använder, se [Välja inställningar för kontakter](#) ovan.

1. Tryck på *Meny* och välj *Kontakter* och *Lägg till kontakt*.
2. Skriv in namnet och tryck på *OK*. Se [Använda normal textinmatning](#) på sidan 41.
3. Knappa in telefonnumret och tryck på *OK*. Mer information om hur du knappar in nummer finns i [Ringa ett samtal](#) på sidan 35.



4. När namnet och telefonnumret har sparats trycker du på **Klar**.



Tips! Snabbspara Knappa in telefonnumret i passningsläge. Tryck på **Val** och välj **Spara**. Knappa in namnet, tryck på **OK** och **Klar**.

Spara flera nummer eller textobjekt per namn

Du kan spara olika typer av telefonnummer eller korta textobjekt per namn i telefonens interna minne för kontakter.

Det första numret som sparas anges automatiskt som standardnummer och anges med en ram runt nummersymbolen, t.ex. . När du väljer ett namn från dina kontakter, t.ex. 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 inställningar för kontakter** på sidan 86.
2. När du vill visa listan över namn och telefonnummer trycker du på i passningsläge.
3. Bläddra till namnet (som är sparad i telefonens interna minne för kontakter) till vilket du vill lägga till ett nytt nummer eller textobjekt och tryck på **Info**.
4. Tryck på **Val** och välj **Lägg till nr** eller **Lägg till info**.
5. När du vill lägga till ett nummer eller annan information väljer du en nummertyp eller en texttyp.
 - Om du väljer texttypen **Användar-ID**:

Välj **Sök** för att söka upp ett ID efter ett mobiltelefonnummer eller en e-postadress på nätoperatörens eller tjänsteleverantörens server om du har



anslutit till tjänsten för bevakning av tillgänglighet. Se [Min tillgänglighet](#) på sidan 90. Om bara ett ID hittas, sparas det automatiskt. Annars kan du spara ett ID genom att trycka på **Val** och välja *Spara*.

För att knappa in ID-numret väljer du *Ange ID manuellt*. Knappa in ID-numret och tryck på **OK** för att spara det.

Om du vill ändra nummertyp eller texttyp väljer du *Ändra typ* i alternativlistan. Observera att det inte går att ändra typen av ID när det finns i listan *IM-kontakter* eller *Bevakade namn*.

Om du vill ställa in valt nummer som standardnummer väljer du *Som standard*.

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.

Bifoga en bild till ett namn eller nummer i Kontakter:

Du kan bifoga en bild (om formatet kan hanteras) till ett namn eller nummer som är sparat i telefonens interna minne:

Tryck på  i passningsläge, bläddra till den kontakt som du vill bifoga bilden till och tryck på **Info**. Tryck på **Val** och välj *Lägg till bild*. Mapplistan i ditt *Galleri* visas. Bläddra till den bild du vill ha, tryck på **Val** och välj *Spara i Kontakter*. En kopia av bilden läggs till i kontakten.

Söka efter en kontakt

1. Tryck på **Meny** och välj *Kontakter* och *Sök*, eller tryck på  i passningsläge för att snabbt hitta ett kontaktnamn.



2. Du kan knappa in de första tecknen i det namn som du söker efter i fönstret som visas.

Tryck på  och  för att bläddra igenom namnen i listan, och  och  för att flytta markören i fönstret.

3. Bläddra till det kontaktnamn som du vill ha och tryck på **Info**. Bläddra för att visa detaljer om vald kontakt.

Beroende på vad du har valt under *Visning av Kontakter* i *Välja inställningar för kontakter* på sidan 86, kan kontakterna visas på olika sätt. Antingen visas endast tillgänglighetssymbolen eller så visas tillgänglighetssymbolen tillsammans med en personlig logotyp och ett statusmeddelande. Tryck på **Info** så visas all dynamisk information.



Tips! Visa en kontakt. Du kan snabbt visa ett visst namn och standardnummer genom att trycka på och hålla ner  vid namnet medan du bläddrar igenom kontaktnamnen.

För att visa statusmeddelandet i sin helhet trycker du på **Info** och trycker på och håller ner  på den dynamiska kontakten medan du bläddrar igenom kontaktnamnen.

Radera kontakter

Tryck på **Meny** och välj *Kontakter* och *Radera* för att radera kontakter och alla detaljer som är bifogade till dem.

- Om du vill ta bort kontakter ett i taget väljer du *En i taget* och bläddrar till det namn som du vill ta bort. Tryck på *Radera* och tryck på **OK** för att bekräfta.



Om kontakten har ett ID i listan *IM-kontakter* eller i *Bevakade namn* visas meddelandet *Information om tillgänglighet raderas* innan kontakten tas bort.

- Om du vill radera alla kontakter på en gång väljer du *Radera alla* och bläddrar till *Telefon* eller *SIM-kort* för att välja minne och trycker sedan på *Radera*. Tryck på *OK* och bekräfta med säkerhetskoden.

Ändra eller radera detaljer i kontakter

Sök efter den kontakt som du vill ändra eller radera och tryck på *Info*. Bläddra till det namn, nummer eller textobjekt eller den bild som du vill ändra eller radera och tryck på *Val*.

- Om du vill ändra namn, nummer, textobjekt eller bild väljer du *Ändra namn*, *Ändra nummer*, *Ändra info* eller *Ändra bild*.

Observera att det inte går att ändra eller radera ett ID när det finns i listan *IM-kontakter* eller *Bevakade namn*.

- När du vill radera ett nummer eller textobjekt väljer du *Radera nummer* eller *Radera info*.
- Om du vill radera en bild som är bifogad till kontakten väljer du *Radera bild*. När du raderar en bild från dina kontakter tas den inte bort från ditt *Galleri*.

Min tillgänglighet

Bevakning av tillgänglighet är en nättjänst som ger dig förbättrad kommunikation med dina kontakter, t.ex. familj, vänner och kollegor. Du kan publicera din tillgänglighetsstatus till andra personer som använder tjänsten och som begär



denna information. Den begärda informationen visas i *Bevakade namn* på menyn *Kontakter*. Du kan bestämma vilken information som ska delas med andra och anpassa denna information, samt hantera listan över de personer som kan visa din tillgänglighetsstatus.

Mer information om tjänsten för bevakning av tillgänglighet finns hos din nätoperatör eller tjänsteleverantör. Innan du kan dela tillgänglighetsinformation med andra måste du ha tillgång till tjänsten. De som vill se din tillgänglighetsinformation måste ha tillgång till tjänsten och en kompatibel telefon.

Tryck på *Meny* och välj *Kontakter* och *Min tillgängl.*. Välj

- *Anslut* (eller *Koppla från*) för att ansluta till (eller koppla ner från) tjänsten.
- *Aktuell tillgänglighet* för att ändra din tillgänglighetsstatus. Välj
 - *Visa aktuell tillgänglighet* och välj *Privat tillgängligh.* eller *Allmän tillgängligh.* för att visa aktuell privat eller allmän status.
 - *Min status* för att ställa in din status till *Tillgänglig* vilket anges med , eller till *Upptagen* som anges med , eller till *Ej tillgänglig* som anges med .
 - *Mina tillgänglighetsmeddelanden* och skriv in den text som ska visas för andra personer eller tryck på *Val* och välj *Föregående medd.* och välj ett gammalt meddelande som statusmeddelande.
 - *Min tillgänglighetslogo* för att välja standardlogotyp för tillgänglighetsstatus eller anpassa en från mappen *Grafik* i galleriet.



- *Visa för* för att välja de grupper som du vill visa din tillgänglighetsinformation för. Välj *Privata och allm.*, *Valda kontakter* eller *Ingen*.
- *Aktuella användare* och välj
 - *Aktuella anv.* för att visa alla personer som bevakar din tillgänglighet
 - *Privat lista* för att visa listan över de personer som har tillåtelse att visa din anpassade tillgänglighetsinformation.
 - *Blockerade* för att visa alla personer som du har blockerat från att visa din tillgänglighetsinformation.
- *Inställningar* och välj
 - *Visa tillgänglighet i inaktivt läge* för att visa en symbol för aktuell status i passningsläge.
 - *Synkronisera med profiler* för att välja om du vill uppdatera din *Mina tillgänglighetsmeddelanden* och *Min status* manuellt eller automatiskt genom att länka dem till den profil som är aktiv. Se även *Profiler* på sidan 100. Observera att du inte kan länka en anpassad statuslogotyp till en profil.
 - *Anslutningstyp* för att välja om du vill ansluta automatiskt till tjänsten när telefonen slås på.
 - *Anslutn.inställn.*, se *Inställningar för chatt och bevakning av tillgänglighet* på sidan 114.



Bevakade kontakter

Du kan skapa en lista över kontakter vars tillgänglighetsstatus du vill bevakas. Du kan visa informationen om kontakterna tillåter dig att visa den och om det inte avvisas av kontakten eller i nätet. Du kan visa dessa bevakade kontakter genom att bläddra igenom kontakterna eller via menyn *Bevakade namn*.

Kontrollera att minnet som används är antingen *Telefon* eller *Telefon & SIM*. Se *Välja inställningar för kontakter* på sidan 86.

När du vill ansluta till tjänsten för bevakning av tillgänglighet trycker du på *Meny* och väljer *Kontakter*, *Min tillgängl.* och *Anslut*. Du kan visa bevakade kontakter även när du inte är ansluten till tillgänglighetstjänsten men du kan inte visa någon statusinformation för kontakterna.

Lägga till bevakade kontakter

1. Tryck på *Meny* och välj *Kontakter* och *Bevakade namn*. Om du inte har anslutit till tjänsten för bevakning av tillgänglighet ombeds du att ansluta.
2. Om du inte har några kontakter i din lista väljer du *Lägg till*. Annars trycker du på *Val* och väljer *Bevaka*. En lista med dina kontakter visas.
3. Välj en kontakt i listan. Om kontakten har ett ID-nummer läggs den till i listan med bevakade kontakter. Välj ett ID om det finns flera. När du bevakar kontakten visas *Bevakning aktiverad*.





Tips: Du kan bevaka en kontakt från listan *Kontakter* genom att trycka på  i passningsläge och bläddra till den kontakt som du vill bevaka. Välj *Info* och tryck på *Val*. För att bevaka väljer du *Bevaka tillgängl.* och *Bevaka alltid*.

Om du bara vill visa tillgänglighetsinformation för en kontakt men inte fortsätta att bevaka kontakten väljer du *Bevaka tillgängl.* och *Endast en gång*.

Visa bevakade kontakter

Se även [Söka efter en kontakt](#) på sidan 88 för att visa tillgänglighetsinformation.

1. Tryck på *Meny* och välj *Kontakter* och *Bevakade namn*.

Statusinformation om den första kontakten i den dynamiska kontaktlistan visas. Den information som personen vill ge till andra kan inkludera text och några av följande ikoner:



,  eller  anger att personen är antingen tillgänglig, diskret eller inte tillgänglig.



 anger att det inte går att visa personens tillgänglighetsinformation.

2. Tryck på *Val* och välj

- *Bevaka* för att lägga till en ny kontakt i listan över bevakade kontakter.
- *Visa detaljer* för att visa detaljer om vald kontakt.
- *Chatt* för att starta en chattkonversation.
- *Sänd meddelande* för att sända ett textmeddelande till vald kontakt.
- *Sänd e-post* för att sända ett e-postmeddelande till vald kontakt.



- *Sänd visitkort* för att sända ett visitkort till vald kontakt.
- *Sluta bevaka* för att ta bort vald kontakt från listan över bevakade kontakter.

Sluta bevaka en kontakt

- När du vill sluta att bevaka en kontakt i listan *Kontakter* trycker du på  i passningsläge och bläddrar till den kontakt som du vill ta bort. Tryck på *Info*, välj ID och tryck på *Val*. Välj *Sluta bevaka* och tryck på *OK* för att bekräfta.
- Om du vill sluta bevaka en kontakt via menyn *Bevakade namn*, se *Visa bevakade kontakter* på sidan 94.

Kopiera kontakter

Du kan kopiera namn och telefonnummer från telefonens minne till SIM-kortets minne och tvärtom. Observera att textobjekt som har sparats i telefonens interna minne, t.ex. e-postadresser, inte kopieras till SIM-kortet.

1. Tryck på *Meny* och välj *Kontakter* och *Kopiera*.
2. Välj kopieringsriktning, *Från telefon till SIM-kort* eller *Från SIM-kort till telefon*.
3. Välj *En i taget*, *Alla* eller *Standardnummer*.
 - Om du väljer *En i taget*, bläddrar du till det namn du vill kopiera och trycker på *Kopiera*.

Standardnummer 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 *Flytta original*.
- Om du väljer *Alla* eller *Standardnummer* trycker du på **OK** när *Börja kopiera?* eller *Börja flytta?* visas.

Sända och ta emot ett visitkort

Du kan sända eller ta emot en persons kontaktinformation som ett visitkort från kompatibla enheter som stöder vCard-standarden.

När du har fått ett visitkort trycker du på **Visa** och **Spara** för att spara visitkortet i telefonens minne. Om du inte vill ha visitkortet trycker du på **Avsluta** och sedan **OK**.

När du vill sända ett visitkort söker du upp namnet och telefonnumret i Kontakter, trycker på **Info** och **Val** och väljer *Sänd visitkort*.

- Om du vill sända visitkortet via IR väljer du *Via infraröd*. Se **Infraröd** på sidan **106**.
- Om du vill sända visitkortet som ett OTA-meddelande (nättjänst) och det stöds i nätet väljer du *Via SMS*.

Snabbuppringning

För att tilldela ett nummer till en snabbuppringningsknapp trycker du på **Meny** och väljer *Kontakter* och *Snabbuppringn.* och bläddrar till det snabbuppringningsnummer som du vill ha.



Tryck på **Tilldela**, eller om ett nummer redan har tilldelats knappen, tryck på **Val** och välj **Ändra**. Tryck på **Sök** och välj först namnet och sedan det nummer som du vill tilldela. Om funktionen **Snabbuppringning** är inaktiverad frågar telefonen om du vill aktivera den. Se även **Snabbuppringning i Samtalsinställningar** på sidan 110.

Information om hur du ringer ett samtal med hjälp av snabbuppringningsknapparna finns i **Snabbuppringning** på sidan 36.

Röststyrd uppringning

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

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 ett 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 t.ex. bullriga miljöer eller i en nödsituation, därför bör du aldrig lita enbart till röstuppringning.



Lägga till och hantera röstmärken

Spara eller kopiera i telefonens minne de kontakter som du vill lägga ett röstmärke till. 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.

Röstmärken använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.

1. I passningsläge trycker du på .
2. Bläddra till den kontakt som du vill lägga till ett röstmärke för och tryck på **Info**. Bläddra till det telefonnummer du vill ha och tryck på **Val**.
3. Välj *Lägg till röstmärke*.
4. Tryck på **Starta** och tala tydligt in det eller de ord som du vill spela in som röstmärke. Efter inspelningen spelas märket upp.

När röstmärket har sparats visas *Röstmärke sparad*, ett pip hörs och symbolen  visas efter telefonnumret med ett röstmärke.

För att kontrollera röstmärken trycker du på **Meny** och väljer *Kontakter* och *Röstmärken*. Bläddra till kontakten med det röstmärke du vill ha och tryck på **Val** så kan du lyssna på, ta bort eller ändra inspelade röstmärken.

Ringa ett samtal med hjälp av ett röstmärke

Om telefonen har en tillämpning som använder GPRS-anslutningen för att sända eller ta emot data ska du först avsluta tillämpningen innan du ringer ett samtal med hjälp av ett röstmärke.

1. Tryck på och håll ner volymknappen i passningsläge eller tryck på och håll ner **Kont.** (eller **Gå till**). En kort ton hörs och *Tala nu* visas.



2. Uttala röstmärket tydligt. Om röstmärket uppfattas ordentligt spelas det upp och numret slås automatiskt efter 1,5 sekund.

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

Infonummer och servicenummer

Din tjänsteleverantör kanske har inkluderat informationsnummer eller tjänstenummer på SIM-kortet.

Tryck på **Meny** och välj **Kontakter** och **Infonummer** eller **Servicenummer**. Bläddra igenom en kategori till ett info- eller servicenummer och tryck på  för att ringa upp.

Mina nummer

De telefonnummer som är tilldelade till SIM-kortet sparas under **Mina nummer** om denna funktion stöds på kortet. När du vill visa numren trycker du på **Meny** och väljer **Kontakter** och **Mina nummer**. Bläddra till ett namn eller nummer och tryck på **Visa**.

Samtalsgrupper

Du kan ordna namn och telefonnummer i **Kontakter** i olika samtalsgrupper. För varje samtalsgrupp kan du ställa in telefonen så att du får en speciell ringsignal 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 *Ringer för i Toninställningar* på sidan 102.

Tryck på *Meny*, välj *Kontakter* och *Samtalsgrupper* och välj önskad samtalsgrupp. Välj

- *Gruppnamn*, skriv in ett nytt namn för samtalsgruppen och tryck på *OK*.
- *Rington för gruppen* och välj ringsignal för gruppen. *Standard* är den signal som är vald för aktiv profil.
- *Grupologo* och välj *På* om du vill visa en grupplogotyp, *Av* om du inte vill visa någon logotyp, eller *Visa* om du vill visa logotypen.
- *Gruppmedlemmar* om du vill lägga till ett namn i samtalsgruppen. Om det inte finns några namn i gruppen trycker du på *Lägg till*, annars trycker du på *Val* och väljer *Lägg till kontakt*. 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, trycker på *Val* och väljer *Ta bort kontakt*.

■ Inställningar (meny 4)



Profiler

Telefonen innehåller flera inställningsgrupper och 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 *Personsökare*.

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

- Aktivera den valda profilen genom att välja *Aktivera*.
- Om du vill aktivera profilen för en viss tidsperiod upp till 24 timmar väljer du *Begränsad* och anger sluttiden. 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 102.
För att ändra namn på en profil, *Profilnamn*. Du kan inte ändra namn på profilen *Normal*.
- Om du vill ändra din tillgänglighetsstatus väljer du *Min tillgänglighet*. Menyn är tillgänglig om du har ställt in *Synkronisera med profiler* på *På*, se *Min tillgänglighet* på sidan 90. Välj *Min status* för att ändra din tillgänglighetsstatus och *Mina tillgänglighetsmeddelanden* om du vill redigera ditt statusmeddelande.



Tips: Om du snabbt vill byta profil i passningsläge trycker du på strömbrytaren **⓪**, bläddrar till den profil som du vill aktivera och trycker på **Välj**.



Toninställningar

Tryck på **Meny** och välj **Inställningar** och sedan **Toninställningar**. Inställningarna kan också ändras på menyn **Profiler**, se **Profiler** på sidan 100. Observera att de inställningar du gör ändrar inställningarna i den aktiva profilen.

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

Välj **Rington** för inkommande röstsamtal. För att välja ringsignaler som har sparats i **Galleri** väljer du **Öppna Galleri** från listan över ringsignaler.



Tips: Om du tar emot en ringsignal via IR-anslutning (eller om du laddar ner en), går den att spara i **Galleri**.

Välj **Ringvolym** och **Vibrationssignal** för inkommande samtal och meddelanden. Vibrationssignalen fungerar inte när telefonen är ansluten till en laddare, ett bordsställ eller en bilmonteringssats.

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 t.ex. batteriet håller på att ta slut.

Välj **Ringer 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**.

Displayinställningar

Tryck på **Meny** och välj **Inställningar** och **Displayinställningar**.



- Välj **Bakgrund** för att ställa in telefonen så att en bakgrundsbild visas när telefonen är i passningsläge. Några bilder har redan sparats på menyn **Galleri**. Du kan också få bilder via t.ex. multimediameddelanden eller överföra dem med PC Suite från datorn och sedan spara dem i ditt **Galleri**. Telefonen kan hantera formaten JPEG, GIF, WBMP, BMP och PNG men kanske inte alla variationer av dessa filformat.

När du vill välja bakgrund väljer du **Välj bakgrundsbild** och öppnar en bildmapp. Bläddra till den bild som du vill ställa in som bakgrund, tryck på **Val** och välj **Som bakgr..**

När du vill aktivera/inaktivera en bakgrund väljer du **På/Av**.

Observera att bakgrundsbilden inte visas när skärmläckaren aktiveras.

- Välj **Färgtema** för att ändra färgerna för displaykomponenter, t.ex. symboler och batteristaplar.
- Välj **Operatörslogo** för att ställa in telefonen att visa eller dölja operatörslogotypen. Om du inte har sparat operatörslogotypen är menyn **Operatörslogo** nedtonad. Operatörslogon visas inte när skärmläckaren aktiveras.

Kontakta tjänsteleverantören eller nätoperatören för mer information. Se även **PC Suite** på sidan 163.

- Välj **Skärmläckare efter** och ange hur lång tid det ska dröja innan den digitala klockan aktiveras. Du kan välja en fördröjning mellan 5 sekunder och 60 minuter.



Skärmläckaren i form av en digital klocka används för energibesparing i passningsläge. Den aktiveras när telefonens funktioner inte har använts under en viss tid. Tryck på en valfri knapp om du vill inaktivera skärmläckaren. Skärmläckaren inaktiveras även när telefonen befinner sig utanför nätets täckningsområde. Skärmläckaren åsidosätter all grafik och text på displayen i passningsläge.

Observera att om du inte har ställt in tiden visar klockan 00:00. Om du vill ställa in tiden, se [Inställningar för tid och datum](#) på sidan 104.

- Välj *Displayens ljusstyrka* och bläddra med  och  för att öka och minska ljusstyrkan och tryck på **OK** för att bekräfta.
- Välj *Menyvy* för att ställa in hur huvudmenyn ska visas på telefonen. Välj *Lista* för menylistan och *Ikoner* för menyrutan.

Inställningar för tid och datum

Tryck på **Meny** och välj *Inställningar* och *Tids- och datuminställningar*.

- Välj *Klocka* och *Visa klockan* (eller *Göm klockan*) för att visa (eller dölja) tiden högst upp till höger i displayen i passningsläge. Välj *Ställ in tiden* för att ställa in rätt tid och *Tidsformat* för att välja 12- eller 24-timmarsformat.

Klockan används bl a för funktionerna *Meddelanden*, *Samtalsreg.*, *Alarm*, tidsinställda *Profiler*, *Kalender*, *Anteckningar* och skärmläckare.

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



- Välj *Datum* och *Visa datum* (eller *Dölj datum*) så visas (eller döljs) datumet på displayen när telefonen är i passningsläge. Välj *Ställ in datum* för att ställa in rätt datum. Du kan även välja datumformat och datumavgränsare.
- Välj *Autom. uppdat. av datum & tid* (nättjänst) och *På* för att ställa in telefonen att automatiskt ställa in rätt tid när du befinner dig i en annan tidzon. Om du vill bli ombedd att bekräfta en sådan ändring väljer du *Bekräfta först*.

Den automatiska uppdateringen av datum och tid påverkar inte den tid som du har ställt in för alarmklockan, kalendern eller påminnelser. De är i lokal tid. När du gör datum- och tidändringar kan vissa alarm förfalla.

Kontakta tjänsteleverantören eller nätoperatören för mer information.

Egna genvägar

Du kan lägga till vissa specifika funktioner till en egen genvägslista och aktivera dem antingen genom att trycka på *Gå till* eller via menyn *Gå till*. Se *Gå till (meny 12)* på sidan 161 och *Passningsläge* på sidan 29.

Du har också en lista med telefonfunktioner som kan aktiveras med ett röstmärke. Du kan lägga till upp till fem röstmärken.

Tryck på *Meny* och välj *Inställningar* och *Egna genvägar*. Välj

- *Höger väljarknapp* för att välja namnet för den högra väljarknappen i passningsläge. Välj ett operatörsspecifikt namn, *Gå till* eller *Kont.*
- När du vill välja en funktion för den egna genvägslistan väljer du *Välj alternativ för Gå till* så visas en lista över tillgängliga funktioner.



Bläddra till en funktion och tryck på **Markera** för att lägga till den i genvägslistan. Om du vill ta bort en funktion från listan trycker du på **Avmark..**

- Om du vill sortera om funktionerna i listan väljer du **Sortera alternativ för Gå till** och väljer sedan en funktion. Tryck på **Flytta** och välj vart du vill flytta funktionen.
- **Röstkommandon** och välj det kommando som du vill bifoga röstmärket till. Tryck på **Val** och välj **Lägg till komm..** Om kommandot redan har ett röstkommando visas symbolen .

Om du vill lägga till ett röstkommando, se **Lägga till och hantera röstmärken** på sidan 98.

Om du vill aktivera ett röstkommando, se **Ringa ett samtal med hjälp av ett röstmärke** på sidan 98.

Det går inte att lägga till eller aktivera ett röstkommando under ett samtal eller när en tillämpning som använder (E)GPRS-anslutningen sänder eller tar emot data.

Anslutbarhet

Infraröd

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



Rikta inte den infraröda strålen mot ögonen på någon och se till att den inte stör andra infraröda enheter. Enheten är en Klass 1-laserprodukt.



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 *Inställningar, Anslutbarhet* och *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.

(E)GPRS

GPRS (General Packet Radio Service) är en nättjänst som gör att mobiltelefoner kan användas för att sända och ta emot data över ett IP-baserat (Internet



Protocol) nät. GPRS är en databärare som ger trådlös åtkomst till datanätverk som Internet.

(E)GPRS (Enhanced GPRS) som även kallas för EDGE (Enhanced Data Rates for Global Evolution) liknar GPRS men anslutningarna är snabbare. Kontakta tjänsteleverantören eller nätoperatören för mer information om (E)GPRS och dataöverföringshastighet.

(E)GPRS används med tillämpningar som MMS-, chatt- och SMS-meddelanden, webbläsning, e-post, fjärr-SyncML, nedladdning av Java-program samt fjärranslutningar på datorn (t.ex. Internet och e-post).

Innan du kan använda (E)GPRS-teknik:

- Kontakta din nätoperatör eller tjänsteleverantör för mer information om tillgänglighet och abonnemang på (E)GPRS-tjänsten.
- Spara (E)GPRS-inställningar för varje tillämpning som används över (E)GPRS.

Kontakta tjänsteleverantören eller nätoperatören för mer information om priser.

Observera att när du har valt GPRS som databärare, använder telefonen (E)GPRS i stället för GPRS om tjänsten är tillgänglig i nätet. Du kan inte välja mellan (E)GPRS och GPRS men för vissa tillämpningar kanske du kan välja mellan GPRS eller *GSM-data* (CSD, Circuit Switched Data).

(E)GPRS-anslutning

Tryck på **Meny** och välj *Inställningar, Anslutbarhet, GPRS* och *GPRS-anslutning*.

- Välj *Alltid online* för att ställa in att telefonen ska registreras till ett (E)GPRS-nät när den slås på. När en (E)GPRS-anslutning är tillgänglig visas symbolen **G** högst upp till vänster i displayen.



När du startar en tillämpning med (E)GPRS upprättas en anslutning mellan telefonen och nätet och symbolen  visas för att ange att dataöverföring är möjlig. När du avslutar tillämpningen, avbryts (E)GPRS-anslutningen men registreringen till (E)GPRS-nätet finns kvar.

Om du tar emot ett samtal eller ett textmeddelande eller ringer ett samtal under en (E)GPRS-anslutning, visas symbolen  längst upp till höger i displayen för att ange att (E)GPRS-anslutningen har avbrutits tillfälligt.

Observera att GPRS och (E)GPRS inte anges separat utan att de har samma symbol.

- Om du väljer *Vid behov* upprättas (E)GPRS-registreringen och -anslutningen när en tillämpning behöver den och avslutas när du stänger tillämpningen.

Observera att telefonen kan hantera tre (E)GPRS-anslutningar samtidigt. Du kan t.ex. samtidigt surfa på XHTML-sidor, ta emot multimediameddelanden och ha en pågående fjärranslutning med en dator.

(E)GPRS-modeminställningar

Du kan ansluta telefonen via IR eller datakabel till en kompatibel dator och använda telefonen som ett modem för (E)GPRS-anslutning via datorn.

För att definiera inställningar för (E)GPRS-anslutningar från datorn trycker du på *Meny* och väljer *Inställningar*, *Anslutbarhet*, *GPRS* och *Inställningar för GPRS-modem*.

- Välj *Aktiv kopplingspunkt* och aktivera den kopplingspunkt som du vill använda.



- Välj *Ändra aktiv kopplingspunkt* om du vill ändra inställningar för kopplingspunkt.
 - Välj *Alias för kopplingspunkten*. Skriv in namnet du vill använda för den aktiverade kopplingspunkten och tryck på **OK**.
 - Välj *Kopplingspunkt till GPRS*. Ange kopplingspunktsnamnet (APN, Access Point Name) för att ansluta till ett (E)GPRS-nät och tryck på **OK**. Du kan få mer information om kopplingspunktsnamnet av nätoperatören eller tjänsteleverantören.

Du kan också göra inställningar för (E)GPRS-uppringning (Access Point Name) på datorn med hjälp av programmet Nokia Modem Options, se [PC Suite](#) på sidan 163. Om du har gjort inställningar både på datorn och telefonen kommer inställningarna på datorn att användas.

Samtalsinställningar

Tryck på **Meny** och välj *Inställningar* och *Samtalsinställningar*.

- Välj *Vidarekoppla* (nätjänst). Med funktionen för vidarekoppling kan du styra dina inkommande samtal till ett annat nummer, t.ex. 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, t.ex. *Vidarekoppla vid upptaget* om du vill vidarekoppla röstsamtal när ditt nummer är upptaget eller när du avvisar ett inkommande samtal.



När du vill aktivera vidarekoppling väljer du *Aktivera* och väljer sedan hur lång tid det ska dröja innan samtalet vidarekopplas, om det är tillgängligt för alternativet. Om du vill inaktivera vidarekoppling väljer du *Avbryt*, eller *Hämta status* om detta är tillgängligt för alternativet, för att kontrollera om vidarekoppling är aktiverat eller inte. Flera alternativ för vidarekoppling kan vara aktiverade samtidigt.

Information om hur du visar symbolerna för vidarekoppling i passningsläge finns i [Passningsläge](#) på sidan 29.

- Välj *Svarsknapp* och *Alla knappar* så kan du svara på ett inkommande samtal genom att trycka snabbt på valfri knapp, utom , väljarknapparna , och  samt .
- Välj *Återuppringning* och *På* om du vill ställa in telefonen så att den gör upp till 10 försök att slå ett nummer efter ett misslyckat försök.
- Välj *Snabbuppringning* och *På* om du vill kunna ringa upp namn och telefonnummer som är kopplade till någon av snabbuppringningsknapparna, från  till , genom att trycka på och hålla ner motsvarande nummerknapp.
- Välj *Val för samtal väntar* och *Aktivera* så får du ett meddelande från nätet om du får ett inkommande samtal medan du befinner dig i ett samtal (nättjänst). Se [Samtal väntar](#) på sidan 37.
- Välj *Samtalsinfo* och *På* om du vill att det senaste samtalets längd och kostnad ska visas i telefonen under en kort stund efter varje samtal (nättjänst).



- Välj *Sänd eget nummer* och *Ja* om du vill att ditt telefonnummer ska visas för personen som du ringer upp (nättjänst). Välj *Anges av operat.* så används nätoperatorens standardinställning.
- Välj *Telefonlinje som används*, som också är en nättjänst, för att välja telefonlinje 1 eller 2, dvs. abonnemang, för utgående samtal. Du kan t.ex. ha en linje för privata samtal och en för arbetet. Kontakta tjänsteleverantören eller nätoperatoren för mer information.

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*.



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



Telefoninställningar

Tryck på *Meny* och välj *Inställningar* och *Telefoninställningar*.

- Välj *Telefonspråk* för att välja språk för texten i displayen. Om du har valt *Automatiskt* styrs språkinställningarna av informationen på SIM-kortet.
- Välj *Minnesstatus* och bläddra för att visa hur mycket minne som är ledigt, hur mycket som används totalt och hur mycket minne som används för varje funktion i listan.



Det finns även minnesinformation på menyerna för några av dessa funktioner, t.ex. för galleriet.

- Välj *Automatiskt knapplås* så kan du ställa in telefonens knappsats så att den låses automatiskt efter en viss tidsfördröjning när telefonen är i passningsläge och ingen funktion har använts. Välj *På* så kan du ställa in en tidsfördröjning mellan 10 sekunder och 60 minuter.

Se även *Knapplås* på sidan 32.

- Välj *Knapplås* och *På* om du vill ställa in telefonen så att den begär säkerhetskoden när du vill låsa upp knapplåset.

Se även *Knapplås* på sidan 32.



Obs: När knapplåset är på kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i din telefon (t.ex. 112, 911 eller något annat officiellt nödnummer). Slå nödnumret och tryck på . Numret visas inte förrän du har slagit den sista siffran.

- Välj *Visning av cellinfo* och *På* för att ställa in att telefonen ska indikera när den används i ett nät som är baserat på nätverkstekniken MCN (Micro Cellular Network).
- Välj *Välkomsthälsning* och skriv in det meddelande som du vill ska visas när du slår på telefonen. Spara texten genom att trycka på *Val* och välja *Spara*.
- Välj *Val av operatör* och *Automatiskt* om du vill att ett av de tillgängliga mobiltelefonnäten i området ska väljas automatiskt.

Om du väljer *Manuellt* kan du välja ett nät som har ett samtrafikavtal med operatören i ditt vanliga telefonnät. Om *Ingen tillgång* visas måste du välja ett



annat telefonnät. Telefonen använder manuellt läge tills du väljer automatiskt läge eller sätter i ett annat SIM-kort.

- Välj *Bekräfta SIM-kortstjänster*. Se *SIM-tjänster (meny 13)* på sidan 162.
- Välj *Aktivering av hjälptext* för att ställa in telefonen att visa eller inte visa hjälptexter. Se även *Använda menyn* på sidan 43.
- Välj *Påslagningston* om en påslagningston ska spelas upp när telefonen slås på.

Inställningar för chatt och bevakning av tillgänglighet

Mer information om inställningar för chatt och bevakning av tillgänglighet finns hos din nätoperatör eller tjänsteleverantör. Om du vill få inställningarna för chatt och bevakning av tillgänglighet som ett OTA-meddelande, se *Inställningar via OTA (Over the Air)* på sidan 33.

Knappa in inställningarna manuellt

1. Tryck på **Meny** och välj *Inställningar, Chatt- och tillgänglighetsinst.* och *Aktiva chatt- och tillgänglighetsinst.*
2. Bläddra till den anslutningsuppsättning som du vill aktivera och tryck på **Aktivera**.

Du måste aktivera den anslutningsuppsättning som du vill spara inställningarna under. En uppsättning är en grupp med inställningar som krävs för att ansluta till tjänsten för chatt och bevakning av tillgänglighet.
3. Välj *Ändra aktiva chatt & tillgänglig.inst.*



Markera varje inställning en i taget och fyll i den information som du har fått från nätoperatören eller tjänsteleverantören. Observera att alla anslutningsinställningarna finns på menyn *Inställningar för anslutning*.

Tillbehörsinställningar

Menyn för inställning av tillbehör eller tilläggsprodukter visas bara om telefonen är eller har varit ansluten till en kompatibel mobil tilläggsprodukt, t.ex. en laddare eller en handsfree-enhet.

Tryck på **Meny** och välj *Inställningar* och *Tillbehörsinställningar*. Du kan välja en meny för en tilläggsprodukt om produkten är eller har varit ansluten till telefonen. Du kan välja något av följande alternativ beroende på tilläggsprodukt:

- *Standardprofil* för att välja den profil som du vill ska aktiveras automatiskt när du ansluter tilläggsprodukten. När tilläggsprodukten är ansluten kan du sedan välja en annan profil om du vill.
- *Automatiskt svar* 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.
- *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.
- Om telefonen är ansluten till en fullständig bilmonteringssats väljer du *Tändningsdetektor* och *På* om du vill att telefonen ska stängas av automatiskt efter ca. 20 sekunder efter att du har vridit av biltändningen.



- För *Texttelefon*, välj *Använd texttelefon* och välj *Ja* för att använda texttelefoninställningarna i stället för inställningarna för headset eller slinga.
Om din texttelefon kan hantera baudot och CTM väljer du baudot. Använd alltid de originalkablar som medföljer telefonen.

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, 911 eller något annat officiellt nödnummer).

Tryck på *Meny* och 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 och textmeddelanden till vissa utvalda telefonnummer, om SIM-kortet stöder detta. PIN2-koden krävs för att använda funktionen.

När nummerbegränsning är aktiverat går det inte att ha (E)GPRS-anslutningar förutom när du sänder textmeddelanden över en (E)GPRS-anslutning. I detta fall måste mottagarens telefonnummer och numret till meddelandecentralen inkluderas i nummerlistan.



- **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 SIM-kortets minne och du vill ändra det minne som används (se **Välja inställningar för kontakter** på sidan 86) eller när du kopierar från ett minne till ett annat (se **Kopiera kontakter** på sidan 95).

- **Lösenord** för att ändra säkerhetskod, PIN-kod, PIN2-kod och spärllösenord. Koderna får bara bestå av siffror från 0 till 9.

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**. Observera att de data som du har knappat in eller hämtat, t.ex. de namn och telefonnummer som är sparade i Kontakter, inte raderas.

■ Galleri (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.



Du kan spara bilder och ringsignaler som t.ex. har tagits emot i multimediameddelanden i mapparna i galleriet, se [Läsa och svara på ett multimediameddelande](#) på sidan 59.

Telefonen har stöd för rättighetssystem som kan användas för att skydda visst innehåll. En ringsignal kan t.ex. vara skyddad och vara kopplad till vissa regler, t.ex. att den får användas ett visst antal gånger eller under en viss tidsperiod. Reglerna definieras i användningsrättigheter som kan medfölja innehållet eller levereras oberoende beroende på tjänsteleverantören. Du kanske kan uppdatera dessa rättigheter. Du ska alltid kontrollera villkoren för allt innehåll och eventuella användningsrättigheter innan du inskaffar något eftersom det kan föreligga avgifter.

Galleriet använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.

1. Tryck på **Meny** och välj **Galleri**. En lista med alternativ visas.
2. Välj **Visa mapp** för att öppna mapplistan.

Andra alternativ som är tillgängliga:

- **Lägg till mapp** för att lägga till en ny mapp. Skriv in ett namn för mappen och tryck på **OK**.
- **Ta bort mapp** för att välja och ta bort en mapp. Du kan inte ta bort telefonens ursprungliga mappar.
- **Ändra mappnamn** för att välja och ändra namn på en mapp. Du kan inte ändra namn på telefonens ursprungliga mappar.
- **Anv.rättigheter** för att visa listan över tillgängliga användarrättigheter. Du kan radera rättigheterna, t.ex. rättigheter som har upphört att gälla.



- *Nerl. av Galleri* om du vill hämta fler bilder och ringsignaler. Välj *Nerladdn. av bilder* eller *Nerladdn. av toner*. En lista med tillgängliga webbläsarbokmärken visas. Välj *Fler bokmärken* för att visa listan över bokmärken på menyn *Tjänster*, se *Bokmärken* på sidan 155.

Välj ett bokmärke för att ansluta till motsvarande sida. Om det inte går att ansluta kanske du inte kan öppna sidan från tjänsten vars anslutningsinställningar du använder för tillfället. Öppna i så fall menyn *Tjänster* och aktivera en annan uppsättning anslutningsanställningar, se *Ansluta till en tjänst* på sidan 152. Försök att ansluta till sidan igen.

Om du vill ha mer information om vilka tjänster som är tillgängliga och vilka priser och tariffer som gäller kontakter du din nätoperatör och/eller tjänsteleverantör. Ladda bara ner innehåll från tillförlitliga källor.

3. Öppna en mapp så visas en lista över filer i den mappen. *Foton*, *Videoklipp*, *Grafik*, *Signaler* och *Inspelning* är telefonens ursprungliga mappar. Tryck på **Val** och välj de alternativ som du vill ha från listan. Se *Alternativ för filer i galleriet* på sidan 119.
4. Öppna den fil du vill ha. Tryck på **Val** och välj de alternativ som du vill ha från listan. Se *Alternativ för filer i galleriet* på sidan 119.

Alternativ för filer i galleriet

Några av följande alternativ är tillgängliga för filerna i galleriet.

- *Öppna* för att öppna markerad fil.



- *Radera* för att ta bort markerad fil.
- *Sänd* (eller tryck på ) för att sända markerad fil, t.ex. via MMS.
- *Flytta* för att flytta en fil till en annan mapp.
- *Ändra namn* för att ändra namnet på filen.
- *Som bakgr.* för att välja markerad bildfil som bakgrund.
- *Anv. som rington* för att välja markerad ljudfil som ringsignal.
- *Info* för att visa detaljer om filen, t.ex. dess datum.
- *Sortera* för att sortera filer och mappar efter datum, typ, namn eller storlek.
- *Radera alla* för att radera alla filer i vald mapp.
- *Visa i ordning* för att visa mappens filer i ordning.
- *Spela* för att spela upp ljud, video eller animerade filer.
- *Zooma* för att öka storleken på en bild.
- *Stäng av ljud (Sätt på ljud)* för att slå på/stänga av ljudet på en videofil.
- *Ange kontrast* för att justera kontrastnivån för en bild, en video eller animerade filer.
- *Redigera bild* för att redigera markerad bildfil.
- *Uppdatera rättigh.* för att uppdatera användningsrättigheter för markerad fil.
Detta alternativ visas endast om funktionen kan användas för filen.

Observera att vissa bilder, ringsignaler och annat innehåll kan vara upphovsrättsskyddade och kanske inte får kopieras, ändras, överföras eller vidarebefordras.



■ Multimedia (meny 6)



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

Kamera



Obs: Följ alla lokala lagar och regler avseende fotografering. Använd inte denna egenskap olagligt.

Du kan ta foton eller spela in videoklipp med telefonens inbyggda kamera. Kameralinsen finns på telefonens baksida och telefonens display fungerar som sökare. Kameran skapar bilder i JPEG-format och videoklipp i formatet H.263 (SubQCIF).

Om det inte finns tillräckligt med minne för att ta ett nytt foto måste du frigöra minne genom att radera gamla foton eller andra filer i galleriet. Observera att kameran använder delat minne, se [Delat minne](#) på sidan 19.

Ta ett foto

1. Tryck på **Meny** och välj *Multimedia*, *Kamera* och *Standardfoto*, *Porträtt* eller välj *Nattläge* om det är dåligt ljus för att ta bilder. Om du vill bifoga fotot till ett namn eller telefonnummer i Kontakter väljer du *Porträtt*.



Tips: Om du snabbt vill öppna kamerans sökare med standardvy trycker du på  i passningsläge. Om du snabbt vill byta kameraläge, t.ex. för en video, trycker du på och håller ner  eller .



2. Den levande bilden visas på displayen och du kan använda displayen som sökare.
3. När du vill ta ett foto trycker du på **Ta foto**. När du tar ett foto hörs ett slutarljud. Fotot sparas i mappen **Foton** på menyn **Galleri**. Det sparade fotot visas på displayen.
Om du vill definiera standardnamnet för fotot, se **Standardnamn** i **Kamerainställningar** på sidan 123.
4. Välj **Tillbaka** om du vill ta fler foton eller tryck på **Val** om du vill radera eller ändra namn på det sparade fotot, sända det som ett multimediameddelande, bifoga det till ett namn eller telefonnummer i Kontakter eller öppna galleriet.



Tips: Du kan aktivera kamerans självutlösare för en bild i taget. Tryck på **Meny** och välj **Multimedia**, **Kamera**, **Självutlösare** och **Standardfoto**, **Porträtt** eller **Nattläge**. Tryck på **Börja** så tas bilden efter den inställda tidsperioden och sparas på menyn **Galleri**. Telefonen piper medan självutlösaren är igång.

Spela in ett videoklipp

1. Tryck på **Meny** och välj **Multimedia**, **Kamera** och **Video**.
2. När du vill börja spela in ett videoklipp trycker du på **Spela in**. När du spelar in ett videoklipp visas symbolen  och återstående inspelningstid högst upp i displayen.

Om du vill göra en paus i inspelningen trycker du på **Paus** och när du vill fortsätta inspelningen trycker du på **Fortsätt**.



3. Du avslutar inspelningen genom att trycka på **Stopp**. Inspelningen sparas i mappen **Videoklipp** på menyn **Galleri**. Tryck på **Val** om du t.ex. vill radera eller ändra namn på det sparade videoklippet, sända det som ett multimediameddelande eller öppna galleriet.

Kamerainställningar

Tryck på **Meny** och välj **Multimedia**, **Kamera** och **Inställningar**. Välj

- **Bildkvalitet** för att ange hur mycket bildfilen ska komprimeras när fotot sparas. Välj **Hög**, **Normal** eller **Standard**. **Hög** ger bästa bildkvalitet men kräver mer minne.
- **Videoklippslängd** för att välja längden på det videoklipp som du har spelat in. Maxlängden på ett videoklipp är 94 kB, dvs. ca 10 till 15 sekunder långt beroende på omständigheterna.
- **Kameraljud** för att ställa in slutarljudet och självutlösartonen på **På** eller **Av**.
- **Standardnamn** för att definiera det namn som ska användas när fotot sparas. Om du väljer **Automatiskt**, används standardnamnet, och om du väljer **Mitt namn** så kan du ange ett eget namn eller ändra ett befintligt namn.

Radio

Om du vill lyssna på radio i telefonen ansluter du ett kompatibelt headset till headsetkontakten 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. Slå på radion genom att trycka på **Meny** och välja **Multimedia** och **Radio**. I displayen visas
 - Radiokanalens nummer och namn om du har sparat kanalen.
 - 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.

Om du använder ett kompatibelt headset med headsetknapp, trycker du på knappen för att bläddra till den sparade radiokanal som du vill ha.
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 nummerknapp, 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  eller  för att börja söka uppåt eller nedåt i frekvensbandet. Sökningen avslutas när en kanal påträffas, tryck då på **OK**. Information om hur du sparar kanalen finns i **Spara kanal** ovan.
- **Manuell sökning**. Tryck på  eller  för att snabbt söka 0,1 MHz uppåt eller nedåt eller håll ner för att snabbsöka uppåt eller nedåt. Spara kanalen genom att trycka på **OK** och se **Spara kanal** ovan.



Tips: Om du snabbt vill välja **Manuell sökning** trycker du på  på menyn **Radio**.

- **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  på menyn **Radio**.

- **Radera kanal**. Om du vill ta bort en sparad kanal bläddrar du till kanalen, trycker på **Radera** och sedan på **OK**.
- **Ändra namn**. Skriv in ett nytt namn för den sparade kanalen och tryck på **OK**.



- *Högtalare* (eller *Headset*) för att lyssna på radio genom högtalaren (eller headsetet). Headsetet ska vara anslutet till telefonen. Headsetets sladd fungerar som radioantenn.
- *Monoljud* (eller *Stereoljud*) för att lyssna på radio i mono (eller i stereo).

Du kan normalt ringa ett samtal eller svara på inkommande samtal samtidigt som du lyssnar på radion. Radiovolymen stängs då tillfälligt av. När du avslutar samtalet slås volymen automatiskt på igen.

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

Röstinspelning

Du kan spela in tal, ljud eller ett samtal i upp till en minut. Det kan t.ex. vara praktiskt 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 *Multimedia* 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*. Under en inspelning spelas ett svagt pipljud upp för båda samtalsparterna var femte sekund.
Håll telefonen vid örat som vanligt när du spelar in ett samtal.



3. Avsluta inspelningen genom att trycka på **Stopp**. Inspelningen sparas i mappen *Inspeln.* på menyn *Galleri*.
4. När du vill lyssna på den senaste inspelningen väljer du *Repetera sista*.
För att sända inspelningen som ett multimediameddelande väljer du *Sänd*.

Inspelningslista

Tryck på **Meny** och välj *Multimedia*, *Röstinspelning* och *Inspelningslista*. Listan över mapper i ditt *Galleri* visas. Öppna *Inspeln.* och tryck på **Val** så kan du välja några av alternativen för filer i ditt *Galleri*. Se *Galleri (meny 5)*, steg 4 på sidan 117.

■ Planerare (meny 7)



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



Alarmklocka

Alarmklockan använder det tidsformat som du har ställt in för klockan. Alarmklockan fungerar även när telefonen är avstängd, om det finns tillräckligt med batteristyrka.

Tryck på **Meny** och välj *Planerare* och *Alarm*.

- Välj *Alarmtid*, knappa in alarmtiden och tryck på **OK**.
Du kan ändra alarmtiden genom att välja *På*.



- Välj **Alarmsignal** och välj standardsignal, anpassa alarmsignalen genom att välja en från listan över ringsignaler eller från galleriet eller ställ in en radiokanal som alarmsignal.

Om du väljer radion som alarmsignal ska du ansluta headsetet till telefonen. Telefonen använder den kanal som du har lyssnat på senast som alarmsignal via högtalaren. Om du tar bort headsetet används standardalarmsignalen i stället för radion.

När alarmtiden infaller

En signal spelas upp, displayen lyser upp och texten **Alarm!** och aktuell tid visas.

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

Om alarmtiden infaller när telefonen är avstängd slås den automatiskt på och ljudsignalen avges. Om du trycker på **Stopp** frågar telefonen om du vill aktivera den för samtal, **Aktivera telefonen 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.

Kalender

Telefonen har en kalender där du kan spara påminnelser som t.ex. samtal, möten och födelsedagar.

Kalendern använder delat minne, se **Delat minne** på sidan 19.

Tryck på **Meny** och välj **Planerare** och **Kalender**.





Tips: Om du snabbt vill öppna menyn *Kalender*, trycker du på  i passningsläge.

Bläddra till aktuellt datum. Aktuell dag markeras med en ram. Om det finns några noteringar för dagen anges den med fetstil. Visa dagens noteringar genom att trycka på **Val** och välj *Dagens not.* Du kan visa en vecka genom att välja *Veckovy.*

- Om du vill visa en enskild notering bläddrar du till den och trycker på **Val** och väljer *Visa*. I noteringsvy kan du visa information om den markerade noteringen. Du kan bläddra igenom noteringen.
- Det finns t.ex. även alternativ för att göra noteringar, sända noteringar via IR eller som en notering direkt till en annan telefons kalender eller som ett textmeddelande.

Det finns alternativ för att radera, ändra, flytta och upprepa en notering och för att kopiera en notering till en annan dag.

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

Göra en kalenderanteckning

Information om hur du skriver bokstäver och siffror finns i *Skriva text* på sidan 39.

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

-  *Möte* – Skriv in noteringen (eller tryck på **Val** och sök efter namnet i Kontakter). Tryck på **Val** och välj *Spara*. Ange platsen för mötet, tryck på **Val**



och välj *Spara*. Knappa in starttiden för mötet och tryck på **OK**, och därefter sluttiden och tryck på **OK**. Ställ in alarm för noteringen genom att välja *Med ton* eller *Ljudlös* (ingen alarmsignal) och ange sedan alarmtiden.

- 📞 *Ring* – Knappa in telefonnumret, tryck på **Val** och välj *Spara*. Knappa in namnet, tryck på **Val** och välj *Spara*. (I stället för att knappa in telefonnumret kan du söka efter namn och nummer i Kontakter genom att trycka på **Val**.) Ange sedan tidpunkten för samtalet och tryck på **OK**. Ställ in alarm för noteringen genom att välja *Med ton* eller *Ljudlös* (ingen alarmsignal) och ange sedan alarmtiden.
- 📅 *Födelsedag* – Skriv in personens namn (eller tryck på **Val** och sök efter det i Kontakter), tryck på **Val** och välj *Spara*. Knappa därefter in födelseåret och tryck på **OK**. Ställ in alarm för noteringen genom att välja *Med ton* eller *Ljudlös* (ingen alarmsignal) och ange sedan alarmtiden.
- 📅 *Memo* – Skriv in noteringen och tryck på **Val** och välj *Spara*. Knappa in slutdatum för noteringen och tryck på **OK**. Ställ in alarm för noteringen genom att välja *Med ton* eller *Ljudlös* (ingen alarmsignal) och ange sedan alarmtiden.
- 📅 *Påminnelse* – Knappa in en rubrik för påminnelsen, tryck på **Val** och välj *Spara*. Ställ in alarm för noteringen genom att välja *Alarm på* och ange sedan alarmtiden.

När du har ställt in alarmet markeras noteringen med 📞 när du visar noteringen.

När telefonen avger en alarmsignal för en anteckning

Telefonen avger en signal och visar noteringen. Om en ringnotering 📞 visas i displayen kan du ringa numret som visas genom att trycka på .



- Om du vill stoppa alarmet utan att visa noteringen trycker du på **Avsluta**.
- För att stoppa alarmet och visa noteringen trycker du på **Visa**. Tryck på **Snooze** så återgår telefonen till passningsläge efter tio minuter.

Att göra

Du kan spara en notering om en uppgift du ska utföra, välja en prioritetsordning för den och markera den som utförd. Du kan sortera noteringarna efter prioritet eller datum.

Funktionen för att-göra-listan använder delat minne, se **Delat minne** på sidan 19.

Tryck på **Meny** och välj **Planerare** och **Att göra** så visas listan med noteringar. Tryck på **Val**, eller bläddra till önskad notering och tryck på **Val**.

- Välj **Lägg till** för att lägga till en ny notering. Skriv in en rubrik för noteringen. När du har skrivit in maximalt antal tecken för en notering går det inte att skriva fler. Tryck på **Val** och välj **Spara**. Välj prioritet för noteringen, **Hög**, **Mellan** eller **Låg**. Telefonen ställer automatiskt in tidsgränsen utan ett alarm för noteringen. Om du vill ändra tidsgränsen visar du noteringen och väljer tidsgränsalternativet.

Ordlista, information i **Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning** på sidan 39.

- Du kan också t.ex. visa och ta bort vald notering och ta bort alla noteringar som du har markerat som utförda. Du kan sortera noteringar efter prioritet eller tidsgräns, sända en notering till en annan telefon, spara en notering som en kalendernotering eller visa kalendern.



När du visar en notering kan du också redigera noteringen, ändra tidsgräns eller prioritet för noteringen eller markera noteringen som utförd.

Anteckningar

Du kan använda *Anteckningar* för att skriva och sända anteckningar (noteringar) till kompatibla enheter via IR, SMS eller MMS.

Detta program använder delat minne, se *Delat minne* på sidan 19.

1. Du öppnar *Anteckningar* genom att trycka på *Meny* och välja *Planerare* och *Anteckningar*. Du blir ombedd att ställa in datum och tid, om du inte redan gjorde det när du började skriva anteckningen.
2. Tryck på *Val* och välj *Gör en notering*, se *Skriva text* på sidan 39.
3. Skriv anteckningen och välj *Spara*.

Du kan infoga aktuell tid och datum i anteckningen. Om det inte finns tillräckligt med utrymme för att infoga tid och datum i anteckningen, blir du ombedd att radera motsvarande antal tecken från anteckningen.

Du kan också sända anteckningen till en kompatibel enhet via IR, MMS eller som ett textmeddelande (SMS). Om anteckningen är för lång för att sändas som textmeddelande, ombeds du att radera motsvarande antal tecken.

Du kan också bl a visa, radera och redigera en anteckning. När du redigerar en anteckning kan du också stänga textredigeraren utan att spara ändringarna.



■ Spel (meny 8)



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

1. Tryck på **Meny** och välj *Spel* och *Välj spel*.
2. Bläddra till ett spel eller till en spelsamling (namnet beror på vilket spel det är).
3. Tryck på **Val** och välj *Öppna* eller tryck på . Om du har valt ett enskilt spel startar spelet.

I annat fall visas en lista över spelen i den valda spelsamlingen. Starta ett enskilt spel genom att bläddra till det och tryck på **Val**, välj *Öppna* eller tryck på .

Observera att vissa spel kan förbruka telefonens batteri snabbare (och du kanske måste ansluta telefonen till laddaren).

Andra alternativ som finns för ett spel eller en spelsamling

Alternativ för spel, se [Andra alternativ som är tillgängliga för ett program eller en programuppsättning](#) på sidan 136.



Ladda ner spel

Tryck på **Meny** och välj *Spel* och *Nerladdn. av spel*. En lista med tillgängliga bokmärken visas. Välj *Fler bokmärken* för att visa listan över bokmärken på menyn *Tjänster*, se **Bokmärken** på sidan 155.

Välj ett bokmärke för att ansluta till motsvarande sida. Om det inte går att ansluta kanske du inte kan öppna sidan från tjänsten vars anslutningsinställningar du använder för tillfället. Öppna i så fall menyn *Tjänster* och aktivera en annan uppsättning anslutningsanställningar, se **Ansluta till en tjänst** på sidan 152. Försök att ansluta till sidan igen.

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

Om du vill ladda ner fler spel, se även **Ladda ner ett program** på sidan 136.

Observera att när du hämtar ett spel, kanske det sparas under menyn *Program* i stället för under menyn *Spel*.

Minnesstatus för spel

Om du vill visa hur mycket minne som finns tillgängligt för spel och programinstallationer trycker du på **Meny** och väljer *Spel* och *Minne*. Se även **Minnesstatus för program** på sidan 138.

Spel använder delat minne, se **Delat minne** på sidan 19.



Inställningar för spel

Tryck på **Meny** och välj **Spel** och **Inställningar** för att ställa in ljud, belysning och vibrationer för spelet.

■ Program (meny 9)



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 program

1. Tryck på **Meny** och välj **Program** och **Välj program**.
2. Bläddra till ett program eller en programuppsättning (namnet beror på vilket program det är).
3. Tryck på **Val** och välj **Öppna** eller tryck på . Om du har valt ett enskilt program startar programmet.

I annat fall visas en lista över programmen i den valda programuppsättningen. Starta ett enskilt program genom att bläddra till det och tryck på **Val**, välj **Öppna** eller tryck på .

Observera att vissa program kan förbruka telefonens batteri snabbare (och du kanske måste ansluta telefonen till laddaren).



Andra alternativ som är tillgängliga för ett program eller en programuppsättning

- **Radera** för att ta bort programmet eller programuppsättningen från telefonen.
Observera att om du tar bort ett förinstallerat program eller en programuppsättning från telefonen kan du hämta och installera dem på nytt via Nokia Software Market på www.softwaremarket.nokia.com.
- **Internetuppkoppl.** för att begränsa programmets åtkomst till nätet. Välj **Fråga först** om du vill att nätåtkomst ska anges, **Tillåten** för att tillåta nätåtkomst, eller **Ej tillåten** för att inte tillåta nätåtkomst.
- **Uppdatera version** för att kontrollera om det finns en ny version av programmet att hämta från tjänsterna (nätjänst).
- **Internetsida** för att skaffa ytterligare information eller data till programmet från en webbsida. Denna funktion kräver stöd i nätet. Den visas bara om du har angett en webbadress med programmet.
- **Anslut via** för vissa program som kräver särskilda serviceinställningar. Telefonen är inställd att använda webbläsarens serviceinställningar som standard.
- **Info** för att ge ytterligare information om programmet.

Ladda ner ett program

Telefonen stöder J2ME™ Java-program. Se till att programmet är kompatibelt med telefonen innan du laddar ner det. Du kan ladda ner nya Java-program på olika sätt:



- Tryck på **Meny** och välj **Program** och **Nerl. av progr.** så visas listan med bokmärken. Välj **Fler bokmärken** för att visa listan över bokmärken på menyn **Tjänster**, se **Bokmärken** på sidan 155.

Välj ett bokmärke för att ansluta till motsvarande sida. Om det inte går att ansluta kanske du inte kan öppna sidan från tjänsten vars anslutningsinställningar du använder för tillfället. Öppna i så fall menyn **Tjänster** och aktivera en annan uppsättning anslutningsanläggningar, se **Ansluta till en tjänst** på sidan 152. Försök att ansluta till sidan igen.

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

- Tryck på **Meny** och välj **Tjänster** och **Nerladdningar**. Välj att ladda ner ett passande program eller spel. Se **Nedladdning** på sidan 156.
- Använd spelhämtningsfunktionen, se **Ladda ner spel** på sidan 134.
- Använd programmet Nokia Application Installer från PC Suite när du hämtar programmen till telefonen.



Observera att Nokia inte har någon garanti för program från webbplatser som tillhör andra. Om du väljer att hämta Java-program från dem ska du följa samma försiktighetsåtgärder för säkerhet eller innehåll som du gör på alla platser.

Observera att när du hämtar ett program, kanske det sparas under menyn **Spel** i stället för under menyn **Program**.

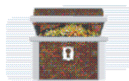


Minnesstatus för program

Om du vill visa hur mycket minne som finns tillgängligt för spel och programinstallationer trycker du på **Meny** och väljer **Program** och **Minne**.

Program använder delat minne, se **Delat minne** på sidan 19.

■ Extra funkt. (meny 10)



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

Kalkylator

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

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

1. Tryck på **Meny** och välj **Extra funkt.** och **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**, **Kvadratrot** eller **Ändra tecken**.





Tips: Du kan också trycka på $\boxed{*\div}$ 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 **?**. 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 **Extra funkt.** och **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 $\boxed{+ \#}$ 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 **I nationell** eller **I utländsk**.



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

Timer

Tryck på **Meny** och välj **Extra funkt.** och **Timer**. Ange alarmtiden i timmar och minuter och tryck på **OK**. Du kan också skriva en egen noteringstext som ska visas när tiden infaller och sedan trycka på **OK** för att starta timern.



- För att ändra timertiden väljer du **Ändra tid**, och för att stoppa timern väljer du **Avbryt timer**.

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. För att stoppa alarmet och radera noteringen trycker du på **OK**.

Stoppur

Du kan mäta tid, notera mellantider eller varvtider med hjälp av stoppuret. Vid tidtagning kan telefonens andra funktioner användas. Ställ in tidtagningen i bakgrunden genom att trycka på .

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** och välj **Extra funkt.**, **Stoppur** och **Mellantidtagning**. Du kan välja **Fortsätt** om du har ställt in tidtagning i bakgrunden.
2. Tryck på **Starta** för att starta tidtagningen. Tryck på **Dela** varje gång du vill notera en mellantid. Mellantiderna listas nedanför själva tidtagningen i displayen. Bläddra för att visa alla tiderna.
3. Tryck på **Stopp** 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** och välj *Extra funkt.*, *Stoppur* och *Varvtidtagning*. Tryck på **Starta** för att starta tidtagningen och **Varv** för att mäta varvtider. Tryck på **Stopp** för att stoppa varvtidtagningen. Tryck på **Val** så kan du spara eller nollställa varvtider. Se [Tidtagning och mellantidtagning](#) på sidan 140.

Visa och radera tider

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

Om stoppuret inte nollställs kan du välja *Visa senaste* för att visa de senaste uppmätta tiderna. 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 *Radera tider*. Välj *Radera alla* och tryck på **OK**, eller välj *En och en*, bläddra till de tider du vill ta bort, tryck på *Radera* och tryck på **OK**.

Plånbok

Plånbok används för att spara personlig information, t.ex. kreditkortsuppgifter och adresser. Det är enkelt att hämta data som sparats i plånboken medan du surfar.



På så sätt kan du fylla i datafält automatiskt, t.ex. när du gör inköp. Du kan också spara koder till mobiltjänster som begär ett användarnamn och ett lösenord.

Data i plånboken skyddas med en plånbokskod som du kan definiera när du öppnar plånboken för första gången. När *Skapa plånbokskod*: visas, knappar du in koden och trycker på **OK** för att bekräfta den. När *Verifiera plånbokskod*: visas, knappar du in koden igen och trycker på **OK**. Se även [Plånbokskod \(4–10 siffror\)](#) på sidan 17.

Om du vill ta bort innehållet i plånboken och radera plånbokskoden skriver du *#7370925538# (*#res wallet# med bokstäver) i passningsläge. Du behöver även telefonens säkerhetskod, se [Koder](#) på sidan 16.

När du vill lägga till innehåll i plånboken eller ändra något i den går du till plånboksmenyn. För att använda innehållet i plånboken för en mobiltjänst öppnar du plånboken via webbläsaren, se [Tjänster \(meny 11\)](#) på sidan 150.

Öppna menyn Plånbok

När du vill öppna plånboken trycker du på **Meny** och väljer *Extra funkt.* och *Plånbok*. Ange din plånbokskod och tryck på **OK**, se [Plånboksinställningar](#) på sidan 145. Välj

- *Plånboksprof.* för att skapa olika kortkombinationer, t.ex. för olika tjänster. En plånboksprofil är användbar om tjänsten frågar efter många olika typer av data som ska fyllas i. Du kan välja en plånboksprofil i stället för att välja olika kort separat.
- *Kort* för att spara personliga kortuppgifter. Du kan spara betalkort av olika typer, visa kortinformation, t.ex. olika kombinationer av användarnamn och



lösenord för olika tjänster, och även lagra adresser och användarinformation. Se [Spara kortuppgifter](#) på sidan 143.

- *Biljetter* för att spara e-biljetter som du har köpt via en mobiltjänst. För att visa biljetterna trycker du på **Val** och väljer *Visa*.
- *Kvitton* för att spara kvitton på dina mobilinköp.
- *Personliga not.* för att spara alla sorters personlig information som du vill skydda med plånbokskoden. Se [Personliga noteringar](#) på sidan 144.
- *Inställningar*, se [Plånboksinställningar](#) på sidan 145.

Spara kortuppgifter

1. Öppna plånboken och välj *Kort*.
2. Välj korttyp för att spara uppgifterna:
 - *Betalkort* för kredit- och betalkort.
 - *Bonuskort* för medlemskort.
 - *Åtkomstkort* för personliga användarnamn och lösenord till olika onlinetjänster.
 - *Adresskort* för kontaktinformation, t.ex. faktura- och leveransadresser.
 - *Personkort* för anpassade personliga inställningar för olika onlinetjänster.
3. Tryck på **Val** och välj *Lägg till ny*.
4. Fyll i fälten och tryck på **Klar**.

Om det stöds av din tjänsteleverantör kan du också få kortinformation till telefonen som OTA-meddelande. Du får meddelande om vilken kategori kortet



tillhör. Spara eller avvisa det mottagna kortet. Du kan visa och byta namn på det sparade kortet men du kan inte ändra det. För mer information om hur du kan få kortinformation som OTA-meddelande kontaktar du kortföretaget eller tjänsteleverantören.

Personliga noteringar

Du kan spara upp till 30 personliga noteringar, t.ex. kontonummer, lösenord, koder eller anteckningar.

Öppna plånboken och välj *Personliga not.* Tryck på **Val** så kan du visa, lägga till, ändra eller radera en notering och sortera noteringar efter namn eller datum. När du visar en notering kan du redigera eller radera den. Alternativet *Sänd som SMS* används för att kopiera noteringen som ett textmeddelande och *Kopiera till kal.* används för att kopiera noteringen till kalendern som en påminnelse. *Använd info* används för att extrahera nummer, e-postadresser och webbadresser från en notering.

Skapa en plånboksprofil

När du har sparat dina personliga kortuppgifter kan du samla dem i en plånboksprofil. Du kan använda profilen för att hämta information från plånboken från olika kort medan du surfar på webben.

1. Öppna plånboken och välj *Plånboksprof.*
2. Tryck på **Val** och välj *Lägg till ny*. En ny plånboksprofil öppnas.
3. Fyll i följande fält och tryck på **Klar**. Några av fälten innehåller data som väljs från plånboken. Du måste spara dessa data innan du kan skapa en plånboksprofil.



- *Plånboksprofilens namn:* – ange ett namn för profilen.
- *Välj betalkort* – välj ett kort från kortlistan.
- *Välj bonuskort* – välj ett kort från kortlistan.
- *Välj åtkomstkort* – välj ett kort från kortlistan.
- *Välj personkort* – välj ett kort från kortlistan.
- *Välj fakturaadress* – välj en adress från adresslistan.
- *Välj leveransadress* – välj en adress från adresslistan.
- *Välj leveransadress för kvitto* – välj en adress från adresslistan.
- *Välj sätt att ta emot kvitto* – välj hur kvitto ska levereras, *Kvitto till telefonnummer* eller *Kvitto till e-postadress*.

Plånboksinställningar

Öppna plånboken och välj *Inställningar*. Välj

- *Ändra kod* för att ändra plånbokskod.
- *Telefon-ID* för att ställa in en RFID-kod.

Betala med plånboken

- När du vill handla med plånboken måste du hitta en tjänstplats som stöder plånboken. Tjänsten måste ha stöd för ECML (Electronic Commerce Modeling Language). Se [Ansluta till en tjänst](#) på sidan 152.

Välj den produkt som du vill köpa och läs noggrant all tillgänglig information innan du genomför inköpet.





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

- När du ska betala för artiklarna, frågar telefonen om du vill använda plånboken eller inte. Du ombeds också att ange din plånbokskod.
- Välj det kort som du vill betala med från kortlistan. Om det dataformulär som du får av tjänsteleverantören stöder ECML (Electronic Commerce Modeling Language) fylls kreditkortsuppgifterna eller plånboksprofilen i automatiskt från plånboken.
- Godkänn inköpet så vidarebefordras informationen.
- Du kanske får en bekräftelse eller ett digitalt kvitto på inköpet.
- När du vill stänga plånboken väljer du **Stäng plånbok**. Plånboken stängs automatiskt om du inte använder plånboken under 5 minuter.



Obs: Töm telefonens cacheminne varje gång du har visat eller försökt visa hemlig information som kräver lösenord (t.ex. ditt bankkonto).

Mer information om hur du tömmer cacheminnet finns i [Cacheminnet](#) på sidan [158](#).

Synkronisering

Med synkronisering kan du spara data från din kalender och i Kontakter på en kompatibel dator eller på en fjärransluten Internetserver. Om du har sparat data på en Internetserver startar du synkroniseringen från telefonen. Synkronisering till fjärrservern är en nättjänst. Du kan också synkronisera data i telefonens kontakter



och kalender med den information som finns på din kompatibla dator genom att starta synkroniseringen från datorn. Kontakter på SIM-kortet synkroniseras inte.

Om du svarar på ett inkommande samtal under synkroniseringen avbryts synkroniseringen och du måste börja om från början.

Synkronisering från telefonen

Innan du kan synkronisera från telefonen kanske du måste göra följande:

- Abonnera på en synkroniseringstjänst. Kontakta tjänsteleverantören eller nätoperatoren för mer information om synkroniseringstjänstens tillgänglighet och inställningar.
- Du får synkroniseringsinställningarna från din nätoperator eller tjänsteleverantör, se [Inställningar för synkronisering](#) på sidan 148.
- Ställ in de anslutningsinställningar som behövs för synkroniseringen. Se [Ställa in telefonen för en tjänst](#) på sidan 151.

Så här startar du synkroniseringen från telefonen:

1. Aktivera anslutningsinställningarna för synkroniseringen. Se [Ställa in telefonen för en tjänst](#) på sidan 151.
2. Tryck på **Meny**, välj *Extra funkt.*, *Synkronisera*, *Inställningar* och *Aktiva inst. för Internetsynk.* Bläddra till den uppsättning som du vill aktivera och tryck på **Aktivera**. Markera de data som ska synkroniseras. Se *Data som ska synkroniseras* i [Inställningar för synkronisering](#) på sidan 148.
3. Tryck på **Meny** och välj *Extra funkt.*, *Synkronisera* och *Synkronisera*.



4. De data som markerats i aktiv uppsättning synkroniseras efter att du har bekräftat.

Observera att det kan ta upp till 30 minuter att synkronisera första gången eller efter en avbruten synkronisering om Kontakter eller kalendern är full.

Inställningar för synkronisering

Du kan få synkroniseringsinställningar som ett OTA-meddelande (Over the Air) från nätoperatören eller tjänsteleverantören. Om du vill få inställningarna som OTA-meddelande, se [Inställningar via OTA \(Over the Air\)](#) på sidan 33.

Knappa in inställningarna manuellt

1. Tryck på **Meny**, välj *Extra funkt.*, *Synkronisera* och *Inställningar*.
2. Välj *Aktiva inst. för Internetsynk..*
3. Bläddra till den uppsättning som du vill aktivera och tryck på **Aktivera**.

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

4. Välj *Red. aktiva inst. för Internetsynk..* Markera och gör inställningarna en i taget.
 - *Inställningsnamn*. Skriv in det nya namnet för uppsättningen och tryck på **OK**.
 - *Data som ska synkroniseras*. Markera de data som ska synkroniseras, *Kontakter* och/eller *Kalender* och tryck på **Klar**.



- *Databasadresser.* Välj *Kontaktdatabas* och/eller *Kalenderdatabas* för redigering. Skriv in namnet på databasen och tryck på **OK**.
- *Användarnamn.* Skriv in användarnamnet och tryck på **OK**.
- *Lösenord.* Skriv in lösenordet och tryck på **OK**.
- *Synkroniseringsserver.* Skriv in namnet på servern och tryck på **OK**.
- *Inställningar för anslutning* för att definiera de anslutningsinställningar som krävs för synkroniseringen. Se [Skriva in serviceinställningarna manuellt](#) på sidan 151.

Markera och gör inställningarna en i taget. Du kan få mer information om inställningarna av nätoperatören eller tjänsteleverantören.

Välj *Inställningar för PC-synk.* för att ange inställningar för serversynkronisering. Välj

- *Användarnamn.* Skriv in användarnamnet och tryck på **OK**.
- *Lösenord.* Skriv in lösenordet och tryck på **OK**.

Synkronisering från datorn

När du vill synkronisera kontakter och kalendern från en dator använder du en IR-anslutning eller en datakabel. Programmet PC Suite måste också vara installerat på datorn. Starta synkroniseringen från datorn med PC Suite



■ Tjänster (meny 11)



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 använda flera olika tjänster med telefonens multiwebbläsare. Dessa tjänster kan t.ex. inkludera väderrapporter, nyheter, flygtider eller börskurser.

Kontrollera vilka 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.

Med telefonens multiwebbläsare kan du visa tjänster som använder WML (Wireless Mark-Up Language) eller utökad xHTML (HyperText Markup Language) på sina sidor. Eftersom telefonens display och minneskapacitet är mycket mindre än på en dator visas webbinnehåll på ett annat sätt på telefonens display. Observera att du kanske inte kan visa alla detaljer på webbsidorna.

Grundläggande åtgärder för att använda tjänster

1. Spara de serviceinställningar som krävs för att använda den aktuella tjänsten. Se sidan [151](#).
2. Anslut till tjänsten. Se sidan [152](#).
3. Börja läsa tjänstens sidor. Se sidan [153](#).
4. När du är färdig avslutar du anslutningen till tjänsten. Se sidan [154](#).



Ställa in telefonen för en tjänst

Du kan få serviceinställningarna som ett OTA-meddelande från den nätoperatör eller tjänsteleverantör som erbjuder tjänsten. Du kan också knappa in inställningarna manuellt eller ändra dem med PC Suite.

Mer information och rätt inställningar kan du få av den nätoperatör eller tjänsteleverantör som erbjuder tjänsten.

Om du vill få serviceinställningarna som OTA-meddelande, se [Inställningar via OTA \(Over the Air\)](#) på sidan 33.

Skriva in serviceinställningarna manuellt

1. Tryck på **Meny** och välj *Tjänster*, *Inställningar* och *Inställningar för anslutning*.
2. Välj *Aktiva serviceinställningar*.
3. Bläddra till den anslutningsuppsättning som du vill aktivera och tryck på **Aktivera**.

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 tjänst.

4. Välj *Ändra aktiva serviceinst.*

Markera varje inställning en i taget och fyll i den information som du har fått från nätoperatören eller tjänsteleverantören. Observera att alla bärarrelaterade inställningar finns på menyn *Bärarinställningar*.



Ansluta till en tjänst

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

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

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

- Öppna startsidan, t.ex. tjänsteleverantörens hemsida:
Tryck på **Meny** och välj *Tjänster* och *Till Start sida* eller tryck på och håll ner  i passningsläge.
- Välj bokmärket för tjänsten:
Tryck på **Meny** och 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.
- Skriv in adressen till tjänsten:
Tryck på **Meny** och välj *Tjänster* och sedan *Gå till adress*. Skriv in serverns adress och tryck på **OK**.



Läsa sidor på en tjänst

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

Observera att om du har valt GPRS som databärare visas symbolen  längst upp till vänster i displayen. Om du tar emot ett samtal eller ett textmeddelande eller ringer ett samtal under en (E)GPRS-anslutning, visas symbolen  längst upp till höger i displayen för att ange att (E)GPRS-anslutningen har avbrutits tillfälligt. Efter ett samtal återupptas (E)GPRS-anslutningen.

Använda telefonens knappar medan du läser

- Använd bläddringsknapparna för att bläddra på sidorna.
- När du vill välja ett markerat objekt trycker du på , eller så trycker du på **Val** för att välja det alternativ som öppnar en länk.
- Tryck på  -  när du vill skriva in bokstäver och siffror och  om du vill skriva specialtecken.

Alternativ medan du surfar

Tryck på **Val** så kan några av följande alternativ bli tillgängliga.

Tjänsteleverantören har kanske ytterligare alternativ att erbjuda. Välj

- **Genvägar** för att öppna en ny lista över alternativ, t.ex. alternativ som är specifika för sidan.
- **Lägg till bokmärke** för att spara ett bokmärke för sidan.
- **Bokmärken**. Se **Bokmärken** på sidan 155.



- *Nerl.länkar* för att visa en lista över bokmärken för nedladdning.
- *Övriga alternativ* för att visa en lista över andra alternativ, t.ex. för plånboken eller olika säkerhetsalternativ.
- *Ladda om* för att uppdatera den aktuella sidan.
- *Avsluta*. Se *Koppla ner från en tjänst* på sidan 154.



Obs: Töm telefonens cacheminne varje gång du har visat eller försökt visa hemlig information som kräver lösenord (t.ex. ditt bankkonto).

Mer information om hur du tömmer cacheminnet finns i [Cacheminnet](#) på sidan 158.

Direktuppringning

Multiwebbläsaren stöder funktioner som du kan använda medan du surfar. Du kan ringa ett röstsamtal, sända DTMF-toner under ett röstsamtal och spara namn och telefonnummer från en sida.

Koppla ner från en tjänst

När du vill sluta att läsa WAP-sidorna och avsluta anslutningen trycker du på **Val** och väljer *Avsluta*. När *Avsluta surfning?* visas trycker du på **Ja**.

Du kan också trycka två gånger på  eller trycka på och hålla ner .

Utseendeställningar för multiwebbläsaren

1. Medan du surfar, tryck på **Val** och välj *Övriga alternativ* och *Utseendest.*,



eller i passningsläge, tryck på **Meny** och välj *Tjänster, Inställningar* och *Inställningar för utseende*.

2. Välj *Textbrytning*. Välj *På* så fortsätter texten på nästa rad om den inte får plats på en rad. Om du väljer *Av*, förkortas texten om den är för lång för att få plats på en rad.

Välj *Visa bilder*. Välj *Nej* så visas inte bilder på sidorna. Detta kan göra att det går snabbare att bläddra på sidor som innehåller många bilder.

Cookies

En cookie är information som skickas till din telefon och som sparas i telefonens cacheminne för webbläsaren. Det kan t.ex. vara användarinformation eller olika inställningar för WAP-läsaren. Cookies sparas tills du tömmer cacheminnet, se [Cacheminnet](#) på sidan 158.

1. Medan du surfar, tryck på **Val** och välj *Övriga alternativ, Säkerhet* och *Cookies*, eller i passningsläge, tryck på **Meny** och välj *Tjänster, Inställningar, Säkerhetsinställningar* och *Cookies*.
2. Välj *Tillåt* eller *Avvisa* för att tillåta eller avvisa cookies.

Bokmärken

Du kan spara webbadresser som bokmärken i telefonens minne.

1. Medan du surfar, tryck på **Val** och välj *Bokmärken*, eller i passningsläge, tryck på **Meny** och välj *Tjänster* och *Bokmärken*.



2. Bläddra till det bokmärke som du vill använda och tryck på **Val**.
3. **Gå till** för att ansluta till sidan som är kopplad till bokmärket. Du kan också visa bokmärkets rubrik och adress, ändra eller radera bokmärket, sända det direkt till en annan telefon som ett bokmärke eller som ett OTA-meddelande och skapa ett nytt bokmärke.

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 besöka dessa webbplatser ska du vidta samma försiktighetsåtgärder, för säkerhet eller innehåll, som du gör med alla andra webbplatser.

Ta emot ett bokmärke

När du har fått ett bokmärke visas **1 bokmärke mottaget**. Tryck på **Visa** och tryck sedan på **Val** och välj **Visa** för att visa bokmärket, **Spara** för att spara bokmärket eller **Förkasta** för att avvisa det.

Nedladdning

1. Om du vill ladda ner fler ringsignaler, bilder, spel eller program till telefonen trycker du på **Meny** och väljer **Tjänster** och **Nerl.länkar**.
2. Välj **Nerladdn. av toner**, **Nerladdn. av bilder**, **Nerladdn. av spel** eller **Nerl. av progr.** för att ladda ner ringsignaler, bilder, spel respektive program.

Ladda endast ner innehåll från tillförlitliga källor.



Tjänsteinkorg

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

Om du vill visa *Tjänsteinkorg* i passningsläge trycker du på *Visa* när du har tagit emot ett servicemeddelande.

- 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 vill öppna *Tjänsteinkorg* medan du surfar trycker du på *Val* och väljer *Övriga alternativ* och *Tjänsteinkorg*. Bläddra till det meddelande som du vill ha och tryck på *Val*. Välj *Hämta* för att aktivera multiwebbläsaren och ladda ner markerat innehåll, eller *Info* för att visa detaljerad information om servicemeddelandet, eller välj *Radera* om du vill radera det.

Inställningar för tjänsteinkorg

Tryck på *Meny* och välj *Tjänster*, *Inställningar* och *Inställningar för tjänsteinkorg*.

- Välj *Servicemeddelanden* och *På* (eller *Av*) för att ställa in telefonen att ta emot (eller avvisa) servicemeddelanden.
- Välj *Automatisk anslutning*. Om du har ställt in telefonen att ta emot servicemeddelanden och väljer *Automatisk anslutning på* aktiveras webbläsaren automatiskt från passningsläge när telefonen tar emot ett servicemeddelande.

Om du väljer *Automatisk anslutning av* aktiveras webbläsaren endast när du väljer *Hämta* efter att telefonen har tagit emot ett servicemeddelande.



Cacheminnet

Den information eller de tjänster som du har åtkomst till lagras i telefonens cacheminne. Cacheminnet är ett buffertminne som används för att tillfälligt lagra data. Tömma cacheminnet:

- Medan du surfar, tryck på **Val** och välj *Övriga alternativ* och *Töm cache*, eller
- i passningsläge, tryck på **Meny** och välj *Tjänster* och *Töm cache*.

Säkerhet vid WAP-läsning

För vissa tjänster kanske det krävs säkerhetsfunktioner, t.ex. för bank- eller butikstjänster på en WAP-plats. För sådana anslutningar behöver du säkerhetscertifikat och troligtvis en säkerhetsmodul som kan finnas tillgänglig på SIM-kortet. Mer information finns hos din tjänsteleverantör.

Säkerhetsmodul

Säkerhetsmodulen kan innehålla certifikat samt privata och allmänna nycklar. Säkerhetsmodulen förbättrar säkerheten för tillämpningar som kräver webbanlutning och gör att du kan använda digitala signaturer. Certifikaten sparas i säkerhetsmodulen av tjänsteleverantören.

Tryck på **Meny** och välj *Tjänster*, *Inställningar*, *Säkerhetsinställningar* och *Inställningar för säkerhetsmodul*. Välj

- *Info om säkerhetsmodul* för att visa säkerhetsmodulens namn, status, tillverkare och serienummer.



- *Begäran om modul-PIN* för att ställa in telefonen så att den begär modul-PIN när du använder tjänster från säkerhetsmodulen. Skriv in koden och tryck på *På*. Om du vill inaktivera begäran av modul-PIN väljer du *Av*.
- *Ändra modul-PIN* för att ändra modul-PIN, om detta tillåts av säkerhetsmodulen. Skriv in din nuvarande modul-PIN och sedan den nya koden två gånger.
- *Ändra PIN för att godkänna*. Välj den PIN-kod för signatur som du vill ändra. Skriv in din nuvarande PIN-kod och sedan den nya koden två gånger.

Se även [Koder](#) på sidan 16.

Certifikat

Det finns tre olika typer av certifikat: servercertifikat, attesterarcertifikat och användarcertifikat.

- Telefonen använder ett servercertifikat för att förbättra säkerheten för anslutningen mellan telefonen och aktuell gateway. Tjänsteleverantören sänder ett servercertifikat till telefonen och innan anslutningen upprättas kontrolleras dess giltighet av de attesterarcertifikat som sparats på telefonen. Servercertifikat sparas inte.

Om säkerhetssymbolen  visas under en anslutning krypteras dataöverföringen mellan telefonen och en gateway (identifierad av *IP-adress* i *Ändra aktiva serviceinst.*).

Säkerhetssymbolen anger dock inte att dataöverföringen mellan aktuell 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.

- Attesterarcertifikat används av vissa tjänster, t.ex. banker, för att kontrollera giltigheten för andra certifikat. Attesterarcertifikat kan antingen sparas i säkerhetsmodulen av tjänsteleverantören eller laddas ner från nätet (om tjänsten stöder användning av attesterarcertifikat).
- Användarcertifikat utges av en certifierande myndighet. Användarcertifikat associerar en användare med en privat nyckel i en säkerhetsmodul och används t.ex. för att göra en digital signatur.



Viktigt: Observera att även om användning av certifikat gör att riskerna med fjärranslutningar och programinstallationer minskas betydligt måste de användas på rätt sätt för att få förbättrad säkerhet. Ett certifikat ger inte något skydd i sig. Certifikathanteraren måste innehålla korrekta, autentiska och betrodda certifikat för att du ska få ökad säkerhet.

Viktigt: Certifikat har begränsad livslängd. Om du får meddelanden om gamla eller ogiltiga certifikat även om certifikatet ska vara giltigt ska du kontrollera att rätt datum och tid är inställt på telefonen.

Viktigt: Innan du ändrar dessa inställningar måste du avgöra om certifikatets ägare är betrodd och att certifikatet verkligen tillhör angiven ägare.

Digitala signaturer

Du kan göra digitala signaturer med telefonen. Signaturen kan spåras tillbaka till dig via den privata nyckeln i säkerhetsmodulen och det användarcertifikat som



användes för att göra signaturen. Att göra en digital signatur kan vara samma sak som att skriva under en pappersräkning, ett kontrakt eller något annat vanligt dokument.

När du vill göra en digital signatur väljer du en länk på en sida, t.ex. namnet och priset på en bok som du vill köpa. Den text som ska undertecknas (som t.ex. kan inkludera belopp och datum) visas.

Kontrollera att rubriken är **Läsa** och att ikonen för digitala signaturer visas (.



Obs: Om ikonen för digitala signaturer inte visas, kan det finnas säkerhetsluckor och du bör inte ange några personliga uppgifter som t.ex. din PIN-kod för signatur.

För att skriva under texten läser du först igenom och väljer sedan **Signera**.



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 som du vill använda. Knappa in din PIN-kod för signatur (se **Allmän information** på sidan 16) och tryck på **OK**. Ikonen för digitala signaturer visas och tjänsten kanske visar en bekräftelse på ditt inköp.

■ Gå till (meny 12)

För att snabbt använda vissa funktioner kan du trycka på **Meny**, välja **Gå till** och sedan välja den funktion som du vill ha i listan.



Om det inte finns några funktioner i listan trycker du på **Lägg till**, bläddrar till en funktion som du vill lägga till i listan och trycker på **Markera**.

Om du vill ta bort funktioner från listan eller lägga till funktioner, se **Egna genvägar** på sidan 105.



■ 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 menyn *Bekräfta SIM-kortstjänster i Telefoninställningar*.

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



7. Datoranslutning

Du kan sända och ta emot e-post och använda Internet när telefonen är ansluten till en kompatibel dator via IR- eller kabelanslutning. Du kan använda telefonen med flera olika datorprogram för anslutning och kommunikation. Med PC Suite kan du t.ex. synkronisera kontakter, kalender och att göra-noteringar mellan telefonen och en kompatibel dator.

Mer information och nedladdningsbara filer finns på Nokias webbplats, www.nokia.com/support/phones/6220.

■ PC Suite

PC Suite innehåller följande program:

- **Nokia Application Installer** för att installera Java-program från en kompatibel dator till telefonen.
- **Nokia Image Converter** för att göra bilder (i format som stöds) användbara för multimediameddelanden eller bakgrunder och överföra dem till telefonen.
- **Nokia Sound Converter** för att redigera polyfoniska ringsignaler (i format som stöds) så att de blir kompatibla och kan överföras till telefonen.
- **Nokia Content Copier** för att kopiera data eller säkerhetskopierad information från telefonen till en kompatibel dator eller en annan kompatibel Nokia-telefon.



- **Nokia Settings Manager** för att redigera och sända webbläsarens bokmärken eller uppdatera anslutningsuppsättningar till telefonen. Du kan också söka efter radiokanaler och radera eller ändra de radiokanaler som redan är sparade på telefonen.
- **Nokia Phone Editor** för att sända textmeddelanden och redigera kontakter.
- **Nokia Phone Browser** för att visa innehållet i mappen Galleri på telefonen eller en kompatibel dator. Du kan bläddra bland bilder och ljudfiler och även redigera filer i telefonens minne och överföra filer mellan telefonen och datorn.
- **Nokia Multimedia Player** för att spela upp kompatibla datorljud, bilder och videoklipp.
- **Nokia PC Sync** för att synkronisera kontakter, kalender och att göra-noteringar mellan telefonen och en kompatibel dator.
- **Nokia Modem Options** innehåller inställningar för HSCSD- och GPRS-anslutningar.
- **Nokia Connection Manager** gör att du kan välja olika typer av anslutningar mellan datorn och telefonen.

Vissa bilder, ringsignaler och annat innehåll kan vara upphovsrättsskyddade och kanske inte får kopieras, ändras, överföras eller vidarebefordras.



(E)GPRS, HSCSD och CSD

Du kan använda datatjänsterna (E)GPRS (Enhanced GPRS), GPRS (General Packet Radio Service), HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) och CSD (Circuit Switched Data, *GSM-data*) på telefonen.

Mer information om datatjänster finns hos din nätoperatör eller tjänsteleverantör.

Observera att HSCSD-tjänster förbrukar batteriladdningen snabbare än vanliga röstsamtal eller dataöverföringar. Du kanske behöver ansluta telefonen till en laddare under dataöverföringen.

Se [\(E\)GPRS-modeminställningar](#) på sidan 109.

■ Använda programvara för datakommunikation

Mer information om hur du använder program för datakommunikation finns i medföljande dokumentation.

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.



8. 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 (t.ex. 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, skada 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 skada 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 fästanelordningar 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 den lagas om så behövs.



VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION

■ Trafiksäkerhet

Använd inte en handhållen mobiltelefon när du kör. Sätt alltid tillbaka telefonen ordentligt i hållaren. Lägga den inte löst på passagerarsätet eller någon annanstans, eftersom den kan slungas iväg vid en kollision eller håftig 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 skärmdade 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 (6 tum) 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 (6 tum) 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 avstås 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 nättjänster 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 nät 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, 911 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 om 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 nödvändig för att nå nätet. 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 0,66 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.

Den här produkten uppfyller kraven för RF-exponering när den används i sitt normala läge mot örat eller när du håller den minst 2,2 cm från kroppen. Om en bärväska, bältesklämma eller hållare används för att bära produkten på kroppen får den inte innehålla någon metall. Produkten måste bäras minst 2,2 cm från kroppen.

* 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 nätbandet. 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 Corporation, Nokia Mobile Phones (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 åter 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 repareras eller omlevererats ges inte någon ny eller förlängd garantiperiod.

5. Denna begränsade garanti gäller inte fel i målade skal eller andra personanpassade delar. Om uppläsning eller läsning 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 uppläsning eller läsning 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 bruksanvisningen (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 oläslig;

(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 uppraderas 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 garantisedel 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 följskadade 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: _____



ITEM:
IMEI:

B

Stämpel