

NOKIA N91



Nokia N91-1

CE 434 !

KONFORMITETSDEKLARATION

Härmed intygar, NOKIA CORPORATION, att denna RM-43 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av

direktiv 1999/5/EG. Det finns en kopia av konformitetsdeklarationen på http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



Den överkorsade soptunnan på hjul betyder att inom EU måste produkten vid slutet av dess livslängd föras till en separat sopuppsamling. Detta gäller inte bara denna enhet utan även alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Kasta inte dessa produkter med det vanliga hushållsavfallet.

Copyright © 2006 Nokia. Alla rättigheter förbehållna.

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

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

Nokia tune är ett ljudmärke som tillhör Nokia Corporation.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-200(6). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

Microsoft, Windows och Media Player är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och / eller andra länder.

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Hi / fn®, LZS®, ©1988-98, Hi/fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved. US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2005. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

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

Denna produkt är licensierad under MPEG4 Visual Patent Portfolio License (i) för personligt och icke-kommersiellt bruk i samband med information som kodats av en konsument i enlighet med MPEG4 Visual Standard för personligt och icke-kommersiellt bruk eller (ii) för användning i samband med MPEG4-video tillhandahållen av en licenserad videoleverantör. Ingen licens beviljas eller underförstås för något annat syfte. Ytterligare information, inklusive användning för marknadsföring, internt och kommersiellt bruk, kan erhållas från MPEG LA, LLC. Se <<http://www.mpegla.com>>.

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

UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKALL NOKIA VARA ANSVARIGT FÖR FÖRLUST AV DATA ELLER INKOMST ELLER SÄRSKILD, TILLFÄLLIG, FÖLJDSKADA, ELLER INDIREKT SKADA, OAVSETT ORSAKEN TILL FÖRLUSTEN ELLER SKADAN.

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

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

Exportkontroll

Copyright © 2006 Nokia. All rights reserved.

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

FCC / INDUSTRY CANADA-MEDELANDE

Denna enhet kan orsaka TV- eller radiostörningar (t.ex. när du använder en telefon i närheten av mottagande utrustning). FCC eller Industry Canada kan kräva att du slutar använda telefonen om sådana störningar inte upphör. Om du behöver hjälp kontaktar du en lokal tjänst. Denna enhet är kompatibel med del 15 i

FCC-bestämmelserna. Användning lyder under villkoret att denna enhet inte orsakar skadliga störningar.

Utgåva 2 SV, 9241940

Innehåll

Säkerhetsinformation..... 9

Nokia N91 12

Hårddisk.....	12
Visa minnesförbrukning	12
Ont om minne – frigör minnesutrymme	12
Trådlöst LAN	13
Viktiga indikatorer	14
Nokia-support på Internet	15
Hjälp	15
Handledning	16
Klocka.....	16
Klockinställningar.....	16
Världstid.....	17
Volym- och högtalarkontroll	17
Filhanteraren	17
Knapplås	18

Musikspelare 19

Spela upp en låt	19
Kontroller	19
Ikoner.....	20
Uppspelningslägen.....	20

Blandad uppspelning.....	20
Upprepa uppspelning	20
Ändra ljud.....	20
Equalizer	20
Ljudinställningar.....	21
Gå till musikbutiken	21
Inställningar för musikbutiken	21
Överföra musik.....	21
Överföra från dator.....	22
Musiköverföring.....	22
Spellistor.....	24
Skapa en spellista.....	24
Lägga till låtar i en spellista.....	24
Sortera låtar.....	24
Ta bort låtar från en spellista	24
Lägga till objekt från vyer till en spellista.....	25
Spellisteinformation	25
Automatiska spellistor.....	25
Tillgängliga alternativ.....	25
Alternativ som endast finns i vyn Nu spelas.....	26
Byta namn på objekt.....	26
Visa och redigera låtinformation.....	26

Info om musikbibliotek	27
Ställa in en låt som ringsignal.....	27
Byta albumomslag.....	27
Kodat ljud	27
Bithastighet.....	27
Variabel bithastighet	28

Anpassa enheten..... 29

Profiler – Ställa in signaler.....	29
Offlineprofil	29
Ändra enhetens utseende	30
Läget Aktivt vänteläge	30

Ringa samtal..... 32

Röstsamtal.....	32
Ringa ett konferenssamtal	32
Snabbuppringning av telefonnummer	33
Röststyrd uppringning	33
Svara på eller avvisa samtal	34
Samtal väntar (nättjänst)	34
Alternativ under röstsamtal.....	34

Kontakter (Telefonbok)..... 36

Spara namn och nummer.....	36
Standardnummer och standardadresser	37
SIM-katalog och SIM-tjänster.....	37

Kopiera kontakter.....	37
Lägga till ringsignaler för kontakter.....	38
Skapa kontaktgrupper.....	38
Ta bort medlemmar från en grupp	38

Medieprogram.....39

Kamera	39
Ta bilder.....	39
Sökare	41
Tips för att ta bra bilder	41
Videoinspelning.....	42
Galleri	43
Visa bilder och videoklipp	44
Presentationer	44
Mappar	44
Musikspelare.....	44
RealPlayer™	45
Spela upp video.....	45
Spela upp innehåll direkt från Internet.....	45
Ta emot inställningar för RealPlayer	45
FlashPlayer	46
Organisera flash-filer	46
Spela upp flash-filer	47
Inspelning.....	47
Radio.....	47
Lyssna på radio.....	48

Visa visuellt innehåll	48	Meddelandeinställningar	61
Sparade kanaler	49	SMS	61
Inställningar.....	49	Multimediameddelanden	62
Meddelanden.....50		E-post	63
Skriva text.....	51	Webbservicemeddelanden	65
Normal textinmatning	51	Cell broadcast.....	65
Automatisk textigenkänning-Intelligent		Övrigt-inställningar	65
ordbok.....	51	Extra66	
Kopiera text till urklipp.....	53	Webb.....	66
Skriva och skicka meddelanden	53	Anteckningar	66
Ta emot inställningar för MMS och e-post	55	Chatt – snabbmeddelanden	66
Inkorg – ta emot meddelanden.....	56	Ta emot chattinställningar	67
Multimediameddelanden	56	Ansluta till en chattserver	67
Data och inställningar	57	Ändra chattinställningar	67
Webbservicemeddelanden	57	Söka efter chattgrupper och användare	68
Mina mappar.....	57	Gå med i chattgrupper.....	68
E-postkonto	58	Chatt	68
Öppna e-postkontot	58	Visa och starta konversationer.....	69
Hämta e-postmeddelanden.....	58	Chattkontakter.....	69
Hämta e-postmeddelanden automatiskt.....	59	Administrera chattgrupper	70
Radera e-postmeddelanden	59	Chattserverinställningar.....	71
Avbryta anslutningen till e-postkontot	59	PTT (nätjänst).....	71
Utkorg – meddelande som väntar på att skickas.....	60	Definiera en PTT-kopplingspunkt.....	72
Visa meddelanden på ett SIM-kort.....	60	PTT-inställningar	72
		Logga in på PTT-tjänsten	73

Avsluta PTT	73
Ringa ett 1-till-1-samtal	73
Svara på ett 1-till-1-samtal	73
Ringa ett gruppsamtal	73
Abonnera på andras inloggningsstatus	74
Skicka en begäran om återuppringning	74
Kanaler	74
Svara på en kanalinbjudan	75
Visa PTT-logg	75
Logg	75
Samtalslistor	75
Samtalslängd	76
Datapaket	76
Övervaka alla kommunikationshändelser	76

Kalender..... 78

Skapa kalenderposter	78
Ställa in ett kalenderalarm	79
Kalendervyer	79
Att göra	79
Ta bort kalenderposter	80
Kalenderinställningar	80

Tjänster..... 81

Kopplingspunkter för Tjänster	81
Vyn Bokmärken	81

Lägga till bokmärken manuellt	82
Skicka bokmärken	82
Upprätta en anslutning	82
Anslutningssäkerhet	82
Läsa webbsidor	83
Visa sparade sidor	84
Hämta och köpa objekt	84
Avsluta en anslutning	85
Tömma cacheminnet	85
Inställningar för Tjänster	85

Anslutningar.....87

Bluetooth-anslutningar	87
Inställningar	87
Skicka data med en Bluetooth-anslutning	89
Koppla ihop enheter	89
Ta emot data med en Bluetooth-anslutning	90
Stänga av Bluetooth	90
Datakabel	90
Datoranslutningar	91
CD-skiva	91
Använda enheten som ett modem	91
Anslutningshanteraren	91
Dataanslutningar	91
Visa information om en dataanslutning	92
Trådlöst LAN (WLAN)	92

Trådlöst LAN	92	Installera program.....	110
Synkronisering	92	Ta bort program	111
Skapa en ny synkroniseringsprofil	93	Programinställningar.....	112
Synkronisera data.....	94	Hårddisk.....	112
Enhetshanteraren.....	94	Formatera hårddisk.....	112
Serverprofilinställningar.....	94	DRM (Digital Rights Management).....	113
Verktyg	96	Felsökning	115
Kalkylator	96	Frågor och svar	115
Beräkna procenttal	96	Information om batteri.....	118
Omvandlaren	96	Ladda och ladda ur.....	118
Ange basvaluta och valutakurser	97	Riktlinjer för äkthetskontroll av	
Inställningar	97	Nokia-batterier	118
Telefon.....	97	Skötsel och underhåll.....	120
Samtalsinställningar.....	98	Ytterligare säkerhetsinformation.....	121
Anslutning	99	Index	124
Datum och tid	103		
Säkerhet	103		
Vidarekoppling	106		
Samtalsspärr.....	107		
Operatör	107		
Tillbehörsinställningar.....	107		
Position	108		
Landmärken	108		
Röstkommandon	109		
Programhanterare.....	110		

Säkerhetsinformation

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



SLÅ PÅ ENHETEN DÄR DET ÄR SÄKERT

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



TRAFIKSÄKERHETEN KOMMER I FÖRSTA HAND

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



STÖRNINGAR

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



STÄNG AV ENHETEN PÅ SJUKHUS

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



STÄNG AV ENHETEN I FLYGPLAN

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



STÄNG AV ENHETEN PÅ BENSINSTATIONER

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



STÄNG AV ENHETEN VID SPRÄNGNING Följ alla föreskrifter och regler. Använd inte enheten under sprängning.



ANVÄND ENHETEN PÅ RÄTT SÄTT

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



KVALIFICERAD SERVICE

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



TILLBEHÖR OCH BATTERIER

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



VATTENBESTÄNDIGHET

Enheten är inte vattenbeständig. Skydda den mot fukt.



SÄKERHETSKOPIOR

Kom ihåg att göra säkerhetskopior eller skriftliga anteckningar av all viktig information.



ANSLUTA TILL ANDRA ENHETER

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



NÖDSAMTAL

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

Om enheten

Den trådlösa enhet som beskrivs i denna handbok har godkänts för användning i EGSM 900/1800/1900- och UMTS 2100-nätet. Kontakta operatören om du vill veta mer om olika nät.

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

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

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



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

Nättjänster

Innan du kan använda telefonen måste du ha ett avtal med en operatör. Många av enhetens funktioner är beroende av funktionerna i nätet. Nättjänsterna kanske inte är tillgängliga i alla nät, eller så kan du vara tvungen att göra särskilda överenskommelser med operatören innan du kan använda nättjänsterna. Operatören kan behöva ge dig ytterligare instruktioner för hur de används, samt förklara vilka kostnader som gäller. En del nät har begränsningar som påverkar hur du kan använda nättjänsterna. En del nät stöder exempelvis inte alla språkberoende tecken och tjänster.

Operatören kan ha begärt att vissa funktioner ska kopplas ur eller inte aktiveras för enheten. I så fall visas de inte på enhetens meny. Enheten kan också vara

specialkonfigurerad. Denna konfiguration kan omfatta ändringar av menyamn, menyernas ordning och ikoner. Kontakta operatören om du vill ha mer information.

Enheten hanterar WAP 2.0-protokoll (HTTP och SSL) som körs på TCP/IP-protokoll. Vissa funktioner i enheten, som multimediemeddelanden, webbläsning, e-post och nedladdning av innehåll via webbläsare eller över MMS, kräver att nätet hanterar denna teknik.

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

Tillbehör, batterier och laddare

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

Om batteriet tas ur innan du enheten stängs av kan hårddisken skadas.

Kontrollera modellnumret på alla laddare innan de används till denna enhet. Denna enhet är avsedd att användas med ström från DC-4, AC-3 och AC-4 och från AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 eller LCH-12 när den används med adaptorn CA-44.

Denna enhet är avsedd att användas med ström från BL-5C.



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

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

Nokia N91

Modellnummer: Nokia N91-1

Kallas härefter för Nokia N91.

Gratulerar till ditt inköp av Nokia N91. Denna enhet kombinerar stereoljud, lagringskapacitet för upp till 3000 låtar, musiknedladdning via OTA (over-the-air), åtkomst till din musiksamling och smartphone-funktioner med Wi-Fi och 2 Mpix-kamera.

Hårddisk

Enheten är utrustad med en hårddisk på 4 GB som ger hög lagringskapacitet för olika typer av filer. Det finns sensorer på enheten som stoppar hårddisken om användningstemperaturen blir för låg eller för hög, om enheten tappas eller på annat sätt drabbas av hårda stötar eller om bakstycket tas bort. Hårddiskar är ömtåliga och måste hanteras varsamt. Stötar, vibrationer och annan omild hantering av enheten liksom även extrema temperaturer, luftfuktighet och vätskor kan skada enheten och göra att den inte fungerar eller göra så att data förloras eller skadas.

Ta inte bort bakstycket medan enheten är påslagen.

Visa minnesförbrukning

Om du kör program i bakgrunden förbrukas mer energi och batteriets livslängd förkortas. Om du vill stänga program som körs i bakgrunden trycker du och håller ner  för att visa öppna program, bläddra sedan till ett program, tryck på  och välj **Ja** för att bekräfta.

Om du vill visa vilka typer av data du har i enheten och hur mycket minne som upptas av de olika datatyperna väljer du  och **Verktyg > Hårddisk**. Välj **Val > Minnesinfo** och bläddra ner till **Ledigt minne** för att visa hur mycket ledigt minne som finns i enheten.

Ont om minne – frigör minnesutrymme

Enheten meddelar när minnet börjar ta slut. Om enhetens minne börjar bli för fullt när webbläsaren är öppen, stängs webbläsaren automatiskt för att frigöra minnesutrymme.

Om du vill frigöra minne överför du data till hårddisken i **Filhanter..** Markera de filer som ska flyttas och välj **Val > Flytta till mapp > Hårddisk** och en mapp.



Tips! Om du vill frigöra minne i enheten kan du använda Image Store i Nokia PC Suite för att överföra bilder och videoklipp till en kompatibel dator. Se CD-skivan som följer med produktpaketet.

Om du vill ta bort data för att frigöra minne använder du **Filhant.** eller går till respektive program. Du kan t.ex. ta bort följande:

- Meddelanden i mapparna **Inkorg**, **Utkast** och **Sända i Medd.**
- Hämtade e-postmeddelanden i telefonens minne
- Sparade webbsidor
- Sparade bilder, videoklipp eller ljudfiler
- Kontaktinformation
- Kalenderanteckningar
- Hämtade program. Se även 'Programhanterare', sid. 110.
- All annan information som du inte behöver längre

Trådlöst LAN

Enheten är godkänd för användning i ett trådlöst LAN. Med trådlöst LAN kan du ansluta enheten till Internet.

På en del platser t.ex. i Frankrike finns begränsningar för användningen av trådlöst LAN. Mer information kan du få av de lokala myndigheterna.

Funktioner som använder trådlöst LAN, eller gör det möjligt att köra sådana funktioner i bakgrunden medan

andra funktioner används, ökar energiförbrukningen och minskar batteriets livslängd.

Enheten har stöd för följande funktioner för trådlöst LAN:

- IEEE 802.11g-standard
- Användning på en frekvens av 2,4 GHz
- WEP-kryptering med nycklar på upp till 128 bitar, Wi-Fi-skyddad åtkomst (WPA) och 802.1x. Dessa funktioner kan bara användas om de stöds i nätet.

Du kan skapa en Internetkopplingspunkt (IAP) i ett trådlöst LAN och använda den för program som behöver ansluta till Internet.

Skapa en Internetkopplingspunkt

- 1 Tryck på  och välj **Anslutb.** > **Ansl.hant.** > **Tillgängliga WLAN.**
- 2 Enheten söker efter trådlösa LAN inom räckvidd. Om du vill skapa en ny Internetkopplingspunkt väljer du **Val** > **Definiera koppl.pkt.**
- 3 Enheten skapar en Internetkopplingspunkt med standardinställningar. Om du vill visa eller ändra inställningarna för en Internetkopplingspunkt, se 'Kopplingspunkter' på sid. 100.

När ett program ber dig att välja en kopplingspunkt väljer du den som redan skapats eller väljer **WLAN-nätverk** för att söka efter trådlösa LAN inom räckvidd.

En anslutning via trådlöst LAN upprättas när du skapar en dataanslutning med en Internetkopplingspunkt för trådlöst LAN. Den aktiva, trådlösa LAN-anslutningen

avbryts när du kopplar från dataanslutningen. När du vill koppla från anslutningen, se 'Anslutningshanteraren' på sid. 91.

Du kan använda trådlöst LAN under ett röstsamtal eller när paketdata är aktivt. Du kan bara vara ansluten till en enhet med kopplingspunkt för trådlöst LAN i taget, men flera program kan använda samma trådlösa LAN-anslutning.

När du aktiverar profilen **Offline** kan du fortfarande använda trådlöst LAN (om tillgängligt). Kom ihåg att följa tillämpliga säkerhetsregler när du upprättar och använder en trådlös LAN-anslutning.

Det finns två användningslägen för trådlöst LAN: **Infrastruktur** och **Ad-hoc**.

I läget Infrastruktur tillåts två olika typer av kommunikation: trådlösa enheter är anslutna till varandra via en enhet med en kopplingspunkt för trådlöst LAN, eller trådlösa enheter är anslutna till ett trådlöst LAN via en enhet med kopplingspunkt för trådlöst LAN.

I läget Ad hoc kan enheter skicka och ta emot data direkt till varandra. När du vill skapa en Internetkopplingspunkt för ett ad hoc-nätverk, se 'Kopplingspunkter' på sid. 100.



Tips! Om du vill ta reda på din enhets unika adress (MAC) anger du koden *#62209526# i vänteläge.

Viktiga indikatorer



– Telefonen används i ett GSM-nät.



(nätjänst) – Telefonen används i ett UMTS-nät. Se 'Operatör', sid. 107.



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



– Du har ny e-post i fjärrpostlådan.



– Det finns meddelanden som väntar på att skickas i mappen **Utkorg**. Se 'Utkorg – meddelande som väntar på att skickas', sid. 60.



– Du har missade samtal. Se 'Röstsamtal', sid. 32.



– Visas om **Ringsignal** har ställts in på **Ringer ej** och **Ton för meddelanden**, **Sign. för chattmedd.** och **Ton för e-post** har ställts in på **Av**. Se 'Profiler – Ställa in signaler', sid. 29.



– Knapparna på telefonen är låsta. Se 'Knapplås', sid. 18.



– En alarmsignal är inställd. Se 'Klocka', sid. 16.



– Den andra telefonlinjen används. Se 'Samtalsinställningar', sid. 98.



– Alla samtal till telefonen kopplas vidare. Om du har två telefonlinjer representeras vidarekopplingen av den första linjen av symbolen **1**, och den andra av **2**.

 – Ett headset är anslutet till telefonen.

 – En dataöverföring är aktiv.

 – En GPRS- eller EDGE-paketdataanslutning finns tillgänglig.

 – En GPRS- eller EDGE-paketdataanslutning är aktiv.

 – En GPRS- eller EDGE-paketdataanslutning är parkerad. De här ikonerna visas i stället för indikatorn för signalstyrka (visas i det övre vänstra hörnet i vänteläget). Se 'Paketdataanslutningar i GSM- och UMTS-nät', sid. 99.

 – En UMTS-paketdataanslutning finns tillgänglig.

 – En UMTS-paketdataanslutning är aktiv.

 – En UMTS-paketdataanslutning är parkerad.

 – En Bluetooth-anslutning är **På**.

 – Data överförs med hjälp av en Bluetooth-anslutning. Se 'Bluetooth-anslutningar', sid. 87.

 Du har ställt in enheten att söka efter trådlösa LAN och ett trådlöst LAN är tillgängligt. Se 'Trådlöst LAN (WLAN)', sid. 92.

 En trådlös LAN-anslutning är aktiv i ett nät som har kryptering.

 En trådlös LAN-anslutning är aktiv i ett nät som inte har kryptering.

 – En USB-anslutning är aktiv.

 – Du har ett läst e-postmeddelande som väntar på att du ska hämta det till telefonen.

 – Du har ett oläst e-postmeddelande som du kan hämta till telefonen.

Nokia-support på Internet

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



Hjälp

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

När ett program är öppet kan du få hjälp om den aktuella vyn genom att välja **Val > Hjälp**.

När du läser instruktionerna kan du växla mellan Hjälp och det öppna programmet i bakgrunden genom att hålla ner .

Om du vill öppna hjälpen från huvudmenyn väljer du **Verktyg > Hjälp**. Välj ett program så visas en lista över

hjälpämnen. Om du vill söka efter hjälpämnen med nyckelord väljer du **Val** > **Sök efter nyckelord**.

När du läser ett hjälpämne kan du visa andra relaterade ämnen genom att bläddra åt vänster eller höger med bläddringsknappen.



Handledning

Handledningen innehåller information om några av enhetens funktioner. Om du vill öppna handledningen på menyn trycker du på  och väljer **Handledn.** och det avsnitt du vill visa.



Klocka

Tryck på  och välj **Klocka**.

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

Om du vill stänga av alarmet väljer du **Stopp**. När alarmet hörs väljer du **Snooze** om du vill stoppa alarmet i fem minuter. Därefter kommer det att höras på nytt. Du kan använda Snooze upp till fem gånger.

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

Om du vill avbryta ett alarm väljer du **Klocka** > **Val** > **Ta bort alarm**.

Klockinställningar

Om du vill ändra inställningar för klockan väljer du **Klocka** > **Val** > **Inställningar**.

Om du vill ändra den klocka som visas i vänteläget bläddrar du nedåt och väljer **Klocktyp** > **Analog** eller **Digital**.

Om du vill att tid, datum och tidzonsinformation ska uppdateras via nätet (nättjänst) bläddrar du nedåt och väljer **Autojustering av nättid** > **Uppdatera automatiskt**. För att inställningen **Autojustering av nättid** ska tillämpas måste enheten startas om.

Om du vill ändra alarmsignalen bläddrar du nedåt och väljer **Alarmsignal**.

Världstid

Öppna **Klocka** och bläddra åt höger för att öppna vyn för världstid. I världstidsvyn kan du se tiden i olika städer.

Om du vill lägga till städer i listan väljer du **Val > Lägg till stad**. Ange de första bokstäverna i stadens namn. Sökfältet visas automatiskt och de matchande städerna visas. Välj en stad. Du kan lägga till maximalt 15 städer i listan.

Om du vill ange den stad du bor i nu bläddrar du till en stad och väljer **Val > Min stad**. Staden visas i huvudvyn för klockan och tiden i telefonen ändras efter den stad du har valt. Kontrollera att tiden är korrekt och att den matchar din tidszon.

Volym- och högtalarkontroll

Du kan öka eller minska volymen under ett pågående samtal eller en ljuduppspelning genom att hålla ner  eller  på enhetens vänstra sida.

Den inbyggda högtalaren gör att du kan tala och lyssna i telefonen från kortare avstånd, utan att behöva hålla telefonen intill örat. Du kan t.ex. låta telefonen ligga på ett bord i närheten. För ljudprogram används högtalaren som standard.



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

Information om var högtalaren sitter finns i guiden Snabbstart, Knappar och delar.

Om du vill använda högtalaren under ett samtal startar du samtalet och trycker på **Val > Aktivera högtalare**.

Om du vill slå av högtalaren under ett pågående samtal eller då du lyssnar på en ljuduppspelning väljer du **Val > Aktivera telefonen**.

Innan du ansluter någon annan enhet än de ursprungliga Nokia-hörlurarna till hörlurskontakten i Nokia N91, sänker du volymen till hälften för att förhindra ljudstörningar eller skada på den externa enheten. Därefter kan du justera volymen till lämplig nivå.



Filhanteraren

Många av telefonens funktioner använder minne för att lagra data. Funktionerna är bland annat kontakter, meddelanden, bilder och ringsignaler, kalender och uppgifter, dokument och hämtade program. Hur mycket

minne som är tillgängligt beror på hur mycket data som redan har sparats i telefonens minne.

Om du vill bläddra mellan filer och mappar i enhetens minne eller på enhetens hårddisk trycker du på  och väljer **Verktyg > Filhant..** Bläddra åt höger för att visa innehållet på hårddisken.

Om du vill flytta eller kopiera filer till en mapp trycker du på  och bläddringsknappen samtidigt för att markera en fil och väljer **Val > Flytta till mapp** eller **Kopiera till mapp**.

Många olika filformat kan öppnas direkt från Filhanteraren. För att få alla funktioner bör du emellertid öppna filen i tillhörande program och inte i Filhanteraren.

Ikoner i **Filhant.:**



Mapp



Mapp som har en undermapp

Om du vill hitta en fil väljer du **Val > Sök** och det minne du vill söka i, samt anger en söktext som matchar filnamnet.



Tips! Du kan använda Nokia Phone Browser i Nokia PC Suite för att visa innehållet i enhetens minne och hårddisk. Se CD-skivan som följer med produktpaketet.

Knapplås

Så här låser du: Tryck låsknappen åt vänster (knappen finns på enhetens ovansida bredvid strömbrytaren). Om du trycker på låsknappen när skjutluckan är stängd låses alla knappar. När du öppnar luckan aktiveras alla knappar.

Så här låser du upp: Tryck knappen åt höger.

När knappsatsen är låst kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten. Ange nödnumret och tryck på .



Musikspelare

Musikspelare stöder filer med tilläggen AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, 3G2, 3GP, 3GPP, 3GPP2, MPEG, MP4, M4A, DCF, ODF, ASF och M3U. **Musikspelare** kanske inte har stöd för alla funktioner i ett filformat eller alla varianter av filformaten.

Om du vill ha mer information om spelaren väljer du **Val** > **Hjälp** för att visa sammanhangsberoende hjälp.

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

Spela upp en låt

- 1 Tryck på och välj **Musik**.
- 2 Använd bläddringsknappen för att navigera till en låt, artist eller en annan kategori och tryck på bläddringsknappen för att öppna kategorilistor.
- 3 Tryck på Spela upp / Paus för att spela upp vald låt eller en låtlista.

För att öppna vyn **Spelas nu** från en annan vy trycker du på musikknappen. Du återgår till föregående vy genom att trycka på knappen igen.

Om du vill välja mer musik att spela upp i **Spelas nu** väljer du **Val** > **Gå till Musikmeny**.

Kontroller

– Tryck för att gå till nästa låt. Håll ner om du vill snabbspola framåt.

– Tryck en gång för att gå tillbaka till början av låten. Om du vill hoppa till föregående låt trycker du inom två sekunder efter att en låt har startat. Om du vill spola bakåt i låten håller du ner knappen.

– Tryck för att höja volymen. Finns på enhetens vänstra sida.

– Tryck för att sänka volymen. Finns på enhetens vänstra sida.

Om du vill låsa alla knapparna på enheten för du på låsknappen på enhetens ovansida.

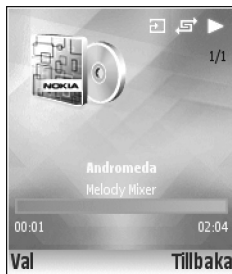


Tips! Du kan också använda knapparna på fjärrkontrollen för att styra enheten. Låsknappen på fjärrkontrollens sida låser endast fjärrkontrollens knappar

Ikoner

Ikoner i **Musikspelare**:

-  – Upprepa en
-  – Upprepa alla
-  – Blandad uppspelning
-  – Högtalaren avstängd (visas i volymmeddelande)



Uppspelningslägen

Blandad uppspelning

- När du vill aktivera och inaktivera blandad uppspelning väljer du **Val** > **Blanda**.
- Välj **Av** eller **På**. Vyn **Spelas nu** visas med eller utan ikonen för blandad uppspelning  högst upp till höger.

Upprepa uppspelning

- Om du vill upprepa aktuell låt, alla låtar eller stänga av upprepning väljer du **Val** > **Upprepa**.

- Välj **Av**, **Alla** eller **Upprepa låt**. Vyn **Spelas nu** visas med eller utan ikonen för upprepa alla  eller upprepa låt  högst upp till höger.

Ändra ljud

Equalizer

Om du vill ändra tonen på musiken som spelas väljer du **Val** > **Equalizer**.

Om du vill använda en av de förinställda equalizer-lägena väljer du ett med hjälp av bläddringsknappen och väljer **Aktivera**. Varje läge har olika inställningar på en grafisk equalizer med 8 band.

Ändra equalizer-inställningar

- Om du vill skapa ett nytt läge väljer du **Val** > **Nytt läge**. Om du vill ändra ett förinställt läge väljer du **Val** > **Ändra**.
- Om du vill justera frekvensinställningar trycker du bläddringsknappen till vänster eller höger för att välja låg, standard eller hög frekvens och uppåt eller nedåt för att höja eller sänka volymen för valt frekvensband.
- Om du vill återställa inställningarna till standardvärdena väljer du **Val** > **Återställ standard**.

Om du vill ta bort ett förinställt läge bläddrar du till det och trycker på . Det går inte att radera standardlägena.

Ljudinställningar

Om du vill ändra balansen och stereobilden eller höja basen, väljer du **Val** > **Ljudinställningar**.

Gå till musikbutiken

I Musikbutiken kan du söka, bläddra och köpa musik och ladda ner till enheten. Varianter, tillgänglighet och visning av tjänster för Musikbutiken kan variera.

- 1 I **Musikmeny** väljer du **Val** > **Gå till Musikbutiken**. (Detta alternativ är inte tillgängligt om musiktjänstens webbadress inte har definierats. Se 'Inställningar för musikbutiken', sid. 21)
- 2 Välj från de alternativ som visas på skärmen för att söka, bläddra eller välja ringsignaler.

Inställningar för musikbutiken

Inställningarna kan också vara fördefinierade och inte redigerbara.

Du måste ha en fungerande Internet-anslutning för att kunna använda den här tjänsten. Mer information finns i 'Kopplingspunkter', sid. 100.

Tillgänglighet och visning av inställningar för Musikbutiken kan variera.

Du måste också ha webbadressen till musikbutiken definierad i inställningarna.

Om du vill ändra eller definiera webbadressen till musikbutiken öppnar du menyn Musik och väljer **Val** > **Gå till Musikbutiken**. (Musikbutiken kan också vara tillgänglig som en separat genväg i mappen Operatör.)

I Musikbutiken väljer du **Val** > **Inställningar**. Ange följande:

Adress: – Ange webbadressen till musikbutiken.

Standardåtkomstpunkt – Välj om du vill ansluta automatiskt eller bekräfta före varje anslutning. Endast tillgängligt med WLAN.

Användarnamn: – Ange ditt användarnamn för musikbutiken. Om det här fältet är tomt måste du ange ditt användarnamn när du loggar in.

Lösenord: – Ange ditt lösenord för musikbutiken. Om det här fältet är tomt måste du ange ditt lösenord när du loggar in.

Överföra musik

Du kan överföra musik från en kompatibel dator eller andra kompatibla enheter med en USB-kabel eller via en Bluetooth-anslutning. Mer information om hur du ansluter dina enheter finns i 'Anslutningar', sid. 87.

Datorkrav:

- Operativsystemet Windows® XP (eller senare)
- En kompatibel version av Windows Media® Player. Du kan få mer detaljerad information om Windows Media Player och kompatibilitet i avsnittet om N91 på Nokias webbplats.
- Nokia PC Suite 6,7 eller senare. Programvaran kan installeras från medföljande CD-skiva.

Anslutningsmetod:

- USB-datakabel DKE-2 (miniUSB – USB)
- Bluetooth-kompatibel dator

Överföra från dator

Du kan använda tre olika metoder för att överföra filer:

- Om du vill visa din enhet på datorn som en extern hårddisk för att överföra datafiler ansluter du med en kabel eller via Bluetooth. Om du använder USB-kabeln DKE-2 väljer du **Dataöverföring** som anslutningsmetod i enheten. Med denna metod får du total kontroll över vad du flyttar och vart men du kan inte se all filinformation. Du kanske inte kan överföra material som är skyddat mot kopiering. Om du vill uppdatera biblioteket efter att du har uppdaterat låturvalet i enheten går du till **Musikmeny** och väljer **Val > Uppd. musikkbibliotek**.

- När du vill synkronisera musik med Windows Media Player ansluter du USB-kabeln och väljer **Mediaspelaren** som anslutningsmetod. Denna metod är bra om du vill synkronisera alla eller några av musikfilerna mellan en kompatibel dator och din enhet.
- När du vill använda Nokia Music Manager i Nokia PC Suite ansluter du USB-kabeln DKE-2 och väljer **PC Suite** som anslutningsmetod.

USB-kabelanslutning

Anslut USB-kabeln DKE-2 till en kompatibel dator och till enheten. Om du använder Windows XP identifieras enheten automatiskt som en extern hårddisk. Alla program på enheten stängs och telefonen kopplas från (offline).

När du vill synkronisera musik med Windows Media Player väljer du **Mediaspelaren** som anslutningsmetod. Använd bläddringsknappen för att välja anslutningsläge.

Om du vill ändra USB-standardanslutningsläget trycker du på  och väljer **Anslutb. > Datakabel** och ett av alternativen i **Datakabel**läge.

Musiköverföring

Både Windows Media Player och Nokia Music Manager i Nokia PC Suite har optimerats för överföring av musikfiler. Information om hur du överför musik med Nokia Music Manager finns i användarhandboken för Nokia PC Suite som finns på CD-skivan för Nokia N91.

Nedanstående anvisningar har skrivits baserat på information om den senaste kompatibla versionen av Windows Media Player som var tillgänglig när detta skrevs. Detaljer i anvisningarna, i synnerhet de som gäller var de olika alternativen finns och vad de kallas, kanske inte är exakta och ändringar kan förekomma. Senaste informationen finns i användarhandböcker och hjälptexter till Windows Media Player.

Manuell synkronisering

När du har anslutit enheten med en kompatibel dator, väljer Windows Media Player manuell synkronisering om det finns mindre än 4 GB ledigt utrymme på enheten eller om det inte finns tillräckligt med lagringsutrymme för att rymma hela biblioteket. Med manuell synkronisering väljer du de låtar och spellistor som du vill flytta, kopiera eller ta bort.

Första gången du ansluter enheten måste du ange ett namn som ska användas för enheten i Windows Media Player.

Så här överför du markerade manuellt:

- 1 När enheten har anslutits med Windows Media Player väljer du enheten i navigeringsrutan, om fler än en enhet är ansluten.
- 2 Dra låtarna eller albumen till listrutan för synkronisering. Om du vill ta bort låtar eller album

markerar du ett objekt i listan och klickar på [Remove from list](#).

- 3 Kontrollera att listrutan innehåller de filer som du vill synkronisera och att det finns tillräckligt med kapacitet på enheten. Klicka på [Start Sync](#). för att starta synkroniseringen.

Automatisk synkronisering

Om du vill ändra det filöverföringsalternativ som är standard i Windows Media Player, klickar du på pilen under [Sync](#), väljer enheten och klickar på [Set up Sync](#). Avmarkera eller markera kryssrutan [Sync this device automatically](#).

Om kryssrutan [Sync this device automatically](#) är markerad och du ansluter enheten, uppdateras ditt N91-musikbibliotek automatiskt baserat på de spellistor som du har valt i Windows Media Player.

Om du inte har valt några spellistor väljs hela musikbiblioteket på datorn för synkronisering. Observera att ditt datorbibliotek kan innehålla fler filer än vad som får plats på hårddisken på din Nokia N91-enhet. Mer information finns i hjälpen i Windows Media Player.

Spellistorna på enheten är inte synkroniserade med spellistorna i Windows Media Player.

Spellistor

Skapa en spellista

Så här skapar du en spellista med låtar:

- 1 Välj **Val** > **Skapa spellista** i vyn **Spellistor**.
- 2 Ange ett namn för spellistan och välj **OK** eller tryck på bläddringsknappen.
- 3 Expandera och komprimera en artisttitel för att hitta de låtar du vill ha med i spellistan. Tryck på bläddringsknappen för att lägga till objekt. Om du vill visa låtlistan under en artisttitel trycker du bläddringsknappen åt höger. Om du vill dölja låtlistan trycker du bläddringsknappen åt vänster.
- 4 När du har gjort dina val väljer du **Klar**.

Lägga till låtar i en spellista

Du kan lägga till låtar i en befintlig spellista eller först skapa en ny spellista.

- 1 I en låtlista, välj **Val** > **Lägg till låtar**.
- 2 Expandera och komprimera en artisttitel för att hitta de låtar du vill ha med i spellistan. Tryck på bläddringsknappen för att lägga till objekt. Om du vill visa låtlistan under en artisttitel trycker du bläddringsknappen åt höger. Om du vill dölja låtlistan trycker du bläddringsknappen åt vänster.
- 3 När du har gjort dina val väljer du **Klar**.



Tips! Du kan också lägga till låtar i en spellista medan den spelas upp. Om du vill söka efter en låt börjar du skriva bokstäver med knappensatsen.

Sortera låtar

- 1 Välj **Val** > **Omsort. lista** i en spellistevy.
- 2 Vald låt är klar att flyttas. Bläddra uppåt eller nedåt för att flytta den eller lämna den där den är.
- 3 Välj **Släpp**.
- 4 Bläddra till den låt som du vill flytta.
- 5 Välj **Fånga**.
- 6 Bläddra till en ny position.
- 7 Välj **Släpp**.
- 8 När du har sorterat om listan väljer du **Klar**.



Tips! Du kan också använda bläddringsknappen för att plocka och släppa.

Ta bort låtar från en spellista

Du kan ta bort låtar från en spellista.

- 1 Bläddra till en låt i en spellista.
- 2 Välj **Val** > **Ta bort från spellistan**.
- 3 Välj **Ja** för att bekräfta. Raderingen tar bara bort låten från spellistan, inte från enheten.

Lägga till objekt från vyer till en spellista

Du kan lägga till låtar, album, artister, genre och kompositörer från olika vyer i **Musikmeny** till befintliga eller nya spellistor.

- 1 Välj ett objekt i en vy öppnad från **Musikmeny**.
- 2 Välj **Val** > **Lägg till i en spellista** > **Sparade spellistor** eller **Ny spellista**.
- 3 Om du väljer **Ny spellista** anger du ett namn för spellistan och väljer **OK**. Om du väljer **Sparade spellistor** väljer du spellistan och sedan **OK**.

 **Tips!** I en del vyer kan du välja flera låtar som ska läggas till genom att välja **Val** > **Markera / Avmarkera** > **Markera**.

 **Tips!** Du kan lägga till en låt som du lyssnar på i en spellista.

Spellisteinformation

I vyn **Spellistor** väljer du **Val** > **Spellisteinfo**. Följande information visas:

Namn – Namnet på spellistan

Låtar – Aktuellt antal låtar i spellistan

Plats – Platsen för spellistan på hårddisken

Datum – Det datum när spellistan senast ändrades

Tid – Den tid när spellistan senast ändrades

Automatiska spellistor

Följande spellistor visas automatiskt i spellistevyn:

Mest spelade – Innehåller de 40 låtar som spelats mest av de låtar som spelats senast

Senast spelade – Innehåller de 40 låtar som spelats senast i omvänd ordning

Senast tillagda – Innehåller låtar som du har lagt till i biblioteket under den senaste veckan.

Tillgängliga alternativ

Följande alternativ är tillgängliga i musikspelarens olika vyer.

Gå till Nu spelas – Öppnar en vy som innehåller information om den låt som spelas upp

Gå till Musikbutiken – Öppnar en trådlös anslutning till en webbutik där du kan söka efter, bläddra i och köpa musik

Uppd. musikbibliotek – Uppdaterar biblioteklistan genom att söka på hårddisken efter nya låtar och ta bort brutna länkar

Låtinfo / Spellisteinfo / Info om musikbibliotek – Visar information om valt objekt

Hjälp – Öppnar hjälpprogrammet

Skapa spellista – Öppnar en vy där du kan skapa en ny spellista

Sänd – Gör att du kan skicka valt objekt till en annan kompatibel enhet

Ta bort – Tar bort valt objekt efter att det har bekräftats. Låten raderas permanent från hårddisken.

Byt namn – Byter namn på valt objekt

Lägg till i en spellista – Lägger till valt objekt i en befintlig spellista eller ny spellista

Albumomslag – Öppnar en vy som visar albumomslag som bifogats valt album eller vald låt. Du kan ändra eller lägga till albumomslag med bilder som finns på telefonen.

Markera / Avmarkera – Gör att du kan välja flera objekt för en åtgärd

Använd som rington – Markerar vald låt som ringsignal för aktiv profil. Om du väljer låtar från hårddisken för att använda som ringsignaler kanske de inte fungerar med vibration. För bästa resultat sparar du ringsignaler i enhetens minne.

Omsortera lista – Sortera om låtarna i en spellista

Alternativ som endast finns i vyn Nu spelas

Gå till Musikmeny – Öppnar vyn **Musikmeny**

Blanda – Aktiverar eller inaktiverar blandad uppspelning. I blandad uppspelning spelas låtarna i slumpvis ordning.

Upprepa – Upprepa låten eller alla låtar i listan som spelas upp.

Equalizer – Öppnar en vy där du kan justera ljudfrekvensbalans.

Ljudinställningar – Öppnar en vy där du kan ändra ljudbalansen, stereobilden och basen.

Byta namn på objekt

- 1 Välj en **Artist**, **Album**, **Genre** eller **Kompositör** i listan.
- 2 Välj **Val** > **Byt namn**.
- 3 Ange ett nytt namn och välj **OK**. Alla låtar som tillhör aktuell artist, album, genre eller kompositör uppdateras.

Visa och redigera låtinformation

I en låtvy, välj **Val** > **Låtinfo**. Följande information visas och kan redigeras:

Låtnamn – Låtens namn

Artist – Artistens namn

Album – Namnet på det album som låten tillhör

Låtnummer – Låtens position i albumet som den tillhör

År – Det år när albumet kom ut

Genre – Den stilkategori som låten tillhör

Kompositör – Namnet på låtens kompositör

Kommentar – Ytterligare information om låten

Om du vill visa detaljer som **Format**, **Längd** och **Copyright** väljer du **Val** > **Visa filinformation** i vyn **Låtinfor**.

Info om musikbibliotek

I **Musikmeny** väljer du **Val** > **Info om musikbibliotek**. Följande information visas:

Låtar – Aktuellt antal låtar i biblioteket

Längd – Längden på aktuella låtar tillsammans

Använt – Den totala storleken på filer i musikbiblioteket

Tillgänglig – Tillgängligt hårddiskutrymme i gigabyte

Uppdaterad – Det datum när biblioteket senast ändrades

Ställa in en låt som ringsignal

- 1 Välj en låt.
- 2 Välj **Val** > **Använd som rington**. Vald låt har ställts in som ringsignal för aktiv profil.

Byta albumomslag

- 1 Välj en låt.
- 2 Välj **Val** > **Albumomslag**.

- 3 Välj **Val** > **Ändra**.

- 4 Bläddra i bilderna i ditt Galleri och välj **Välj**.

- 5 Om du vill återställa originalomslaget väljer du **Återskapa original**.

Kodat ljud

Program som Windows Media Player och Nokia Audio Manager kodar ljudfiler med codecs som t.ex. WMA eller MP3 för att spara på lagringsutrymmet. Kodningen görs genom att ta bort de delar av ljudsignalerna som inte är hörbara, eller som bara är knappt hörbara, av ett mänskligt öra.

Oavsett kodning och codec-kvalitet är inte ljudkvaliteten på den resulterande filen lika bra som originalet.

De standard-codecs som stöds av den här enheten är AAC, WMA och MP3. Alla dessa kan finnas i olika varianter.

Bithastighet

När ljud kodas är kvaliteten på den resulterande filen beroende av vilken samplingsfrekvens och bithastighet som används för kodningen. Samplingsfrekvens uttrycks i tusen samplingar per sekund (kHz), och för CD-musik finns en fast samplingsfrekvens på 44,1 kHz. Bithastighet uttrycks i kilobitar per sekund (Kbps). Ju högre bithastighet, desto bättre ljudkvalitet.

Vilken kvalitetsnivå som behövs beror på dina krav, vilka hörlurar som används och bullernivån. För MP3-filer används en bithastighet på mellan 128 och 192 Kbps, vilket brukar ge tillräckligt bra resultat för att lyssna på popmusik med din enhet. WMA eller AAC brukar ge liknande resultat som MP3 med en något lägre bithastighet på 96-160 Kbps. Varianter av AAC, t.ex. AAC+ och utökad AAC+ (eAAC+), ger ljud av CD-kvalitet med bithastigheter så låga som 48 Kbps. Klassisk musik och annan musik med rika nyanser brukar kräva en högre bithastighet än popmusik.

För tal eller andra källor där ljudkvaliteten är mindre viktig än att spara på lagringsutrymmet kan bithastigheter på mellan 8 och 64 Kbps användas. Vid låga bithastigheter brukar i allmänhet WMA eller AAC ge bättre resultat än MP3.

Variabel bithastighet

Din enhet har också stöd för variabel bithastighet eller VBR (Variable Bitrate). Variabel bithastighet betyder att bithastigheten på kodningen varierar beroende på hur komplext det kodade materialet är. När VBR används optimeras kodningen för att bevara en konstant ljudkvalitet över hela spåret i stället för att förlora kvalitet för komplicerade musikavsnitt som vid kodning med konstant bithastighet eller CBR (Constant Bitrate).

Anpassa enheten

Operatören kan ha begärt att vissa funktioner ska kopplas ur eller inte aktiveras för enheten. I så fall visas de inte på enhetens meny. Enheten kan också ha konfigurerats speciellt för nätoperatören. Denna konfiguration kan omfatta ändringar av menynamn, menyernas ordning och ikoner. Kontakta operatören om du vill ha mer information.



Profiler – Ställa in signaler

Om du vill ställa in och anpassa ringsignalerna, textmeddelandetonen eller andra signaler för olika händelser, miljöer eller kontaktgrupper trycker du på  och väljer **Verktyg** > **Profiler**. Om den profil som är vald är någon annan än **Allmän** visas profilens namn högst upp på displayen i vänteläge.

Ändra profilen genom att trycka på  i vänteläge. Bläddra till den profil du vill aktivera och välj **OK**.

Om du vill ändra en profil trycker du på  och väljer **Verktyg** > **Profiler**. Bläddra till profilen och välj **Val** > **Anpassa**. Bläddra till en inställning du vill ändra och tryck på bläddringsknappen för att öppna alternativen. Signaler som finns lagrade på hårddisken anges med . Du kan bläddra genom signallistan och lyssna på varje signal

innan du gör ett val. Du stänger av ljudet genom att trycka på valfri knapp.

När du väljer en signal med **Ladda ned sign.** öppnas en lista med bokmärken. Du kan välja ett bokmärke och ansluta till en webbsida för att hämta signaler.

Om du vill att namnet på den som ringer ska uttalas när din enhet ringer väljer du **Val** > **Anpassa** och ställer in **Säg vem som ringer** på **På**. Namnet måste vara sparat i **Kontakter**.

Om du vill skapa en ny profil väljer du **Val** > **Skapa ny**.

Om du lyssnar på musik och **Musik** profil har valts, hör du bara ett pipljud för inkommande samtal medan alla andra meddelandetonen är avstängda.

Offlineprofil

Offline-profilen låter dig använda enheten utan att ansluta till det trådlösa nätet. När du aktiverar profilen **Offline**, avslutas anslutningen till det trådlösa nätet, vilket visas av  i indikatorn för signalstyrka. Alla trådlösa telefonsignaler till och från enheten förhindras. Om du försöker skicka meddelanden placeras de i utkorgen för att skickas senare.

När du har aktiverat profilen **Offline** kan du fortfarande använda trådlöst LAN (om tillgängligt) för att läsa din e-post eller surfa på Internet. Kom ihåg att följa tillämpliga säkerhetsregler när du upprättar och använder en trådlös LAN-anslutning. Se 'Trådlöst LAN', sid. 13.



Varning! I offlineprofilen kan du inte använda funktioner som kräver nätverkstäckning. Du kan t.ex. inte ta emot samtal eller ringa, med undantag för vissa nödsamtalsnummer. Om du vill ringa samtal måste du först aktivera telefonfunktionen genom att byta profil. Om enheten är låst, anger du låskoden.



Varning! Enheten måste vara påslagen för att du ska kunna använda profilen **Offline**. Slå inte på enheten där det är förbjudet att använda den eller där den kan välla störningar eller fara.

Om du vill sluta använda profilen **Offline** trycker du på  och väljer **Verktyg > Profiler**, bläddrar till en annan profil och väljer **Val > Aktivera > Ja**. Enheten återaktiverar trådlösa överföringar (förutsatt att det finns en tillräcklig signalstyrka). Om en Bluetooth-anslutning är aktiverad innan profilen **Offline** öppnas, inaktiveras den. En Bluetooth-anslutning aktiveras igen automatiskt när du lämnar profilen **Offline**. Se 'Inställningar', sid. 87.



Ändra enhetens utseende

Om du vill ändra utseendet på displayen, t.ex. bakgrundsbild och symboler, trycker du på  och väljer **Verktyg > Teman**. Det aktiva temat anges med ✓. I **Teman** kan du samla delar från andra teman och välja bilder från **Galleri** för att anpassa dina teman ytterligare. Teman som finns lagrade på hårddisken anges med .

Om du vill öppna en webbläsaranslutning och ladda ner fler teman väljer du **Ladda ned teman**.

Om du vill aktivera ett tema, bläddrar du till det och väljer **Val > Använd**. Om du vill förhandsgranska ett tema bläddrar du till det och väljer **Val > Förhandsgranska**.

Om du vill redigera teman bläddrar du till ett tema och väljer **Val > Redigera** för att ändra inställningar för **Bakgrund** och **Energisparfunktion**.

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

Läget Aktivt vänteläge

Använd displayen i vänteläget för att få snabb tillgång till de program du använder oftast. Det aktiva vänteläget är aktiverat som standard.

Tryck på , välj **Verktyg** > **Inställn.** > **Telefon** > **Vänteläge** > **Aktivt vänteläge** och tryck på bläddringsknappen för att aktivera eller inaktivera aktivt vänteläge.

Displayen för Aktivt vänteläge visas, med förvalda program överst på skärmen, samt händelser från kalendern, att göra-listan och spelaren uppräknade nedanför.



Bläddra till ett program eller en händelse och tryck på bläddringsknappen.

Bläddringsknappens standardgenvägar, som är tillgängliga i vänteläge, går inte att använda i Aktivt vänteläge.

Om du vill ändra standardprogramgenvägar trycker du på , väljer **Verktyg** > **Inställn.** > **Telefon** > **Vänteläge** > **Prog. i akt. läge** och trycker på bläddringsknappen.

En del genvägar är fasta och går inte att ändra.

Ringa samtal

Röstsamtal

 **Tips!** För att justera volymen under ett samtal trycker du på knapparna på enhetens vänstra sida.

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

 **Tips!** Du kan också använda knappen  på fjärrkontrollen för att svara på och avsluta samtal.

Om du trycker på  avslutar det alltid ett samtal även om ett annat program är aktivt.

Om du vill ringa ett samtal från **Kontakter** trycker du på  och väljer **Kontakter**. Bläddra till ett namn eller ange den första bokstaven i namnet i sökfältet. De kontakter som passar visas. Ring genom att välja .

Du måste kopiera kontakterna från ditt SIM-kort till **Kontakter** innan du kan ringa på det här sättet. Se 'Kopiera kontakter', sid. 37.

Om du vill ringa upp röstbrevlådan (nättjänst) håller du ner **1** i vänteläget. Se även 'Vidarekoppling', sid. 106.

 **Tips!** Om du behöver ändra numret till röstbrevlådan trycker du på  och väljer **Verktyg > Röstbrevl. > Val > Ändra nummer**. Ange numret (som du får från tjänstleverantören) och välj **OK**.

Om du vill ringa upp ett nyligen uppringt nummer i vänteläget, trycker du på  för att komma åt en lista med de 20 senaste numren du har ringt eller försökt att ringa. Bläddra till det nummer du vill ringa och tryck på  för att slå numret.

Ringa ett konferenssamtal

- 1 Ring upp den första deltagaren.
- 2 Om du vill ringa en annan deltagare väljer du **Val > Nytt samtal**. Det första samtalet parkeras automatiskt.
- 3 När det nya samtalet besvarats ansluter du den första deltagaren till konferenssamtalet genom att välja **Val > Konferens**.

Om du vill ta med ytterligare deltagare upprepar du steg 2 och väljer **Val > Konferens > Anslut till konferens**. Enheten har stöd för konferenssamtal mellan upp till sex deltagare inklusive dig.

Om du vill ha ett privat samtal med en av deltagarna väljer du **Val > Konferens > Privat**. Bläddra till en deltagare och välj **Privat**. Konferenssamtalet parkeras i enheten. De andra deltagarna kan fortsätta med konferenssamtalet under tiden. När du är klar med det privata samtalet väljer du **Val > Konferens > Anslut till konferens** för att återgå till konferenssamtalet. När du vill koppla från en deltagare väljer du **Val > Konferens > Koppla fr. deltagare**, bläddrar till deltagaren och väljer **Koppla fr..**

- 4 Du avslutar en aktiv konferens genom att trycka på .

Snabbuppringning av telefonnummer

Om du vill aktivera snabbuppringning trycker du på  och väljer **Verktyg > Inställn. > Samtal > Snabbuppringning > På**.

Om du vill tilldela en av knapparna för snabbuppringning ett telefonnummer (**2 - 9**) trycker du på  och väljer **Verktyg > Snabbupp..** Bläddra till den knapp som du vill tilldela telefonnumret till och välj **Val > Tilldela**. **1** reserveras för röstbrevlådan.

Om du vill ringa upp i vänteläge trycker du på knappen för snabbuppringning och .

Röststyrd uppringning

Enheten har stöd för utökade röstkommandon. Utökade röstkommandon är inte beroende av den talandes röst,

varför användaren inte spelar in röstmärken i förväg. I stället skapar enheten röstmärken för kontakterna och jämför det röstmärke som uttalas med dem. Röstigenkänningen i enheten anpassar sig till huvudanvändarens röst för att bättre känna igen röstkommandona.

Röstmärket för en kontakt är det namn eller smeknamn som är sparad på kontaktkortet. Om du vill höra det syntetiska röstmärket öppnar du ett kontaktkort och väljer **Val > Spela upp röstm..**

Ringa ett samtal med hjälp av ett röstmärke



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

När du använder röstuppringning används högtalaren. Håll enheten en liten bit från munnen när du uttalar röstmärket.

- 1 När du ska börja röstuppringning håller du ner  höger väljarknapp. Om du använder ett headset med headsetknapp håller du ner headsetknappen när du ska börja röstuppringning.
- 2 En kort ton hörs och texten **Tala nu** visas. Säg tydligt namnet eller smeknamnet som finns sparad på kontaktkortet.
- 3 Enheten spelar upp ett syntetiskt röstmärke för den igenkända kontakten på det valda enhetsspråket och visar namnet och numret. Efter en väntetid på 1,5 sekunder ringer enheten numret.

Om det inte var rätt kontakt som identifierades väljer du **Nästa** för att visa en lista över andra träffar eller **Avbryt** för att avbryta röstuppringningen.

Om det finns flera sparade nummer för kontakten väljer enheten standardnumret om ett sådant har angetts. Annars väljs det första tillgängliga numret av följande: **Mobil**, **Mobil (privat)**, **Mobil (arbete)**, **Telefon**, **Telefon (hem)** och **Telefon (arbete)**.

Svara på eller avvisa samtal

Du svarar på samtalet med  eller öppnar skjutluckan.

Om du vill stänga av ringsignalen när ett samtal kommer in väljer du **Ljud av**.



Tips! Du kan också använda knappen  på fjärrkontrollen för att svara på och avsluta samtal.

Om du inte vill svara på ett samtal väljer du  för att avvisa det. Om du har aktiverat funktionen **Inst. för vidarekoppling** > **Om upptaget** för att vidarekoppla samtal vidarekopplas även de samtal som du kopplar bort. Se 'Vidarekoppling', sid. 106.

När du kopplar bort ett inkommande samtal kan du även välja **Sänder SMS** för att skicka ett SMS till den som ringer upp om varför du inte kan besvara samtalet. Du kan redigera texten innan du skickar den. Information om hur du ställer in alternativet och skriver ett standardtextmeddelande finns i 'Samtalsinställningar', sid. 98.

Samtal väntar (nättjänst)

Du kan besvara ett nytt samtal under ett annat samtal om du har aktiverat **Samtal väntar** i **Inställningar** > **Samtal** > **Samtal väntar**.



Tips! Du kan ändra ringsignalerna efter miljö och omständigheter, t.ex. om du vill att enheten ska vara tyst, se 'Profiler – Ställa in signaler' sid. 29.

Du svarar på det väntande samtalet med . Det första samtalet parkeras.

Om du vill pendla mellan de två samtalerna väljer du **Pendla**. Välj **Val** > **Överför** för att ansluta ett inkommande samtal eller ett väntande samtal med ett aktivt samtal och för att koppla bort dig själv från samtalerna. Du avslutar ett aktivt samtal genom att trycka på . Om du vill avsluta båda samtalerna väljer du **Val** > **Avsluta alla samtal**.

Alternativ under röstsamtal

Många alternativ som du kan använda under röstsamtal är nättjänster. Välj **Val** under ett samtal om du vill se några av följande alternativ: **Mikrofon av** eller **Mikr. på**, **Svara**, **Avvisa**, **Pendla**, **Parkera** eller **Återta**, **Aktivera telefonen**, **Aktivera högtalare** eller **Aktivera handsfree** (om ett kompatibelt Bluetooth-headset är anslutet), **Avsluta aktivt samt.** eller **Avsluta alla samtal**, **Nytt samtal**, **Konferens** och **Överför**. Välj från följande:

Ersätt – För att avsluta ett aktivt samtal och svara på det väntande samtalet.

Sänd MMS (endast i UMTS-nät) – För att skicka en bild eller ett videoklipp i ett MMS till samtalspartnern. Du kan redigera meddelandet och ändra mottagare innan du skickar det. Tryck på  när du vill skicka filen till en kompatibel enhet (nätjänst).

Sänd DTMF – För att skicka DTMF-tonsträngar, t.ex. ett lösenord. Ange DTMF-strängen eller sök efter den i **Kontakter**. Om du vill ange ett tecken för att samtalet ska vänta (**w**) eller pausas (**p**) trycker du på * flera gånger. Välj **OK** för att skicka tonen.



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



Kontakter (Telefonbok)

Tryck på och välj **Kontakter**. I **Kontakter** kan du lägga till en personlig ringsignal eller en miniatyrbild i ett kontaktkort. Du kan även skapa kontaktgrupper som gör att du kan skicka SMS eller e-post till många mottagare på samma gång. Du kan lägga till mottagen kontaktinformation (visitkort) i kontaktlistan. Se 'Data och inställningar', sid. 57. Kontaktinformation kan bara skickas till och tas emot från kompatibla enheter.



Tips! Säkerhetskopiera regelbundet enhetens information. Du kan senare återställa informationen, t.ex. kontakter, till enheten. Du kan också använda Nokia PC Suite för att säkerhetskopiera dina kontakter till en kompatibel dator. Du hittar programmet på CD-skivan som medföljer enheten.

Spara namn och nummer

- 1 Välj **Val > Ny kontakt**.
- 2 Fyll i de fält du vill använda och välj **Klar**.

Om du vill redigera kontaktkort i **Kontakter** bläddrar du till det kontaktkort som du vill redigera och väljer **Val > Redigera**.

Om du vill ta bort ett kontaktkort i **Kontakter** väljer du ett kort och trycker på . Om du vill ta bort flera kontaktkort samtidigt håller du ner och trycker på bläddringsknappen för att markera de kontakter som du vill ta bort. Tryck på för att ta bort de markerade kontakterna.



Tips! Om du vill kan du lägga till och redigera kontaktkort med hjälp av Nokia Contacts Editor i Nokia PC Suite. Du hittar programmet på CD-skivan som medföljer enheten.

Om du vill bifoga en liten miniatyrbild till ett kontaktkort öppnar du kontaktkortet och väljer **Val > Redigera > Val > Lägg till miniatyrbild**. Miniatyrbilden visas när kontakten ringer dig.



Tips! Snabbuppringning är ett snabbt sätt att ringa upp nummer som du använder ofta. Du kan ange snabbuppringningsknappar för åtta telefonnummer. Se 'Snabbuppringning av telefonnummer', sid. 33.



Tips! Om du vill skicka kontaktinformation väljer du vilket kort som du vill skicka. Välj **Val > Sänd > Via SMS, Via MMS, Via e-post** eller **Via Bluetooth**. Se 'Meddelanden', sid. 50 och 'Skicka data med en Bluetooth-anslutning', sid. 89.

När du vill lägga till en kontakt i en grupp väljer du **Val > Lägg till i grupp:** (visas bara om du har skapat en grupp). Se 'Skapa kontaktgrupper', sid. 38.

Om du vill visa antalet kontakter, grupper och tillgängligt minne väljer du **Kontakter > Val > Info om Kontakter.**

Standardnummer och standardadresser

Du kan tilldela standardnummer eller -adresser till ett kontaktkort. På så sätt kan du, om en kontakt har flera nummer och adresser, lätt ringa eller skicka ett meddelande till kontakten via ett bestämt nummer eller adress. Standardnumret används även vid röstuppringning.

- 1 Bläddra till en kontakt i kontaktlistan och tryck på bläddringsknappen.
- 2 Välj **Val > Förstahandsval.**
- 3 Välj ett förstahandsval till vilket du vill lägga till ett nummer eller en adress och välj **Tilldela.**
- 4 Välj ett nummer eller en adress som du vill ha som förstahandsval.

Det nummer och den adress som valts som förstahandsalternativ är understrukna på kontaktkortet.

SIM-katalog och SIM-tjänster

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

Tryck på  och välj **Kontakter > Val > SIM-kontakter > SIM-katalog** om du vill se de namn och nummer som finns lagrade på SIM-kortet. I SIM-katalogen kan du lägga till, redigera eller kopiera nummer till kontakter och även ringa samtal.

Om du vill se nummerbegränsningslistan väljer du **Val > SIM-kontakter > Kont. med nr begr..** Denna inställning visas endast om den stöds av SIM-kortet.

Om du vill begränsa samtal från enheten till vissa telefonnummer väljer du **Val > Aktivera nr-begr..** Om du vill lägga till nummer i nummerbegränsningslistan väljer du **Val > Ny SIM-kontakt.** PIN2-koden krävs för dessa funktioner.

När du använder **Nrbegränsning** är inte paketdataanslutningar möjliga utom när du skickar SMS via en paketdataanslutning. I så fall måste numret till meddelandecentralen och mottagarens telefonnummer inkluderas på listan för nummerbegränsning.

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

Kopiera kontakter

Om du vill kopiera namn och nummer från SIM-kortet till enheten, trycker du på  och väljer **Kontakter > Val > SIM-kontakter > SIM-katalog.** Välj vilka namn du vill kopiera och välj **Val > Kopiera t. Kontakter.**

Om du vill kopiera kontakter till SIM-kortet trycker du på  och väljer **Kontakter**. Välj vilka namn du vill kopiera och välj **Val > Kopiera > Till SIM-katalog**. Endast de fält på kontaktkortet som stöds av SIM-kortet kopieras.

Om du vill begränsa samtal från enheten till vissa telefonnummer trycker du på  och väljer **Kontakter > Val > SIM-kontakter > Kont. med nr begr..** Bläddra till kontakten och välj **Val > Redigera**. Du kan behöva din PIN2-kod för att redigera nummerbegränsningslistan.



Tips! Med Nokia PC Suite kan du synkronisera dina kontakter på en kompatibel dator. Du hittar programmet på CD-skivan som medföljer enheten.

Lägga till ringsignaler för kontakter

När en kontakt eller en gruppmedlem ringer spelas den valda signalen upp (om telefonnumret skickas med samtalet och din enhet känner igen det).

- 1 Tryck på bläddringsknappen för att öppna ett kontaktkort eller gå till grupp-listan och välj en kontaktgrupp.
- 2 Välj **Val > Rington**. En lista med ringsignaler visas.
- 3 Välj den ringsignal som du vill använda för kontakten eller den valda gruppen.

Om du vill ta bort ringsignalen väljer du **Standardton** i listan med ringsignaler.

Skapa kontaktgrupper

- 1 I **Kontakter** trycker du bläddringsknappen åt höger för att öppna grupp-listan.
- 2 Välj **Val > Ny grupp**.
- 3 Ange ett namn på gruppen eller använd standardnamnet **Grupp** (nummer) och välj **OK**.
- 4 Öppna gruppen och välj **Val > Lägg till medlemmar**.
- 5 Bläddra till en kontakt och tryck på bläddringsknappen för att markera den. Om du vill lägga till flera medlemmar på en gång upprepar du detta för alla kontakter du vill lägga till.
- 6 Välj **OK** om du vill lägga till kontakterna i gruppen.

Om du vill ändra namnet på en grupp väljer du **Val > Byt namn**, anger ett nytt namn och väljer **OK**.

Ta bort medlemmar från en grupp

- 1 Öppna en grupp som du vill ändra i grupp-listan.
- 2 Bläddra till kontakten och välj **Val > Ta bort från grupp**.
- 3 Välj **Ja** för att ta bort kontakten från gruppen.



Tips! Om du vill kontrollera vilka grupper en kontakt hör till, bläddrar du till kontakten och väljer **Val > Tillhör grupperna**.

Medieprogram



Kamera

Nokia N91 kan ta foton med en upplösning på 1600 x 1200 bildpunkter. Bildupplösningen i detta material kan se annorlunda ut.

När du vill aktivera kameran trycker du på  i vänteläge och väljer **Kamera**. Kameran startar och du kan se vad som kommer med på fotot.

Om kameran är i läget **Video** trycker du på bläddringsknappen åt vänster för att starta läget **Bild**.

Bilder sparas automatiskt i Galleri i .jpeg-format. Du kan skicka bilder i ett MMS-meddelande, som en bifogad fil i ett e-postmeddelande, eller via Bluetooth.

Ta bilder

För att ta ett foto trycker du på bläddringsknappen. Flytta inte enheten innan fotot har sparats. Fotot sparas automatiskt i mappen **Bilder** i programmet **Galleri**. Se 'Galleri', sid. 43.

Det kan ta längre tid att spara bilden om du har ändrat inställningarna för zoom, ljus eller färg.

Observera följande när du tar en bild:

- Använd båda händerna för att hålla kameran stilla.
- Om du vill justera kontrast innan du tar en bild väljer du **Val > Justera > Vitbalans** eller **Färgton**. Se 'Justera färg', sid. 40.
- Kvaliteten hos en zoomad bild är lägre än en som inte är zoomad.
- Kameran försätts automatiskt i batterisparläge efter en stunds inaktivitet. Tryck på bläddringsknappen om du vill fortsätta att ta bilder.

Efter att bilden har tagits:

- Om du vill radera en bild väljer du **Val > Radera**.
- Om du vill skicka bilden **Via MMS**, **Via e-post** eller **Via Bluetooth** väljer du **Val > Sänd**. Mer information finns i 'Meddelanden', sid. 50 och 'Bluetooth-anslutningar', sid. 87.
- Om du vill skicka en bild till den du talar med under ett pågående samtal väljer du **Val > Sänd MMS**.

Exponeringslägen

- För att ställa in kameran på att ta sex bilder i följd väljer du **Val > Bildserie**. Du kan även använda bildserie med **Självutlösare**. Se 'Ta med dig själv i bilden-Självutlösare', sid. 40. Bilderna sparas automatiskt i **Galleri**.

När bilderna har tagits visas de i ett rutnät på huvuddisplayen. Om du vill visa en bild öppnar du den genom att trycka på bläddringsknappen.

- Om du vill ställa in kameran för att ta bilder i dåliga ljusförhållanden väljer du **Val > Natt**

Ta med dig själv i bilden–Självutlösare

Använd självutlösaren om du vill fördröja fotograferingen så att du själv kan vara med på bilden. När du vill ställa in självutlösaren väljer du **Val > Självutlösare >**

10 sekunder, 20 sekunder eller **30 sekunder**. Om du vill aktivera självutlösaren väljer du **Aktivera**. Indikatorn för självutlösaren (S) blinkar och det hörs ett pip ljud när utlösaren är igång. Kameran tar bilden när den inställda tiden har gått. Du kan också använda kamerans **Självutlösare** i bildserieläget. Se 'Exponeringslägen', sid. 39.

Justera färg

Om du vill att kameran ska kunna återge färger och ljus mer exakt, eller om du vill lägga till effekter i dina bilder eller videoklipp väljer du **Val > Justera** och något av följande:

Vitbalans – Välj gällande ljusförhållanden i listan. Det gör att kameran kan återge färger med bättre noggrannhet.

Färgton – Välj en färg effekt i listan.

Displayen ändras så att den motsvarar de inställningar som görs. Du kan därför se hur de färdiga bilderna eller videoklippen kommer att se ut.

Inställningarna återgår till sina standardvärden när du stänger kameran.

Justera kamerainställningar för stillbilder

Om du vill ändra inställningar väljer du **Val > Inställningar**. Dessa inställningar bevaras tills du ändrar dem. Välj från följande alternativ:

Bildkvalitet – **Hög upplösning, Normal** eller **Låg upplösning**. Ju bättre bildkvalitet, desto mer minne går åt.

Bildupplösning – Välj den upplösning som du vill använda. Ju högre bildupplösning, desto mer minne går åt för bilderna. Kvaliteten hos en zoomad bild är lägre än en som inte är zoomad.

Standardbildnamn – Ange ett namn för den tagna bilden. Om du t.ex. har Strand som standardnamn namnger kameran bilder du tar Strand, Strand (001), Strand (002) osv. tills du ändrar inställningen.

Visa bild som tagits – Välj **Ja** om du vill se den tagna bilden direkt efter att den har tagits eller **Nej** om du vill ta fler bilder innan du granskar dem.

Använt minne – Välj var du vill spara bilderna.

Sökare

Följande visas i sökaren:

Indikatorn för minne som används (1) visar var bilder lagras för tillfället: i enhetens minne  eller på hårddisken .

Bildräknaren (2) högst upp i sökaren visar en uppskattning av hur många bilder som får plats i enhetens minne beroende på den valda bildkvaliteten.

– Zoomindikatorn (3) visar zoomnivån. Zooma in eller ut genom att trycka bläddringsknappen uppåt eller nedåt.



 – **Natt**-indikatorn (4) visar när kameran är optimerad för foton under sämre ljusförhållanden.

 – Indikatorn **Bildserie** (5) visar att kameran är i bildserieläge.

 – Indikatorn för självutlösaren (6) visar att den är aktiverad. Se 'Ta med dig själv i bilden-Självutlösare', sid. 40.

Tips för att ta bra bilder

Bildkvalitet

Använd lämplig bildkvalitet. Kameran har tre lägen för bildkvalitet (**Hög upplösning**, **Normal** och **Låg upplösning**). Använd inställningen **Hög upplösning** om du vill att kameran ska ta bilder med den högsta tillgängliga kvaliteten. Kom dock ihåg att bättre bildkvalitet kräver mer lagringsutrymme. För MMS- och e-postbilagor kan du behöva använda inställningen **Normal** eller **Låg upplösning**. Du kan definiera kvaliteten i **Val > Inställningar**.

Bakgrund

Använd en enkel bakgrund. För porträtt och andra bilder av personer ska du undvika att dessa finns framför en rörig, komplicerad bakgrund som drar uppmärksamheten från motivet. Flytta kameran eller motivet när dessa förutsättningar inte kan uppfyllas. Ta tydligare porträtt genom att flytta kameran närmare motivet.

Djup

När du fotograferar landskap och scenerier kan du ge bilden djup genom att placera föremål i förgrunden. Om förgrundsobjektet är för nära kameran kan det bli suddigt.

Ljuförhållanden

Om du ändrar ljuskällan eller ljusets mängd och riktning kan du förändra bilderna dramatiskt. Här är några typiska ljuförhållanden:

- **Ljuskällan bakom motivet.** Undvik att placera motivet framför en stark ljuskälla. Om ljuskällan är bakom motivet eller synlig på displayen, kan bilden få dålig kontrast, bli för mörk eller innehålla oönskade ljuseffekter.
- **Belysning från sidan.** Kraftig belysning från sidan ger en dramatisk effekt, men den kan vara för skarp vilket ger för starka kontraster.
- **Ljuskällan framför motivet.** Kraftigt solljus kan få personerna att kisa med ögonen. Kontrasten kan också bli för stark.
- **Optimala ljuförhållanden** hittar du där det finns gott om diffust, mjukt ljus, t.ex. en klar dag med delvis molntäckt himmel eller i skuggan under träd en solig dag.

Videoinspelning

Om du vill aktivera kameran trycker du på  och väljer **Kamera**. Kameran startar och du kan se vad som kommer med på fotot.

Om kameran är i läget **Bild** öppnar du videoinspelningsvyn genom att trycka bläddringsknappen åt höger.

Om du vill justera kontrast innan du spelar in video väljer du **Val > Justera > Vitbalans** eller **Färgton**. Se 'Justera färg', sid. 40.

- 1 Tryck på bläddringsknappen när du vill börja spela in. Den röda inspelningsikonen  visas och en ton hörs för att ange att inspelning av video pågår.
- 2 Du kan göra paus när som helst under inspelningen med **Paus**. Pausymbolen  blinkar på displayen. Videoinspelningen avbryts automatiskt om inspelningen är pausad och ingen knapp trycks ner inom en minut.
- 3 Välj **Fortsätt** om du vill fortsätta.
- 4 Välj **Stopp** om du vill avbryta inspelningen. Videoklippen sparas automatiskt i mappen **Videoklipp i Galleri**. Se 'Galleri', sid. 43.

Sökarindikatorer visar följande:

-  – Mikrofonindikatorn visar att mikrofonen är avstängd.
-  – Zoomindikatorn visar zoomnivån. Zooma in eller ut genom att trycka bläddringsknappen uppåt eller nedåt.

Efter inspelningen av videoklippen:

- Om du vill spela upp videoklippen du spelade in direkt väljer du **Val > Spela upp**.
- Om du vill radera videon väljer du **Val > Radera**.
- Om du vill gå tillbaka till sökaren och spela in ett nytt videoklipp trycker du på bläddringsknappen.

- Om du vill skicka videon väljer du **Val** > **Sänd** > **Via MMS**, **Via e-post** eller **Via Bluetooth**. Mer information finns i 'Meddelanden', sid. 50 och 'Bluetooth-anslutningar', sid. 87.
- Om du vill skicka ett videoklipp till den du talar med under ett pågående samtal väljer du **Val** > **Sänd MMS**.

Videoeinställningar

Det finns två typer av inställningar för videoinspelning: tillfälliga inställningar och huvudinställningar. Om du vill justera kontrast, ljusstyrka och färginställningar, se 'Justera färg' på sid. 40. Tillfälliga inställningar återgår till standardinställningarna när du stänger kameran, medan huvudinställningarna bibehålls tills du ändrar dem igen. Om du vill ändra huvudinställningarna väljer du **Val** > **Inställningar** och bland följande:

Längd: – För att optimera videoklipp för MMS väljer du **Korta**.

Videoupplösning – **Hög upplösning** (CIF, 352 x 288), **Normal** (QCIF 176 x 144) eller **Låg upplösning** (SubQCIF 128 x 96). Ju högre bildupplösning, desto mer minne går åt för videon.

Standardnamn på video: – Ange ett namn för den tagna videon. Välj **Datum** eller **Text**. Om du väljer **Text** namnges videor i formatet Video som standard. Om du t.ex. har Strand som standardnamn namnger kameran videoklipp du spelar in Strand, Strand (01), Strand (02) osv. tills du ändrar inställningen.



Galleri

När du vill spara och ordna dina bilder, videoklipp, ljudklipp, spelningslistor och länkar för direktuppspelning trycker du på  och väljer **Media** > **Galleri**. Om du vill öppna galleriet i bildläget väljer du **Val** > **Gå till Galleri**.

Välj **Bilder**, **Videoklipp**, **Spår**, **Ljudklipp**, **Dir. uppsp. länkar** eller **Alla filer** och tryck på bläddringsknappen för att öppna.

Du kan bläddra bland och öppna mappar samt markera, kopiera och flytta objekt till mappar. Du kan även skapa mappar samt markera, kopiera och flytta objekt till mappar. Se 'Mappar', sid. 44.



Tips! Du kan föra över bilder från enheten till en kompatibel dator med Nokia Phone Browser som finns i Nokia PC Suite. Du hittar programmet på CD-skivan som medföljer enheten.

Tryck på bläddringsknappen för att öppna en fil. Videoklipp, .ram-filer och länkar för direktuppspelning öppnas och spelas upp i programmet RealPlayer och ljudklipp spelas i Musikspelaren. Mer information finns i 'RealPlayer™', sid. 45, 'Musikspelare', p. 19 och 'Visa bilder och videoklipp', sid. 44.

Om du vill byta namn på en fil markerar du filen och väljer **Val** > **Byt namn**.

Om du vill hämta filer till en av huvudmapparna i programmet **Galleri** med hjälp av webbläsaren, väljer du **Ladda ned bil.** eller **Ladda ned vid., Ladda ned låtar** eller **Ladda ned ljud.** Webbläsaren öppnas. Välj ett bokmärke för webbplatsen du vill hämta från.

Visa bilder och videoklipp

Foton sparas i mappen **Bilder** och videoklipp i mappen **Videoklipp** i ditt **Galleri**. Du kan även få bilder och videoklipp i ett MMS, som en bifogad fil i ett e-postmeddelande, eller via Bluetooth. För att du ska kunna se en mottagen bild eller ett videoklipp i galleriet eller mediaspelaren måste du spara objektet.

Öppna mappen **Bilder** eller **Videoklipp** i **Galleri**. För att bläddra bland filerna bläddrar du uppåt eller nedåt och trycker på bläddringsknappen om du vill öppna en fil för visning.

Om du vill radera en bild eller ett videoklipp trycker du på .

Presentationer

Med presentationer kan du visa SVG-filer (Scalable Vector Graphics), t.ex. teckningar och kartor. SVG-bilder bevarar sitt utseende när de skrivs ut eller visas med olika skärmstorlekar och upplösningar. När du vill visa SVG-filer

väljer du mappen **Presentationer**, bläddrar till en bild och väljer **Val > Spela upp**.

För att zooma in trycker du på **5**. För att zooma ut trycker du på **0**.

Om du vill växla mellan helskärm och normal visning trycker du på *****.

Mappar

Du kan enkelt hantera dina bilder och videoklipp med hjälp av mappar.

När du vill skapa en ny mapp väljer du **Val > Organisera > Ny mapp**. Ange ett namn för mappen och välj **OK**.

Om du vill lägga till en bild eller ett videoklipp i en mapp i ditt Galleri bläddrar du till en bild eller ett videoklipp och väljer **Val > Organisera > Kopiera till hårddisk / Kopiera till tel.minne** eller **Flytta till hårddisk / Flytta till tel.minne**, beroende på filens aktuella plats. En lista med mappar öppnas. Markera den mapp där du vill lägga till bilden eller videoklipppet och tryck på bläddringsknappen.

Om du vill ta bort en fil från en mapp trycker du på .

Musikspelare

Se 'Musikspelare' på sid. 19 för mer information.



RealPlayer™

Tryck på  och välj **Media > RealPlayer**. Med **RealPlayer**, kan du spela upp videoklipp eller direktuppspelande mediefiler direkt från Internet. Du kan aktivera en länk för direktuppspelning när du läser webbsidor, eller spara länken på minneskortet.

RealPlayer har stöd för filer med tillägg som t.ex. .awb och .m4a, men inte alla varianter av dessa filformat. En del .mp4-filer kan t.ex. ha innehåll som inte är kompatibelt med 3GPP-standarder och kan därför inte öppnas.



Tips! Du kan överföra musikfiler från enheten till enhetens hårddisk med Nokia PC Suite. Du hittar programmet på CD-skivan som medföljer enheten.

Spela upp video

- 1 Om du vill spela upp en mediefil som finns i enhetens minne eller hårddisk väljer du **Val > Öppna** och:
Senaste klipp – Om du vill spela upp något av de sex senast spelade klippen i **RealPlayer**.
Sparat klipp – Om du vill spela upp en fil som har sparats i **Galleri**. Se 'Galleri', sid. 43.
- 2 Om du vill spela upp en fil bläddrar du till den och trycker på bläddringsknappen.



Tips! Om du vill se ett videoklipp i helskrämsläget trycker du på **2**. Tryck en gång till på knappen om du vill växla tillbaka till normalläget.

Spela upp innehåll direkt från Internet

Många tjänstleverantörer kräver att du använder en Internetkopplingspunkt (IAP) som standardkopplingspunkt. En del tjänstleverantörer tillåter att du använder en WAP-kopplingspunkt.

Du kan konfigurera kopplingspunkterna när du startar enheten.

Kontakta operatören om du vill ha mer information.

I **RealPlayer** kan du bara öppna en **rtsp://**-webbadress. **RealPlayer** känner dock igen **http**-länkar till RAM-filer.

Om du vill se liveinnehåll från Internet väljer du en länk för direktuppspelning som du har sparat i ditt **Galleri**, som finns på en webbsida eller som du har fått i ett SMS eller MMS. Innan liveinnehållet kan spelas upp måste enheten ansluta till sidan och ladda innehållet. Innehållet sparas inte i enheten.

Ta emot inställningar för RealPlayer

Din nätoperatör eller tjänstleverantör kan skicka inställningarna för **RealPlayer** till dig i ett speciellt SMS. Se 'Data och inställningar', sid. 57. Kontakta din nätoperatör eller tjänstleverantör för mer information.

Ändra inställningar för RealPlayer

Välj **Val** > **Inställningar** och från följande:

Video – Om du vill justera kontrasten för videon och om du vill att **RealPlayer** ska upprepa videoklippen automatiskt när de har spelats upp.

Anslutning – Välj om en proxyserver ska användas, ändra standardkopplingspunkt samt ange portintervall som ska användas vid anslutningen. Kontakta tjänstleverantören för information om korrekta inställningar.

Proxy-inställningar:

- **Använd proxy** – Välj **Ja**.
- **Proxyserveradress** – Ange proxyserverns IP-adress.
- **Proxyportnummer** – Ange proxyserverns portnummer.



Ordlista: En proxyserver är en server som ligger mellan medieservern och dess användare. Vissa tjänstleverantörer använder dessa servrar för att höja säkerheten eller för att öka hastigheten på anslutningen till webbsidor som innehåller ljud- eller videoklipp.

Operatörsinställningar:

- **Standardkoppl.punkt** – Bläddra till den kopplingspunkt som du vill använda för att ansluta till Internet och tryck på bläddringsknappen.
- **Uppkopplingstid** – Ange hur lång tid det ska ta innan **RealPlayer** kopplas bort från nätet när du har pausat ett videoklipp som spelas upp via en nätlänk, välj

Anv.definierad och tryck på bläddringsknappen. Ange tiden och välj **OK**.

- **Lägsta UDP-portnr** – Ange det lägsta portnumret i serverns portintervall. Minsta värdet är 6970.
- **Högsta UDP-portnr** – Ange det högsta portnumret i serverns portintervall. Högsta värdet är 32000. Välj **Val** > **Avancerade inst.** om du vill ändra bandbreddsvärden för olika nät.



FlashPlayer

Med Flash player kan du visa, spela upp och interagera med flash-filer som utformats för mobilenheter.

Organisera flash-filer

Tryck på  och välj **Media** > **Flash-spel..** Bläddra åt höger.

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

Om du vill kopiera en flash-fil till en annan mapp väljer du **Val** > **Sortera** > **Kopiera till mapp**.

Om du vill flytta en flash-fil till en annan mapp väljer du **Val** > **Sortera** > **Flytta till mapp**.

Om du vill skapa en mapp för att organisera dina flash-filer väljer du **Val** > **Sortera** > **Ny mapp**.

Tillgängliga alternativ kan variera.

Om du vill ta bort en flash-fil bläddrar du till den och trycker på .

Spela upp flash-filer

Tryck på  och välj **Media** > **Flash-spel..** Bläddra till en flash-fil och tryck på bläddringsknappen.

Välj **Val** och något av följande:

Obs! Alla alternativ kanske inte är tillgängliga i alla flash-filer.

- **Paus** för att pausa uppspelningen.
- **Stopp** för att stoppa uppspelningen.
- **Volym** för att justera uppspelningsvolymen. Om du vill höja eller sänka volymen använder du volymknappen på vänster sida av enheten.
- **Kvalitet** för att välja uppspelningskvalitet. Om uppspelningen verkar oregelbunden och långsam ändrar du inställningen **Kvalitet** till **Normal** eller **Låg**.
- **Hel display** för att spela upp filen på helskärm. När du vill återgå till normal visning väljer du **Normal display**. Huvudfunktionerna kan fortfarande vara tillgängliga när du trycker på knapparna under displayen även om de inte syns i helskärmsläge.
- **Anpassa till display** för att spela upp filen i dess originalstorlek efter zoomning.

- **Panoreringsläge på** om du vill kunna flytta runt i displayen med hjälp av bläddringsknappen när du har zoomat in.

Tillgängliga alternativ kan variera.



Inspelning

Tryck på  och välj **Media** > **Inspelning** om du vill spela in telefonsamtal och röstanteckningar. Om du spelar in ett telefonsamtal hör båda parterna en ton var femte sekund under inspelningen.

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



Radio

Tryck på  och välj **Radio**. Du kan använda programmet som en vanlig FM-radio och ställa in och spara kanaler automatiskt, eller samtidigt visa information från radioprogrammet på displayen (om du har ställt in en kanal som har Visual Radio). Paketdata (nätjänst) används för Visual Radio-tjänsten. Du kan lyssna på FM-radio samtidigt som du använder andra program.

Om du inte kan använda Visual Radio-tjänsten kan det hända att operatörerna och radiokanalerna i ditt område saknar stöd för Visual Radio. Visual Radio-tjänsten är inte tillgänglig i alla områden och länder.

Du kan normalt ringa ett samtal eller svara på ett inkommande samtal när du lyssnar på radio. Radion stängs av under det pågående samtalet.

Radion väljer frekvensband baserat på landsinformationen som erhålls från nätet. Om inte den här informationen är tillgänglig kan du uppmanas att ange vilken region du befinner dig i. Du kan även välja region i inställningarna för Visual Radio.

Lyssna på radio

Observera att kvaliteten på radiosändningen beror på vilken täckning kanalen har i området där du befinner dig.

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

Tryck på  och välj **Radio**. Om du vill börja söka efter kanaler väljer du  eller  och trycker på bläddringsknappen. Om du vill ändra frekvens manuellt väljer du **Val > Manuell sökning**.

Om du redan har sparat radiokanaler väljer du  eller  på displayen och trycker på bläddringsknappen för

att gå till nästa eller föregående kanal, eller så kan du trycka på motsvarande sifferknapp för att välja minnesplatsen för kanalen.

För att justera volymen håller du ner  eller  på enhetens vänstra sida. Om du vill lyssna på radio via högtalaren, väljer du **Val > Aktivera högtalare**.

Om du vill visa tillgängliga kanaler baserat på plats väljer du **Val > Kanalkatalog** (nättjänst).

Om du vill spara kanalen du lyssnar på i kanallistan, väljer du **Val > Spara kanal**. Om du vill öppna listan med sparade kanaler väljer du **Val > Kanaler**.

Om du vill återgå till vänteläget och låta FM-radion spela i bakgrunden, väljer du **Val > Spela i bakgrunden**.

Visa visuellt innehåll

Kontakta nätoperatören eller tjänstleverantören om du vill ha information om tillgänglighet, priser och hur du abonnerar på tjänsten.

Om du vill visa visuellt innehåll för en inställd kanal väljer du  eller **Val > Starta visuell tjänst**. Om du inte har sparat något ID för den visuella tjänsten anger du det. Du kan även välja **Hämta** om du vill söka efter ett ID i kanalkatalogen (nättjänst).

När anslutningen till den visuella tjänsten har upprättats visas aktuellt visuellt innehåll.

Om du vill ändra displayinställningarna för visningen av det visuella innehållet väljer du **Val** > **Displayinställningar**.

Sparade kanaler

Du kan spara upp till 20 radiokanaler i radion. Om du vill öppna kanallistan väljer du **Val** > **Kanaler**.

Om du vill lyssna på en sparad kanal väljer du **Val** > **Kanal** > **Lyssna**. Om du vill visa visuellt innehåll för en kanal som har Visual Radio, väljer du **Val** > **Kanal** > **Starta visuell tjänst**.

Om du vill ändra kanaldetaljer väljer du **Val** > **Kanal** > **Redigera**.

Inställningar

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

Påslagningston – Välj om en ton ska spelas upp när programmet startar.

Autostarta tjänst – Välj **Ja** om du vill att Visual Radio-funktionen ska aktiveras automatiskt när du väljer en sparad kanal som har denna tjänst.

Anslutning – Välj kopplingspunkt som ska användas för dataanslutningen. Du behöver inte ange någon kopplingspunkt för att använda programmet som en vanlig FM-radio.

Aktuellt område – Välj den region som du för närvarande befinner dig i. Den här inställningen visas endast om det inte fanns någon nättäckning när programmet startades.



Meddelanden

Tryck på och välj **Medd..** I **Medd.** kan du skapa, skicka, ta emot, visa, redigera och organisera textmeddelanden, MMS-meddelanden, e-postmeddelanden och speciella SMS som innehåller data. Du kan också ta emot meddelanden och information via en Bluetooth-anslutning, ta emot webbservicemeddelanden, CBS-meddelanden (Cell Broadcast Service) och skicka servicekommandon.



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

När du öppnar **Medd.** visas funktionen **Nytt medd.** och följande mappar:



Inkorg – Innehåller mottagna meddelanden, förutom e-post- och CBS-meddelanden. E-postmeddelanden lagras på ditt **E-postkonto**.



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



E-postkonto – Anslut till ditt fjärr-e-postkonto för att hämta nya e-postmeddelanden eller läsa redan mottagna meddelanden offline. Se 'E-post', sid. 63.



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



Sända – Här lagras de senaste 20 meddelandena som har skickats, bortsett från meddelanden som har skickats via en Bluetooth-anslutning. Om du vill ändra hur många meddelanden som ska sparas läser du 'Övrigt-inställningar', sid. 65.



Utkorg – Meddelanden som väntar på att skickas lagras här tillfälligt.



Exempel: Meddelandena placeras i utkorgen när enheten befinner sig utanför operatörens täckningsområde. Du kan också ange att e-postmeddelandena ska skickas nästa gång du ansluter till e-postkontot.



Rapporter – Du kan begära att en leveransrapport ska sändas för de SMS- och MMS-meddelanden som du har skickat (nättjänst). Det är möjligt att du inte kan få leveransrapporter för MMS-meddelanden som har skickats till en e-postadress.



Tips! När du har öppnat en av standardmapparna kan du växla mellan mappar genom att trycka bläddringsknappen åt höger eller vänster.

För att ange och skicka serviceförfrågningar (kallas även USSD-kommandon), t.ex. aktiveringskommandon för nättjänster till tjänstleverantören, väljer du **Val > Servicekommando** i huvudvyn för **Medd..**

Cell broadcast (nättjänst) gör att du kan ta emot meddelanden om olika ämnen, t.ex. väderleksförhållanden eller trafikinformation, från tjänstleverantören. Information om vilken typ av information som tillhandahålls, och motsvarande nummer, får du från tjänstleverantören. I huvudvyn för **Meddelanden** väljer du **Val > Cell broadcast**. I huvudvyn kan du se status för ett ämne, ämnesnamnet och ämnesnumret, samt om det har flaggats (►) för uppföljning.

Cell broadcast-meddelanden kan inte tas emot i UMTS-nät. Det kan hända att pakedataanslutning förhindrar mottagning av Cell broadcast-meddelanden.

Skriva text

ABC, **abc** och **Abc** anger valt teckenläge. **123** anger sifferläge.

Normal textinmatning

När du använder normal textinmatning visas symbolen  längst upp till höger på skärmen.

- Tryck flera gånger på valfri sifferknapp (**1** – **9**) tills det tecken du vill använda visas. Det finns fler tecken för varje sifferknapp än de som visas på knappen.

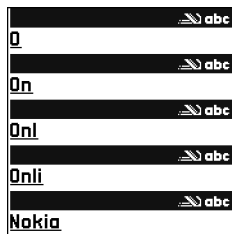
- Om du vill infoga ett nummer håller du ner önskad sifferknapp.
- Om du vill växla mellan bokstavs- och sifferläge håller du ner **#**.
- Om nästa bokstav i ett ord finns på samma knapp som aktuell bokstav väntar du tills markören visas (eller trycker snabbt på bläddringsknappen för att avbryta väntetiden) och skriver sedan in bokstaven.
- Om du vill ta bort ett tecken trycker du på . Om du vill ta bort flera tecken håller du ner .
- De vanligaste skiljetecknen finns tillgängliga under **1**. Tryck flera gånger på **1** för att bläddra till det tecken du vill använda.
Om du vill öppna en lista med specialtecken trycker du på *****. Använd bläddringsknappen för att bläddra i listan och tryck på **Välj** för att infoga ett tecken.
- Om du vill infoga ett mellanslag trycker du på **0**. Om du vill flytta markören till nästa rad trycker du tre gånger på **0**.
- Du kan växla mellan de olika teckenlägena genom att trycka på **#**.

Automatisk textigenkänning-Intelligent ordbok

Du kan skriva vilken bokstav som helst med en enda knapptryckning. Automatiskt textigenkänning är baserad på en inbyggd ordlista i vilken du också kan lägga till nya

ord.  visas längst upp på displayen när du skriver med hjälp av automatisk textigenkänning.

- 1 Aktivera automatisk textigenkänning med  och välj **Intelligent ordbok på**. Då aktiveras automatisk textigenkänning för alla redigerare i enheten.



- 2 Skriv in önskat ord genom att trycka på knapparna **2 – 9**. Tryck endast på varje knapp en gång för varje bokstav. Om du t.ex. vill skriva Nokia trycker du på **6** för N, **6** för o, **5** för k, **4** för i och **2** för a. Ordförslaget ändras efter varje knapptryckning.
- 3 Om rätt ord dyker upp kan du bekräfta genom att trycka på bläddringsknappen eller så trycker du på **0** för att lägga till ett blanksteg. Om ordet inte är korrekt trycker du på ***** upprepade gånger för att visa de matchande orden i ordlistan, eller trycker på  och väljer **Intelligent ordbok > Träffar**. Om tecknet **?** visas efter ordet innebär det att det inte finns i ordlistan. Om du vill lägga till ett ord i ordlistan väljer du **Stava**, anger ordet med vanlig textinmatning, och väljer sedan **OK**. Ordet läggs till i ordlistan. När ordlistan är full ersätter det nya ordet det äldsta tillagda ordet.

- 4 Börja skriva nästa ord.



Tips! Du kan aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning genom att snabbt trycka två gånger på **#**.

Tips om automatisk textigenkänning

Om du vill infoga en siffra i bokstavsläge håller du ner en sifferknapp.

Du kan växla mellan de olika teckenlägena genom att trycka på **#**.

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

Om du vill öppna en lista med specialtecken trycker du på *****.



Tips! Du kan infoga flera specialtecken samtidigt genom att trycka på **5** när du väljer varje tecken.

De vanligaste skiljetecknen finns tillgängliga under **1**. Tryck på **1** och sedan på ***** för att bläddra till det tecken du vill använda.



Tips! Funktionen för automatisk textigenkänning försöker gissa vilket skiljetecken som behövs (.,?!'). Skiljetecknens ordning och tillgänglighet beror på ordlistans språk.

Tryck på och bläddra med knappen ***** för att visa de matchningar som hittats i ordlistan.

Tryck på , välj **Intelligent ordbok** och tryck bläddringsknappen åt höger för att välja ett av följande alternativ:

Träffar – För att visa en lista med ord som matchar knapptryckningarna.

Infoga ord – Om du vill lägga till ett ord i ordlistan med normal textinmatning. När ordlistan är full ersätter det nya ordet det äldsta ord som lagts in i ordlistan.

Redigera ord – Om du vill redigera ordet med normal textinmatning. Alternativet finns tillgängligt om ordet är aktivt (understruket).

 **Tips!** När du trycker på  visas följande alternativ (beroende på redigeringsläget): **Intelligent ordbok** (automatisk textigenkänning), **Alfabetiskt läge** (normal textinmatning), **Sifferläge, Klipp ut** (om text har markerats), **Kopiera** (om text har markerats), **Klistra in** (när text har klippts ut eller kopierats först), **Infoga nummer, Infoga symbol** och **Skrivspråk**: (ändrar språk för alla enhetens redigerare).

Skriva sammansatta ord

Skriv första halvan av ett sammansatt ord och bekräfta det med bläddringsknappen. Skriv den sista delen av det sammansatta ordet. Du skriver färdigt det sammansatta ordet genom att trycka på  för att infoga ett mellanslag.

Inaktivera automatisk textigenkänning

Tryck på  och välj **Intelligent ordbok** > **Av** för att stänga av textigenkänningen för alla redigerare i telefonen.

Kopiera text till urklipp

- 1 Om du vill markera enstaka bokstäver eller ord håller du ner . Tryck samtidigt bläddringsknappen åt vänster eller höger. Texten markeras allteftersom du flyttar bläddringsknappen.
- 2 Om du vill kopiera text till urklipp fortsätter du att hålla ner  och väljer **Kopiera**.
- 3 Om du vill infoga texten i ett dokument håller du ner  och väljer **Klistra in**, eller så trycker du en gång på  och väljer **Klistra in**.
Om du vill markera flera textrader håller du ner . Tryck samtidigt bläddringsknappen uppåt eller nedåt. Om du vill ta bort den markerade texten från dokumentet trycker du på .

Skriva och skicka meddelanden

Hur MMS ser ut kan variera beroende på mottagarenheten.

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

 **Tips!** Du kan börja skapa ett meddelande i ett program som innehåller alternativet **Sänd**. Välj en fil (en bild eller text) du vill lägga till i meddelandet och välj **Val > Sänd**.

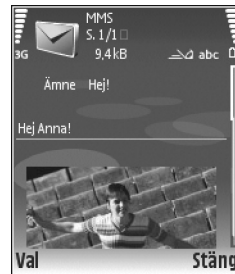
Du måste ange alla nödvändiga anslutningsinställningar innan du kan skapa ett MMS-meddelande eller skriva ett e-postmeddelande. Se 'Ta emot inställningar för MMS och e-post', sid. 55 och 'E-post', sid. 63.

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

- 1 Välj **Nytt medd.** och något av följande:
SMS – om du vill skicka ett textmeddelande
MMS – om du vill skicka ett MMS-meddelande
E-post – om du vill skicka ett e-postmeddelande. Om du inte har upprättat ett e-postkonto uppmanas du att skapa ett. För att börja skapa e-postinställningar med kontoguiden väljer du **Börja**.
- 2 I fältet **Till** trycker du på bläddringsknappen för att välja mottagare eller grupper från Kontakter, eller anger mottagarens telefonnummer eller e-postadress. Avgränsa de olika mottagarna genom att trycka på * för att infoga ett semikolon (;). Du kan även kopiera och klistra in telefonnummer och adress från urklipp.

 **Tips!** Bläddra till en kontakt och tryck på bläddringsknappen för att markera den. Du kan markera flera mottagare på en gång.

- 3 I fältet **Ämne** anger du ämnet för ett multimediemeddelande eller e-postmeddelande. Om du vill ändra de fält som visas väljer du **Val > Adressfält**.
- 4 Tryck bläddringsknappen nedåt för att gå till meddelandefältet och skriva meddelandet. Om du vill använda en mall väljer du **Val > Infoga** eller **Infoga objekt > Mall**.
- 5 Om du vill lägga till ett medieobjekt i ett MMS väljer du **Val > Infoga objekt > Bild, Ljudklipp** eller **Videoklipp**. När ljud har infogats visas ikonen . Videoklipp i .mp4-format kan eventuellt inte skickas i ett MMS-meddelande. Om du vill ändra formatet som inspelade videor sparas i läser du 'Videoinställningar', sid. 43.
- 6 Om du vill ta en ny bild eller spela in ljud eller video till ett MMS väljer du **Infoga nytt objekt > Bild, Ljudklipp** eller **Videoklipp**. Om du vill infoga en ny bild i meddelandet väljer du **Sida**.



Om du vill se hur multimedie-meddelandet ser ut väljer du **Val > Förhandsgranska**.

- 7 Om du vill lägga till en bifogad fil i ett e-postmeddelande väljer du **Val > Infoga > Bild, Ljudklipp, Videoklipp** eller **Anteckning**. E-postbilagor anges med .



Tips! Om du vill skicka andra typer av filer än ljud och anteckningar som bilagor öppnar du lämpligt program och väljer **Sänd > Via e-post** om alternativet finns tillgängligt.

- 8 När du vill skicka meddelandet väljer du **Val > Sänd** eller trycker på .

Enheten kan skicka textmeddelanden som är längre än begränsningen för ett enskilt meddelande. Längre meddelanden skickas som en serie med två eller flera meddelanden. Operatören kan debitera enligt detta. Tecken som innehåller accenter eller andra markörer, och tecken från vissa språkalternativ, t.ex. kinesiska, kräver större utrymme vilket begränsar antalet tecken som kan skickas i ett enskilt meddelande. I navigeringsfältet visas en meddelandelängdsindikator som räknar ner. 10 (2) innebär t.ex. att du kan skriva ytterligare 10 tecken för att texten ska kunna skickas som två meddelanden.

E-postmeddelanden placeras automatiskt i enhetens **Utkorg** innan de skickas. Om sändningen misslyckas stannar e-postmeddelandet i **Utkorg**.



Tips! I **Meddelanden** kan du även skapa presentationer och skicka dem i MMS. I redigeringsvyn för MMS väljer du **Val > Skapa presentation** (visas bara om **Läget skapa MMS** är inställt på **Med anvisningar** eller **Fritt**). Se 'Multimedie-meddelanden', sid. 62.



Tips! När du skickar ett MMS till en e-postadress eller en enhet som stöder mottagning av stora bilder kan du använda den större bildstorleken. Om du inte vet om mottagarenheten eller nätet hanterar stora filer bör du använda en mindre bildstorlek och du bör inte använda ljudklipp som är längre än 15 sekunder. För att ändra inställningen väljer du **Val > Inställningar > MMS > Bildstorlek** i huvudvyn för **Meddelanden**.



Obs! Indikatorerna visar att enheten har skickat meddelandet till det nummer till meddelandecentralen som programmerats i enheten. Det betyder inte att meddelandet har nått mottagaren. Kontakta din nätoperatör för att få mer information om meddelandetjänster.

Ta emot inställningar för MMS och e-post

Din nätoperatör eller tjänstleverantör kan skicka inställningarna till dig i form av ett SMS. Se 'Data och inställningar', sid. 57.

Information om tillgänglighet och abonnemang på datatjänster får du från din nätoperatör eller tjänstleverantör. Följ instruktionerna från tjänstleverantören.

Ange MMS-inställningarna manuellt:

- 1 Tryck på  och välj **Verktyg > Inställn. > Anslutning > Kopplingspunkter** och definiera inställningarna för en MMS-kopplingspunkt. Se 'Anslutning', sid. 99.
- 2 Tryck på  i huvudvyn **Meddelanden > Val > Inställningar > MMS > Anv. kopplingspunkt** och den kopplingspunkt du skapat som prioriterad anslutning. Se även 'Multimediameddelanden', sid. 62.

Innan du kan skicka, ta emot, hämta, svara på eller vidarebefordra e-postmeddelanden måste du göra följande:

- Konfigurera en Internetkopplingspunkt (IAP). Se 'Anslutning', sid. 99.
- Definiera e-postinställningarna. Om du väljer **E-postkonto** i huvudvyn **Medd.** och inte har upprättat ett e-postkonto uppmanas du att skapa ett. För att börja skapa e-postinställningar med kontoguiden väljer du **Börja**. Se 'E-post', sid. 63. Du måste ha ett separat e-postkonto. Följ de instruktioner du fått från Internet-leverantören.

Inkorg – ta emot meddelanden

Inkorg har följande indikatorer:

- *  – Oläst textmeddelande.
-  – Oläst multimediameddelande.
- *  – Data tas emot via Bluetooth.

När du får ett meddelande visas  och texten **1 nytt meddelande** i vänteläge. Om du vill öppna meddelandet väljer du **Visa**. Om du vill öppna ett meddelande i din **Inkorg** bläddrar du till det och trycker på bläddringsknappen.

För att svara på ett mottaget meddelande väljer du **Val > Svara**.

Multimediameddelanden

 **Viktigt!** Var försiktig när du öppnar meddelanden. Objekt i multimediameddelanden kan innehålla skadlig programvara eller på annat sätt skada enheten eller datorn.

Du kan få information om att du har fått ett MMS som sparats i MMS-meddelandecentralen. Om du vill starta en paketdataanslutning och hämta meddelandet till enheten väljer du **Val > Hämta**.

När du öppnar ett MMS () kan du se en bild och ett meddelande.  visas om meddelandet innehåller ljud

och  om det innehåller video. Välj indikatorn om du vill spela upp ljudet eller videon.

Om du vill se vilka typer av medieobjekt som ett MMS-meddelande innehåller, öppnar du meddelandet och väljer **Val > Objekt**.

Om meddelandet innehåller en multimediapresentation visas . Välj indikatorn om du vill spela upp presentationen.

Data och inställningar

Enheten kan ta emot många olika typer av meddelanden som innehåller data:

Konfigurationsmeddelande – Du kan få inställningar från nätoperatören, tjänstleverantören eller företagets informationsavdelning i ett konfigurationsmeddelande. Spara inställningarna genom att välja **Val > Spara alla**.

Visitkort – Om du vill spara information i dina **Kontakter** väljer du **Val > Spara visitkort**. Certifikat och ljudfiler som är bifogade med visitkort sparas inte.

Rington – Om du vill spara ringsignalen väljer du **Val > Spara**.

Operatörslogo – Om du vill att logotypen ska visas i vänteläget i stället för nätoperatörens egen identifikation väljer du **Val > Spara**.

Kalenderpost – Om du vill spara en inbjudan väljer du **Val > Spara i Kalender**.

Webbmedd. – Om du vill spara bokmärket i listan med bokmärken för Internet väljer du **Val > Spara i Bokmärken**. Om du vill spara informationen när meddelandet både innehåller inställningar för Internetkopplingspunkter och bokmärken väljer du **Val > Spara alla**.

E-post mottagen – Meddelandet anger hur många nya e-postmeddelanden du har på ditt fjärrkonto. Ett utökat meddelande kan ge mer ingående information.

Webbservicemeddelanden

Webbservicemeddelanden () är aviseringar (med exempelvis nyhetsrubriker) som kan innehålla ett textmeddelande eller en länk. Kontakta din tjänstleverantör för information om tillgänglighet och abonnemang.

Mina mappar

I **Mina mappar** kan du ordna dina meddelanden i olika mappar, skapa nya mappar, samt radera och byta namn på mappar.



Tips! Du kan använda texter från mallmappen för meddelanden du skickar ofta. På så sätt slipper du skriva in samma text varje gång.

E-postkonto

Om du väljer **E-postkonto** och inte har upprättat ett e-postkonto uppmanas du att skapa ett. För att börja skapa e-postinställningar med kontoguiden väljer du **Börja**. Se även 'E-post', sid. 63.

När du skapar ett nytt e-postkonto ersätts **E-postkonto** av namnet du ger kontot i vyn **Meddelanden**. Du kan ha upp till sex e-postkonton.

Öppna e-postkontot

När du öppnar e-postkontot frågar enheten om du vill ansluta till kontot (**Ansluta till e-postkontot?**).

Välj **Ja** om du vill ansluta till e-postkontot och hämta nya e-postmeddelanden eller meddelanderubriker. När du visar meddelanden online är du hela tiden ansluten till ett fjärrkonto via en dataanslutning. Se även 'Anslutning', sid. 99.

Välj **Nej** om du vill visa redan mottagna e-postmeddelanden offline. När du läser e-postmeddelanden offline är enheten inte uppkopplad till fjärr-e-postkontot.

Hämta e-postmeddelanden

Om du inte är ansluten väljer du **Val** > **Anslut** om du vill upprätta en anslutning till ett fjärr-e-postkonto.



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

- 1 När du har en öppen anslutning till ett fjärr-e-postkonto väljer du **Val** > **Hämta e-post** och något av följande:
Nya – för att hämta alla nya e-postmeddelanden
Valda – om du bara vill hämta de e-postmeddelanden som markerats
Alla – om du vill hämta alla meddelanden i e-postkontot
 Om du vill avbryta hämtningen av meddelanden trycker du på **Avbryt**.
- 2 När du har hämtat dina e-postmeddelanden kan du fortsätta att visa dem online, eller välja **Val** > **Koppla från** om du vill stänga anslutningen och visa e-postmeddelandena offline.
 Statussymboler för e-post:
 Ny e-post (offline eller online) har inte hämtats till enheten.
 Ny e-post har hämtats till enheten.
 E-postmeddelandet har lästs och har inte hämtats till enheten.
 E-postmeddelandet har lästs.
 E-postrubriken har lästs och innehållet har raderats från enheten.
- 3 Om du vill öppna ett e-postmeddelande trycker du på bläddringsknappen. Om e-postmeddelandet inte har

hämtats än och du är offline, tillfrågas du om du vill hämta meddelandet från e-postkontot.

Om du vill visa e-postbilagor öppnar du ett meddelande som har en bilageindikator , och väljer **Val > Bilagor**. Om symbolen för bilagan är nedtonad, innebär det att bilagan inte har hämtats till enheten. Välj i så fall **Val > Hämta**. I vyn **Bilagor** kan du hämta, öppna, spara och ta bort bilagor. Du kan också skicka bilagor via en Bluetooth-anslutning.

 **Tips!** Om e-postkontot använder protokollet IMAP4 kan du ange hur många meddelanden som ska hämtas och om bilagorna ska hämtas eller inte. Med POP3-protokollet är alternativen **Endast rubriker**, **Storl.gräns** eller **Medd. och bilagor**.

Hämta e-postmeddelanden automatiskt

Om du vill hämta meddelanden automatiskt väljer du **Val > E-postinställningar > Automatisk hämtning > Hämta rubriker > Alltid aktiv** eller **End. hemoperat.** och definierar när, och hur ofta, meddelandena ska hämtas.

Om du låter hämta e-postmeddelanden automatiskt kan detta öka dina samtalskostnader på grund av datatrafiken.

Radera e-postmeddelanden

Om du vill radera innehållet i ett e-postmeddelande från enheten och ändå behålla det i fjärr-e-postkontot väljer du

Val > Radera. I **Radera medd. från:** väljer du **Endast telefon**.

Enheten speglar e-postrubrikerna i fjärr-e-postkontot. Även om du raderar innehållet i meddelandet, finns e-postrubriken kvar i enheten. Om du vill ta bort rubriken också måste du först radera e-postmeddelandet från fjärr-e-postkontot och sedan ansluta enheten till fjärr-e-postkontot igen för att uppdatera statusen.

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

Om du är offline tas e-postmeddelandet först bort i enheten. Nästa gång du ansluter till fjärr-e-postkontot tas e-postmeddelandet automatiskt bort från fjärr-e-postkontot. Om du använder POP3-protokollet, raderas de meddelanden som markerats för borttagning först efter att du kopplat från anslutningen till fjärr-e-postkontot.

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

Avbryta anslutningen till e-postkontot

Om du är ansluten väljer du **Val > Koppla från** om du vill avsluta paketdataanslutningen till e-postkontot.



Tips! Du kan också låta anslutningen till e-postkontot vara öppen, så hämtas nya e-postmeddelanden (**Endast rubriker** som standard) från e-postkontot till telefonen automatiskt (endast om servern stöder funktionen IMAP IDLE). Om du vill lämna meddelandeprogrammet aktivt i bakgrunden trycker du på  två gånger. Om du lämnar anslutningen öppen kan detta öka kostnaderna för dina samtal på grund av den ökade datatrafiken.

Visa e-postmeddelanden offline

Nästa gång du öppnar **E-postkonto** och du vill visa och läsa e-postmeddelandena offline, svarar du **Nej** på frågan **Ansluta till e-postkontot?** Du kan läsa e-postrubriker och / eller e-postmeddelanden som hämtats tidigare. Du kan också skriva nya e-postmeddelanden och vidarebefordra eller svara på meddelanden du fått nästa gång du ansluter till e-postkontot.

Utkorg – meddelande som väntar på att skickas

Utkorg är en temporär lagringsplats för meddelanden som väntar på att skickas.

Status på meddelanden i **Utkorg** kan vara:

Sänder – En anslutning upprättas och meddelandet skickas.

Väntar / I kö – Meddelandet kommer att skickas när tidigare meddelanden av samma typ har skickats.

Sänd igen kl. (tid) – Enheten försöker skicka om meddelandet när en bestämd väntetid löpt ut. Välj **Sänd** om du vill försöka skicka om meddelandet direkt.

Sänds senare – Du kan välja att skjuta upp sändningen av meddelanden i **Utkorg**. Bläddra till ett meddelande som skickas och välj **Val** > **Sänd senare**.

Misslyckades – Maximalt antal försök att skicka meddelandet har gjorts. Sändningen misslyckades. Om du försökte skicka ett SMS, öppnar du meddelandet och kontrollerar att sändningsalternativen är korrekta.



Exempel: Meddelandena placeras i utkorgen när enheten t.ex. befinner sig utanför operatörens täckningsområde. Du kan också ange att e-postmeddelandena ska skickas nästa gång du ansluter till e-postkontot.

Visa meddelanden på ett SIM-kort

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

- 1 I huvudvyn **Medd.** väljer du **Val** > **SIM-meddelanden**.
- 2 Välj **Val** > **Markera / Avmarkera** > **Markera** eller **Markera alla** för att markera meddelanden.
- 3 Välj **Val** > **Kopiera**. En lista med mappar öppnas.

- 4 När du vill börja kopiera markerar du en mapp och väljer **OK**. För att visa meddelandena öppnar du mappen.

Meddelandeinställningar

Fyll i alla fält som är markerade med **Måste anges** eller med en röd asterisk. Följ instruktionerna från tjänstleverantören. Du kan också få inställningar från din tjänstleverantör i ett konfigurationsmeddelande.

En del eller alla meddelandecentraler kan vara förinställda för din enhet av nätoperatören eller tjänstleverantören och du kanske inte kan ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.

SMS

Tryck på  och välj **Medd. > Val > Inställningar > SMS** och välj från följande:

Meddelandecentraler – Visa en lista över alla meddelandecentraler som har definierats.

Använd medd.cent. – Välj vilken meddelandecentral som ska användas för att skicka SMS.

SMS-e-post – För att skicka och ta emot SMS till och från e-postadresser anger du en gateway och meddelandecentral för e-post.

Teckenkodning – Om du vill använda teckenkonvertering till ett annat kodningssystem när det är tillgängligt väljer du **Begränsat stöd**.

Ta emot rapport – Välj om nätet ska skicka leveransrapporter för dina meddelanden (nättjänst).

Giltighetstid – Välj hur länge meddelandecentralen ska skicka om dina meddelanden om första försöket misslyckas (nättjänst). Om mottagaren inte kan nå inom angiven tidsgräns tas meddelandet bort från meddelandecentralen.

Meddel. sänds som – Ändra endast detta alternativ om du är säker på att meddelandecentralen kan konvertera SMS-meddelanden till dessa format. Kontakta nätoperatören.

Primär anslutning – Välj den anslutning som ska användas för att skicka SMS: GSM-nät eller paketdata, om det stöds i nätet. Se 'Anslutning', sid. 99.

Svar via samma cent. – Välj om du vill att ditt svar ska skickas med samma SMS-meddelandecentralnummer (nättjänst).

Lägga till och redigera SMS-meddelandecentraler

Observera att om du byter SIM-kort så uppdateras listan över tillgängliga SMS-meddelandecentraler med informationen på det nya SIM-kortet.

Meddelandecentraler kan även vara förinställda för din enhet av nätoperatören eller tjänstleverantören och du kanske inte kan skapa, redigera eller ta bort dem.

- 1 Välj **Meddelandecentraler** > **Val** > **Ny medd.central** eller **Redigera**.
- 2 Tryck på bläddringsknappen, ange ett namn på meddelandecentralen och välj **OK**.
- 3 Bläddra nedåt, tryck på bläddringsknappen och skriv numret till SMS-centralen. Numret får du av tjänstleverantören.
- 4 Välj **OK**.
- 5 För att aktivera de nya inställningarna går du tillbaka till inställningsvyn. Bläddra till **Använd medd.cent.** och välj den nya meddelandecentralen.

Multimediemeddelanden

Tryck på  och välj **Medd.** > **Val** > **Inställningar** > **MMS** och välj från följande:

Bildstorlek – Ange storleken på bilden i ett MMS-meddelande. **Original** (visas bara när **Läget skapa MMS** är inställt på **Med anvisningar** eller **Fritt**), **Liten** eller **Stor**.

Läget skapa MMS – Om du väljer **Med anvisningar** får du information från enheten om du försöker skicka ett meddelande som inte stöds av mottagaren. Om du väljer **Begränsat** hindrar enheten dig från att skicka meddelanden som kanske inte stöds.

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

Hämta MMS – Välj hur du vill ta emot MMS. Om du vill att MMS-meddelandena ska hämtas automatiskt inom hemoperatörens täckningsområde väljer du **Aut. i hemnätet**. Utanför hemoperatörens täckningsområde kan du få ett meddelande om att du har fått ett MMS och kan hämta det i MMS-meddelandecentralen.

Om du befinner dig utanför hemoperatörens täckningsområde kan det bli dyrare att skicka och ta emot MMS-meddelanden.

Om du väljer **Hämta MMS** > **Alltid automatiskt** upprättar enheten automatiskt en aktiv paketdataanslutning för att hämta meddelandet både inom och utom hemoperatörens täckningsområde.

Tillåt anonyma medd. – Välj om du vill avvisa meddelanden från okända avsändare.

Ta emot reklam – Ange om du vill ta emot MMS-reklam eller inte.

Ta emot rapport – Välj om du vill att statusen för det skickade meddelandet ska visas i loggen (nätjänst). Det är möjligt att du inte kan få leveransrapporter för MMS-meddelanden som har skickats till en e-postadress.

Neka rapportsändn. – Välj om du vill neka enheten att skicka leveransrapporter för mottagna MMS-meddelanden.

Giltighetstid – Välj hur länge meddelandecentralen ska skicka om dina meddelanden om första försöket misslyckas (nättjänst). Om mottagaren inte kan nå inom angiven tidsgräns tas meddelandet bort från meddelandecentralen.



Tips! Du kan också få inställningarna för multimedia och e-post från tjänstleverantören via ett konfigureringsmeddelande. Kontakta operatören om du vill ha mer information. Se 'Data och inställningar', sid. 57.

E-post

Tryck på och välj **Medd. > Val > Inställningar > E-post** och välj från följande:

E-postkonton – Välj ett e-postkonto om du vill ändra följande inställningar: **Anslutningsinställningar**, **Användarinställn.**, **Hämtinställningar** och **Automatisk hämtning**.

Använt e-postkonto – Välj det e-postkonto du vill använda för att skicka e-post.

Om du vill skapa ett nytt e-postkonto väljer du **Val > Nytt e-postkonto** i kontovyn.

Anslutningsinställningar

Om du vill redigera inställningar för e-post som du tar emot väljer du **Inkommande e-post** och från följande:

Användarnamn – Ange det användarnamn du fått av tjänstleverantören.

Lösenord – Ange ditt lösenord. Om du lämnar det här fältet tomt, uppmanas du att ange lösenordet när du försöker ansluta till fjärr-e-postkontot.

Inkommande server – Ange IP-adressen eller värdnamnet på den e-postserver som tar emot din e-post.

Anv. kopplingspunkt – Välj en Internetkopplingspunkt. Se 'Anslutning', sid. 99.

E-postkontots namn – Skriv in ett namn på e-postkontot.

Typ av e-postkonto – Anger det e-postprotokoll som rekommenderas av nätoperatören / leverantören. Alternativen är **POP3** och **IMAP4**. Den här inställningen kan bara anges en gång och kan inte ändras när du har sparat eller avslutat e-postlädeinställningarna. Om du använder POP3-protokollet uppdateras inte e-postmeddelandena automatiskt när du är online. För att se de senaste e-postmeddelandena måste du koppla från och sedan ansluta till e-postkontot på nytt.

Säkerhetsportar – Välj det säkerhetsalternativ som används för att säkra anslutningen till ett fjärrkonto.

Port – Ange en port för anslutningen.

Säker APOP-inloggning. (endast för POP3) – Används med POP3-protokollet för att kryptera överföringen av lösenordet till e-postservern vid anslutning till e-postkontot.

Om du vill redigera inställningar för e-post som du skickar väljer du **Utgående e-post** och från följande:

Min e-postadress – Ange den e-postadress du fått från tjänstleverantören. Svar på meddelanden skickas till den här adressen.

Utgående server – Ange IP-adressen eller värdnamnet på den e-postserver som skickar din e-post. Du kanske endast kan använda nätoperatörens utgående server. Kontakta operatören om du vill ha mer information.

Anv. kopplingspunkt – Välj en Internetkopplingspunkt Se 'Anslutning', sid. 99.

Inställningarna för **Användarnamn**, **Lösenord**, **Säkerhetsportar** och **Port** liknar dem som finns i **Inkommande e-post**.

Användarinställningar

Mitt namn – Ange ditt eget namn här. Ditt namn ersätter e-postadressen i mottagarens enhet, förutsatt att den enheten stöder den här funktionen.

Sänd meddelande – Ange hur e-post ska skickas från enheten. Välj **Omedelbart** om du vill att enheten ska ansluta till e-postkontot när du väljer **Sänd meddelande**. Om du väljer **Vid nästa uppk.** skickas e-post när det finns en tillgänglig anslutning till e-postkontot.

Kopia till mig själv – Välj om du vill att en kopia av e-postmeddelandet ska sparas i fjärr-e-postkontot och till den adress som angetts i fältet **Min e-postadress**.

Inkludera signatur – Välj om du vill bifoga en signatur till e-postmeddelandena.

Medd. om ny e-post – Välj om du vill ta emot indikeringar för ny e-post, en signal eller text, när ett nytt meddelande tas emot i e-postkontot.

Hämtinställningar

E-post att hämta – Definiera vilka delar av e-postmeddelanden som ska hämtas: **Endast rubriker**, **Storl.gräns**, **Meddelanden** (endast för IMAP4) eller **Medd. och bilagor**.

Antal som hämtas – Definiera hur många nya e-postmeddelanden som ska hämtas till postlådan.

IMAP4-mappsökväg (endast för IMAP4) – Definiera mappsökvägen för mappar som du ska abonnera på.

Mappabonnemang (endast för IMAP4) – Abonnera på andra mappar på fjärrkontot och hämta innehåll från dessa mappar.

Automatisk hämtning

Hämta rubriker – Välj om du vill att enheten ska hämta nya e-postmeddelanden automatiskt. Du kan definiera när och hur ofta meddelandena ska hämtas.

Om du låter hämta e-postmeddelanden automatiskt kan detta öka dina samtalskostnader på grund av datatrafiken.

Webbservicemeddelanden

Tryck på  och välj **Meddelanden** > **Val** > **Inställningar** > **Servicemeddelande**. Ange om du vill ta emot servicemeddelanden. Om du vill ange att enheten automatiskt ska aktivera webbläsaren och upprätta en nätanslutning för att hämta innehåll när du får ett servicemeddelande väljer du **Ladda ned medd.** > **Automatiskt**.

Cell broadcast

Kontrollera tillgängliga ämnen och relaterade ämnen med tjänstleverantören. Tryck på  och välj **Meddelanden** > **Val** > **Inställningar** > **Cell broadcast** och välj från följande:

Mottagning – Ange om du vill ta emot Cell Broadcast-meddelanden (CBS-meddelanden).

Språk – Välj vilket språk du vill ha meddelandena på. **Alla**, **Valt** eller **Annat**.

Ämnesspårning – Välj om enheten ska söka automatiskt efter nya ämnesnummer och spara de nya numren utan namn i ämneslistan.

Övrigt-inställningar

Tryck på  och välj **Meddelanden** > **Val** > **Inställningar** > **Övrigt** och välj från följande:

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

Antal sparade medd. – Ange hur många skickade meddelanden som kan lagras i mappen **Sända** på en gång. Standard är 20 meddelanden. När denna gräns nås, tas det äldsta meddelandet bort.

Använt minne – Välj i vilket minne du vill spara dina meddelanden: **Telefonminne** eller **Hårddisk**.

Extra



Webb

Tryck på  och välj **Extra > Webb** för att öppna en extra webbläsare som är optimerad för läsning av webbplatser som inte är ursprungligen formaterade för mobila enheter.

Webb bevarar den ursprungliga sidlayouten.

Du kan enkelt bläddra på en sida åt valfritt håll. En mindre bild av sidan visas med en röd ram för att ange vilket avsnitt som är aktivt.

När du vill visa miniatyrbilden av aktuell sida kan du också välja **Val > Verktyg > Sidöversikt**. Flytta den röda ramen med bläddringsknappen och tryck på bläddringsknappen för att återgå till normal visning.

För att visa sidor som du har besökt nyligen som miniatyrer väljer du **Val > Navigeringsalt..**

Om du vill blockera popup-fönster väljer du **Val > Inställningar > Blockera popup-fönster**.

För att söka efter en text i realtid väljer du **Val > Sök** och börjar skriva söksträngen. Den matchande strängen visas medan du skriver texten.

Webbfeeds: Du kan abonnera på nyheter och bloggar från många olika webbplatser. Webbläsarens funktion för webbfeeds varnar också användaren när feedlänkar är tillgängliga för en webbplats.

Mer information om andra webbfunktioner och-alternativ finns i 'Tjänster', sid. 81.



Anteckningar

Tryck på  och välj **Extra > Anteckn.** när du vill skriva anteckningar. Du kan skicka anteckningar till andra kompatibla enheter. Om du får filer i TXT-format (oformaterad text) kan du spara dem i **Anteckn..**



Chatt – snabbmeddelanden

Tryck på  och välj **Extra > Chatt**.

Med chatt (nättjänst) kan du samtala med andra personer som har samma chatttjänst och delta i diskussionsforum (chattgrupper) med specifika ämnen. Det finns flera tjänstleverantörer som underhåller chattserverar där du kan

logga in så snart du har registrerat dig för en chattjänst. Alla tjänstleverantörer kanske inte stöder alla funktioner.

Välj **Konversationer** för att börja eller fortsätta en konversation med en chattanvändare, **Chattkontakter** för att skapa, redigera eller visa onlinestatus för dina chattkontakter, **Chattgrupper** för att börja eller fortsätta en gruppkonversation med flera chattanvändare eller **Sparade konv.** för att visa en tidigare chattsession som du har sparat.

Kontrollera tillgång på tjänster, priser, instruktioner och taxor hos operatören eller tjänstleverantören.

Ta emot chattinställningar

Du måste spara inställningarna innan du kan ansluta till en tjänst. Du kan ta emot inställningarna i ett speciellt SMS från nätoperatören eller tjänstleverantören som tillhandahåller chattjänsten. Se 'Data och inställningar', sid. 57. Du kan också ange inställningarna manuellt. Se 'Chattserverinställningar', sid. 71.

Ansluta till en chattserver

- 1 När du vill ansluta till den chattserver som används öppnar du **Chatt** och väljer **Val > Logga in**. Om du vill ändra chattserver och spara nya chattserverar, se 'Chattserverinställningar', sid. 71.

- 2 Ange ditt användar-ID och lösenord och tryck på bläddringsknappen för att logga in. Ditt användar-ID och lösenord till servern får du av tjänstleverantören.
- 3 När du vill logga ut väljer du **Val > Logga ut**.

Ändra chattinställningar

Välj **Val > Inställningar > Chattinställningar** och från följande:

Använd alias (visas endast om servern kan hantera chattgrupper) – Om du vill ange ett smeknamn väljer du **Ja**.

Tillåt meddelanden från – Om du vill tillåta meddelanden från alla väljer du **Alla**.

Tillåt inbjudningar från – Om du bara vill tillåta inbjudningar från dina chattkontakter väljer du **Endast Chattkont.**. Chatthinbjudningar skickas av kontakter som vill att du ska vara med i deras chattgrupper.

Meddelandehastighet – Välj med vilken hastighet nya meddelanden ska visas.

Sortera chattkont. – Välj hur dina chattkontakter ska sorteras: **Alfabetiskt** eller **Efter onlinestat.**

Autouppd. tillgängl. – För att välja hur du vill uppdatera information om huruvida dina chattkontakter är online eller offline väljer du **Automatiskt** eller **Manuellt**.

Offlinekontakter – Välj om chattkontakter med offlinestatus ska visas i chattkontaktlistan.

Färg, egna medd. – Välj färgen på de snabbmeddelanden som du skickar.

Färg, mottagna medd. – Välj färgen på de snabbmeddelanden som du tar emot.

Signal för chatt – Byt den ton som spelas upp när du tar emot ett nytt snabbmeddelande.

Söka efter chattgrupper och användare

Om du vill söka efter grupper väljer du **Val > Sök** i vyn **Chattgrupper**. Du kan söka efter **Gruppenamn**, **Ämne** och **Medlemmar** (användar-ID).

Om du vill söka efter användare i vyn **Chattkontakter** väljer du **Val > Ny chattkontakt > Sök från servern**. Du kan söka efter **Användarens namn**, **Användar-ID**, **Telefonnummer** och **E-postadress**.

Gå med i chattgrupper

Vyn **Chattgrupper** innehåller en lista över chattgrupper som du har sparat eller deltar i.

Om du vill delta i en sparad chattgrupp trycker du på bläddringsknappen.

Om du vill delta i en grupp som inte finns med i listan, men som du kan ett grupp-ID för, väljer du **Val > Gå med i ny grupp**.

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

Chatt

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

När du vill skicka ett meddelande skriver du meddelandet i meddelandefältet och trycker på bläddringsknappen.

Om du vill skicka ett privat meddelande till en deltagare väljer du **Val > Sänd privatmedd..**

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

Om du vill bjuda in chattkontakter som är online att delta i en chattgrupp väljer du **Val > Sänd inbjudan**.

Om du vill blockera meddelanden från vissa deltagare väljer du **Val > Blockeringsalt**, och ett alternativ.

Spela in chatt

Om du vill spela in meddelandena som utväxlas under en konversation eller medan du deltar i en chattgrupp i en fil, väljer du **Val > Spela in konv..** När du vill sluta spela in väljer du **Val > Stoppa inspelning**. Om du vill visa inspelade chattkonversationer i huvudvyn väljer du **Sparade konv..**

Visa och starta konversationer

Vyn **Konversationer** innehåller en lista över deltagare i enskilda konversationer som du har en pågående konversation med. Pågående konversationer stängs automatiskt när du avslutar **Chatt**.

Om du vill se en konversation bläddrar du till en deltagare och trycker på bläddringsknappen.

Om du vill fortsätta konversationen skriver du ett meddelande och trycker på bläddringsknappen.

Om du vill återgå till konversationslistan utan att stänga konversationen trycker du på **Tillbaka**. Om du vill avsluta en konversation väljer du **Val > Avsluta konv..**

Om du vill starta en ny konversation väljer du **Val > Ny konversation**.

Om du vill spara en konversationsdeltagare i listan över chattkontakter väljer du **Val > Lägg till i Chattkont..**

Om du vill skicka automatiska svar på inkommande meddelanden väljer du **Val > Slå på autosvar**. Du kan fortfarande ta emot meddelanden.

Chattkontakter

I vyn **Chattkontakter** kan du hämta listor med chattkontakter från servern eller lägga till en ny chattkontakt i en kontaktlista. När du loggar in på servern

hämtas och visas den lista med chattkontakter som tidigare användes automatiskt.

Om du vill skapa en ny kontakt väljer du **Val > Ny chattkontakt > Ange manuellt**. Fyll i fälten **Smeknamn** och **Användar-ID** och välj **Klar**.

Om du vill flytta en kontakt från en lista på servern till den hämtade listan väljer du **Val > Ny chattkontakt > Flytta fr. annan lista**.

Om du vill ändra en lista med chattkontakter väljer du **Val > Byt kontaktlista**.

Välj från följande alternativ:

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

Meddela ny status – Om du vill få ett meddelande i enheten varje gång en chattkontakt ändrar status till online eller offline.

Tillhör grupperna – Om du vill se vilka grupper en chattkontakt deltar i.

Uppdatera anv.status – Om du vill uppdatera information om huruvida dina kontakter är online eller offline. Onlinestatus anges med en indikator bredvid kontaktnamnet. Alternativet är inte tillgängligt om du har ställt in **Autouppd. tillgängl.** på **Automatiskt** i **Chattinställningar**.

Administrera chattgrupper

Välj vyn **Chattgrupper** om du vill se en lista över chattgrupper som du har sparat eller deltar i.

Bläddra till en grupp, välj **Val** > **Grupp** och välj något av följande:

Spara – Om du vill spara en grupp som du deltar i.

Visa deltagare – Om du vill visa vilka som deltar i gruppen.

Information – Om du vill se grupp-ID, ämne, deltagare, gruppens administratörer (visas bara om du har redigeringsrättigheter), listan med blockerade deltagare (visas bara om du har redigeringsrättigheter) och om det är tillåtet med privata konversationer i gruppen.

Inställningar – Om du vill visa och redigera chattgruppsinställningarna. Se 'Skapa en ny chattgrupp', sid. 70.

Skapa en ny chattgrupp

Välj **Chattgrupper** > **Val** > **Skapa ny grupp**. Ange inställningar för gruppen.

Du kan redigera inställningarna för en chattgrupp om du har redigeringsrättigheter för gruppen. Användaren som skapar en grupp får automatiskt redigeringsrättigheter för gruppen.

Gruppnamn, **Gruppämne** och **Välkomsthälsning** – Om du vill lägga till information som deltagarna ser när de går med i gruppen.

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

Tillåt sökning – Om du vill ange att andra kan hitta gruppen med en sökning.

Redigeringsrättigh. – Om du vill ange vilka chattgruppsdeltagare som ska få bjuda in kontakter till att delta i chattgruppen och redigera gruppinställningarna.

Gruppmedlemmar – Se 'Lägga till och ta bort gruppmedlemmar', sid. 70.

Avstängda – Ange vilka deltagare som inte får delta i chattgruppen.

Tillåt privata medd. – Om du vill tillåta att meddelanden skickas endast mellan valda deltagare.

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

Lägga till och ta bort gruppmedlemmar

Om du vill lägga till medlemmar i en grupp väljer du **Chattgrupper**. Bläddra sedan till en chattgrupp och välj **Val** > **Grupp** > **Inställningar** > **Gruppmedlemmar** > **Endast valda** eller **Alla**.

Om du vill ta bort en medlem från chattgruppen bläddrar du till medlemmen och väljer **Val > Ta bort**. Om du vill ta bort alla medlemmar väljer du **Val > Ta bort alla**.

Chattserverinställningar

Välj **Val > Inställningar > Serverinställningar**. Du kan ta emot inställningarna i ett speciellt SMS från nätoperatören eller tjänstleverantören som tillhandahåller chatttjänsten. Du får ditt användar-ID och lösenord från tjänstleverantören när du registrerar dig för tjänsten. Om du inte vet vilket användar-ID eller lösenord du har, frågar du din tjänstleverantör.

Serverar – Visa en lista över alla chattserverar som definierats.

Standardserver – För att ändra chattserver att ansluta till.

Inloggn.typ för Chatt – Om du vill logga in automatiskt när du startar **Chatt** väljer du **Vid programstart**.

Om du vill lägga till en ny server i din lista med chattserverar väljer du **Serverar > Val > Ny server**. Ange följande inställningar:

Servernamn – Chattserverns namn

Anv. kopplingspunkt – Den kopplingspunkt som du vill använda för servern

Webbadress – Chattserverns webbadress (URL)

Användar-ID – Ditt användar-ID

Lösenord – Ditt lösenord för inloggning



PTT (nättjänst)

PTT (Push to talk) är en voice over IP-tjänst i realtid som implementeras över ett GSM/GPRS-nät. PTT ger möjlighet till direktkommunikation genom att trycka på en knapp. Du kan använda PTT för att ha en konversation med en person eller med en grupp.

Innan du kan använda PTT måste du definiera kopplingspunkt och inställningar för tjänsten. Du kan ta emot inställningarna i ett speciellt SMS från tjänstleverantören som tillhandahåller PTT-tjänsten.

Tryck på  och välj **Extra > PTT**.

I PTT-kommunikation talar en person medan den andra lyssnar i den inbyggda högtalaren. De som talar med varandra måste tala i tur och ordning. Eftersom bara en gruppmedlem kan tala åt gången är den tid varje person kan tala begränsad. Varaktigheten är vanligtvis begränsad till 30 sekunder. Kontakta tjänstleverantören eller nätoperatören för mer information om hur länge varje person får tala.



Varning! Se till att du håller enheten framför dig och inte mot örat. Högtalaren används för att lyssna. Kontinuerlig exponering för ljud på hög volym kan skada hörseln.

Telefonsamtal har alltid prioritet över PTT-aktiviteter.

Definiera en PTT-kopplingspunkt

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

Om du inte har någon WAP-anslutning kanske du måste kontakta nätoperatören för att få hjälp med den första anslutningen. Du kan också gå till www.nokia.com/phonesettings.

PTT-inställningar

Tryck på  och välj **Extra** > **PTT** > **Val** > **Settings**. Ange följande information:

Användarinställningar

Inkomm. PTT-samtal – Välj **Meddela** om du vill få meddelande om inkommande samtal. Välj **Godkänn automatiskt** om du vill svara på PTT-samtal automatiskt. Välj **Tillåt ej** om du vill att PTT-samtal avvisas automatiskt.

Ton för PTT-samtal – Välj **Profilens ton** om du vill att varningen för inkommande PTT-samtal följer dina profilinställningar. Om du t.ex. använder profilen Ljud av är PTT inställt på Stör ej (do not disturb, DND) och-förutom för återuppringsbegäran – du är inte tillgänglig för andra som använder PTT.

Återuppringsningston – Välj en signal för återuppringsbegäran.

Vid programstart – Välj om du vill logga in till PTT-tjänsten när du slår på enheten.

Standardalias – Ange ditt standardalias (högst 20 tecken) som ska visas för andra användare. Din tjänstleverantör kanske har inaktiverat det här alternativet i din enhet. Kontakta din nätoperatör eller tjänstleverantör för mer information.

Visa min PTT-adress – Välj **I 1-till-1-samtal**, **I gruppssamtal**, **I alla samtal** eller **Aldrig**. Din tjänstleverantör kanske har inaktiverat det här alternativet i din enhet. Kontakta din nätoperatör eller tjänstleverantör för mer information.

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

Anslutningsinställningar:

Domän – Ange numret som du får från tjänstleverantören.

Kopplingspunkt – Ange namnet på PTT-kopplingspunkten. Kopplingspunktens namn behövs för att upprätta en anslutning till GSM/GPRS-näten.

Serveradress – Ange IP-adressen eller domännamnet för PTT-servern (fås av tjänstleverantören).

Användarnamn – Ange ditt användarnamn (fås av tjänstleverantören).

PTT-lösenord – Ange ett lösenord om det krävs för att upprätta en dataanslutning. Lösenordet fås vanligtvis av tjänstleverantör och är ofta skifflägeskänsligt.

Logga in på PTT-tjänsten

Tryck på  och välj **Extra > PTT**. PTT loggas in automatiskt när funktionen startas.

När inloggningen är slutförd ansluter PTT automatiskt till grupper som var aktiva när programmet avslutades senast. Om anslutningen avbryts försöker enheten automatiskt att logga in igen tills du väljer att avsluta PTT-tjänsten.

Avsluta PTT

Välj **Val > Avsluta. Stänga av PTT efter att programmet avslutats?** visas. Välj **Ja** om du vill att programmet ska förbli aktivt i bakgrunden eller **Nej** om du vill logga ut och avsluta tjänsten.

Om flera program är öppna och du vill växla från ett program till ett annat håller du ner .

Ringa ett 1-till-1-samtal

Välj **Val > PTT-kontakter**.

Bläddra till den kontakt som du vill tala med i listan och välj **Val > Samtala 1-till-1**.

Håll ner  hela tiden när du talar. När du har talat färdigt släpper du .

Du måste avsluta 1-till-1-samtalet innan du kan upprätta ett nytt samtal. Välj **Avsluta** eller tryck på .

 **Tips!** Kom ihåg att hålla enheten framför dig under ett PTT-samtal så att du kan se displayen. Tala i mikrofonen och håll inte över högtalaren med händerna.

Svara på ett 1-till-1-samtal

Tryck på  för att starta ett 1-till-1-samtal eller  om du vill avvisa samtalet.

 **Tips!** Du kan även ringa 1-till-1-samtal eller gruppssamtal från Kontakter. Välj **Val > Samtala 1-till-1** eller **Ring PTT-gruppssamtal**.

Ringa ett gruppssamtal

När du vill ringa upp en grupp väljer du **Val > PTT-kontakter**, väljer **Val > Ring PTT-gruppssamtal**, markerar de kontakter du vill ringa och trycker på .

Abonnera på andras inloggningsstatus

Om du vill abonnera eller annullera visningen av andras PTT-status väljer du **Val** > **PTT-kontakter**, väljer kontakten och väljer **Val** > **Visa inloggningsstatus** eller **Dölj inloggningsstatus**.

Skicka en begäran om återuppringning

I **PTT-kontakter**, bläddra till ett namn och välj **Val** > **Sänd uppr.föfr.**

Svara på en begäran om återuppringning

När någon skickar en begäran om återuppringning visas **1 ny uppringningsförfrågan** i vänteläge. Tryck på **Visa** för att öppna **Uppringningsinkorg**. Välj en kontakt och välj **Val** > **Samtala 1-till-1** för att starta ett 1-till-1-samtal.

Kanaler

Du kan gå med i förkonfigurerade kanaler. Allmänna kanaler är öppna för alla som känner till kanalens webbadress.

När du är ansluten till en kanal, kan alla medlemmar som deltar i kanalen höra när du talar. Du kan ha upp till fem kanaler aktiva samtidigt. När flera kanaler är aktiva använder du **Pendla** för att byta den kanal du vill tala till.

Välj **Val** > **PTT-kanaler**.

När du ansluter till en allmän, förkonfigurerad kanal för första gången väljer du **Val** > **Ny kanal** > **Lägg till befintlig**. När du går med i en förkonfigurerad kanal måste du ange en webbadress för kanalen.

Ange egna kanaler

Om du vill skapa en ny förkonfigurerad kanal väljer du **Val** > **Ny kanal** > **Skapa ny**.

Du kan skapa dina egna allmänna kanaler, välja egna kanalnamn och bjuda in medlemmar. Dessa medlemmar kan bjuda in fler medlemmar till den allmänna kanalen.

Du kan också skapa en privat kanal. Endast användare som bjuds in av värden kan gå med och använda privata kanaler.

Definiera följande för varje kanal: **Kanalnamn**, **Kanalintegritet**, **Alias för kanal** och **Kanalminiatyr** (valfritt).

När du har skapat en kanal tillfrågas du om du vill skicka kanalinbjudningar. Kanalinbjudningar är textmeddelanden.

Tala till en kanal

När du vill tala till en kanal efter att du har loggat in på PTT-tjänsten trycker du på . En ton hörs för att ange att åtkomst är beviljad.

Fortsätt att hålla ner  hela tiden när du talar. När du har talat färdigt släpper du .

Om du försöker svara på en kanal genom att trycka på , medan en annan medlem talar visas **Vänta**. Släpp , vänta tills den andra personen har talat färdigt och tryck sedan på  igen när den som talar är färdig. Du kan också hålla  intryckt och vänta tills **Prata** visas.

När du talar i en kanal får den person tala som först trycker på  när någon slutar tala.

När du är klar med PTT-samtalet väljer du **Avsluta** eller trycker på .

Om du vill visa aktiva medlemmar i en kanal medan du har ett aktivt samtal i kanalen väljer du **Val > Aktiva medlemmar**.

Du kan också bjuda in nya medlemmar till en kanal när du är ansluten till den. Välj **Val > Sänd inbjudan** för att öppna inbjudningsvyn. Du kan också bjuda in nya medlemmar när du är värd i en privat kanal eller om kanalen är en allmän kanal. Kanalinbjudningar är textmeddelanden.

Svara på en kanalinbjudan

För att spara en mottagen kanalinbjudan väljer du **Val > Spara kanal**. Kanalen läggs till i dina PTT-kontakter, i kanalvyn.

När du har sparat en kanalinbjudan frågar enheten om du vill ansluta till kanalen. Välj **Ja** för att öppna PTT-vyn. Enheten loggar in på tjänsten om du inte redan är inloggad.

Om du avvisar eller avbryter en inbjudan lagras den i inkorgen för meddelanden. Om du vill gå med i kanalen vid ett senare tillfälle öppnar du din inbjudan och accepterar.

Visa PTT-logg

Tryck på  och välj **Extra > PTT > Val > PTT-logg**. Loggen innehåller följande mappar: **Missade PTT**, **Mottagna PTT** och **Gjorda PTT**.

Du kan initiera ett 1-till-1-samtal från **PTT-logg** genom att trycka på .



Logg

Samtalslistor

Du kan övervaka telefonnummer för missade, mottagna och ringda samtal. Tryck på  och välj **Extra > Logg > Samtalslistor**. Missade och mottagna samtal registreras bara om dessa funktioner stöds av nätet och enheten är på och inom nätets mottagningsområde.



Tips! När du ser ett meddelande om missade samtal i vänteläget väljer du **Visa** om du vill se listan över missade samtal. Om du vill ringa upp bläddrar du till numret eller namnet och trycker på .

Om du vill ta bort alla samtalslistor väljer du **Val > Töm samtalslistor** i huvudvyn för samtalslistor. Om du vill tömma en samtalslista öppnar du den och väljer **Val > Töm lista**. Om du vill ta bort en enskild händelse öppnar du listan, bläddrar till händelsen och trycker på .

Samtalslängd

Om du vill övervaka den ungefärliga samtalslängden för dina inkommande och utgående samtal trycker du på  och väljer **Extra > Logg > Samtalslängd**.

Du visar samtalslängden för ett aktivt samtal genom att välja **Extra > Logg > Val > Inställningar > Visa samtalslängd**. Välj **Ja** eller **Nej**.



Obs! Den fakturerade tiden för samtal och tjänster från din operatör kan variera beroende på nätegenskaper, avrundning, skatter osv.

Om du vill nollställa tidmätare för samtalslängd, väljer du **Val > Nollställ tidmätare**. Till detta behövs låskoden. Se 'Säkerhet', 'Telefon och SIM', sid. 103.

Datapakett

Du kan kontrollera hur mycket data som skickas och tas emot under paketdataanslutningar. Tryck på  och välj **Extra > Logg > Datapakett**. Du kan t.ex. debiteras för din paketdataanslutning efter hur mycket data som skickas och tas emot.

Övervaka alla kommunikationshändelser

Ikoner i **Logg**:

 Inkommande

 Utgående

 Missade kommunikationshändelser

Om du vill övervaka alla röstsamtal, SMS eller dataanslutningar som har registrerats i enheten trycker du på  . Välj sedan **Extra > Logg** och bläddra åt höger för att öppna den allmänna loggen. Du kan se avsändarens eller mottagarens namn och telefonnummer, namnet på tjänstleverantören eller kopplingspunkten för varje kommunikationshändelse. Du kan filtrera den allmänna loggen så att bara en typ av händelse visas. Du kan också skapa nya kontaktkort utifrån loginformation.



Tips! Om du vill se tidmätaren på huvuddisplayen under ett aktivt röstsamtal väljer du **Val > Inställningar > Visa samtalslängd > Ja**.



Tips! Du kan visa en lista över skickade meddelanden. Tryck på  och välj **Meddelanden > Sända**.

Delhändelser, som SMS som skickas i mer än en del och paketdataanslutningar, loggas som en kommunikationshändelse. Anslutningar till ditt e-postkonto, MMS-central eller webbsidor visas som paketdataanslutningar.

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

Du kan radera allt innehåll i loggen, samtalslistor och leveransrapporter för meddelanden permanent. Välj **Val** > **Töm logg**. Välj **Ja** för att bekräfta.

För att ställa in **Loggtid** väljer du **Val** > **Inställningar** > **Loggtid**. Logghändelserna sparas i telefonens minne ett visst antal dagar. Sedan raderas de automatiskt för att frigöra minne. Om du väljer **Ingen logg** raderas allt innehåll i loggen, samtalslistor och leveransrapporter för meddelanden permanent.

Om du vill se informationen om en kommunikationshändelse, bläddrar du till händelsen i den allmänna loggen och trycker på bläddringsknappen.



Tips! I informationsvy kan du kopiera ett telefonnummer till urklipp och t.ex. klistra in det i ett SMS. Välj **Val** > **Kopiera nummer**.

Paketdatamätare och anslutningstidmätare: Om du vill veta hur mycket data (i kB) som har överförts och hur länge en viss paketdataanslutning har varat, bläddrar du till en inkommande eller utgående händelse markerad med **D.pkt** och väljer **Val** > **Visa information**.



Kalender



Tips! Säkerhetskopiera regelbundet telefoninformationen med Nokia PC Suite. Du kan senare återställa informationen, t.ex. kalenderposter, till telefonen.

Skapa kalenderposter



Genväg: I dagsvyn, veckovyn eller månadsvyn trycker du på valfri knapp (1 – 0). En mötespost öppnas och de tecken du angett infogas i fältet **Ämne**. I vyn Att göra öppnas en att göra-notering.

- Tryck på och välj **Extra > Kalender > Val > Ny post** och något av följande:
Möte – Om du vill lägga in datum och klockslag för ett möte.
Memo – Om du vill skapa en anteckning för en viss dag.
Årsdag – Om du vill lägga in födelsedagar och speciella datum. Årsdagsposter återkommer varje år.
Att göra – Om du vill få en påminnelse om en uppgift som måste utföras ett visst datum
- Fyll i fälten.

Alarm (möten, att göra-noteringar och årsdagar) – Välj **På** och bläddra nedåt för att fylla i fälten **Alarmtid** och **Alarmedag**. i dagsvyn indikerar ett alarm.

Upprepa – Bläddra åt höger för att ändra posten så att den upprepas (☺ visas i dagsvyn).

Upprepa tills – Du kan ange ett slutdatum för en upprepad post.

Synkronisering:

Privat – Bara du kan se kalenderposten efter synkroniseringen. Posten visas inte för andra som har behörighet att se kalendern online.

Allmän – Kalenderposten visas för andra användare som har behörighet att se kalendern online.

Ingen – Kalenderposten kopieras inte till datorn när du synkroniserar kalendern.

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

När du får ett alarm för en kalendernotering väljer du **Ljud av** om du vill stänga av alarmljudet.

Påminnelsetexten visas fortfarande på skärmen. När du vill stoppa kalenderalarmet väljer du **Stopp**. Välj **Snooze** om du vill ställa alarmet på Snooze.

Om du vill skicka en kalendernotering till en kompatibel telefon väljer du **Val > Sänd > Via SMS, Via MMS, Via e-post** eller **Via Bluetooth**.



Tips! Du kan flytta kalender- och att göra-information från andra Nokia-telefoner till din telefon eller synkronisera kalendern och att göra-informationen med en kompatibel dator som kör Nokia PC Suite. Du hittar programmet på CD-skivan som medföljer telefonen.

Ställa in ett kalenderalarm

Du kan ställa in ett alarm för att påminna dig om möten och årsdagar.

- 1 Öppna en post som du vill ställa in ett alarm för och välj **Alarm > På**.
- 2 Ställ in **Alarmtid** och **Alarmdag**.
- 3 Bläddra ner till **Upprepa** och bläddra åt höger för att välja hur ofta alarmet ska upprepas.
- 4 Välj **Klar**.

Om du vill ta bort ett kalenderalarm öppnar du posten som innehåller alarmet och väljer **Alarm > Av**.

Kalendervyer



Tips! Välj **Val > Inställningar** om du vill ändra veckans första dag eller vyn som visas när du öppnar kalendern.

För att öppna Månadsvy eller Att göra väljer du **Val > Månadsvy / Att göra**.

I månadsvyn markeras datum som har kalenderposter med en liten triangel i det högra nedre hörnet. I veckovyn placeras påminnelser och årsdagar före klockan 8. Växla mellan månadsvyn, veckovyn, dagsvyn och att göra-vyn genom att trycka på *****.

Ikoner i dagsvyn:



Memo



Årsdag

Det finns ingen symbol för **Möte**.

Om du vill gå till ett visst datum väljer du **Val > Gå till datum**, anger datumet och väljer **OK**.

Välj **#** om du vill hoppa till dagens datum.

Att göra

Tryck på  och välj **Extra > Kalender > Val > Att göra** om du vill skriva anteckningar eller redigera en uppgiftslista.

Om du vill lägga till en anteckning trycker du på valfri nummerknapp för att börja skriva uppgiften i fältet **Ämne**.

Om du vill ange ett slutdatum för uppgiften bläddrar du till fältet **Förelagt datum** och anger ett datum.

För att ställa in prioritet för **Att göra**-noteringen bläddrar du till fältet **Prioritet** och bläddrar uppåt för att välja prioritet. Prioritetsikonerna är **!** (**Hög**) och **↓** (**Låg**). Det finns ingen ikon för **Normal**.

Om du vill markera en uppgift som slutförd, bläddrar du till den i **Att göra**-listan och väljer **Val > Markera som utförd**.

Om du vill återställa en uppgift bläddrar du till den i **Att göra**-listan och väljer **Val > Mark. som ej utförd**.

Ta bort kalenderposter

Om du tar bort gamla poster från **Kalender** sparar du utrymme i telefonens minne.

Om du vill ta bort mer än en händelse i taget går du till månadsvy och väljer **Val > Radera poster**. Välj sedan något av följande:

Före datum – Alla kalenderposter före ett visst datum som du anger tas bort.

Alla poster – Alla kalenderposter tas bort.

Kalenderinställningar

Bläddra till följande inställningar och tryck på bläddringsknappen för att redigera.

Alarm för kalender – Om du vill ändra alarmsignal bläddrar du till den nya signalen och trycker på bläddringsknappen.

Standardvy – Om du vill byta den vy som visas när du öppnar kalendern bläddrar du till en vy och trycker på bläddringsknappen.

Veckan börjar – Om du vill ändra veckans första dag bläddrar du till en dag och trycker på bläddringsknappen.

Rubrik för veckovy – Välj antingen **Veckonummer** eller **Veckans datum**. Om du väljer någon annan dag än måndag i **Veckan börjar** är inte inställningen ovan tillgänglig.

När du vill spara inställningarna trycker du på **Tillbaka**.



Tjänster

Många tjänstleverantörer har sidor som är specialanpassade för mobila enheter. På de här sidorna används WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) eller HTML (Hypertext Markup Language).

Kontrollera tillgång på tjänster, priser och taxor hos operatören eller tjänstleverantören. Tjänstleverantören ger dig också instruktioner om hur du använder tjänsterna.

Tryck på  och välj **Tjänster**.



Genväg: Håll ner **0** i vänteläge om du vill upprätta en anslutning.

Kopplingspunkter för Tjänster

För att kunna öppna webbsidor behöver du spara vissa tjänstinställningar. Du kan ta emot inställningarna i ett speciellt SMS från nätoperatören eller tjänstleverantören som tillhandahåller webbsidan. Se 'Data och inställningar', p. 57. Kontakta din nätoperatör eller tjänstleverantör för mer information.



Tips! Inställningar kan vara tillgängliga på nätoperatörens eller tjänstleverantörens webbplats.

Ange inställningarna manuellt

- 1 Tryck på  och välj **Verktyg** > **Inställn.** > **Anslutning** > **Kopplingspunkter** och definiera inställningarna för en kopplingspunkt. Följ instruktionerna från tjänstleverantören. Se 'Anslutning', sid. 99.
- 2 Tryck på  och välj **Tjänster** > **Val** > **Hantera bokmärken** > **Lägg till bokmärke**. Ange ett namn för bokmärket och adressen till den sida som definierats för den aktuella kopplingspunkten.
- 3 För att ange den skapade kopplingspunkten som standardkopplingspunkt väljer du **Val** > **Inställningar** > **Kopplingspunkt**.

Vyn Bokmärken

Vyn med bokmärken visas när du öppnar **Tjänster**.



Ordlista: Ett bokmärke består av en Internet-adress (obligatoriskt), en bokmärkesrubrik, en kopplingspunkt och, om webbplatsen kräver det, ett användarnamn och ett lösenord.

Enheten kan ha inlästa bokmärken till webbplatser som inte rör Nokia. Nokia varken stöder eller går i god för dessa webbplatser. Om du väljer att besöka dem, bör du vidta

samma försiktighetsåtgärder vad gäller säkerhet och innehåll, som du skulle med vilken annan webbplats som helst.

Ikoner i vyn Bokmärken:

 Startsidan som definierats för standardkopplingspunkten. Om du använder en annan standardkopplingspunkt för att läsa webbsidor ändras startsidan därefter.

 I mappen med automatiska bokmärken lagras de bokmärken () som samlas in automatiskt när du läser webbsidor. Bokmärkena i den här mappen ordnas automatiskt efter domän.

 Ett bokmärke som visar bokmärkets rubrik eller Internet-adress.

Lägga till bokmärken manuellt

- 1 I vyn Bokmärken väljer du **Val** > **Hantera bokmärken** > **Lägg till bokmärke**.
- 2 Börja fylla i fälten. Bara webbadressen måste anges. Standardkopplingspunkten anges för bokmärket om du inte väljer någon annan. Tryck på ***** om du vill infoga specialtecken som **/**, **.**, **:** och **@**. Tryck på  om du vill ta bort tecken.
- 3 Välj **Val** > **Spara** för att spara bokmärket.

Skicka bokmärken

Bläddra till ett bokmärke och välj **Val** > **Sänd** > **Via SMS**. Tryck på  för att skicka bokmärket. Du kan skicka fler än ett bokmärke åt gången.

Upprätta en anslutning

När du har sparat alla obligatoriska anslutningsinställningar kan du läsa webbsidor.

- 1 Välj ett bokmärke eller ange adressen i fältet (). När du anger adressen visas matchande bokmärken i fältet ovanför. Bläddra uppåt om du vill välja ett matchande bokmärke.
- 2 Tryck på bläddringsknappen om du vill börja ladda ner sidan.

Anslutningssäkerhet

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

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

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

Det krävs säkerhetsfunktioner för vissa tjänster, t.ex. banktjänster. För sådana anslutningar behövs säkerhetscertifikat. Kontakta operatören om du vill veta mer. Se även 'Certifikathantering', sid. 105.

Läsa webbsidor



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

Välj en sida, välj ett bokmärke eller ange adressen i fältet (🌐).

På en webbsida visas nya länkar understrukna med blått och tidigare besökta med lila. Bilder som fungerar som länkar har blå kant.

Om du vill öppna en länk bläddrar du till den och trycker på bläddringsknappen.



Genväg: Använd **#** om du vill gå till slutet av en sida och ***** om du vill gå till början av en sida.

Om du vill återgå till föregående sida medan du surfar väljer du **Tillbaka**. Om **Tillbaka** inte är tillgängligt väljer du **Val > Navigeringsalt. > Historik** för att visa en kronologisk lista över sidor som besökts under sessionen. Historiken töms när sessionen avslutas.

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

Om du vill spara ett bokmärke väljer du **Val > Bokmärken > Spara**.



Tips! Du kan gå till Bokmärken medan du läser webbsidor genom att hålla ner bläddringsknappen. Om du vill återgå till webbläsaren väljer du **Val > Tillbaka till sida**.

Om du vill spara en sida när du läser webbsidor väljer du **Val > Avancerat > Spara sidan**. Du kan spara sidor i enhetens minne eller på hårddisken och läsa dem när du är frånkopplad (offline). När du vill öppna sidorna bläddrar du åt höger i bokmärkesvyn för att öppna vyn **Sparade sidor**.

Om du vill ange en ny webbadress väljer du **Val > Navigeringsalt. > Gå till webbadress**.

Om du vill öppna en lista över kommandon eller åtgärder för sidan, väljer du **Val > Servicealternativ** (om tillgängligt).

Du kan ladda ner filer som inte kan visas i webbläsaren, t.ex. ringsignaler, bilder, operatörslogotyper, teman och videoklipp. Om du vill ladda ner en fil bläddrar du till länken och trycker på bläddringsknappen.

När du börjar en hämtning visas en lista över pågående, pausade och färdiga nedladdningar under den pågående sessionen. Du kan även visa listan genom att välja **Val > Verktyg > Nedladdningar**. I listan kan du bläddra till en rad och välja **Val** om du vill pausa, återuppta eller avbryta

pågående nedladdningar, eller öppna, spara eller ta bort färdiga nedladdningar.

Nedladdade objekt hanteras av respektive program. En nedladdad bild sparas t.ex. i [Galleri](#).



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



Tips! Webbläsaren samlar automatiskt in bokmärken när du läser webbsidor. Bokmärkena lagras sedan i mappen med automatiska bokmärken (📌) och ordnas automatiskt efter domän. Se även 'Inställningar för Tjänster', sid. 85.

Visa sparade sidor

Om du ofta läser sidor med information som inte ändras kan du spara dem och läsa dem utan att vara ansluten. I vyn med sparade sidor kan du också skapa egna mappar för att spara sidor.

Om du vill öppna vyn Sparade sidor, bläddrar du åt höger i vyn Bokmärken. I vyn Sparade sidor trycker du på bläddringsknappen om du vill öppna en sparad sida (🔍).

Om du vill spara en sida när du läser webbsidor väljer du [Val](#) > [Avancerat](#) > [Spara sidan](#).

Om du vill ansluta till webbtjänsten och ladda ner den senaste versionen av sidan väljer du [Val](#) > [Uppdatera](#).

Enheten fortsätter vara online efter att sidan har uppdaterats.

Hämta och köpa objekt

Du kan hämta filer med ringsignaler, bilder, operatörslogotyper, teman och videoklipp. Vissa filer kan hämtas gratis, andra kostar pengar. När filerna har laddats ner hanteras de av respektive program i enheten. En nedladdad bild sparas t.ex. i [Galleri](#).



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

- 1 Om du vill ladda ner ett objekt bläddrar du till länken och trycker på bläddringsknappen.
- 2 Välj lämpligt alternativ för att köpa objektet.
- 3 Läs all information noggrant.
Om du vill fortsätta hämtningen väljer du [Godkänn](#).
Om du vill avbryta hämtningen väljer du [Avbryt](#).

Mer information om hur du laddar ner musik finns i 'Inställningar för musikbutiken' på sid. 21.

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

Avsluta en anslutning

Välj **Val** > **Avancerat** > **Koppla från** för att avsluta anslutningen och visa webbsidor i fränkopplat läge (offline). Om du vill avsluta anslutningen och stänga webbläsaren väljer du **Val** > **Avsluta**.

Tömma cacheminnet

Informationen och tjänsterna du har tittat på sparas i enhetens cacheminne.

Ett cache-minne är en minnesplats som används för att lagra data tillfälligt. Töm enhetens cache-minne varje gång du har visat eller försökt visa hemlig information som kräver lösenord. Informationen och tjänsterna du har tittat på sparas i cache-minnet. När du vill tömma cacheminnet väljer du **Val** > **Avancerat** > **Töm cache**.

Enheten kan ha inlästa bokmärken till webbplatser som inte rör Nokia. Nokia varken stöder eller går i god för dessa webbplatser. Om du väljer att besöka dem, bör du vidta samma försiktighetsåtgärder vad gäller säkerhet och innehåll, som du skulle med vilken annan webbplats som helst.

Inställningar för Tjänster

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

Kopplingspunkt – Om du vill ändra standardkopplingspunkt trycker du på bläddringsknappen

för att visa en lista över tillgängliga kopplingspunkter. Se 'Anslutning', sid. 99. En del eller alla kopplingspunkter kan vara förinställda för din enhet av nätoperatören eller tjänstleverantören och du kanske inte kan ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.

Hemsida – Ange en startside.

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

Teckenstorlek – Välj teckenstorlek.

Standardkodning – Om inte tecknen visas på ett korrekt sätt kan du välja en kodning för ett annat språk.

Autom. bokmärken – Om du vill inaktivera den automatiska insamlingen av bokmärken väljer du **Av**. Om du vill att den automatiska insamlingen av bokmärken ska fortsätta, men att mappen ska döljas i vyn Bokmärken väljer du **Dölj mapp**.

Displaystorlek – Välj vad som ska visas när du läser webbsidor. Välj **Endast väljarkn.** eller **Hel display**.

Söksida – Ange en webbsida som ska hämtas när du väljer **Navigeringsalt**. > **Öppna söksida** i vyn Bokmärken, eller när du läser webbsidor.

Rendering – Om du vill att layouten ska visas så korrekt som möjligt i läget **Liten display** väljer du **Hög kvalitet**. Om du inte vill att externa CSS-dokument ska laddas ner väljer du **Snabb**.

Cookies – Aktivera eller inaktivera mottagning och sändning av cookies.



Ordlista: Med hjälp av cookies kan innehållsleverantörer identifiera användare och deras preferenser för innehåll som används ofta.

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

Säkerhetsvarningar – Välj att dölja eller visa säkerhetsmeddelanden.

Bekr. DTMF-sändning – Välj om du vill bekräfta innan enheten sänder DTMF-toner under ett röstsamtal. Se även 'Alternativ under röstsamtal', sid. 34.

Anslutningar



Bluetooth-anslutningar

Du kan ansluta trådlöst till andra kompatibla enheter med trådlös Bluetooth-teknik. Kompatibla enheter kan vara mobiltelefoner, datorer och tillbehör som t.ex. headset och bilmonteringssatser. Du kan ansluta med Bluetooth-teknik för att skicka bilder, videoklipp, musik och ljudklipp samt anteckningar och för att trådlöst ansluta till en dator (t.ex. för att överföra filer).

Eftersom enheter med Bluetooth-teknik kommunicerar med hjälp av radiovågor är inte fri sikt nödvändig mellan din enhet och den andra enheten. Den enda förutsättningen är att de två enheterna befinner sig inom 10 meter från varandra. Tänk dock på att väggar, andra elektroniska enheter och liknande hinder kan ge upphov till störningar i anslutningen.

Enheten är kompatibel med Bluetooth-specifikationen 1.2 och hanterar följande profiler: Basic Printing Profile, Generic Access Profile, Serial Port Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Handsfree Profile, Generic Object Exchange Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic Imaging Profile och SIM Access Profile. För att vara säker på att enheten fungerar tillsammans med andra Bluetooth-enheter, bör du

använda tillbehör som är godkända av Nokia tillsammans med denna modell. Kontrollera med de andra enheternas tillverkare om deras enheter är kompatibla med den här enheten.

Ordlista: En profil motsvarar en tjänst eller funktion och definierar hur olika enheter ansluts. Profilen Handsfree används t.ex. mellan en handsfree-enhet och telefonen. För att enheterna ska vara kompatibla måste de stödja samma profiler.

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

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

När enheten är låst kan du inte använda Bluetooth-anslutningen. Se 'Säkerhet', sid. 103 om du vill ha mer information om att låsa enheten.

Inställningar

Tryck på  och välj **Anslutb. > Bluetooth**. När du startar programmet för första gången uppmanas du att ange ett

namn för enheten. När du har aktiverat en Bluetooth-anslutning och ändrat inställningen för **Telefonens synlighet** till **Visas för alla** är din enhet och detta namn synligt för andra som använder enheter med Bluetooth-teknik.

Välj från följande:

Bluetooth – Välj **På** eller **Av**. För att kunna ansluta trådlöst till en annan kompatibel enhet sätter du först Bluetooth-anslutningen till **På** och upprättar sedan anslutningen.

Telefonens synlighet – Om du vill att enheten ska kunna hittas av andra enheter med Bluetooth-teknik väljer du **Visas för alla**. Om du vill dölja den för andra enheter väljer du **Ej synlig**.

Namn på min telefon – Redigera namnet på din enhet.

Fjärransl. SIM-läge – Om du vill aktivera en annan enhet, t.ex. en bilmonteringssats, att använda SIM-kortet i enheten för att ansluta till nätet väljer du **På**.

Fjärr-SIM

När du vill använda läget fjärr-SIM aktiverar du Bluetooth-funktionen och användning av SIM-fjärrläge med din enhet. Innan enheten kan aktiveras måste de två enheterna kopplas ihop och ihopkopplingen initieras från den andra enheten. När du kopplar ihop ska du använda ett 16-siffrigt lösenord och ställa in den andra enheten

som verifierad. Se 'Koppla ihop enheter', sid. 89. Fjärr-SIM aktiveras från den andra enheten.

När läget fjärr-SIM är aktiverat på din Nokia N91, visas **Fjärr-SIM** i vänteläge. Anslutningen till det trådlösa nätet inaktiveras (anges med **X** i indikatorområdet för signalstyrka) och du kan inte använda SIM-korttjänster eller -funktioner som kräver täckning i mobilnätet. En trådlös LAN-anslutning förblir dock aktiv i läget fjärr-SIM.



Varning! I läget fjärr-SIM kan du inte använda funktioner som kräver nättäckning. Du kan t.ex. inte ta emot samtal eller ringa, med undantag för vissa nödsamtalsnummer. Om du vill ringa samtal måste du först lämna läget fjärr-SIM. Om enheten är låst, anger du låskoden.

När du vill lämna läget fjärr-SIM trycker du på strömbrytaren och väljer **Avsluta fjärr-SIM**.

Säkerhetstips

När du inte använder någon Bluetooth-anslutning väljer du **Bluetooth** > **Av** eller **Telefonens synlighet** > **Ej synlig**.

Ett säkrare sätt att undvika skadlig programvara är att använda telefonen i dolt läge;

Koppla inte ihop telefonen med okända enheter. Acceptera inte Bluetooth-anslutning från källor som inte är tillförlitliga.

Skicka data med en Bluetooth-anslutning

Du kan ha flera aktiva Bluetooth-anslutningar samtidigt. Om du t.ex. är ansluten till ett headset kan du samtidigt även överföra filer till en annan kompatibel enhet.

Indikatorer för Bluetooth-anslutning

- Om  visas i vänteläget innebär det att en Bluetooth-anslutning är aktiv.
- Om () blinkar innebär det att enheten försöker ansluta till en annan enhet.
- Om () visas kontinuerligt, innebär det att data överförs via en Bluetooth-anslutning.



Tips! När du vill skicka text via en Bluetooth-anslutning öppnar du **Anteckn.**, skriver texten och väljer **Val > Sänd > Via Bluetooth.**

- 1 Öppna ett program eller en mapp där det objekt som du vill skicka finns lagrat. Om du t.ex. vill skicka en bild till en annan kompatibel enhet öppnar du **Galleri**.
- 2 Markera objektet och välj **Val > Sänd > Via Bluetooth**. Ikonen, namn, typ eller kortnamn för enheter med Bluetooth-teknik som finns inom räckvidd börjar visas på displayen.
Enhetssymboler:  dator,  telefon,  ljud- eller videoenhet samt  annan enhet.
Om du vill avbryta sökningen väljer du **Stopp**.
- 3 Ange vilken enhet du vill ansluta till.

- 4 Om ihopkoppling begärs av den andra enheten innan data kan överföras, avges en ljudsignal och du ombeds att ange ett lösenord. Se 'Koppla ihop enheter', sid. 89.
- 5 När anslutningen har upprättats visas texten **Sänder data**.

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



Tips! När du söker efter enheter kan det hända att vissa enheter endast visar de unika adresserna (enhetsadresserna). Om du vill ta reda på din enhets unika adress anger du koden ***#2820#** i vänteläget.

Koppla ihop enheter

Om du vill öppna vyn med ihopkopplade enheter () bläddrar du åt höger i programvyn **Bluetooth**.

Före ihopkopplingen skapar du ett eget lösenord (1-16 siffror) och stämmer av med användaren av den andra enheten så att ni använder samma lösenord. Enheter som saknar användargränssnitt har ett fabriksdefinierat lösenord. Lösenordet används bara en gång.

Om du vill koppla ihop med en enhet väljer du **Val > Ny ihopkoppl. enhet**. Alla enheter med trådlös Bluetooth-teknik inom räckvidd visas en efter en på displayen. Välj enheten och ange lösenordet. Samma lösenord måste anges även på den andra enheten. Efter

ihopkopplingen sparas enheten i vyn Ihopkopplade enheter.

Ihopkopplade enheter visas med  i enhetssökningen.

Om du vill definiera en enhet som behörig eller obehörig, bläddrar du till enheten och väljer bland följande alternativ:

Ange som behörig – Anslutningar kan upprättas mellan din enhet och den här enheten utan din kännedom. Inga separata godkännanden eller verifieringar behövs. Använd denna status för dina egna enheter, t.ex. ett kompatibelt Bluetooth-headset eller en dator, eller enheter som tillhör personer som du litar på. Symbolen  visas bredvid behöriga enheter i vyn Ihopkopplade enheter.

Ange som obehörig – Anslutningsförfrågan från den här enheten måste accepteras separat varje gång.

Om du vill avsluta en ihopkoppling bläddrar du till enheten och väljer **Val > Radera**. Om du vill avbryta samtliga ihopkopplingar väljer du **Val > Radera alla**.



Tips! Om du tar bort ihopkopplingen med en enhet då du är ansluten till enheten, tas ihopkopplingen bort direkt och anslutningen stängs av.

Ta emot data med en Bluetooth-anslutning

När du tar emot data via en Bluetooth-anslutning, avges en ljudsignal och du tillfrågas om du vill godkänna

meddelandet. Om du godkänner visas  och objektet placeras i mappen **Inkorg** i **Medd..** Meddelanden som du har tagit emot med hjälp av en Bluetooth-anslutning markeras med . Se 'Inkorg – ta emot meddelanden', sid. 56.

Stänga av Bluetooth

Om du vill stänga av Bluetooth väljer du **Bluetooth > Av**.



Datakabel

Du kan ansluta till en kompatibel dator med en USB-datakabel. Med en datakabelanslutning kan du använda Nokia PC Suite och överföra musik eller andra data, t.ex. bildfiler, mellan enheten och datorn. Se 'Överföra musik', sid. 21 om du vill ha mer information om hur du överför musik.

Tryck på  och välj **Anslutb. > Datakabel > Datakabeläge**. Välj **Mediaspelaren** för att överföra musik, **PC Suite** för att använda Nokia PC Suite eller **Dataöverföring** för att överföra andra data. Om du vill bekräfta varje gång kabeln ansluts väljer du **Fråga vid uppkoppling**.

Datoranslutningar

Du kan använda enheten med ett antal program för datoranslutning och datakommunikation. Med Nokia PC Suite kan du t.ex. säkerhetskopiera och återställa inställningar och DRM-objekt, synkronisera kontakter, kalendrar och att göra-anteckningar samt överföra bilder mellan enheten och en kompatibel dator. Tack vare hårddiskens kapacitet på 4 GB kan du lagra hundratals bilder och låtar på enheten.

Skapa alltid anslutningen från datorn för att synkronisera mellan datorn och enheten.

Mer information om hur du installerar Nokia PC Suite 6 (kompatibelt med Windows 2000 och Windows XP) finns i användarhandboken för Nokia PC Suite och hjälpen för Nokia PC Suite i installationsavsnittet på CD-skivan som medföljer enheten.

CD-skiva

CD-skivan ska öppnas automatiskt när du har satt i skivan i CD-romenheten i en kompatibel dator. Om inte, gör du så här: Öppna Windows Utforskaren, högerklicka på CD-romenheten skivan ligger i och välj Spela upp automatiskt.

Använda enheten som ett modem

Du kan använda enheten som ett modem för att skicka och ta emot e-post eller för att ansluta till Internet med en

kompatibel dator via en Bluetooth-anslutning eller en datakabel. Detaljerade installationsanvisningar finns i användarhandboken för Nokia PC Suite på CD-skivan i avsnittet om modemalternativ.



Tips! När du använder Nokia PC Suite för första gången för att ansluta enheten till en dator kan du använda guiden Koppla upp dig i Nokia PC Suite. Se CD-skivan som följer med produktpaketet.



Anslutningshanteraren

Du kan ha flera dataanslutningar aktiva samtidigt när du använder enheten i GSM- och UMTS-nät. Tryck på och välj **Anslutb.** > **Ansl.hant.** För att visa status på dataanslutningar eller avsluta anslutningar i GSM-och UMTS-nät och trådlöst LAN väljer du **Aktiva dataanslutningar**. Om du vill söka efter trådlösa LAN som finns inom räckvidd väljer du **Tillgängliga WLAN**.

Dataanslutningar

I vyn med aktiva anslutningar kan du se alla öppna dataanslutningar: datasamtal (**D**) paketdataanslutningar (eller) och trådlösa LAN-anslutningar ().



Obs! Den fakturerade tiden för samtal och tjänster från din operatör kan variera beroende på nätegenskaper, avrundning, skatter osv.

När du vill koppla från en anslutning väljer du **Val > Koppla från**. Om du vill koppla från alla öppna anslutningar väljer du **Val > Koppla från alla**.

Om du vill visa information om en anslutning väljer du **Val > Information**. Informationen som visas beror på aktuell anslutningstyp.

Visa information om en dataanslutning

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

Namn – Namnet på den Internetkopplingspunkt (IAP) som används, eller modemanslutningen om anslutningen är en fjärranslutning.

Bärare – Dataanslutningens typ: **Dataöverf.**, **Höghast.data** eller **Datapak**.

Status – Aktuell status för anslutningen: **Ansluter**, **Ansl. (inakt.)**, **Ansl. (aktiv)**, **Parkerat**, **Kopplar från** eller **Frånkopplad**.

Mott. – Mängden data, i byte, som tagits emot till enheten.

Sända – Mängden data, i byte, som skickats från enheten.

Längd – Hur länge anslutningen har varit öppen.

Hastigh. – Aktuell hastighet för både sändning och mottagning av data i kilobyte per sekund.

Uppr. – Numret som används vid uppringningen.

Delad (visas inte om anslutningen inte är delad) – Antalet program som använder samma anslutning.

Trådlöst LAN (WLAN)

Trådlöst LAN

I vyn med tillgängliga trådlösa LAN visas LAN som är inom räckvidd, deras nätläge (**Infrastruktur** eller **Ad-hoc**) och indikator för signalstyrka.  visas för nät med kryptering och  visas om enheten har en aktiv anslutning i nätet.

Om du vill visa information om ett nät väljer du **Val > Information**.

Om du vill visa WLAN-kortkoden för MAC-adress, välj **Val > Information**.

Om du vill skapa en ny Internetkopplingspunkt väljer du **Val > Definiera koppl.pkt**. Mer information om WLAN finns i 'Trådlöst LAN' på sid. 13.



Synkronisering

Tryck på  och välj **Anslutb. > Synk**. **Synk** gör att du kan synkronisera noteringar, kalender och kontakter med olika kalender- och adressboksprogram på en kompatibel dator eller på Internet.

Synkroniseringsprogrammet använder SyncML-tekniken. Information om kompatibilitet med SyncML kan du få från leverantören av det kalender- eller adressboksprogram du vill synkronisera telefonens information med.

Du kan få synkroniseringsinställningar i ett speciellt SMS. Se 'Data och inställningar', sid. 57.

Skapa en ny synkroniseringsprofil

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

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

- 2 Ange följande:

Namn på synkprofil – Ange ett beskrivande namn på profilen.

Program – Välj de program som ska synkroniseras med profilen, t.ex. **Kontakter** och **Kalender**. Bläddra till varje program och tryck på bläddringsknappen för att definiera synkroniseringsinställningar.

- **Inkl. i synkronisering** – Välj **Ja** om du vill synkronisera programmet.
- I **Fjärrdatabas** anger du en korrekt sökväg till fjärrdatabasen för kalendern, adressboken eller anteckningar på servern.

- Välj **Typ av synkronisering: Normal** (tvåvägssynkronisering), **Endast till server** eller **Endast till telefon**.

Anslutningsinställningar – Ange följande. Rätt värde får du från din tjänstleverantör eller systemadministratör.

- **Serverversion** – Välj den SyncML-version som används på synkroniseringsservern. Du måste välja **1.2** för att synkronisera e-post.
- **Server-ID** – Ange e-postserverns ID (visas bara om **Serverversion** är inställd på **1.2**).
- **Databärare** – Välj anslutningstyp: **Internet** eller **Bluetooth**.
- **Kopplingspunkt** (visas endast om **Databärare** är inställd på **Internet**) – Välj en kopplingspunkt som ska användas för dataanslutningen.
- **Adress till värdenhet** – Värdservers IP-adress.
- **Port** – Servers portnummer (visas bara om **Databärare** är inställt på **Internet**).
- **Användarnamn** – Ditt användarnamn för synkroniseringsservern.
- **Lösenord** – Ditt lösenord för synkroniseringsservern.
- **Tillåt synk.förfrågn.** – Välj **Ja** om du vill tillåta att servern startar en synkronisering.
- **Godk. alla synk.förfr.** – Välj **Nej** om du vill bekräfta innan servern kan starta en synkronisering.
- **Nätverksverifiering** (visas bara om **Databärare** är inställt på **Internet**) – Välj **Ja** för att ange

användarnamn och lösenord för nätet. Bläddra nedåt för att visa fälten för användarnamn och lösenord.

- 3 Välj **Tillbaka** när du vill spara inställningarna och återgå till huvudvyn.

Synkronisera data

I huvudvyn för **Synk** kan du se de olika synkroniseringsprofilerna och vilken typ av information som ska synkroniseras.

- 1 Välj en synkroniseringsprofil och **Val > Synkronisera**. Synkroniseringens status visas längst ner på skärmen. Om du vill avbryta synkroniseringen innan den är klar väljer du **Avbryt**.
- 2 När synkroniseringen är klar visas ett meddelande. När synkroniseringen är klar väljer du **Val > Visa logg** om du vill öppna en loggfil där du kan se status för synkroniseringen (**Klar** eller **Ofullständig**) och hur många kalender- eller kontaktposter som har lagts till, uppdaterats, tagits bort eller hoppats över (inte synkroniserats) i enheten eller på servern.



Enhetshanteraren

Tryck på  och välj **Anslutb. > Enh.hant.**. Du kan få serverprofiler och olika konfigurationsinställningar från

nätoperatören, tjänstleverantören eller företagets informationsavdelning. De här konfigurationsinställningarna kan inkludera inställningar för kopplingspunkter för dataanslutningar och andra inställningar som används av olika program i enheten.

Om du vill ansluta till en server och ta emot konfigurationsinställningarna för enheten väljer du **Val > Starta konfigur.**

Serverprofilinställningar

Kontakta tjänstleverantören för information om korrekta inställningar.

Servernamn – Ange ett namn för konfigurationsservern.

Server-ID – Ange ett unikt ID som identifierar konfigurationsservern.

Lösenord för servern – Ange ett lösenord som identifierar enheten för servern.

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

Adress till värdenhet – Ange serverns webbadress.

Port – Ange serverns portnummer.

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

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

Godkänn alla förfr. – Om du vill bekräfta innan en konfiguration hämtas från servern väljer du **Nej**.

Nätverifiering – Välj om nätverksverifiering ska användas.

Verktyg



Kalkylator

Om du vill addera, subtrahera, multiplicera, dividera eller beräkna kvadratrötter och procenttal trycker du på och väljer **Verktyg > Kalkylator**.



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

Om du vill spara ett tal i minnet (anges med **M**), väljer du **Val > Minne > Spara**. Om du vill hämta ett tal i minnet väljer du **Val > Minne > Hämta**. Om du vill radera ett tal i minnet väljer du **Val > Minne > Töm**.

Beräkna procenttal

- 1 Ange ett tal som du vill använda för att beräkna ett procenttal.
- 2 Välj , , eller .
- 3 Ange procenttalet.
- 4 Välj .



Omvandlaren

Om du vill omvandla mått som **Längd** från en enhet (**Yard**) till en annan (**Meter**), trycker du på och väljer **Verktyg > Omvandl..**

Observera att **Omvandl.** har begränsad noggrannhet och avrundningsfel kan förekomma.

- 1 Bläddra till fältet **Typ** och tryck på bläddringsknappen om du vill öppna en lista över olika mått. Bläddra till det mått som du vill använda och välj **OK**.
- 2 Bläddra till det första **Enheter**-fältet och tryck på bläddringsknappen. Välj vilken enhet som du vill konvertera från och välj sedan **OK**. Bläddra till nästa **Enheter** -fält och välj den enhet som du vill konvertera till.
- 3 Bläddra till det första **Antal**-fältet och ange det värde som ska konverteras. Det andra **Antal**-fältet ändras automatiskt och det konverterade värdet visas. Tryck på **#** om du vill lägga till en decimal och på ***** om du vill använda tecknen **+**, **-** (för temperaturer) och **E** (exponent).



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

Ange basvaluta och valutakurser

Innan du kan konvertera valutor måste du välja en basvaluta och definiera valutakurser. Kursen för basvalutan är alltid 1. Konverteringskurserna för de andra valutorna baseras på basvalutan.

- 1 Välj **Omvandl.** > **Val** > **Valutakurser**. En lista över olika valutor öppnas. Den aktuella basvalutan visas överst.



Tips! Om du vill byta namn på en valuta går du till valutakursvyn, bläddrar till valutan och väljer **Val** > **Byt valutanamn**.

- 2 Om du vill ändra basvalutan bläddrar du till valutan och väljer **Val** > **Anv. som basvaluta**.
- 3 Lägg till valutakurser. Bläddra till valutan och ange en ny kurs, dvs. hur många enheter av valutan som motsvarar en enhet i den basvaluta du valt.

När du har angett alla valutakurser som behövs kan du göra önskade valutakonverteringar.



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



Inställningar

Om du vill ändra inställningar trycker du på  och väljer **Verktyg** > **Inställn..** Bläddra till en inställningsgrupp och

tryck på bläddringsknappen för att öppna den. Bläddra till en inställning du vill ändra och tryck på bläddringsknappen.

Telefon

Allmänt

Språk – Om du ändrar språk för displaytexterna i enheten påverkas också vilket format som används för datum och tid och vilka avgränsningstecken som ska användas t.ex. i beräkningar. **Automatiskt** väljer språk enligt informationen på SIM-kortet. När du har ändrat displaytextspråk startas enheten om.

Om du ändrar inställningarna för **Språk** eller **Skrivspråk** påverkas alla program i enheten och ändringarna kvarstår tills du ändrar dessa inställningar igen.

Skrivspråk – Om du ändrar språk påverkas vilka tecken och specialtecken som är tillgängliga när du skriver text och när automatisk textigenkänning används.

Intelligent ordbok – Du kan ställa in textigenkänningen på **På** eller **Av** för alla redigerare i enheten. Textigenkänningsordboken finns inte för alla språk.

Välkomsttext el. logo – Välkomsttexten eller logotypen visas för ett ögonblick varje gång enheten sätts på. Välj **Standard** för att använda standardbilden, **Text** för att skriva en välkomsttext (högst 50 bokstäver) eller **Bild** för att välja ett foto eller en bild från **Galleri**.

Fabriksinställningar – Du kan återställa vissa inställningar till de ursprungliga värdena. För att göra det behöver du låskoden. Se 'Säkerhet', 'Telefon och SIM', sid. 104. När inställningarna har återställts kan det ta längre tid att sätta på enheten. Dokument och filer påverkas inte.

Vänteläge

Aktivt vänteläge – Använd programgenvägar i vänteläget på displayen. Se 'Läget Aktivt vänteläge', sid. 30.

Vänster väljarknapp – Om du vill tilldela en genväg till vänster väljarknapp (—) i vänteläget, väljer du program från listan.

Höger väljarknapp – Om du vill tilldela en genväg till höger väljarknapp (—) i vänteläget, väljer du program från listan.

Prog. i akt. läge – För att välja de genvägar till program du vill ska visas i aktivt vänteläge väljer du ett program i listan. Denna inställning är endast tillgänglig om **Aktivt vänteläge** är på.

Du kan också tilldela genvägar till olika åtgärder med bläddringsknappen. Välj ett program för varje åtgärd i en lista. Genvägar för bläddringsknappen är bara tillgängliga om **Aktivt vänteläge** är inaktiverat.

Operatörslogo – Den här inställningen visas bara om du har tagit emot och sparat en operatörslogo. Du kan välja om du vill visa operatörslogotypen eller inte.

Display

Ljusstyrka – Du kan ändra ljusstyrkan på displayen till ljusare eller mörkare.

Energisparf., time-out – Energisparfunktionen aktiveras när timeout-perioden är över.

Time-out för belysning – Välj en timeout-tid efter vilken displayens bakgrundsbelysning ska släckas.

Samtalsinställningar

Sändning av mitt nr (nättjänst) – Du kan ställa in att ditt telefonnummer ska visas (**Ja**) eller döljas (**Nej**) för den person som du ringer upp. Inställningen kan även göras av nätoperatören eller tjänstleverantören när du tecknar ett abonnemang (**Inst. av operatör**).

Samtal väntar (nättjänst) – Om du har aktiverat tjänsten Samtal väntar meddelas du om du får ett nytt samtal medan ett annat pågår. Välj **Aktivera** för att begära att nätet ska aktivera funktionen Samtal väntar, **Avbryt** för att begära att nätet ska inaktivera funktionen Samtal väntar eller **Kontrollera status** för att kontrollera om funktionen är aktiv eller inte.

Avvisa med SMS – Välj **Ja** för att skicka ett SMS till en person som ringer upp med meddelandet att du inte kunde besvara samtalet. Se 'Svara på eller avvisa samtal', sid. 34.

Meddelandetext – Skriv en text som ska skickas i ditt SMS när du avvisar ett samtal.

Återuppringning – Välj **På** och enheten kommer att göra upp till tio försök att koppla samtalet efter ett misslyckat uppringningsförsök. Om du vill inaktivera återuppringning trycker du på .

Samtalsinfo – Aktivera denna inställning om du vill att det senaste samtalets ungefärliga längd ska visas en kort stund.

Snabbuppringning – Välj **På** och de nummer som har tilldelats snabbuppringningsknapparna (**2** – **9**) kan ringas upp genom att du håller ner knappen. Se även 'Snabbuppringning av telefonnummer', sid. 33.

Valfri svarsknapp – Välj **På** så kan du svara på ett inkommande samtal genom att trycka kort på valfri knapp under skjutluckan.

Använd linje (nättjänst) – Denna inställning visas bara om SIM-kortet stöder två abonnentnummer, det vill säga två telefonlinjer. Välj vilken telefonlinje du vill använda för att ringa samtal och skicka SMS. Inkommande samtal på båda linjerna kan besvaras oavsett vilken linje som är vald. Om du väljer **Linje 2** och inte har tecknat abonnemang för den här tjänsten kommer du inte att kunna ringa. När linje 2 har valts visas **2** i vänteläget.



Tips! Håll ner **#** för att pendla mellan linjerna i vänteläget.

Linjebyte (nättjänst) – Om du vill blockera val av linje väljer du **Linjebyte** > **Avaktivera** om det stöds på SIM-kortet. För att ändra denna inställning behöver du PIN2-koden.

Anslutning

Dataanslutningar och kopplingspunkter

Enheter stöder paketdataanslutningar () , som GPRS i GSM-nätet.



Ordlista: GPRS (General Packet Radio Service) använder paketdatateknik, vilket innebär att information skickas i korta datapaket över det mobila nätet.

För att en dataanslutning ska kunna etableras behövs en kopplingspunkt. Du kan definiera olika typer av kopplingspunkter, t.ex.:

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

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

Paketdataanslutningar i GSM- och UMTS-nät

När du använder enheten i GSM- och UMTS-nät kan flera dataanslutningar vara aktiva samtidigt och kopplingspunkter kan dela en dataanslutning.

I UMTS-nätet förblir dataanslutningarna aktiva under röstsamtal. Information om hur du kontrollerar dina aktiva dataanslutningar finns i 'Anslutningshanteraren', sid. 91.

Följande indikatorer kan visas nedanför signalindikatorn, beroende på vilket nät du använder:

 GSM-nät, paketdata finns i nätet.

 GSM-nät, paketdataanslutning är aktiv, data överförs.

 GSM-nät, flera paketdataanslutningar är aktiva.

 GSM-nät, paketdataanslutning är parkerad. (Detta kan t.ex. inträffa under ett röstsamtal.)

 UMTS-nät, paketdata finns i nätet.

 UMTS-nät, paketdataanslutning är aktiv, data överförs.

 UMTS-nät, flera paketdataanslutningar är aktiva.

 UMTS-nät, paketdataanslutning är parkerad.

Kopplingspunkter

En del eller alla kopplingspunkter kan vara förinställda för din enhet av nätoperatören eller tjänstleverantören och du kanske inte kan ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.  anger en skyddad kopplingspunkt. Din nätoperatör eller tjänstleverantör kan också skicka inställningar till dig i form av ett SMS. Se 'Data och inställningar', sid. 57.



Tips! Se även 'Ta emot inställningar för MMS och e-post', sid. 55, 'E-post', sid. 63 och 'Kopplingspunkter för Tjänster', sid. 81.



anger en kopplingspunkt för paketdata och  en kopplingspunkt för trådlöst LAN.

Om du vill skapa en ny kopplingspunkt trycker du på  och väljer **Verktyg > Inställningar > Anslutning > Kopplingspunkter > Val > Ny kopplingspunkt**.

Följ instruktionerna från tjänstleverantören.

Anslutningsnamn – Ange ett beskrivande namn på anslutningen.

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

Om du ska kunna använda en dataanslutning måste tjänstleverantören kunna hantera den funktionen och eventuellt måste den aktiveras för SIM-kortet.

Paketdata

Följ instruktionerna från tjänstleverantören.

Koppl.punktens namn (endast för paketdata)-Kopplingspunktens namn behövs för att upprätta en anslutning till paketdata- och UMTS-näten. Du får kopplingspunktens namn av din nätoperatör eller tjänstleverantör.

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

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

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

Verifiering – Välj **Normal** eller **Säker**.

Startsida – Beroende på vad du installerar skriver du en webbadress eller adressen till MMS-centralen. Fyll i **Avancerade inställn.** om du vill definiera fler inställningar:

Nätverkstyp – Välj vilken typ av Internet-protokoll som ska användas: **IPv4** eller **IPv6**. De övriga inställningarna beror på vald nättyp.

IP-adress till telefon (för IPv4) – Ange IP-adressen för enheten.

DNS-adress – **Primär DNS-adress**, **Sekundär namnserver**: Kontakta din tjänstleverantör för att få dessa adresser.



Ordlista: Domain Name Service (DNS) är en Internet-tjänst som översätter domännamn, t.ex. www.nokia.com, till IP-adresser som 192.100.124.195.

Proxyserveradress – Ange proxyserverns IP-adress.

Proxyportnummer – Ange proxyportnumret.

SIP-inställningar

SIP (Session Initiation Protocol)-inställningar behövs för vissa nättjänster som använder SIP t.ex. videodelning. Din nätoperatör eller tjänstleverantör kan skicka inställningarna till dig i form av ett SMS. Du kan visa, radera eller skapa dessa inställningsprofiler i

SIP-inställningar.

Dataöverföring

Dataöverföringsinställningarna påverkar alla kopplingspunkter som använder en GSM-dataöverföring.

Uppkopplingstid – Ställ in dataöverföringar så att de kopplas från automatiskt efter en viss tid om det inte finns någon aktivitet. Du anger en väntetid genom att välja **Anv.definierad** och ange tiden i minuter. Om du väljer **Obegränsad**, kopplas dataöverföringar inte automatiskt från.

Trådlöst LAN

Följ instruktionerna från tjänstleverantören.

WLAN-namn – Välj **Ange manuellt** eller **Sök efter nätverksnamn**. Om du väljer ett befintligt nätverk bestäms **WLAN-läge** och **WLAN-säkerhetsläge** av inställningarna i dess kopplingspunktsenhet.

WLAN-läge – Välj **Ad-hoc** för att skapa ett ad-hoc-nätverk och för att tillåta enheter att skicka och ta emot direkt. En kopplingspunktsenhet för trådlöst LAN behövs inte.

WLAN-säkerhetsläge – Välj den kryptering som används: **WEP**, **802.1x** (inte för ad hoc-nät) eller **WPA/WPA2**. Om du väljer **Öppet nätverk** används inte kryptering. WEP-, 802.1x- och WPA-funktioner kan bara användas om de stöds i nätet.

WLAN-säkerh.inställningar – Ange inställningar för valt säkerhetsläge:

Säkerhetsinställningar för **WEP**:

Aktiv WEP-nyckel – Välj WEP-nyckelnummer. Du kan skapa upp till sex WEP-nycklar. Samma inställningar måste anges på kopplingspunktsenheten för trådlöst LAN.

Verifieringstyp – Välj **Öppen** eller **Delad** för att välja verifieringstyp mellan enheten och kopplingspunktsenheten för trådlöst LAN.

WEP-nyckelinst. – Ange **WEP-kryptering** (längd på nyckeln), **WEP-nyckelformat** (ASCII eller Hexadecimalt) och **WEP-nyckel** (WEP-nyckeldata i valt format).

Säkerhetsinställningar för **802.1x** och **WPA/WPA2**:

WPA-läge – Välj verifieringsmetod. **EAP** för att använda ett EAP-tillägg (Extensible Authentication Protocol) eller **I förväg delad nyckel** för att använda ett lösenord. Fyll i de inställningar som krävs:

Inst. för EAP-plugin (bara för **EAP**) – Ange inställningar som du får av tjänstleverantören.

I förväg delad nyckel (bara för **I förväg delad nyckel**)–Ange ett lösenord. Samma lösenord måste anges på kopplingspunktsenheten för trådlöst LAN.

TKIP-kryptering – Välj om TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) ska användas.

Startsida – Ange en startsida.

Välj **Val** > **Avancerade inställn.** och från följande:

IPv4-inställningar: IP-adress till telefon (IP-adressen för din enhet), **Nätmask** (IP-adressen för nätmasken), **Standardgateway** (gateway) och **DNS-adress** – Ange IP-adressen för den primära och sekundära DNS-servern. Kontakta din Internet-leverantör för att få dessa adresser.

IPv6-inställningar > **DNS-adress** – Välj **Automatisk**, **Känd** eller **Användardef..**

Valfri kanal (bara för **Ad-hoc**) – Om du vill ange ett kanalnummer (1–11) manuellt väljer du **Användardefinierad**.

Proxyserveradress – Ange proxyserverns adress.

Proxyportnummer – Ange proxyportnumret.

Datapakett

Paketdatainställningarna påverkar alla kopplingspunkter som använder paketdataanslutning.

Datapakettanslutn. – Om du väljer **Om tillgänglig** och du är i ett nät som stöder paketdata registreras enheten för paketdanätet. Det går dessutom fortare att starta en aktiv paketdataanslutning t.ex. för att skicka och ta emot e-post. Om du väljer **Vid behov** används en paketdataanslutning bara om du startar ett program eller en åtgärd som behöver den. Om det inte finns någon paketdatatäckning och du väljer **Om tillgänglig** försöker enheten regelbundet att upprätta en paketdataanslutning.

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

Konfigurationer

Du kan få inställningar för betrodda servrar från nätoperatören eller tjänstleverantören i ett konfigureringsmeddelande. Inställningarna kan också vara lagrade på ditt SIM- eller USIM-kort. Du kan spara inställningarna i telefonen och visa eller ta bort dem i **Konfigurationer**.

Datum och tid

Se 'Klockinställningar', sid. 16.

Se även språkinställningarna i 'Allmänt', sid. 97.

Säkerhet

Telefon och SIM

PIN-kodskontroll – När kodfunktionen är aktiv måste koden anges varje gång enheten sätts på. Observera att PIN-kodfunktionen (Personal Identification Number) inte går att inaktivera för alla SIM-kort. Se 'Ordlista över PIN-och låskoder', sid. 104.

PIN-kod, PIN2-kod och Låskod – Du kan ändra låskod, PIN-kod och PIN2-kod. I koderna får endast siffrorna **0** till **9** ingå. Se 'Ordlista över PIN-och låskoder', sid. 104.

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

Kontakta din tjänstleverantör om du glömmer någon av dessa koder.

Autom. systemlåstid – Du kan ange en automatisk systemlåstid. Om enheten inte har använts under en viss tid låses den automatiskt och kan bara användas om rätt låskod anges. Ange tiden i minuter eller välj **Ingen** för att stänga av autolåsperioden.

Ange låskoden för att låsa upp enheten.

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



Tips! Du kan låsa enheten manuellt genom att trycka på . En lista med kommandon visas. Välj **Lås telefonen**. Mer information om låsfunktionen finns i 'Knapplös' på sid. 18.

Lås om SIM ändras – Du kan ställa in enheten så att den frågar efter låskoden när ett okänt SIM-kort sätts in i din enhet. Enheten har en lista över SIM-kort som känns igen som ägarens kort.

Begränsad anv.grupp (nättjänst) – Du kan ange en grupp personer som du kan ringa eller som kan ringa dig.

Om funktionen begränsad användargrupp används kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten.

Bekräfta SIM-tjänst. (nättjänst) – Du kan ange att enheten ska visa bekräftelsemeddelanden när du använder en SIM-korttjänst (nättjänst).

Ordlista över PIN-och låskoder

Kontakta din tjänstleverantör om du glömmat någon av dessa koder.

PIN-kod (Personal Identification Number) – Den här koden förhindrar obehöriga från att använda ditt SIM-kort. PIN-koden (4 till 8 siffror) följer oftast med SIM-kortet. När du gjort tre felaktiga inmatningar av PIN-koden i följd

blockeras PIN-koden, och den måste öppnas innan du kan använda SIM-kortet igen. Se information om PUK-koden i det här avsnittet.

UPIN-kod – Denna kod kan följa med USIM-kortet. USIM-kortet är en förbättrad version av SIM-kortet som stöds av UMTS-mobiltelefoner. UPIN-koden skyddar USIM-kortet mot otillåten användning.

PIN2-koden – Den här koden (4 till 8 siffror) tillhandahålls med vissa SIM-kort och behövs för att det ska gå att komma åt vissa funktioner i enheten.

Låskoden (kallas även säkerhetskoden) – Den här koden (5 siffror) kan användas för att spärra telefonen och knappsatsen för att förhindra att obehöriga använder enheten. Grundinställningen för låskoden är **12345**. Om du vill förhindra att obehöriga använder enheten ändrar du låskoden. Ge inte den nya koden till någon annan. Förvara den på ett säkert ställe, inte tillsammans med enheten.

PUK (Personal Unblocking Key) och **PUK2-koden** – De här koderna (8 siffror) behövs för att ändra en spärrad PIN-respektive PIN2-kod. Om koderna inte följde med SIM-kortet ska du kontakta den operatör vars SIM-kort är i enheten.

UPUK-kod – Den här koden (8 siffror) krävs för att ändra en blockerad UPIN-kod. Om koden inte följde med USIM-kortet kontaktar du den operatör vars USIM-kort är i enheten.

Certifikathantering

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



Ordlista: Digitala certifikat används för att verifiera ursprunget till XHTML- eller WML-sidor och installerad programvara. De är bara tillförlitliga om man vet att certifikatets ursprung är äkta.

I huvudvyn förifikathanteringen kan du se en lista över attesterarcertifikat som lagras i enheten. Bläddra åt höger om du vill visa en lista över personliga certifikat, om det finns några.

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



Viktigt! Även om ett certifikat väsentligt minskar riskerna vid fjärranslutningar och programvaruinstallationer, måste de användas korrekt för att ge ökad säkerhet. Ett certifikat innebär inget skydd i sig självt, utan certifikathanteraren måste innehålla korrekta, godkända eller betrodde certifikat för att ge ökat skydd. Certifikat har en begränsad livslängd. Om **Utgången certifikat** eller **Certifikatet ej giltigt än** visas även om certifikatet är giltigt kontrollerar du att dagens datum och aktuell tid är korrekt inställda i enheten.

Visa certifikatinformation – kontrollera äkthet

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

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

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

- **Certifikat ej säkert** – Du har inte angett något program som ska använda certifikatet. Se 'Ändra tilläinställningarna', sid. 106.

- **Utgången certifikat** – Det valda certifikatets giltighetstid har gått ut.
- **Certifikatet ej giltigt än** – Det valda certifikatets giltighetstid har inte startat ännu.
- **Certifikatet innehåller fel** – Certifikatet kan inte användas. Kontakta utfärdaren.

Ändra tillitsinställningarna

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

Bläddra till ett attesterarcertifikat och välj **Val** > **Tillitsinställningar**. Beroende på certifikat visas en lista över de program som kan använda det valda certifikatet. Exempel:

- **Installation av progr.:** **Ja** – Certifikatet kan verifiera ursprunget för ett nytt Symbian-operativsystem.
- **Internet:** **Ja** – Certifikatet kan verifiera servrar.
- **Inst. av Java-program:** **Ja** – Certifikatet kan verifiera ursprunget för ett nytt Java-program.

Välj **Val** > **Ändra tillitsinställn.** för att ändra värdet.

Spåra skyddade objekt

En del upphovsrättsskyddade musikfiler kan inkludera en transaktionsidentifierare. Välj om du vill tillåta att identifieraren skickas med musikfilen om du skickar eller vidarebefordrar filen. Musikfilens leverantör kan använda identifieraren för att spåra distributionen av filer.

EAP-plugin

Du kan visa EAP-tillägg (plugin-program) som är installerade på enheten (nätjänst). Vissa Internetkopplingspunkter som använder trådlöst LAN som databärare och WPA-säkerhetsläge använder plugin-program för verifiering.

Säkerhetsmodul

Om du vill visa eller redigera en säkerhetsmodul (om sådan finns) i **Säkerhetsmodul**, bläddrar du till den och trycker på bläddringsknappen. Om du vill visa detaljerad information om en säkerhetsmodul bläddrar du till den och väljer **Val** > **Säkerhetsinformation**.

Vidarekoppling

Vidarekoppling gör att du kan vidarekoppla inkommande samtal till din röstbrevlåda eller till ett annat telefonnummer. Mer information får du från tjänstleverantören.

- 1 Tryck på  och välj **Verktyg** > **Inställningar** > **Vidarekoppling**.
- 2 Välj vilka samtal du vill vidarekoppla: **Telefonsamtal**, **Datasamtal** eller **Faxöverföringar**.
- 3 Välj vidarekopplingsalternativ. Om du vill vidarekoppla röstsamtal när ditt nummer är upptaget eller när du avvisar inkommande samtal väljer du **Om upptaget**.
- 4 Aktivera vidarekopplingsalternativet (**Aktivera**) eller inaktivera (**Avbryt**) eller kontrollera om alternativet är

aktiverat (**Kontrollera status**). Flera vidarekopplingsalternativ kan vara aktiva samtidigt.

När alla samtal vidarekopplas visas  i vänteläget.

Samtalsspärr

Samtalsspärr(nättjänst) kan användas för att begränsa vilka samtal som kan ringas eller tas emot med enheten. Om du vill ändra inställningarna för den här funktionen behövs en spärkkod från din tjänstleverantör. Välj ett spärralternativ och aktivera det (**Aktivera**) eller inaktivera det (**Avbryt**) eller kontrollera om alternativet är aktiverat (**Kontrollera status**). **Samtalsspärr** påverkar alla samtal inklusive dataöverföringar.

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

Operatör

Enheten kan automatiskt växla mellan GSM- och UMTS-näten. GSM-nätet indikeras med  i vänteläget. UMTS-nätet indikeras med **3G**.

Nätläge (visas endast om operatören stöder detta) – Välj vilket nät som ska användas. Om du väljer **Dual mode**, väljer enheten GSM- eller UMTS-nät automatiskt efter nätparametrarna och roaming-avtalen mellan nätoperatörerna. Kontakta operatören om du vill ha mer information.

Val av operatör – Välj **Automatiskt** om du vill att enheten ska söka efter och välja ett av de tillgängliga näten eller **Manuellt** om du vill välja nät manuellt från en lista med nät. Om anslutningen till det manuellt valda nätet avbryts hörs en felsignal och du ombeds välja ett nytt nät. Det valda nätet måste ha ett roaming-avtal med ditt hemnät, det vill säga den operatör vars SIM-kort finns i enheten.



Ordlista: Ett roaming-avtal är ett avtal mellan två eller flera tjänstleverantörer som går ut på att användare från en tjänstleverantör kan använda tjänsterna hos andra tjänstleverantörer.

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

Tillbehörsinställningar

Indikator som visas i vänteläge:



– Ett headset är anslutet.

Välj **Headset** eller **Bluetooth-handsfree** så blir följande alternativ tillgängliga:

Standardprofil – Ange den profil du vill ska vara aktiv varje gång du ansluter ett visst tillbehör till enheten. Se 'Profiler – Ställa in signaler', sid. 29.

Automatiskt svar – Ange detta alternativ om du vill ställa in enheten på att svara på inkommande samtal automatiskt efter fem sekunder. Om Ringsignal är inställt

på **Ett pip** eller **Ringer ej** är funktionen för automatiskt svar inaktiverad.



Position

Tryck på  och välj **Verktyg > Position**. Med **Position** kan du aktivera en eller flera positioneringsmetoder så att kompatibla program kan ta emot positionsinformationen för din enhets aktuella plats. När du aktiverar en positioneringsmetod kan du t.ex. spara positionsinformationen för den aktuella platsen i **Landmrkn** och **Kompass**.

Positioneringsmetoder kan vara nätbaserade (nätjänst) eller kräva att du använder en kompatibel GPS-mottagare. Om du vill aktivera en positioneringsmetod bläddrar du till metoden och väljer **Val > Aktivera**.

Om du vill börja använda en kompatibel GPS-mottagare med Bluetooth-teknik för positionering, bläddrar du till **Bluetooth GPS** och väljer **Val > Aktivera**. Om du uppmanas till det väljer du GPS-mottagare bland hittade enheter med Bluetooth-teknik och kopplar ihop enheterna. Se "Koppla ihop enheter", sid. 89.

Global Positioning System

Global Positioning System (GPS) styrs av USA:s regering vilka är ensamt ansvariga för systemets riktighet och systemunderhåll. Riktigheten i platsdata kan påverkas av justeringar av GPS-satelliter som görs av USA:s regering

och kan ändras i United States Department of Defense civil GPS-policy och Federal Radionavigation Plan. Riktighet kan även påverkas av dålig satellitgeometri.

GPS-signalernas tillgänglighet och kvaliteten på dem kan påverkas av var du befinner dig, byggnader och naturliga hinder såväl som väderförhållanden. GPS-mottagaren ska bara användas utomhus så att GPS-signaler kan tas emot. GPS ska bara användas som ett navigeringshjälpmedel. Den ska inte användas för exakta platsmätningar och du bör aldrig lita enbart på platsdata från GPS-mottagaren när du söker positioner eller navigerar.

Du kan få en begäran från en nättjänst om att ta emot din positionsinformation. Tjänstleverantörer kan erbjuda information om lokala ämnen t.ex. väder- eller trafikförhållanden, baserat på var din enhet är placerad.

När du får en positionsbegäran visas ett meddelande med den tjänst som begär informationen. Välj **Godkänn** för att tillåta att din positionsinformation skickas eller välj **Avvisa** för att neka begäran.



Landmärken

Tryck på  och välj **Verktyg > Landmrkn**. Med **Landmrkn** kan du spara positionsinformationen för specifika platser i enheten. Du kan sortera de sparade platserna i olika kategorier t.ex. affärer och lägga till annan information t.ex. adresser, till dem. Du kan använda

sparade landmärken i kompatibla navigeringsprogram t.ex. **Kompass** i Nokia N91.

Om du vill skapa ett nytt landmärke väljer du **Val > Nytt landmärke**. Om din enhet är ansluten till en kompatibel GPS-mottagare kan du göra en positionsbegäran för koordinaterna på din aktuella plats. Välj **Nuvarande position** för att hämta positionsinformationen. Om du vill ange positionsinformationen manuellt väljer du **Ange manuellt**.

Om du vill redigera eller lägga till information till ett sparat landmärke t.ex. en gatuadress, bläddrar du till ett landmärke och trycker på bläddringsknappen. Bläddra till önskat fält och fyll i informationen.

Du kan sortera dina landmärken i förinställda kategorier och skapa nya kategorier. Om du vill redigera och skapa nya landmärkeskategorier bläddrar du åt höger i **Landmrkn** och väljer **Val > Redigera kategorier**.

Om du vill lägga till ett landmärke till en kategori bläddrar du till landmärket och väljer **Val > Lägg till kategori**. Bläddra till varje kategori som du vill lägga till landmärket i och välj den genom att trycka på bläddringsknappen.

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



Röstkommandon

Du kan styra enheten med röstkommandon. Mer information om de utökade röstkommandon som enheten stöder finns i 'Röststyrd uppringning', sid. 33.

Om du vill aktivera utökade röstkommandon för att starta program eller profiler måste du öppna programmet **Röstkomm.** och dess mapp **Profiler**. Tryck på  och välj **Verktyg > Röstkomm. > Profiler**. Enheten skapar röstmärken för program och profiler. Nu kan du använda de utökade röstkommandona genom att hålla ner höger väljarknapp (—) och säga ett röstkommando i vänteläge. Röstkommandot är namnet på programmet eller profilen som visas i listan.

Om du vill lägga till fler program i listan väljer du **Val > Nytt program**. Om du vill lägga till ett andra röstkommando som kan användas för att starta programmet, bläddrar du till detta, väljer **Val > Ändra kommando** och anger det nya röstkommandot som text. Undvik mycket korta namn, förkortningar och akronymer.

Om du vill ändra inställningarna för röstkommandon väljer du **Val > Inställningar**. Om du vill stänga av den syntetiska rösten som spelar upp igenkända röstmärken och kommandon på det valda enhetsspråket väljer du **Text till tal > Av**. Om du vill återställa inläringen av röstigenkänning, t.ex. vid en ny huvudanvändare av enheten, väljer du **Återställ anpassn.**



Programhanterare

Tryck på  och välj **Verktyg > Progr.hant.**. Du kan installera två typer av program och programvara i enheten:

- J2ME™-program som är baserade på Java™-teknik med tillägget .jad eller .jar ().
- Andra programvaror som passar Symbian-operativsystemet (). Installationsfilerna har tillägget .SIS. Installera endast programvara som är speciellt avsedd för din Nokia N91. Programvaruleverantörer hänvisar ofta till produktens modellnummer: Nokia N91-1.

Installationsfiler kan överföras till enheten från en kompatibel dator, laddas ner från en webbsida eller skickas till dig i ett multimediemeddelande, som bifogad fil i ett e-postmeddelande, eller via en Bluetooth-anslutning. Du kan använda Nokia Application Installer i Nokia PC Suite för att installera ett program i enheten. Om du använder Utforskaren i Microsoft Windows för att överföra en fil, ska du spara den på enhetens hårddisk (lokal disk).



Exempel: Om du har fått installationsfilen som bifogad fil i ett e-postmeddelande, går du till e-postkontot, öppnar e-postmeddelandet, öppnar vyn bifogade filer, bläddrar till installationsfilen och trycker på bläddringsknappen för att starta installationen.

Installera program



Tips! Du kan också använda Nokia Application Installer som finns tillgänglig i Nokia PC Suite för att installera program. Du hittar programmet på CD-skivan som medföljer enheten.

Programikoner:



– sis-program



– Java-programm



– programmet är inte fullständigt installerat.



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

Observera följande före installationen:

- Om du vill visa programtypen, versionsnumret och programmets leverantör eller tillverkare väljer du **Val > Visa information**.
- Om du har installerat en fil som innehåller en uppdatering eller korrigering av ett befintligt program

kan du bara återställa det ursprungliga programmet om du har den ursprungliga installationsfilen eller en fullständig säkerhetskopia av det borttagna programpaketet. För att återställa ursprungsprogrammet måste du först ta bort programmet och sedan installera om det från den ursprungliga installationsfilen eller säkerhetskopian.

- JAR-filen behövs för att installera Java-program. Om den saknas kan du uppmanas att ladda ner den. Om ingen kopplingspunkt är angiven för programmet omdöms du välja en. När du laddar ner JAR-filen kan du behöva ange ett användarnamn och ett lösenord för att få tillgång till servern. Dessa får du från programmets leverantör eller tillverkare.

Så här installerar du program och programvara:

- 1 Öppna [Progr.hant.](#) och bläddra till en installationsfil. Alternativt kan du söka i enhetens minne eller på hårddisken i [Filhant.](#), eller öppna ett meddelande i [Medd.](#) > [Inkorg](#) som innehåller installationsfil.
- 2 Välj programmet och starta installationen genom att trycka på bläddringsknappen.



Tips! När du surfar kan du ladda ner en installationsfil och installera den utan att avbryta anslutningen.

Under installationen visas också information om status för installationen. Om du installerar ett program som saknar digital signatur eller certifiering visas en

varning. Fortsätt bara med installationen om du är helt säker på varifrån programmet kommer och vad det innehåller.

Du startar ett installerat program genom att söka upp programmet på menyn och trycka på bläddringsknappen.

Om du vill starta en nätverksanslutning och visa extra information om programmet, bläddrar du till det och väljer [Val](#) > [Gå till webbadress](#), om tillgänglig.

Om du vill se vilka programvarupaket som har installerats eller tagits bort och när väljer du [Val](#) > [Visalogg](#).

Om du vill skicka installationsloggen till en supportavdelning så att de kan se vad som har installerats eller tagits bort väljer du [Val](#) > [Sändlogg](#) > [Via SMS](#) eller [Via e-post](#) (endast tillgänglig om de korrekta e-postinställningarna är gjorda).

Ta bort program

Bläddra till ett programvarupaket och välj [Val](#) > [Ta bort](#). Välj [Ja](#) för att bekräfta.

Om du tar bort ett program kan du bara återinstallera det med hjälp av det ursprungliga programpaketet eller en fullständig säkerhetskopia av det borttagna programpaketet. Om du tar bort ett program kanske du inte längre kan öppna dokument som skapats i det programmet.

Om ett annat program är beroende av det program som du tog bort, kan detta sluta att fungera. Mer information finns i dokumentationen till det installerade programmet.

Programinställningar

Välj **Val** > **Inställningar** och från följande:

Kontr. av cert. online – Välj det här alternativet om du vill kontrollera onlinecertifikaten för ett program innan det installeras.

Standardwebbadress – Ange den standardadress som används när onlinecertifikaten kontrolleras.

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



Hårddisk

Om du vill övervaka mängden använt och ledigt diskutrymme trycker du på  och väljer **Verktyg** > **Hårddisk**. Om du vill visa hur mycket diskutrymme som används av olika program och datatyper väljer du **Val** > **Minnesinfo**.

Om du vill byta namn på hårddisken väljer du **Val** > **Hårddiskens namn**.

Formatera hårddisk

Formatering av hårddisken kräver mycket ström från batteriet. Använd inte enheten för något annat och använd en laddare medan du formaterar hårddisken.

När hårddisken formateras försvinner all information på enheten permanent. Säkerhetskopiera den information som du vill behålla innan du formaterar hårddisken. Du kan säkerhetskopiera dina data till en kompatibel dator med programmet Nokia PC Suite. Om enheten måste repareras eller bytas ut behöver du en säkerhetskopiering för att återställa data skyddade med DRM-teknik (Digital Rights Management).

Om du vill formatera hårddisken väljer du **Val** > **Formatera hårddisken** > **Snabbformatering** eller **Fullständig formatering**. Använd **Fullständig formatering** för att helt tömma disken. Detta kan vara nödvändigt om du ger enheten till någon annan och du först vill radera alla personliga data. Använd även **Fullständig formatering** om hårddisken har skadats. Om skadade sektorer hittas, kommer **Fullständig formatering** att isolera dessa sektorer för att förhindra problem. Använd **Snabbformatering** för en tidigare formaterad disk för att snabbt radera innehållet.

Formatering är inte ett helt säkert sätt att förstöra konfidentiella data. Standardformatering markerar bara

det formaterade området som tillgängligt utrymme och raderar adressen till filerna. Det är fortfarande möjligt att återställa formaterade och t.o.m överskrivna data med särskilda återställningsverktyg och programvara.

DRM-teknik (Digital Rights Management) kan hindra en del säkerhetskopierade data från att återställas. Kontakta tjänstleverantören för mer information om DRM för ditt innehåll.

DRM-skyddat innehåll levereras med en associerad aktiveringsnyckel som definierar dina rättigheter att använda innehållet.

Om din enhet har innehåll som skyddas med WMDRM förloras både aktiveringsnycklarna och innehållet om enhetens minne formateras. Du kan också förlora aktiveringsnyckeln och innehållet om filerna på enheten skadas. Om du förlorar aktiveringsnycklar eller innehåll kan det begränsa dina möjligheter att använda samma innehåll på enheten igen. Kontakta operatören om du vill veta mer.

Om enheten har OMA DRM-skyddat innehåll och du vill säkerhetskopiera både aktiveringsnycklarna och innehållet måste du använda säkerhetskopieringsfunktionen i Nokia PC Suite. Andra överföringsmetoder kanske inte överför aktiveringsnycklarna som måste återställas med innehållet för att du ska kunna använda OMA DRM-skyddat innehåll efter att enhetens minne har formaterats. Du kanske också behöver återställa aktiveringsnycklarna ifall filer skadas på enheten.



DRM (Digital Rights Management)

Ägare av innehåll kan använda olika typer av DRM-teknik för att skydda sin intellektuella egendom, inklusive upphovsrätt. Den här enheten använder olika typer av DRM-programvara för att komma åt DRM-skyddat innehåll. Med den här enheten kan du komma åt innehåll som skyddas med WMDRM 10, OMA DRM 1.0 och OMA DRM 2.0. Om en viss DRM-programvara inte kan skydda innehållet kan innehållets ägare begära att programrets funktion för att komma åt nytt innehåll som skyddas av en sådan DRM återkallas. Återkallning kan även förhindra uppdatering av DRM-skyddat innehåll som redan finns på enheten. Återkallning av sådan DRM-programvara påverkar inte användning av innehåll som är skyddat med andra typer av DRM eller användning av icke-DRM-skyddat innehåll.

Om du vill visa aktiveringsnycklarna för det DRM-skyddade innehåll som finns i enheten trycker du på  och väljer **Verktyg > Nycklar** och från följande alternativ:

Giltiga nycklar – Visa nycklar som är kopplade till en eller flera mediefiler och nycklar vars giltighetsperiod inte har börjat ännu.

Ogiltiga nycklar – Visa nycklar som inte är giltiga. Tidsperioden för användning av mediefilen har slutat gälla

eller så finns det en skyddad mediefil i enheten men ingen tillhörande aktiveringsnyckel.

Inaktiva nycklar – Visa nycklar som inte har några mediefiler kopplade till sig i enheten.

Om du vill köpa mer användningstid eller förlänga användningsperioden för en mediefil väljer du först en ogiltig aktiveringsnyckel och sedan **Val > Aktivera innehåll**. Aktiveringsnycklarna kan inte uppdateras om mottagningen för webbservicemeddelanden är inaktiverad. Se 'Webbservicemeddelanden', sid. 57.

Om du vill visa detaljerad information som t.ex. giltighetsstatus och möjlighet att skicka filen bläddrar du till en aktiveringsnyckel och trycker på bläddringsknappen.

Felsökning

Frågor och svar

Bluetooth-anslutningar

Fråga: Varför hittar jag inte min kompis enhet?

Svar: Kontrollera att Bluetooth är aktiverat i bägge enheterna. Kontrollera att avståndet mellan de två enheterna inte överstiger 10 meter och att inga väggar eller andra hinder skiljer enheterna åt. Kontrollera att den andra enheten inte är i dolt läge. Kontrollera att de två enheterna är kompatibla.

Fråga: Varför kan jag inte avsluta en Bluetooth-anslutning?

Svar: Om en annan enhet är ansluten till telefonen kan du antingen avsluta anslutningen från den andra enheten eller inaktivera Bluetooth på din egen. Välj [Anslutb.](#) > [Bluetooth](#) > [Av](#).

MMS

Fråga: Vad gör jag när telefonen inte längre kan ta emot ett MMS eftersom minnet är fullt?

Svar: Mängden minne som krävs anges i felmeddelandet: [För lite minne för att hämta data. Radera data först](#). Om du vill se vad för sorts data du lagrar och hur mycket plats de olika datagrupperna använder, väljer du [Filhanterare](#) > [Val](#) > [Minnesinformation](#).

Fråga: Texten [Hämtar meddelande](#) visas en kort stund. Vad är det som händer?

Svar: Telefonen försöker hämta ett MMS från MMS-centralen. Kontrollera att inställningarna för MMS är korrekt definierade och att det inte är fel på telefonnumren eller adresserna. Välj [Meddelanden](#) > [Val](#) > [Inställningar](#) > [MMS](#).

Meddelanden

Fråga: Varför kan jag inte välja en kontakt?

Svar: Kontaktkortet saknar telefonnummer eller e-postadress. Lägg till den information som saknas i kontaktkortet i [Kontakter](#).

kamera

Fråga: Varför ser bilderna fläckiga ut?

Svar: Kontrollera om kameralinsfönstret är rent.

Kalender

Fråga: Varför visas inte veckonumren?

Svar: Om du har ändrat kalenderinställningarna så att veckan startar med någon annan dag än måndag, visas inte veckonummer.

Webbläsartjänster

Fråga: Vad gör jag om följande meddelande visas: [Ingen giltig kopplingspunkt angiven. Ange en i inställningarna för Tjänster.](#)?

Svar: Infoga de korrekta webbläsarinställningarna. Kontakta operatören om du vill ha mer information.

Logg

Fråga: Varför verkar loggen vara tom?

Svar: Du kan ha aktiverat ett filter, och därefter inte genererat några kommunikationshändelser som motsvarar filtret. Om du vill visa alla händelser väljer du [Extra](#) > [Logg](#). Bläddra åt höger och välj [Val](#) > [Filtrera](#) > [All kommunikation](#).

Fråga: Hur rensar jag informationen i min logg?

Svar: Välj [Extra](#) > [Logg](#) > [Val](#) > [Töm logg](#) eller gå till [Inställningar](#) > [Loggtid](#) > [Ingen logg](#). Det kommer att radera loggens innehåll, samtalslistan och leveransrapporter för meddelanden permanent.

PC-anslutningar

Fråga: Varför har jag problem med att ansluta telefonen till min dator?

Svar: Kontrollera att Nokia PC Suite är installerat och igång på din dator. Se användarhandboken för Nokia PC Suite på CD-skivan. Om Nokia PC Suite är installerat och körs, kan du använda den ingående guiden Nokia Koppla upp dig för att ansluta till datorn. Mer information om hur du använder Nokia PC Suite finns i hjälpfunktionen till

Nokia PC Suite och på supportsidorna på www.nokia.com.

Koder

Fråga: Vad är lösenordet för lås-, PIN- och PUK-koderna?

Svar: Låskoden är som standard **12345**. Om du glömmer eller tappar bort låskoden, kontaktar du försäljningsstället för telefonen.
Om du glömmer eller tappar bort en PIN- eller PUK-kod, eller om du inte har tagit emot någon sådan kod, kontaktar du din nättjänstleverantör.
Mer information om lösenord får du av din kopplingspunktsleverantör, t.ex. en kommersiell Internet-leverantör, en tjänstleverantör eller en nätoperatör.

Program som inte svarar

Fråga: Hur stänger jag ett program som inte svarar?

Svar: Öppna programbytesfönstret genom att hålla ner  . Bläddra sedan till programmet och tryck på  för att stänga programmet.

Telefonens display

Fråga: Varför visas saknade, missfärgade eller ljusa prickar på displayen när jag slår på telefonen?

Svar: Så fungerar den här typen av display. Vissa displayer kan ha bildpunkter eller prickar som förblir på eller av. Det är helt normalt och är inte ett fel.

För lite minne

Fråga: Vad gör jag om jag har ont om telefonminne?

Svar: Du kan regelbundet ta bort följande objekt för att undvika minnesproblem:

- Meddelanden i mapparna [Inkorg](#), [Utkast](#) och [Sända i Medd.](#)
- Hämtade e-postmeddelanden i telefonens minne
- Sparade webbläsarsidor
- Bilder och foton i [Galleri](#)

Om du vill ta bort kontaktinformation, kalenderanteckningar, tidmätare, samtalskostnadsmätare, spelresultat eller andra data går du till respektive program för att ta bort informationen. Om du vill ta bort flera objekt och följande meddelanden visas: [För lite minne för att utföra åtgärden. Radera data först.](#) eller [Minnet är nästan fullt. Radera data.](#), försök radera ett objekt i taget (börja med det minsta objektet).

Fråga: Hur kan jag spara informationen innan jag tar bort den?

Svar: Spara informationen med någon av följande metoder:

- Använd Nokia PC Suite för att göra en säkerhetskopiering av all information på en kompatibel dator.
- Skicka bilder till din e-postadress, och spara sedan bilderna på din dator.
- Skicka informationen via en Bluetooth-anslutning till en kompatibel enhet.
- Flytta data från enhetens minne till enhetens hårddisk.

Information om batteri

Ladda och ladda ur

Enheten drivs med ett laddningsbart batteri. Ett nytt batteri fungerar bäst först när det har laddats upp och ur helt, två eller tre gånger. Batteriet kan laddas och laddas ur hundratals gånger, men så småningom har det tjänat ut. När samtalstiden och passningstiden börjar förkortas märkbart är det dags att byta batteri. Använd endast batterier som är godkända av Nokia, och ladda endast batterierna med laddare som är godkända av Nokia och avsedda för enheten.

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

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

Använd endast batteriet för avsett ändamål. Använd aldrig laddare eller batteri som är skadade.

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

Om du lämnar batteriet i värme eller kyla, t.ex. i en stängd bil på sommaren eller vintern, minskar batteriets kapacitet och livslängden förkortas. Försök alltid förvara batteriet mellan 15°C och 25°C (59°F och 77°F). En enhet med överhettat eller nedkylt batteri kan tillfälligt upphöra att fungera, även om batteriet är helt laddat. Batteriernas prestanda är särskilt begränsade i temperaturer långt under -0 °C.

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

Riktlinjer för äkthetskontroll av Nokia-batterier

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

Även om du lyckas genomföra alla fyra stegen innebär inte det någon fullständig garanti för att batteriet är äkta. Om du misstänker att ditt batteri inte är ett äkta originalbatteri från Nokia ska du inte använda det. Ta istället med det till närmaste

auktoriserade serviceställe eller återförsäljare och be om hjälp. Servicestället eller återförsäljaren undersöker om batteriet är äkta eller inte. Om det inte går att styrka att batteriet är äkta bör du återlämna det till inköpsstället.

Kontrollera hologrametiketternas äkthet

- 1 När du tittar på hologrametiketten ska du från en vinkel kunna se Nokias symbol med två händer som möts, och från en annan vinkel ska du kunna se Nokias logotyp för originaltillbehör.
- 2 När du vinklar hologrammet åt vänster, höger, nedåt och uppåt ska du i tur och ordning se 1, 2, 3 och 4 prickar längs kanten av Nokias logotyp för originaltillbehör.
- 3 Skrapa på etikettens kant så att en 20-siffrig kod kommer fram, till exempel 12345678919876543210. Vrid batteriet så att siffrorna pekar uppåt. Den 20-siffriga koden



börjar med siffran längst till vänster på den översta raden och fortsätter på raden under.

- 4 Kontrollera att den 20-siffriga koden är giltig genom att följa anvisningarna på www.nokia.com/batterycheck.



Om du vill skapa ett textmeddelande slår du in den 20-siffriga koden, t.ex. 12345678919876543210, och skickar informationen till +44 7786 200276.

Nationella och internationella operatörers avgifter gäller.

Du bör få ett meddelande som berättar om koden kunnat verifieras.

Vad ska du göra om batteriet inte är äkta?

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

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

Skötsel och underhåll

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

- Skydda enheten mot fukt. Nederbörd, fukt och alla typer av vätskor kan innehålla ämnen som fräter på de elektroniska kretsarna. Om enheten skulle bli blöt, bör du ta bort batteriet och låta enheten torka helt innan du sätter tillbaka det.
- Använd eller förvara inte enheten i dammiga, smutsiga miljöer. Enhetens rörliga delar och elektroniska komponenter kan ta skada.
- Förvara inte enheten på varma platser. Höga temperaturer kan förkorta livslängden för elektroniska apparater, skada batterierna och förvränga eller smälta vissa plaster.
- Förvara inte enheten på kalla platser. När enheten värms upp till normal temperatur kan det bildas fukt på insidan, vilket kan skada de elektroniska kretsarna.
- Försök inte öppna enheten på annat sätt än så som anges i den här handboken.
- Tappa inte enheten. Slå eller skaka inte heller på den. Om den behandlas omilt kan kretskorten och finmekaniken gå sönder.
- Använd inte starka kemikalier, lösningsmedel eller frätande / starka rengöringsmedel för att rengöra enheten.
- Måla inte enheten. Målarfärg kan täppa till dess rörliga delar och hindra normal användning.

- Rengör alla linser (som kamerans, avståndsmätarens och ljussensors linser) med en mjuk, torr trasa.
- Använd endast medföljande antenn eller en godkänd ersättningsantenn. Icke godkända antenner, ändringar eller fästaneländringar kan skada enheten och kan eventuellt bryta mot de bestämmelser som gäller radioenheter.
- Använd laddaren inomhus.
- Skapa alltid en kopia av den information som du vill behålla (t.ex. kontakter och kalendernoteringar) innan du skickar enheten på service.

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

Ytterligare säkerhetsinformation

Användningsmiljö

Kom ihåg att följa eventuella särskilda regler som gäller där du befinner dig, och stäng alltid av enheten där det är förbjudet att använda den eller där den kan orsaka störningar eller fara. Använd bara enheten i dess normala användarpositioner. Den här enheten uppfyller riktlinjerna för strålning när den antingen används i normal position mot örat, eller när den befinner sig minst 1,5 cm (5/8 tum) från kroppen. Om enheten bärs nära kroppen i en bärväska, bälteshållare eller hållare, bör denna inte innehålla metall, och enheten bör placeras på ovan angivet avstånd från kroppen.

För att kunna skicka och ta emot datafiler och meddelanden måste enheten ha god kontakt med nätet. I en del fall kan överföring av datafiler och meddelanden fördröjas tills sådan anslutning etablerats. Se till att avståndsanvisningarna ovan följs tills överföringen är slutförd.

Delar av enheten är magnetiska. Enheten kan dra till sig föremål av metall, och personer med hörapparater bör inte hålla enheten till det öra där apparaten sitter. Förvara inte kreditkort eller andra magnetiska media nära enheten, eftersom information som lagrats på dem kan raderas.

Medicinska enheter

Användning av utrustning som sänder ut radiosignaler, t.ex. mobiltelefoner, kan störa otillräckligt skyddade medicinska

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

Pacemaker Pacemakertillverkare rekommenderar ett avstånd på minst 15,3 cm (6 tum) mellan en mobiltelefon och en pacemaker för att undvika risk för störningar hos pacemakern. Dessa rekommendationer överensstämmer med oberoende forskning och rekommendationer från Wireless Technology Research. Personer med pacemaker bör:

- håll alltid enheten på ett avstånd av minst 15,3 cm (6 tum) från pacemakern;
- inte bära enheten i en bröstficka
- hålla enheten mot örat på motsatt sida av pacemakern för att minska risken för störningar.

Om du misstänker att det finns risk för störningar, stänger du av enheten och flyttar den åt sidan.

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

Fordon

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

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

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

Områden med risk för explosion

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

Nödsamtal



Viktigt! Mobiltelefoner som denna enhet, använder radiosignaler, mobiltelefonnätet, det markbundna nätet och användarprogrammerade funktioner. Detta gör att förbindelse under alla förhållanden inte kan garanteras. Därför bör du aldrig förlita dig enbart till en mobiltelefon för mycket viktiga samtal, som medicinska akutfall.

Ringa ett nödsamtal:

- 1 Slå på enheten (om den inte redan är på). Kontrollera att signalstyrkan är tillräcklig.
Vissa nät kan kräva att ett giltigt SIM-kort är korrekt installerat i enheten.
- 2 Tryck på  så många gånger som behövs för att rensa displayen och göra enheten redo för samtal.
- 3 Ange det aktuella nödnumret där du befinner dig.
Nödnummer varierar mellan olika platser.
- 4 Tryck på knappen .

Lämna så noggrann information om olyckan som möjligt när du ringer ett nödsamtal. Din enhet kanske är den enda kontakt som finns med olycksplatsen. Avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.



Varning! I offlineprofilen kan du inte använda funktioner som kräver nätverkstäckning. Du kan t.ex. inte ta emot samtal eller ringa, med undantag för vissa nödsamtalsnummer.

Information om certifiering (SAR)

Enheten uppfyller internationella krav vid exponering för radiovågor.

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

Riktlinjerna för strålning från mobila enheter mäts i enheten SAR, som är en förkortning av Specific Absorption Rate. Det fastställda gränsvärdet för SAR är enligt ICNIRP:s riktlinjer 2,0 watt/kilogram (W/kg) i medelvärde över tio gram vävnad. SAR mäts i standardpositioner när enheten sänder med högsta godkända effekt på alla testade frekvensband. En enhets verkliga SAR-värde kan understiga det maximala värdet då enheten har utvecklats för att inte använda mer kraft än nödvändigt för att nå nätet. Värdet varierar beroende på ett antal faktorer, exempelvis hur nära du är en nätbasstation. Det högsta SAR-värdet enligt ICNIRP:s riktlinjer för användning av enheten mot örat är 0,48 W/kg.

Användningen av tillbehör kan ge olika SAR-värden. SAR-värdena kan variera beroende på olika länders rapporterings- och testningskrav samt nätbandet. Mer information om SAR finns under produktinformationen på www.nokia.com.

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over 1 gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 0.74 W/kg and when properly worn on the body is 0.58 W/kg. Information about this device model can be found at <http://www.fcc.gov/oet/fccid> by searching the equipment authorization system using FCC ID: QEYRM-43.

Index

A

aktiveringsnycklar 113

alarm

alarmklocka 16

kalender 79

anpassa 30

anslutningshanterare 91

anslutningsinställningar 99

B

bithastigheter 27

Bluetooth 87

ansluta två enheter,
ihopkoppling 89

enhetens adress 89

headset 107

ihopkoppling 89

stänga av 90

säkerhet 88

bokmärken 81

C

cache, tömma 85

CD-skiva 91

certifikat 105

chatt

Se *snabbmeddelanden*

codes 27

copyrightskydd

se *aktiveringsnycklar*

D

dataanslutningar

avsluta 92

indikatorer 14

information 91, 92

datoranslutningar 91

datum 16

defragmentera 112

digital rights management (hantering av
digitala rättigheter), DRM

se *aktiveringsnycklar*

DNS, domännamnsservice,
förklaring 101

E

e-post 54

automatisk hämtning 59

fjärr-e-postkonto 58

hämta från e-postkontot 58

inställningar 63

offline 60

visa bilagor 59

öppna 58

e-postkonto 58

automatisk hämtning 59

F

filformat

musikspelare 19

RealOne Player 45

.jad 110

.jar 110, 111

.sis 110

filhanteraren 17

fjärr-e-postkonto 58

fjärr-SIM 88

FM-radio 47

formatera 112

G

galleri

lägga till filer till album 44

presentationer 44

skapa nytt album 44

visa bilder och videoklipp 44

genvägar

Internet-anslutning 81

H

handsfree

Se *högtalare*

headsetinställningar 107

hjälpprogram 15

hårddisk

defragmentera 112

formatera 112

söka 112

högtalare 17

I

indikatorer 14

inställningar

anpassa enheten 29

Bluetooth-anslutning 87

certifikat 105

chatt 67, 71

dataanslutningar 99

datum och tid 103

display 98

grundinställningar 98

headset 107

kalender 79

koder 103

kopplingspunkter 100

låskod 104

PIN kod 104

samtalsspärr 107

skärmläckare 98

slinga 107

språk 97

UPIN-kod 104

UPUK-kod 104

vidarekoppling 106

inställningar för slinga 107

Internet

kopplingspunkter, se
kopplingspunkter

Se *webb*

Internetkopplingspunkter (IAP)

Se *kopplingspunkter*

IP-adress, förklaring 101

J

Java

Se *program*

K

kalender

alarm 78

skapa poster 78

synkronisera med PC Suite 79

kamera 39

bildinställningar 40

bildserie 39

inställningarna för
videoinspelning 43

justera färg och ljus 39, 40, 42

kamerainställningar för
stillbilder 40

självutlösare 40

skicka bilder 39

spara videoklipp 42

kbps 27

klippa ut text 53

klistra in text 53

locka 16

alarm 16

inställningar 16

koder 103

låskod

PIN kod 104

PIN2-kod 104

säkerhetskod 104

konferenssamtal 32

kontaktkort 36

infoga bilder 36

lagra DTMF-toner 35

skicka 36

kopiera

kontakter mellan SIM-kortet och
enhetens minne 37

text 53

kopplingspunkter 99

inställningar 100

skapa 100

L

ljud

- filformat 19
- spela in ljud 47
- stänga av en rington 34

ljudfilformat 19

ljudklipp 43

ljusstyrka, justera displayen 98

logg

- filtrera 77
- radera 116
- radera innehållet 77

loggtid 77

låskod 104

låtar

- filformat 19
- som ringssignaler 27

M

meddelanden 50

- e-post 54
- multimedie-meddelanden 54
- textmeddelanden 54

mediefiler

- filformat 19, 45

minne

- radera 76
- visa minnesförbrukning 12, 112

multimedie-meddelanden 54

musik

- albumomslag 27
- filformat 19
- information 26
- som ringssignaler 27
- överföra 21

Musikbutiken 21

musikspelare 19

- alternativ 25
- equalizer 20
- filformat 19
- indikatorer 20
- kontroller 19
- uppspelningslägen 20

musikspelaren

- spellistor 24

N

nummerbegränsning 37

P

paketdataanslutningar

- GPRS, förklaring 99
- inställningar 103

PC Suite

- kalenderinformation 79
- synkronisering 91
- visa data för telefonminne 18
- överföra bilder till en dator 43
- överföra mediefiler 13

PC-anslutningar

- via Bluetooth eller USB-kabel 91

PIN kod 104

profiler 29

program

- installera 110
- Java 110
- överföra en fil till enheten 110

påminnelse

- Se *kalender, alarm*

R

radio 47

ringssignaler

- låtar 27
- personlig ringssignal 38
- ta emot i ett SMS 57

röstbrevlåda 32

- vidarekoppla samtal till röstbrevlådan 106
- ändra telefonnumret 32

röstkommandon 109

röstmeddelanden 32

röstmärken 109

- ringa samtal 33

röststyrd uppringning 33

S

Samtal

- inställningar 98
- inställningar för
 - vidarekoppling 106
- internationella 32
- längd 76
- mottagna 75
- uppringda nummer 75
- överföra 34

Samtalslistor

Se *logg*

Servicekommandon 51

SIM-kort

- kopiera namn och nummer till telefonen 37
- meddelanden 60
- namn och nummer 37

Sis-fil 110

Skicka

- bilder 39
- kontaktkort, visitkort 36

SMS-central,

SMS-meddelandecentral 61

SMS-meddelandecentral

- lägga till en ny 61

Snabbmeddelanden 66

- ansluta till en server 67

- blockera 68
- grupper 70
- skicka snabbmeddelanden 68
- spela in meddelanden 68

Snabbuppringning 33

Snooze 16

Svarsknapp 99

Svg-filer 44

Synkronisering 93

Säkerhetskod

Se *låskod*

T

Telefonbok

Se *kontaktkort*

Teman 30

Textmeddelanden 54

Tid 16

Trådlöst LAN 13

- inställningar för kopplingspunkt 102
- skapa Internetkopplingspunkt 13

Töm skärmen

Se *Vänteläge*

U

UPIN-kod 104

UPUK-kod 104

USB-kabel 91

USSD-kommandon 51

V

VBR 27

Videoklipp 43

Videospelare

Se *RealOne Player*

Visual Radio 47

ID för visuell tjänst 48

visa innehåll 48

Volymkontroll 17

högtalare 17

under ett samtal 32

Vänteläge 29

W

Webb

webbläsare 81