

Användarhandbok för Nokia N93

9245312
UTGÅVA 2 SV

CE 0434 ⓘ

KONFORMITETSDEKLARATION
Härmed intygar NOKIA CORPORATION
att denna RM-55-produkt 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 innebär att inom EU ska produkten vid slutet av sin livslängd lämnas till en återvinningsstation. Detta gäller inte bara denna enhet utan även alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Kasta inte dessa produkter med det vanliga hushållsavfallet. Se produktens eko-deklaration eller landsspecifik information på www.nokia.com om du vill veta mer.

© 2006 Nokia. Alla rättigheter förbehållna.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N93, Visual Radio och Pop-Port är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Nokia Corporation. Nokia tune är ett ljudmärke som tillhör Nokia Corporation. Andra produkt- och företagsnamn som det hänvisats till kan vara varukännetecken eller näringskännetecken som tillhör sina respektive ägare.

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.

symbian This product includes software licensed from Symbian Software Ltd (c) 1998-2006. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

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 relating to

promotional, internal, and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Denna produkt är licensierad under MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) för personligt och icke-kommersiellt bruk i samband med information som kodats av en konsument i enlighet med MPEG-4 Visual Standard för personligt och icke-kommersiellt bruk eller (ii) för användning i samband med MPEG4-video tillhandahållen av en licensierad 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.

MEÐ UNÐANTAG AV VAD SOM FÖLJER AV TVINGANDE LAG SKALL VARKEN NOKIA ELLER DESS LICENSTAGARE UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER VARA ANSVARIGT FÖR FÖRLUST AV DATA ELLER INKOMST ELLER SÄRSKILD, TILLFÄLLIG, FÖLJDSKADA, ELLER INDIREKT SKADA, OAVSETT ORSAKEN TILL FÖRLUSTEN ELLER SKADAN.

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

Tillgång till särskilda produkter och tillämpningar och tjänster för produkterna kan variera efter region. Kontakta återförsäljaren om du vill ha mer detaljerad information och veta vilka språkalternativ som finns tillgängliga.

Exportbestämmelser

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

FCC-/INDUSTRY CANADA-MEDDELANDE

Enheten kan ge upphov till TV- eller radiostörningar (t.ex. om du använder en telefon i närheten av mottagningsutrustning). FCC/Industry Canada kan kräva att du upphör med användningen av den aktuella telefonen om dessa störningar inte kan avhjälpas. Ta kontakt med den lokala servicerepresentanten om du behöver information. Denna enhet uppfyller kraven i del 15 av FCC:s regler. Användningen är tillåten under följande två förutsättningar: (1) enheten får inte ge upphov till

skadliga störningar och (2) enheten måste godta inkommande störningar, inklusive störningar som kan leda till oönskad funktion. Alla ändringar och modifikationer som inte uttryckligen tillåts av Nokia kan leda till att användarens rätt att använda utrustningen upphävs.

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

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

UTGÅVA 2 SV, 9245312

Innehåll

Säkerhetsinformation.....	7	Kamera.....	24
Koppla upp dig	10	Videoinspelning	24
Din Nokia N93	11	Ta bilder.....	26
Lägen	11	Galleri	31
Genvägar	13	Visa bilder och videoklipp	32
Inställningar	14	Redigera videoklipp	32
Överföra innehåll från en annan enhet	14	Redigera bilder.....	34
Viktiga indikatorer.....	15	Bildspel.....	35
Knapplås	16	TV ut-läge.....	35
Volym- och högtalarstyrning.....	16	Presentationer.....	35
Klocka	16	Album	36
Headset.....	17	Skriva ut online.....	36
Bärrem och rem för linsskydd.....	18	Dela online	37
Trådlöst nätverk.....	18	Medieprogram.....	40
Hemnätverk	19	Musikspelaren	40
Webbläsare	19	Bildutskrift	43
Minneskort.....	20	Säkerhetskopiera filer	44
Filhanteraren	21	Meddelanden.....	45
Hjälp	22	Skriva text	46
Handledning	23	Skriva och skicka meddelanden.....	48

Inkorgen – ta emot meddelanden	50
E-postkonto.....	51
Visa meddelanden på ett SIM-kort	53
Meddelandeinställningar.....	53

Ringa samtal..... 58

Röstsamtal.....	58
Videosamtal.....	60
Videodelning	61
Svara på eller avvisa samtal	64
Logg	66

Kontakter (telefonbok) 68

Spara namn och nummer.....	68
Kopiera kontakter.....	69
Lägga till ringsignaler för kontakter	70
Skapa kontaktgrupper.....	70

Tjänster 71

Kopplingspunkt för Internet.....	71
Vyn Bokmärken	71
Anslutningssäkerhet	72
Läsa.....	72
Hämta och köpa filer.....	73
Avsluta en anslutning	73
Internet-inställningar.....	74

Kalender.....75

Skapa kalenderposter.....	75
Mötesförfrågningar	75
Kalendervyer.....	76
Hantera kalenderposter.....	76
Kalenderinställningar	76

Extra77

Visual Radio	77
RealPlayer.....	79
Flash Player.....	81
Filmredigerare	82
Spel.....	83

Anslutbarhet84

Datoranslutningar.....	84
Datakabel.....	84
Bluetooth-anslutningar.....	84
Infraröd anslutning.....	88
Hemnätverk.....	88
Synkronisering.....	92
Anslutningshanteraren	92
Enhetshanteraren.....	93
Modem	94

Office 95

Inspelning.....	95
Omvandlaren	95
Kalkylator	95
Anteckningar	95
Zip-hanterare	96
Quickoffice.....	96
Adobe reader	98
Strekkodsläsare.....	99

Anpassa din enhet 101

Profiler – ställa in toner.....	101
Ändra enhetens utseende.....	103
Läget Aktivt vänteläge.....	103

Verktyg 104

Multimedieknapp	104
-----------------------	-----

Inställningar	104
TV-konfiguration	114
Röstkommandon.....	115
Programhanterare	115
Aktiveringsnycklar för copyrightskyddade filer	118

Felsökning 119

Frågor och svar	119
-----------------------	-----

Information om batteri..... 123

Ladda och ladda ur.....	123
Riktlinjer för äkthetskontroll av Nokia-batterier.....	123

Skötsel och underhåll..... 125

Ytterligare säkerhetsinformation..... 126

Index 129

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 själva körningen. 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 produktdokumentationens anvisningar. Vidrör inte antennen i onödan.



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



TILLBEHÖR OCH BATTERIER Använd bara godkända tillbehör och batterier. Anslut inte inkompatibla produkter.



VATTENBESTÄNDIGHET Enheten är inte vattenbeständig. Skydda den mot fukt.



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



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. Knappsatsen är endast aktiv i öppet läge. Tryck på end tangenten så många gånger som behövs för att rensa displayen och återgå till standby läget. Slå nödnumret och tryck sedan på samtalsknappen. Ange var du befinner dig. Avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.

Om enheten

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

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

Tekniska åtgärder för att skydda upphovsrättsskyddade verk mot obehöriga utnyttjanden kan förhindra att vissa

bilder, musik (inklusive ringsignaler) och annat innehåll kopieras, ändras, överförs eller vidarebefordras.

Enheten har stöd för Internetanslutning och andra anslutningsmetoder. På samma sätt som en dator kan enheten utsättas för virus, skadliga meddelanden och program och annat skadligt innehåll. Var försiktig och öppna meddelanden, godkänn anslutningar, hämta innehåll och godkänn installationer enbart från tillförlitliga källor. För att förbättra enhetens säkerhet bör du överväga att installera ett antivirusprogram med regelbundna uppdateringar samt att använda ett brandväggsprogram.



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.

Denna enhet har stöd för vanliga funktioner i Microsoft Word, PowerPoint och Excel (Microsoft Office 97, 2000, XP och 2003). Det är inte alla filformat som kan visas eller ändras.

Under användning, t.ex. under en aktiv videodelningssession eller vid dataanslutning i hög hastighet, kan enheten kännas varm. I de flesta fall är det här tillståndet normalt. Om någon enhet inte fungerar som den ska, tar du den till närmaste kvalificerade serviceverkstad.

Enheten kan ha förinstallerade bokmärken eller länkar till webbplatser från tredje part som inte är närstående till

Nokia. Nokia varken stödjer eller tar ansvar för dessa webbplatser. Om du väljer att besöka dem, bör du vidta samma försiktighetsåtgärder vad gäller säkerhet och innehåll, som du skulle med vilken annan webbplats som helst.

Nättjänster

Innan du kan använda telefonen måste du ha ett avtal med en tjänsteleverantör. Många av funktionerna kräver särskilda nätverksfunktioner. De funktionerna finns inte tillgängliga i alla nätverk. Andra nätverk kanske kräver att du ordnar med tjänsteleverantören att du ska kunna använda nätverkstjänsterna. Tjänsteleverantören kan ge anvisningar och förklara vilka avgifter som gäller. En del nät har begränsningar som påverkar hur du kan använda nättjänsterna. I vissa nätverk kanske inte alla språkberoende tecken och tjänster stöds.

Tjänsteleverantören kan ha begärt att vissa funktioner ska kopplas ur eller inte aktiveras för enheten. I så fall visas de inte på enhetens meny. Enheten kan också ha en särskild konfiguration, t.ex. ändringar av menyarnas ordning och ikoner. Kontakta tjänsteleverantören om du vill ha mer information.

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

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

Batterier, laddare och tillbehör

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

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

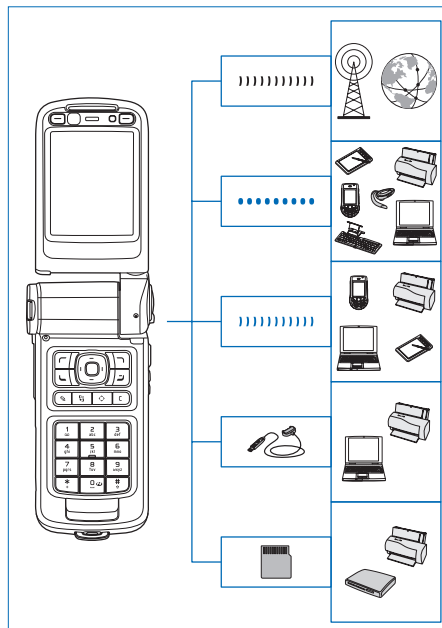
Batteriet som är avsett för användning med den här enheten är BP-6M.



Warning! 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.

Koppla upp dig



Använd enheten i 2G- och 3G-nätverk. Se "Din Nokia N93" sid. 11.

Använd Bluetooth-teknik för att t.ex. överföra filer och ansluta till kompatibla tillbehör. Se "Bluetooth-anslutningar" sid. 84.

Använd IR för att t.ex. överföra och synkronisera data mellan kompatibla enheter. Se "Infraröd anslutning" sid. 88.

Använd trådlöst nätverk för att ansluta till Internet och WLAN-aktiverade enheter. Se "Trådlöst nätverk" sid. 93.

Använd Nokia Connectivity Cable CA-53 för att ansluta till kompatibla enheter, t.ex. skrivare och datorer. Se "Datakabel" sid. 84. Använd Nokia Video Cable CA-64U för att ansluta till en kompatibel TV. Se "TV-konfiguration" sid. 114.

Använd ett kompatibelt microSD-kort för att t.ex. överföra data eller säkerhetskopiera information. Se "Verktyg för minneskort" sid. 21.

Din Nokia N93

Modellnummer: Nokia N93-1

Nedan kallad Nokia N93.

Lägen

Enheten har fyra mekaniska lägen som är optimerade för användning i olika situationer: Stängd för att bära enheten, Öppen för vanlig mobiltelefonanvändning, Bildläge för att spela in video och ta foton samt Visningsläge för att visa bilder och videor. Du växlar mellan lägena genom att vrida luckan och den rörliga displayen. Det tar en kort stund innan ett läge aktiveras.

Telefonen stängd

När luckan är stängd inaktiveras huvuddisplayen och den utvändiga displayen tänds. Pågående samtal avslutas, om inte högtalaren används eller ett headset är anslutet. Läs om hur du ändrar inställningarna i "Yttre display", sid. 105. Om du lyssnar till ett ljudklipp med spelaren, fortsätter detta att spelas upp.



I stängt läge har du tillgång till klockan och statusinformation via den utvändiga displayen. I vänteläget kan indikatorerna för signalstyrka och batteri visas på displayen, liksom tiden, statusindikatorer och namnet på den aktiva profilen (om det är någon annan än **Allmän**). Om du lyssnar på ett ljudklipp med musikspelaren visas volym- och spårinformation. Använd bläddringsknapparna på sidan för att spela upp, göra paus, spela nästa/föregående ljudklipp samt öka och minska volymen.

Om du använder Visuellt radio i stängt läge, visas inte det visuella innehållet på den utvändiga displayen. Du kan lagra flera förinställda kanaler med namn, frekvens och platsinformation. Denna information visas på den utvändiga displayen. Använd bläddringsknappen på enhetens sida för att stänga av och sätta på ljudet, byta kanal och söka efter nya kanaler.

Alarm för kalender och klocka samt meddelanden om missade samtal och nya mottagna meddelanden visas också. Om du vill visa mottagna SMS och text och bildobjekt i mottagna MMS öppnar du enheten och visar meddelandet på huvuddisplayen.

Inkommande samtal indikeras med den vanliga ringsignalen och en text. I inställningarna för den

utvändiga displayen väljer du **Öppna tel. för att svara** om du vill att samtalet ska besvaras när du öppnar enheten. Om ett headset är anslutet till enheten trycker du på headsetets svarsknapp. Läs om hur du ändrar inställningarna i "Yttre display", sid. 105.

Om du vill ringa samtal eller använda menyn öppnar du luckan.

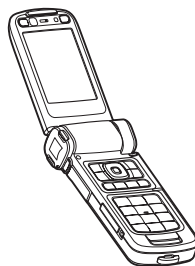
Om du vill använda blixten som en ficklampa trycker du på blixtnappen på enhetens sida. Så här använder du ficklampan:

- Tryck snabbt på blixtnappen en gång. Ficklampan tänds i 1,5 sekunder.
- Tryck snabbt på blixtnappen två gånger. Ficklampan tänds i tre minuter eller tills du trycker på blixtnappen igen.
- Håll blixtnappen intryckt. Ficklampan tänds och lyser så länge som du håller knappen intryckt, eller tills tre minuter har gått.

Telefonen öppen

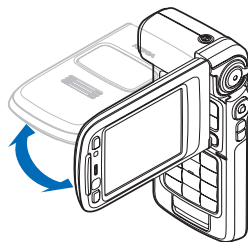
När du öppnar luckan aktiveras det öppna läget automatiskt: Huvuddisplayen tänds, knappsatsen är tillgänglig och du har tillgång till menyn. Bläddra i menyn.

Det öppna läget aktiveras även om luckan inte är helt öppen. Luckan kan öppnas ungefär 160 grader, enligt bilden. Tvinga inte upp luckan längre.



Bildläge

Du aktiverar bildläget genom att öppna luckan upp till 90 grader, hålla telefonen sidledes och vrida luckan nedåt så att huvuddisplayen är vänd mot dig. Huvudkameran är aktiverad och du ser vad som kommer med på bilden.



I bildläget kan du ta bilder och spela in videoklipp. Se "Kamera", sid. 24.

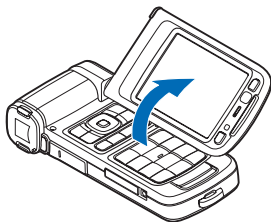
I bildläget är inte knappsatsen aktiverad. Du kan använda inspelningsknappen, zoomknappen, bläddringsknappen på sidan, kameranäppknappen och blixtnappen (alla dessa finns på enhetens sida), strömbrytaren samt väljarknappen för liggande bilder intill huvuddisplayen.

Visningsläge

Visningsläget aktiveras när enheten är stängd och du lyfter sidan av den vridbara displayen.

Använd visningsläget för följande:

- Visa dina bilder.
- Aktivera foton och filmer från Galleri och titta på bildspel.
- Ringa handsfree-videosamtal och sända live-video under ett videosamtal. Ändra displayens vinkel för att få optimal vinkel på den sekundära kameran.



Genvägar

Använd genvägar för att snabbt få ut det mesta möjliga av enheten. Titta efter de avsnitt som du kan ha nytta av i

användarhandboken om du vill ha mer information om funktionerna.

Vänteläge

Om du vill växla mellan öppna program håller du ned  och väljer ett program. Om minnet börjar ta slut, kan det hända att vissa program stängs automatiskt. All information som inte sparats, sparas automatiskt innan programmen stängs.

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

Starta kameran genom att trycka ned inspelningsknappen helt i bildläget.

Om du vill ringa upp röstbrevlådan (nättjänst) håller du ned **1**.

Om du vill öppna multimedieprogram håller du ned . Se "Multimedieknapp", sid. 104.

Tryck på  och välj profil om du vill ändra den.

Om du vill växla mellan profilerna **Allmän** och **Ljudlös** håller du ned **#**. Om du har två telefonlinjer innebär den här åtgärden att du växlar mellan de två linjerna.

Tryck på  om du vill öppna listan med de senast slagna numren.

Om du vill använda röstkommandon håller du ned .

Om du vill upprätta en anslutning till **Tjänster** håller du ned . Se "Tjänster", sid. 71.

Ytterligare genvägar som är tillgängliga i vänteläget finns i "Läget Aktivt vänteläge", sid. 103.

Redigera text och listor

Om du vill markera ett objekt i en lista bläddrar du till det och trycker på  och  samtidigt.

Om du vill markera flera objekt på en gång, håller du ned  och trycker samtidigt på  eller . Avsluta markeringen genom att släppa upp  och sedan släppa upp .

Om du vill markera enstaka bokstäver eller ord håller du ned . Tryck samtidigt på  eller  för att markera text. Om du vill kopiera text till Urklipp fortsätter du att hålla ned  och väljer **Kopiera**. Om du vill infoga texten i ett dokument håller du ned  och väljer **Klistra in**.

Inställningar

I din Nokia-enhet konfigureras normalt inställningarna för MMS, GPRS, direktuppspelning och mobilt Internet automatiskt i enlighet med informationen från din tjänsteleverantör. Inställningar från tjänsteleverantören kan redan finnas installerade på enheten, eller också kan du få dem av tjänsteleverantören i ett speciellt SMS.



Överföra innehåll från en annan enhet

Du kan överföra innehåll, t.ex. kontakter och kalenderposter, från en kompatibel Nokia-enhet till din Nokia-enhet över en Bluetooth-anslutning eller via IR. Vilken typ av innehåll som kan kopieras beror på telefonmodellen.

Du kan sätta i SIM-kortet i den andra enheten. Offline-profilen aktiveras automatiskt om din Nokia-enhet slås på utan SIM-kort.

Överföra innehåll

- 1 Tryck på  och välj **Verktyg > Överföring**.
- 2 I informationsvyn väljer du **Fortsätt**.
- 3 Välj om du vill överföra data via Bluetooth eller IR. Båda enheterna måste kunna hantera den valda typen av anslutning.
- 4 Om du väljer Bluetooth-anslutning och vill att din Nokia-enhet ska söka efter enheter med Bluetooth väljer du **Fortsätt**. Välj den andra enheten i listan. Du ombeds att ange en kod på din Nokia-enhet. Ange en kod (1–16 siffror) och välj **OK**. Ange samma kod på den andra enheten och välj **OK**. Nu har enheterna kopplats ihop. Se "Koppla ihop enheter", sid. 87.
I vissa modeller skickas **Överföring** till den andra enheten som ett meddelande. Installera **Överföring** på

den andra enheten genom att öppna meddelandet där, och följ därefter instruktionerna på displayen.

Om du väljer IR ansluter du de två enheterna. Se "Infraröd anslutning", sid. 88.

- 5 På din Nokia-enhet väljer du vilket innehåll som du vill kopiera från den andra enheten.

Innehållet kopieras från den andra enhetens minne och minneskort (om det är isatt) till motsvarande plats i din Nokia-enhet och på minneskortet (om det är isatt). Hur lång tid det tar att kopiera beror på mängden data som ska överföras. Du kan avbryta kopieringen och fortsätta senare.

Om du vill visa loginformationen för en tidigare överföring, väljer du **Överf.logg** i huvudvyn.

Om du vill visa de enheter du har kopierat eller överfört data från väljer du **Telefoner** i huvudvyn.

Viktiga indikatorer

 Enheten används i ett GSM-nät.

3G Enheten används i ett UMTS-nät (nätjänst).

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

 Du har fått ny e-post på fjärr-e-postkontot.

 Det finns meddelanden som väntar på att skickas i mappen **Utkorg**.

 Du har missade samtal.

 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**.

 Knapparna på enheten är låsta.

 En alarmsignal är inställd.

2 Den andra telefonlinjen används (nätjänst).

 Alla samtal till enheten kopplas vidare. Om du har två telefonlinjer (nätjänst) representeras den första linjen av symbolen **1**, och den andra av **2**.

 Ett kompatibelt headset är anslutet till enheten.

 En kompatibel slinga är ansluten till enheten.

 En kompatibel texttelefon är ansluten till enheten.

D Ett datasamtal är aktivt.

 En GPRS- eller EDGE-paketdataanslutning finns tillgänglig.

 En GPRS- eller EDGE-paketdataanslutning är aktiv.

 En GPRS- eller EDGE-paketdataanslutning är parkerad.

 En UMTS-paketdataanslutning finns tillgänglig.

 En UMTS-paketdataanslutning är aktiv.

 En UMTS-paketdataanslutning är parkerad.

 Om du har ställt in enheten på att söka efter trådlösa nätverk, och ett trådlöst nätverk är tillgängligt. Se "Trådlöst LAN", sid. 110.

 Det finns en aktiv anslutning till ett trådlöst nätverk i ett nätverk med kryptering.

 Det finns en aktiv anslutning till ett trådlöst nätverk i ett nätverk utan kryptering.

 Bluetooth-anslutning har aktiverats.

 Data överförs med hjälp av en Bluetooth-anslutning.

 En USB-anslutning är aktiv.

 En IR-anslutning är aktiv. När indikatorn blinkar försöker din enhet ansluta till en annan enhet, eller också har anslutningen förlorats.

Knapplås

Använd knapplåset för att undvika att knapparna trycks ned av misstag.

Om du vill aktivera displaybelysningen när tangenterna är låsta, trycker du på .

- Om du vill låsa trycker du på  och sedan på . När knapparna är låsta visas .
- Du låser upp när telefonen är öppen genom att trycka på  och sedan på .
- Du låser upp i stängt läge genom att hålla kameralägesknappen intryckt.

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

Volym- och högtalarstyrning

Om du vill höja eller sänka volymen under ett pågående samtal eller medan du lyssnar på en ljuduppspelning, trycker du på  eller .



Den inbyggda högtalaren gör att du kan tala och lyssna från ett kortare avstånd, utan att behöva hålla enheten intill örat.

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

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

Om du vill stänga av högtalaren väljer du **Val** > **Aktivera telefonen**.



Klocka

Välj programmet **Klocka**. Om du vill ställa in ett nytt alarm väljer du **Val** > **Ställ in alarm**. När ett alarm har aktiverats visas .

Om du vill stänga av alarmet väljer du **Stopp**. Om du vill stoppa alarmet i fem minuter väljer du **Snooze**.

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 **Jadär** 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 klockinställningarna väljer du **Klocka** > **Val** > **Inställningar**.

Om du vill ändra tid eller datum väljer du **Tid** eller **Datum**.

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

Om du vill att tid, datum och tidzonsinformation ska uppdateras via nätverket (nättjänst) väljer du **Autojustering av nättid** > **Uppdatera automatiskt**.

Om du vill ändra alarmtonen väljer du **Alarmsignal**.

Världstid

Öppna **Klocka** och tryck på  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**. Du kan lägga till maximalt 15 städer i listan.

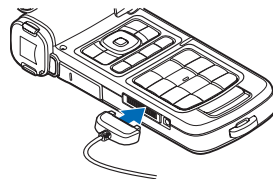
Om du vill ange den stad du bor i nu bläddrar du till en stad och väljer **Val** > **Min stad**. Staden visas i huvudvyn för klockan och tiden i enheten ändras efter den stad du har valt. Kontrollera att tiden är korrekt och att den matchar din tidszon.

Headset

Anslut ett kompatibelt headset till enhetens Pop-Port™-kontakt.

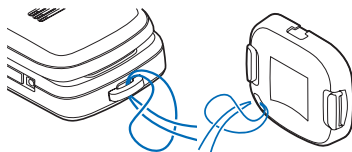


Varning: När du använder headsetet kan din förmåga att höra omgivningens ljud påverkas. Använd inte headsetet där det kan hota säkerheten.



Bärrem och rem för linsskydd

Trä i remmarna som på bilden och dra åt dem.



Trådlöst nätverk

Enheten stöder trådlöst nätverk (trådlöst LAN). Med trådlöst nätverk kan du ansluta enheten till Internet och till kompatibla enheter med trådlöst nätverk. Information om hur du använder enheten i ett hemnätverk finns i "Hemnätverk", sid. 19.

Om du vill använda trådlöst nätverk måste det finnas ett för din enhet och enheten måste vara ansluten till det trådlösa nätverket.

Vissa platser, t.ex. Frankrike, har begränsningar för användning av trådlösa nätverk. Kontakta de lokala myndigheterna för mer information.

Funktioner som använder trådlöst nätverk, 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 nätverk:

- Standarden IEEE 802.11b/g
- Drift med frekvens på 2,4 GHz
- Krypteringsmetoderna WEP (Wired Equivalent Privacy) med nycklar på upp till 128 bitar, WPA (Wi-Fi Protected Access) och 802.1x. Funktionerna kan endast användas om nätverket hanterar denna teknik.

Trådlösa nätverksanslutningar

Om du vill använda trådlöst nätverk måste du skapa en Internetkopplingspunkt (IAP) i ett trådlöst nätverk. Använd kopplingspunkten för program som måste anslutas till Internet. Se avsnittet om kopplingspunkter för trådlöst nätverk i Handbok för ytterligare program.

 **Viktigt!** Aktivera alltid någon av de tillgängliga krypteringsmetoderna för att öka den trådlösa nätverksanslutningens säkerhet. Om du använder kryptering minskar risken för att obehöriga ska komma åt dina data.

När du skapar en dataanslutning med en trådlös Internetkopplingspunkt upprättas en trådlös nätverksanslutning. Den aktiva trådlösa nätverksanslutningen avbryts när du avslutar dataanslutningen. Information om hur du avslutar anslutningen finns i "Anslutningshanteraren", sid. 92.

Du kan använda ett trådlöst nätverk under ett röstsamtal eller medan paketdata är aktivt. Du kan bara vara ansluten till en kopplingspunktenhet för trådlöst nätverk åt gången, men flera program kan använda samma trådlösa nätverksanslutning.

När du aktiverar **Offline** kan du fortfarande använda trådlöst nätverk (om det är tillgängligt). Se till att alla tillämpliga säkerhetskrav uppfylls när du upprättar och använder en trådlös nätverksanslutning.

 **Tips!** Kontrollera den unika MAC-adress (Media Access Control) som identifierar din enhet genom att ange *#62209526# i vänteläget.

Mer information om WLAN-guiden finns i avsnittet om WLAN-guiden i Handbok för ytterligare program.

Hemnätverk

Din enhet är kompatibel med UPnP. Om du använder en kopplingspunktenhet för trådlöst nätverk kan du skapa ett hemnätverk och ansluta kompatibla UPnP-enheter som stöder trådlöst nätverk till nätverket, t.ex. din Nokia-enhet, en kompatibel dator, en kompatibel skrivare, ett kompatibelt ljudsystem eller en tv, eller ett ljudsystem eller en tv som är utrustad med en kompatibel trådlös multimediemottagare.

När du har konfigurerat hemnätverket kan du kopiera, visa eller spela upp kompatibla mediefiler och skriva ut bilder i **Galleri** på de andra anslutna kompatibla enheterna, t.ex. visa bilder som är lagrade på din Nokia-enhet på en kompatibel tv. Se "Hemnätverk", sid. 88 och "Bildutskrift", sid. 43.

Om du vill skapa ett hemnätverk i ditt trådlösa nätverk måste du först skapa och konfigurera en Internet-kopplingspunkt för trådlöst nätverk, och sedan konfigurera enheterna. Konfigurera inställningarna i **Hemnätverk** på din Nokia-enhet. Om du vill ansluta en kompatibel dator till hemnätverket måste du först installera Media Server-programvaran på datorn, från den DVD-ROM-skiva som medföljde din Nokia-enhet.

När du har gjort alla nödvändiga konfigurationer i alla enheter som är kopplade till nätverket kan du börja använda **Hemnätverk** för att dela dina mediafiler. Se "Visa mediefiler", sid. 91.



Webbläsare

Många tjänsteleverantörer 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 avgifter hos tjänsteleverantören. Tjänsteleverantören ger dig också instruktioner om hur du använder tjänsterna.

Tryck på  och välj **Internet > Webb**.

Med denna extra webbläsare kan du visa vanliga webbsidor, zooma in och ut på en sida (minikarta) och i smal form visa webbsidor som endast innehåller text så att texten radbryts, samt läsa feeds och bloggar.

Om du vill slå på eller stänga av minikartan för den aktuella sidan trycker du på **8**. När minikartan är på visas en översikt över hela sidan när du läser sidan.

Se även "Kopplingspunkt för Internet", sid. 71.

Minneskort

Du kan använda ett kompatibelt miniSD-minneskort och använda det som extra lagringsutrymme för att spara minne på enheten. Du kan också säkerhetskopiera information från din enhet till minneskortet.



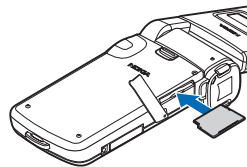
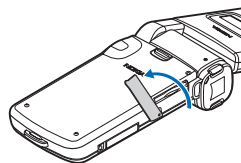
Använd endast kompatibla miniSD-kort med enheten. Andra minneskort, som Reduced Size MultiMediaCards, passar inte på minneskortplatsen och är inte kompatibla med enheten. Om du använder ett inkompatibelt minneskort kan både minneskortet och enheten skadas,

och data som lagrats på det inkompatibla kortet kan gå förlorade.

Förvara alla minneskort utom räckhåll för barn.

Sätta i minneskortet

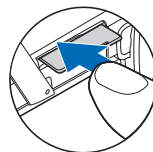
- 1 Öppna luckan till minneskortfacket genom att vrida den uppåt i moturs riktning.
- 2 Sätt i minneskortet i hållaren. Se till att kortets kontaktyta är vänd uppåt.



- 3 Tryck in kortet. Du hör ett klick när kortet låses på plats.
- 4 Stäng luckan.

Mata ut minneskortet

- 1 Innan du matar ut kortet måste du trycka på  och välja **Ta ut minneskort**. Alla program avslutas.
- 2 När **Ta ut minneskortet och tryck på "OK"** visas, öppnar du luckan till minneskorthållaren.
- 3 Tryck på minneskortet för att lossa det från hållaren.



4 Ta bort minneskortet. Om enheten är på väljer du **OK** när du ombeds att bekräfta borttagningen.



Viktigt! Ta inte bort minneskortet under en pågående bearbetning där kortet används. Om du tar bort kortet under en pågående bearbetning kan både minneskortet och enheten skadas, liksom den information som lagras på kortet.



Verktyg för minneskort

Tryck på  och välj **Verktyg > Minne**. Du kan använda ett kompatibelt miniSD-kort som extra lagringsutrymme och för att säkerhetskopiera information i enhetens minne.

Du kan säkerhetskopiera information från enhetens minne till minneskortet. Välj **Val > Kopiera telef.minnet**

Du kan återställa information från minneskortet till enhetens minne. Välj **Val > Återställ från kort**.

Formatera ett minneskort

När ett minneskort formateras om försvinner all information på kortet permanent.

Vissa minneskort är förformaterade, andra måste formateras. Fråga återförsäljaren om du måste formatera minneskortet innan du börjar använda det.

Om du vill formatera ett minneskort väljer du **Val > Formatera minnesk..** Bekräfta med **Ja**.



Tips! Formatera alla nya miniSD-kort i din Nokia-enhet för bästa prestanda.



Filhanteraren

Många av enhetens funktioner använder minne för att lagra data, t.ex. kontakter, meddelanden, bilder, videor, ringsignaler, kalenderanteckningar, dokument och nedladdade program. Hur mycket minne som är tillgängligt beror på hur mycket data som redan har sparats i enhetens minne.

Du kan använda ett kompatibelt miniSD-kort som extra lagringsutrymme. Minneskort är raderbara, så du kan ta bort och spara ny information på ett minneskort om och om igen.

Om du vill bläddra mellan filer och mappar i enhetens minne eller på ett minneskort (om det är isatt) trycker du på  och väljer **Verktyg > Filhant..** Vyn för enhetens minne () öppnas. Tryck på  för att öppna vyn för minneskortet () om den är tillgänglig.

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

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

Visa minnesförbrukning

Om du vill visa vilka typer av data du har i enheten och hur mycket minne som upptas av de olika datatyperna, väljer du **Val** > **Minnesinformation**. Mängden ledigt minne visas i **Ledigt minne**.

För lite minne – frigör minne

En indikation visas om enheten eller minneskortet har lite minne.

Om du vill frigöra minne överför du data till ett kompatibelt minneskort, om det finns något. Markera de filer som ska flyttas och välj **Flytta till mapp** > **Minneskort**, och en mapp.

Du kan också överföra mediefiler till t.ex. en kompatibel dator med överföringsalternativet i **Galleri**. Se "Säkerhetskopiera filer", sid. 44.

 **Tips!** Du kan använda Nokia Phone Browser i Nokia PC Suite för att visa de olika minnena i enheten och överföra data.

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

- Meddelanden i mapparna **Inkorg**, **Utkast** och **Sända** i **Medd**.
- Hämtade e-postmeddelanden i enhetens minne
- Sparade webbsidor
- Sparade bilder, videoklipp eller ljudfiler
- Kontaktinformation
- Kalenderanteckningar
- Hämtade program. Se även "Programhanterare", sid. 115.
- All annan information som du inte behöver längre

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



Hjälp

Enheten har sammanhangsberoende hjälp. 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 ned .

Om du vill öppna hjälpen från huvudmenyn väljer du [Verktyg](#) > [Hjälp](#). Välj önskat program, så visas en lista över hjälpämnen.



Handledning

Handledningen innehåller information om några av enhetens funktioner. Om du vill öppna handledningen på menyn trycker du på  och väljer [Extra](#) > [Handledn.](#) och önskat avsnitt.



Kamera

Din Nokia N93 har två kameror, en kamera med hög upplösning på sidan av enheten (primärkameran) och en kamera med lägre upplösning ovanför huvuddisplayen (den sekundära kameran). Du kan använda båda kamerorna för att ta stillbilder och spela in video i stående och liggande format.

Nokia N93 kan ta bilder med upplösningen 2048 x 1536 bildpunkter med primärkameran. Bildupplösningen i detta material kan se annorlunda ut.

Bilderna och videoklippen sparas automatiskt i mappen **Foto & video** i **Galleri**. Bilderna i kamerorna tas i .jpg-format. Videoklipp spelas in med filformatet .mp4 eller 3GPP-format med filtillägget .3gp (**Delning**-läge). Se "Videoinställningar", sid. 25.

Du kan skicka bilder eller videoklipp i ett MMS-meddelande, som en bifogad fil i ett e-postmeddelande, eller via Bluetooth.

Videoinspelning

Aktivera primärkameran genom att vrida displayen till bildläget. Om kameran är i bildläget använder du

kameralägesknappen eller så väljer du **Val > Växla till videoläge** för att växla till videoläge.

Tryck på inspelningsknappen när du vill börja spela in. Inspekningsymbolen  visas och en ljudsignal avges. Den röda inspelningsindikatorn tänds för att visa att video spelas in.

- 1 Tryck på inspelningsknappen närhelst du vill avbryta inspelningen.
- 2 Om du vill göra en paus i inspelningen väljer du paussymbolen och om du vill spela in igen väljer du **Fortsätt**.

Videoklippen sparas automatiskt i **Foto & video** i **Galleri**. Se "Galleri", sid. 31.

Om du vill justera ljus eller färg innan du spelar in en video i bildläget, bläddrar du igenom verktygsfältet. Se "Inställningar – justera färg och ljus", sid. 29 och "Fotolägen", sid. 29.

Om du vill zooma in eller ut på motivet (kontinuerlig 3x optisk och upp till 20x digital zoom) vrider du på zoomknappen på enhetens sida.

I videosökaren visas följande:

- Statusindikatorer (1) för avstängt ljud, stabilisering på, videoljusläge och aktuellt inspelningsläge.
- Verktygsfältet (2) som du kan bläddra igenom före inspelning och välja inspelningsläge, vitbalans och färgton (verktygsfältet visas inte under inspelning).
- Den sammanlagda videoinspelningstiden (3) som finns tillgänglig. När du spelar in visar indikatorn för videolängd även förloppen och återstående tid.
- Indikatorerna (4) för enhetens minne (📁) och minneskort (📂) visar var bilderna sparas.
- Videokvalitetsindikatorn (5) visar om videokvaliteten är **TV (hög)**, **TV (normal)**, **Telefon (hög)**, **Telefon (normal)** eller **Delning**.
- Videoklippets filtyp (6).
💡 **Tips!** Välj **Val** > **Visa ikoner** om du vill visa alla indikatorer i sökaren eller **Följ ikoner** om du endast vill visa videostatusindikatorerna.



När du spelat in ett videoklipp väljer du bland följande i verktygsfältet:

- Om du vill spela upp videoklippet direkt, väljer du **Spela**.
 - Om du inte vill spara videon trycker du på **Radera**.
 - Om du vill skicka videon med MMS, e-post, Bluetooth eller IR trycker du på eller så väljer du **Sänd**. Mer information finns i "Meddelanden", sid. 45 och "Bluetooth-anslutningar", sid. 84. Det här alternativet är inte tillgängligt under ett pågående samtal. Videoklipp i .mp4-format kan inte skickas i ett MMS-meddelande.
 - Om du vill spela in ett nytt videoklipp väljer du **Ny video**.
- 💡 **Tips!** Aktivera profilen **Offline** om du vill vara säker på att videoinspelningen inte avbryts av inkommande samtal.

Videoinställningar

Det finns två typer av inställningar för videoinspelning: **Videoinst.** och huvudinställningar. För justering av inställningarna i **Videoinst.**, se "Inställningar – justera färg och ljus", sid. 29. Dessa 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 väljer bland följande:

Ljudinspelning – Välj **Av** om du vill spela in ljud.

Videokvalitet – Ställ in videoklippets kvalitet på **TV (hög)** (den bästa kvaliteten för långtidsanvändning och uppspelning på en TV eller dator och telefon), **TV (normal)**, **Telefon (hög)**, **Telefon (normal)** eller **Delning** (begränsad storlek på videoklippen för att skicka det i ett MMS). Om du vill visa videon på en kompatibel TV eller dator väljer du **TV (hög)**, vilket ger VGA-upplösning (640 × 480) och filformatet .mp4. Om du vill skicka videoklippen via MMS, väljer du **Delning** (QCIF-upplösning, .3gp-filformat). Storleken på ett videoklipp som spelas in med **Delning** begränsas till 300 kB (ungefär 20 sekunder) så att det kan skickas som MMS till en kompatibel enhet.

Videostabilisering – Välj **På** om du vill minska kamerans skakningar när du spelar in videon.

Lägg till album – Välj om du vill spara det inspelade videoklippen i ett visst album i **Galleri**. Om du väljer **Ja** visas en lista över tillgängliga album.

Visa video som tagits – Välj om du vill att den första bildrutan i videon ska visas i displayen när inspelningen är klar. Välj **Spela** i verktygsfältet (primärkameran) eller **Val > Spela** (den sekundära kameran) för att visa videoklippen.

Optisk zoom under inspelning – Välj **På** eller **Av**. Välj **Av** om du vill eliminera det mekaniska ljudet som orsakas av att linsen rör sig vid optisk zoomning under inspelning.

Använt minne – Välj vilket minne som ska användas som standard: enhetens minne eller minneskortet (om något sådant är isatt).

Ta bilder

Aktivera primärkameran genom att vrida displayen till bildläget. Om kameran är i bildläget använder du kameralägesknappen eller så väljer du **Val > Växla till bildläge** för att växla till videoläge.

Om du vill låsa fokuseringen på ett objekt trycker du ned inspelningsknappen till hälften (endast primärkameran). Den gröna indikatorn för låst fokusering visas på displayen. Om fokuseringen inte är låst visas den röda fokusindikatorn. Släpp inspelningsknappen och tryck ned den till hälften igen. Du kan dock ta bilder utan att låsa fokuseringen.

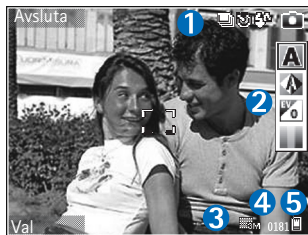
Om du vill ta en bild med primärkameran trycker du på avtryckaren. Flytta inte enheten innan bilden har sparats.

Om du vill justera ljus eller färg innan du tar en bild i bildläget, bläddrar du igenom verktygsfältet. Se "Inställningar – justera färg och ljus", sid. 29.

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

I kamerasökaren visas följande:

- Statusindikatorer (1) för sekvensläge på, självutlösare på; **Automatisk** (⚡A), **På** (⚡), **Av** (⚡X) blixtläge och det aktuella inspelningsläget.
- Verktygsfältet (2) som du kan bläddra igenom innan du tar en bild och välja inspelningsläge, vitbalans, exponeringstid och färgton (verktygsfältet visas inte under fokusering och exponering).
- Bildupplösningsindikatorn (3) visar om bildens kvalitet är **Utskrift 3M – stor** (upplösning 2048 x 1536), **Utskrift 2M – medel** (upplösning 1600 x 1200), **Utskrift 1,3M – liten** (upplösning 1280 x 960) eller **MMS 0,3M** (upplösning 640 x 480).
- Bildräknaren (4) visar det uppskattade antalet bilder du kan ta med den aktuella inställningen för bildkvalitet och det valda minnet (räknaren visas inte under fokusering och exponering).
- Indikatorerna (5) för enhetens minne (📷) och minneskort (📁) visar var bilderna sparas.



💡 **Tips!** Välj **Val** > **Visa ikoner** om du vill visa alla indikatorer i sökaren eller **Dölj ikoner** om du endast vill visa kamerastatusindikatorerna.

Observera följande när du tar en bild:

- Håll kameran stadigt med båda händerna.
- Kvaliteten hos en digitalt zoomad bild är lägre än hos en som inte är zoomad.
- Kameran försätts automatiskt i batterisparläge efter en stunds inaktivitet. Tryck på 📷 om du vill fortsätta att ta bilder.

När du tagit bilden väljer du bland följande i verktygsfältet:

- Om du inte vill spara bilden väljer du **Radera**.
- Om du vill skicka videon med MMS, e-post, Bluetooth eller IR trycker du på 📤 eller så väljer du **Sänd**.
- Om du vill ta en ny bild väljer du **Ny bild**.
- Om du vill skriva ut bilden väljer du **Skriv ut**. Se "Bildutskrift", sid. 43.

Kamerainställningar för stillbilder

Det finns två typer av inställningar för stillbildskameran: **Bildinst.** och huvudinställningar. För justering av inställningarna i **Bildinst.**, se "Inställningar – justera färg och ljus", sid. 29. Dessa 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 väljer bland följande:

Bildkvalitet – **Utskrift 3M – stor** (upplösning 2048 x 1536), **Utskrift 2M – medel** (upplösning 1600 x 1200), **Utskrift 1,3M – liten** (upplösning 1280 x 960) eller **MMS 0,3M** (upplösning 640 x 480). Ju bättre bildkvalitet, desto mer minne går åt. Om du vill skriva ut bilden väljer du **Utskrift 3M – stor**, **Utskrift 2M – medel** eller **Utskrift 1,3M – liten**. Om du tänker skicka den med e-post väljer du **Utskrift 1,3M – liten**. Om du vill skicka bilden via MMS, väljer du **MMS 0,3M**.

Dessa upplösningar finns endast tillgängliga i primärkameran.

Lägg till album – Välj om du vill spara bilden i ett visst album i Galleri. Om du väljer **Ja** visas en lista över tillgängliga album.

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

Utökad zoom (endast primärkameran) – Välj **På (pågående)** för att göra zoomstegen mjuka och jämna mellan digital och utökad digital zoom eller **På (pausad)** för att göra en paus vid zoomsteget mellan digital och utökad digital zoom. Om du vill begränsa zoomningen till bibehållen bildkvalitet, väljer du **Av**.

Avbryt flimmer – Välj **50 Hz** eller **60 Hz**.

Tagningsljud – Välj det ljud som ska höras när du tar bilden.

Använt minne – Välj var du vill spara bilderna.

Ta bilder i en serie

Sekvensläge är endast tillgängligt i primärkameran.

Om du vill ställa in kameran till att ta upp till sex bilder i sekvens (om det finns tillräckligt mycket minne) väljer du **Val > Sekvensläge**.

Om du vill ta bilderna trycker du på avtryckaren.

När du har tagit bilderna visas de på displayen. Tryck på  om du vill öppna en bild och visa den.

Du kan även använda bildserieläget med självutlösaren.

Om du vill återgå till sökaren i bildserieläget trycker du på avtryckaren.

Ta ett kort där du är med på bilden – självutlösare

Självutlösaren är endast tillgänglig i den primära kameran.

Använd självutlösaren om du vill fördröja fotograferingen så att du själv kan vara med på bilden. Om du vill ställa in självutlösaren väljer du **Val > Aktivera självutlösare > 2 sekunder, 10 sekunder** eller **20 sekunder**. Om du vill

aktivera självutlösaren väljer du **Aktivera**. Indikatoren för självutlösaren (📷) blinkar och det hörs ett pip ljud när utlösaren är igång. Kameran tar bilden när den inställda tiden har gått.

Du kan även använda självutlösaren i bildserieläget.

💡 **Tips!** Välj **Val** > **Aktivera självutlösare** > **2 sekunder** för att lättare hålla handen stilla när du tar bilden.

Blixt

Blixten är endast tillgänglig i den primära kameran.

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

Kameran har en LED-blixt för mörka miljöer. Följande blixtlägen finns: **Automatisk** (⚡), **På** (🔦) och **Av** (🔌).

Tryck på blyxtknappen för att växla mellan blixtlägena.

Inställningar – justera färg och ljus

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, bläddrar du igenom verktygsfältet och väljer bland följande alternativ:

Fotoläge – Välj lämpligt fotoläge för den miljö där du tar bilderna. Varje fotoläge har sina egna ljusinställningar som är anpassade efter en viss miljö.

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

Exponer.värde (endast bilder) – Justera kamerans exponeringstid.

Färgton – Välj en färg effekt i listan.

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

De tillgängliga inställningarna varierar beroende på vilken kamera som valts.

Inställningarna gäller endast för primärkameran. Oberoende inställningar finns för bild- och videolägen. De bibehålls när du växlar mellan de två lägen.

Fotolägen

Ett fotoläge hjälper dig att hitta rätt färg- och ljusinställningar för den aktuella miljön. Välj lämpligt fotoläge i listan för att ta bilder eller spela in videoklipp. Inställningarna för respektive fotoläge är gjorda för en viss stil eller miljö.

Fotolägen finns endast tillgängliga i primärkameran.

Bläddra igenom verktygsfältet och välj från video- och bildfotolägen.

När du tar bilder är standardfotoläget **Automatisk**.

Om du vill göra ett eget fotoläge som passar för en viss miljö, väljer du **Användardefin.** > **Val** > **Ändra**. I det användardefinierade fotoläget kan du justera olika inställningar för ljus och färg. Om du vill kopiera inställningarna från ett annat fotoläge, väljer du **Baserad på fotoläge** och önskat fotoläge.



Galleri

Om du vill spara och ordna dina bilder, videoklipp, ljudklipp, spellistor och länkar för direktuppspelning, eller dela filer med andra kompatibla UPnP-enheter (Universal Plug and Play) via trådlöst nätverk trycker du på  och väljer **Galleri**. Om du vill öppna Galleri från programmet **Kamera** väljer du **Val > Gå till Galleri**. Från **Kamera** är endast mappen **Foto & video** tillgänglig.

 **Tips!** Om du vill växla från **Galleri** till kameran i mappen **Foto & video** trycker du på inspelningsknappen eller kameralägesknappen eller så väljer du **Val > Gå till Kamera**.

Välj **Foto & video** , **Spår** , **Ljudklipp** , **Dir. uppsp. länkar** , **Presentationer** , **Alla filer**  eller **Hemnätverk**  och tryck på  för att öppna den.

Videoklipp, RAM-filer och länkar för direktuppspelning öppnas och spelas upp i programmet RealPlayer. Se "RealPlayer", sid. 79. Du kan även skapa album samt markera och flytta objekt till album. Se "Album", sid. 36.

Om du vill öppna en fil trycker du på . Videor öppnas i **RealPlayer** och musik eller ljudklipp i **Musikspel..** Se "Visa bilder och videoklipp", sid. 32.

Om du vill kopiera eller flytta filer till ett kompatibelt minneskort (om det finns något) eller till enhetens minne

väljer du en fil och **Val > Flytta och kopiera**. Välj **Kopiera till minnesk.** eller **Flytta till minneskort** Select **Kopiera till tel.minne** eller **Flytta till tel.minne**.

Filer som har sparats på minneskortet (om det sitter ett kort i enheten) anges med . Filer som har sparats i enhetens minne anges med .

Om du vill minska storleken på filerna som du redan har kopierat till andra platser, t.ex. till en kompatibel dator, väljer du **Val > Överföring och minne > Minska**. Om du väljer **Minska** minskar du upplösningen på en bild till 640 x 480. Om du vill öka det lediga minnesutrymmet sedan du har kopierat objekt till andra platser eller enheter väljer du en fil och **Val > Överföring och minne > Ledigt minne**. Se "Säkerhetskopiera filer", sid. 44.

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

Om du vill dela mediefiler i **Galleri** med andra kompatibla UPnP-enheter via trådlöst nätverk måste du först skapa och konfigurera Internet-kopplingspunkten för trådlöst hemnätverk och sedan konfigurera programmet **Hemnätverk**. Se "Trådlöst nätverk", sid. 18.

Alternativen som hör till [Hemnätverk](#) är inte tillgängliga i [Galleri](#) innan inställningarna för [Hemnätverk](#) har konfigurerats.

Visa bilder och videoklipp

Bilder som tagits och videoklipp som spelats in med kameran sparas i [Foto & video](#) i [Galleri](#). Du kan även få bilder och videoklipp i ett MMS, som en bifogad fil i ett e-postmeddelande, via Bluetooth eller via IR. För att du ska kunna se en mottagen bild eller ett videoklipp i galleriet eller mediespelaren, måste du spara den i enhetens minne eller på ett kompatibelt minneskort (om det är isatt).

Öppna [Foto & video](#) i [Galleri](#). Bilderna och videoklippen finns i en slinga, ordnade efter datum. Antalet filer visas. Om du vill bläddra bland filerna en efter en bläddrar du till vänster eller höger. Om du vill bläddra bland filerna i grupper bläddrar du uppåt eller nedåt.

Om du vill redigera ett foto eller ett videoklipp väljer du [Val](#) > [Redigera](#). En bild- eller videoredigerare öppnas. Se "Redigera videoklipp", sid. 32. Se "Redigera bilder", sid. 34.

Om du vill lägga till en bild eller ett videoklipp i ett album i [Galleri](#) väljer du [Val](#) > [Album](#) > [Lägg till album](#). Se "Album", sid. 36.

Om du vill skapa anpassade videoklipp markerar du ett eller flera videoklipp i galleriet och väljer [Val](#) > [Redigera](#). Se "Redigera videoklipp", sid. 32.

Om du vill skriva ut bilderna på en kompatibel skrivare eller lagra dem på minneskortet (om det är isatt) för utskrift väljer du [Val](#) > [Skriv ut](#). Se "Bildutskrift", sid. 43.

Om du vill skicka ett MMS till tjänsteleverantörens överföringstjänst för mediefiler (nättjänst), trycker du på  och väljer [Ladda upp](#) (om tillgängligt). Kontakta tjänsteleverantören om du vill ha mer information.

Om du vill visa bilden bläddrar du till den och trycker på .

När bilden visas kan du zooma den genom att välja [Val](#) > [Zooma in](#) eller [Zooma ut](#). Zoomningsgraden visas längst upp på displayen. Zoomningsinställningen sparas inte.

Om du vill använda bilden som bakgrund markerar du bilden och väljer [Val](#) > [Tilldela](#) > [Ange som bakgr.bild](#).

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

Redigera videoklipp

Om du vill redigera videoklipp i [Galleri](#) och skapa anpassade videoklipp bläddrar du till ett videoklipp och väljer [Val](#) > [Redigera](#). Se "Galleri", sid. 31. Du kan skapa anpassade videoklipp genom att klippa och sätta ihop olika videoklipp och lägga på bilder, ljudklipp, övergångar och

effekter. Övergångar är visuella effekter som du kan lägga till i början eller i slutet av videoklippet, eller mellan olika videoklipp.

Du kan även använda **Filmredigerare** för att skapa anpassade videoklipp. Välj de videoklipp och bilder du vill använda i din muvee och välj **Val > Redigera > Skapa muvee**. Se "Filmredigerare", sid. 82.

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

Redigera video, ljud, bild, text och övergångar

Om du vill skapa anpassade videoklipp markerar och väljer du ett eller flera videoklipp och väljer sedan **Val > Redigera > Redigera**.

Om du vill ändra ett videoklipp väljer du bland följande alternativ:

Redigera videoklipp – Klipp ut, lägg till färgeffekt, sänk hastigheten, stäng av eller sätt på ljudet, flytta, ta bort eller kopiera klippet.

Redigera text (visas endast om du har lagt till text) – Flytta, ta bort eller kopiera text, ändra textens färg eller

stil, ange hur länge den ska visas på skärmen samt lägga till effekter till texten.

Redigera bild (visas endast om du har lagt till en bild) – Flytta, ta bort eller kopiera en bild, ange hur länge den visas på skärmen samt ange en bakgrund eller färgeffekt på texten.

Redigera ljudklipp (visas endast om du har lagt till ett ljudklipp) – Klipp ut eller flytta på ett ljudklipp, justera längden, eller ta bort eller kopiera klippet.

Redigera övergång – Det finns tre typer av övergångar: i början av en video, i slutet av en video och mellan olika videoklipp. Du kan välja en övergång i början av videon när den första övergången i videon har aktiverats.

Infoga – Välj **Videoklipp, Bild, Text, Ljudklipp** eller **Nytt ljudklipp**.

Film – Om du vill förhandsgranska filmen i helskrämsläget eller som miniatyrbild, spara eller skicka filmen, eller klippa filmen till lämplig storlek för att skicka den i ett MMS.

Om du vill ta en skärmbild av ett videoklipp, väljer du i vyn för klippning av videoklipp **Val > Ta snapshot**. I uppspelningsvyn med miniatyrbilder trycker du på  och väljer **Ta snapshot**.

När du vill spara videon väljer du **Val > Film > Spara**. För att ange **Minne som används** väljer du **Val > Inställningar**. Enhetens minne är inställt som standard.

I **Inställningar** kan du även ange **Standardnamn på video**, **Stand.namn på sk.bild**, **Upplösning** och **Minne som används**.

Om du vill skicka en video väljer du **Sänd > Via MMS**, **Via e-post**, **Via Bluetooth** eller **Via infraröd**. Kontakta tjänsteleverantören om du vill ha mer information om hur stora MMS-meddelanden du kan skicka.

 **Tips!** Om du vill skicka ett videoklipp som överskrider tjänsteleverantörens storleksgräns för MMS-meddelanden, kan du skicka klippet med trådlös Bluetooth-teknik. Se "Skicka data", sid. 86. Du kan även överföra dina videoklipp till en kompatibel dator via Bluetooth, eller använda en kompatibel minneskortläsare (tillbehör).

Redigera bilder

Om du vill redigera bilderna sedan du tagit dem eller dem som redan finns sparade i **Galleri** väljer du **Val > Redigera**.

Välj **Använd effekt** om du vill beskära eller rotera bilden, justera ljusstyrka, färg, kontrast eller upplösning, och lägga till effekter, text, clipart eller en ram i bilden.

Om du vill beskära bilden väljer du **Val > Använd effekt > Beskär**. Om du vill beskära bildstorleken manuellt, väljer du **Manuellt** eller väljer fördefinierade proportioner i listan. Om du väljer **Manuellt** visas ett kors längst upp till

vänster i bilden. Markera det område som ska beskäras med hjälp av bläddringsknappen, och välj **Ange**. Ett annat kors visas längst ned till höger. Markera återigen det område som ska beskäras. Om du vill justera det först markerade området, väljer du **Tillbaka**. Det markerade området bildar en rektangel som utgör den beskurna bilden.

Om du valde någon av de förinställda proportionerna markerar du det övre vänstra hörnet av det område som ska beskäras. Använd bläddringsknappen om du vill ändra storlek på det markerade området. Om du vill låsa området trycker du på . Om du vill flytta på området inom bilden använder du bläddringsknappen. Tryck på  för att markera det område som ska beskäras.

Om du vill ta bort röda ögon i en bild, väljer du **Val > Använd effekt > Minska röda ögon**. Flytta krysset till ögat och tryck på . En ring visas på displayen. Om du vill ändra storlek på slingan så att den passar ögat, använder du bläddringsknappen. Tryck på  om du vill minska rödögdheten.

Genvägar i bildredigeraren:

- Om du vill visa en bild i helskärmsläge trycker du på *****. Du återgår till normal visning genom att trycka på ***** igen.
- Om du vill rotera en bild medurs eller moturs, trycker du på **3** eller **1**.

- Du kan zooma in eller ut genom att trycka på **5** eller **0**.
- Om du vill flytta på en zoomad bild trycker du på ,  eller .

Bildspel

Välj **Val** > **Bildspel** > **Börja** om du vill visa bilderna och videoklippen i helskrmsläget. Bildspelet startar från den markerade filen. Välj från följande:

Spela upp – om du vill öppna RealPlayer och spela upp ett valt videoklipp

Paus – om du vill pausa bildspelet

Fortsätt – om du vill fortsätta bildspelet (om du gjort paus)

Slut – om du vill avsluta bildspelet

Om du vill bläddra mellan bilderna trycker du på  (föregående) eller  (nästa).

Om du vill justera tempo på bildspelet innan du startar bildspelet väljer du **Val** > **Bildspel** > **Inställningar** > **Fördröjning mellan bild**.

Om du vill lägga på ljud i bildspelet väljer du **Val** > **Bildspel** > **Inställningar** och bland följande:

Musik – Välj **På** eller **Av**.

Spår – Välj en musikfil i listan.

Om du vill sänka eller höja volymen under bildspelet trycker du på  eller .

TV ut-läge

Du kan visa videor och bilder som finns lagrade i enheten på en kompatibel TV. Anslut en Nokia Video-kabel till video-ingången på en kompatibel TV. För alla program förutom mappen **Foto & video** i **Galleri** och **RealPlayer** visas det som visas i enheten även på TV-skärmen.

Om du öppnar en bild i miniatyrbildsvyn medan den visas på TV är inte alternativet **Zooma in** tillgängligt. Om bilden inte är zoomad visas bilden i helskrmsläge på TV:n.

Du kan visa videor och bilder som ett bildspel. Alla objekt i ett album eller markerade videor och bilder visas på TV:n i helskrmsläge medan den valda musiken spelas.

När du öppnar ett markerat videoklipp börjar **RealPlayer** spela upp videoklipppet på enhetens display och på TV-skärmen. Se "RealPlayer", sid. 79.

Allt ljud, både stereoljudet från videoklipppet, ringsignalen och knapptonerna, vidarebefordras till TV:n när Nokia video-ut-kabeln är ansluten till enheten. Du kan använda enhetens mikrofon som vanligt.

TV ut-inställningar måste anges för aktuellt TV-system och TV-bildförhållande. Se "TV-konfiguration", sid. 114.

Presentationer

Med hjälp av presentationer kan du visa SVG-filer (Scalable Vector Graphics, skalbar vektorgrafik), t.ex.

teckningar och kartor. En SVG-bild bibehåller sitt utseende när den skrivs ut eller visas med olika skärmstorlekar och upplösningar. Om du vill visa SVG-filer väljer du mappen **Presentationer**, bläddrar till en bild och väljer **Val > Spela upp**.

Om du vill zooma in trycker du på **5**. Om du vill zooma ut trycker du på **0**.

Om du vill växla mellan helskrmsläge och normalt läge trycker du på *****.

Album

Du kan enkelt hantera dina bilder och videoklipp med album. Om du vill visa albumlistan i mappen **Foto & video** väljer du **Val > Album > Visa album**.

Om du vill lägga till en bild eller ett videoklipp i ett album i Galleri bläddrar du till en bild eller ett videoklipp och väljer **Val > Album > Lägg till album**. En lista över album visas. Markera det album där du vill lägga till bilden eller videoklippen och tryck på .

Om du vill ta bort en fil från ett album trycker du på **C**. Filen tas inte bort från mappen **Foto & video** i **Galleri**.

Skriva ut online

Med programmet **Utskrift online** kan du skriva ut bilder online och beställa olika produkter med den valda bilden,

till exempel muggar eller musmattor. Vilka produkter som finns tillgängliga beror på tjänsteleverantören.

För att kunna använda **Utskrift online** måste du prenumerera på tjänsten hos en leverantör och ha minst en konfigurationsfil för utskriftstjänst installerad. Du kan få filerna från utskriftstjänsteleverantörer som har stöd för **Utskrift online**.

Du kan endast skriva ut bilder i JPEG-format.

- 1 Tryck på  och välj **Galleri > Foto & video**. Välj en eller flera bilder och **Val > Skriv ut > Beställ utskrifter**.
 - 2 Välj en tjänsteleverantör i listan.
 - 3 Välj **Val** och något av följande alternativ:
 - Öppna** – starta anslutningen till tjänsteleverantören
 - Ta bort** – ta bort tjänsteleverantören från listan. Om du tar bort den sista tjänsteleverantören från listan blir alternativet **Beställ utskrifter** inte tillgängligt förrän du har minst en konfigurationsfil installerad.
 - Logg** – visa information om tidigare order: Tjänsteleverantörens namn, orderbeloppet och orderns status.
- När du är ansluten till tjänsteleverantörens server öppnas förhandsgranskning av bilderna och de bilder du valde i **Galleri** visas.
- 4 Välj **Val** och något av följande alternativ:
 - Förhandsgranska** – visa bilden innan du beställer en utskrift. Bläddra uppåt eller nedåt för att visa bilderna.
 - Beställ nu** – skicka iväg ordern.

Ändra produktbeställn. – ändra produktinformationen och antal kopior av den valda bilden. I produktordervyn kan du välja vilken produkt och vilken typ du vill beställa. Vilka alternativ och produkter som finns tillgängliga beror på tjänsteleverantören. Bläddra till vänster eller höger och ändra informationen för de andra bilderna på ordern.

Ändra kundinfo – ändra kund- och orderinformation. Du kan kopiera kundinformationen från kontakterna.

Lägg till bild – lägga till flera bilder på ordern.

Ta bort bild – ta bort bilder från ordern.

Logg – visa information om tidigare order.

När ordern har skickats visas **Beställningen skickad**.

Dela online



Obs! Om tjänsten finns tillgänglig varierar beroende på i vilket land eller försäljningsområde du befinner dig.

Med programmet **Dela online** kan du dela dina bilder och videor i online-album, webbloggar eller andra online-delningstjänster på webben. Du kan överföra innehåll, spara oavslutade inlägg som utkast och fortsätta senare samt visa innehållet i albumen. De typer av innehåll som stöds kan variera beroende på tjänsteleverantör.

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

Kom igång

För att kunna använda **Dela online** måste du prenumerera på tjänsten hos en leverantör av online-bilddelningstjänster. Du kan oftast prenumerera på tjänsten på tjänsteleverantörens webbsida. Fråga tjänsteleverantören om du vill ha mer information om prenumeration på tjänsten. Mer information om kompatibla tjänsteleverantörer finns på www.nokia.com/support.

När du öppnar tjänsten för första gången i programmet **Dela online** uppmanas du ange användarnamn och lösenord. Du kan senare komma åt inställningarna genom att välja **Val** > **Inställningar** i programmet **Dela online**. Se "Inställningar för online-delning", sid. 38.

Överföra filer

Tryck på  och välj **Galleri** > **Foto & video**, filerna som du vill skicka och **Val** > **Sänd** > **Webbuppladdning**. Du kan även starta programmet **Dela online** från huvudkameran.

Vyn **Välj tjänst** öppnas. Om du vill skapa ett nytt konto hos en tjänst väljer du **Val** > **Lägg till nytt konto** eller tjänstikonen med texten **Skapa nytt** i tjänstlistan. Om du har skapat ett nytt konto offline, eller ändrat konto- eller tjänstinställningar via en webbläsare på en dator kan du uppdatera tjänstlistan i enheten genom att välja **Val** >

Hämta tjänst. Du väljer en tjänst genom att trycka på bläddringsknappen.

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

Om du vill avbryta webböverföringsprocessen och spara det skapade inlägget som ett utkast väljer du **Tillbaka** > **Spara som utkast**. Om överföringen redan har startat väljer du **Avbryt** > **Spara som utkast**.

Om du vill ansluta till tjänsten och överföra filerna till webben väljer du **Val** > **Ladda upp** eller trycker på .

Öppna online-tjänsten

Om du vill visa uppladdade bilder och videor i online-tjänsten samt utkast och skickade poster i enheten väljer du mappen **Foto & video** och väljer **Val** > **Öppna tjänst**. Konton kan även skapas och redigeras offline. Om du har skapat ett nytt konto offline, eller ändrat konto-eller tjänstinställningar via en webbläsare kan du uppdatera tjänstlistan i enheten genom att välja **Val** > **Hämta tjänst**. Välj en tjänst i listan.

När du öppnat en tjänst kan du välja bland följande:

- **Öppna i webbläsare** – ansluta till den valda tjänsten och i webbläsaren visa album som är överförda och utkast. Vyn kan se olika ut beroende på tjänsteleverantören.

- **Utkast** – visa och ändra utkastposterna och överföra dessa till webben
- **Skickat** – visa de 20 senaste posterna som skapats via enheten
- **Ny post** – skapa en ny post

Vilka alternativ som finns tillgängliga beror på tjänsteleverantören.

Inställningar för online-delning

Om du vill ändra inställningarna för **Dela online** öppnar du programmet **Dela online** och väljer **Val** > **Inställningar**.

Mina konton

I **Mina konton** kan du skapa nya konton eller ändra befintliga konton. Om du vill skapa ett nytt konto väljer du **Val** > **Lägg till nytt konto**. Om du vill ändra ett befintligt konto väljer du kontot och **Val** > **Redigera**. Välj från följande:

Kontonamn – ange ett namn på kontot.

Operatör – välj den tjänsteleverantör du vill använda. Du kan inte ändra tjänsteleverantör för ett befintligt konto, utan du måste skapa ett nytt konto för den nya tjänsteleverantören. Om du raderar ett konto i **Mina konton** tas även de tjänster som hör ihop med kontot bort från enheten, inklusive de överförda objekten för tjänsten.

Användarnamn och **Lösenord** – ange de användarnamn och lösenord du skapade för kontot när du registrerade online-tjänsten.

Storlek på hämtad bild – välj den storlek som bilderna får vid överföring till tjänsten.

Inställningar

Storlek på visningsbild – välj den storlek som bilderna får när de visas på enhetens display. Denna inställning påverkar inte bildstorleken vid överföring.

Storlek på visningstext – välj den textstorlek som används vid visning av text i utkast och skickade poster, eller när du lägger till och redigerar text i en ny post.

Avancerat

Operatörer – visa eller ändra tjänsteleverantörsinställningar, lägga till en ny tjänsteleverantör eller visa information om en tjänsteleverantör. Om du ändrar tjänsteleverantör går all information om **Mina konton** för den tidigare tjänsteleverantören förlorad. Du kan inte ändra inställningarna för fördefinierade tjänsteleverantörer.

Stand.kopplingspunkt – ändra vilken kopplingspunkt du vill ska användas vid anslutning till online-tjänsten.

Medieprogram



Musikspelaren

Tryck på och välj **Musikspel..** Med musikspelaren kan du spela musikfiler och skapa och lyssna på spellistor.



Varning! Lyssna på musik på måttlig ljudnivå.

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

Lägga till musik

När du öppnar musikspelaren första gången söker den i enhetens minne efter musikfiler för att skapa ett musikbibliotek.

Uppdatera alltid musikbiblioteket när du har lagt till eller tagit bort musikfiler i enheten. Välj **Val >**

Musikbibliotek > Val > Uppd. musikbiblioteket.



Tips! Du kan överföra musikfiler från enheten till ett kompatibelt minneskort (om något sådant är isatt) med Nokia Music Manager, som finns i Nokia PC Suite.

Spela upp musik

När du öppnar musikspelaren visas det tidigare spelade spåret eller spellistan. Du öppnar musikbiblioteket genom att välja eller **Val > Musikbibliotek** och önskad låtlista. Om du vill spela upp låtarna i vyn väljer du **Val > Spela upp.**

När en låt spelas upp kan du växla mellan att spela upp och pausa genom att trycka på eller .

Om du vill stoppa en låt trycker du på . Om du vill snabbspola framåt eller bakåt håller du ned eller . Tryck på eller om du vill börja spela upp nästa eller föregående sång.

Om du vill visa låtlistan som spelas nu väljer du eller **Val > Öppnar "Spelas nu"**. Om du vill spara låtlistan som spellista väljer du **Val > Lägg till i spellistan** och skapar en ny spellista, eller väljer en sparad spellista.

Tryck på eller om du vill justera volymen.

Om du vill ändra klangfärgen i musiken väljer du **Val > Equalizer.**

Om du vill växla mellan slumpvis och normal uppspelning väljer du **Val > Slumpvis ordning.** Om du vill ange att

uppspelningen ska avbrytas i slutet av spellistan eller börja om från början, väljer du **Val > Upprepa**.

Om du vill öppna bokmärken för att ladda ned musik väljer du **Val > Ladda ned låtar**.

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

Musikbibliotek

Om du vill visa musikbiblioteket väljer du **Val > Musikbibliotek**. Under **Alla låtar** visas alla musik. Om du vill visa sorterade låtar väljer du **Album**, **Artister**, **Genrer** eller **Kompositörer**. Album-, artist-, genre- och kompositörsinformationen hämtas från låtfilernas ID3- eller M4A-taggar, om sådana finns.

Om du vill lägga till låtar, album, artister, genrer eller kompositörer i en spellista, väljer du objektet och **Val > Lägg till i spellistan**. Du kan skapa en ny spellista eller lägga till i en befintlig.

Om du vill visa spellistor väljer du **Spellistor**. Om du vill skapa en ny spellista väljer du **Val > Ny spellista**. Om du vill lägga till låtar när du visar en spellista som du har skapat själv, väljer du **Val > Lägg till låtar**.

Om du vill ta bort en spellista trycker du på . När du raderar en spellista tar du endast bort spellistan, inte musikfilerna.

Överföra musik

Du kan överföra musik från en kompatibel dator eller andra kompatibla enheter med en kompatibel USB-kabel eller via Bluetooth. Mer information finns i "Bluetooth-anslutningar", sid. 84.

Om du vill uppdatera biblioteket när du har uppdaterat låtvalet i enheten väljer du **Val > Uppd. musikbiblioteket**

Datorkrav för musiköverföring:

- Microsoft Windows XP-operativsystem (eller senare)
- En kompatibel version av Windows Media Player-programmet. Mer information om Windows Media Player-kompatibilitet finns i Nokia N93-avsnittet på Nokias webbplats.
- Nokia PC Suite 6.7 eller senare

Överföra musik från datorn

Du kan använda tre olika metoder för att överföra musik:

- Om du vill visa din enhet på en dator som en extern hårddisk där du kan överföra alla typer av datafiler upprättar du en anslutning med en kompatibel USB-kabel eller via Bluetooth. Om du använder USB-kabeln väljer du **Masslagring** som anslutningsläge. Ett kompatibelt minneskort måste sättas in i enheten.
- Om du vill synkronisera musik med Windows Media Player ansluter du den kompatibla USB-kabeln och

väljer **Mediaspelaren** som anslutningsläge. Ett kompatibelt minneskort måste sättas in i enheten.

- Om du vill använda Nokia Music Manager i Nokia PC Suite, ansluter du den kompatibla USB-kabeln och väljer **PC Suite** som anslutningsläge.

Om du vill ändra USB-anslutningsläget som används som standard trycker du på  och väljer **Anslutb. > Datakabel > Datakabel läge**.

Både Windows Media Player och Nokia Music Manager i Nokia PC Suite har optimerats för att överföra musikfiler. Mer information om hur du överför musik med Nokia Music Manager finns i användarhandboken för Nokia PC Suite.

Musiköverföring med Windows Media Player

Hur musiksynchroniseringen fungerar kan variera mellan olika versioner av Windows Media Player-programmet. Mer information finns i användarhandboken och i hjälpen för Windows Media Player.

Manuell synkronisering

När du har anslutit enheten med en kompatibel dator väljs manuell synkronisering automatiskt om det inte finns tillräckligt med utrymme i enheten. Med manuell synkronisering kan du välja låtar och spellistor som du vill flytta, kopiera eller ta bort.

Första gången du ansluter enheten måste du ange ett namn som används som namnet på enheten i Windows Media Player.

Så här överför du val manuellt:

- 1 När enheten är ansluten till Windows Media Player väljer du enheten i navigeringsfönstret om mer än en enhet är ansluten.
- 2 Dra låtarna eller albumen till listfönstret för synkronisering. Om du vill ta bort låtar eller album väljer du en låt eller ett album i listan och klickar på **Remove from list**.
- 3 Kontrollera att listfönstret innehåller de filer som du vill synkronisera och att det finns tillräckligt med minne i enheten. Starta synkroniseringen genom att klicka på **Start Sync..**

Automatisk synkronisering

Om du vill ändra standardalternativet för filöverföring i Windows Media Player klickar du på pilen under **Sync**, väljer din enhet 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 till din enhet uppdateras musikbiblioteket i enheten automatiskt baserat på de spellistor du har valt i Windows Media Player.

Om inga spellistor har valts väljs hela musikbiblioteket för synkronisering. Observera att datorbiblioteket kan

innehåller fler filer som kan passa i enhetens minne och det kompatibla enhetskortet i enheten. Mer information finns i hjälpen för Windows Media Player.

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

Bildutskrift

Använd **Bildutskrift** om du vill skriva ut dina bilder med hjälp av en datakabel, ett trådlöst nätverk (om det finns), en Bluetooth-anslutning eller ett kompatibelt minneskort (om det finns).

Du kan endast skriva ut bilder i JPEG-format. Bilderna som tas med kameran sparas automatiskt i .jpeg-format.

Om du vill skriva ut bilder med **Bildutskrift**, väljer du den bild som ska skrivas ut, och utskriftsalternativet i galleriet, kameran, bildredigeraren eller bildvisningsprogrammet.

Om du vill skriva ut på en skrivare som är kompatibel med **Bildutskrift** ansluter du datakabeln innan du väljer utskriftsalternativet.

Skrivarval

När du använder **Bildutskrift** för första gången visas en lista över tillgängliga skrivare sedan du valt bilden. Välj en skrivare. Denna skrivare anges som standardskrivare.

Har du anslutit en skrivare som är kompatibel med **Bildutskrift** med hjälp av den medföljande CA-53-kabeln, visas skrivaren automatiskt.

Om standardskrivaren inte är tillgänglig, visas en lista över tillgängliga skrivare.

Om du vill ändra standardskrivare väljer du **Val** > **Utskriftsinst.** > **Standardskrivare**.

Förhandsgranskning

Förhandsgranskningsvyn visas bara när du börjar skriva ut en bild i galleriet.

De valda bilderna visas med fördefinierade layouter. Vill du byta layout trycker du på  eller  och bläddrar mellan tillgängliga layoutalternativ för den angivna skrivaren. Om bilderna inte får plats på en enstaka sida, visar du övriga sidor genom att trycka på  eller .

Skrivarinställningar

Vilka alternativ som finns tillgängliga beror på hur den skrivarenhet du har markerat är utrustad.

Om du vill ställa in en standardskrivare väljer du **Val** > **Standardskrivare**.

Du anger pappersstorlek genom att välja **Pappersstorlek**, välja önskad pappersstorlek i listan och sedan välja **OK**. Välj **Avbryt** om du vill återgå till föregående vy.

Säkerhetskopiera filer

Om du vill överföra och säkerhetskopiera mediefiler från enheten till en kompatibel dator via trådlöst nätverk väljer du **Val > Överföring och minne > Automatisk överföring**. Se "Trådlöst nätverk", sid. 18.

Enheten startar en enhetssökning. Välj en enhet och en mapp till vilken du vill överföra mediefilerna. Välj **OK**.

Om du vill ändra inställningarna för **Lagringenhet** eller **Lagringsmapp** väljer du **Val > Inställningar**.



Meddelanden

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

 **Obs!** Enheten kan visa att den har sänt meddelandet till det nummer till meddelandecentralen som programmerats i enheten. Den kanske inte visar att meddelandet nått mottagaren. Kontakta din tjänsteleverantör för att få mer information om meddelandetjänster.

Om du vill skapa ett nytt meddelande väljer du **Nytt medd..**

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.

Medd. innehåller följande mappar:

 **Inkorg** – Mottagna meddelanden, förutom e-post-och CBS-meddelanden, sparas här. E-postmeddelanden lagras på ditt **E-postkonto**.

 **Mina mappar** – Här kan du sortera dina meddelanden i olika 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** – Anslut till fjärr-e-postkontot för att hämta nya e-postmeddelanden eller läs redan mottagna meddelanden offline. Se "E-post", sid. 55.

 **Utkast** – Här sparas utkast till meddelanden som inte har skickats än.

 **Sända** – Här sparas de senaste 20 meddelandena som har skickats, förutom sådana som har skickats via en Bluetooth-anslutning eller IR. Om du vill ändra hur många meddelanden som ska sparas läser du "Övrigt-inställningar", sid. 57.

 **Utkorg** – Här sparas meddelanden tillfälligt i väntan på att skickas.

 **Exempel:** Meddelandena placeras i utkorgen när enheten till exempel 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 på  eller .

Om du vill ange och skicka serviceförfrågningar (kallas även USSD-kommandon), till exempel aktiveringskommandon för nättjänster, till tjänsteleverantören, väljer du **Val** > **Servicekommando** i huvudvyn för **Medd..**

Cell broadcast (nättjänst) gör att du kan ta emot meddelanden om olika ämnen, till exempel väderleksförhållanden eller trafikinformation, från tjänsteleverantören. Information om vilken typ av information som tillhandahålls, och motsvarande nummer, får du från tjänsteleverantören. 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-nätverk. Det kan hända att paketdataanslutning förhindrar mottagning av Cell broadcast-meddelanden.

Skriva text

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

Normal textinmatning

 visas när du använder normal textinmatning.

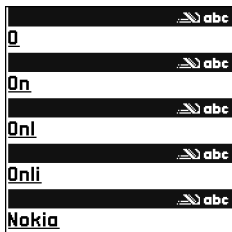
- Tryck flera gånger på valfri sifferknapp (**1** – **9**) tills det tecken du vill använda visas. Sifferknapparna innehåller fler tecken än de som visas på respektive knapp.
- Om nästa bokstav i ett ord finns på samma knapp som aktuell bokstav väntar du tills markören visas (eller trycker på  för att avbryta väntetiden) och skriver sedan in bokstaven.
- Om du vill infoga ett mellanslag trycker du på **0** . Om du vill flytta markören till nästa rad trycker du tre gånger på **0** .

Automatisk textigenkänning

Du kan skriva vilken bokstav som helst med en enda knapptryckning. Automatisk textigenkänning baseras på en inbyggd ordbok, där du kan lägga till nya ord.  visas när du skriver text med automatisk textigenkänning.

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

- 2 Skriv in önskat ord genom att trycka på knapparna **2 - 9**. Tryck en gång på varje knapp för att skriva in en bokstav. Om du till exempel vill skriva "Nokia" med den engelska ordboken vald, 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 När du har skrivit ordet rätt, bekräftar du genom att trycka på , eller trycker på **0** för att lägga till ett blanksteg. Om ordet inte är korrekt trycker du på ***** flera gånger för att visa de matchande orden i ordboken ett efter ett, eller tryck på  och välj **Intelligent ordbok > Träffar**. Om tecknet **?** visas efter ordet, innebär det att ordet inte finns i ordlistan. Om du vill lägga till ett ord i ordlistan väljer du **Stava**, anger ordet med vanlig textinmatning, och väljer sedan **OK**. Ordet läggs till i ordlistan. När ordlistan är full ersätter det nya ordet det äldsta ord som lagts in i ordlistan.
- 4 Börja skriva nästa ord.

Skriva sammansatta ord

Skriv första halvan av ett sammansatt ord och bekräfta det med . Skriv den sista delen av det sammansatta ordet. Tryck på **0** för att avsluta det sammansatta ordet (om du vill lägga till ett mellanslag).

Inaktivera automatisk textigenkänning

Tryck på  och välj **Intelligent ordbok > Av** om du vill stänga av textigenkänningen för alla redigerare i enheten.

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

Tips om textinmatning

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

Om du vill växla mellan bokstavs- och sifferläge håller du ned **#**.

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 mer än ett tecken håller du ned .

Om du vill använda de vanligaste skiljetecknen trycker du på **1**.

Om du vill öppna en lista med specialtecken håller du ned *****.

 **Tips!** Om du vill infoga flera specialtecken samtidigt, trycker du på **5** varje gång du väljer ett tecken.

Skriva och skicka meddelanden

Hur MMS ser ut kan variera beroende på mottagarenheten.

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. 49 och "E-post", sid. 55.

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 SMS.

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. Börja skapa e-postinställningar med e-postkontoguiden genom att välja **Börja**.

- 2 I fältet **Till** trycker du på  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.



- 3 I fältet **Ämne** anger du ämnet för ditt MMS eller e-postmeddelande. Om du vill ändra de fält som syns väljer du **Val > Adressfält**.
- 4 Skriv meddelandet i meddelandefältet. Om du vill infoga 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 . Om du vill ändra formatet som inspelade videor sparas i läser du "Videoinställningar", sid. 25.
- 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 ditt MMS 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**. Bifogade filer visas med .

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

- 8 Om 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 i en serie på två eller flera meddelanden. Tjänsteleverantören kan debitera enligt detta. Tecken som innehåller accenter eller andra markörer och tecken från vissa språkalternativ kräver större utrymme vilket begränsar antalet tecken som kan skickas i ett enskilt meddelande.

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

 **Tips!** Du kan kombinera bilder, video, ljud och text i en presentation och skicka det i ett MMS. Börja med att skapa ett MMS och välj **Val** > **Skapa presentation**. Alternativet visas bara om **Läget skapa MMS** är inställt på **Med anvisningar** eller **Fritt**. Se "Multimediameddelanden", sid. 54.

Ta emot inställningar för MMS och e-post

Du kan få inställningar i ett meddelande från din tjänsteleverantör. Se "Data och inställningar", sid. 50.

Information om tillgänglighet och prenumeration av datatjänster får du från din tjänsteleverantör. Följ instruktionerna från tjänsteleverantör.

Ange MMS-inställningarna manuellt

- 1 Tryck på , välj **Verktyg** > **Inställn.** > **Anslutning** > **Kopplingspunkter** och ange inställningar för en kopplingspunkt. Se "Anslutning", sid. 107.
- 2 Tryck på  och välj **Meddelanden** > **Val** > **Inställningar** > **MMS** > **Anv. kopplingspunkt** och den kopplingspunkt som du skapade som prioriterad anslutning. Se även "Multimediameddelanden", sid. 54.

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

- Konfigurera en IAP på rätt sätt. Se "Anslutning", sid. 107.
- Definiera e-postinställningarna. Om du väljer **E-postkonto** i huvudvyn **Medd.** och inte har upprättat ett e-postkonto uppmanas du att skapa ett. Börja

skapa e-postinställningar med e-postkontoguiden genom att välja **Börja**. Se även "E-post", sid. 55. Du måste ha ett separat e-postkonto. Följ de instruktioner du fått från Internet-leverantören.



Inkorgen – ta emot meddelanden

I mappen **Inkorg** anger ett oläst SMS, ett oläst MMS, mottagna data via IR, och mottagna data via Bluetooth.

När du får ett meddelande väljer du och **1 nytt meddelande** visas i vänteläget. Om du vill öppna meddelandet väljer du **Visa**. Om du vill öppna ett meddelande i **Inkorg**, trycker du på .

Om du vill svara på ett mottaget meddelande väljer du **Val > Svara**.

Om du vill skriva ut ett SMS eller MMS på en kompatibel skrivare med BPP (Basic Print Profile) och Bluetooth-anslutning (t.ex. HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), väljer du **Val > Skriv ut**.

Multimediemeddelanden

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

Du kan få ett meddelande om att ett MMS väntar i MMS-centralen. Om du vill starta en paketdataanslutning och hämta meddelandet till enheten väljer du **Val > Hämta**.

När du öppnar ett MMS (), ser du en bild och ett meddelande. visas om meddelandet innehåller ljud, och om video finns med. Välj indikator om du vill spela upp ljudet eller videon.

Om du vill se vilka medieobjekt som finns i ett MMS väljer du **Val > Objekt**.

Om en multimediepresentation är med 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 tjänsteleverantören eller företags informationsavdelning i ett konfigurationsmeddelande. Om du vill spara inställningarna väljer du **Val > Spara alla**.

Visitkort – Om du vill spara informationen i **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 tjänsteleverantörens 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 Internet-kopplingspunkter och bokmärken väljer du **Val > Spara alla**.

E-post mottagen – Anger hur många nya e-postmeddelanden som finns i ditt fjärr-e-postkonto. 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 tjänsteleverantör för information om tillgänglighet och prenumeration.



E-postkonto

Om du väljer **E-postkonto** och inte har upprättat ett e-postkonto uppmanas du att skapa ett. Börja skapa

e-postinställningar med e-postkontoguiden genom att välja **Börja**. Se även "E-post", sid. 55.

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 tillfrågas du om du vill ansluta till e-postkontot (**Ansluta till e-postkontot?**).

Välj **Ja** om du vill ansluta till e-postkontot och ta emot nya e-postmeddelanden eller meddelanderubriker. När du visar meddelanden online är du hela tiden ansluten till ett fjärr-e-postkonto via en dataanslutning. Se även "Anslutning", sid. 107.

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** och upprättar 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 – om du vill 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-postmeddelanden offline.
 Statusindikatorer 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 det har inte hämtats till enheten.
 E-posten har lästs.
 E-postrubriken har lästs och innehållet har raderats från enheten.
- 3 Om du vill öppna ett e-postmeddelande trycker du på . 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**.

Du kan även få mötesförfrågningar till e-postkontot. Se "Mötesförfrågningar", sid. 75 och "Skapa kalenderposter", sid. 75.

Om du vill skriva ut ett e-postmeddelande på en kompatibel skrivare med BPP (Basic Print Profile) och Bluetooth-anslutning (t.ex. HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), väljer du **Val > Skriv ut**.

Hämta e-postmeddelanden automatiskt

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

Om du ställer in att enheten ska hämta e-post automatiskt kan det innebära att stora mängder data överförs via tjänsteleverantörens nätverk. Kontakta tjänsteleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

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 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 från både 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 dataanslutningen 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 för **Medd.** väljer du **Val > SIM-meddelanden**.
- 2 Välj **Val > Markera/Avmarkera > Markera** eller **Markera alla** när du vill markera meddelanden.
- 3 Välj **Val > Kopiera**. En lista med mappar öppnas.
- 4 Välj en mapp och **OK** om du vill börja kopiera. Öppna mappen om du vill visa meddelandena.

Meddelandeinställningar

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

Vissa meddelandecentraler kan ha förinställts för enheten av tjänsteleverantören, och du kanske inte kan ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.

SMS

Tryck på  och välj **Medd.** > **Val** > **Inställningar** > **SMS** och något av följande alternativ:

Meddelandecentraler – Visa alla meddelandecentraler som har angetts.

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

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

Ta emot rapport – Välj om du vill att nätet ska skicka leveransrapporter för dina meddelanden.

Giltighetstid – Välj hur länge meddelandecentralen ska skicka om meddelandet om det första försöket misslyckas (nätjänst). Om mottagaren inte kan nå inom giltighetsperioden raderas meddelandet från meddelandecentralen.

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

Primär anslutning – Välj anslutning för att skicka SMS: GSM-nätverk eller paketdata, om det stöds av nätverket. Se "Anslutning", sid. 107.

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

Multimediameddelanden

Tryck på  och välj **Medd.** > **Val** > **Inställningar** > **MMS** och något av följande alternativ:

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 kanske 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 information om att du har fått ett MMS som du kan hämta 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 pakedataanslutning för att hämta meddelandet både inom och utom hemoperatörens täckningsområde.

Tillåt anonyma medd. – Välj om du vill avvisa meddelanden från anonyma 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 (nättjänst). 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 hindra enheten att skicka leveransrapporter för mottagna MMS-meddelanden.

Giltighetstid – Välj hur länge meddelandecentralen ska skicka om meddelandet om det första försöket misslyckas (nättjänst). Om mottagaren inte kan nå inom giltighetsperioden raderas meddelandet från meddelandecentralen.

E-post

Tryck på  och välj **Medd.** > **Val** > **Inställningar** > **E-post** och något av följande alternativ:

E-postkonton – Välj ett e-postkonto om du vill ändra följande inställningar: **Anslutningsinställn.**, **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 huvudvyn för e-postkonto.

Anslutningsinställningar

Om du vill redigera inställningarna för det e-postmeddelande du får, väljer du **Inkommande e-post** och något av följande:

Användarnamn – Ange det användarnamn du fått av tjänsteleverantören.

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 Internet-kopplingspunkt (IAP). Se "Anslutning", sid. 107.

E-postkontots namn – Ange ett namn på e-postkontot.

Typ av e-postkonto – Anger det e-postprotokoll som rekommenderas av tjänsteleverantören. Alternativen är **POP3** och **IMAP4**. Den här inställningen kan bara anges en gång och kan inte ändras när du har sparat eller

avslutat e-postlådeinställningarna. Om du använder POP3-protokollet uppdateras inte e-postmeddelanden 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 ska användas för att säkra anslutningen till fjärr-e-postkontot.

Port – Ange en port för anslutningen.

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

Om du vill redigera inställningarna för det e-postmeddelande du skickar, väljer du **Utgående e-post** och något av följande:

Min e-postadress – Ange den e-postadress du har fått från tjänsteleverantören. 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 tjänsteleverantörens utgående server. Kontakta tjänsteleverantören om du vill ha mer information.

Anv. kopplingspunkt – Välj en Internet-kopplingspunkt (IAP). Se "Anslutning", sid. 107.

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

Användarinställningar

Mitt namn – Ange ditt eget namn. 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 skickas till den adress som angetts i **Min e-postadress**.

Inkludera signatur – Välj om du vill bifoga en signatur i e-postmeddelanden.

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

Standardkodning – Välj en kodning för ett annat språk.

Hämtinställningar

E-post att hämta – Ange vilka delar av e-postmeddelandet som ska hämtas: **Endast rubriker**, **Storl.gräns** eller **Medd. och bilagor**.

Antal som hämtas – Ange hur många nya e-postmeddelanden som ska hämtas till e-postkontot.

IMAP4-mappsökväg (endast för IMAP4) – Ange mappsökväg för mappar som du vill abonnera på.

Mappabonnemang (endast för IMAP4) – Abonnera på andra mappar i fjärr-e-postkontot och hämta innehållet från dessa mappar.

Automatisk hämtning

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

Om du ställer in att enheten ska hämta e-post automatiskt kan det innebära att stora mängder data överförs via tjänsteleverantörens nätverk. Kontakta tjänsteleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Webbservicemeddelanden

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

Cell broadcast

Hör med tjänsteleverantören om vilken typ av information som tillhandahålls, och motsvarande nummer. Tryck på  och välj **Meddelanden** > **Val** > **Inställningar** > **Cell broadcast** och något av följande:

Mottagning – Ange om du vill ta emot CBS-meddelanden.

Språk – Välj på vilka språk du vill ta emot meddelanden: **Alla**, **Valt** eller **Annat**.

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

Övrigt-inställningar

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

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

Antal sparade medd. – Ange hur många sända 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 – Om det finns ett kompatibelt minneskort i enheten väljer du **Telefonminne** eller **Minneskort** för att spara dina meddelanden.

Ringa samtal

Röstsamtal

 **Tips!** För att öka eller minska volymen under ett samtal trycker du på  eller . Om du har ställt in volymen på **Mikrofon av** kan du fortfarande justera volymen med knapparna  eller .

Om du kan ringa röstsamtal i Öppet läge och Visningsläge. Se "Lägen", sid. 11.

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

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 önskat namn eller ange den första bokstaven i namnet i sökfältet. De

kontakter som passar visas. Tryck på  om du vill ringa. Välj samtalstypen **Röstsamtal**.

Om du måste kopiera kontakterna från ditt SIM-kort till **Kontakter** innan du kan ringa på det här sättet. Se "Kopiera kontakter", sid. 69.

Om du vill ringa upp röstbrevlådan (nättjänst) håller du ned **1** i vänteläget. Se även "Vidarekoppling", sid. 113.

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

Om du vill ringa upp ett nyligen uppringt nummer i vänteläget trycker du på . 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**. Välj 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 > Anslut till konferens** för att återgå till konferenssamtalet.

Du kan koppla bort deltagare. Välj **Val > Konferens > Koppla fr. deltagare**. Bläddra sedan till deltagaren och tryck på **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 (**2 - 9**) ett telefonnummer 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. Du behöver inte spela 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 sparats 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.

- Om du vill starta röststyrd uppringning håller du ned  i vänteläget. Om du använder ett headset med headsetknapp håller du ned ned när du ska börja röstuppringning.
- 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 2,5 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)**.

Videosamtal

Du kan ringa röstsamtal i öppet läge och visningsläge. Se "Lägen", sid. 11.

Om du vill ringa handsfree-videosamtal använder du visningsläge.

När du ringer ett videosamtal visas dubbelriktad video i realtid mellan dig och samtalets mottagare. Den videobild som tas med kameran i enheten visas för mottagaren av samtalet.

För att kunna ringa ett videosamtal måste du ha ett USIM-kort och befinna dig inom täckningsområdet för ett UMTS-nätverk. Information om tillgänglighet och

prenumeration av videosamtalstjänster får du från din tjänsteleverantör. Ett videosamtal kan endast göras mellan två parter. Videosamtalet kan göras till en kompatibel mobiltelefon eller till en ISDN-klient. Videosamtal kan inte påbörjas så länge som något annat samtal är aktivt av typen röst-, video- eller datasamtal.

Ikoner:

 Du tar inte emot video (antingen sänder inte mottagaren videobilder, eller så överförs de inte av nätverket).

 Du har blockerat videosändning från din enhet. Vill du skicka stillbilder i stället hittar du sådan information i "Samtalsinställningar", sid. 106.

- 1 Om du vill starta ett videosamtal när telefonen är öppen anger du telefonnumret i vänteläget, eller väljer **Kontakter** och väljer en kontakt.
- 2 Välj **Val > Videosamtal**.

Om du vill ringa ett handsfree-videosamtal aktiverar du visningsläget när mottagaren har besvarat samtalet.

Det kan ta en liten stund att starta ett videosamtal. **Väntar på videobild** visas. Om samtalet inte upprättas (om videosamtal till exempel inte stöds av nätverket, eller om mottagningsenheten inte är kompatibel) får du frågan om du vill försöka med ett vanligt samtal eller skicka ett meddelande i stället.

Videosamtalet är aktivt när du kan se två videobilder och höra ljudet via högtalaren. Samtalsmottagaren kan blockera videosändning (🚫). Då hör du ljudet och eventuellt visas en stillbild eller grå bakgrundsbild.

💡 **Tips!** För att öka eller minska volymen under ett samtal trycker du på 🗨️ eller 🗨️.

Om du vill växla mellan att visa video och endast höra ljud väljer du **Aktivera/Avaktivera > Videosändning, Ljudsändning** eller **Ljud- & videosändning**.

Välj **Zooma in** eller **Zooma ut** för att zooma bilden. Zoom-indikatorn visas längst upp på displayen.

Om du vill byta plats på displayen för de videobilder som sänds väljer du **Ändra bildordning**.

Även om du har blockerat videosändning under ett videosamtal kommer samtalet att debiteras som ett videosamtal. Kontrollera priserna hos din tjänsteleverantör.

Du avslutar ett videosamtal med 🏠.

Videodelning

Använd **Dela video** (nätverkstjänst) när du vill skicka en videosekvens eller ett sparat videoklipp från din mobiltelefon till en annan mobiltelefon under ett röstsamtal. Inbjud bara en mottagare att se

videosändningen eller ett videoklipp du vill dela med dig av. Delningen börjar automatiskt när mottagaren accepterar inbjudan och du aktiverar det korrekta läget. Se "Dela video", sid. 62.

Krav för videodelning

Eftersom **Dela video** kräver en 3G UMTS-anslutning beror dina möjligheter att använda **Dela video** på tillgången av ett 3G-nät. Kontakta tjänsteleverantören och ta reda på om du har tillgång till ett sådant nät och vilka avgifter som tillkommer vid användningen av det här programmet. För att kunna använda **Dela video** måste du göra följande:

- Se till att **Dela video** är installerat i Nokia N93.
- Se till att enheten är inställd för anslutning person-till-person. Se "Inställningar", sid. 62.
- Kontrollera att det finns en aktiv UMTS-anslutning och att du befinner dig inom täckningsområdet för ett UMTS-nät. Se "Inställningar", sid. 62. Om du startar en videodelningssession när du har kontakt med UMTS-nätet, och trafiken övergår till GSM, avbryts delningssessionen medan röstsamtalet fortsätter.
- Kontrollera att både sändare och mottagare är registrerade i UMTS-nätet. Om du bjuder in någon till en delningssession och den personen har telefonen avstängd, eller om personen inte är inom UMTS-nätets täckningsområde, får de inte veta att du har skickat en

inbjudan. Ett felmeddelande om att mottagaren inte kan ta emot inbjudan visas dock.

Inställningar

Inställningar för person-till-person-anslutning

En anslutning person-till-person kallas även en SIP-anslutning (Session Initiation Protocol). SIP-profilinställningarna i enheten måste vara konfigurerade innan du kan använda [Dela video](#). Att sätta upp en SIP-profil gör det möjligt att skapa en liveanslutning person-till-person med en annan kompatibel telefon. SIP-profilen måste också vara skapad för att du ska kunna ta emot en delningssession.

Kontakta tjänsteleverantören angående inställningar för SIP-profilen och spara dem i enheten. Din tjänsteleverantör kan skicka dig inställningarna direkt från Internet.

Om du vet mottagarens SIP-adress kan du ange den på personens kontaktkort. Öppna [Kontakter](#) i enhetens huvudmeny och öppna kontaktkortet (eller skapa ett nytt kort för personen). Välj [Val > Lägg till information > SIP](#). Ange SIP-adressen i formatet sip:användarnamn@domännamn (du kan även använda en IP-adress i stället för ett domännamn).

Inställningar för UMTS-anslutning

Gör så här när du vill ställa in UMTS-anslutningen:

- Kontakta tjänsteleverantören och upprätta ett avtal för användning av UMTS-nätet.
- Kontrollera att enhetens kopplingspunkt för UMTS-anslutningen har konfigurerats korrekt. Se även "Anslutning", sid. 107.

Dela video

För att kunna ta emot en delningssession måste mottagaren installera [Dela video](#) och konfigurera de nödvändiga inställningarna i sin mobila enhet. Både du och mottagaren måste vara registrerade för tjänsten innan ni kan börja delningen.

För att kunna ta emot delningsinbjudningar måste du vara registrerad för tjänsten, ha en aktiv UMTS-anslutning och vara inom UMTS-nätets räckvidd.

Videodelning i realtid

- 1 När ett röstsamtal är aktivt väljer du [Val > Dela video > Live](#).
- 2 En inbjudan skickas från enheten till den SIP-adress som du har lagt till på mottagarens kontaktkort. Om mottagaren har flera SIP-adresser på kontaktkortet väljer du den SIP-adress som du vill skicka inbjudan till och [Välj](#) när du vill skicka inbjudan.

Om mottagarens SIP-adress inte är tillgänglig skriver du SIP-adressen. Skicka inbjudan genom att välja **OK**.

- 3 Delningen börjar automatiskt när mottagaren accepterar inbjudan.
Högtalaren är aktiverad. Du kan också använda ett kompatibelt headset för att fortsätta röstsamtalet medan du delar en video i realtid.
- 4 Välj **Paus** om du vill göra en paus i delningssessionen. Välj **Fortsätt** om du vill fortsätta.
- 5 Om du vill avsluta delningssessionen väljer du **Stopp**. Du avslutar röstsamtalet med .

Videoklipp

- 1 När ett röstsamtal är aktivt väljer du **Val > Dela video > Klipp**.
En lista med olika videoklipp visas.
- 2 Välj ett videoklipp som du vill dela. En förhandsgranskning visas. Om du vill förhandsgranska klippet väljer du **Val > Spela**.
- 3 Välj **Val > Bjud in**.
Du kanske måste omvandla videoklippet till ett passande format för att kunna dela det. **Klippet måste konverteras för att kunna delas. Fortsätta?** visas.
Välj **OK**.
En inbjudan skickas från enheten till den SIP-adress som du har lagt till på mottagarens kontaktkort.

Om mottagaren har flera SIP-adresser på kontaktkortet väljer du den SIP-adress som du vill skicka inbjudan till och **Välj** när du vill skicka inbjudan. Om mottagarens SIP-adress inte är tillgänglig skriver du SIP-adressen. Skicka inbjudan genom att välja **OK**.

- 4 Delningen börjar automatiskt när mottagaren accepterar inbjudan.
- 5 Välj **Paus** om du vill göra en paus i delningssessionen. Välj **Val > Fortsätt** om du vill fortsätta delningen.
- 6 Om du vill avsluta delningssessionen väljer du **Stopp**. Du avslutar röstsamtalet med .

Acceptera en inbjudan

Om någon skickar dig en inbjudan visas ett inbjudningsmeddelande med avsändarens namn eller SIP-adress. Om enheten inte är inställd på **Ljudlös** ringer den när du får en inbjudan.

Om någon skickar dig en delningsinbjudan och du inte är inom UMTS-nätets täckningsområde får du inte veta att du har fått en inbjudan.

När du får en inbjudan kan du välja:

Godkänn – För att påbörja delningssessionen. Om avsändaren vill dela en video i realtid aktiverar du visningsläget.

Avvisa – Om du vill avböja en inbjudan. Avsändaren får ett meddelande om att du avböjde inbjudan. Du kan även

avböja delningssessionen och koppla ned röstsamtalet genom att trycka på .

Om du vill avsluta delningssessionen väljer du **Stopp**. Om du delar ett videoklipp väljer du **Avsluta. Dela video avslutat** visas.

Svara på eller avvisa samtal

När telefonen är öppen svarar du på ett samtal med . Om **Valfri svarsknapp** är inställt på **På** kan du besvara ett samtal när telefonen är stängd genom att öppna telefonen. Då besvaras samtalet automatiskt. Annars öppnar du telefonen och trycker på .

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

 **Tips!** Om du har anslutit ett kompatibelt headset till enheten, besvarar och avslutar du samtal med hjälp av headsetknappen.

Om du inte vill besvara ett samtal när telefonen är stängd avvisar du samtalet genom att trycka på . Den som ringer hör en upptagetton. Om du har aktiverat funktionen **Inst. för vid.koppl.** > **Om upptaget** för att vidarekoppla samtal vidarekopplas även de samtal som du kopplar bort. Se "Vidarekoppling", sid. 113.

När du avvisar ett inkommande samtal när telefonen är öppen kan du även skicka ett SMS till den som ringer upp

om varför du inte kan besvara samtalet. Välj **Val** > **SMS**. Du kan redigera texten innan du skickar den. Information om hur du ställer in alternativet och skriver ett standardtextmeddelande finns på "Samtalsinställningar", sid. 106.

Svara på eller avvisa ett videosamtal

När du tar emot ett videosamtal visas .

 **Tips!** Du kan ange en ringsignal för videosamtal. Tryck på  och välj **Verktyg** > **Profiler**, en profil, och **Val** > **Anpassa** > **Ton för videosamtal**.

När telefonen är öppen besvarar du ett videosamtal med .

Om du vill börja sända video aktiverar du visningsläget. Då visas en live-videobild, ett inspelat videoklipp eller den bild som kameran i enheten tar för den som ringer. Om du vill sända live-video vrider du kameraenhetsen så att den visar den videobild du vill skicka. Om du inte aktiverar visningsläget kan du inte sända video, men du kan fortfarande höra den andra personen. I stället för att visa videobilder blir skärmen grå. Information om hur du ersätter den grå skärmen med en stillbild, finns i "Samtalsinställningar", **Bild vid videosamtal**, sid. 106.

Även om du har blockerat videosändning under ett videosamtal, kommer samtalet att debiteras som ett

videosamtal. Kontrollera priserna hos din tjänsteleverantör.

Du avslutar videosamtalet i visningsläget eller när telefonen är öppen genom att trycka på .

Samtal väntar (nätjänst)

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

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

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

Alternativ under röstsamtal

Många alternativ som du kan använda under röstsamtal är nätjänster. Under **Val** finns de alternativ på enheten som du kan välja under ett samtal, till exempel:

Ersätt – om du vill avsluta ett aktivt samtal och svara på det väntande samtalet.

Sänd MMS (endast i UMTS) – om du vill 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.

Sänd DTMF – om du vill skicka DTMF-tonsträngar, till exempel ett lösenord. Ange DTMF-strängen eller sök efter den i **Kontakter**. Om du vill ange ett tecken för att samtalet ska vänta (**w**) eller pausa samtalet (**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.

Alternativ under videosamtal

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

Aktivera eller **Avaktivera** (ljud i öppet läge. Video, ljud eller båda i visningsläge).

Aktivera telefonen (om ett headset med Bluetooth är anslutet).

Aktivera handsfree (endast när telefonen är öppen och ett headset med Bluetooth är anslutet).

Avsluta aktivt samt.

Ändra bildordning

Zooma in eller **Zooma ut** (endast visningsläge).



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 [Anslutb.](#) > [Logg](#) > [Val](#) > [Inställningar](#) > [Visa samtalslängd](#) > [Ja](#) eller [Nej](#).



Obs! Den fakturerade tiden för samtal och tjänster från din tjänsteleverantör 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. 110.

Datapaket

Du kan kontrollera hur mycket data som skickas och tas emot under paketdataanslutningar. Tryck på  och välj [Extra](#) > [Logg](#) > [Datapakett](#). Du kan till exempel debiteras för din paketdataanslutning efter hur mycket data som skickas och tas emot.

Övervaka alla kommunikationshändelser

Symboler i [Logg](#):



Inkommande



Utgående



Missade kommunikationshändelser

Om du vill övervaka alla röst-och videosamtal, SMS eller dataanslutningar som har registrerats i enheten trycker du på . Välj sedan **Extra > Logg** och tryck på och öppna den allmänna loggen. Du kan se avsändarens eller mottagarens namn och telefonnummer, namnet på tjänsteleverantören 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 logginformation.



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**. Bekräfta med **Ja**. Om du vill ta bort en enskild händelse från loggen trycker du på .

Om du vill ställa in **Loggtid** väljer du **Val > Inställningar > Loggtid**. Logghändelserna sparas i enhetens 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 .

Tips! I informationsvyn kan du kopiera ett telefonnummer till urklipp genom att välja **Val > Kopiera nummer**.

Paketdatamätare och anslutningstidmätare: Om du vill veta hur mycket data (i kB) som har överfört 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**.



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 så att du kan skicka SMS eller e-postmeddelanden till flera mottagare samtidigt. Du kan lägga till mottagen kontaktinformation (visitkort) i kontaktlistan. Se "Data och inställningar", sid. 50. Kontaktinformation kan bara skickas till och tas emot från kompatibla enheter.

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**.

Tips! Om du vill skriva ut kontaktkort på en kompatibel skrivare med BPP (Basic Print Profile) och Bluetooth-anslutning (t.ex. HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), väljer du **Val** > **Skriv ut**.

Om du vill ta bort ett kontaktkort i **Kontakter** väljer du ett kort och trycker på . Om du vill ta bort flera kontaktkort

samtidigt trycker du på och för att markera kontakterna och sedan för att ta bort.

Tips! Om du vill kan du lägga till och redigera kontaktkort med hjälp av Nokia Contacts Editor i Nokia PC Suite.

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

Tips! Snabbuppringning är ett bekvämt sätt att ringa ofta uppringda nummer. Du kan tilldela en knapp för snabbuppringning för upp till åtta telefonnummer. Se "Snabbuppringning av telefonnummer", sid. 59.

Tips! Om du vill skicka kontaktinformation väljer du vilket kort som du vill skicka. Välj **Val** > **Sänd** > **Via SMS, Via MMS, Via Bluetooth** eller **Via infraröd**. Se "Meddelanden", sid. 45 och "Skicka data", sid. 86.

Om 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. 70.

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

Standardnummer och standardadresser

Du kan tilldela ett kontaktkort standardnummer och-adresser. 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 Välj en kontakt i adressboken och tryck på .
- 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.

Kopiera kontakter

Om du vill kopiera enskilda namn och nummer från ett SIM-kort 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 de namn du vill kopiera och **Val** > **Kopiera t. SIM-katal.** eller **Val** > **Kopiera** > **Till**

SIM-katalog. Endast de fält på kontaktkortet som stöds av SIM-kortet kopieras.

 **Tips!** Med Nokia PC Suite kan du synkronisera dina kontakter på en kompatibel dator.

SIM-katalog och tjänster

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

Tryck på  och välj **Kontakter** > **Val** > **SIM-kontakter** > **SIM-katalog** om du vill se namn och nummer som sparats på SIM-kortet. I SIM-katalogen kan du lägga till, redigera eller kopiera nummer till kontakter samt 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 vara med i listan för nummerbegränsning.

När nummerbegränsningen är aktiverad kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i 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  för att öppna ett kontaktkort eller gå till grupplistan 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 Tryck på  i **Kontakter** om du vill öppna grupplistan.
- 2 Välj **Val** > **Ny grupp**.
- 3 Ange ett namn på gruppen eller använd standardnamnet **Grupp...** och välj **OK**.

- 4 Öppna gruppen och välj **Val** > **Lägg till medlemmar**.
- 5 Bläddra till en kontakt och tryck på  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 det nya namnet och väljer **OK**.

Ta bort medlemmar från en grupp

- 1 Öppna en grupp som du vill ändra i grupplistan.
 - 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**.



Tjänster

Många tjänsteleverantörer 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 avgifter hos tjänsteleverantören. Tjänsteleverantören ger dig också instruktioner om hur du använder tjänsterna.

Tryck på  och välj **Tjänster**.

 **Genväg:** Håll ned **0** i vänteläge om du vill upprätta en anslutning.

Kopplingspunkt för Internet

Om du vill öppna en sida behöver du webbtjänstinställningarna för den sidan. Du kan ta emot inställningarna i ett speciellt SMS från tjänsteleverantören som tillhandahåller webbsidan. Se "Data och inställningar", sid. 50. Kontakta tjänsteleverantören för mer information.

 **Tips!** Inställningar kan finnas på tjänsteleverantörens webbplats.

Ange inställningar manuellt

- 1 Tryck på , välj **Verktyg** > **Inställn.** > **Anslutning** > **Kopplingspunkter** och ange inställningar för en kopplingspunkt. Följ instruktionerna från tjänsteleverantören. Se "Anslutning", sid. 107.
- 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 Om du vill ange den skapade kopplingspunkten som standardkopplingspunkt, väljer du **Val** > **Inställningar** > **Kopplingspunkt**.

Vyn Bokmärken

Bokmärksvyn öppnas när du öppnar **Tjänster**.

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.

 visar startsidan som definierats för standardkopplingspunkten.

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. Tjänsteleverantören säkrar dataöverföringen mellan gatewayen och innehållsservern.

Välj **Val** > **Info** > **Säkerhet** om du vill se information om anslutning, krypteringsstatus, server och användarautentisering.

Det krävs säkerhetscertifikat för vissa tjänster, till exempel banktjänster. Kontakta tjänsteleverantören för mer information. Se även "Certifikathantering", sid. 111.

Läsa

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

Om du vill ladda ned en sida väljer du ett bokmärke eller anger 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 länkar och markera alternativ trycker du på .

 **Genväg:** Tryck på **#** 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 väljer du **Tillbaka**.

Om **Tillbaka** inte kan väljas, väljer du **Val** >

Navigeringsalt. > **Historik** för att visa en kronologisk lista över sidor som besökts under sessionen.

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

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

 **Tips!** Du kan gå till Bokmärken medan du läser webbsidor genom att hålla ned . 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 ett kompatibelt minneskort (om det sitter ett kort i enheten), och läsa dem när du är offline. När du vill öppna sidorna trycker du på  i vyn Bokmärken för att öppna vyn **Sparade sidor**.

Om du vill ange en ny webbadress väljer du **Val** > **Navigeringsalt.** > **Gå till webbadress**.

Du kan ladda ned filer som inte kan visas i webbläsaren, till exempel ringsignaler, bilder, operatörslogotyper, teman

och videoklipp. Om du vill ladda ned en fil bläddrar du till länken och trycker på .

När du börjar en hämtning visas en lista över pågående, pausade och färdiga nedladdningar under den pågående sessionen. Om du vill visa listan väljer du **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.

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

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

Hämta och köpa filer

Du kan ladda ned filer med ringsignaler, bilder, operatörslogotyper, teman och videoklipp. Vissa filer kan hämtas gratis, andra kostar pengar. När filerna har laddats ned hanteras de av respektive program i enheten. En nedladdad bild sparas till exempel i **Galleri**.

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

- 1 Om du vill ladda ned filen bläddrar du till länken och trycker på .
- 2 Välj lämpligt alternativ för att köpa artikeln, t.ex. Köp.
- 3 Läs all information noggrant.
Om du vill fortsätta hämtningen väljer du **Godkänn**.
Om du vill avbryta hämtningen väljer du **Avbryt**.

Avsluta en anslutning

Om du vill avsluta anslutningen och visa webbsidan offline, välj **Val > Avancerat > Koppla från**, eller om du vill avsluta anslutningen och stänga webbläsaren, välj **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. Om du vill tömma cacheminnet väljer du **Val > Avancerat > Töm cache**.

Internet-inställningar

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

Kopplingspunkt – Ändra standardkopplingspunkt. Se "Anslutning", sid. 107. Vissa kopplingspunkter kan ha förinställts för enheten av tjänsteleverantören, och du kanske inte kan ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.

Visa bilder och objekt – Välj om bilder ska laddas när du läser webbsidor. Om du väljer **Nej** kan du ladda 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 – Aktivera eller inaktivera automatisk insamling av bokmärken. 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. **Endast väljarkn.** eller **Hel display**.

Hemsida – Ange hemsidan.

Söksida – Ange en webbsida som laddas ned när du väljer **Navigeringsalt.** > **Öppna söksida** i vyn Bokmärken eller när du läser webbsidor.

Volym – Om du vill att webbläsaren ska spela upp ljud som finns inbäddade på webbsidor kan du ställa in volymnivån.

Rendering – Om du vill att sidlayouten ska visas så exakt som möjligt i läget **Liten display**, väljer du **Hög kvalitet**. Om du inte vill att externa CSS-dokument ska laddas ned väljer du **Snabb**.

Cookies – Aktivera eller inaktivera mottagning och sändning av cookies.

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

Säkerhetsvarningar – Välj om du vill dölja eller visa säkerhetsmeddelanden.

Bekr. DTMF-sändning – Välj om du vill bekräfta innan DTMF-toner skickas under ett röstsamtal. Se även "Alternativ under röstsamtal", sid. 65.



Kalender

Använd **Kalender** för att komma ihåg möten och årsdagar samt hålla reda på uppgifter och andra anteckningar.

Skapa kalenderposter

 **Genväg:** Tryck på valfri knapp i dagsvy, veckovyn eller månadsvy (**1** - **0**). En mötespost öppnas och de tecken du angett infogas i fältet **Ämne**. I att göra-vyn öppnas en att göra-anteckning.

- 1 Tryck på  och välj **Kalender > Val > Ny post** och något av följande:
Möte – om du vill lägga in datum och klockslag för ett möte
Mötesbegäran – skicka en mötesförfrågan via e-post (ett e-postkonto måste vara definierat i enheten)
Memo – om du vill skapa en anteckning för en viss dag



Årsdag – om du vill lägga in födelsedagar och speciella datum (posterna upprepas varje år)

Att göra – om du vill lägga in en uppgift som ska utföras ett visst datum

- 2 Fyll i fälten. Om du vill ställa in ett alarm, väljer du **Alarm > På** och anger **Alarmtid** och **Alarmdag**. Om du vill lägga till en beskrivning för ett möte väljer du **Val > Lägg till beskrivning**.
- 3 Spara posten genom att välja **Klar**.

När kalenderns ljudsignal hörs för en anteckning, väljer du **Ljud av** om du vill stänga av ljudsignalen. Påminnelsen visas fortfarande på skärmen. Om du vill stänga av kalenderalarmet, väljer du **Stopp**. Om du vill ställa alarmet på snooze, väljer du **Snooze**.

 **Tips!** Du kan synkronisera kalendern med en kompatibel dator med hjälp av Nokia PC Suite. När du skapar en kalenderpost anger du önskat alternativ för **Synkronisering**.

Mötesförfrågningar

Om du får en mötesförfrågan till enhetens e-postkonto, sparas den i kalendern när du öppnar e-postmeddelandet.

Du kan visa mottagna mötesförfrågningar i e-postkontot eller i kalendern. Om du vill besvara en mötesförfrågan via e-post väljer du **Val > Svara:**.

Kalendervyer

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

I vyn Månad markeras datum som har kalenderposter med en liten triangel i det nedre högra hörnet. I veckovyn placeras påminnelser och årsdagar före klockan 08:00. Om du vill växla mellan månads-, vecko-, dags- och att göra-vy, trycker du på * .

Om du vill gå till ett visst datum, väljer du **Val > Gå till datum**. Om du vill gå direkt till dagens datum, tryck på # .

Om du vill skicka en kalenderanteckning till en kompatibel enhet, väljer du **Val > Sänd**.

Om du vill skriva ut kalenderposter på en kompatibel skrivare med BPP (Basic Print Profile) och Bluetooth-anslutning (t.ex. HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), väljer du **Val > Skriv ut**.

Hantera kalenderposter

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

Om du vill ta bort mer än en händelse i taget går du till månadsvyn och väljer **Val > Radera poster > Före datum** eller **Alla poster**.

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

Kalenderinställningar

Om du vill ändra **Alarm för kalender**, **Standardvy**, **Veckan börjar** och **Rubrik för veckovy** väljer du **Val > Inställningar**.



Visual Radio

Du kan använda programmet Visual Radio (nätverkstjänst) som en vanlig FM-radio med automatisk inställning och sparade kanaler. Om du ställer in stationer som erbjuder tjänsten Visuellt radio, kan du visa visuell information med anknytning till radioprogrammet på displayen. Paketdata (nätjänst) används för Visual Radio-tjänsten. Du kan lyssna på FM-radio samtidigt som du använder andra program.

Följande villkor måste uppfyllas för att du ska kunna använda Visual Radio-tjänsten:

- Enheten måste vara påslagen.
- Ett giltigt SIM-kort måste sitta i enheten.
- Kanalen du lyssnar på och nätoperatören eller tjänsteleverantören måste ha stöd för den här tjänsten.
- En Internetkopplingspunkt måste ha definierats för att du ska få åtkomst till tjänsteleverantörens Visual Radio-server. Se "Kopplingspunkter", sid. 107.
- Korrekt ID för Visual Radio-tjänsten måste ha angetts för kanalen och Visual Radio-tjänsten måste ha aktiverats. Se "Sparade kanaler", sid. 79.

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

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.

Du kan lyssna på radio via den inbyggda högtalaren eller ett kompatibelt headset. När du använder högtalaren ska du ha headsetet inkopplat i telefonen. Headsetets sladd fungerar som antenn för radion.



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

Du kan ringa samtal eller svara på inkommande samtal när du lyssnar på radio. Radion stängs av under det pågående samtalet. När samtalet har avslutats slås radion på igen.

Radion väljer frekvensband baserat på landsinformationen som erhålls från nätverket.

Du kan lyssna på Visuellt radio när enheten är stängd. Kanalinformation kan visas på den utvändiga displayen.

Om du vill stänga av eller sätta på radions ljud trycker du på .

Lyssna på radio

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

Anslut ett kompatibelt headset till enheten. Headsetets sladd fungerar som antenn för radion, så låt den hänga fritt. Tryck på  och välj **Extra > Radio**.

Om du vill börja söka efter kanaler väljer du  eller . Sökningen avbryts när en kanal hittas. Om du vill ändra frekvens manuellt väljer du **Val > Manuell sökning**.

Om du har sparat radiokanaler tidigare kan du gå till nästa eller föregående sparade kanal med  eller . Välj minnesplats för en kanal genom att trycka på motsvarande sifferknapp.

Tryck på  eller  om du vill justera volymen. 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**. Se "Sparade kanaler", s. 79.

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



Visa visuellt innehåll

Kontakta tjänsteleverantören om du vill ha information om tillgänglighet, priser och hur du prenumererar på tjänsten.

Om du vill visa visuellt innehåll för en inställd kanal väljer du  eller **Val > Kanal > Starta visuell tjänst** i kanalvyn. 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 det visuella innehåll som tillhandahålls av innehållsleverantören.

Om du vill ändra displayinställningarna för visningen av det visuella innehållet, väljer du **Val** > **Displayinställningar** > **Belysning** eller **Energisparf. efter**.

Sparade kanaler

Du kan spara upp till 20 radiokanaler i Visuellt radio. 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 den kopplingspunkt som ska användas för dataanslutningen. Du behöver inte ange någon kopplingspunkt för att använda programmet som en vanlig FM-radio.



RealPlayer

Tryck på  och välj **Extra** > **RealPlayer**. Med **RealPlayer** kan du spela upp videoklipp och se liveinnehåll direkt från Internet. Du kan aktivera en länk för direktuppspelning när du läser webbsidor, eller också kan du spara länken i enhetens minne eller på ett kompatibelt minneskort (om något sådant är isatt).

 **Tips!** Du kan också visa videoklipp eller länkar för direktuppspelning på enheten med andra kompatibla UPnP-enheter, t.ex. en tv eller dator, via trådlöst nätverk. Se "Visa mediefiler", sid. 91.

RealPlayer har stöd för filer med filtillägg som .3gp, .mp4 eller .rm. Det innebär inte att **RealPlayer** stöder alla filformat eller filformatsvariationer. **RealPlayer** försöker till exempel öppna alla .mp4-filer, men innehållet i vissa .mp4-filer är inte 3GPP-kompatibelt, och stöds i så fall inte av den här enheten.

Spela upp videoklipp

- Om du vill spela upp en mediefil som finns i enhetens minne eller på ett kompatibelt minneskort (om det är isatt), väljer du **Val** > **Öppna** och bland följande:
Senaste klipp – om du vill spela upp något av de sex senast spelade klipp i **RealPlayer**.

Sparat klipp – om du vill spela upp en fil som har sparats i **Galleri**.

Se "Galleri", sid. 31.

- 2 Om du vill spela upp en fil bläddrar du till den och trycker på .

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

Genvägar under uppspelning:

- Om du vill snabbspola framåt håller du ned .
- Om du vill spola bakåt i mediefilen håller du ned .
- Om du vill stänga av ljudet håller du ned  tills visas. Om du vill sätta på ljudet igen håller du ned  tills  visas.

Spela upp innehåll direkt från Internet

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

Du kan konfigurera kopplingspunkterna när du startar enheten.

Kontakta tjänsteleverantören om du vill ha mer information.

I **RealPlayer** kan du endast öppna rtsp://-adresser. **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 **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 tjänsteleverantör kan skicka inställningarna för **RealPlayer** till dig i ett speciellt SMS. Se "Data och inställningar", sid. 50. Kontakta tjänsteleverantören för mer information.

Ändra inställningar för RealPlayer

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

Video – om du vill att **RealPlayer** automatiskt ska starta om videoklippen från början efter att de har spelats upp.

Anslutning – om du vill använda en proxyserver, ändra standardkopplingspunkt eller ange det portintervall som ska användas vid anslutningen. Rätt inställningar får du av tjänsteleverantören.

Proxy-inställningar:

Använd proxy – Om du vill använda en proxyserver väljer du **Ja**.

Proxyserveradress – Ange proxyserverns IP-adress.

Proxyportnummer – Ange proxyserverns portnummer.

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

Operatörs-inställningar:

- **Standardkoppl.punkt** – Bläddra till den kopplingspunkt som du vill använda för att ansluta till Internet och tryck på .
- **Uppkopplingstid** – Ange hur lång tid det ska ta innan **RealPlayer** kopplas bort från nätet när du har pausat ett mediaklipp som spelas upp via en nätlänk. Välj **Anv.definierad** och tryck på . Ange tiden och välj OK.
- **Lägsta UDP-portnr** – Ange det lägsta portnumret i servers portintervall. Minimumvärdet är 1024.
- **Högsta UDP-portnr** – Ange det högsta portnumret i servers portintervall. Maximumvärdet är 65535.

Välj **Val** > **Avancerade inst.** om du vill ändra bandbreddsvärden för olika nätverk.



Flash Player

Med Flash Player kan du visa, spela upp och hantera flashfiler för mobila enheter.

Ordna flashfiler

Tryck på  och välj **Extra** > **Flash-spel..**

Om du vill öppna en mapp eller spela upp en flashfil, bläddrar du till den och trycker på .

Om du vill skicka en flashfil till en kompatibel enhet, bläddrar du till den och trycker på .

Om du vill kopiera en flashfil till en annan mapp, väljer du **Sortera** > **Kopiera till mapp.**

Om du vill flytta en flashfil till en annan mapp, väljer du **Sortera** > **Flytta till mapp.**

Om du vill skapa en mapp där du kan ordna dina flashfiler väljer du **Sortera** > **Ny mapp.**

De tillgängliga alternativen kan variera.

Om du vill ta bort en flashfil bläddrar du till den och trycker på .

Spela upp flashfiler

Tryck på  och välj **Extra** > **Flash-spel..** Bläddra till en flashfil och tryck på .

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

Paus – Gör en paus i uppspelningen.

Stopp – Gör ett stopp i uppspelningen.

Volym – Ändra volymen vid uppspelning. Du höjer volymen genom att bläddra till vänster och sänker den genom att bläddra till höger.

Kvalitet – Välj uppspelningskvalitet. Om uppspelningen förefaller ojämn eller långsam ska du ändra inställningen för **Kvalitet** till **Normal** eller **Låg**.

Hel display – Använd hela displayen vid uppspelning av filen. Du återgår till normal skärm genom att välja **Normal display**. Även om de inte är synliga i helskrämsläge, kan de viktigaste funktionerna fortfarande vara tillgängliga om du trycker på någon av knapparna nedanför displayen.

Anpassa till display – Spela upp filen i sin originalstorlek sedan du zoomat den.

Panoreringsläge på – Flytta runt på displayen med bläddringsknappen när du har zoomat in

De tillgängliga alternativen kan variera.



Filmredigerare

Tryck på  och välj **Extra** > **Redigera**, eller starta programmet från Galleri. En muvee är ett stylat videoklipp som kan innehålla videor, bilder, musik och text. Stilen bestämmer övergångar, visuella effekter, grafik, musik och texter i filmen.

Skapa muveer

- 1 I huvudvyn i **Filmredigerare** väljer du de videor och bilder som du vill ha med i din muvee, och väljer sedan **Val** > **Skapa muvee**, eller öppnar mappen **Foto & video** i **Galleri**. Välj de videoklipp och bilder du vill använda i din muvee och välj **Val** > **Redigera** > **Skapa muvee**.
- 2 Välj en stil för din muvee i listan över stilar. **Filmredigerare** använder den musik och text som är kopplad till den stil du väljer.
- 3 Välj **Skapa muvee**.

Din muvee skapas automatiskt och vyn **Förh.granska** visas. Du kan välja **Spara** om du vill spara din muvee i **Galleri**, **Gör om** om du vill blanda mediefiler och skapa en ny muvee, eller trycka på **Tillbaka** och välja en annan stil på din muvee. Du kan också välja **Anpassa** om du vill ändra muvee-inställningarna och skapa en anpassad muvee där du kan lägga till bilder, musik och text.

Skapa en anpassad muvee

- 1 I huvudvyn i **Filmredigerare** väljer du de videor och bilder som du vill ha med i din muvee, och väljer sedan **Val** > **Skapa muvee**, eller öppnar mappen **Foto & video** i **Galleri**. Välj de videor och bilder du vill använda i din muvee och välj **Val** > **Redigera** > **Skapa muvee**.
- 2 Välj en stil för din muvee i listan över stilar. I stilvyn väljer du **Val** > **Anpassa** och bland följande:

Video & bilder – välj bland följande:

- **Lägg till/ta bort** – Lägg till eller ta bort videoklipp och bilder, eller **Lägg till/ta bort** > **Kamera** för att öppna kameraprogrammet och spela in nya videoklipp eller ta bilder.
- **Flytta** – Ändra ordningen mellan videoklippen och bilderna i din muvee.
- **Välj innehåll** – Välja videosegment som ska ingå/tas bort i din muvee.

Längd – om du vill ange längden på din muvee väljer du **Användardefinierad**. Välj **MMS**, **Lika lång som musik** eller **Välj automatiskt**. Om muveen är kortare än musiken, upprepas muveen så att den passar musikens längd. Om muveen är längre än musiken, upprepas musiken så att den passar muveens längd.

Musik – om du vill välja ett musikklipp i listan.

Meddelande – för att ändra **Öppningsmeddelande** och **Slutmeddelande**.

Inställningar – för att ändra inställningarna för muvee-produktion. Välj från följande:

- **Minne som används** – Välj var du vill spara dina muvees.
- **Upplösning** – Välj upplösning för dina muvees.
- **Standardnamn** – Ange ett standardnamn på dina muvees.

3 Välj **Skapa muvee**.

Din muvee skapas automatiskt och vyn **Förh.granska** visas. Du kan välja **Spara** om du vill spara din muvee i Galleri, **Gör om** om du vill blanda mediefilerna och skapa en ny muvee, eller **Anpassa** för att gå tillbaka till muvee-inställningarna.

Spel

Tryck på  och välj **Extra** och ett spel. Om du vill ha instruktioner för spelet väljer du **Val** > **Hjälp**.



Anslutbarhet

Datoranslutningar

Anslut enheten till en kompatibel dator på följande sätt:

- Överför information mellan Nokia PC Suite-program och din enhet. Om du till exempel vill synkronisera kalendermöten eller överföra bilder.
- Använd enheten som ett modem om du vill ansluta till en nätverkstjänst som till exempel Internet.

Du kan ansluta enheten till en kompatibel dator via en kompatibel USB-kabel eller en seriell kabel, IR eller via Bluetooth-teknik.

Mer information finns i användarhandboken för Nokia PC Suite.

 **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.



Datakabel

Tryck på  och välj **Anslutb.** > **Datakabel** > **Mediaspelaren**, **PC Suite**, **Masslagring** eller **Bildutskrift**.

Om du vill att enheten ska fråga efter anslutningens syfte varje gång kabeln ansluts, väljer du **Fråga vid uppkoppling**.



Bluetooth-anslutningar

Du kan ansluta trådlöst till andra kompatibla enheter med trådlös Bluetooth-teknik. Kompatibla enheter kan vara mobiltelefoner, datorer och tillbehör som till exempel headset och bilmonteringssatser. Bluetooth-teknik kan användas för att skicka bilder, videoklipp, musik, ljudklipp och anteckningar, för att trådlöst ansluta till en kompatibel dator (till exempel för att överföra filer) eller för att ansluta till en kompatibel skrivare och skriva ut bilder med **Bildutskrift**. Se "Bildutskrift", sid. 43.

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 2,0 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, SIM Access profile och Human Interface Device 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 Hands-Free används till exempel 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 tjänsteleverantören.

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. 110 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 att en annan enhet, till exempel en kompatibel bilmonteringssats, ska kunna ansluta till nätet med hjälp av SIM-kortet i din enhet, väljer du **På**.

Fjärranslutet SIM-läge

Om du vill använda fjärranslutet SIM-läge för en kompatibel bilmonteringssats, aktiverar du Bluetooth och aktiverar detta läge med din enhet. Innan läget kan

aktiveras måste de två enheterna kopplas ihop. Hopkopplingen måste initieras av den andra enheten. Använd ett 16-siffrigt lösenord vid hopkopplingen, och ange den andra enheten som behörig. Se "Koppla ihop enheter", sid. 87. Aktivera fjärranslutet SIM-läge från den andra enheten.

När fjärranslutet SIM-läge är aktiverat på Nokia, visas **Fjärr-SIM** i vänteläget. Anslutningen till det trådlösa nätverket avslutas, vilket visas av **X** i indikatorn för signalstyrka, och du kan inte använda några av SIM-kortets tjänster eller funktioner som kräver nättäckning. En anslutning till trådlöst lokalt nätverk är dock fortfarande aktiv under fjärranslutet SIM-läge.



Varning! I fjärr-SIM-läge kan du inte använda funktioner som kräver nättäckning. Du kan t.ex. inte ta emot samtal eller ringa, med undantag för vissa nödsamtalsnummer. För att kunna ringa måste du först gå ur fjärr-SIM-läget. Om enheten är låst, anger du låskoden.

Du lämnar läget för fjärr-SIM genom att trycka på **i** och välja **Avsluta fjärr-SIM**.

Säkerhetstips

När du inte använder Bluetooth väljer du **Bluetooth > Av** eller **Telefonens synlighet > Ej synlig**. På det här sättet blir det lättare att hitta enheten med Bluetooth-teknik och ansluta till den.

Koppla inte ihop eller acceptera aldrig anslutningsförfrågningar från okända enheter. På så sätt skyddar du enheten från skadligt innehåll.

Skicka data

Du kan ha flera aktiva Bluetooth-anslutningar samtidigt. Om du till exempel 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.
 - När **(➤)** visas kontinuerligt, överförs data via en Bluetooth-anslutning.
- 1 Öppna programmet där det objekt som du vill skicka lagras. Om du vill skicka en bild till en annan kompatibel enhet öppnar du t.ex. **Galleri**.
 - 2 Välj objektet och **Val > Sänd > Via Bluetooth**. Alla enheter med Bluetooth-teknik inom räckvidd visas på displayen.
Enhetssymboler: dator, telefon, ljud- eller videoenhet, och 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. 87.
- 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 den unika adressen (enhetsadressen). Om du vill ta reda på din enhets unika adress anger du koden ***#2820#** i vänteläget.

Koppla ihop enheter

Tryck på  om du vill öppna vyn Ihopkopplade enheter  i **Bluetooth**-huvudmenyn.

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 enheter väljer du **Val > Ny ihopkoppl. enhet**. Alla enheter med trådlös Bluetooth-teknik inom räckvidd visas 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. Ingen separat bekräftelse eller godkännande krävs. 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

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 "Inkorgen – ta emot meddelanden", sid. 50.

Stänga av

Om du vill stänga av Bluetooth väljer du **Bluetooth** > **Av**.



Infraröd anslutning

Via infraröd anslutning kan du överföra data, t.ex. visitkort, kalenderanteckningar och mediefiler, med en kompatibel enhet.

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

Skicka och ta emot data via IR

- 1 Se till att de infraröda portarna på sändar- och mottagarenheterna pekar mot varandra, och att det inte finns några hinder mellan enheterna. Det idealiska avståndet mellan enheterna är upp till 1 meter.
- 2 Den person som använder mottagarenheten aktiverar den infraröda porten.
Om du vill aktivera den infraröda porten på enheten till att ta emot data via IR, trycker du på  och väljer **Anslutb.** > **Infraröd**.
- 3 Den person som använder sändarenheten väljer önskad infraröd funktion så att dataöverföringen sätts igång.

Om du vill skicka data via IR, letar du upp önskad fil i ett program eller i filhanteraren, och väljer **Val** > **Sänd** > **Via infraröd**.

Om dataöverföringen inte startar inom 1 minut efter aktivering av IR-porten, avbryts anslutningen och måste startas om.

Alla objekt som tas emot via IR placeras i mappen **Inkorg** i **Meddelanden**. Nya IR-meddelanden visas med .

När  blinkar försöker din enhet ansluta till en annan enhet, eller också har en anslutning avbrutits.

När  visas kontinuerligt är IR-anslutningen aktiv och din enhet är redo att skicka och ta emot data via IR-porten.



Hemnätverk

Din enhet är kompatibel med UPnP. Om du använder en kopplingspunktenhet för trådlöst nätverk eller en router för trådlöst nätverk kan du skapa ett hemnätverk och ansluta kompatibla UPnP-enheter som stöder trådlöst nätverk till nätverket, t.ex. din Nokia-enhet, en kompatibel dator, en kompatibel skrivare, ett kompatibelt ljudsystem eller en tv, eller ett ljudsystem eller en tv som är utrustad med en kompatibel trådlös multimediemottagare.

Om du använder funktionen för trådlöst nätverk för Nokia N93 i ett hemnätverk måste du ha ett fungerande

trådlöst nätverk hemma och de andra hemmenheterna måste vara UPnP-aktiverade och anslutna till samma hemnätverk.

I hemnätverket används den trådlösa nätverkanslutningens säkerhetsinställningar. Använd hemnätverksfunktionen i ett trådlöst infrastrukturnätverk med en kopplingspunktenhet för trådlöst nätverk och med aktiverad kryptering.

Du kan dela mediefiler som sparats i **Galleri** med andra kompatibla UPnP-enheter som använder hemnätverket. Om du vill hantera inställningarna för **Hemnätverk** trycker du på  och väljer **Anslutb.** > **Hemnätverk**. Du kan även använda hemnätverket om du vill visa, spela upp, kopiera eller skriva ut kompatibla mediefiler från **Galleri**. Se "Visa mediefiler", sid. 91.

 **Viktigt!** Använd alltid en av de tillgängliga krypteringsmetoderna för att öka den trådlösa nätverksanslutningens säkerhet och för att minska risken för obehörig åtkomst till dina data.

Enheten ansluts endast till hemnätverket om du accepterar en anslutningsförfrågan från en annan enhet, eller om du i **Galleri** väljer ett alternativ för att visa, spela upp, skriva ut eller kopiera mediefiler på din Nokia-enhet, eller söker efter andra enheter i mappen **Hemnätverk**.

Viktig säkerhetsinformation

När du konfigurerar ditt trådlösa hemnätverk bör du aktivera en krypteringsmetod. Aktivera den först på din kopplingspunktenhet och sedan på de andra kompatibla enheterna som du tänker ansluta till hemnätverket. Läs mer i dokumentationen till enheterna. Se till att skydda lösenorden på en säker plats, inte tillsammans med enheterna.

Om du vill visa eller ändra inställningarna för kopplingspunkten för det trådlösa nätverket i din Nokia-enhet, se "Kopplingspunkter", sid. 107.

Om du använder ad hoc-läget när du konfigurerar ett hemnätverk med en kompatibel enhet, aktiverar du en av krypteringsmetoderna i **WLAN-säkerhetsläge** när du konfigurerar Internet-kopplingspunkten. På detta sätt minskar risken för att någon obehörig part tar sig in i ad hoc-nätverket.

Enheten meddelar dig om någon annan enhet försöker ansluta till den och till hemnätverket. Acceptera aldrig anslutningsförfrågningar från okända enheter.

Om du använder trådlöst nätverk i ett nätverk som saknar kryptering, stänger du av delningen av Nokia N93-filer med andra enheter, eller delar inga privata mediefiler. Läs om hur du ändrar delningsinställningarna i "Inställningar för hemnätverk", sid. 90.

UPnP-guide

När du öppnar hemnätverksprogrammet för första gången öppnas installationsguiden. Den beskriver hur du definierar hemnätverksinställningarna för enheten. Om du vill använda installationsguiden senare går du till huvudvyn för hemnätverket och väljer **Val > Kör guiden** och följer instruktionerna på skärmen.

Om du vill ansluta en kompatibel dator till hemnätverket måste du först installera Media Server-programvaran på datorn, från den DVD-ROM-skiva som medföljde enheten.

Inställningar för hemnätverk

Om du vill dela mediefiler i **Galleri** med andra kompatibla UPnP-enheter via trådlöst nätverk måste du först skapa och konfigurera Internet-kopplingspunkten för trådlöst hemnätverk och sedan konfigurera programmet **Hemnätverk**. Se "Trådlöst nätverk", sid. 18.

Alternativen som hör till **Hemnätverk** är inte tillgängliga i **Galleri** innan inställningarna för **Hemnätverk** har konfigurerats.

Göra inställningar

Om du vill konfigurera programmet **Hemnätverk** väljer du **Anslutb. > Hemnätverk > Inställningar** och något av följande alternativ:

Hemkopplingspunkt – Välj **Fråga alltid** om du vill att enheten ska fråga efter hemkopplingspunkten varje gång

du ansluter till hemnätverket, **Användardefinierad** för att välja den hem-Internet-kopplingpunkt som automatiskt används när du använder **Hemnätverk** eller **Ej angivet**. Om ditt hemnätverk inte har aktiverat säkerhetsinställningar för trådlöst nätverk får du en säkerhetsvarning. Du kan fortsätta, och växla till trådlös nätverkssäkerhet senare, eller avbryta definieringen av kopplingspunkten och först växla till trådlös nätverkssäkerhet. Se trådlöst nätverk i "Kopplingspunkter", sid. 107.

Enhetsnamn – Ange namnet på enheten som visas för andra kompatibla enheter i hemnätverket.

Aktivera delning och ange innehåll

Välj **Anslutb. > Hemnätverk > Dela innehåll**.

Delning av innehåll – Tillåter eller tillåter inte delning av mediefiler med kompatibla enheter.

 **Viktigt!** Aktivera inte **Delning av innehåll** innan du har konfigurerat alla andra inställningar. Om du aktiverar **Delning av innehåll** kan övriga UPnP-kompatibla enheter i hemnätverket visa och kopiera de filer du markerat för delning i mapparna **Bilder & video** och **Musik**.

Om du vill välja vilka mediefiler i mapparna **Bilder & video** och **Musik** som ska delas med andra enheter, eller visa delningsstatus för **Bilder & video** eller **Musik** väljer du **Dela innehåll**.

Visa mediefiler

Om du vill ansluta en kompatibel dator till hemnätverket måste du installera programvaran från cd-rom-skivan som medföljer Nokia-enheten.

Om **Delning av innehåll** har aktiverats i enheten kan de andra UPnP-kompatibla enheterna i hemnätverket visa och kopiera mediefiler som du har valt att dela i **Dela innehåll**. Om du inte vill att de andra enheterna ska få åtkomst till dina filer inaktiverar du **Delning av innehåll**. Även om **Delning av innehåll** inte är aktiverad i enheten kan du visa och kopiera mediefiler som sparats i en annan enhet för hemnätverk, om det tillåts av den andra enheten.

Mediefiler som sparats i enheten

Om du vill välja bilder, videoklipp och ljudklipp som sparats i enheten, och visa dem i en annan enhet för hemnätverk, t.ex. en kompatibel tv, gör du följande:

- 1 I **Galleri** väljer du en bild, ett videoklipp eller ett ljudklipp.
- 2 Välj **Val > Visa via hemnätverk**.
- 3 Välj en kompatibel enhet där mediefilen ska visas. Bilderna visas både i den andra enheten för hemnätverk och i din enhet, och videoklippen och ljudklippen spelas bara upp i den andra enheten.

Mediefiler som sparats i den andra enheten

Om du vill välja mediefiler som sparats i en annan enhet i hemnätverket och visa dem i din enhet eller på en kompatibel tv gör du följande:

- 1 I **Galleri** väljer du **Hemnätverk**. Enheter startar sökningen efter andra kompatibla enheter. Enhetsnamnen börjar visas på displayen.
- 2 Välj en enhet från listan.
- 3 Välj vilken typ av media som du vill visa från den andra enheten. Vilka filer som är tillgängliga beror på funktionerna i den andra enheten.
- 4 Välj bilden, videoklipppet eller musikklipppet som du vill visa och välj **Val > Visa via hemnätverk** (bilder och video) eller **Spela via hemnätverk** (musik).
- 5 Välj den enhet som filen visas i.

Om du vill avbryta delningen av mediefilen väljer du **Val > Avsluta visningen**.

Om du vill skriva ut bilder som sparats i **Galleri** genom **Hemnätverk** med en UPnP-kompatibel skrivare väljer du utskriftsalternativet i **Galleri**. Se "Bildutskrift", sid. 43. **Delning av innehåll** behöver inte vara aktiverat.

Om du vill söka i filer med olika villkor väljer du **Val > Sök**. Om du vill sortera hittade filer väljer du **Val > Sortera efter**.

Kopiera mediefiler

Om du vill kopiera eller överföra mediefiler från enheten till en annan kompatibel enhet, t.ex. en UPnP-kompatibel dator, väljer du en fil i [Galleri](#) och [Val](#) > [Organisera](#) > [Kopiera t. hemnätverk](#) eller [Flytta till hemnätverk](#). [Delning av innehåll](#) behöver inte vara aktiverat.

Om du vill kopiera eller överföra filer från den andra enheten till din enhet väljer du en fil i den andra enheten och sedan [Val](#) > [Kopiera till tel.minne](#) eller [Kopiera till minnesk.](#) (namnet på minneskortet om det finns ett minneskort). [Delning av innehåll](#) behöver inte vara aktiverat.



Synkronisering

Tryck på  och välj [Anslutb.](#) > [Synk.](#) Med programmet [Synk](#) kan du synkronisera anteckningar, kalender, kontakter eller e-post med olika kompatibla kalender- och adressboksprogram på en kompatibel dator eller på Internet. Du kan också skapa eller redigera synkroniseringsinställningar.

Synkroniseringsprogrammet använder SyncML-tekniken. Information om kompatibilitet för SyncML kan du få från leverantören för det program som du vill synkronisera enhetens information med.

Du kan få synkroniseringsinställningar i ett speciellt SMS. Se "Data och inställningar", sid. 50.

Synkronisera data

I huvudvyn för [Synk](#) kan du se olika synkroniseringsprofiler.

- 1 Välj en synkroniseringsprofil och [Val](#) > [Synkronisera](#). Statusen för synkroniseringen visas på displayen. Om du vill avbryta synkroniseringen innan den är klar, trycker du på [Avbryt](#).
- 2 När synkroniseringen är klar visas ett meddelande. Välj [Ja](#) om du vill visa loggfilen med synkroniseringsstatus och hur många poster som lagts till, uppdaterats, tagits bort eller hoppats över (inte synkroniserats) i enheten eller på servern.



Anslutningshanteraren

Tryck på  och välj [Anslutb.](#) > [Ansl.hant.](#). Om du vill visa dataanslutningars status eller avsluta anslutningar i GSM- och UMTS- nätverk och trådlöst nätverk, väljer du [Aktiva dataansl.](#). Om du vill söka efter trådlösa lokala nätverk inom räckvidd, väljer du [Tillgängliga WLAN](#).

Dataanslutningar

I vyn med aktiva anslutningar visas de öppna dataanslutningarna: datasamtal (**D**),

paketdataanslutningar (☎ eller ☎) och anslutningar till trådlösa nätverk (📶).



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

Om du vill avsluta 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 beror på anslutningstyp.

Trådlöst nätverk

I vyn över tillgängliga trådlösa nätverk visas en lista över trådlösa nätverk inom räckvidd, deras nätverksläge (**Infrastruktur** eller **Ad-hoc**) och indikator för signalstyrka. 📶 visas för nätverk med kryptering och 📶 om det finns en aktiv anslutning för din enhet i nätverket.

Om du vill visa information om ett nätverk, väljer du **Val > Information**.

Skapa en Internet-kopplingspunkt

- 1 Tryck på 📶 och välj **Anslutb. > Ansl.hant. > Tillgängliga WLAN**.
- 2 Enheterna söker efter trådlösa nätverk inom räckvidd. Bläddra till det nätverk där du vill skapa en kopplingspunkt och välj **Val > Definiera koppl.pkt**.

- 3 Enheten skapar en Internet-kopplingspunkt med standardinställningar. Om du vill visa eller ändra inställningarna, se "Kopplingspunkter", sid. 107.



Enhetshanteraren

Tryck på 📶 och välj **Anslutb. > Enh.hant.**. Du kan få serverprofiler och olika konfigurationsinställningar från tjänsteleverantören 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, bläddrar du till en profil och väljer **Val > Starta konfig.**

Om du vill tillåta eller blockera mottagande av konfigurationsinställningar från tjänsteleverantörer väljer du **Val > Aktivera konfig.** eller **Inaktivera konfig.**

Serverprofilinställningar

Rätt inställningar får du av tjänsteleverantören.

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.

Anslutningstyp – Välj anslutningstyp som ska användas för att ansluta till servern: **Bluetooth** eller **Internet**.

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 att enheten ska be om en bekräftelse innan en konfiguration accepteras från servern väljer du **Nej**.

Nätverifiering – Välj om nätverksautentisering används.

Information om hur du ansluter enheterna finns i "Infraröd anslutning", sid. 88

Modem

Tryck på  och välj **Anslutb. > Modem**. Om du vill ansluta enheten till en kompatibel dator via IR och använda den som ett modem, trycker du på .



Office



Inspelning

Om du vill spela in röstanteckningar trycker du på  och väljer **Office > Inspelning**. Om du vill spela in en telefonkonversation öppnar du **Inspelning** under ett röstsamtal. Båda parterna hör en ton var femte sekund under inspelningen.



Omvandlaren

Om du vill omvandla mått från en enhet till en annan, trycker du på  och väljer **Office > Omvandl..**

Omvandl. har en begränsad förmåga till exakta beräkningar och avrundningsfel kan förekomma.

- 1 I fältet **Typ** väljer du det mått som ska användas.
- 2 I det första fältet för **Enhet** väljer du den enhet som du vill konvertera från. I nästa **Enhet**-fält väljer du den enhet som du vill konvertera till.
- 3 I det första **Antal**-fältet anger du det värde som ska konverteras. Det andra **Antal**-fältet ändras automatiskt och det konverterade värdet visas.

Basvaluta och valutakurser

Välj **Typ > Valuta > Val > Valutakurser**. Innan du kan konvertera valutor måste du välja en basvaluta och definiera valutakurser. Kursen för basvalutan är alltid 1.



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



Kalkylator

Om du vill addera, subtrahera, multiplicera, dividera och beräkna kvadratrötter och procenttal trycker du på  och väljer **Office > Räknare**.



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



Anteckningar

Om du vill skriva anteckningar trycker du på  och väljer **Office > Anteckn..** Du kan skicka anteckningar till kompatibla enheter. Om du får filer i txt-format (oformaterad text) kan du spara dem i **Anteckn..**

Om du vill skriva ut en anteckning på en kompatibel skrivare med BPP (Basic Print Profile) och Bluetooth-anslutning (t.ex. HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), väljer du **Val > Skriv ut**.



Zip-hanterare

Använd Zip-hanterarprogrammet om du vill komprimera filer. Det krävs inte lika mycket minne för komprimerade filer och de är lämpliga för e-post.

Du öppnar Zip-hanteraren genom att trycka på  och välja **Office > Zip**.

Du kan utföra följande åtgärder med Zip-hanteraren:

- Skapa nytt arkiv – Skapa en ny arkivfil där du kan spara komprimerade ZIP-formaterade filer
- Uppdatera ett arkiv – Lägg till en eller flera komprimerade filer eller kataloger i ett befintligt arkiv.
- Ta bort filer – Ta bort filer eller kataloger från ett befintligt arkiv.
- Arkivera lösenord – Ange, rensa eller ändra på arkivlösenordet för skyddade arkiv.
- Zip-hanterarinställningar – Ändra på följande inställningar: **Kompressions nivå** och **Inkl underkataloger**.

Du kan lagra arkivfiler på enheten eller på ett kompatibelt minneskort.



Quickoffice

Om du vill använda Quickoffice-program trycker du på  och väljer **Office > Quickoffice**. En lista öppnas över filer i formaten .doc, .xls, .ppt och .txt som sparats i enheten.

Om du vill öppna en fil i dess respektive program trycker du på . Om du vill sortera filer väljer du **Val > Sortera filer**.

Om du vill öppna **Quickword**, **Quicksheet** eller **Quickpoint**, trycker du på  för att komma till önskad vy.

Quickword

Med **Quickword** kan du läsa Microsoft Word-dokument på enhetens display. **Quickword** kan hantera färger, fetstil, kursiv stil och understrykning.

Quickword kan hantera visning av dokument som har skapats i .doc-format i Microsoft Word 97 eller senare. Alla variationer och funktioner i de angivna filformaten stöds inte.

Se även "Mer information", sid. 98.

Visa Word-dokument

Om du vill flytta i dokumentet använder du bläddringsknappen.

Om du vill söka efter text i dokumentet väljer du **Val > Sök**.

Du kan även välja **Val** och något av följande:

Gå till – om du vill gå till början, slutet eller vald position i dokumentet

Zooma – om du vill zooma in eller ut

Starta autobläddring – om du vill börja bläddra genom dokumentet automatiskt. Om du vill stoppa bläddringen trycker du på .

Quicksheet

Med **Quicksheet** kan du läsa Microsoft Excel-dokument på enhetens display.

Quicksheet är utformat för att visa kalkylbladsfiler som har sparats i .xls-format i Microsoft Excel 97 eller senare. Alla variationer och funktioner i de angivna filformaten stöds inte.

Se även "Mer information", sid. 98.

Visa kalkylblad

Om du vill flytta runt i kalkylbladet använder du bläddringsknappen.

Om du vill växla mellan kalkylblad väljer du **Val > Kalkylblad**.

Om du vill söka i kalkylbladet efter en text inuti ett värde eller en formel väljer du **Val > Sök**.

Om du vill ändra hur kalkylbladet visas väljer du **Val** och något av följande:

Panorera – om du vill navigera inom det aktuella kalkylbladet per block. Ett block innehåller de kolumner och rader som kan visas på en skärm. Om du vill visa kolumner och rader väljer du ett block och sedan **OK**.

Zooma – om du vill zooma in eller ut

Lås fönster – om du vill att den markerade raden, kolumnen eller bägge ska visas medan du flyttar runt i kalkylbladet.

Ändra storlek på – om du vill justera storleken på kolumner och rader

Quickpoint

Med **Quickpoint** kan du visa Microsoft PowerPoint-presentationer på displayen.

Quickpoint kan hantera visning av presentationer som har skapats i .ppt-format i Microsoft PowerPoint 97 eller senare. Alla variationer och funktioner i de angivna filformaten stöds inte.

Se även "Mer information", sid. 98.

Visa presentationer

Om du vill flytta mellan bild, disposition och anteckningar trycker du på  eller .

Tryck på  eller  om du vill gå till nästa respektive föregående bild i presentationen.

Om du vill visa presentationen i helskrämsläge väljer du **Val > Hel display**.

Om du vill visa objekt i presentationsdispositionen väljer du **Val > Visa**.

Mer information

Om du får problem med **Quickword**, **Quicksheet** eller **Quickpoint** går du in på www.quickoffice.com för mer information. Du kan också få hjälp om du skickar e-post till supportS60@quickoffice.com.



Adobe reader

I Adobe Reader kan du läsa PDF-dokument på enhetens display.

Det här programmet har optimerats för PDF-dokumentinnehåll på handenheter och andra mobila enheter, och innehåller endast en begränsad uppsättning funktioner jämfört med datorversioner.

Så här öppnar du dokument:

- Tryck på  och välj **Office > Adobe PDF**. Välj **Val > Bläddra efter fil** om du vill bläddra och öppna dokument som sparats i enhetens minne och på ett kompatibelt minneskort.
- Öppna ett e-postmeddelande från mottagna e-postmeddelanden (nätverkstjänst).
- Skicka ett dokument via Bluetooth-anslutning till din **Inkorg** i **Medd.**
- Använd **Filhant**. för att bläddra och öppna dokument som sparats i enhetens minne och på minneskortet.
- Läsa webbsidor. Kontrollera att enheten har en Internetkopplingspunkt innan du börjar läsa. Mer information om kopplingspunkter finns i användarhandboken för enheten.

Hantera PDF-filer

För att läsa och hantera PDF-filer trycker du på  och väljer **Office > Adobe PDF**. De senaste filerna visas i listan i filvisningen. Om du vill öppna ett dokument bläddrar du till det och trycker på .

Du kan även välja **Val** och något av följande:

Bläddra efter fil – Bläddra efter PDF-filer i enhetsminnet på ett kompatibelt minneskort.

Inställningar – Ändra standardzoomnivå och visningsläge för PDF-dokument.

Visa PDF-filer

När en PDF-fil är öppen väljer du **Val** och något av följande:

Zooma – Zooma in, ut eller till en viss procent. Du kan även ändra storlek på dokumentet till skärmens bredd, eller anpassa hela PDF-sidan till skärmen.

Sök – Söka efter en text i dokumentet.

Visa – Visa dokument i helskrämsläge. Du kan även rotera PDF-dokumentet 90 grader i någon riktning.

Gå till – Flytta till en markerad sida, nästa sida, föregående sida, första sidan eller sista sidan.

Spara – Spara filen i enhetens minne eller på ett kompatibelt minneskort.

Inställningar – Ändra standardzoomnivån och standardvisningsläget.

Information – Visa egenskaperna för PDF-dokumentet.

Mer information

Mer information finns på www.adobe.com.

Frågor, förslag och information om programmet finns i användarforumet för Adobe Reader för Symbian OS på <http://adobe.com/support/forums/main.html>.



Streckkodsläsare

Programmet **Streckkod** används för att läsa av olika typer av koder, till exempel streckkoder och koder i tidningar. Koderna kan innehålla olika typer av information, till exempel URL-länkar, e-postadresser eller telefonnummer.

Läs av och tolka streckkoder genom att trycka på och välja **Office** > **Streckkod**.

För att skanna en kod väljer du **Skanna kod**. Placera koden mellan de röda linjerna på displayen. **Streckkod** skannar och tolkar koden, och den tolkade informationen visas på displayen.

Om du vill spara den avlästa informationen väljer du **Val** > **Spara**. Informationen sparas i .bcr-format.

Om du vill visa redan sparad, tolkad information väljer du **Sparade data** i huvudvyn. Om du vill öppna en kod trycker du på .

Vid visning av den tolkade informationen visas de olika länkarna, webbadresserna, telefonnumren och e-postadresserna med ikoner längst upp på displayen i den riktning de förekommer i den tolkade informationen.

Välj **Sparade data** > **Val** och något av följande alternativ:

Skanna ny kod – för att skanna en ny kod

Öppna länk – för att öppna en URL-länk

Lägg till i bokmärken – för att spara en URL-länk bland bokmärkena i **Webb**

Skapa meddelande – för att skicka SMS eller e-post till ett telefonnummer eller en e-postadress

Lägg till i Kontakter – för att lägga till ett telefonnummer, en e-postadress eller en URL i **Kontakter**

Ring – för att ringa ett telefonnummer.

Vilka alternativ som finns tillgängliga beror på den markerade länken.

Enheten övergår till vänteläge för att spara batteri om **Streckkod** inte kan aktiveras eller om du inte trycker på knapparna på en minut. Om du vill fortsätta skanna eller visa sparad information trycker du på .

Anpassa din enhet

Tjänsteleverantören 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 tjänsteleverantören. Denna konfiguration kan omfatta ändringar av menynamn, menyernas ordning och ikoner. Kontakta tjänsteleverantören om du vill ha mer information.

- Information om att från vänteläget få snabb tillgång till de program som du använder oftast finns i "Läget Aktivt vänteläge", sid. 103.
- Information om hur du ändrar bakgrundsbild för vänteläget eller det som visas i skärmläckaren finns i "Ändra enhetens utseende", sid. 103.
- Information om hur du anpassar ringsignalerna finns i "Profiler – ställa in toner", sid. 101 och "Lägga till ringsignaler för kontakter", sid. 70.
- Om du vill ändra på genvägarna som har tilldelats ,  och  i vänteläget, se "Vänteläge", sid. 105.



- Om du vill ändra klockan som visas i vänteläget trycker du på  och väljer **Klocka** > **Val** > **Inställningar** > **Klocktyp** > **Analog** eller **Digital**.
- Om du vill ändra välkomsthälsningen till en bild eller animering, trycker du på  och väljer **Verktyg** > **Inställningar** > **Telefon** > **Allmänt** > **Välkomsttext el. logo**.
- Om du vill ändra huvudmenyvyvyn väljer du **Val** > **Byt vy** > **Ikoner** eller **Lista**.
- Om du vill ordna om på huvudmenyn, väljer du **Val** > **Flytta**, **Flytta till mapp** eller **Ny mapp**. Du kan till exempel flytta program som du sällan använder till mappar och flytta program som du ofta använder från en mapp till huvudmenyn.



Profiler – ställa in toner

Om du vill ställa in och anpassa ringsignalerna, meddelandetonen eller andra signaler för olika händelser, miljöer eller kontaktgrupper trycker du på  och väljer **Verktyg** > **Profiler**.

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  för att öppna alternativen. Signaler som finns lagrade på minneskortet indikeras med . Du kan bläddra genom signallistan och lyssna på varje signal innan du gör ett val. Tryck på valfri knapp om du vill stoppa ljudet.

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

Om du vill höra namnet på den som ringer upp, väljer du **Val > Anpassa > Säg vem som ringer > På**. Namnet på den som ringer upp måste finnas i **Kontakter**.

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

Offlineprofil

Med offlineprofilen kan du använda enheten utan att ansluta till det trådlösa nätverket. När du aktiverar profilen Offline, avslutas anslutningen till det trådlösa nätverket, 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.

 **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 måste du ändra på profilerna för att aktivera telefonfunktionen. 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 vålla störningar eller fara.

När du har aktiverat profilen Offline kan du fortfarande använda det trådlösa nätverket (om det är tillgängligt) för att t.ex. läsa e-post eller surfa på Internet. Se till att alla tillämpliga säkerhetskrav uppfylls när du upprättar och använder en trådlös nätverksanslutning. Se "Trådlöst nätverk", sid. 18.

Om du inte längre vill använda profilen Offline trycker du på  och väljer en annan profil. 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. 85.



Ändra enhetens utseende

Om du vill ändra utseendet på displayen, till exempel bakgrundsbild och symboler, trycker du på  och väljer **Verktyg > Teman**. Det aktiva temat indikeras 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 ett kompatibelt minneskort (om det är isatt) indikeras med . Teman på minneskortet finns inte tillgängliga om minneskortet inte sitter i enheten. Om du vill använda teman som är sparade på minneskortet utan att använda minneskortet, sparar du teman i enhetens minne.

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

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

Om du vill redigera teman bläddrar du till ett tema och väljer **Val > Redigera** och ändrar 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  för att slå på eller stänga av det aktiva läget.

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 .

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

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

En del genvägar är fasta, och går inte att ändra.





Verktyg



Multimedieknapp

Tryck på  om du vill öppna genvägen som har tilldelats multimedieknappen. Tryck på  om du vill öppna en lista över multimedieprogram. Öppna det önskade programmet med bläddringsknappen. Om du vill lämna listan utan att välja program håller du  nedtryckt.

Om du vill ändra på genvägarna trycker du på  och . Om du vill ändra programmen som visas när du trycker på  väljer du **Upp**, **Vänster**, **Mitten** och **Höger** och programmet.

En del genvägar är fasta, och går inte att ändra.



Inställningar

Om du vill ändra inställningar trycker du på  och väljer **Verktyg > Inställn..** Tryck på  om du vill öppna en inställningsgrupp. Bläddra till en inställning du vill ändra och tryck på .

Vissa inställningar kan vara förinställda av tjänsteleverantören och det är inte säkert att det går att ändra på dem.



Telefoninställningar

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, till exempel i beräkningar. **Automatiskt** väljer språk utifrån informationen på SIM-kortet. När du har ändrat språk för displaytexten 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 språkinställningen påverkas vilka tecken och specialtecken som är tillgängliga när du skriver text och när automatisk textigenkänning används.

Intelligent ordbok – Ställ in textigenkänningen på **På** eller **Av** för alla redigerare i enheten. Textigenkänningsordboken finns inte för alla språk.

Välkomsttext el. logo – Välkomsttexten eller logon visas för ett ögonblick varje gång enheten sätts på. Välj **Standard** om du vill använda standardbilden, **Text** om du vill skriva en välkomsttext, eller **Bild** om du vill välja 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. 111. 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. Se "Läget Aktivt vänteläge", sid. 103.

Vänster väljarknapp – Tilldela en genväg till vänster väljarknapp () i vänteläget.

Höger väljarknapp – Tilldela en genväg till höger väljarknapp () i vänteläget.

Prog. i akt. läge – Välj de genvägar till program som du vill ska visas i det aktiva vänteläget. Denna inställning är endast tillgänglig om **Aktivt vänteläge** är på.

Du kan också tilldela knappgenvägar för olika tryckningar med den mittersta väljarknappen. Den mittersta väljarknappens genvägar är inte tillgängliga i aktivt vänteläge.

Operatörslogo – Den här inställningen visas bara om du har tagit emot och sparat en operatörslogo. Välj **Av** om du inte vill att logotypen ska visas.

Display

Ljusstyrka – Justera ljusstyrkan på displayen till ljusare eller mörkare. Displayens ljusstyrka justeras automatiskt under extrema ljusförhållanden.

Energisparf., time-out – Välj efter vilken tidsfördröjning som skärmläckaren ska aktiveras.

Time-out för belysning – Välj en tidsfördröjning efter vilken displayens bakgrundsbelysning släcks.

Yttre display

Välj **Anpassa** och något av följande alternativ:

Bakgrund – Välj den utvändiga displayens bakgrundsbild i vänteläge. Om du väljer **Användardefinierad** i inställningarna för bakgrundsbild visas ramen för beskärningsverktyget ovanpå den bild du valt. Beskärningsverktygets ram har samma storlek som den utvändiga displayen, och du kan zooma, rotera och beskära bildytan som du vill ska visas på den utvändiga displayen.

Stänger animering – Välj en kort animering som visas när du stänger enheten.

Avslutningston – Välj en kort melodi som spelas när du stänger enheten.

Öppningston – Välj en kort melodi som spelas när du öppnar enheten och den är i vänteläge.

Välj **Samtal** och något av följande alternativ:

Öppna tel. för att svara – Välj **Nej** eller **Ja**.

Om telefonen stängs – Välj **Lägg på** eller **Aktivera högtalaren**.



Samtalsinställningar

Sändning av mitt nr – Välj **Ja** eller **Nej** beroende på om du vill att personen du ringer ska se att det är du som ringer. Annars kan tjänsteleverantören göra denna inställning när du prenumererar på nätverkstjänsten. **Inst. av operatör** visas.

Samtal väntar – Om du har aktiverat tjänsten Samtal väntar (nättjänst) meddelas du om du får ett nytt samtal medan ett annat pågår. Om du vill kontrollera om funktionen är aktiv väljer du **Kontrollera status**. Om du vill aktivera eller inaktivera funktionen väljer du **Aktivera** eller **Avbryt**.

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. 64.

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

Bild vid videosamtal – Du kan avvisa videosändning när du tar emot ett videosamtal. Välj en stillbild som visas i stället för videoklippet.

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 kort.

Snabbuppringning – Välj **På** så kan de nummer som har tilldelats snabbuppringningsknapparna (**2** – **9**) ringas upp genom att du håller knappen nedtryckt. Se även "Snabbuppringning av telefonnummer", sid. 59.

Valfri svarsknapp – Välj **På**. Om du vill svara på inkommande samtal trycker du kort på valfri knapp, förutom , ,  och .

Använd linje – Denna inställning (nättjänst) 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 ned **#** för att växla mellan linjerna i vänteläget.

LinjebYTE – Om du vill blockera val av linjer (nättjänst) väljer du **Avaktivera** om detta stöds av SIM-kortet. För att ändra denna inställning behöver du PIN2-koden.



Anslutning

Dataanslutningar och kopplingspunkter

Enheten stöder paketdataanslutningar, som GPRS i GSM-nätet. När du använder enheten i GSM- och UMTS-nät kan flera dataanslutningar vara aktiva samtidigt och kopplingspunkter kan dela en dataanslutning.

Du kan också använda en trådlös dataanslutning. Se "Trådlöst nätverk", sid. 18. Bara en anslutning kan vara aktiv åt gången i ett trådlöst nätverk.

För att en dataanslutning ska kunna etableras behövs en kopplingspunkt. Du kan definiera olika typer av kopplingspunkter enligt följande:

- MMS-kopplingspunkt för att skicka och ta emot MMS
- Kopplingspunkt för webbprogram som visar WML-eller XHTML-sidor
- IAP om du vill skicka och ta emot e-post och innehåll på internet

Kontakta den lokala tjänsteleverantören om vilken typ av kopplingspunkt som behövs för den tjänst du vill använda.

Information om tillgänglighet och prenumeration av dataanslutningstjänster får du från din tjänsteleverantör.

Kopplingspunkter

Du kan få kopplingspunktinställningar i ett meddelande från en tjänsteleverantör. Se "Data och inställningar", sid. 50. Vissa kopplingspunkter kan ha förinställts för enheten av tjänsteleverantören, och du kanske inte kan ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.  anger en skyddad kopplingspunkt.

 visar en kopplingspunkt för paketdata och  en kopplingspunkt för trådlöst nätverk.

 **Tips!** Om du vill skapa en Internet-kopplingspunkt i ett trådlöst nätverk, trycker du på  och väljer **Anslutb.** > **Ansl.hant.** > **Tillgängliga WLAN** > **Val** > **Definiera koppl.pkt.**

Om du vill skapa en ny kopplingspunkt väljer du **Val** > **Ny kopplingspunkt**. Om du vill redigera kopplingspunktinställningarna väljer du **Val** > **Redigera**. Följ instruktionerna från tjänsteleverantören.

Anslutningsnamn – Ange ett beskrivande namn på anslutningen.

Databärare – Välj dataanslutningstyp.

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 tjänsteleverantör.

Om du ska kunna använda en dataanslutning måste tjänsteleverantören kunna hantera den funktionen och eventuellt måste den aktiveras för SIM-kortet.

Paketdata

Följ instruktionerna från tjänsteleverantören.

Koppl.punktens namn – Du får kopplingspunktens namn av din tjänsteleverantör.

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

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

Lösenord – Ett lösenord kan behövas för att upprätta en dataanslutning och det fås vanligtvis från tjänsteleverantören.

Verifiering – Välj **Normal** eller **Säker**.

Startsida – Beroende på vilken kopplingspunkt du installerar skriver du en webbadress eller adressen till MMS-centralen.

Välj **Val** > **Avancerade inställn.** om du vill ändra följande inställningar:

Nätverkstyp – Välj **IPv4-inställningar** eller **IPv6-inställningar**. De övriga inställningarna beror på vald nätverkstyp.

IP-adress till telefon (endast för IPv4) – Ange enhetens IP-adress.

DNS-adress – I **Primär namnserver**: anger du IP-adressen för den primära DNS-servern. I **Sekundär namnserver**: anger du IP-adressen för den sekundära DNS-servern. Kontakta din tjänsteleverantör för att få dessa adresser.

Proxyserveradress – Ange proxyservers IP-adress.

Proxyportnummer – Ange proxyportnummer.

Trådlöst nätverk

Följ instruktionerna från tjänsteleverantören.

WLAN-namn – Välj **Ange manuellt** eller **Sök efter nätverksnamn**. Om du väljer ett befintligt nätverk, definieras **WLAN-läge** och **WLAN-säkerhetsläge** av inställningarna för dess kopplingspunktenhet.

WLAN-läge – Välj **Ad-hoc** om du vill skapa ett ad hoc-nätverk och tillåta enheter att skicka och ta emot data direkt. Ingen kopplingspunktenhet för trådlöst nätverk behövs då.

WLAN-säkerhetsläge – Välj den kryptering som används: **WEP, 802.1x** (inte för ad hoc-nätverk), eller **WPA/WPA2**. Om du väljer **Öppet nätverk** används ingen kryptering. Funktionerna WEP, 802.1x och WPA kan bara användas om nätverket kan hantera dem.

WLAN-säkerh.inställningar – Ange inställningarna för det valda säkerhetsläget:

Säkerhetsinställningar för **WEP**:

Aktiv WEP-nyckel – Välj WEP-nyckelnummer. Du kan skapa upp till fyra WEP-nycklar. Samma inställningar måste anges i kopplingspunktenheten för trådlöst nätverk.

Verifieringstyp – Välj **Öppen** eller **Delad** som verifieringstyp mellan din enhet och kopplingspunktenheten för trådlöst nätverk.

WEP-nyckelinst. – Ange **WEP-kryptering** (längd på nyckeln), **WEP-nyckelformat** (**ASCII** eller **Hexadecimalt**) och **WEP-nyckel** (WEP-nyckeldata i det valda formatet).

Säkerhetsinställningar för **802.1x** och **WPA/WPA2**:

WPA-läge – Välj verifieringsmetod: **EAP** om du vill använda ett EAP-pluginprogram (Extensible Authentication Protocol), eller **I förväg delad nyckel** om du vill använda ett lösenord. Fyll i lämpliga inställningar:

Inst. för EAP-plugin (endast för **EAP**) – Ange inställningarna enligt anvisningar från tjänsteleverantören.

I förväg delad nyckel (endast för **I förväg delad nyckel**) – Ange ett lösenord. Samma lösenord måste anges i kopplingspunktenheten för trådlöst nätverk.

TKIP-kryptering – Välj om TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) ska användas.

Startsida – Ange en startsida.

Välj **Val** > **Avancerade inställn.** och därefter något av följande:

IPv4-inställningar: IP-adress till telefon (din enhets IP-adress), **Nätmask** (IP-adressen till nätmask), **Standardgateway** (gateway), och **DNS-adress** – ange IP-adressen till 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 (endast för **Ad-hoc**) – Om du vill ange ett nummer (1–11) manuellt väljer du **Användardefinierad**.

Proxyserveradress – Ange proxyserverns adress.

Proxyportnummer – Ange proxyportnummer.

Datapakets

Paketdatainställningarna påverkar alla kopplingspunkter som använder paketdataanslutning.

Datapaketsanslutn. – Om du väljer **Om tillgänglig** och du är i ett nätverk som stöder paketdata registreras enheten för paketdatanätverket. Det går fortare att starta en aktiv paketdataanslutning (till exempel för att skicka och ta emot e-post). Om det inte finns någon paketdatatäckning försöker enheten regelbundet att upprätta en paketdataanslutning. Om du väljer **Vid behov** används en paketdataanslutning bara om du startar ett program eller en åtgärd som behöver den.

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

Trådlöst LAN

Visa tillgänglighet – Välj om  ska visas när ett trådlöst nätverk är tillgängligt.

Skanna nät – Om du ställer in **Visa tillgänglighet** på **Ja** väljer du hur ofta enheten ska söka efter tillgängliga trådlösa nätverk och indikatorn uppdateras.

Om du vill visa avancerade inställningar väljer du **Val** > **Avancerade inst.**. Det rekommenderas inte att ändra avancerade inställningar för trådlöst nätverk.

Konfigurationer

Du kan få inställningar för betrodda servrar från tjänsteleverantören i ett konfigurationsmeddelande. 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. 17, och språkinställningar i "Allmänt", sid. 104.



Säkerhet

Telefon och SIM

PIN-kodskontroll – När kodfunktionen är aktiv måste koden anges varje gång enheten sätts på. Observera att PIN-kodfunktionen inte går att inaktivera för alla SIM-kort. Se "Ordlista över PIN- och låskoder", sid. 111.

PIN-kod, PIN2-kod och Låskod – Du kan ändra låskoden, PIN-koden och PIN2-koden. I koderna får endast siffrorna **0** till **9** ingå. Kontakta din tjänsteleverantör om du glömmer någon av dessa koder. Se "Ordlista över PIN- och låskoder", sid. 111.

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

Autom. systemlåstid – Du kan ange en automatisk låstid, efter vilken enheten låses automatiskt. Om du vill stänga av autolåsperioden väljer du **Ingen**.

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**.

Lås om SIM ändras – Du kan ställa in att enheten ska be om låskoden när ett okänt SIM-kort sätts i enheten. Enheten har en lista över SIM-kort som känns igen som ägarens kort.

Begränsad anv.grupp – Du kan ange en grupp personer som du kan ringa och som kan ringa dig (nättjänst).

Om funktionen begränsad användargrupp används kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten.

Bekräfta SIM-tjänst. – Du kan ange att enheten ska visa bekräftelsemeddelanden när du använder en SIM-korttjänst (nättjänst).

Ordlista över PIN- och låskoder

Kontakta din tjänsteleverantör om du glömmer någon av dessa koder.

PIN-kod – Den här koden förhindrar obehöriga från att använda ditt SIM-kort. PIN-koden (4 till 8 siffror) följer vanligtvis med SIM-kortet. När du har gjort tre felaktiga inmatningar av PIN-koden blockeras PIN-koden. Koden måste öppnas med PUK-koden.

UPIN-kod – Denna kod kan följa med USIM-kortet. USIM-kortet är en förbättrad version av SIM-kortet som stöds av UMTS-mobiltelefoner.

PIN2-kod – 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 (säkerhetskoden) – Den här koden (5 siffror) kan användas för att spärra enheten för att förhindra att obehöriga använder den. 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. Kontakta din tjänsteleverantör om du glömmer koden.

PUK- 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 tjänsteleverantör vars USIM-kort är i enheten.

Certifikathantering

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

I huvudvyn för certifikathanteringen kan du se en lista över attesterarcertifikat som lagras i enheten. Tryck på  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 betrodda certifikat för att ge ökat skydd. Certifikat har en begränsad livslängd. Om du får meddelandet **Utgånget certifikat** eller **Certifikatet ej giltigt än**, bör du kontrollera 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 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 tillitsinställningarna", sid. 112.

Utgånget 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 program för Symbian-operativsystemet.

Internet > **Ja** – Certifikatet kan verifiera servrar.

Inst. av Java-progr. > **Ja** – Certifikatet kan verifiera ursprunget för ett nytt Java-program.

Välj **Val > Ändra tillitsinställn.** om du vill ändra värdet.

Spåra skyddade objekt

Vissa copyrightskyddade musikfiler kan innehålla en transaktionsidentifierare. Välj huruvida du vill tillåta identifieraren att skickas med musikfilerna om du skickar eller vidarebefordrar filen. Den som skickar musikfilen kan

använda identifieraren för att spåra distribueringen av filerna.

EAP-plugin

Du kan visa alla EAP-pluginprogram på enheten (nätjänst). Vissa Internet-kopplingspunkter som använder trådlöst nätverk som databärare och WPA-säkerhetsläge använder pluginprogrammen för verifiering.



Vidarekoppling

Vidarekoppling gör att du kan vidarekoppla ingående samtal till din röstbrevlåda eller till ett annat telefonnummer. Mer information får du från tjänsteleverantören.

Välj vilka samtal som ska vidarekopplas och önskat vidarekopplingsalternativ. Om du vill vidarekoppla röstsamtal när ditt nummer är upptaget eller när du avvisar inkommande samtal väljer du **Om upptaget**. Om du vill kontrollera om alternativet är aktivt väljer du **Kontrollera status**. Om du vill aktivera eller inaktivera alternativet väljer du **Aktivera** eller **Avbryt**.

Flera vidarekopplingsalternativ kan vara aktiva samtidigt. När alla samtal vidarekopplas visas  i vänteläget.

Samtalsspärr och vidarekoppling kan inte aktiveras samtidigt.



Samtalsspärr

Samtalsspärr (nätjänst) 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 spärrkod från din tjänsteleverantör.

Välj spärralternativ. Om du vill kontrollera om alternativet är aktivt väljer du **Kontrollera status**. Om du vill aktivera eller inaktivera alternativet väljer du **Aktivera** eller **Avbryt**. **Samtalsspärr** påverkar alla samtal, inklusive datasamtal.

Samtalsspärr och vidarekoppling kan inte aktiveras samtidigt.

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 tjänsteleverantören stöder detta) – Välj vilket nät som ska användas. Om du väljer **Dual mode**, väljer enheten GSM- eller UMTS-nät automatiskt efter nätverksparametrarna och

roaming-avtalen mellan tjänsteleverantörerna. Kontakta tjänsteleverantören 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 nätet 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.

 **Ordlista:** Ett roaming-avtal är ett avtal mellan två eller flera tjänsteleverantörer som går ut på att användare från en tjänsteleverantör kan använda tjänsterna hos andra tjänsteleverantörer.

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

I vänteläget visar  att ett headset är anslutet och  att headsetet inte är tillgängligt, eller att en Bluetooth-anslutning till headsetet har förlorats.  visar att en slinga är ansluten och  att en **Texttelefon** är ansluten.

Välj **Headset**, **Slinga**, **Texttelefon**, **Bluetooth-handsfree**, eller **Bilsats** och något av följande:

Standardprofil – Ange den profil du vill ska vara aktiv varje gång du ansluter ett visst tillbehör till enheten. Se "Profiler – ställa in toner", sid. 101.

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. Automatiskt svar är inte tillgängligt för **Texttelefon**.

Belysning (för bilmonteringssats) – Ange om belysningen ska vara på eller stängas av efter en tidsfördröjning.

Om du använder en **Texttelefon** måste du aktivera den i enheten. Tryck på  och välj **Verktyg** > **Inställn.** > **Tillbehör** > **Texttelefon** > **Använda texttelefon** > **Ja**.

TV-konfiguration

Tryck på  och välj **Verktyg** > **TV ut**. Välj från följande:

TV-system – Välj **PAL** för TV-systemen PAL och SECAM eller **NTSC** för formatet NTSC.

Bildförhållande – Välj **4:3** eller **16:9**.



Röstkommandon

Du kan styra enheten med röstkommandon. Mer information om de utökade röstkommandon som enheten stöder finns i "Röststyrd uppringning", sid. 59.

Om du vill aktivera utökade röstkommandon för att starta program och profiler trycker du på  och väljer **Verktyg > Röstkomm. > Profiler**. Enheten skapar röstmärken för program och profiler. Om du vill använda utökade röstkommandon håller du ned  i vänteläget och säger röstkommandot. 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, väljer du **Val > Ändra kommando**, och anger det nya röstkommandot som text. Undvik mycket korta namn, förkortningar och akronymer.

Om du vill lyssna på det syntetiska röstmärket väljer du **Val > Spela upp**.

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 inlärnigen av röstigenkänning 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-enhet. Programvaruleverantörer hänvisar ofta till produktens modellnummer.

Installationsfiler kan överföras till enheten från en kompatibel dator, laddas ned från en webbsida eller skickas till dig i ett MMS, som bifogad fil i ett e-postmeddelande, eller via IR eller en Bluetooth-anslutning. Du kan använda Nokia Application Installer i Nokia PC Suite om du vill installera ett program i enheten. Om du använder Microsoft Windows Explorer för att överföra en fil, ska du spara den på ett minneskort (lokal disk).

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

Installera program

 visar ett .sis-program  ett Java-program,  att programmet inte är helt installerat, och  att programmet har installerats på ett kompatibelt minneskort.

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

Lägg märke till följande innan installationen:

- Om du vill visa programtypen, versionsnumret och programmets leverantör eller tillverkare, väljer du **Val > Visa information**.

- Om du vill visa information om programmets säkerhetscertifikat, väljer du **Val > Visa certifikat**. Se "Certifikathantering", sid. 111.
 - Om du har installerat en fil som innehåller en uppdatering eller korrigeringsprogram för ett befintligt program kan du bara återställa det ursprungliga programmet om du har den ursprungliga installationsfilen eller en fullständig säkerhetskopiering av det borttagna programpaketet. För att återställa ursprungsprogrammet måste du först ta bort programmet och sedan installera om det från den ursprungliga installationsfilen eller säkerhetskopiering.
 - JAR-filen behövs för att installera Java-program. Om den saknas kan du uppmanas att ladda ned den. Om ingen kopplingspunkt är angiven för programmet ombeds du välja en. När du laddar ned 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.
- Du bläddrar till en installationsfil genom att trycka på  och väljer **Verktyg > Progr.hant.**. Du kan också söka i enhetens minne eller på ett minneskort (om det är isatt) i **Filhant.** eller öppna ett meddelande i **Medd. > Inkorg** som innehåller en installationsfil.
 - I **Progr.hant.** väljer du **Val > Installera**. I andra program bläddrar du till installationsfilen och trycker på  för att starta installationen.

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

Du startar ett installerat program genom att söka upp programmet i menyn och trycka på .

Om du vill starta en nätverksanslutning och visa extra information om programmet väljer du **Val > Gå till webbadress**, om alternativet är tillgängligt.

Om du vill se vilka programvarupaket som har installerats eller tagits bort och när väljer du **Val > Visa logg**.

Om du vill skicka installationsloggen till en supportavdelning så att de kan se vad som har installerats eller tagits bort väljer du **Val > Sänd logg > Via SMS** eller **Via e-post** (endast tillgänglig om de korrekta e-postinställningarna är gjorda).

 **Viktigt!** Enheten kan bara använda ett antivirusprogram. Om du har fler än ett program med antivirusfunktioner kan det påverka prestanda och funktioner eller göra att enheten slutar fungera.

Ta bort program

Bläddra till ett programvarupaket och välj **Val > Ta bort**. Bekräfta med **Ja**.

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.

Inställningar

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

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 inställningarna för det specifika programmet.



Aktiveringsnycklar för copyrightskyddade filer

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

Om du vill visa vilka aktiveringsnycklar för digitala rättigheter som finns lagrade i enheten, trycker du på , och väljer **Verktyg > Nycklar** och något av följande:

Giltiga nycklar – Visa nycklar som är kopplade till en eller flera mediefiler och nycklar vars giltighetstid inte har börjat än.

Ogiltiga nycklar – Visa nycklar som inte är giltiga, vars giltighetstid har gått ut eller om det finns en skyddad mediefil i enheten men ingen ansluten aktiveringsnyckel.

Inaktiva nycklar – Visa nycklar som inte har några mediefiler anslutna till dem i enheten.

Om du vill köpa mer användningstid eller förlänga användningsperioden för en mediefil, väljer du först en ogiltig aktiveringsnyckel och sedan **Val > Hämta akt.nyckel**. Aktiveringsnycklarna kan inte uppdateras om

mottagningen för webbtjänstmeddelanden är inaktiverad. Se "Webbservicemeddelanden", sid. 51.

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

Felsökning

Frågor och svar

Koder

Fråga: Vad är lösenordet för lås-, PIN- och PUK-koderna?

Svar: Låskoden är som standard **12345**. Kontakta försäljningsstället för enheten om du glömmat eller tappat bort låskoden. Om du glömmat eller tappat bort en PIN- eller PUK-kod, eller om du inte har tagit emot någon sådan kod, kontaktar du din nättjänsteleverantör. Mer information om lösenord får du av din kopplingspunktsleverantör, till exempel en kommersiell Internet-leverantör eller en tjänsteleverantör.

Program som inte svarar

Fråga: Hur stänger jag ett program som inte svarar?

Svar: Öppna programbytesfönstret genom att hålla ned  . Bläddra sedan till programmet och tryck på  för att stänga programmet.

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 enheten kan du antingen avsluta anslutningen från den andra enheten eller inaktivera Bluetooth på din egen. Välj [Anslutb.](#) > [Bluetooth](#) > [Av](#).

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 tjänsteleverantören om du vill ha mer information.

Kamera

Fråga: Varför ser bilderna fläckiga ut?

Svar: Ta bort plastskydden som täcker displayen och kameran. Kontrollera att kameralinsfönstret är rent.

Fråga: Varför hörs det ljud från kameran när autofokus eller optisk zoom används?

Svar: Linsens rörelse vid användning av zoom och autofokus skapar mekaniska ljud. Välj [Val](#) > [Inställningar](#) > [Optisk zoom under inspelning](#) > [Av](#) för att eliminera de mekaniska ljuden från linsens rörelse vid inspelning.

Fråga: Varför blir det mera brus i bilder eller videor som tagits i nattläge vid svagt ljus jämfört med normalt läge?

Svar: Signalen från bildsensorn vid svagt ljus förstärks mer i nattläget än i normalläget, för att ge bättre ljusstyrka. Det medför att brusnivån i bilden eller videon ökar.

Fråga: Varför verkar VGA-videorutor ojämnta när videostabiliseringen är aktiverad?

Svar: Varje videoruta förstoras från en mindre storlek inom VGA till VGA-storlek när videostabilisering är aktiverad. På grund av detta försämrats kvaliteten inom varje ruta jämfört med video utan stabiliseringsläget.

Display

Fråga: Varför visas missfärgade eller ljusa prickar på displayen när jag slår på enheten?

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.

Hemnätverk (UPnP)

Fråga: Varför kan jag inte dela filer med andra enheter?

Svar: Kontrollera att du har gjort inställningarna för hemnätverket. Välj [Anslutb.](#) > [Hemnätverk](#) > [Dela innehåll](#) > [Delning av innehåll](#) och att den andra enheten är UPnP-kompatibel.

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](#) > [Val](#) > [Filtrera](#) > [All kommunikation](#).

För lite minne

Fråga: Vad gör jag om jag har ont om minne i enheten?

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 enhetens 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 ett av följande meddelanden visas: [För lite minne för att utföra åtgärden. Radera data först.](#) eller [Minnet är nästan fullt. Radera data.](#), kan du försöka ta bort 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 säkerhetskopia 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.
- Lagra informationen på ett kompatibelt minneskort.

Meddelanden

Fråga: Varför kan jag inte välja en kontakt?

Svar: Kontaktkortet saknar telefonnummer eller e-postadress. Lagg till den information som saknas i kontaktkortet i **Kontakter**.

MMS

Fråga: Vad gör jag när enheten 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: Enheten 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**.

Fråga: Hur kan jag avsluta dataanslutningen när enheten påbörjar en dataanslutning om och om igen?

Svar: Om du vill hindra enheten från att upprätta en dataanslutning väljer du **Meddelanden** och något av följande:

Vid mottagn. av MMS > Hämta senare – Om du vill att MMS-centralen ska spara meddelandet så att du kan hämta det senare, till exempel efter att ha kontrollerat inställningarna. Enheten måste ändå skicka information till nätverket när den här ändringen är gjord. Om du nu vill hämta meddelandet, väljer du **Hämta omedelb.**

Vid mottagn. av MMS > Avvisa – Om du vill avvisa alla inkommande MMS. Efter den här ändringen måste enheten skicka information till nätverket. MMS-centralen raderar alla meddelanden som väntar på att skickas till dig.

Mottagning av MMS > Av – Om du vill ignorera alla inkommande MMS. Efter den här ändringen kommer inte enheten att skapa några nätverksanslutningar i samband med MMS.

PC-anslutningar

Fråga: Varför har jag problem med att ansluta enheten till min dator?

Svar: Kontrollera att Nokia PC Suite är installerat och igång på din dator. Se användarhandboken för Nokia PC Suite på DVD-ROM-skivan. Mer information om hur du använder Nokia PC Suite finns i hjälpfunktionen till Nokia PC Suite och på supportsidorna på www.nokia.com.

Trådlöst nätverk

Fråga: Varför ser jag ingen kopplingspunkt för trådlöst nätverk (WLAN) trots att jag befinner mig inom dess räckvidd?

Svar: Det kan bero på att kopplingspunkten använder en dold tjänstidentifierare (SSID). Du har bara åtkomst till nätverk som använder en dold SSID om du känner till rätt SSID och har skapat en kopplingspunkt för trådlöst nätverk för det nätverket på din Nokia-enhet.

Fråga: Hur stänger jag av trådlöst nätverk (WLAN) på min Nokia-enhet?

Svar: Du kan inte stänga av WLAN på din Nokia-enhet. Om du vill minska batteriförbrukningen kan du ange att Nokia-enheten inte ska söka efter tillgängliga nätverk.

Så här stänger du av bakgrundssökning:

- 1 Tryck på  och välj **Verktyg** > **Inställn.** > **Anslutning** > **Trådlöst LAN**.
- 2 Välj **Skanna nät** > **Aldrig**.
- 3 Spara ändringarna genom att välja **Klar**.

När **Skanna nät** är inställt på **Aldrig**, lyssnar Nokia-enheten fortfarande efter tillgängliga nätverk, och du kan använda tillgängliga trådlösa nätverk som vanligt.

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 hundratal gånger, men så småningom har det tjänat ut. När samtalstiden och passningstiden börjar förkortas märkbart är det dags att byta batteri. Använd endast batterier som är godkända av Nokia, och ladda endast batterierna med laddare som är godkända av Nokia och avsedda för enheten.

Om ett bytesbatteri används för första gången eller om batteriet inte har använts på länge kan det vara nödvändigt att ansluta laddaren och sedan koppla ur och återkoppla den för att starta laddningen.

Koppla bort laddaren från eluttaget och enheten när den inte används. Lämna inte ett fulladdat batteri i laddaren eftersom överladdning kan förkorta batteriets livslängd. Ett fulladdat batteri som inte används laddas så småningom ur.

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

Använd endast batteriet för avsett ändamål. Använd aldrig laddare eller batteri som är skadade.

Kortslut inte batteriet. Batteriet kan kortslutas oavsiktligt om ett metallföremål, som ett mynt, ett gem eller en penna, kommer i direkt kontakt med batteriets positiva (+) och negativa (-) poler. (De ser ut som metallband på batteriet.) Det

kan t.ex. hända om du har ett reservbatteri i fickan eller i en väska. Kortslutning av polerna kan skada batteriet eller det föremål som kortsluter polerna.

Om du lämnar batteriet i värme eller kyla, t.ex. i en stängd bil på sommaren eller vintern, minskar batteriets kapacitet och livslängden förkortas. Försök alltid förvara batteriet mellan 15 °C och 25 °C (59 °F och 77 °F). En enhet med överhettat eller nedkyllt batteri kan tillfälligt upphöra att fungera, även om batteriet är helt laddat. Batteriernas prestanda är särskilt begränsade i temperaturer långt under -0 °C.

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

Riktlinjer för äkthetskontroll av Nokia-batterier

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

Även om du lyckas genomföra alla fyra stegen innebär inte det någon fullständig garanti för att batteriet är äkta. Om du misstänker att ditt batteri inte är ett äkta originalbatteri från

Nokia ska du inte använda det. Ta istället med det till närmaste auktoriserade serviceställe eller återförsäljare och be om hjälp. Servicestället eller återförsäljaren undersöker om batteriet är äkta eller inte. Om det inte går att styrka att batteriet är äkta bör du återlämna det till inköpsstället.

Kontrollera hologrametiketternas äkthet

- 1 När du tittar på hologrametiketten ska du från en vinkel kunna se Nokias symbol med två händer som möts, och från en annan vinkel ska du kunna se Nokias logotyp för originaltillbehör.
- 2 När du vinklar hologrammet åt vänster, höger, nedåt och uppåt ska du i tur och ordning se 1, 2, 3 och 4 prickar längs kanten av Nokias logotyp för originaltillbehör.
- 3 Skrapa på etikettens kant så att en 20-siffrig kod kommer fram, till exempel 12345678919876543210. Vrid batteriet så att siffrorna pekar uppåt. Den 20-siffriga koden



börjar med siffran längst till vänster på den översta raden och fortsätter på raden under.

- 4 Kontrollera att den 20-siffriga koden är giltig genom att följa anvisningarna på www.nokia.com/batterycheck.



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 ljussensornas linser) med en mjuk, torr trasa.
- Använd endast medföljande antenn eller en godkänd ersättningsantenn. Icke godkända antenner, ändringar eller fästnanordningar 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.
- För att låta enheten återställas stänger du av den och tar ut batteriet då och då för att få bästa prestanda. Säkerhetskopiera all viktig information.

Ovanstående råd gäller såväl enhet som batteri, laddare eller annat tillbehör. Om någon enhet inte fungerar som den ska, tar du den till närmaste kvalificerade serviceverkstad.

Ytterligare säkerhetsinformation

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

Användningsmiljö

Kom ihåg att följa eventuella särskilda regler som gäller där du befinner dig, och stäng alltid av enheten där det är förbjudet att använda den eller där den kan orsaka störningar eller fara. Använd bara enheten i dess normala användarpositioner. Den här enheten uppfyller riktlinjerna för strålning när den antingen används i normal position mot örat, eller när den befinner sig minst 2,2 cm från kroppen. Om enheten bärs nära kroppen i en bärväska, bälteshållare eller hållare, bör denna inte innehålla metall, och enheten bör placeras på ovan angivet avstånd från kroppen.

För att kunna skicka och ta emot datafiler och meddelanden måste enheten ha god kontakt med nätet. I en del fall kan överföring av datafiler och meddelanden fördröjas tills sådan anslutning etablerats. Se till att avståndsanvisningarna ovan följs tills överföringen är slutförd.

Delar av enheten är magnetiska. Enheten kan dra till sig föremål av metall. Förvara inte kreditkort eller andra magnetiska media nära enheten, eftersom information som lagrats på dem kan raderas.

Medicinska enheter

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

Pacemaker

Pacemakertillverkare rekommenderar ett avstånd på minst 15,3 cm 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 från pacemakern.
- Bär inte enheten i en bröstficka.
- Håll 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 tjänsteleverantör.

Fordon

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

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

Det är förbjudet att använda enheten under flygning. Slå av enheten innan du går ombord på ett flygplan. Att använda trådlösa teleenheter inne i ett flygplan kan innebära risker för

flygsäkerheten och störa telekommunikationen. Dessutom kan det vara olagligt.

Områden med risk för explosion

Stäng alltid av enheten när du befinner dig på ett område där det råder risk för explosion och följ alla skyltar och instruktioner. Risk för explosion föreligger bland annat i områden där du normalt ombeds att stänga av bilmotorn. Inom ett sådant område kan gnistor orsaka explosion eller brand som kan leda till personskador eller t.o.m. döden. Stäng av enheten vid tankställen, t.ex. i närheten av bensinpumpar och bensinstationer. Följ de begränsningar för användning av radioutrustning som gäller i närheten av platser där man förvarar och säljer bränsle, kemiska fabriker och pågående sprängningsarbete. Områden med risk för explosion är oftast, men 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 .

Om vissa funktioner används är det möjligt att du måste stänga av dem innan du kan ringa nödsamtal. Läs vidare i denna handbok eller kontakta tjänsteleverantören för mer information.

Lämna så noggrann information om olyckan som möjligt när du ringer ett nödsamtal. Din enhet kanske är den enda kontakt som finns med olycksplatsen. Avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.

Information om certifiering (SAR)**DEN HÄR MOBILA ENHETEN UPPFYLLER GÄLLANDE KRAV FÖR STRÅLNING.**

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

Riktlinjerna för strålning från mobila enheter mäts i enheten SAR, som är en förkortning av Specific Absorption Rate. Det fastställda gränsvärdet för SAR är enligt ICNIRP:s riktlinjer 2,0 watt/kilogram (W/kg) i medelvärde över tio gram vävnad. SAR mäts i standardlägen under det att enheten sänder med full uteffekt på alla testade frekvensband. En enhets verkliga SAR-värde kan understiga det maximala värdet då enheten har utvecklats för att inte använda mer kraft än nödvändigt för att nå nätet. Värdet varierar beroende på ett antal faktorer, exempelvis hur nära du är en nätbasstation. Det högsta SAR-värdet enligt ICNIRP:s riktlinjer för användning av enheten mot örat är 0,54 W/kg.

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

Index

A

aktiveringsnycklar 118
alarmklocka 16
anpassning 103
anslutningsinställningar 107

B

Bluetooth 84
 enhetens adress 87
 headset 114
 ihopkoppling 87
 stänga av 88
 säkerhet 86
bokmärken 71

C

cache, tömma 73
certifikat 111
copyrightskydd
 Se *aktiveringsnycklar*.

D

dataanslutningar
 avsluta 93
 indikatorer 15
datoranslutningar 84

datum 16
digital rights management
 Se *aktiveringsnycklar*.

E

enhetshanteraren 93
e-post. 48
 automatisk hämtning 52
 fjärr-e-postkonto 51
 hämta från e-postkontot 51
 inställningar 55
 visa bilagor 52
 öppna 52
e-postkonto 51, 52

F

filformat
 .jad, jar och sis 115
 .jar 116
 RealPlayer 79
filhanteraren 21
film, muvee 82
fjällansl. SIM-läge 85
fjärr-e-postkonto 51
FM-radio 77

G

galleri 31
 ordna filer i album 36, 37
 presentationer 35
 säkerhetskopiera filer 44
 TV ut-läge 35
genvägar 13

H

handsfree
 Se *högtalare*.
headsetinställningar 114
hemnätverk 19
hjälpprogram 22
högtalare 16

I

IAP
 Se *kopplingspunkter*.
indikatorer 15
inställningar
 anpassa enheten 101
 Bluetooth-anslutningar 85
 certifikat 111
 dataanslutningar 107
 datum och tid 110

display 105
grundinställningar 105
kalender 76
koder 110
kopplingspunkter 107
låskod 111
PIN kod 111
samtalsspär 113
skärmsläckare 105
språk 104
UPIN-kod 111
UPUK-kod 111
vidarekoppling 113

[inställningar för slinga](#) 114

[Internet](#)

Se *webb*.

J

[Java](#)

Se *program*.

K

[kalender](#) 75

[kamera](#)

bildinställningar 29
bildläge 12
bildserie 28
blixt 29

inställningarna för
videoinspelning 25
justera ljus och färg 29
kamerainställningar för
stillbilder 27
redigera videoklipp 32
scener 29
självutlösare 28
spara videoklipp 24

[klocka](#) 16, 17

[koder](#) 110, 111

[konferenssamtal](#) 58

[kontaktkort](#)

infoga bilder 68
lagra DTMF-toner 65
skicka 68

[kopiera kontakter](#) 69

[kopplingspunkter](#) 107

L

[ljud](#)

spela in ljud 95
stänga av en rington 64

[ljudklipp](#) 31

[logg](#) 67

[låskod](#) 111

[låtar](#)

överföra 41

[lägen](#) 11, 12

M

[meddelanden](#) 48

[mediefiler](#) 79, 80

[meny, ordna om](#) 101

[minne](#) 22, 66

[minneskort](#) 21

[modem](#) 94

[multimediameddelanden](#) 48

[musikspelaren](#) 40

överföra musik 41

N

[Nokia PC Suite](#)

kalenderinformation 75

visa data för enhetens minne 22

överföra musikfiler till
minneskortet 40

[nummerbegränsning](#) 69

O

[officeprogram](#) 96

P

[paketdataanslutningar](#) 109

[PC-anslutningar](#) 84

[profiler](#) 101

[program](#) 115, 116

Q

[Quickoffice](#) 96

R

radio 77

RealPlayer 79

redigera videoklipp 32, 33

ringsignaler

personlig ringsignal 70

ta emot i ett SMS 50

röstbrevlåda 58, 113

röstkommandon 115

röstmeddelanden 58

röstmärken 59, 115

röststyrd uppringning 59

S

samtal

inställningar 106

inställningar för

vidarekoppling 113

internationella 58

längd 66

mottagna 66

uppringda nummer 66

överföra 65

samtalslistor

Se *logg*.

servicekommandon 46

SIM-kort

kopiera namn och nummer 69

meddelanden 53

sis-fil 115

skicka

kontakt- och visitkort 68

videoklipp 34

snabbuppringning 59

snooze 16

svg-filer 35

synkronisering 92

säkerhetskod

Se *låskod*.

säkerhetskopiera 21

T

telefonbok

Se *kontaktkort*.

teman 103

textmeddelanden 48

tid 16

trådlöst nätverk 18

kopplingspunktinställningar 108

Se även *UPnP*.

skapa IAP 93

säkerhet 89

töm skärmen

Se *vänteläge*.

U

UPIN-kod 111

UPnP 19, 89

UPUK-kod 111

USSD-kommandon 46

V

videoklipp 31

videosamtal 60, 64

videospelare

Se *RealPlayer*.

Visual Radio 77, 78

volymkontroll 16, 58

vänteläge 101

W

webb 71

Ö

överföra innehåll 14

överföra musik 41