

Innehåll		Din enhet	22
Säkerhet	7	Telefoninstallation	22
Om enheten	7	Nokia Överföring	22
Nättjänster	8	Displayindikatorer	23
Delat minne	9	Genvägar	24
ActiveSync	9	Mobile Search	25
Magneteter och magnetfält	9	Volym- och högtalarstyrning	25
		Offlineprofil	25
		Snabb nedladdning	26
Komma igång	10	Ovi	27
Knappar och delar (framsida och ovansida)	10	Om Ovi Store	27
Knappar och delar (baksida och på sidorna)	10	Ovi Contacts	27
Snabbknappar	11	Ovi Filer	28
Stöd	11	Kamera	29
Sätta i SIM-kortet och batteriet	11	Om kameran	29
Minneskort	12	Aktivera kameran	29
Stäng av eller starta enheten	13	Ta bilder	29
Ladda batteriet	13	Videoinspelning	35
Headset	14	Kamerainställningar	36
Fäst handledsremmen	15	Foton	38
Antennplatser	15	Om Foton	38
Anvisningar och hjälp i enheten	17	Visa bilder och videoklipp	38
Hjälp i enheten	17	Visa och ändra filinformation	39
Support	17	Sortera bilder och videoklipp	39
Fler program	17	Aktivt verktygsfält	39
Uppdatera enhetens program	17	Album	40
Inställningar	18	Etiketter	40
Koder	19	Bildspel	40
Förlänga batterilivslängden	19	TV ut-läge	41
Frigöra minne	20	Redigera bilder	42

Redigera videoklipp	43	FM-radio	59
Galleri	44	Nokia Musikbutik	60
Om Galleri	44	Nokia Internetradio	60
Huvudvy	44	Nokia Poddsändning	62
Ljudklipp	44	Musikspelare	65
Direktuppspelningslänkar	44	FM-sändare	68
Presentationer	44	GPS	70
Anslutbarhet	46	Om GPS	70
Trådlöst LAN	46	Assisted GPS (A-GPS)	70
Anslutningshanteraren	47	Håll enheten på rätt sätt	71
Bluetooth	48	Tips om att skapa en GPS-anslutning	71
Datakabel	51	Positionsförfrågningar	72
PC-anslutningar	51	Riktmärken	72
Sync	51	GPS-data	72
Webbläsare	53	Nokia Kartor	74
Om Webbläsare	53	Om Kartor	74
Surfa på Internet	53	Nätverkspositionering	74
Webbläsarens verktygsfält	54	Kompass	74
Navigera på sidor	54	Flytta på en karta	75
Webbfeeds och bloggar	54	Displayindikatorer	75
Widgets	55	Hitta platser	76
Innehållssökning	55	Planera rutter	76
Hämta och köpa filer	55	Spara och skicka platser	77
Bokmärken	56	Visa sparade objekt	77
Tömma cacheminnet	56	Navigera till önskat mål	77
Avsluta anslutningen	56	Gå till ett bestämt mål	78
Anslutningssäkerhet	56	Köra till ett bestämt mål	78
Webbinställningar	57	Trafik och säkerhet	79
Musik	59	Kartinställningar	80
		Internet-inställningar	80
		Navigeringsinställningar	80

Guidning	81	Inkorgen i Meddelanden	98
Kartinställningar	81	Meddelandeläsare	99
Uppdatera kartor	81	E-post	99
Nokia Map Loader	82	Visa meddelanden på ett SIM-kort	102
		Meddelandeinställningar	102
Hemnätverk	83	Ringa samtal	106
Om hemnätverk	83	Röstsamtal	106
Inställningar för hemnätverk	83	Alternativ under ett samtal	106
Aktivera delning och definiera innehåll	84	Röstbrevlåda	107
Visa och dela mediefiler	84	Svara på eller avvisa samtal	107
Kopiera mediefiler	85	Ringa ett konferenssamtal	107
Viktig säkerhetsinformation	85	Snabbuppringning av telefonnummer	108
		Samtal väntar	108
Nokia Videocenter	87	Röstuppringning	109
Visa och hämta videoklipp	87	Ringa ett videosamtal	109
Videofeeds	88	Under ett videosamtal	110
Mina videor	88	Svara på eller avvisa videosamtal	110
Överföra videor från din dator	89	Videodelning	110
Inställningar för Videocenter	89	Logg	113
		Internetsamtal	115
N-Gage	90	Om Internetsamtal	115
Om N-Gage	90	Aktivera Internetsamtal	115
N-Gage-vyer	90	Ringa Internetsamtal	115
Komma igång	90	Blockerade kontakter	115
Spela och hantera spel	91	Hantera Internetsamtalstjänster	115
Redigera profilinformation	92	Internetsamtalsinställningar	116
Ansluta till andra spelare	92		
Inställningar för N-Gage	93	Kontakter (telefonbok)	117
		Spara och ändra namn och nummer	117
Meddelanden	95	Hantera namn och nummer	117
Huvudvyn i Meddelanden	95	Standardnummer och standardadresser	117
Skriva text	95		
Skriva och skicka meddelanden	97		

Ringsignaler, bilder och samtalstext för kontakter	117
Kopiera kontakter	118
SIM-tjänster	118
Hantera kontaktgrupper	119

Anpassa enheten	120
Ändra enhetens utseende	120
Ljudteman	120
Ställa in ringsignaler	121
3-D-toner	121
Ändra vänteläget	122
Ändra huvudmenyn	122

Tidshantering	123
Klocka	123
Kalender	123

Office	125
Filhanteraren	125
Om Quickoffice	126
Valutaomvandlare	126
Kalk.	126
Zip Manager	127
Anteckningar	127
Adobe Reader	127

Program	128
RealPlayer	128
Programhanterare	129
Inspelning	131
Tal	131
Licenser	132

Inställningar	134
Allmänna inställningar	134
Telefoninställningar	138
Anslutningsinställningar	140
Programinställningar	144
Fjärrkonfiguration	145

Felsökning	147
-------------------	------------

Gröna tips	151
Spara energi	151
Återvinna	151
Spara papper	151
Läs mer	151

Tillbehör	152
------------------	------------

Batteri	152
Information om batteri och laddare	152
Riktlinjer för äkthetskontroll av Nokia-batterier	152

Skötselråd för enheten	153
Återvinning	153

Ytterligare säkerhetsinformation	154
Småbarn	154
Användningsmiljö	154
Medicinska enheter	154
Fordon	154
Områden med risk för explosion	154
Nödsamtal	155
Information om certifiering (SAR)	155

Säkerhet

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 I SKYDDADE OMRÅDEN



Följ alla föreskrifter och regler. Slå av enheten på flygplan samt i närheten av medicinsk utrustning, bränsle, kemikalier eller sprängningsarbeten.

GLASDELAR



Framstycket på enheten är gjort av glas. Glaset kan gå sönder om du tappar enheten på en hård yta eller om den utsätts för hårda stötar. Om glaset går sönder ska du inte röra vid glasdelarna på enheten eller försöka ta bort det trasiga glaset från enheten. Sluta använda enheten tills glaset har bytts ut av kvalificerad servicepersonal.

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. Håll den torr.

Obs: Enhetens yta innehåller inget nickel i plätningarna. Enhetens yta innehåller rostfritt stål.

Om enheten

Den trådlösa enhet som beskrivs i den här handboken är godkänd för användning i (E)GSM 850-, 900-, 1800-, 1900- och UMTS 900- 1900-, 2100-nätverk. 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 och annat innehåll kopieras, ändras eller överförs.

Enheten har stöd för flera anslutningsmetoder. På samma sätt som en dator kan enheten utsättas för virus och annat skadligt innehåll. Var försiktig med meddelanden, begäranden om anslutning, surfning och nerladdning av filer. Installera och använd bara programvara från tillförlitliga källor som erbjuder tillräcklig säkerhet och skydd mot skadlig programvara, t.ex. program som är märkta Symbian Signed eller har godkänts i Java Verified™-testning. Du bör överväga att installera ett antivirusprogram och annan programvara för säkerhet på enheten och alla anslutna datorer.

Viktigt! Enheten har bara stöd för ett antivirusprogram. Om du har mer än ett program med antivirusfunktion kan prestanda och användning påverkas. Enheten kan sluta fungera.

Enheten kan ha förinstallerade bokmärken från och länkar till tredjepartsleverantörernas webbplatser. Du kan eventuellt nå andra webbplatser som tillhör tredjepartsleverantörer via enheten. Tredjepartsleverantörernas webbplatser har inget samröre med Nokia och Nokia varken rekommenderar eller tar ansvar för dessa webbplatser. Om du väljer att besöka dessa webbplatser bör du vidta försiktighetsåtgärder vad gäller säkerhet och innehåll.

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.

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

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

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

Bilderna i den här handboken kan avvika från det som visas på enhetens display.

Nättjänster

För att använda enheten måste du ha avtal med en trådlös operatör. Vissa funktioner finns inte tillgängliga i alla nätverk. Andra funktioner kanske kräver särskilda avtal med operatören för att du ska kunna använda dem. När du använder nätverkstjänster skickas data. Kontakta operatören för information om avgifter i hemnätet och för roaming på andra nät. Operatören kan förklara vilka avgifter som gäller. En del nät har begränsningar som påverkar hur du kan använda vissa funktioner i enheten som kräver nätverksstöd, t.ex. stöd för specifika tekniker som WAP 2.0-protokoll (HTTP och SSL) som körs på TCP/IP-protokoll och språkberoendetecken.

Tjänstleverantören kan ha begärt att vissa funktioner ska kopplas ur eller inte aktiveras i enheten. I så fall visas de inte på enhetens meny. Enheten kan också ha anpassade objekt, t.ex. menynamn, menyernas ordning och ikoner.

Delat minne

Det kan hända att följande funktioner delar minne: multimediemeddelanden (MMS), e-postprogram, chatt. Användning av en eller flera av dessa funktioner kan minska mängden tillgängligt minne för andra funktioner. Om enheten visar ett meddelande om att minnet är fullt tar du bort en del information som lagrats i det delade minnet.

Vid hög belastning, till exempel under ett videosamtal eller vid en dataanslutning med hög hastighet, kan enheten kännas varm. I de flesta fall är detta normalt. Om du tror att någon enhet inte fungerar som den ska, tar du den till närmaste kvalificerade serviceverkstad.

ActiveSync

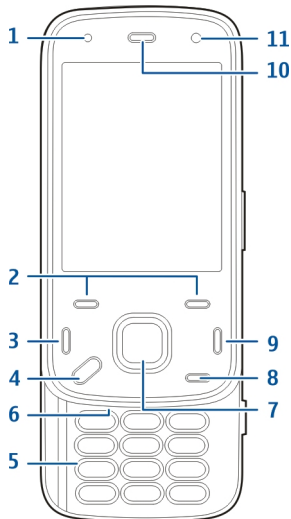
Användningen av Mail for Exchange begränsas till trådlös synkronisering av PIM-information mellan Nokia-enheten och den auktoriserade Microsoft Exchange-servern.

Magneter och magnetfält

Håll enheten på avstånd från magneter eller magnetfält.

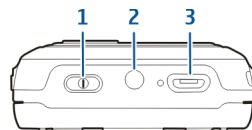
Komma igång

Knappar och delar (framsida och ovasida)



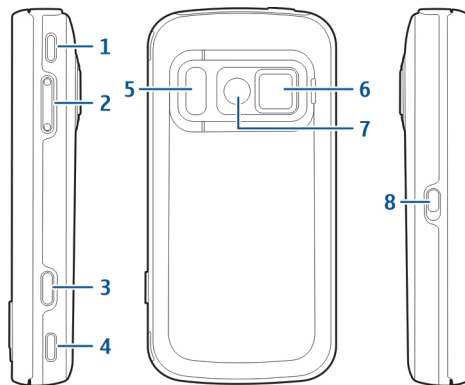
- 1 Ljussensor
- 2 Väljarknappar
- 3 Knappen Ring
- 4 Meny-knapp
- 5 Numerisk knappsats
- 6 Mikrofon
- 7 Bläddrings- och väljarknapp
- 8 Raderingsknapp C

- 9 Avsluta-knapp
- 10 Hörsnäcka
- 11 Sekundär kamera



- 1 På/av-knapp
- 2 Nokia AV-kontakt (3,5 mm)
- 3 Mikro-USB-kontakt

Knappar och delar (baksida och på sidorna)

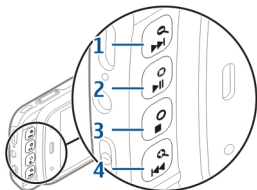


- 1 Stereohögtalare

- 2 Volym-/zoomknapp
- 3 Kameraknapp
- 4 Stereohögtalare
- 5 Blixt och videobelysning
- 6 Linsskydd
- 7 Huvudkamera
- 8 Knapplåsomkopplare

Snabbknappar

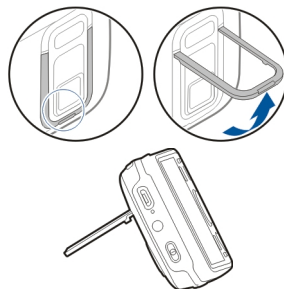
Snabbknapparna fungerar som medie-, zoom- eller spelknappar beroende på program. Med snabbknapparna kan du också göra flera saker samtidigt. Om du t.ex. surfar på Internet med programmet Musikspelare i bakgrunden kan du styra spelaren med uppspelnings-/pausknappen.



- 1 Framåt-/zooma in-knapp
- 2 Uppspelnings-/pausknapp och spelknapp
- 3 Stoppknapp och spelknapp
- 4 Bakåt-/zooma ut-knapp

Stöd

Du kan till exempel använda stödet när du tittar på foton eller videoklipp.



Fäll ut stödet på baksidan av enheten och ställ enheten på en jämn yta. När du fäller ut stödet öppnas programmet Foton automatiskt.

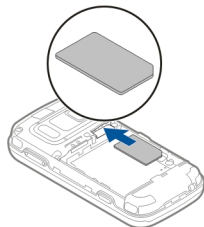
Om du vill ändra inställningarna för stödet väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Anpassa > Stöd**.

Sätta i SIM-kortet och batteriet

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



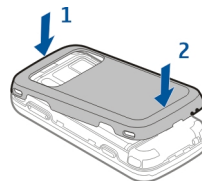
- 1 Med enhetens baksida riktad mot dig tar du bort bakstycket genom att lyfta upp det från nederdelen av enheten.



- 2 Sätt in SIM-kortet i korthållaren. Se till att den sneda kanten på kortet är vänd åt höger och att kontaktområdet på kortet är vänt nedåt.



- 3 Sätt i batteriet.



- 4 Sätt tillbaka bakstycket genom att trycka ned det tills det låses på plats.

Minneskort

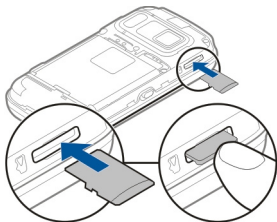


Använd endast kompatibla microSD-kort som godkänts av Nokia tillsammans med enheten. Nokia använder godkända branschstandarder för minneskort, men vissa märken är kanske inte helt kompatibla med enheten. Inkompatibla kort kan skada både kortet och enheten, och data på kortet kan gå förlorade.

Sätta i minneskortet

Ett minneskort kanske redan är isatt i enheten. Om inte, gör på följande sätt:

- 1 Vänd baksidan av enheten mot dig och lyft upp bakstycket.
- 2 Sätt i ett kompatibelt minneskort i hållaren. Se till att kontaktområdet på kortet är vänt nedåt och mot hållaren.



- 3 Tryck in kortet. Du hör ett klick när kortet låses på plats.
- 4 Stäng bakstycket. Se till att luckan är stängd.

Ta ut minneskortet

Viktigt! Ta inte ut minneskortet under en pågående åtgärd där kortet används. Om du gör det kan du skada både kortet och enheten, och data på kortet kan gå förlorade.

- 1 Tryck på av/på-knappen och välj **Ta ut minneskort** innan du tar bort kortet. Alla program stängs.
- 2 När **Om du tar ut minneskortet stängs alla öppna program. Ta ut minneskortet ändå?** visas väljer du **Ja**.
- 3 När **Ta ut minneskortet och tryck på "OK"** visas tar du bort enhetens bakre lucka.
- 4 Tryck på minneskortet för att lossa det från facket.
- 5 Dra ut minneskortet. Om enheten är påslagen väljer du **OK**.
- 6 Sätt tillbaka den bakre luckan. Kontrollera att luckan är ordentligt stängd.

Stäng av eller starta enheten

Så här startar du enheten:

- 1 Håll strömbrytaren intryckt.



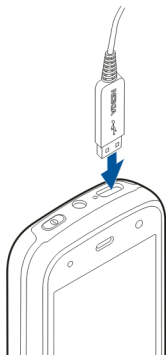
- 2 Om du uppmanas att ange PIN-kod eller låskod anger du den och väljer **OK**. Standardlås-koden är **12345**. Om du glömmer bort koden och enheten är låst måste du lämna in den på service och avgifter kan tillkomma. Kontakta ett Nokia Care-serviceställe eller återförsäljaren om du vill ha mer information.

Om du vill stänga av enheten trycker du kort på av/på-knappen och väljer **Stäng av!**.

Ladda batteriet

Batteriet är delvis laddat när det levereras. Du kanske inte behöver ladda upp batteriet i förväg. Om enheten visar att batteriet börjar ta slut gör du så här:

Vanlig laddning



- 1 Anslut laddaren till ett nätuttag.
- 2 Anslut laddaren till enheten. Laddningsindikatorn bredvid USB-kontakten är tänd när batteriet laddas.
- 3 När enheten visar att batteriet är fulladdat kopplar du bort laddaren från enheten och sedan från vägguttaget.

Du behöver inte ladda batteriet under en viss tid och du kan använda enheten medan den laddas. Om batteriet är helt urladdat kan det ta flera minuter innan laddningsindikatorn visas på displayen eller innan det går att ringa.

Tips! Koppla bort laddaren från vägguttaget när laddaren inte används. En laddare som är ansluten till uttaget drar ström även när den inte är ansluten till enheten.

USB-laddning

Du kan ladda via USB när du inte har tillgång till ett vägguttag. När du använder USB-laddning kan du överföra data samtidigt som enheten laddas.

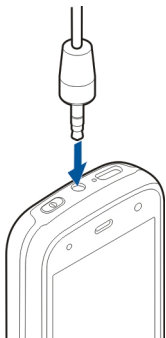
- 1 Anslut en kompatibel USB-enhet till enheten med en kompatibel USB-kabel.
Hur effektiv USB-laddningen är kan variera mycket. I vissa fall kan det ta mycket lång tid innan laddningen startar och enheten börjar fungera.
- 2 Om enheten är påslagen kan du välja mellan tillgängliga USB-lägesalternativ på enhetens display.

Vid hög belastning, till exempel under ett videosamtal eller vid en dataanslutning med hög hastighet, kan enheten kännas varm. I de flesta fall är detta normalt. Om du tror att någon enhet inte fungerar som den ska, tar du den till närmaste kvalificerade serviceverkstad.

Headset

Du kan ansluta ett headset eller hörlurar till enheten. Du måste kanske välja kabelläge.

Vissa headset består av två delar, en fjärrkontrollenhet och hörlurar. På fjärrkontrollenheten finns en mikrofon och knappar för att besvara eller avsluta ett samtal, justera volymen och spela upp musik eller videofiler. När du ska använda hörlurarna med en fjärrkontrollenhet ansluter du den till Nokia AV-kontakten på enheten och ansluter sedan hörlurarna till fjärrkontrollen.



Varning!

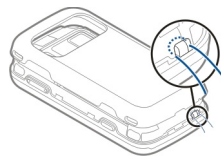
När du använder headsetet kan din förmåga att höra omgivningens ljud påverkas. Använd inte headsetet där det kan hota säkerheten.

Anslut inte produkter som skapar en utsignal eftersom det kan skada enheten. Anslut inte någon spänningskälla till Nokia AV-kontakten.

Om du ansluter en extern enhet eller ett headset som inte har godkänts av Nokia för användning med denna enhet via Nokia AV-kontakten ska du vara försiktig med volymnivåerna.

Fäst handledsremmen

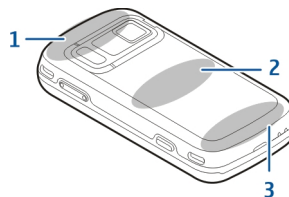
- 1 Öppna den bakre luckan.



- 2 Trä i en handledsrem och dra åt den.
- 3 Stäng den bakre luckan.

Antennplatser

Enheten kan ha inbyggda och externa antenner. Undvik onödig kroppskontakt med antennområdet när antennen sänder eller tar emot. Kontakt med antenner påverkar kommunikationens kvalitet, kan medföra att enheten använder mer energi vid användning och kan leda till att batterilivslängden försämras.



- 1 Antenner för Bluetooth och trådlöst nätverk (WLAN) samt GPS-mottagare
- 2 FM-sändarantenn
- 3 Mobilantenn

Antennen för FM-sändning sitter i enhetens bakre kåpa. Om du byter kåpan måste du kontrollera att den nya kåpan

har en sådan antenn, annars slutar anslutningen att fungera. Antennerna för Bluetooth, trådlöst nätverk och GPS sitter på enhetens baksida.

Anvisningar och hjälp i enheten

Hjälp i enheten

I telefonen finns instruktioner som hjälper dig att använda programmen.

Om du vill öppna hjälptexterna från huvudmenyn väljer du **Meny > Program > Hjälp** och det program som du vill ha instruktioner till.

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

Du kan ändra storleken på hjälptexten genom att välja **Val > Minska teckenstorlek** eller **Öka teckenstorlek**.

I slutet av hjälptexten finns länkar till närliggande ämnen. Om du klickar på ett understruket ord visas en kort förklaring.

I hjälptexterna används följande indikatorer:



Länk till ett närliggande ämne.



Länk till det program som hjälpen informerar om.

När du läser instruktionerna kan du växla mellan hjälptexter och det öppna programmet i bakgrunden genom att välja **Val > Visa öppna program** och önskat program.

Support

När du vill veta mer om hur du använder din produkt eller om du är osäker på hur produkten fungerar läser du

supportinformationen på www.nokia.com/support, din lokala Nokia-webbplats eller www.nokia.mobi/support (med en mobiltelefon). Mer information finns också i hjälpen i produkten och i användarhandboken.

Om det inte löser problemet kan du göra följande:

- Starta om enheten: stäng av enheten och ta ut batteriet. Sätt tillbaka batteriet efter ungefär en minut och sätt på enheten igen.
- Återställ fabriksinställningarna enligt beskrivning i användarhandboken. Dina dokument och filer tas inte bort under återställningen.

Om problemet fortfarande inte är löst, kontakta Nokia för reparationsalternativ. Besök www.nokia.com/repair. Säkerhetskopiera alltid alla data på enheten innan du skickar den på reparation.

Fler program

Det finns en mängd program från Nokia och olika tredjepartsutvecklare som kan hjälpa dig att göra mer med enheten. Dessa program beskrivs i handböckerna som finns på produktstödssidorna på www.nokia.com/support eller på din lokala Nokia-webbplats.

Uppdatera enhetens program

Programuppdateringar med en dator

Programuppdateringarna kan innehålla nya och förbättrade funktioner som inte var tillgängliga när du köpte din enhet. Genom att uppdatera programvara kan också enhetens prestanda förbättras.

Nokia Software Updater är ett datorprogram som gör det möjligt att uppdatera program i enheten. För att

uppdatera enhetens program behöver du en kompatibel dator, Internetanslutning via bredband och en kompatibel USB-datakabel för att ansluta enheten till datorn.

Om du vill få mer information, läsa viktig information om de senaste programvaruversionerna eller hämta programmet Nokia Software Updater, kan du besöka www.nokia.com/softwareupdate eller din lokala Nokia-webbplats.

Om du vill uppdatera program i enheten gör du något av följande:

- 1 Hämta och installera programmet Nokia Software Updater på datorn.
- 2 Anslut enheten till datorn med hjälp av en USB-datakabel och öppna programmet Nokia Software Updater. I programmet Nokia Software Updater får du hjälp att säkerhetskopiera filer, uppdatera program och återställa filer.

Automatisk programuppdatering

Välj **Meny > Program > Progr.uppd..**

Med Programuppdatering (nätjänst) kan du söka efter tillgängliga uppdateringar för enhetens program och ladda ned dem till enheten.

Om du ska ladda ned programuppdateringar kan det innebära att stora mängder data måste överföras (nätjänst).

Se till att telefonens batteri är fulladdat eller anslut laddaren innan du påbörjar uppdateringen.

Varning!

Om du installerar en programuppdatering kan du inte använda enheten, inte ens för att ringa nödsamtal, förrän installationen är slutförd och enheten har startats om. Se till att säkerhetskopiera data innan du godkänner att en uppdatering installeras.

När du har uppdaterat enhetens programvara med Programuppdatering kanske instruktionerna för de uppdaterade programmen i användarhandboken och hjälpfilerna inte längre är aktuella.

Välj **Val** och från följande:

Börja uppdatering — Ladda ned de tillgängliga uppdateringarna. Om du vill avmarkera specifika uppdateringar som du inte vill ladda ned väljer du dem i listan.

Uppdatera via PC — Uppdatera enheten via en dator. Det här alternativet ersätter alternativet Börja uppdatering när uppdateringar bara finns tillgängliga via PC-programmet Nokia Software Updater.

Se information — Visa information om en uppdatering.

Se uppdateringshistoria — Visa status för tidigare uppdateringar.

Inställningar — Ändra inställningarna, t.ex. vilken standardkopplingspunkt som ska användas för att ladda ned uppdateringar.

Friskrivning — Visa Nokias licensavtal.

Inställningar

Normalt är inställningarna för MMS, GPRS, direktuppspelning och mobilt Internet automatiskt

konfigurerade baserat på information från tjänstleverantören. Det kan finnas inställningar från tjänstleverantören installerade i enheten, eller så kan du få eller begära att få inställningarna från nätoperatören som ett specialmeddelande.

Du kan ändra enhetens allmänna inställningar som språk, vänteläge, display och knappläs.

Koder

Kontakta din tjänstleverantör om du glömmer någon av dessa koder.

PIN-kod (Personal Identification Number) — Koden skyddar SIM-kortet från obehöriga användare. PIN-koden (4–8 siffror) följer vanligtvis med SIM-kortet. När du har gjort tre felaktiga inmatningar av PIN-koden blockeras PIN-koden och du behöver PUK-koden för att ta bort blockeringen.

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 (4–8 siffror) tillhandahålls med vissa SIM-kort och behövs för att det ska gå att komma åt vissa funktioner i enheten.

Låskod (kallas även säkerhetskod) — Låskoden hjälper dig att skydda enheten mot obehörig användning. Den ursprungliga koden är 12345. Du kan skapa och ändra koden och ange att enheten ska fråga efter koden. Ge inte den nya koden till någon annan. Förvara den på ett säkert ställe, inte tillsammans med enheten. Enheten måste lämnas in på service och ytterligare debitering kan förekomma om du glömt koden och enheten är låst.

Kontakta en Nokia Care-kontakt eller din återförsäljare för mer information.

PUK-kod (Personal Unblocking Key) och PUK2-kod — Dessa koder (8 siffror) krävs för att ändra en blockerad PIN-kod respektive PIN2-kod. Om koderna inte följde med SIM-kortet ska du kontakta den operatör vars SIM-kort är i enheten.

UPUK-kod — Den här koden (8 siffror) krävs för att ändra en blockerad UPIN-kod. Om koden inte följde med USIM-kortet kontaktar du den operatör vars USIM-kort är i enheten.

Förlänga batterilivslängden

Många funktioner i enheten drar extra energi från batteriet och minskar dess livslängd. Spara batteriet genom att tänka på följande:

- Funktioner som använder Bluetooth-teknik, eller gör det möjligt att köra sådana funktioner i bakgrunden medan andra funktioner används, ökar energiförbrukningen. Inaktivera Bluetooth när du inte behöver det.
- Funktioner som använder trådlöst nätverk (WLAN), eller gör det möjligt att köra sådana funktioner i bakgrunden medan andra funktioner används, ökar energiförbrukningen. WLAN på Nokia-enheten stängs av när du inte försöker ansluta, inte är ansluten till en kopplingspunkt och inte söker efter tillgängliga nätverk. Om du vill minska batteriförbrukningen ytterligare kan du ange att enheten inte ska söka, eller söka mer sällan, efter tillgängliga nätverk i bakgrunden.
- Om du har ställt in **Datapaketanslutning** på **Om tillgänglig** i anslutningsinställningarna och det inte

finns någon paketdatatäckning (GPRS), försöker enheten regelbundet skapa en paketdataanslutning. Du kan förlänga enhetens drifttid genom att välja **Datapaketanslutning > Vid behov**.

- Programmet Kartor hämtar ny kartinformation när du bläddrar till nya områden på kartan, vilket ökar batteriförbrukningen. Du kan ställa in enheten så att nya kartor inte hämtas automatiskt.
- Om signalstyrkan växlar kraftigt i täckningsområdet där du befinner dig måste enheten regelbundet söka efter ett tillgängligt nätverk. Detta ger ökad energiförbrukning.

Om nätverksläget är inställt på Dual mode i nätverksinställningarna, söker enheten efter UMTS-nätverket. Du kan ställa in enheten på att endast använda GSM-nätet. Om du bara vill använda GSM-nätverket trycker du på **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Nät > Nätläge > GSM**.

- Displayens bakgrundsbelysning ökar energiförbrukningen. I displayinställningarna kan du ändra tidsgränsen för när bakgrundsbelysningen stängs av och justera ljussensorn som registrerar ljusförhållandena och anpassar displayens kontrast. Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Anpassa > Display och Time-out för belysning eller Ljusstyrka**.
- Energiförbrukningen ökar om program körs i bakgrunden. Om du vill stänga program som du inte använder håller du ner menyknappen, bläddrar till programmet och trycker på **C**.
- Om du vill spara energi kan du aktivera energisparningsläget. Tryck på strömbrytaren och välj **Aktivera energisparning**. Om du vill inaktivera det

trycker du på strömbrytaren och välj **Stäng av energisparning**. Det kanske inte går att ändra inställningarna för vissa program när energisparning används.

Frigöra minne

Om du vill se hur mycket minne som är tillgängligt för de olika datatyperna väljer du **Meny > Program > Office > Filhanterare**.

Många av enhetens funktioner använder minne för att lagra data. Du får ett meddelande om enheten har lite tillgängligt minne.

Du kan frigöra minne i enheten genom att överföra data till ett alternativt minne (om ett sådant är tillgängligt) eller till en kompatibel dator.

Om du vill ta bort data som du inte längre behöver använder du filhanteraren eller respektive program. Du kan ta bort följande:

- Meddelanden i mapparna i Meddelanden och hämtade e-postmeddelanden från e-postkontot
- Sparade webbsidor
- Kontaktinformation
- Kalenderanteckningar
- Program som visas i programhanteraren och som du inte behöver
- Installationsfiler (med tillägget .sis eller .sisx) till program som du har installerat. Säkerhetskopiera installationsfilerna till en kompatibel dator.

- Bilder och videoklipp i Foton.

Din enhet

Telefoninstallation

När du slår på enheten för första gången visas programmet Välkommen.

Om du vill öppna välkomstprogrammet senare väljer du **Meny > Verktyg > Telefoninstall..**

Om du vill ange anslutningar för enheten väljer du **Inställn.guiden.**

Om du vill överföra data till din enhet från en kompatibel Nokia-enhet väljer du **Tel.överföring.**

De tillgängliga alternativen kan variera.

Nokia Överföring Överföra innehåll

Du kan använda programmet Överföring för att kopiera innehåll som telefonnummer, adresser, kalenderposter och bilder från din tidigare Nokia-enhet till enheten.

Vilken typ av innehåll som kan överföras beror på den enhet som du vill överföra innehåll från. Om den enheten har stöd för synkronisering kan du också synkronisera data mellan enheterna. Du får ett meddelande om den andra enheten inte är kompatibel.

Om den andra enheten inte kan startas utan SIM-kort kan du sätta in ditt SIM-kort i den. Offlineprofilen aktiveras automatiskt om enheten slås på utan SIM-kort och överföringen kan göras.

Överföra innehåll för första gången

- 1 Om du vill hämta data från en annan enhet för första gången väljer du **Tel.överföring** i programmet Välkommen eller väljer **Meny > Verktyg > Överföring.**
- 2 Välj vilken anslutningstyp du vill använda för att överföra data. Båda enheterna måste kunna hantera den valda typen av anslutning.
- 3 Om du väljer Bluetooth-anslutning som anslutningstyp ansluter du de två enheterna. Om du vill att din enhet ska söka efter enheter med Bluetooth-anslutning väljer du **Fortsätt.** Välj den enhet i listan från vilken du vill överföra innehåll. Du ombeds att ange en kod på din 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. Vissa tidigare Nokia-enheter har kanske inte programmet Överföring. I så fall skickas programmet Överföring till den andra enheten som ett meddelande. Installera överföringsprogrammet på den andra enheten genom att öppna meddelandet där, och följ därefter instruktionerna på displayen.
- 4 På din enhet väljer du vilket innehåll du vill överföra från den andra enheten.
När överföringen har påbörjats kan du avbryta den och fortsätta senare.

Innehållet överförs från den andra enhetens minne till motsvarande plats på din enhet. Överföringstiden beror på hur mycket information som överförs.

Synkronisera, hämta och skicka innehåll

Välj **Meny > Verktyg > Överföring.**

Efter den första överföringen väljer du bland följande när du vill starta en ny överföring, beroende på modell:



för att synkronisera innehåll mellan din enhet och den andra enheten, om den andra enheten stöder synkronisering. Synkroniseringen sker åt båda hållen. Om ett objekt tas bort i den ena enheten, tas det bort i båda. Du kan inte återställa borttagna objekt med synkronisering.



för att hämta data från den andra enheten till din enhet. Med hämtning förs data över från den andra enheten till din enhet. Du kan få frågan om du vill behålla eller ta bort originalfilerna på den andra enheten, beroende på vad det är för modell.



för att skicka data från din enhet till den andra enheten

Om det inte går att skicka ett objekt beroende på vad den andra enheten är för modell, kan du lägga till objektet i Nokia-mappen, i **C:\Nokia** eller i **E:\Nokia** i enheten. När du väljer vilken mapp som ska föras över synkroniseras objekten i motsvarande mapp på den andra enheten och vice versa.

Använda genvägar för att upprepa en överföring

Efter en dataöverföring kan du spara en genväg med inställningarna för överföringen i huvudvyn för att kunna upprepa samma överföring senare.

Om du vill redigera genvägen väljer du **Val > Genvägsinställningar**. Du kan till exempel skapa eller byta namn på en genväg.

Efter varje överföring visas en överföringslogg. Om du vill visa loggen för den senaste överföringen väljer du en genväg i huvudvyn och väljer **Val > Visa logg**.

Hantera överföringskonflikter

Om ett objekt som ska överföras har redigerats på båda enheterna försöker enheten att automatiskt förena ändringarna. Om det inte går uppstår en överföringskonflikt. Välj **Kontrollera en i taget**, **Prioritera denna tel.**, eller **Priorit. den andra tel.** för att lösa konflikten.

Displayindikatorer



Enheten används i ett GSM-nät (nättjänst).
Enheten används i ett UMTS-nät (nättjänst).



Du har ett eller flera olästa meddelanden i inkorgen i Meddelanden.
Du har fått ny e-post på fjärr-e-postkontot.
Det finns meddelanden som väntar på att skickas i utkorgen.



Du har missade samtal.



Ringsignalen är inställd på ljudlös och signalen för meddelande och e-postmeddelande är avstängd.
En tidsinställd profil är aktiv.
Knapparna på enheten är låsta.



En alarmsignal är inställd.



Den andra telefonlinjen används (nättjänst).
Alla samtal till enheten kopplas vidare (nättjänst).
Om du har två telefonlinjer anges den aktiva linjen med en siffra.



Enheten är ansluten till ett nätverk via trådlöst nätverk eller UMTS (nättjänst) och klar för ett Internetsamtal.
 Ett kompatibelt headset är anslutet till enheten.
 FM-sändaren är aktiv men sänder inte. FM-sändaren är aktiv och sänder.
 En kompatibel TV ut-kabel är ansluten till enheten.
 En kompatibel texttelefon är ansluten till enheten.
 Ett datasamtal är aktivt (nättjänst).
 En GPRS-datapaketsanslutning är aktiv (nättjänst). visar att anslutningen är parkerad och att en anslutning finns tillgänglig.
 En datapaketsanslutning är aktiv i en del av nätet som har stöd för EGPRS (nättjänst). visar att anslutningen är parkerad och att en anslutning finns tillgänglig. Symbolen visar att EGPRS finns tillgängligt i nätet, men enheten använder nödvändigtvis inte en EGPRS-anslutning för dataöverföring.
 En UMTS-datapaketsanslutning är aktiv (nättjänst). visar att anslutningen är parkerad och att en anslutning finns tillgänglig.
 Höghastighetsanslutning vid nedladdning (HSDPA, High Speed Downlink Packet Access) stöds och är aktiv (nättjänst). anger att anslutningen är parkerad och att en anslutning finns tillgänglig.
 Du har ställt in enheten på att söka efter trådlösa nätverk och ett trådlöst nätverk är tillgängligt (nättjänst).
 Det finns en aktiv anslutning till ett trådlöst nätverk i ett nätverk som använder kryptering.



Det finns en aktiv anslutning till ett trådlöst nätverk i ett nätverk som inte använder kryptering.
 Bluetooth-anslutning har aktiverats.
 Data överförs med hjälp av en Bluetooth-anslutning. Om indikatorn blinkar innebär det att enheten försöker ansluta till en annan enhet.
 En USB-anslutning är aktiv.
 Synkronisering pågår.
 GPS är aktivt.

Genvägar

I menyerna kan du i stället för att använda bläddringsknappen använda sifferknapparna, # och * för att snabbt komma åt programmen. I huvudmenyn kan du till exempel trycka på **5** för att öppna Meddelanden eller **#** för att öppna programmet eller mappen på motsvarande plats i menyen.

Håll ned menyknappen om du vill växla mellan öppna program.

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

Om du vill starta en Internet-anslutning (nättjänst) håller du **0** intryckt i vänteläget.

I många program kan du visa de mest använda alternativen () genom att trycka på bläddringsknappen.

Om du vill byta profil trycker du på strömbrytaren och väljer en profil.

Du växlar mellan profilerna Allmän och Ljudlös i vänteläget genom att hålla # intryckt.

Om du har två telefonlinjer (nättjänst) växlar du mellan linjerna med den här åtgärden.

Om du vill ringa upp röstbrevlådan (nättjänst) håller du 1 intryckt i vänteläget.

Om du vill öppna en lista med de senast ringda numren trycker du på samtalsknappen i vänteläget.

Om du vill använda röstkommandon håller du höger väljarknapp intryckt i vänteläget.

Om du vill ta bort ett program från menyn bläddrar du till det och trycker på C. Vissa program kan inte tas bort.

Mobile Search

Välj **Meny > Sökning**.

Du kan också använda Mobilsökning direkt från det aktiva vänteläget om funktionen är aktiverad i inställningarna.

Använd Mobile Search för att nå sökmotorer på Internet och för att hitta och ansluta till lokala tjänster, webbplatser, bilder och mobilt innehåll. Du kan även söka efter innehåll i enheten, till exempel kalenderposter, e-post- och andra meddelanden.

Internet-sökning (nättjänst)

- 1 I huvudvyn för sökning väljer du **Sök på webben**.
- 2 Välj en sökmotor.

- 3 Skriv den text du vill söka efter.
- 4 Starta sökningen genom att trycka på bläddringsknappen.

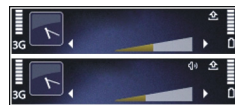
Sökning i Mitt innehåll

Om du vill söka efter innehåll i enheten skriver du önskad text i sökfältet i huvudvyn.

Sökresultaten visas på skärmen medan du skriver.

Volym- och högtalarstyrning

Om du vill öka eller minska volymen under ett samtal eller när du lyssnar på ett ljud använder du volymknappen.



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

Om du vill använda högtalaren under ett samtal väljer du **Högtalare**.

Om du vill stänga av högtalaren väljer du **Telefon**.

Offlineprofil

För att aktivera Offlineprofilen trycker du kort på strömbrytaren och väljer **Offline**.

Med Offlineprofilen kan du använda enheten utan att ansluta till mobilnätet. När du aktiverar Offlineprofilen stängs anslutningen till mobilnätet av, vilket visas med **X** i indikatorområdet för signalstyrka. Alla radiosignaler till och från enheten till mobilnätet förhindras. Om du försöker skicka meddelanden via mobilnätet placeras de i utkorgen för att skickas senare.

När Offlineprofilen är aktiv kan du använda enheten utan SIM-kort.

Om SIM-kortet inte sitter i på rätt sätt startas enheten i offlineprofilen.

Viktigt! I profilen Offline går det inte att ringa (eller ta emot) några samtal, eller att använda andra funktioner som behöver mobilnätetsignal. Det kan ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten. Om du vill ringa samtal måste du först aktivera telefonfunktionen genom att byta profil. Om enheten är låst, anger du låskoden.

När du har aktiverat Offlineprofilen kan du fortfarande använda ett trådlöst lokalt nätverk (om ett finns tillgängligt) för att t.ex. läsa e-post eller surfa på Internet. Du kan även använda Bluetooth-anslutning i Offlineprofilen. Se till att alla tillämpliga säkerhetskrav uppfylls när du upprättar och använder en trådlös lokal nätverksanslutning eller Bluetooth-anslutning.

Om du inte längre vill använda offlineprofilen trycker du kort på strömbrytaren och väljer en annan profil. Enheten återaktiverar trådlösa överföringar (förutsatt att det finns en tillräcklig signalstyrka).

Snabb nedladdning

HSDPA (High-speed downlink packet access, som även kallas 3.5G och som indikeras av **3.5G**) är en nättjänst i UMTS-nät som ger höghastighetsnedladdning av data. Om HSDPA-stödet i enheten är aktiverat och enheten är ansluten till ett UMTS-nät med stöd för HSDPA kan nedladdning av data, som till exempel meddelanden, e-post och webbsidor, via nätet gå snabbare. En aktiv HSDPA-anslutning indikeras av .

Du kan aktivera eller inaktivera stöd för HSDPA i paketdataanslutningarna.

För tillgänglighet och abonnemang på dataanslutningstjänster kontaktar du din tjänstleverantör.

HSDPA påverkar endast nedladdningshastigheten. Att skicka data till nätet, till exempel meddelanden och e-post, påverkas inte.

Mer information om Ovi-tjänster finns på www.ovi.com.

Om Ovi Store

I Ovi Store kan du ladda ned mobilspele, program, videor, bilder och ringsignaler till enheten. Vissa varor är kostnadsfria, medan du måste köpa andra med kreditkort eller via telefonräkningen. Ovi Store erbjuder innehåll som är kompatibelt med mobilenheten och relevant för din smak och plats. Du kan dela rekommendationer med vänner, se vad de laddar ned och låta dem se vilka objekt du är intresserad av.

Innehållet i Ovi Store är sorterat i följande kategorier:

- Rekommenderas
- Spel
- Anpassa
- Program
- Ljud och video

Ovi Contacts

Om Contacts on Ovi

Med hjälp av Contacts on Ovi kan du hålla kontakten med dem som betyder mest för dig. Sök efter kontakter och hitta vänner i Ovi-communityn. Håll kontakten med vännerna – chatta, informera om var du befinner dig och följ vad dina vänner gör och var de är. Du kan också chatta med vänner som använder Google Talk™. Synkronisera kontakter, kalender och annat innehåll mellan Nokia-enheten och Ovi.com. Viktig information lagras och uppdateras både på enheten och på webben. Med hjälp av

Contacts on Ovi kan du göra kontaktlistan dynamisk och ha dina kontakter säkert lagrade på Ovi.com.

Du måste ha ett Nokia-konto för att kunna använda den här tjänsten. Skapa ett konto på enheten eller gå till www.ovi.com på datorn.

Chatta med dina vänner

Om du vill ansluta till Contacts on Ovi öppnar du programmet Kontakter och klickar på fliken Ovi. Välj **Anslut** och en anslutningsmetod.

Anslut via ett trådlöst nätverk (WLAN) när en sådan anslutning finns tillgänglig. Om du ansluter via en paketdataanslutning kan kostnader för datatrafik tillkomma. Kontakta din tjänstleverantör om du vill ha information om priser för datatrafik.

Du startar en chatt med en vän genom att välja **Val > Chatt**. Du skickar ett meddelande i chatten genom att skriva in text i meddelandefältet och välja **Skicka**.

I chattvyn väljer du **Val** och något av följande alternativ:

Skicka — Skicka meddelandet.

Lägg till smiley — Infoga en smiley .

Skicka min plats — Skicka din positionsinformation till din chattpartner (om funktionen stöds av båda enheterna).

Profil — Visa information om en vän.

Min profil — Välj din närvarostatus eller avatar, anpassa ditt meddelande eller ändra din information.

Redigera text — Kopiera text till eller från ditt meddelande..

Avsluta chatt — Avsluta den aktiva chatten.

Avsluta — Avsluta alla aktiva chattar och stäng programmet.

De tillgängliga alternativen kan variera.

Du måste ha installerat programmet Kartor för att kunna ta emot positionsinformation från dina vänner. Om du både vill kunna ta emot och sända positionsinformation måste du ha installerat programmen Kartor och Position.

Om du vill se var din vän befinner sig väljer du **Visa på kartan**.

Om du vill återgå till Contacts on Ovi utan att avsluta chatten väljer du **Tillbaka**.

Om du får ett telefonnummer i en chatt kan du lägga till det i dina kontakter, skicka ett meddelande till det eller kopiera det genom att välja **Val**.

Om du vill öppna eller kopiera en webblänk som du har tagit emot i en chatt väljer du **Val**.

Om du får en e-postadress i en chatt kan du kopiera den eller skicka e-postmeddelanden till den genom att välja **Val**.

Ovi Filer

Med Ovi Filer kan du använda din Nokia N86 8MP för att komma åt filer på en dator om den är påslagen och

ansluten till Internet. Du måste installera programmet Ovi Filer på varje dator du vill komma åt med Ovi Filer.

Du kan prova Ovi Filer under en begränsad provperiod.

Med Ovi Filer kan du:

- Bläddra och söka efter bilder och visa dem. Du behöver inte överföra bilderna till webbplatsen, utan kan komma åt filerna på datorn med den mobila enheten.
- Bläddra och söka efter filer och dokument, och visa dem.
- Överföra låtar från datorn till enheten.
- Skicka filer och mappar från datorn utan att först flytta dem till och från enheten.
- Komma åt filer på datorn även när datorn är avstängd. Välj bara vilka mappar och filer som ska vara tillgängliga så sparar Ovi Files automatiskt aktuella kopior av dem på en skyddad lagringsplats på Internet. Det gör att du kan komma åt dem även när datorn är avstängd.

Information om support finns på files.ovi.com/support.

Kamera

Om kameran

Din Nokia N86 8MP har två kameror. Huvudkameran med hög upplösning sitter på enhetens baksida. Den andra kameran med lägre upplösning finns på framsidan. Du kan ta stillbilder och spela in videoklipp med båda kamerorna.

Enheten kan ta bilder med en upplösning på 3 264 × 2 448 bildpunkter (8 megapixel). Bildupplösningen i den här handboken kan se annorlunda ut.

Bilder och videoklipp i Foton.

Bilderna sparas i JPEG-format. Videoklipp spelas in i filformatet MPEG-4 med filtilägget .mp4 eller i 3GPP-format med filtilägget .3gp (delningskvalitet). [Se "Videoinställningar" s. 37.](#)

Om du behöver frigöra minne för nya bilder och videoklipp kan du överföra filerna till datorn, till exempel med hjälp av en kompatibel USB-kabel, och ta bort filerna från enheten. Du får ett meddelande när minnet är fullt. Du kan då frigöra minne i det minne du använder eller byta till ett annat minne.

Du kan skicka bilder eller videoklipp i ett MMS-meddelande, som en bifogad fil i ett e-postmeddelande, eller med andra anslutningsmetoder som till exempel Bluetooth eller trådlös nätverksanslutning. Du kan också överföra dem till ett kompatibelt onlinealbum.

Aktivera kameran

Om du vill aktivera huvudkameran öppnar du linsskyddet. När linsskyddet redan är öppet och huvudkameran är aktiv

i bakgrunden aktiverar du den genom att hålla ned avtryckaren.

Du stänger av huvudkameran genom att stänga linsskyddet.

Ta bilder

Kameraindikatorer för stillbilder

I kameranöversikten för stillbilder visas följande:



- 1 Indikator för fotoläge
- 2 Aktivt verktygsfält (visas inte när du tar bilder).
- 3 Indikator för batterinivå
- 4 Bildupplösningsindikator
- 5 Bildräknare (visar det uppskattade antalet bilder du kan ta med den aktuella inställningen för bildkvalitet och minnet)
- 6 Indikatorer för enhetens minne (📁), massminne (💾) och minneskort (💳), som visar var bilderna sparas.
- 7 GPS-signalindikator

Aktivt verktygsfält

I det aktiva verktygsfältet finns genvägar till olika objekt och inställningar före och efter det att du tagit en bild eller spelat in ett videoklipp. Om du vill välja ett objekt i verktygsfältet bläddrar du till det och trycker på bläddringsknappen. Du kan också ange när det aktiva verktygsfältet ska visas.

Inställningarna i det aktiva verktygsfältet återgår till standardinställningarna när du stänger kameran.

Om du vill att det aktiva verktygsfältet ska visas före och efter det att du tagit en bild eller spelat in ett videoklipp väljer du **Val > Visa verktygsfält**. Om du vill att det aktiva verktygsfältet endast ska visas när du behöver det väljer du **Val > Dölj verktygsfältet**. Om du vill visa verktygsfältet när det är dolt, trycker du på bläddringsknappen. Verktygsfältet visas i fem sekunder.

Som standard visas inte alla genvägar. Om du vill lägga till eller ta bort genvägar i verktygsfältet väljer du **Val > Anpassa verktygsfält**.

I det aktiva verktygsfältet kan du välja bland följande:



Växla till videoläge.

Växla till bildläge.

Välj scen.

Stänga av videobelysningen (endast videoläge).

Slå på videobelysningen (endast videoläge).

Välj blixtläge (endast bilder).

Aktivera självutlösaren (endast bilder).

Aktivera bildserieläge (endast bilder).

Välj en färgeffekt.



Justera vitbalansen.

Justera exponeringskompensationen (endast bilder).

Justera skärpan (gäller endast bilder).

Justera kontrasten (gäller endast bilder).

Justera ljuskänsligheten (gäller endast bilder).

Aktivera panoramaläge.

Ikonerna ändras för att återge den aktuella inställningen.

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

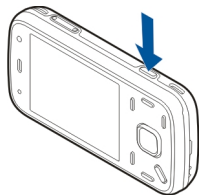
Ta bilder

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. Om du vill börja ta bilder trycker du på avtryckaren.

Gör följande när du ska ta en bild:

- 1 Om kameran är i videoläge väljer du bildläge i det aktiva verktygsfältet.
- 2 Om du vill låsa fokuseringen på ett objekt trycker du ned avtryckaren till hälften (endast huvudkameran, gäller inte landskaps- eller sportscener). En grön indikator för låst fokusering visas i displayen. Om fokuseringen inte är låst visas en röd fokusindikator. Släpp avtryckaren och tryck ned den till hälften igen. Du kan också ta en bild utan att låsa fokuseringen.



- 3 När du ska ta en bild trycker du på avtryckaren. Flytta inte enheten innan bilden har sparats och den slutliga bilden visas på displayen.

Om du vill zooma in eller ut när du tar en bild använder du enhetens zoomningsknapp.

Om du vill aktivera den främre kameran väljer du **Val > Använd kamera två**. När du ska ta en bild trycker du på bläddringsknappen. Om du vill zooma in eller ut, bläddrar du uppåt eller nedåt.

Om du vill lämna kameran öppen i bakgrunden och använda andra program trycker du på menyknappen. Du återgår till kameran genom att trycka på och hålla ned avtryckaren.

Positionsinformation

Du kan automatiskt lägga till positionsinformation i filinformationen för det inspelade materialet. I programmet Foton kan du t.ex. visa den plats där en bild togs.

Välj **Meny > Program > Kamera**.

Om du vill lägga till platsinformation för allt inspelat material väljer du **Val > Inställningar > Inspelningsplats > På**. Platsinformationen är endast tillgänglig för bilder som tagits med huvudkameran.

Det kan ta flera minuter att hämta din plats koordinater. GPS-signalernas styrka och kvalitet kan påverkas av din position, byggnader, naturliga hinder eller väderförhållanden. Om du delar en fil som inkluderar platsinformation så delas även platsinformationen och din plats kan bli synlig för tredje part som visar filen. Enheten kräver nättjänster för att hämta platsinformation.

Platsinformationsindikatorer:

 — Positionsinformation är inte tillgänglig. GPS finns kvar i bakgrunden i flera minuter. Om en satellitanslutning hittas och indikatorn ändras till  under denna tid, märks alla bilder och videoklipp som tagits under denna tid utifrån den mottagna GPS-positionsinformationen.

 — Positionsinformation är tillgänglig. Positionsinformation läggs till i filinformationen.

Filer med platsinformation visas med  i programmet Foton.

Panoramaläge

Välj **Meny > Program > Kamera**.

Välj panoramaläge  från verktygsfältet.

- 1 Tryck på inspelningsknappen när du vill ta den första bilden i panoramat.
- 2 Vrid enheten långsamt åt vänster eller höger som visas av pilarna.
En panoramaförhandsgranskning visas och kameran tar bilden under förflyttningen. Den gröna pilen indikerar att du kan långsamt fortsätta att flytta kameran. Det röda pausmärket indikerar att du ska sluta röra kameran tills den gröna pilen visas igen. Du kan förutse när nästa huvudbildruta tas när den röda rektangeln flyttas till mitten av förhandsgranskningsområdet.
- 3 Om du vill slutföra bilden väljer du **Stopp**. Tagning av panoramabild stoppas automatiskt när maximal bildbredd är nådd. Lägg märke till att det kan ta ett tag för enheten att bearbeta den tagna bilden.

Efter att du har tagit en bild

När du har tagit en bild väljer du följande i det aktiva verktygsfältet (bara tillgängligt om **Visa bild som tagits** är aktiverat i kamerainställningarna för stillbilder):

- Om du inte vill spara bilden väljer du **Radera** (🗑️).
- Om du vill skicka videoklippet med MMS, e-post eller med en annan anslutning, som Bluetooth, trycker du på samtalsknappen eller väljer **Sänd** (✉️).

Om du har ett pågående samtal väljer du **Sänd till samtalspartner** (✉️).

- Om du vill lägga till bilden i ett album väljer du **Lägg till album** (📁).
- Om du vill visa information om bilden väljer du **Information** (ℹ️).

- Om du vill skicka bilden till ett kompatibelt onlinealbum, väljer du (🌐) (bara tillgängligt om du har angett ett konto för ett album).
- Om du vill zooma in en bild sedan du tagit den väljer du (🔍) för att öppna bilden och använder enhetens zoomknappar.

Om du vill välja bilden som bakgrundsbild i det aktiva vänteläget väljer du **Val > Ange som bakgrund**.

Om du vill ange bilden som samtalsbild för en kontakt väljer du **Val > Tilldela kontakt**.

Om du vill gå tillbaka till sökaren och ta en ny bild trycker du på avtryckaren.

Blixt

Blixten är endast tillgänglig i huvudkameran.

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 dubbel LED-blixt för ljussvaga förhållanden.

Välj önskat blixtläge i det aktiva verktygsfältet: **Automatisk** (🔦), **Min. r. ögon** (👁️), **På** (🔦) och **Av** (🔦).

Videobelysning

Välj (🔦) om du vill öka ljusstyrkan när du spelar in videoklipp i svag belysning.

Scener

Scener finns endast tillgängliga i huvudkameran.

En scen hjälper dig att hitta rätt färg- och ljusinställningar för den aktuella miljön. Inställningarna för respektive scen är gjorda för en viss stil eller miljö.

Standardscenen i bildläget är **Auto** och i videoläget **Automatisk** (båda indikeras med **A**).

Om du vill ändra scen väljer du **Scenlägen** i det aktiva verktygsfältet och sedan en scen.

Om du vill göra en egen scen som är lämplig för en viss miljö bläddrar du till **Använd.defin.** och väljer **Val > Ändra**. I den användardefinierade scenen kan du justera olika inställningar för ljus och färg. Om du vill kopiera inställningarna från en annan scen väljer du **Baserad på scenläge** och önskad scen. Om du vill spara ändringarna och återvända till scenlistan trycker du på **Tillbaka**. Om du vill aktivera din egen scen bläddrar du till **Använd.defin.**, trycker på bläddringsknappen, och väljer **Välj**.

Ta bilder i serie

Bildserieläget är endast tillgängligt i huvudkameran.

Om du vill ställa in kameran på att ta bilder i serie (om det finns tillräckligt minne) väljer du **Sekvensläge** i det aktiva verktygsfältet.

Om du vill börja ta bilder i snabb följd väljer du **Serie** och håller ned avtryckaren. Enheten tar bilder tills du släpper

knappen eller tills minnet tar slut. Om du trycker kort på avtryckaren tar enheten sex bilder i serie.

Om du vill ta två eller fler bilder i definierade intervall väljer du en tidsintervall. När du vill ta bilderna trycker du på avtryckaren. När du vill sluta ta bilder väljer du **Avbryt**. Hur många bilder som tas beror på det tillgängliga minnet.

De bilder som tagits visas i ett rutnät på displayen. Tryck på bläddringsknappen om du vill visa en bild. Om du använt ett tidsintervall för att ta bilder visas bara den senast tagna bilden på displayen. Du kan visa de andra bilderna i programmet Foton.

Du kan även använda bildserieläget med självutlösaren.

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

Om du vill stänga av sekvensläget väljer du **Sekvensläge > Enstaka bild** i det aktiva verktygsfältet.

Du själv i bilden – självutlösare

Självutlösaren är endast tillgänglig i huvudkameran. Använd självutlösaren om du vill fördröja fotograferingen så att du själv kan vara med på bilden.

Ställ in självutlösarens fördröjning genom att i det aktiva verktygsfältet välja **Självutlösare > 2 sekunder, 10 sekunder, eller 20 sekunder**.

Om du vill aktivera självutlösaren väljer du **Aktivera**. Enheten piper när utlösaren är igång och fyrkanten blinkar precis innan bilden tas. Kameran tar bilden när den inställda tiden har gått.

Om du vill stänga av bildserieläget väljer du **Självutlösare** > **Av** i det aktiva verktygsfältet.

Tips! I det aktiva verktygsfältet väljer du **Självutlösare** > **2 sekunder** för att hålla handen stadig när du tar en bild.

Tips för att ta bra bilder

Bildkvalitet

Använd en lämplig bildkvalitet. Kameran har flera olika lägen för bildkvalitet. Använd den högsta inställningen så kan du vara säker på att kameran tar de bästa möjliga bilderna. Lägg dock märke till att en högre bildkvalitet kräver mer lagringsutrymme. För MMS och e-postbilagor kan det vara nödvändigt att använda den lägsta bildkvaliteten, som är optimerad för MMS. Du kan ange kvaliteten i kamerainställningarna. [Se "Kamerainställningar för stillbilder" s. 36.](#)

Bakgrund

Använd en enkel bakgrund. Om du ska ta porträtt eller andra bilder med människor som motiv bör du undvika att placera motivet framför en rörig, komplex bakgrund som kan avväja uppmärksamheten från motivet. Flytta kameran eller motivet när det inte går att få en enkel

bakgrund. Flytta kameran närmre motivet om du vill ta tydligare porträtt.

Djup

När du fotograferar landskap eller miljöer kan du ge djup åt bilderna genom att placera föremål i förgrunden. Om föremålen i förgrunden är för nära kameran kan de bli suddiga.

Ljusförhållanden

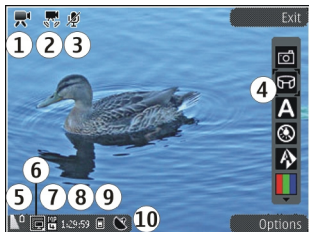
Att ändra ljuskälla, ljusmängd eller ljusriktning kan drastiskt förändra ett fotografi. Här följer några olika typiska ljusförhållanden:

- Ljuskällan bakom motivet. Försök undvika att placera motivet framför en stark ljuskälla. Om ljuskällan är bakom motivet eller syns i displayen kan bilden komma att få svaga kontraster, bli för mörk eller innehålla oönskade ljuseffekter.
- Ljus från sidan. Starkt ljus från sidan kan ge en dramatisk effekt men kan bli för hårt och ge för hög kontrast åt bilden.
- Ljuskällan framför motivet. Starkt solljus kan få motivet att kisa med ögonen. Kontrasten kan också bli för kraftig.
- De bästa ljusförhållandena finns på platser där det finns mycket mjukt, indirekt ljus, till exempel på en ljus dag med spridda moln eller en solig dag i skuggan under träden.

Videoinspelning

Videoindikatorer

I sökaren för videoinspelning visas följande information



- 1 Indikator för inspelningsläge
- 2 Indikator för videostabilisering
- 3 Indikator för ljud av
- 4 Aktivt verktygsfält (visas inte när du spelar in).
- 5 Indikator för batterinivå
- 6 Indikator för videokvalitet. Om du vill ändra inställningen väljer du **Val** > **Inställningar** > **Videokvalitet**.
- 7 Videoklippets filtyp
- 8 Tillgänglig inspelningstid. När du spelar in visar indikatorn för videolängd även förlupen och återstående tid.
- 9 Den plats där videoklippet sparas.
- 10 GPS-signalindikator

Videoinspelning

- 1 Om kameran är i bildläge väljer du videoläge i det aktiva verktygsfältet.

- 2 När du vill börja spela in trycker du på avtryckaren. Den röda inspelningsikonen (●) visas och en ton hörs.
- 3 Du kan göra paus när som helst under inspelningen med **Paus**. Välj **Fortsätt** om du vill fortsätta. Om du pausar inspelningen och inte trycker på någon knapp inom en minut stoppas inspelningen.
Om du vill zooma in eller ut använder du enhetens zoomningsknapp.
- 4 När du vill sluta spela in trycker du på avtryckaren. Videoklippet sparas automatiskt i Foton. Ett videoklipp kan maximalt vara ungefär 30 sekunder långt i delningskvalitet och 90 minuter med andra kvalitetsinställningar.

Om du vill aktivera den främre kameran väljer du **Val** > **Använd kamera två**. När du vill börja spela in video trycker du på bläddringsknappen. Om du vill zooma in eller ut, bläddrar du uppåt eller nedåt.

Efter att du har spelat in en video

När du har spelat in ett videoklipp väljer du bland följande alternativ i det aktiva verktygsfältet (bara tillgängligt om **Visa video som tagits** är inställt på **På** i videoinställningarna):

- Om du vill spela upp videoklippet direkt, väljer du **Spela** (▶).
- Om du inte vill spara videon väljer du **Radera** (🗑).
- Om du vill skicka videoklippet med MMS, e-post eller med en annan anslutning, som till exempel Bluetooth, trycker du på samtalsknappen eller väljer **Sänd** (✉). Det här alternativet är inte tillgängligt under ett

pågående samtal. Videoklipp i MPEG4-format kan kanske inte skickas i ett MMS-meddelande.

Du kan även skicka videoklippen till den person du talar med. Välj **Sänd till samtalspartner** (✉) (endast tillgängligt under ett samtal).

- Om du vill lägga till videoklippen i ett album väljer du **Lägg till i album** (📁)
- Om du vill skicka bilden till ett kompatibelt onlinealbum väljer du (🌐) (bara tillgängligt om du har angett ett konto för ett kompatibelt onlinealbum).
- Om du vill gå tillbaka till sökaren och spela in ett nytt videoklipp trycker du på inspelningsknappen.

Kamerainställningar

Det finns två typer av inställningar för kameran: inställningar och huvudinställningar. De vanliga inställningarna återgår till standardinställningarna när du stänger kameran, medan huvudinställningarna bibehålls tills du ändrar dem igen. Om du vill justera de vanliga inställningarna använder du alternativen i det aktiva verktygsfältet. [Se "Färg- och ljusinställningar" s. 36](#). Om du vill ändra huvudinställningarna väljer du **Val > Inställningar** i bild- eller videoläget.

Kamerainställningar för stillbilder

Om du vill ändra huvudinställningarna väljer du **Val > Inställningar** i bildläget och sedan bland följande:

Bildkvalitet — Ställ in upplösningen (bara huvudkameran). Ju bättre bildkvalitet, desto mer minne går åt.

Lägg till i album — Spara bilden i ett album i Foton.

Inspelningsplats — Om du vill lägga till GPS-koordinater till alla bildfiler väljer du **På**. Det kan ta tid att ta emot GPS-signalen eller signalen är kanske inte tillgänglig.

Visa bild som tagits — Välj om bilden ska visas när den har tagits eller om du vill fortsätta fotografera direkt.

Standardbildnamn — Ange standardnamn för de bilder som tas.

Utökad digital zoom — Inställningen är endast tillgänglig i huvudkameran. **På (steglös)** tillåter att zoomningsstegen sker jämnt och mjukt mellan digital och utökad digital zooming, **På (pausad)** tillåter att zoomningsstegen att göra paus vid de olika digitala och utökade stegen och **Av** tillåter en begränsad zoomning samtidigt som bildens upplösning behålls. Använd bara utökad zoom om det är viktigare att komma nära målet än att kvaliteten blir bra. Kvaliteten hos en digitalt zoomad bild är alltid lägre än hos en som inte är zoomad.

Tagningsljud — Ange det ljud som ska höras när du tar en bild.

Använt minne — Välj var bilderna ska sparas.

Återställ kamerainst. — Återställ kamerainställningarna till standardvärdena.

Färg- och ljusinställningar

I det aktiva verktygsfältet kan du välja bland följande:

Blixtläge (🔦) (bara bild) — Välj önskat blixtläge.

Färgton (🎨) — Välj en färeffekt.

Videoljus på eller **Videoljus av** (🔦) — Aktivera och inaktivera videobelysningen (endast videoläge).

Vitbalans (🎚️) — Välj gällande ljusförhållanden. Det gör att kameran kan återge färger med bättre noggrannhet.

Exponeringskompensation (☒) (bara bild) — Om du fotograferar ett mörkt motiv mot en väldigt ljus bakgrund, t.ex. snö, kan du justera exponeringen till +1 eller +2 för att kompensera för bakgrundens ljusstyrka. Vid ljusa motiv mot mörk bakgrund använder du -1 eller -2.

Skärpa (📐) (bara bild) — Justera bildens skärpa.

Kontrast (☐) (bara bild) — Justera skillnaden mellan de ljusaste och de mörkaste delarna av bilden.

Ljuskänslighet (ISO) (bara bild) — Öka ljuskänsligheten vid ljussvaga förhållanden för att undvika att bilderna blir för mörka.

Skärmen ändras till de inställningar du valt.

De tillgängliga inställningarna varierar beroende på vilken kamera som valts.

Inställningarna är specifika för respektive fotoläge. Om du växlar mellan lägena återställs inte de angivna inställningarna.

Inställningarna återgår till sina standardvärden när du stänger kameran.

Om du väljer en ny scen ersätts de valda färg- och ljusinställningarna av den valda scenen. Du kan vid behov ändra inställningarna sedan du har valt en scen.

Videoinställningar

Om du vill ändra huvudinställningarna väljer du **Val > Inställningar** i videoläget och sedan bland följande:

Videokvalitet — Ställa in videoklippets kvalitet. Välj **Delning** om du vill skicka videoklippen med ett MMS. Klippet spelas in med QCIF-upplösning i 3GPP-format, och

storleken är begränsad till 300 kB (ungefär 30 sekunder). Videoklipp i MPEG4-format kan kanske inte skickas i ett MMS-meddelande.

Inspelningsplats — Om du vill lägga till GPS-koordinater i varje fil väljer du **På**. Det kan ta tid att ta emot GPS-signalen eller signalen är kanske inte tillgänglig.

Videostabilisering — Minska effekterna av att kameran skakar vid inspelning av video.

Ljudinspelning — Välj om ljud ska spelas in.

Lägg till i album — Lägg till det inspelade videoklippen i ett album i Foton.

Visa video som tagits — Välj om du vill att den första bildrutan i videon ska visas när inspelningen är klar. Välj **Spela** i det aktiva verktygsfältet (huvudkameran) eller **Val > Spela** (den sekundära kameran) om du vill visa hela videoklippen.

Standardvideonamn — Ange standardnamn för de inspelade videoklippen.

Använt minne — Välj var videoklippen ska sparas.

Återställ kamerainst. — Återställ kamerainställningarna till standardvärdena.

Foton

Om Foton

Välj **Meny** > **Foton** och något av följande alternativ:

Tagna — Visa alla bilder och videoklipp som du har tagit.

Månader — Visa bilder och videoklipp som ordnats utifrån den månad som de tagits.

Album — Visa standardalbum och album som du skapat själv.

Etiketter — Visa etiketter som du har skapat för varje objekt.

Hämtningar — Visa objekt och videoklipp som hämtats från Internet eller tagits emot som MMS eller e-postmeddelanden.

Alla — Visa alla objekt.

Dela online — Publicera dina bilder eller videoklipp på Internet.

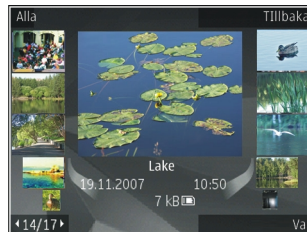
Visa bilder och videoklipp

Välj **Meny** > **Foton** och något av följande alternativ:

Alla — Visa alla bilder och videor.

Tagna — Visa de bilder du tagit och videoklipp du spelat in med enhetens kamera.

Hämtningar — Visa nedladdade videoklipp.



Bilder och videoklipp kan också skickas till dig från en kompatibel enhet. För att du ska kunna visa en mottagen bild eller ett mottaget videoklipp i Foton måste du först spara objektet.

Bilderna och videoklppen finns i en slinga, ordnade efter datum och tid. Antalet filer visas. Om du vill bläddra bland filerna en efter en bläddrar du åt höger eller vänster. Om du vill bläddra bland filer i grupper bläddrar du uppåt eller nedåt.

Om du vill öppna en fil väljer du filen. När en bild är öppen använder du zoomningsknapparna om du vill zooma bilden. Zoomningsinställningen sparas inte.

Om du vill redigera en bild eller ett videoklipp väljer du **Val** > **Redigera**.

Om du vill se var en bild som är märkt med  är tagen väljer du **Val** > **Visa på kartan**.

Om du vill skriva ut bilderna på en skrivare väljer du **Val > Skriv ut**.

Om du ska flytta bilder till ett album för att senare skriva ut dem väljer du **Val > Lägg till i album > Skriv ut sen..**

Visa och ändra filinformation

Välj **Meny > Foton**. Gå till ett objekt.

Om du vill visa och ändra bild- eller videoegenskaper väljer du **Val > Info > Visa och ändra** och väljer bland följande:

Etiketter — Visar de etiketter som används för närvarande. Om du vill lägga till fler etiketter för den aktuella filen väljer du **Lägg..**

Beskrivning — Visa en fritextbeskrivning av filen. Om du vill lägga till en beskrivning markerar du fältet.

Plats — Visa GPS-information om platsen om sådan finns.

Titel — Visa en miniatyrbild av filen och det aktuella filnamnet. Om du vill ändra filnamnet markerar du filnamnsfältet.

Album — Visar i vilka album den aktuella filen finns.

Upplösning — Visar bildens storlek i pixlar.

Längd — Visar videos längd.

Anv.rättigh. — Om du vill se DRM-rättigheterna för den aktuella filen väljer du **Visa**.

Sortera bilder och videoklipp

Välj **Meny > Foton**. Du kan sortera filer på följande sätt:

Om du vill visa objekt i vyn Etiketter lägger du till etiketter för objektet.

Om du vill visa objekt efter månad väljer du **Månader**.

Om du vill skapa ett album där du kan lagra objekt väljer du **Album > Val > Nytt album**.

Om du vill lägga till en bild eller ett videoklipp i ett album markerar du objektet och väljer **Lägg till i album** i det aktiva verktygsfältet.

Om du vill ta bort en bild eller ett videoklipp markerar du objektet och väljer **Radera** i det aktiva verktygsfältet.

Aktivt verktygsfält

Det aktiva verktygsfältet är bara tillgängligt när du har markerat en bild eller ett videoklipp i en vy.

I det aktiva verktygsfältet går du till olika val och väljer det önskade alternativet. Vilka alternativ som visas beror på vilken vy enheten är i och om du har markerat en bild eller ett videoklipp.

Om du vill dölja verktygsfältet väljer du **Val > Dölj ikoner**. Om du vill aktivera verktygsfältet när det är dolt, trycker du på bländringsknappen.

Välj en bild eller ett videoklipp och något av följande:



Spela upp videoklipppet.



Skicka bilden eller videoklipppet.



Skicka bilden eller videoklipppet till ett kompatibelt onlinealbum (bara tillgängligt om du har upprättat ett konto för ett kompatibelt onlinealbum).



Lägg till objektet i ett album.



Hantera etiketter och andra egenskaper för objektet.

Album

Välj **Meny > Foton och Album**.

Du kan enkelt hantera dina bilder och videoklipp med album.

Om du vill skapa ett nytt album väljer du **Val > Nytt album**.

Om du vill lägga till en bild eller ett videoklipp i ett album väljer du objektet och **Val > Lägg till i album**. En lista över album visas. Markera det album där du vill lägga till bilden eller videoklipppet. Det objekt du lade till i albumet syns fortfarande i Foton.

Om du vill ta bort en bild eller ett videoklipp från ett album väljer du albumet och objektet och **Val > Ta bort från album**.

Etiketter

Välj **Meny > Foton**.

Använd etiketter för att kategorisera medieobjekt i Foton. Du kan skapa och radera etiketter i Etiketthanteraren. I Etiketthanteraren visas de etiketter som för närvarande

används och det antal objekt som finns kopplade till varje etikett.

Du öppnar Etiketthanteraren genom att välja en bild eller ett videoklipp och välja **Val > Info > Etiketthanteraren**.

Om du vill skapa en etikett väljer du **Val > Ny etikett**.

Om du vill tilldela en etikett till en bild markerar du bilden och väljer **Val > Alla etiketter**.

Om du vill se vilka etiketter du har skapat väljer du **Etiketter**. Storleken på etikettens namn motsvarar det antal objekt etiketten är kopplad till. Välj en etikett i listan för att visa alla bilder som är kopplade till etiketten.

Om du vill visa listan i alfabetisk ordning väljer du **Val > Alfabetisk**.

För att visa listan i ordning efter de mest använda etiketterna väljer du **Val > Mest använda**.

Du tar bort en bild från en etikett genom att öppna etiketten och bilden och välja **Val > Ta bort från etikett**.

Bildspel

Välj **Meny > Foton**.

Om du vill visa dina bilder som ett bildspel väljer du en bild och **Val > Bildspel > Spela upp framlänges** eller **Spela upp baklänges**. Bildspelet startar från den markerade filen.

Om du bara vill visa de valda bilderna som bildspel väljer du **Val > Markera/Avmarkera > Markera** för att markera bilderna. Starta bildspelet genom att välja **Val > Bildspel > Spela upp framlänges** eller **Spela upp baklänges**.

Om du vill fortsätta med ett pausat bildspel väljer du **Fortsätt**.

Om du vill avsluta bildspelet väljer du **Slut**.

Om du vill bläddra mellan bilderna bläddrar du åt vänster eller höger.

Ställ in inställningarna för bildspelet innan du startar det genom att välja **Val > Bildspel > Inställningar** och något av följande:

Musik — Lägg till ljud i bildspelet.

Låt — Välj en musikfil i listan.

Fördröjning mellan bilder — Justera det tempo som bilderna visas i.

Använd volymknapparna om du vill ändra volymen under visning av bildspel.

TV ut-läge

Om du vill visa de inspelade videoklipp och bilderna på en kompatibel TV använder du en Nokia Video Connectivity-kabel.

För att kunna visa bilderna och videoklipp på en TV måste du kanske konfigurera TV-ut-inställningar för det

TV-system och bildformat som används. [Se "Inställningar för tillbehör" s. 135.](#)

Det går inte att använda TV:n som sökare för kameran i TV-ut-läge.

Gör så här om du vill visa bilder och videoklipp på TV:

- 1 Anslut en Nokia Video Connectivity-kabel till video-ingången på en kompatibel TV.
- 2 Anslut den andra änden av Nokia Video Connectivity-kabeln till enhetens Nokia AV-kontakt.
- 3 Du måste kanske välja kabelläge.
- 4 Tryck på , välj **Galleri** och bläddra till den fil du vill visa.



Bilder visas i bildvisningsprogrammet och videoklipp spelas upp i Videocenter.

Allt ljud, det vill säga aktiva samtal, stereoljudet från videoklippen, knapptonerna och ringsignalen, vidarebefordras till TV:n när Nokia Video Connectivity-kabeln är ansluten till enheten. Du kan använda enhetens mikrofon som vanligt.

För alla andra program än mapparna i **Foton** visar TV-skärmen samma innehåll som enhetens display.

Den öppnade bilden visas i helskrämsläge på TV:n. Om du öppnar en bild i miniatyrbildsvyn medan den visas på TV är inte alternativet zooma in tillgängligt.

När du öppnar ett markerat videoklipp börjar Videocenter spela upp videoklipppet på enhetens display och på TV-skärmen. [Se "RealPlayer" s. 128.](#)

Du kan visa bilderna som ett bildspel på TV:n. Alla objekt i ett album eller de markerade bilderna visas på TV:n i helskrämsläge medan den valda musiken spelas upp. [Se "Bildspel" s. 40.](#)

TV-bildens kvalitet kan variera på grund av enheternas olika upplösning.

Trådlösa radiosignaler, till exempel inkommande samtal, kan störa TV-bilden.

Redigera bilder

Bildredigeraren

Om du vill redigera en bild bläddrar du till den i Foton och väljer **Val > Redigera**.

Om du vill lägga till effekter i dina bilder väljer du **Val > Lägg till effekt**. Bilden kan beskäras och roteras, ljusstyrka, färg, kontrast och upplösning kan ändras och du kan lägga till effekter, text, clipart-bilder eller en ram i bilden.

Beskära bilden

Om du vill beskära en bild väljer du **Val > Lägg till effekt och  (Beskär)**.

Om du vill ta beskära bilden manuellt väljer du **Manuellt**. Ett kors visas i bildens övre vänstra hörn. Justera beskärningsgränserna genom att bläddra, välj **Välj** och justera beskärningsgränserna från nedre högra hörnet. Om du vill justera beskärningsgränserna från övre vänstra hörnet väljer du **Tillbaka**. När du är nöjd med beskärningsområdet väljer du **Beskär**.

Om du väljer ett fördefinierat bildformat är det låst när du ändrar beskärningsgränserna.

Minska röda ögon

Om du vill minska röda ögon i en bild väljer du **Val > Lägg till effekt och  (Reducera röda ögon)**.

Bläddra till korset på ögat och tryck på bläddringsknappen. Bläddra om du vill ändra storlek på ringen så att den passar ögats storlek. Minska rödheten genom att trycka på bläddringsknappen. När du är klar med bilden väljer du **Klar**.

Om du vill spara ändringarna och gå tillbaka till föregående vy väljer du **Tillbaka**.

Användbara genvägar

Du kan använda följande genvägar när du redigerar bilder:

- Om du vill visa en bild i helskrmsläge 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.
- Du flyttar inom en zoomad bild genom att bläddra uppåt, nedåt, åt vänster eller åt höger.

Redigera videoklipp

Videoredigeraren kan hantera videofilformaten .3gp och .mp4 och ljudfilformaten .aac, .amr, .mp3 och .wav. Den har kanske inte stöd för alla funktioner i filformaten eller alla variationer av dessa.

För att redigera videoklipp i Foton bläddrar du till ett videoklipp, väljer **Val** > **Redigera** och från följande:

Sammanfoga — för att lägga till en bild eller ett videoklipp i början eller i slutet på det valda videoklippet

Ändra ljud — för att lägga till ett nytt ljudklipp och för att ersätta originalljudet i videoklippet.

Lägg till text — för att lägga till text i början eller i slutet på videoklippet

Klipp ut — för att redigera videon och markera det du vill behålla i videoklippet

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

Galleri

Om Galleri

Välj **Meny > Program > Galleri**.

I Galleri kan du spara bilder, video- och ljudklipp, låtar och länkar för direktuppspelning.

Huvudvy

Välj **Meny > Program > Galleri**.

Välj bland följande:

Bilder  — Visa bilder och videoklipp i Foton.

Videoklipp  — Visa videoklipp i Videocenter.

Låtar  — Öppna Musikspel..

Ljudklipp  — Lyssna på ljud.

Dir.uppsp.länk.  — Visa och öppna länkar för direktuppspelning.

Presentationer  — Visa presentationer.

Du kan bläddra bland och öppna mappar samt kopiera och flytta objekt till mappar. Du kan även skapa album samt kopiera och flytta objekt till album.

Om du vill öppna en fil väljer du filen i listan. Videoklipp och länkar för direktuppspelning öppnas och spelas upp i Videocenter och musik och ljud i Musikspel..

Ljudklipp

Välj **Meny > Program > Galleri och Ljudklipp**.

Mappen innehåller alla ljudklipp som du har laddat ned från nätet. Ljudklipp som skapats med inspelningsprogrammet med mms-optimering eller normal kvalitet sparas också i den här mappen. Ljudklipp som skapats med hög kvalitet sparas däremot i musikspelarprogrammet.

Om du vill lyssna på en ljudfil väljer du den i listan.

Om du vill snabbspola framåt eller bakåt bläddrar du åt höger eller vänster.

Tips! Du kan använda medieknapparna för att stoppa, pausa, fortsätta, spola tillbaka och spola framåt.

Direktuppspelningslänkar

Välj **Meny > Program > Galleri och Dir.uppsp.länk..**

Om du vill öppna en länk för direktuppspelning väljer du länken i listan.

Om du vill lägga till en ny direktuppspelningslänk väljer du **Val > Ny länk**.

Presentationer

Välj **Meny > Program > Galleri**.

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 filerna väljer du **Presentationer**. Gå till en bild och välj **Val** > **Spela**. Pausa uppspelningen genom att välja **Val** > **Paus**.

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

Om du vill rotera bilden 90 grader medurs eller moturs trycker du på **1** eller **3**. Om du vill rotera bilden 45 grader trycker du på **7** eller **9**.

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

Anslutbarhet

Du kan ansluta enheten till Internet eller en annan kompatibel enhet eller PC på flera sätt.

Trådlöst LAN

Om WLAN

För att du ska kunna använda en trådlös nätverksanslutning (WLAN) måste den finnas där du är och enheten måste vara ansluten till det trådlösa nätverket. Vissa trådlösa nätverk är skyddade. Då måste du ha en åtkomstkod från tjänstleverantören för att kunna ansluta till dem.

Obs: I Frankrike får trådlösa nätverk bara användas inomhus.

Funktioner som använder trådlösa nätverk eller som får köras i bakgrunden när du använder andra funktioner ökar förbrukningen av batteriet och förkortar batteriets livstid.

Enheten har stöd för följande WLAN-funktioner:

- IEEE 802.11b/g standard
- Användning vid 2,4 GHz
- WEP (Wired Equivalent Privacy) med upp till 128 bitars nycklar, Wi-Fi-skyddad åtkomst (WPA) och autentiseringsmetoder med 802.1x. Dessa funktioner kan bara användas om de stöds av nätverket.

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.

Trådlösa LAN-anslutningar

Om du vill använda ett trådlöst nätverk (WLAN) måste du skapa en Internetkopplingspunkt i ett WLAN. Använd kopplingspunkten för program som behöver ansluta till Internet. En WLAN-anslutning upprättas när du skapar en dataanslutning med en kopplingspunkt i ett WLAN. Den aktiva WLAN-anslutningen avslutas när du avbryter dataanslutningen. Du kan också avsluta anslutningen manuellt.

Du kan använda ett WLAN under ett röstsamtal eller när en paketdataanslutning är aktiv. Enheten kan endast vara ansluten till en kopplingspunkt för WLAN åt gången, men flera program kan använda samma Internet-kopplingspunkt.

Även om enheten använder offlineprofilen kan du använda ett WLAN om något sådant är tillgängligt. Se till att alla tillämpliga säkerhetskrav uppfylls när du upprättar och använder en WLAN-anslutning.

Om du flyttar enheten till en annan plats inom ett trådlöst LAN och utom räckhåll för kopplingspunkten för trådlöst LAN, kan roaming-funktionen automatiskt ansluta enheten till en annan kopplingspunkt som tillhör samma trådlösa LAN. Så länge du är inom räckhåll för kopplingspunkterna för det aktuella nätverket kan enheten behålla anslutningen till nätverket.

Tips! Om du vill kontrollera den unika MAC-adress (Media Access Control) som identifierar din enhet, t.ex. för att konfigurera din enhets MAC-adress för en WLAN-router, anger du *#62209526# på startskärmen. MAC-adressen visas.

Se tillgång till trådlöst LAN

Om du vill att enheten ska visa tillgängliga trådlösa LAN (WLAN) väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Trådlöst LAN > Visa WLAN-status**.

Om det finns ett tillgängligt WLAN visas .

WLAN-guiden

Välj **Meny > Verktyg > Anslutb. > WLAN-guide**.

Med WLAN-guiden får du hjälp att hitta och ansluta till ett trådlöst nätverk (WLAN). När du öppnar programmet påbörjar enheten en sökning efter tillgängliga trådlösa nätverk och en lista över dem visas.

Välj **Val** och från följande:

Uppdatera — Uppdatera listan över tillgängliga WLAN.

Filtrera WLAN-nätverk — Filtrera bort WLAN i listan över nätverk som hittats: De markerade nätverken filtreras bort nästa gång programmet söker efter WLAN.

Börja surfa — Börja surfa på webben med WLAN-nätverkets kopplingspunkt.

Fortsätt surfa — Fortsätt surfa med den aktiva WLAN-anslutningen.

Koppla bort WLAN — Koppla från den aktiva anslutningen till det trådlösa nätverket.

Egenskaper — Visa information om WLAN-nätverket.

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.

Anslutningshanteraren

Aktiva dataanslutningar

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

Välj **Aktivera dataanslutningar**.

I vyn med aktiva dataanslutningar visas de öppna dataanslutningarna:



dataöverföringar
paketdataanslutningar
anslutningar, trådlösa, LAN (WLAN)

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

Du avslutar en anslutning genom att välja **Val > Koppla från**.

Om du vill avsluta alla öppna anslutningar väljer du **Val > Koppla från alla**.

Om du vill visa information om en anslutning väljer du **Val > Information**.

Tillgängliga trådlösa nätverk

Välj **Meny > Verktyg > Anslutb. > Ansl.hant.** och **Tillgängliga WLAN-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**.

Om du vill skapa en Internetkopplingspunkt i ett nät väljer du **Val > Definiera koppl.pkt.**

Bluetooth

Välj **Meny > Verktyg > Anslutb. > Bluetooth**.

Om Bluetooth

Bluetooth-tekniken i enheten möjliggör trådlös anslutning mellan elektroniska enheter inom en räckvidd på 10 meter (33 fot). En Bluetooth-anslutning kan användas för att skicka bilder, videor, texter, visitkort och kalendernoteringar, eller för att ansluta trådlöst till enheter som använder Bluetooth-teknik.

Eftersom enheter med Bluetooth-teknik kommunicerar via radiovågor är inte fri sikt nödvändig mellan enheterna. Den enda förutsättningen är att de två enheterna befinner sig inom tio meter från varandra. Tänk dock på att väggar, andra elektroniska enheter eller liknande hinder kan ge upphov till störningar i anslutningen.

Flera Bluetooth-anslutningar kan vara aktiva samtidigt. Om enheten t.ex. är ansluten till ett headset kan du samtidigt överföra filer till en annan kompatibel enhet.

Enheten är kompatibel med Bluetooth-specifikationen 2.0 + EDR och hanterar följande profiler: Upprigningsnätverk (DUN), Object Push-profil (OPP), Filöverföringsprofil (FTP), Hands-free-profil (HFP), Headset-profil (HSP), Grundläggande bildprofil (BIP), Fjärr-SIM-åtkomstprofil (SimAP), Enhetsidentifieringsprofil (DI), Telefonboksåtkomstprofil (PBAP), Allmän ljud- och videodistributionsprofil (GAVDP), Ljud- och videofjärrkontrollprofil (AVRCP), Avancerad ljud-distributionsprofil (A2DP). 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.

Funktioner som använder Bluetooth-teknik ökar energiförbrukningen och minskar batteriets livslängd.

Skicka och ta emot data med Bluetooth

Välj **Meny > Verktyg > Anslutb. > Bluetooth**.

- 1 När du aktiverar Bluetooth första gången ombeds du att uppges ett namn för din enhet. Välj ett unikt namn som är lätt att känna igen om det finns flera Bluetooth-enheter i omgivningen.
- 2 Välj **Bluetooth > På**.
- 3 Välj **Telefonens synlighet > Visas för alla** eller **Ange period**. Om du väljer **Ange period** måste du ange hur lång tid enheten ska vara synlig för andra. Nu kan andra användare av Bluetooth-enheter se din enhet och det namn du angett.
- 4 Öppna programmet där det objekt du vill skicka finns.

- 5 Markera objektet och **Val > Sänd > Via Bluetooth**. Enheten söker efter andra enheter med Bluetooth-teknik inom räckvidden och visar dem.

Tips! Om du har skickat data med Bluetooth förut visas en lista med tidigare sökresultat. Om du vill söka efter fler Bluetooth-enheter väljer du **Fler enheter**.

- 6 Välj den enhet du vill ansluta till. Om hopkoppling begärs av den andra enheten innan data kan överföras, ombeds du att uppges ett lösenord.

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

Meddelanden som skickats via Bluetooth lagras inte i mappen Skickat i Meddelanden.

Om du vill ta emot data via Bluetooth väljer du **Bluetooth > På** och **Telefonens synlighet > Visas för alla** om du vill ta emot data från en enhet som inte är kopplad eller **Ej synlig** om du bara vill ta emot data från en kopplad enhet. När du tar emot data via en Bluetooth-anslutning hörs en ton och du får välja om du vill acceptera meddelandet som innehåller data, beroende på inställningarna i den aktiva profilen. Om du accepterar visas meddelandet i Inkorgen i Meddelanden.

Tips! Du kan öppna filerna i enheten eller på minneskortet med ett kompatibelt tillbehör som fungerar med tjänsten File Transfer Profile Client (t.ex. en bärbar dator).

En Bluetooth-anslutning kopplas från automatiskt när du har skickat eller tagit emot data. Bara Nokia Ovi Suite och vissa tillbehör som t.ex. headset kan vara anslutna även om de inte används aktivt.

Koppla ihop enheter

Välj **Meny > Verktyg > Anslutb. > Bluetooth**.

Öppna fliken för hopkopplade enheter.

Innan du kopplar ihop enheter bör du skapa ett eget lösenord (1-16 siffror) och komma överens med användaren av den andra enheten om att använda samma kod. Enheter utan användargränssnitt har ett fast lösenord. Du behöver bara lösenordet när du kopplar ihop enheterna första gången. När enheterna är hopkopplade är det möjligt att ge behörighet till anslutningen. Anslutningen sker snabbare och lättare med hopkopplade enheter vars anslutning har fått behörighet, eftersom anslutningen då inte behöver godkännas varje gång den upprättas.

Lösenordet för fjärr-SIM-åtkomst måste bestå av 16 siffror.

När den trådlösa enheten är i fjärranslutet SIM-läge kan du bara använda ett kompatibelt anslutet tillbehör, t.ex. en bilsats, för att ringa och ta emot samtal.

Den trådlösa enheten kan inte ringa samtal i det här läget, utom till de nödnummer som finns inprogrammerade i enheten.

Om du vill ringa samtal måste du först lämna läget för fjärr-SIM. Om enheten är låst, anger du låskoden.

- 1 Välj **Val > Ny hopkopplad enhet**. Enheten börjar söka efter närliggande Bluetooth-enheter. Om du har skickat data med Bluetooth förut visas en lista med tidigare sökresultat. Om du vill söka efter fler Bluetooth-enheter väljer du **Fler enheter**.

- 2 Välj den enhet som du vill koppla ihop med och ange lösenordet. Samma lösenord måste anges på den andra enheten.
- 3 Välj **Ja** om du vill att anslutningen mellan din enhet och den andra enheten ska ske automatiskt, eller **Nej** om du vill bekräfta anslutningen manuellt vid varje anslutningsförsök. När hopkopplingen är klar sparas enheten på sidan över hopkopplade enheter.

Du ger den hopkopplade enheten ett namn genom att välja **Val > Tilldela smeknamn**. Namnet visas i din enhet.

Om du vill radera en hopkoppling väljer du den enhet vars hopkoppling du vill ta bort och **Val > Radera**. Om du vill radera alla hopkopplingar väljer du **Val > Radera alla**. Om du är ansluten till en enhet och avbryter hopkopplingen med den, tas hopkopplingen bort direkt och anslutningen avslutas.

Om du vill låta en hopkopplad enhet ansluta automatiskt till din enhet, väljer du **Ange som behörig**. Anslutningar mellan din enhet och den andra enheten kan ske utan din vetskap. Ingen separat bekräftelse eller godkännande krävs. Använd endast denna status för egna enheter, t.ex. ett kompatibelt headset eller din dator, eller enheter som tillhör någon du litar på. Om du vill godkänna varje anslutningsförfrågning från den andra enheten enskilt, väljer du **Ange som obehörig**.

Om du vill använda ett Bluetooth-tillbehör för ljud, till exempel handsfree eller headset, måste du koppla enheten till tillbehöret. Lösenordet och mer information finns i tillbehörets användarhandbok. Sätt på ljudtillbehöret när du vill ansluta till det. Vissa ljudtillbehör ansluts automatiskt till enheten. I annat fall öppnar du

fliken **Kopplade enheter**, bläddrar till tillbehöret och väljer **Val > Anslut till ljudenhet**.

Blockera enheter

Välj **Meny > Verktyg > Anslutb. > Bluetooth**.

Om du vill hindra en enhet från att upprätta en Bluetooth-anslutning till enheten bläddrar du till fliken **Kopplade enheter**.

Välj en enhet som du vill blockera och välj **Val > Blockera**.

Om du vill sluta blockera en enhet öppnar du fliken **Blockerade enheter** och väljer **Val > Radera**.

Om du vill upphäva blockeringen för alla blockerade enheter väljer du **Val > Radera alla**.

Om du avvisar en ihopkopplingsbegäran från en annan enhet får du en fråga om du vill blockera alla framtida anslutningsbegäranden från den enheten. Om du svarar ja på detta läggs fjärrheten till i listan över blockerade enheter.

Säkerhetstips

När du inte använder Bluetooth-anslutning väljer du **Bluetooth > Av** eller **Telefonens synlighet > Ej synlig**.

Koppla inte ihop enheten med en okänd enhet.

Datakabel

Koppla inte ur USB-kabeln under en pågående dataöverföring eftersom detta kan orsaka fel i överföringen.

Överföra data mellan enheten och en dator

- 1 Sätt i ett minneskort i enheten och anslut den till en kompatibel dator med hjälp av datakabeln.
- 2 När enheten frågar vilket läge som ska användas, väljer du **Masslagring**. I det här läget kan du se enheten som en flyttbar hårddisk på datorn.
- 3 Avsluta anslutningen från datorn (till exempel via en guide för fränkoppling eller utmatning av maskinvara i Windows) så undviker du att minneskortet skadas.

Om du vill använda Nokia Ovi Suite med enheten installerar du Nokia Ovi Suite på datorn, ansluter datakabeln och väljer **PC Suite**.

Om du vill synkronisera musiken i enheten med Nokia Music Player installerar du programmet Nokia Music Player på datorn, ansluter datakabeln och väljer **Mediaöverföring**.

Om du vill ändra inställningen för vilket USB-läge du normalt använder med datakabeln väljer du **Meny > Verktyg > Anslutb. > USB och USB-anslutningsläge**, och det önskade alternativet.

Om du vill att enheten ska fråga om vilket läge som ska användas varje gång du ansluter USB-datakabeln till enheten väljer du **Meny > Verktyg > Anslutb. > USB. och Fråga vid anslutn. > Ja**.

PC-anslutningar

Du kan använda enheten med en rad kompatibla program för datoranslutning och datakommunikation. Med Nokia Ovi Suite eller Nokia Nseries PC Suite kan du t.ex. överföra filer och bilder mellan enheten och en kompatibel dator.

Information om stöd för Apple Macintosh och om att ansluta enheten till en Apple Macintosh finns på www.nseries.com/mac.

Sync

Välj Meny > Verktyg > Inställningar > Anslutb. > Sync.

Med Sync kan du synkronisera anteckningar, kalenderposter, SMS och MMS, webbläsarbokmärken eller kontakter med olika kompatibla program på en kompatibel dator eller på Internet.

Du kan få synkroniseringsinställningar i ett SMS från tjänstleverantören.

En synkroniseringsprofil innehåller de nödvändiga inställningarna för synkronisering.

När du öppnar Synkroniseringsprogrammet visas standardsynkprofilen eller en profil som du tidigare har använt. Om du vill ändra profilen bläddrar du till ett synkobjekt och väljer **Markera** för att ta med det i profilen eller **Avmarkera** för att utelämnas det.

Du hanterar synkprofiler genom att välja **Val** och önskat alternativ.

Om du vill synkronisera data väljer du **Val > Synkronisera**.

Om du vill avbryta synkroniseringen innan den är klar, trycker du på **Avbryt**.

Webbläsare

Om Webbläsare

Välj **Meny > Webb**.

Med programmet Webbläsare kan du visa HTML-sidor (hypertext markup language) på Internet så som de är avsedda att se ut. Du kan även visa webbsidor som är särskilt utformade för mobila enheter och använder XHTML (extensible hypertext markup language) eller WML (wireless markup language).

För att du ska kunna surfa på webben måste det finnas en konfigurerad Internetkopplingspunkt i enheten. Webbläsaren kräver nättjänst.

Surfa på Internet

Välj **Meny > Webb**.

Genväg: Om du vill starta webbläsaren håller du ned **0** när du är på startsidan.

Om du vill visa en webbsida väljer du ett bokmärke på bokmärkesvyn eller skriver adressen (fältet  öppnas automatiskt) och väljer **Gå till**.

Vissa webbsidor kan innehålla material, till exempel grafik och ljud, som du behöver mycket minne för att kunna visa. Om minnet tar slut i enheten medan du läser in en sådan webbsida, visas inte grafiken på sidan.

Om du vill visa webbsidor utan grafik för att spara minne och snabba upp inläsningen av sidorna väljer du **Val > Inställningar > Sida > Ladda innehåll > Endast text**.

Välj **Val > Gå till > Ny webbsida** om du vill ange en webbadress.

Om du vill uppdatera webbsidans innehåll väljer du **Val > Webbsidealternativ > Uppdatera**.

Om du vill spara den aktuella webbsidan som ett bokmärke väljer du **Val > Webbsidealternativ > Spara som bokmärke**.

Om du vill visa ögonblicksbilder av de webbsidor som du besökt under den aktuella sessionen väljer du **Tillbaka** (tillgängligt om **Tidigare** är aktiverat i webbläsarinställningarna och detta inte är den första webbsida du besöker).

Om du hindrar eller tillåter automatisk öppning av flera fönster genom att välja **Val > Webbsidealternativ > Blockera popup** eller **Tillåt popup-fönster**.

Om du vill visa en översikt över genvägsknappar väljer du **Val > Knappsatsgenvägar**. Om du vill ändra genvägsknapparna väljer du **Redigera**.

Tips! Tryck en gång på Avsluta-knappen om du vill minimera webbläsaren utan att avsluta programmet eller anslutningen.

Webbläsarens verktygsfält

Använd webbläsarens verktygsfält för att välja vanliga funktioner i webbläsaren.

Om du vill öppna verktygsfältet håller du ned bläddringsknappen på ett tomt ställe på en webbsida.

Bläddra åt vänster eller höger för att förflytta dig i verktygsfältet.

Du väljer en funktion genom att trycka på bläddringsknappen.

Välj något av följande i verktygsfältet:

 **Senast besökta sidor** — Visa en lista över webbadresser du ofta besöker.

 **Översikt** — Visa en översikt över den aktuella webbsidan.

 **Sök med nyckelord** — Söka på den aktuella webbsidan.

 **Uppdatera** — Uppdatera webbsidan.

 **Pren. på webbfeeds** (om alternativet är tillgängligt) — Visa en lista över tillgängliga webbfeeds på den aktuella webbsidan och prenumerera på en webbfeed.

Navigera på sidor

Med Miniöversikt och Sidöversikt kan du navigera på webbsidor som innehåller stora mängder information.

Aktivera Miniöversikt genom att välja **Val > Inställningar > Allmänna > Miniöversikt > På**.

När du bläddrar på en stor webbsida öppnar Miniöversikt en översikt över sidan.

Om du vill flytta Miniöversikt bläddrar du åt höger, vänster, upp eller ned. Sluta bläddra när du har hittat rätt plats. Miniöversikt försvinner och du står kvar på önskad plats.

När du bläddrar på en webbsida som innehåller stora mängder information kan du också använda Sidöversikt för att visa vilken typ av information webbsidan innehåller.

Tryck på **8** om du vill se en översikt över den aktuella webbsidan.

Bläddra uppåt, nedåt, åt höger eller vänster för att hitta önskad plats på webbsidan.

Tryck på **8** igen om du vill zooma in och visa en viss del av sidan.

Webbfeeds och bloggar

Välj **Meny > Webb**.

Webbfeeds är XML-filer på webbsidor som kan innehålla bland annat senaste nytt eller bloggar. Webbfeeds finns ofta på webbsidor, bloggar och wikisidor.

Webbläsaren identifierar automatiskt webbfeeds på sidor du besöker.

Om det finns webbfeeds och du vill prenumerera på en väljer du **Val > Pren. på webbfeeds**.

Om du vill uppdatera en webbfeed öppnar du vyn Webbfeeds, väljer en feed och väljer **Val > Webbfeedalternativ > Uppdatera**.

Om du vill ange om webbfeeds ska uppdateras automatiskt öppnar du vyn Webbfeeds och väljer **Val > Redigera > Ändra**. Alternativet är inte tillgängligt om en eller flera feeds har markerats.

Widgets

Enheten har stöd för skrivbordsprogram. Skrivbordsprogram är små, hämtningsbara webbprogram som levererar multimedia, nyhetsfeeds och annan information, till exempel väderleksrapporter, till enheten. Installerade skrivbordsprogram visas som separata program i mappen Program.

Standardkopplingspunkt för widgets är samma som i webbläsaren. Vissa widgets kan automatiskt uppdatera information i enheten om de är aktiva i bakgrunden.

Att använda skrivbordsprogram kan innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta operatören om du vill ha mer information om avgifter för dataöverföring.

Innehållssökning

Välj **Meny > Webb**.

Om du vill söka efter text, telefonnummer eller e-postadresser på den aktuella webbsidan väljer du **Val > Sök nyckelord** och lämpligt alternativ.

Du kan gå till nästa träff genom att bläddra nedåt.

Du kan gå till föregående träff genom att bläddra uppåt.

Tips! Tryck på **2** om du vill söka efter text på den aktuella webbsidan.

Hämta och köpa filer

Du kan ladda ned filer med ringsignaler, bilder, operatörslogotyper, teman och videoklipp. Vissa filer kan hämtas gratis, andra kostar pengar. Nedladdade objekt hanteras av respektive program i enheten. Ett nedladdat foto kan t.ex. sparas i Galleri.

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

Så här hämtar du ett objekt:

- 1 Välj länken.
- 2 Välj lämpligt alternativ för att köpa objektet (t.ex. **Köp**).
- 3 Läs all information noggrant.
- 4 Ska du fortsätta eller avbryta nedladdningen, väljer du lämpligt alternativ (t.ex. **Godkänn** eller **Avbryt**).

När du börjar en hämtning visas en lista över pågående och färdiga nedladdningar under den pågående sessionen.

Om du vill ändra listan väljer du **Val > Nedladdningar**.

Välj ett objekt i listan och välj **Val** om du vill avbryta en pågående hämtning eller öppna, spara eller ta bort slutförda hämtningar.

Bokmärken

Välj **Meny > Webb**.

Välj **Val > Gå till > Bokmärken**. Du kan välja webbadresser i en lista eller från en samling med bokmärken i mappen Tidigare bes. platser.

Om du börjar skriva en webbadress öppnas fältet  automatiskt.

 indikerar den startsida som definierats för standardkopplingspunkten.

Om du vill gå till en ny webbsida väljer du **Val > Gå till > Ny webbsida**.

Om du vill skicka och lägga till bokmärken eller ställa in ett bokmärke som startsida väljer du **Val > Bokmärkesalternativ**.

Om du vill ändra, flytta eller ta bort bokmärken väljer du **Val > Bökmärk.hanterare**.

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.

Om du vill tömma cache-minnet väljer du **Val > Rensa privata data > Cache**.

Avsluta anslutningen

Om du vill avsluta anslutningen och stänga webbläsaren väljer du **Val > Avsluta**.

Om du vill ta bort information som finns på nätverksservern om vilka webbsidor du besökt väljer du **Val > Radera privata data > Cookiefiler**.

Anslutningssäkerhet

Om säkerhetsindikatorn  visas under en anslutning är dataöverföringen mellan enheten och Internet-gatewayen eller -servern krypterad.

Säkerhetsikonen anger inte att dataöverföring mellan gatewayen och innehållsservern (där data är lagrade) är säker. Tjänstleverantören säkrar dataöverföringen mellan gatewayen och innehållsservern.

Säkerhetscertifikat kan behövas för vissa tjänster, till exempel banktjänster. Du meddelas om servers identitet inte är autentisk eller om du inte har rätt säkerhetscertifikat i enheten. Kontakta tjänstleverantören för mer information.

Viktigt! Även om ett certifikat väsentligt minskar riskerna vid fjärranslutningar och programvaruinstallationer,

måste de användas korrekt för att ge ökad säkerhet. Ett certifikat innebär inget skydd i sig självt, utan certifikathanteraren måste innehålla korrekta, godkända eller betrodda certifikat för att ge ökat skydd. Certifikat har en begränsad livslängd. Om du får ett meddelande om att ett certifikat har gått ut eller ännu inte är giltigt, bör du kontrollera att dagens datum och aktuell tid är korrekt inställda i enheten.

Innan du ändrar några certifikatinställningar måste du vara säker på att du kan lita på certifikatägaren, och att certifikatet verkligen tillhör den angivna ägaren.

Webbinställningar

Välj **Meny** > **Webb** och **Val** > **Inställningar**.

Välj från följande:

Allmänna inställningar

Kopplingspunkt — Ändra standardkopplingspunkt. Vissa eller alla kopplingspunkter kan ha förinställts för enheten av tjänstleverantören, och du kanske inte kan ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.

Hemsida — Definiera startsidan.

Miniöversikt — Aktivera eller inaktivera miniöversikt.

Tidigare — För att du ska kunna välja **Tillbaka** och se en lista med tidigare besökta sidor under samma webbsession måste du aktivera **Tidigare**.

Säkerhetsvarningar — Dölja eller visa säkerhetsvarningar.

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

Sidinställningar

Ladda innehåll — Välj om du vill att bilder och andra objekt ska hämtas när du använder webbläsaren.

Displaystorlek — Välj mellan helskärm och den normala vyn med alternativlistan.

Standardkodning — Om text inte visas korrekt kan du välja en annan kodning beroende på vilket språk sidan är på.

Blockera popup-fönster — Tillåt eller blockera att popup-fönster öppnas automatiskt.

Automatisk uppdatering — Om du vill att webbsidorna automatiskt ska uppdateras när du surfar väljer du **På**.

Teckenstorlek — Ange den textstorlek som ska användas för webbsidor.

Sekretessinställningar

Tidigare besökta platser — Aktivera eller inaktivera automatiska bokmärken. Om du vill fortsätta spara adresserna till besökta webbsidor i mappen **Tidigare besökta platser**, men dölja mappen från bokmärkesvyn, väljer du **Dölj mapp**.

Spara formdata — Om du inte vill att information som skrivs in i olika formulär på en webbsida ska sparas och användas nästa gång sidan öppnas väljer du **Av**.

Cookies — Aktivera eller inaktivera mottagning och sändning av cookies.

Webbfeed-inställningar

Autoupdateringar — Definiera om du vill att webbfeeds ska uppdateras automatiskt och hur ofta de ska uppdateras. Om du ställer in att programmet ska hämta webbfeeds automatiskt kan det innebära att stora

mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Koppl.pkt f. auto. uppdät. — Välj önskad kopplingspunkt för uppdatering. Det här alternativet är bara tillgängligt när **Autoupdateringar** är aktiverat.

Musik

Varning!

Kontinuerlig exponering av ljud på hög volym kan skada hörseln. Lyssna på musik på måttlig ljudnivå och håll inte enheten nära örat när högtalaren används.

FM-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 avsett.

Öppna radion genom att välja **Meny > Musik > FM-radio**.

När du startar radion för första gången visas en guide som hjälper dig att spara lokala radiokanaler (nättjänst). Om du vill ha mer information om tillgänglighet och kostnad för den visuella tjänsten och kanalkatalogen kontaktar du tjänstleverantören.

Lyssna på radio

Välj **Meny > Musik > FM-radio**.

Kvaliteten på radioutsändningen beror på radiostationens täckning just där du är.

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

Om du vill påbörja en kanalsökning väljer du  eller .

Om du har sparade radiokanaler i enheten går du till nästa eller föregående sparade kanal genom att välja  eller .

Välj **Val** och från följande:

Aktivera högtalare — Lyssna på radio med högtalaren.

Manuell sökning — Ändra frekvensen manuellt.

Kanalkatalog — Visa tillgängliga kanaler baserat på plats (nättjänst).

Spara kanal — Spara den kanal du just nu har inställd i din kanallista.

Kanaler — Öppna listan med sparade kanaler.

Spela i bakgrunden — Återgå till vänteläget medan du lyssnar på FM-radion i bakgrunden.

Sparade kanaler

Välj **Meny > Musik > FM-radio**.

Om du vill öppna listan med sparade kanaler väljer du **Val > Kanaler**.

Om du vill lyssna på en sparad kanal väljer du **Val > Kanal > Lyssna**.

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

Inställningar för FM-radio

Välj **Meny > Musik > FM-radio**.

Du kan automatiskt söka efter alternativa frekvenser om mottagningen är dålig genom att välja **Val > Inställningar > Andra frekvenser > Autosökning på**.

Om du vill ställa in en standardkopplingspunkt för radion väljer du **Val > Inställningar > Anslutning**.

Om du vill välja det område du befinner dig i väljer du **Val > Inställningar > Aktuellt område**. Inställningen visas bara om du inte befinner dig inom täckningsområdet för något nät när programmet startas.

Nokia Musikbutik

Välj **Meny > Musik > Musikbutik**.

I Nokia Musikbutik (nättjänst) kan du söka, bläddra och köpa musik och ladda ned till enheten. Du måste först registrera dig för tjänsten för att kunna köpa musik.

Du måste ha en giltig Internetkopplingspunkt definierad för att få åtkomst till Nokia Music Store.

Nokia Music Store är inte tillgänglig i alla länder eller regioner.

Du hittar mer musik i de olika kategorierna genom att välja **Val > Hitta i Musikbutiken**.

Om du vill välja en Internetkopplingspunkt som ska användas med Nokia Music Store väljer du **Standardkopplingspunkt**.

Nokia Internetradio

Välj **Meny > Musik > Internetradio**.

Med programmet Nokia Internetradio (nättjänst) kan du lyssna på tillgängliga radiokanaler på Internet. För att kunna lyssna på radiokanaler måste du ha en kopplingspunkt för trådlöst nätverk (WLAN) eller paketdata angiven i enheten. Att lyssna på kanalerna kan innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Den rekommenderade anslutningsmetoden är trådlöst nätverk. Kontakta tjänstleverantören för information om villkor och avgifter innan du använder andra anslutningar. Det kan t.ex. finnas tjänster med fast månadsavgift som tillåter stora dataöverföringar.

Lyssna på Internetradiokanaler

Välj **Meny > Musik > Internetradio**.

Så här lyssnar du på en Internetradiokanal:

- 1 Välj en kanal bland dina favoriter eller från kanalkatalogen eller sök efter kanaler via deras namn från tjänsten Nokia Internetradio.
Om du ska lägga till en kanal manuellt väljer du **Val > Lägg till kanal manuellt**. Du kan även bläddra bland kanallänkarna med webbläsaren. Kompatibla länkar öppnas automatiskt i programmet Internetradio.

2 Välj **Lyssna**.

Vyn Spelas nu öppnas och visar information om den aktuella kanalen och den låt som spelas.

Om du vill göra paus i uppspelningen trycker du på bläddringsknappen. Återuppta uppspelningen genom att trycka på bläddringsknappen igen.

Om du vill visa kanalinformation väljer du **Val > Kanalinfo** (inte tillgänglig om du har sparat kanalen manuellt).

Om du lyssnar på en kanal som finns sparad i favoriter kan du gå till föregående eller nästa sparade kanal genom att bläddra vänster eller höger.

Favoritkanaler

Välj **Meny > Musik > Internetradio**.

Om du vill visa och lyssna på dina favoritkanaler väljer du **Favoriter**.

Om du manuellt vill lägga till en kanal bland favoriterna väljer du **Val > Lägg till kanal manuellt**. Ange kanalens webbadress och ett namn som du vill ska visas i listan med favoriter.

Om du vill lägga till den kanal som spelas just nu bland favoriterna väljer du **Val > Lägg till i Favoriter**.

Om du vill visa kanalinformation, flytta en kanal uppåt eller nedåt i listan eller ta bort en kanal från favoriterna väljer du **Val > Kanal** och önskat alternativ.

Om du endast vill visa kanaler som börjar med vissa bokstäver eller siffror börjar du skriva tecknen. De kanaler som överensstämmer visas.

Söka efter kanaler

Välj **Meny > Musik > Internetradio**.

Om du vill söka efter radiokanaler i tjänsten Nokia Internet Radio med deras namn gör du så här:

- 1 Välj **Sök**.
- 2 Ange ett kanalnamn eller första bokstäverna i namnet i sökfältet och välj **Sök**.
De kanaler som överensstämmer visas.

Om du vill lyssna på en kanal väljer du den och **Lyssna**.

Om du vill lägga till en kanal bland favoriterna väljer du den och **Val > Lägg till i Favoriter**.

Om du vill söka igen väljer du **Val > Ny sökning**.

Kanalkatalog

Välj **Meny > Musik > Internetradio och Kanalkatalog**.

Kanalkatalogen underhålls av Nokia. Om du vill lyssna på Internet-radiokanaler utanför katalogen lägger du till kanalinformation manuellt eller letar efter kanallänkar på Internet med webbläsaren.

Välj från följande:

Bläddra efter genre — Visa de tillgängliga radiokanalgenrerna.

Blåddra efter språk — Visa de språk på vilka det finns kanaler som sänder.

Blåddra efter land/region — Visa de länder där det finns kanaler som sänder.

Mest populära kanaler — Visa de mest populära kanalerna i katalogen.

Internet-radioinställningar

Välj **Meny > Musik > Internetradio och Val > Inställningar**.

För att välja standardkopplingspunkt för anslutning till nätet väljer du **Standardkopplingspunkt** och väljer bland de tillgängliga alternativen. Om du vill bli tillfrågad om kopplingspunkten varje gång du öppnar programmet väljer du **Fråga alltid**.

Om du vill ändra anslutningshastigheten för olika anslutningstyper väljer du bland följande:

GPRS-anslut.bithastighet — GPRS-paketdataanslutningar

3G-anslut.bithastighet — 3G-paketdataanslutningar

Wi-Fi-anslut.bithastighet — WLAN-anslutningar

Kvaliteten på radioutsändningen beror på den valda anslutningshastigheten. Ju högre hastighet, desto bättre kvalitet. För att undvika buffring ska du endast använda den högsta kvaliteten med höghastighetsanslutningar.

Nokia Poddsändning

Med Nokias Poddsändningsprogram (nättjänst) kan du söka efter, upptäcka, abonnera på och hämta

poddsändningar via mobilnätet och spela upp, hantera och dela ljud- och videopoddsändningar med enheten.

Poddsändningsinställningar

Om du vill öppna Nokia Podcasting väljer du **Meny > Musik > Podcasting**.

Innan du använder Nokia Podcasting måste du definiera inställningar för anslutning och hämtning.

Den rekommenderade anslutningsmetoden är trådlöst nätverk. Fråga tjänstleverantören om villkor och avgifter innan du använder andra anslutningar. Det kan t.ex. finnas tjänster med fast månadsavgift som tillåter stora dataöverföringar.

Anslutningsinställningar

Om du vill ändra överföringsinställningarna väljer du **Val > Inställningar > Anslutning** och väljer bland följande:

Stand.kopplingsp. — Välj kopplingspunkt för att ange anslutningen till Internet.

URL för sökningstjänst — Ange den URL-söktjänst för poddsändning som ska användas i sökningar.

Hämtningsinställningar

Om du vill ändra hämtningsinställningarna väljer du **Val > Inställningar > Hämta** och väljer bland följande:

Spara till — Ange den plats där poddsändningarna ska sparas.

Uppdateringsintervall — Ange hur ofta poddsändningarna ska uppdateras.

Datum nästa uppdater. — Ange datum för nästa automatiska uppdatering.

Tid nästa uppdatering — Ange tid för nästa automatiska uppdatering.

Automatiska uppdateringar sker bara om en särskild standardkopplingspunkt har valts och Nokias poddsändningsprogram körs. Om poddsändningsprogrammet inte körs så aktiveras inte de automatiska uppdateringarna.

Hämta max (%) — Ange procentdelen minne som är reserverad för nedladdning av poddsändningar.

Om max överskrids — Ange vad som ska göras om hämtningen överskrider hämtningsgränsen.

Om du ställer in att programmet ska hämta poddsändningar automatiskt kan det innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Om du vill återställa standardinställningarna väljer du **Val > Återställ till standard** i inställningsvyn.

Söka efter poddsändningar

Söktjänsten hjälper dig att hitta poddsändningar utifrån nyckelord eller titel.

Söktjänsten använder webbadressen för den poddsändningssöktjänst som du angett i **Podcasting > Val > Inställningar > Anslutning > URL för sökningstjänst**.

Om du vill söka efter poddsändningar väljer du **Meny > Musik > Podcasting och Sök** och anger önskade nyckelord.

Tips! Söktjänsten letar efter titlar och nyckelord i poddsändningsbeskrivningen och inte i specifika avsnitt. Allmänt hållna ämnen, som fotboll eller hip-hop, ger vanligtvis bättre resultat än ett visst lag eller en viss artist.

Om du vill prenumerera på de markerade kanalerna och lägga till dem i listan med poddsändningar väljer du **Prenumerera**. Du kan även lägga till en poddsändning genom att markera dess titel.

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

Om du vill öppna en poddsändnings webbplats pekar du på poddsändningen och väljer **Val > Öppna webbsidan** (nättjänst).

Om du vill se information om en poddsändning pekar du på poddsändningen och väljer **Val > Beskrivning**.

Om du vill skicka en poddsändning till en annan, kompatibel enhet pekar du på poddsändningen och väljer **Val > Sänd**.

Kataloger

Om du vill öppna kataloger väljer du **Meny > Musik > Podcasting och Kataloger**.

Kataloger underlättar att hitta nya poddsändningar som du kan prenumerera på.

Innehållet i katalogerna ändras. Markera önskad katalog om du vill uppdatera den (nättjänst). Katalogens färg ändras när uppdateringen är klar.

Kataloger kan innehålla poddsändningar som listats efter popularitet eller tema.

Om du vill öppna en temamapp markerar du mappen. En lista med poddsändningar visas.

Om du vill prenumerera på en poddsändning väljer du titeln och **Prenumerera**.

När du prenumererar på en poddsändnings avsnitt kan du ladda ned, hantera och spela upp dem i poddsändningsmenyn.

Om du vill lägga till en ny webbkatalog eller mapp väljer du **Val > Ny > Webbkatalog** eller **Mapp**.

Ange titeln och webbadress till OPML-filen och välj **Klar**.

Om du vill redigera den valda mappen, webblänken eller webbkatalogen väljer du **Val > Redigera**.

Om du vill importera en OPML-fil som lagrats på enheten väljer du **Val > Importera OPML-fil**.

Ange var filen finns och importera den.

Om du vill skicka en katalogmapp som MMS eller via Bluetooth väljer du mappen och sedan **Val > Sänd**.

När du får ett meddelande med en OPML-fil via Bluetooth öppnar du filen för att spara den i mappen Mottagna i Kataloger. Öppna mappen om du vill prenumerera på någon av länkarna och lägga till dem bland dina poddsändningar.

Nedladdningar

När du prenumererar på en poddsändning från kataloger, genom en sökning eller genom att ange en webbadress kan du hantera, ladda ned och spela upp avsnitten i Poddsändningar.

Om du vill se vilka poddsändningar du prenumererar på väljer du **Podcasting > Poddsändningar**.

Om du vill se titlarna på enskilda avsnitt (ett avsnitt är en viss mediefil av en poddsändning) väljer du en poddsändningstitel.

Om du vill påbörja nedladdningen väljer du en titel på ett avsnitt.

Om du vill ladda ned eller fortsätta att ladda ned valda eller markerade avsnitt väljer du **Val > Hämta**. Du kan ladda ned flera avsnitt på samma gång.

Om du vill spela upp en del av en poddsändning under nedladdningen eller efter en delvis nedladdning väljer du poddsändningen och **Val > Visa bilaga**.

Färdignedladdade poddsändningar finns i mappen Poddsändningar, men visas inte förrän biblioteket uppdateras.

Spela upp och hantera poddsändningar

Om du vill se vilka avsnitt som finns tillgängliga i den valda poddsändningen väljer du **Poddsändningar Öppna**.

Under varje avsnitt kan du se filformat, filstorlek och när det lagts upp.

När hela poddsändningen har hämtats kan du spela upp avsnittet genom att välja det och **Spela upp**.

Om du vill uppdatera den valda poddsändningen, eller flera markerade poddsändningar, för nya avsnitt väljer du **Val > Uppdatera**.

När du vill avsluta uppdateringen väljer du **Val > Stoppa uppdateringen**.

Om du vill lägga till en ny poddsändning genom att ange poddsändningens URL-adress väljer du **Val > Ny poddsändning**.

Om du inte har angett en kopplingspunkt eller om du ombeds ange användarnamn och lösenord under en paketdataanslutning kontaktar du din tjänstleverantör.

Om du vill redigera URL-adressen till den valda poddsändningen väljer du **Val > Redigera**.

Om du vill ta bort en poddsändning du hämtat, eller flera poddsändningar du markerat, från enheten väljer du **Val > Radera**.

Om du vill skicka den valda poddsändningen, eller flera markerade poddsändningar, till en kompatibel enhet

som .opml-filer i ett MMS eller via en Bluetooth-anslutning väljer du **Val > Sänd**.

Om du vill uppdatera, ta bort eller skicka en grupp valda poddsändningar på en gång väljer du **Val > Markera/Avmarkera**, markerar de önskade poddsändningarna och väljer **Val** för att välja önskad åtgärd.

Om du vill gå till poddsändningens webbplats (nättjänst) väljer du **Val > Öppna webbsidan**.

Med vissa poddsändningar går det att interagera med skaparna genom att kommentera och rösta. Om du vill ansluta till Internet för att göra det väljer du **Val > Visa kommentarer**.

Musikspelare

Musikspelaren har stöd för filformat som till exempel AAC, AAC+, eAAC+, MP3 och WMA. Musikspelaren har kanske inte stöd för alla funktioner i filformaten eller alla variationer av dessa.

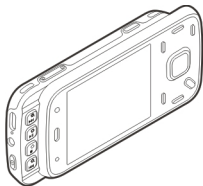
Du kan även använda musikspelaren för att lyssna på poddsändningar. Poddsändning är ett sätt att leverera ljud- eller videoinnehåll via Internet med hjälp av RSS- eller ATOM-teknik så att det kan spelas upp på mobila enheter och datorer.

Spela upp en låt eller en poddsändning

Om du vill öppna musikspelaren väljer du **Meny > Musik > Musikspel..**

Du kanske måste uppdatera musik- och poddsändningsbiblioteken efter att du har uppdaterat urvalet av låtar eller poddsändningar i enheten. Om du vill lägga till alla tillgängliga objekt i biblioteket väljer du **Val > Uppdatera bibliotek** i Musikspelarens huvudvy.

Så här spelar du upp en låt eller en poddsändning:



- 1 Välj kategorier för att navigera till den låt eller poddsändning som du vill lyssna på.
- 2 Du spelar upp de valda filerna genom att trycka på **▶||**.

Tryck på **▶||** för att pausa och på **▶||** igen för att fortsätta uppspelningen. Om du vill stoppa uppspelningen trycker du på **■**.

Om du vill snabbspola framåt eller bakåt håller du ned **▶▶** eller **◀◀**.



Du går till nästa objekt genom att trycka på **▶▶**. Tryck på **◀◀** för att gå tillbaka till objektets början. Om du vill hoppa till föregående objekt trycker du på **◀◀** igen inom två sekunder efter att en låt eller poddsändning har börjat spelas.

Du kan slå på och av slumpmässig uppspelning (**↺**) genom att välja **Val > Slumpvis ordning**.

Om du vill upprepa det aktuella objektet (**↻**), alla objekt (**↻**), eller för att stänga av upprepningsfunktionen, väljer du **Val > Repetera**.

När du spelar upp poddsändningar stängs funktionerna Blanda och Upprepa automatiskt av.

Om du vill justera volymen trycker du på volymknappen.

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

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

Om du vill visa en visualisering under uppspelningen väljer du **Val > Visa visualisering**.

Om du vill återgå till vänteläget och låta spelaren fortsätta i bakgrunden trycker du på stoppknappen. Om du vill växla till ett annat öppet program håller du menyknappen nedtryckt.

Om du vill stänga spelaren väljer du **Val > Avsluta**.

Spellistor

Välj **Meny > Musik > Musikspel..**

Visa och hantera spellistor genom att i musikmenyn välja **Spellistor**.

Om du vill visa information om spellistan väljer du **Val > Spellisteinformation**.

Skapa en spellista

- 1 Välj **Val > Ny spellista**.
- 2 Skriv ett namn på spellistan och välj **OK**.
- 3 Välj **Ja** om du vill lägga till låtar nu eller **Nej** för att lägga till låtarna senare.
- 4 Om du valde **Ja** väljer du artister för att hitta de låtar du vill ta med i spellistan. Tryck på bläddringsknappen om du vill lägga till objekt.

Om du vill visa låtlistan under en artisttitel bläddrar du åt höger. Om du vill dölja låtlistan bläddrar du åt vänster.

- 5 När du har gjort dina val väljer du **Klar**.

Spellistan sparas i massminnet i din enhet.

Om du vill lägga till fler låtar senare när du visar spellistan väljer du **Val > Lägg till låtar**.

Om du vill lägga till låtar, album, artister, genrer och kompositörer till en spellista från de olika vyerna i musikmenyn markerar du ett objekt och väljer **Val > Lägg till i spellistan > Sparad spellista** eller **Ny spellista**.

Om du vill ta bort en låt från en spellista väljer du **Val > Ta bort**.

Låten tas inte bort från enheten, den tas bara bort från spellistan.

Om du vill ta låtar och släppa dem på en ny plats använder du bläddringsknappen.

Poddsändningar

Välj **Meny > Musik > Podcasting**.

I poddsändningsmenyn visas de poddsändningar som är tillgängliga i enheten.

Poddsändningar kan ha ett av tre lägen: aldrig spelad, delvis spelad och färdigspelad. Om en poddsändning är delvis spelad spelas den upp från den plats där den senaste uppspelningen stoppades. Om en episod aldrig har spelats eller har spelats färdigt spelas den upp från början.

Hemnätverk med musikspelare

Du kan spela upp innehållet på din Nokia-enhet på kompatibla enheter i ett hemnätverk. Det går även att kopiera filer från din Nokia-enhet till andra enheter som är anslutna till hemnätverket. Hemnätverket måste först ha konfigurerats. [Se "Om hemnätverk" s. 83.](#)

Spela upp en låt eller en poddsändning på annan enhet

- 1 Välj **Meny > Musik > Musikspel.**
- 2 Välj kategorier för att navigera till den låt eller poddsändning som du vill lyssna på.
- 3 Välj en låt eller poddsändning och välj **Val > Spela upp > Via hemnätverk.**
- 4 Välj den enhet som filen spelas i.

Kopiera låtar eller poddsändningar trådlöst

Om du vill kopiera eller överföra mediefiler från enheten till en annan kompatibel enhet i ett hemnätverk väljer du en fil och **Val > Kopiera till hemnät..** Fildelning behöver inte vara på i inställningarna för hemnätverk. [Se "Aktivera delning och definiera innehåll" s. 84.](#)

Överföra musik från dator

Du kan använda följande metoder för att överföra musik:

- Om du vill visa enheten på en dator som ett externt massminne för att överföra alla typer av datafiler ansluter du med en USB-kabel eller via Bluetooth. Om du använder en USB-kabel väljer du **Masslagring** som anslutningstyp.

- Om du vill synkronisera musik med Windows Media Player ansluter du en kompatibel USB-kabel och väljer **Mediaöverföring** som anslutningstyp.

Om du vill ändra standard-USB-anslutningsläget väljer du **Meny > Verktyg > Anslutb. > USB** och sedan **USB-anslutningsläge.**

FM-sändare

Om FM-sändaren

FM-sändarens tillgänglighet kan variera mellan olika länder. I skrivande stund kan FM-sändaren användas i följande europeiska länder: Belgien, Bulgarien, Danmark, Estland, Finland, Irland, Island, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Malta, Nederländerna, Norge, Portugal, Schweiz, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjeckien, Turkiet, Tyskland och Österrike. Den senaste informationen och listan med icke-europeiska länder hittar du på www.nokia.com/fmtransmitter.

Med FM-sändaren kan du spela musik på din enhet via valfri kompatibel FM-mottagare, t.ex. en bilradio eller en hemmastereo.

FM-sändarens driftavstånd är maximalt 2 meter (6,5 fot). Överföringen kan påverkas av störningar på grund av hinder som väggar, annan elektrisk utrustning eller från radiostationer. FM-sändaren kan orsaka störningar på närliggande FM-mottagare som använder samma frekvens. Du undviker störningar genom att alltid söka efter en ledig FM-frekvens på mottagaren innan du använder FM-sändaren.

Du kan inte använda FM-sändaren samtidigt med enhetens FM-radio.

Driftfrekvensens sändningsintervall ligger mellan 88,1 och 107,9 MHz.

När sändaren är på och överför ljud, visas  i vänteläget. Om sändaren är på utan att något sänds, visas  och en periodisk ton ljuder. Om sändaren inte sänder något under flera minuter, stängs den automatiskt av.

Spela upp en låt med FM-sändare

Välj **Meny > Musik > Musikspegel..**

Så här spelar du via en kompatibel FM-mottagare upp en låt som du har sparat på enheten:

- 1 Välj en låt eller en spellista som ska spelas upp.
- 2 Välj **Val > FM-sändare** i huvudmenyn.
- 3 Aktivera FM-sändaren genom att välja **FM-sändare > På** och ange en frekvens som är ledig för överföring. Om t.ex. frekvensen 107,8 MHz är ledig i ditt område och du ställer in din FM-mottagare på den, måste du också ställa in FM-sändaren på frekvensen 107,8 MHz.
- 4 Ställ in mottagningsenheten på samma frekvens och välj **Val > Avsluta**.

Justera ljudvolymen med volymfunktionen på mottagaren.

Varning!

Kontinuerlig exponering av ljud på hög volym kan skada hörseln. Lyssna på musik på måttlig ljudnivå och håll inte enheten nära örat när högtalaren används.

Om ingen musik spelas upp under flera minuter, stängs sändaren automatiskt av.

Inställningar för FM-sändare

Välj **Meny > Musikspegel. > FM-sändare**.

Om du vill aktivera FM-sändaren väljer du **FM-sändare > På**.

Om du ska ange en frekvens manuellt väljer du **Frekvens** och anger önskat värde.

Om du vill se tidigare använda frekvenser väljer du **Val > Senaste frekvenserna**.

GPS

Du kan använda program som till exempel GPS-data för att ta reda på din position eller mäta avstånd och koordinater. Dessa program kräver en GPS-anslutning.

Om GPS

Koordinaterna i GPS uttrycks i formatet grader och tiondels grader enligt det internationella koordinatsystemet WGS-84. Tillgängligheten för koordinaterna kan variera mellan olika områden.

GPS (Global Positioning System) styrs av amerikanska staten (USA), som ensam är ansvarig för systemets riktighet och för underhållet av systemet. Precisionen kan påverkas av justeringar i GPS-satelliterna (som utförs av USA) och ändras i överensstämmelse med amerikanska försvarsdepartementets civila GPS-policy och federala radionavigeringsplan. Precisionen kan även påverkas av dålig satellitgeometri. GPS-signalernas styrka och kvalitet kan påverkas av din position, byggnader, naturliga hinder eller väderförhållanden. GPS-signalerna kanske inte är tillgängliga inomhus eller under marken och kan försvagas av material som betong och metall.

GPS bör inte användas för exakta positionsmätningar och du bör inte lita enbart på positionsangivelser från GPS-mottagaren och mobilnät vid positionering eller navigation.

Resemätarens förmåga till exakta uträkningar är begränsad och avrundningsfel kan förekomma. Precisionen kan även påverkas av GPS-signalernas tillgänglighet och kvalitet.

Olika positioneringsmetoder kan aktiveras eller inaktiveras i positioneringsinställningarna.

Assisted GPS (A-GPS)

Enheten har också stöd för Assisted GPS (A-GPS).

A-GPS kräver att nätet kan hantera tekniken.

A-GPS (Assisted GPS) används för att hämta assistansdata via en paketdataanslutning, som hjälper till att beräkna koordinaterna för den aktuella platsen när enheten tar emot signaler från satelliter.

När du aktiverar A-GPS tar enheten mot viktig satellitinformation från en hjälpdataserver via mobilnätet. Med hjälp av assisted-data kan enheten snabbare få GPS-positionen.

Din enhet är förinställd att använda Nokias A-GPS-tjänst om det inte finns några operatörsspecifika inställningar för A-GPS. Hjälpuppgifterna hämtas endast från Nokias A-GPS-tjänstserver när de behövs.

Om du vill inaktivera tjänsten A-GPS väljer du **Meny > Program > GPS-data och Val > Positioneringsinställningar > Positioneringsmetoder > Assisterad GPS > Avaktivera**.

Du måste ha angett en Internetkopplingspunkt i enheten för att kunna hämta hjälpdata från Nokias A-GPS-tjänst via en paketdataanslutning. Kopplingspunkten för A-GPS kan definieras i positioneringsinställningarna. En kopplingspunkt för trådlöst nätverk (WLAN) kan inte användas för den här tjänsten. Endast en Internetkopplingspunkt för paketdata kan användas. Du

får ange Internetkopplingspunktens namn när GPS används för första gången.

Håll enheten på rätt sätt

GPS-mottagaren sitter längst ned i enheten. När du använder mottagaren ska du se till att du inte täcker antennen med handen.



Det kan ta mellan några sekunder och flera minuter att upprätta en GPS-anslutning. Att upprätta en GPS-anslutning i en bil kan ta ännu längre tid.

GPS-mottagaren matas med ström från batteriet i enheten. När du använder GPS-mottagaren kan batteriet ta slut snabbare.

Tips om att skapa en GPS-anslutning

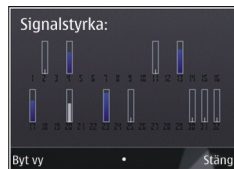
Om enheten inte hittar satellitsignalen kontrollerar du följande:

- Om du är inomhus kan du gå ut för att få en bättre signal.
- Om du är utomhus flyttar du till ett mer öppet område.

- Kontrollera att handen inte täcker enhetens GPS-antenn.
- Om väderförhållandena är dåliga kan signalstyrkan komma att påverkas.
- Vissa bilar har tonade (atermiska) rutor, vilket kan hindra satellitsignalerna.

Kontrollera satellitsignalstatus

Om du vill kontrollera hur många satelliter enheten har hittat och om enheten tar emot signaler från satelliterna, väljer du **Meny > Program > GPS-data och Val > Satellitstatus**.



Om enheten har hittat satelliter visas en stapel för varje satellit i vyn för satellitinformation. Ju längre stapel dess starkare satellitsignal. När enheten har tagit emot tillräckligt mycket data från satellitsignalen för att kunna beräkna koordinaterna för din position ändras stapelns färg.

I början måste enheten ta emot signaler från minst fyra satelliter för att kunna beräkna koordinaterna för var du befinner dig. När den inledande beräkningen har gjorts går det att fortsätta beräkna positionens koordinater med

hjälp av tre satelliter. Precisionen blir dock vanligtvis bättre om fler satelliter hittas.

Positionsförfrågningar

Du kan få en förfrågan från en nättjänst om att få din positionsinformation. Operatörer kan tillhandahålla information om lokala ämnen som väder och trafikinformation baserat på var din enhet befinner sig.

När du får en positionsförfrågan visas den tjänst som gör förfrågan. Välj **Godkänn** om du vill tillåta att din positionsbegäran skickas och **Avvisa** om du inte vill tillåta det.

Riktmärken

Med Landmärken kan du spara positionsinformationen för vissa platser i enheten. Du kan sortera sparade positioner i olika kategorier, till exempel jobb, och lägga till information om dem, till exempel adress. Du kan använda dina sparade landmärken i kompatibla program som GPS-data.

Välj **Meny > Program > Landmrkn.**

Koordinaterna i GPS uttrycks enligt det internationella koordinatsystemet WGS-84.

Välj **Val** och från följande:

Nytt landmärke — Skapa ett nytt landmärke. Om du vill göra en positionsbegäran för din nuvarande position väljer du **Nuvarande position**. Om du vill välja position från kartan väljer du **Välj från kartan**. Om du vill ange positionsinformation manuellt väljer du **Ange manuellt**.

Redigera — Redigera eller lägg till information om ett sparad landmärke (till exempel en gatuadress).

Lägg till i kategori — Lägg till ett landmärke i en kategori i Landmärken. Markera varje kategori som landmärket ska läggas till i.

Sänd — Skicka ett eller flera landmärken till en kompatibel enhet. Dina mottagna landmärken placeras i mappen Inkorgen i Meddelanden.

Du kan sortera dina landmärken i fördefinierade kategorier och skapa nya kategorier. Om du vill redigera landmärkeskategorier och skapa nya öppnar du fliken Kategorier och väljer **Val > Redigera kategorier**.

GPS-data

Välj **Meny > Program > GPS-data**.

Med GPS-data kan du få vägvisning till en vald plats, positionsinformation om den plats där du är samt reseinformation, till exempel ungefärligt avstånd till målet och ungefärlig restid.

Koordinaterna i GPS uttrycks i formatet grader och tiondels grader enligt det internationella koordinatsystemet WGS-84.

För att kunna använda GPS-data måste GPS-mottagaren i enheten först ta emot positionsinformation från minst fyra satelliter för att kunna beräkna platsens koordinater. När den inledande beräkningen har gjorts går det att fortsätta beräkna positionens koordinater med hjälp av tre satelliter. Precisionen blir dock vanligtvis bättre om fler satelliter hittas.

Vägvisning

Välj **Meny > Program > GPS-data och Navigering**.

Starta vägvisningen utomhus. Om du börjar inomhus kan GPS-mottagaren kanske inte ta emot den nödvändiga informationen från satelliterna.

Vägvisningen använder en roterande kompass på enhetens display. En röd boll visar riktningen mot målet, och det ungefärliga avståndet visas inuti kompassringen.

Vägvisningen är utformad så att den visar den rakaste vägen och det kortaste avståndet till målet, mätt efter en rät linje. Eventuella hinder längs vägen, till exempel byggnader eller naturliga hinder, ignoreras. Ingen hänsyn tas till höjdskillnader när avståndet beräknas. Vägvisningen är endast aktiv när du är i rörelse.

Om du vill ange resmål väljer du **Val > Ange mål** och ett landmärke som mål för resan. Du kan också ange resmålets latitud- och longitudkoordinater.

Om du vill ta bort målet som angetts för resan väljer du **Avbryt navigering**.

Hämta positionsinformation

Välj **Meny > Program > GPS-data och Position**.

I positionsvyn kan du visa positionsinformation om din aktuella position. En uppskattning av positionens noggrannhet visas.

Om du vill spara din nuvarande position som ett landmärke väljer du **Val > Spara position**. Landmärken är sparade positioner med mer information och de kan

användas i andra program och överföras mellan kompatibla enheter.

Trippmätare

Välj **Meny > Program > GPS-data och Färdmätare**.

Resemätarens förmåga till exakta uträkningar är begränsad och avrundningsfel kan förekomma. Precisionen kan även påverkas av GPS-signalernas tillgänglighet och kvalitet.

Om du vill aktivera eller inaktivera beräkning av reseavstånd väljer du **Val > Starta** eller **Stoppa**. De beräknade värdena finns kvar på displayen. Använd denna funktion utomhus för att ta emot en bättre GPS-signal.

Om du vill nollställa färdavstånd och tid samt genomsnittlig och högsta hastighet och börja en ny beräkning väljer du **Val > Återställ**. Om du vill nollställa färdmätaren och den totala tiden väljer du **Starta om**.

Nokia Kartor

Om Kartor

Med Kartor kan du se var du befinner dig på kartan, söka på kartor över olika städer och länder, söka efter platser, planera din färdväg från en plats till en annan och spara platser och skicka dem till kompatibla enheter. Du kan också köpa licenser för trafikinformation och navigeringstjänster, om de är tillgängliga i ditt land eller din region.

Första gången du använder Kartor kan du behöva ange en Internetkopplingspunkt för att hämta kartor.

Om du förflyttar dig till ett område som inte täcks av de kartor du redan hämtat till enheten, hämtas en karta över området automatiskt via Internet. Vissa kartor kan vara tillgängliga i enheten eller på ett minneskort. Du kan också använda PC-programmet Nokia Map Loader för att hämta kartor. Om du vill installera Nokia Map Loader på en kompatibel dator går du till www.nokia.com/maps.

Tips! Om du vill undvika kostnaderna för dataöverföring kan du använda kartprogrammet utan att vara ansluten till Internet och läsa de kartor som är sparade direkt på enheten eller minneskortet.

Obs: Nedladdning av innehåll som kartor, satellitbilder, röstfiler, guider eller trafikinformation kan innebära att stora mängder data överförs (nätjänst).

I stort sett all digital kartografi är i viss mån missvisande och ofullständig. Förlita dig aldrig enbart på kartografin som du laddar ner för att använda i enheten.

Nätverkspositionering

Du kan använda mobilnätet för att hitta din position. Det går snabbare men är mindre exakt än med GPS och det går inte att använda positionen som startpunkt för navigering.

Välj **Meny > Kartor**.

Använd det mobila nätverket för positionering

Välj nätverksbaserad positioneringsmetod från enhetsinställningarna.

Om du startar programmet Kartor och GPS-anslutningen är upprättad ersätter GPS det mobila nätverket som positioneringsmetod.

Kompass

Välj **Meny > Kartor**.

Enheten har en inbyggd kompass. När kompassen är aktiverad blir cirkeln runt kompassen grön, och kartvyn roterar automatiskt efter vilken riktning överkanten av enheten pekar åt.

Kompassens exakthet är begränsad. Elektromagnetiska fält, metallföremål eller andra yttre omständigheter kan också påverka kompassens exakthet. Kompassen bör alltid vara rätt kalibrerad.

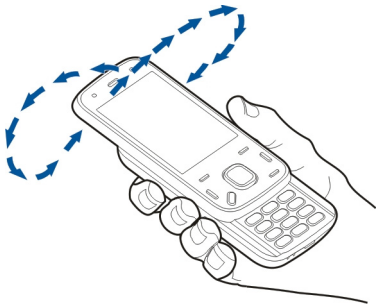
Kompassen är aktiv som standard. Om du vill stänga av kompassen väljer du **Alternativ > Verktyg > Stäng av kompass** i huvudvyn i Kartor. När kompassen är avstängd blir cirkeln runt kompassen vit och kartvyn roterar inte automatiskt. Kompassen stängs bara av för den aktuella

sessionen. När du öppnar Kartor nästa gång aktiveras kompassen automatiskt.

Innan du kan kalibrera kompassen måste du kontrollera följande:

- GPS-anslutningen är aktiv.
- Enhetens sensorer är på. Välj **Meny > Inställningar > Telefon > Sensorinställn. > Sensorer > På**.
- Kartan är inzoomad på din GPS-position. Annars visas inte kompassikonen.

Så här kalibrerar du kompassen:



Rotera enheten på alla ledder i en kontinuerlig rörelse tills kalibreringsindikatorn  byter färg till grönt. Om indikatorn är gul är kompassens exakthet låg. Om indikatorn är röd är kompassen inte kalibrerad.

Flytta på en karta

Välj **Meny > Kartor**.

När GPS-anslutningen är aktiv visar  var du är på kartan.

Visa din aktuella eller senast kända plats

Välj **Alternativ > Min positi..**

Flytta på kartan

Använd bläddringsknappen. Kartan är orienterad mot norr som standard.

När du har en aktiv dataanslutning och bläddrar i kartan på displayen hämtas en ny karta automatiskt om du bläddrar till ett område som inte täcks av de kartor som redan hämtats. Kartorna sparas automatiskt i enhetens minne eller på ett kompatibelt minneskort, om ett sådant finns tillgängligt i enheten.

Zooma in och ut på kartan

Tryck på * och #.

Byta karttyp

Välj **Alternativ > Kartläge**.

Displayindikatorer

Välj **Meny > Kartor**.

GPS-indikatorn  visar tillgängligheten för satellitsignalerna. En stapel är en satellit. När enheten söker efter en satellit är stapeln gul. När enheten har tagit emot tillräckligt med data för att beräkna din position via

GPS blir stapeln grön. Ju fler gröna staplar, desto mer tillförlitlig blir positionsberäkningen.

I början måste enheten ta emot signaler från minst fyra satelliter för att din position ska kunna beräknas. Efter den första beräkningen brukar det räcka med signaler från tre satelliter.

Vilken Internetanslutning som används samt mängden överförda data sedan programmet startades visas med dataöverföringsindikatorn  **21.5 kb**.

Hitta platser

Om du vill söka efter platser trycker du på bläddringsknappen och väljer **Utforska** Börja skriva namnet på platsen i sökfältet. Enheten föreslår passande platser i närheten. Välj platsen i listan eller ange platsnamnet i sökfältet och välj **Sök**.

- 1 Om du vill söka efter en viss adress väljer du **Alternativ > Sök adress**.
- 2 Börja skriva in den information som krävs. Fälten som markeras med en asterisk (*) är obligatoriska.
- 3 Välj adressen i listan över förslag på matchande namn.
- 4 Välj **Alternativ > Sök**.

Om du vill söka efter en adress som sparats i kontaktlistan, väljer du **Alternativ > Sök adress > Alternativ > Välj från Kontakter**.

Om du vill söka efter platser via dess koordinater väljer du **Alternativ > Sök adress > Alternativ > Sök efter**

koordinater. Bläddra upp eller ned om du vill välja koordinatformatet.

Om du vill söka efter platser i vissa kategorier, t.ex. restauranger eller shopping, trycker du på bläddringsknappen och väljer **Utforska** Välj en kategori och ange sökvillkoren i sökfältet.

Planera rutter

Du kan skapa rutter och visa dem på kartan.

Välj **Meny > Kartor**.

Skapa en rutt

- 1 Gå till din utgångspunkt på kartan.
- 2 Tryck på bläddringsknappen och välj **Lägg till i rutt**.
- 3 Välj **Lägg till ny ruttpunkt** och lägg till målet och fler platser till rutten.

Ändra ordning på platserna i rutten

- 1 Gå till en plats.
- 2 Tryck på bläddringsknappen och välj **Flytta**.
- 3 Gå till den plats dit du vill flytta platsen och välj **Välj**.

Redigera rutten

Tryck på bläddringsknappen och välj **Ändra rutt**.

Visa rutten på kartan

Välj **Visa rutt**.

Navigera till önskat mål

Välj **Visa rutt** > **Alternativ** > **Börja köra** eller **Börja gå**.
Om du vill kunna navigera måste du köpa en licens.

Spara rutten

Välj **Visa rutt** > **Alternativ** > **Spara rutt**.

Spara och skicka platser

Du kan spara dina favoritplatser på din enhet och skicka dem till kompatibla enheter.

Välj **Meny** > **Kartor**.

Spara en plats på din enhet

Tryck på bläddringsknappen och välj **Spara**.

Visa dina sparade platser

Välj **Alternativ** > **Favoriter** i huvudvyn.

Skicka en plats till en kompatibel enhet

Tryck på bläddringsknappen och välj **Skicka**.

Visa sparade objekt

Du kan sortera de platser och rutter som du har sparat på din enhet och visa dem på kartan. Du kan också skapa samlingar med dina favoritplatser, t.ex. restauranger och museer.

Välj **Meny** > **Kartor**.

Visa sparade platser och rutter

Välj **Alternativ** > **Favoriter**.

Sortera sparade platser

Välj **Platser** > **Alternativ** > **Sortera**.

Visa en plats på kartan

Tryck på bläddringsknappen och välj **Visa på karta**.

Lägga till en plats till en rutt

Tryck på bläddringsknappen och välj **Lägg till i rutt**.

Skapa en samling

Välj **Alternativ** > **Ny samling**.

Navigera till önskat mål

För att navigera till en viss plats måste du köpa en licens till navigeringstjänsten.

Om du vill köpa en licens för navigering till fots och bilnavigering väljer du **Alternativ** > **Butik & licenser** > **Kör och gå**. Om du vill köpa en licens för enbart fotgängarnavigering väljer du **Gå**. Licensen är regionspecifik och kan endast användas inom avsett område. Du kan betala med kreditkort eller låta summan dras från telefonräkningen, om tjänstleverantören erbjuder det. Du kan överföra licensen från en enhet till en annan kompatibel enhet, men licensen kan bara användas på en enhet i taget.

Första gången du använder bilnavigeringen får du välja språk för röstvägledningen och hämta de tillhörande röstvägledningsfilerna. Om du vill byta språk senare väljer du **Alternativ** > **Verktyg** > **Inställningar** > **Navigering** > **Röstvägledning** i huvudvyn. Röstvägledning är inte tillgänglig för navigering till fots.

Om du vill börja navigera bläddrar du till en plats, trycker på bläddringsknappen och väljer **Kör hit** eller **Gå hit**.

Om du vill stoppa navigeringen väljer du **Stopp**.

Gå till ett bestämt mål

När du köper en licens för navigering till fots kan du skapa rutten som inkluderar gågator och parker, prioritera gångstigar och mindre vägar samt utelämnar motorvägar.

Med licensen får du också den förbättrade söktjänsten till enheten, om den finns tillgänglig för ditt land eller din region. Med den förbättrade söktjänsten kan du hitta lokala händelser och reserelaterad information när du söker.

Välj **Meny** > **Kartor**.

Köpa en licens för navigering till fots

Välj **Alternativ** > **Butik & licenser** > **Alternativ** > **Butiker för andra regioner** > **Alla regioner** > **Stadsutforskaren**. Du kan betala för licensen med kreditkort eller få beloppet debiterat på telefonräkningen (om tjänsten stöds av din mobiloperatör).

Börja navigera

Gå till en plats, tryck på bläddringsknappen och välj **Gå hit**.

Avståndet mellan start- och slutpunkterna för en gångrutt är begränsad till högst 50 kilometer (31 miles) och resehastigheten till högst 30 km/tim (18 miles/tim). Om hastighetsgränsen överskrids avbryts navigeringen för att

återupptas när hastigheten återigen ligger under maxgränsen.

Om målet ligger i terräng utanför vägnätet, visas rutten som en rak linje för att visa åt vilket håll du ska gå.

Det finns ingen röstvägledning för navigering till fots, men enheten vägleder dig med en signal eller vibration ca 20 meter (22 yards) innan du måste svänga eller göra en annan manöver. Vägledningsmetoden beror på inställningarna för den profil som för tillfället är aktiv i enheten.

Visa en översikt över rutten

Välj **Alternativ** > **Ruttöversikt**.

Stoppa navigering

Välj **Stopp**.

Köra till ett bestämt mål

Du kan köpa en licens om du vill kunna navigera till fots eller i bil. Licensen är regionspecifik och kan endast användas i det aktuella området.

Som hjälp vid navigering och körning innehåller enheten även tjänster för körfilsanvisningar och varningar om hastighetsbegränsningar, om dessa är tillgängliga i ditt land eller din region.

Välj **Meny** > **Kartor**.

Köpa en licens

Välj **Alternativ** > **Butik & licenser** > **Butik** > **Kör %s**.

Börja navigera i bilen

Gå till en plats, tryck på bläddringsknappen och välj **Kör hit**.

När du använder bilnavigering för första gången måste du välja språk för röstvägledningen och hämta de aktuella filerna för att använda det språket.

Obs: Nedladdning av innehåll som kartor, satellitbilder, röstfiler, guider eller trafikinformation kan innebära att stora mängder data överförs (nättjänst).

Växla vyer under navigering

Tryck på bläddringsknappen och välj **2D-vy**, **3D-vy**, **Pilvy**, eller **Ruttöversikt**.

Hitta en alternativ rutt

Välj **Alternativ** > **Annan rutt**.

Upprepa röstguidningen

Välj **Alternativ** > **Upprepa**.

Justera röstvägledningens volym

Välj **Alternativ** > **Volym**.

Visa färdavstånd och restid

Välj **Alternativ** > **Instr.panel**.

Stoppa navigering

Välj **Stopp**.

Tänk på trafiksäkerheten i första hand när du använder Kartor. Föraren av ett motorfordon ska inte använda tjänsten under körning.

Trafik och säkerhet

Tjänsten för trafikinformation i realtid ger information om trafikhändelser som kan påverka din resa. Du kan köpa och hämta trafikinformationstjänsten till enheten, om den är tillgänglig i ditt land eller din region.

När du köper licensen, visas fartkamerornas placering längs med din rutt under navigering och spårning, om den här funktionen har aktiverats och är tillgänglig för ditt land eller region. I vissa länder är det förbjudet eller reglerat att använda platsdata för trafiksäkerhetskameror. Nokia ansvarar inte för riktigheten i, eller följderna av användningen av, platsdata för trafiksäkerhetskameror.

Välj **Meny** > **Kartor**.

Obs: Nedladdning av innehåll som kartor, satellitbilder, röstfiler, guider eller trafikinformation kan innebära att stora mängder data överförs (nättjänst).

Innehåll som satellitbilder, guider, väder- och trafikinformation och liknande tjänster skapas av tredje parter som är fristående från Nokia. Innehållet kan vara felaktigt eller ofullständigt i viss utsträckning och finns inte alltid tillgängligt. Förlita dig aldrig enbart på ovanstående innehåll och liknande tjänster.

Köpa en licens för trafikinformationstjänsten

Välj **Alternativ** > **Butik & licenser** > **Butik** > **Trafik & säkerhet** %s.

Visa information om trafikhändelser

Välj **Alternativ** > **Trafikinfo**. Händelserna visas på kartan som trianglar och linjer.

Visa information och möjliga alternativ för ny rutt

Välj **Alternativ** > **Öppna**.

Uppdatera trafikinformation

Välj **Uppd. trafikinfo..**

Ställ in din enhet för att undvika trafikhändelser

Välj **Alternativ** > **Verktyg** > **Inställningar** >

Navigering > **Ny rutt pga trafik** i huvudvyn.

Kartinställningar

Välj **Meny** > **Kartor**.

Välj **Alternativ** > **Verktyg** > **Inställningar** och något av följande:

Internet — Gör Internetinställningar.

Navigering — Gör navigeringsinställningar.

Rutt — Gör ruttinställningar.

Karta — Gör kartinställningar.

Synkronisering — Definiera inställningarna för synkronisering av sparade objekt med webbtjänsten Ovi Kartor.

Internet-inställningar

Välj **Meny** > **Kartor**.

Välj **Alternativ** > **Verktyg** > **Inställningar** > **Internet** och från följande:

Gå online vid start — Ställ in enheten så att den upprättar en Internetanslutning när du öppnar Kartor.

Standardkopplingspunkt eller **Nätverksmål** — Välj den kopplingspunkt som ska användas vid anslutning till Internet.

Roaming-varning — Ställ in enheten så att du meddelas när den registrerar sig på ett annat nätverk än ditt hemnätverk.

Navigeringsinställningar

Välj **Meny** > **Kartor**.

Välj **Alternativ** > **Verktyg** > **Inställningar** >

Navigering och från följande:

Röstvägledning — Välj språk för röstvägledningen för bilnavigering. Om du väljer ett språk med texten "med gatunamn" så läses också gatunamnen upp. Du kanske måste hämta röstfilerna innan du kan välja språket.

Bakgrundsbelysning — Definiera bakgrundsbelysningens inställning.

Automatisk zoom — Använd automatisk zoomning.

Uppdatering av trafikinfo — Uppdatera informationen om trafikhändelser.

Ny rutt pga trafik — Planera en ny resväg för att undvika trafikhändelser.

Tidsindikator — Visa restiden eller uppskattad ankomsttid.

Hastighetsgränsvarnare — Ställ in enheten att meddela dig när du överstiger hastighetsgränsen, om information om hastighetsgränser är tillgängliga för din rutt.

Säkerhetsplatsvarnare — Ställ in enheten att meddela dig när du närmar dig en fartkamera, om sådan information är tillgängliga för din rutt.

Förbättring av Kartor — Låt Nokia använda information från din enhet för att förbättra programmet Kartor. Informationen samlas periodvis medan du kör i typisk bilhastighet och den är anonym och krypterad. Informationen innehåller din riktning, hastighet, plats, satellittid och positioneringsprecision. Informationen skickas endast när du använder Kartor i ett fast eller trådlöst lokalt nätverk. Informationen tas bort från enheten när den har skickats.

Vilka alternativ som finns tillgängliga kan variera.

Guidning

Du kan välja vilket transportsätt som används när du skapar rutter och vilka egenskaper du vill att ruten ska ha.

Välj **Meny > Kartor**.

Redigera inställningarna för ruten

Välj **Alternativ > Verktyg > Inställningar > Rutt**.

Välj transportsätt

Välj **Transportsätt > Gå** eller **Kör**. Om du väljer **Gå**, betraktas enkelriktade gator som vanliga gator och du kan använda gångvägar.

Använd den snabbaste ruten

Välj **Välj rutt > Snabbare rutt**. Alternativet är bara tillgängligt om du har valt **Kör** som färdssätt.

Använd den kortaste ruten

Välj **Välj rutt > Kortare rutt**.

Om du vill planera rutter som kombinerar fördelarna med både den kortaste och den snabbaste ruten väljer du **Välj rutt > Optimerad**.

Du kan också välja att tillåta eller undvika motorvägar, tunnlar, färjor och avgiftsbelagda vägar.

Kartinställningar

Välj **Meny > Kartor**.

Välj **Alternativ > Verktyg > Inställningar > Karta** och från följande:

Kategorier — Välj vilken typ av intressanta platser som du vill visa på kartan.

Färger — Optimera färgschemat för användning dagtid eller nattetid.

Minne att använda — Välj var kartfilerna ska sparas på enheten.

Max. minnesanv. — Välj hur mycket minne som får användas för att lagra kartor. När minnesgränsen är uppnådd tas de äldsta kartorna bort.

Måttsystem — Välj om metersystemet eller det brittiska måttsystemet ska användas.

Uppdatera kartor

Om du vill uppdatera kartorna och röstvägledningsfilerna i en kompatibel enhet laddar du ned Nokia Maps Updater till datorn från www.nokia.com/maps. Anslut enheten till datorn, öppna Nokia Maps Updater och gör följande:

- 1 Välj ett språk i listan.
- 2 Om fler än en enhet är ansluten till datorn väljer du din enhet i listan.

- 3 När Nokia Maps Updater har hittat uppdateringar laddar du ned dem till enheten.
- 4 Godkänn nedladdningen på enheten när du blir tillfrågad på enhetens display.

Nokia Map Loader

Med programmet Nokia Map Loader kan du hämta kartor och röstvägledningsfiler från Internet och spara dem på enhetens minne eller på ett kompatibelt minneskort. Du måste använda kartprogrammet och bläddra bland kartorna minst en gång innan du använder Nokia Map Loader, eftersom programmet använder information från kartprogrammet för att kontrollera vilken kartversion som ska hämtas.

Om du vill installera Nokia Map Loader på en kompatibel dator går du till www.nokia.com/maps och följer anvisningarna på skärmen.

Hemnätverk

Om hemnätverk

Enheten är kompatibel med UPnP (Universal Plug and Play) och certifierad av Digital Living Network Alliance (DLNA).. Du kan upprätta ett hemnätverk med en kopplingspunkt eller router för trådlöst nätverk (WLAN). Sedan kan du ansluta kompatibla UPnP-enheter med WLAN till nätverket. Kompatibla enheter kan vara dina mobila enhet, en kompatibel dator, ett ljudsystem, en TV eller en kompatibel trådlös multimediemottagare som är ansluten till ett ljudsystem eller en TV.

Du kan dela och synkronisera mediefiler som sparats i enheten med andra kompatibla UPnP- och DLNA-certifierade enheter som använder hemnätverket. Om du vill aktivera hemnätverksfunktionen och hantera inställningarna väljer du **Meny > Program > Hemmedia**. Du kan också använda hemmedieprogram om du vill visa och spela upp mediefiler från andra enheter i hemnätverket i enheten eller på andra kompatibla enheter som en dator, ett ljudsystem eller en TV.

När du ska visa dina mediefiler, t.ex. i Foton, på en annan enhet i hemnätverket, väljer du en fil, **Val > Visa via hemnätverk** och enheten.

För att kunna använda enhetens WLAN-funktion i ett hemnätverk måste du ha en fungerande WLAN-anslutning och andra UPnP-aktiverade enheter som du kan ansluta till samma hemnätverk.

När du har ställt in hemnätverket kan du dela bilder, musik och video med familjen och dina vänner när du är hemma.

Du kan också spara dina mediefiler på en medieserver eller hämta mediefiler från en kompatibel hemserver. Du kan spela upp musik som finns lagrad i enheten på en DLNA-certifierad stereoanläggning och styra spellistor och volymnivå direkt från din enhet. Du kan också visa bilder du har tagit med enhetens kamera på en kompatibel TV och styra visningen med din enhet via det trådlösa nätverket.

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

Enheten ansluts endast till hemnätverket om du accepterar en anslutningsförfrågan från en annan enhet, eller om du i enheten väljer ett alternativ för att visa, spela upp eller kopiera mediefiler på enheten eller söka efter andra enheter.

Inställningar för hemnätverk

Om du vill dela mediefiler som finns sparade i Foton med andra UPnP-kompatibla och DLNA-certifierade enheter via trådlöst nätverk måste du först skapa och konfigurera Internetkopplingspunkten för trådlöst hemnätverk och sedan konfigurera inställningarna för hemnätverk i programmet Hemmedia.

De alternativ som hör till hemnätverk i programmen är inte tillgängliga innan inställningarna för programmet Hemmedia har konfigurerats.

Välj **Meny > Program > Hemmedia**.

När du använder programmet Hemmedia för första gången startas installationsguiden och hjälper dig ange inställningarna för hemnätverk i enheten. Om du vill använda installationsguiden senare väljer du **Val > Kör guiden** och följer instruktionerna.

Om du vill ansluta en kompatibel dator till hemnätverket måste du installera programvaran på datorn. Programvaran finns på den CD-ROM- eller DVD-ROM-skiva som följde med enheten. Du kan också ladda ned den från supportsidorna för enheten på Nokias webbplats.

Göra inställningar

Om du vill konfigurera inställningarna för hemnätverket väljer du **Val > Inställningar** och något av följande alternativ:

Hemkopplingspunkt — Om du vill att enheten ska fråga efter hemkopplingspunkten varje gång du ansluter till hemnätverket väljer du **Fråga alltid**. Om du vill definiera en ny kopplingspunkt som används automatiskt när du använder hemnätverket väljer du **Skapa ny**. Om ditt hemnätverk inte har aktiverat säkerhetsinställningar för trådlöst nätverk får du en säkerhetsvarning. Du kan fortsätta och aktivera trådlös nätverkssäkerhet senare, eller avbryta definieringen av kopplingspunkten och först aktivera trådlös nätverkssäkerhet.

Enhetsnamn — Ange ett namn på enheten som visas för andra kompatibla enheter i hemnätverket.

Kopiera till — Välj var de kopierade mediefilerna ska sparas.

Välj bland följande:

Fildelning — Tillåta eller neka delning av mediefiler med kompatibla enheter. Aktivera inte innehållsdelning innan du har gjort alla andra inställningar. Om du aktiverar innehållsdelning kan de andra UPnP-kompatibla enheterna i hemnätverket visa och kopiera de filer du har valt för delning i Bilder och film, samt använda spellistor som du har valt i Musik. Om du inte vill att de andra enheterna ska få åtkomst till dina filer inaktiverar du innehållsdelning.

Bilder och film — Välj de mediefiler som ska delas med andra enheter eller visa delningsstatus för bilder och videor. Om du vill uppdatera innehållet i mappen väljer du **Val > Uppdatera innehåll**.

Musik — Välja spellistor för delning med andra enheter eller visa delningsstatus och innehåll för spellistor. Om du vill uppdatera innehållet i mappen väljer du **Val > Uppdatera innehåll**.

Visa och dela mediefiler

Om du vill dela mediefiler med andra UPnP-kompatibla enheter i hemnätverket aktiverar du innehållsdelning. Om innehållsdelning är inaktiverad i enheten kan du ändå visa och kopiera mediefilerna som sparats i en annan enhet för hemnätverk, om det tillåts av den andra enheten.

Visa mediefiler som sparats i enheten

Om du vill visa bilder, videoklipp och ljudklipp i en annan enhet för hemnätverk, t.ex. en kompatibel TV, gör du följande:

- 1 Välj en bild eller ett videoklipp i Foton eller ett ljudklipp i Galleri och **Val > Visa via hemnätverk**.

- 2 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.
- 3 Om du vill sluta dela en mediefil väljer du **Val > Avsluta visningen**.

Visa mediefiler som sparats i en annan enhet

Om du vill visa mediefiler som sparats i en annan enhet för hemnätverk på din enhet (eller på t.ex. en kompatibel TV) gör du följande:

- 1 Välj **Meny > Program > Hemmedia och Bläddra hem**. Enheten söker efter kompatibla enheter. Enhetsnamn visas.
- 2 Välj en enhet.
- 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.
Om du vill söka efter filer enligt vissa villkor väljer du **Val > Sök**. Om du vill sortera de hittade filerna väljer du **Val > Sortera**.
- 4 Välj den mediefil eller mapp du vill visa.
- 5 Välj **Spela** eller **Visa** och **På enheten** eller **Via hemnätverk**.
- 6 Välj den enhet som du vill visa filen på.

Om du vill sluta att dela mediefilen väljer du **Tillbaka** eller **Stopp** (tillgängligt när video eller musik spelas upp).

Tips! Du kan skriva ut bilder som har sparats i Foton via ett hemnätverk på en UPnP-kompatibel skrivare. Innehållsdelning behöver inte vara på.

Kopiera mediefiler

Om du ska kopiera eller överföra mediefiler från enheten till en annan kompatibel enhet, till exempel en UPnP-kompatibel dator, väljer du en fil i Foton och **Val > Flytta och kopiera > Kopiera till hemnät.** eller **Flytta till hemnätverk**. Fildelning behöver inte vara på.

Om du vill kopiera eller föra över filer från den andra enheten till din enhet väljer du en fil i den andra enheten och önskat kopieringsalternativ i listan. Fildelning behöver inte vara aktiverat.

Viktig säkerhetsinformation

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

Du kan visa och ändra inställningarna för Internetkopplingspunkten för trådlöst nätverk i din enhet.

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 Internetkopplingspunkten. 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 filer med andra enheter, eller delar inga privata mediefiler.

Nokia Videocenter

Med Nokia Videocenter (nätverkstjänst) kan du hämta och spela upp videoklipp direkt från Internet via kompatibla Internetvideotjänster med paketdata eller ett trådlöst nätverk. Du kan även överföra videoklipp från en dator till enheten och visa dem i Videocenter.

Användning av kopplingspunkter för paketdata för att hämta videofiler kan innebära att stora mängder data överförs via tjänsteleverantörens nätverk. Kontakta tjänsteleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Det kan finnas fördefinierade tjänster i enheten.

Tjänsteleverantörerna kan tillhandahålla gratis innehåll eller ta ut en avgift. Kontrollera priserna hos tjänsteleverantören.

Visa och hämta videoklipp

Ansluta till videotjänster

- 1 Välj **Meny > Program > Videocenter**.
- 2 Om du vill ansluta till en tjänst och installera videotjänster väljer du **Lägg till nya tjänster** och en videotjänst i tjänstkatalogen.

Visa ett videoklipp

Om du vill bläddra i innehållet i installerade videotjänster väljer du **Videofeeds**.

Innehållet i vissa videotjänster är indelat i kategorier. Välj en kategori om du vill se vilka videoklipp som finns i den.

Om du vill söka efter ett videoklipp i tjänsten väljer du **Videosökning**. Sökning är kanske inte tillgängligt i alla tjänster.

Vissa klipp kan direktuppspelas, medan andra först måste hämtas till enheten. Om du vill hämta ett videoklipp väljer du **Val > Ladda ned**. Nedladdningen fortsätter i bakgrunden om du avslutar programmet. De hämtade videoklippen sparas i Mina videor.

Om du vill direktuppspela ett videoklipp eller visa ett hämtat klipp väljer du **Val > Spela**.

När videoklippet spelas upp använder du väljarknapparna och bläddringsknappen eller medieknapparna för att styra uppspelningen.

Om du vill justera volymen använder du volymknappen.

Varning!

Kontinuerlig exponering av ljud på hög volym kan skada hörseln. Lyssna på musik på måttlig ljudnivå och håll inte enheten nära örat när högtalaren används.

Välj **Val** och från följande:

Fortsätt nedladdning — Fortsätt en pausad eller misslyckad nedladdning.

Avbryt nedladdning — Avbryt en nedladdning.

Förhandsgranska — Förhandsgranska ett videoklipp. Det här alternativet är tillgängligt om tjänsten har stöd för det.

Feedinfo — Visa information om ett videoklipp.

Uppdatera lista — Uppdatera listan med videoklipp.

Öppna länk i webbl. — Öppna en länk i webbläsaren.

Schemalägga hämtningar

Om du vill schemalägga automatisk hämtning av videoklipp i en tjänst väljer du **Val** > **Schemal. nedladdningar**.

Videocenter hämtar automatiskt nya videoklipp dagligen vid en tidpunkt du anger.

Om du vill ta bort schemalagda hämtningar väljer du **Manuell nedladdning** som hämtningsmetod.

Videofeeds

Välj **Meny** > **Program** > **Videocenter**.

Innehållet i de installerade videotjänsterna distribueras med RSS-feeds. Om du vill visa och hantera feeds väljer du **Videofeeds**.

Välj **Val** och från följande:

Feedabonnemang — Visa vilka feedabonnemang du har nu.

Feedinfo — Visa information om ett videoklipp.

Lägg till feed — Abonnera på nya feeds. Välj **Via Videokatalog** om du vill välja en feed från tjänsterna i videokatalogen.

Uppdatera feeds — Uppdatera innehållet för alla feeds.

Hantera konto — Hantera kontoalternativ för en viss feed (om alternativet finns).

Flytta — Flytta videoklipp till en annan plats.

Om du vill visa de videoklipp som finns i en feed väljer du en feed i listan.

Mina videor

Mina videor är en lagringsplats för alla videor i programmet Videocenter. Du kan lista hämtade videor och videoklipp som spelats in med enhetens kamera i separata vyer.

- 1 Öppna en mapp och visa videoklipp med bläddringsknappen. När videoklipptet spelas upp använder du medieknapparna för att styra spelaren.
- 2 Om du vill justera volymen trycker du på volymknappen.

Välj **Val** och från följande:

Fortsätt nedladdning — Fortsätt en pausad eller misslyckad nedladdning.

Avbryt nedladdning — Avbryt en nedladdning.

Videoinfo — Visa information om ett videoklipp.

Sök — Sök efter ett videoklipp. Ange ett sökord som matchar filnamnet.

Visa via hemnätverk — Spela upp ett hämtat videoklipp i ett kompatibelt hemnätverket. Hemnätverket måste först ha konfigurerats.

Minnesstatus — Visa hur mycket minne som är ledigt respektive används.

Sortera efter — Sortera videoklipp. Välj önskad kategori.

Flytta och kopiera — Flytta eller kopiera videoklipp. Välj **Kopiera** eller **Flytta** och ange önskad plats.

Överföra videor från din dator

Överför dina egna videor till Videocenter från kompatibla enheter med en USB-datakabel. I Videocenter visas endast de videoklipp som har ett format som stöds av enheten.

- 1 Om du vill visa enheten på en dator som ett externt massminne och överföra alla typer av datafiler ansluter du med en USB-kabel.
- 2 Välj **Masslagring** som USB-anslutningsläge.
- 3 Välj vilka videoklipp du vill kopiera från datorn.
- 4 För över videofilerna till **E:\My Videos** i enhetens massminne eller till **F:\My Videos** på ett kompatibelt minneskort (om det finns ett).

De överförda videoklippen visas i mappen Mina videor i Videocenter. Videofiler i andra mappar på enheten visas inte.

Inställningar för Videocenter

I huvudvyn för Videocenter väljer du **Val > Inställningar** och något av följande:

Val av videotjänst — Välj de videotjänster som du vill ska visas i Videocenter. Du kan också lägga till, ta bort, redigera och ändra informationen för en videotjänst. Det går inte att ändra de förinstallerade videotjänsterna.

Anslutningsinställningar — Om du vill ändra nätverksdestinationen för nätverksanslutningen väljer du **Nätanslutning**. Om du vill välja anslutning manuellt varje gång Videocenter upprättar en ny nätverksanslutning väljer du **Fråga alltid**.

Om du vill stänga av eller sätta på GPRS-anslutningen väljer du **Bekräfta GPRS-anv..**

Om du vill stänga av eller sätta på roaming väljer du **Bekräfta roaming**.

Föräldrakontroll — Ange en åldersgräns för videor. Det lösenord som ska anges är samma som enhetens låskod. Grundinställningen för låskoden är **12345**. För video på beställning-tjänster visas inte videor som har en åldersgräns som är samma som eller högre än den gräns som du har angett.

Önskat minne — Välj om hämtade videor ska sparas i massminnet eller på minneskortet. Om det valda minnet blir fullt sparar enheten innehållet i det andra minnet.

Miniatyrer — Välj om miniatyrbilder ska hämtas och visas i videofeeds.

N-Gage

Om N-Gage

N-Gage är en mobil spelplattform som är tillgänglig för en mängd kompatibla Nokia-mobilenheter. Du hittar N-Gage-spel, -spelare och -innehåll i programmet N-Gage i enheten. Du kan också hämta spel och använda vissa funktioner med datorn på www.n-gage.com.

Med N-Gage kan du hämta och köpa spel och spela dem själv eller med dina vänner. Du kan hämta testversioner av nya spel och köpa dem du gillar. I N-Gage finns också ett sätt att hålla kontakten med andra spelare och att hålla reda på och visa upp dina poäng och andra bedrifter i spelen.

För att använda N-Gage behöver du en GPRS- eller 3G-anslutning. Du kan också använda WLAN om tillgängligt. Du behöver också anslutningen för att få åtkomst till onlinefunktioner som till exempel hämta spel, spellicenser, flerpersongspel eller chatt. Du behöver också anslutningen för att delta i online- eller flerpersongspel eller för att skicka meddelanden till andra spelare.

Alla N-Gage-tjänster där en anslutning till N-Gage-servrarna krävs, till exempel spelfilshämtning, spelköp, onlinespel, multiplayerspel, skapa ett spelarnamn, chatt och meddelanden, innebär överföring av större mängd data.

Din tjänstleverantör debiterar för dataöverföring. Mer information om avgifter för dataöverföring får du av mobiloperatören.

N-Gage-vyer

Programmet N-Gage består av fem olika delar.



Hem öppnas när du startar N-Gage-programmet. Du kan börja spela spel eller fortsätta med ditt senast spelade spel, se dina aktuella N-Gage-poäng, hitta fler spel, läsa dina meddelanden eller ansluta till en N-Gage-vän som är tillgänglig för spel.



Under Mina spel kan du spela och hantera spel du har hämtat till enheten. Du kan installera och ta bort spel, bedöma och recensera spel du har spelat och rekommendera dem för dina N-Gage-vänner. Under Min profil kan du hantera din profilinformation och dina uppgifter och hålla reda på din N-Gage-spelhistorik.



Under Mina vänner kan du bjuda in andra N-Gage-spelare till vännerlistan och se vilka av dina vänner som är online och kan spela. Du kan också skicka meddelanden till dina N-Gage-vänner.



I Spelrum finns information om N-Gage-spel, inklusive skärmdumpar och spelarrecensioner. Du kan också testa nya spel genom att hämta testversioner eller utöka dina spel med extrafunktioner för spel du redan har i enheten.



Komma igång

Skapa ett spelarnamn

Du kan hämta, köpa och spela spel utan att ha ett spelarnamn, men du bör skapa ett. Med ett spelarnamn kan du delta i N-Gage-communityn, ansluta till andra spelare och visa upp dina bedrifter, rekommendationer och recensioner. Du måste också ha ett spelarnamn för att kunna överföra din profilinformation och dina N-Gage-poäng till en annan enhet.

När du startar programmet N-Gage och ansluter till N-Gage-tjänsten för första gången får du skapa ett N-Gage-spelarnamn. Du kan till exempel ansluta till nätverket genom att ställa in din tillgänglighet på **Options > Set Online Status > Available to Play**.

Om du redan har ett N-Gage-spelarnamn väljer du Jag har ett konto och loggar in med ditt användarnamn och lösenord.

Så här skapar du ett nytt spelarnamn:

- 1 Välj Registrera nytt konto.
- 2 Ange födelsedatum, önskat spelarnamn och lösenord. Om spelarnamnet redan är upptagen föreslås en lista med tillgängliga namn som liknar det du ville ha.
- 3 Registrera ditt spelarnamn genom att ange informationen, läsa och acceptera villkoren och välja **Register**.

Du kan också skapa ditt spelarnamn på N-Gage-webbplatsen på www.n-gage.com.

När du har skapat ett spelarnamn kan du redigera dina inställningar och dina personuppgifter på fliken Privat i Min profil.

Dataöverföringsavgifter kan tillkomma när du skapar spelarnamnet i enheten.

Starta ett spel

Om du vill börja spela det spel du spelade sist går du till Hem och väljer **Start Game**.

Om du vill fortsätta med ett pausat spel väljer du **Options > Resume Game**.

Dina resultat

Om du vill visa dina N-Gage-poäng går du till Hem och väljer **Track My Progress**.

Spela med vänner

Om du vill ansluta till N-Gage-spelare i din vännerlista och bjuda in dem att spela spel väljer du **Play With Friends**. N-Gage föreslår en vän att spela med baserat på din spelhistorik och dina N-Gage-vänners tillgänglighet.

Om du vill söka efter en annan vän att spela med väljer du **Options > View My Friends**.

Det här objektet visas inte om din vännerlista är tom. [Se "Ansluta till andra spelare" s. 92.](#)

Spela och hantera spel

Välj **My Games** om du vill spela och hantera spelen som du hämtat och installerat på enheten. Spelen sorteras efter när de spelats senast, det senaste först.

Det kan finnas fem typer av spel i Mina spel:

Fullständiga spel — Fullständiga spel är spel du har köpt med fullvärdig licens. Det kan finnas flera licenstyper, beroende på spelet och vilken region du är i.

Testversioner — Testversioner är fullständiga spelfiler som du bara kan använda under en viss tid eller som har

begränsat innehåll. När testperioden går ut måste du köpa en licens om du vill låsa upp det fullständiga spelet och fortsätta. Dessa spel är markerade med en testversionsskylt.

Demoversioner — I demoversioner ingår bara en mindre del av spelet och mycket begränsade funktioner och nivåer. Dessa spel är markerade med en demoversionsskylt.

Fullständiga utgångna — Fullständiga utgångna spel är spel du har köpt med en begränsad licens som nu har gått ut. Dessa spel är markerade med en klocka och en pil.

Inte tillgängligt — Spel som inte är tillgängliga är fullständiga spel du har tagit bort, eller som har hämtats men inte installerats. Spelen är visas som otillgängliga i spellistan. Spel som är installerade på minneskortet visas också som otillgängliga om minneskortet har tagits ut.

Om du har hämtat en extrafunktion för ett spel, men inte installerat den fullständigt visas spelet också som otillgängligt. Det går inte att spela spelet förrän extrafunktionen har installerats.

Redigera profilinformation

Om du vill ändra informationen i din allmänna profil väljer du **Options > Edit Profile**, öppnar fliken Allmän och väljer något av följande alternativ:

Icon — Lägg till en bild för dig själv. När du byter ikon visas en lista med alla bilder som finns i Galleri i enheten och som kan användas som ikon. Välj den bild du vill använda i listan eller sök efter den.

Motto — Lägg till ett kort personligt meddelande. Välj **Change** om du vill ändra texten.

Favorite Game(s) — Ange namnen på dina favoritspel.

Device Model — Enhetens modellnummer. Uppgiften definieras automatiskt och kan inte ändras.

Show Location — Välj om du vill att land och stad ska visas i din allmänna profil. Du kan ändra platsen på fliken Privat.

När du har uppdaterat profilen loggar du in på tjänsten med ditt spelarnamn för att se att ändringarna du gjort har synkroniserats med N-Gage-servern.

Ansluta till andra spelare

Anslut till andra N-Gage-spelare och hantera din vänlista under Mina vänner. Du kan söka efter specifika N-Gage-spelare, bjuda in dem till din vänlista och sedan se vilka av dina vänner som är online och kan spela. Du kan också skicka och ta emot privata meddelanden och spelrekommendationer.

Söka efter och lägga till vänner

Om du vill bjuda in en N-Gage-spelare till din vännerlista anger du spelarens spelarnamn i fältet **Add a Friend** i vännerlistan. Lägg till ett meddelande i inbjudningen, om så behövs. Skicka inbjudan med **Send**. Om spelaren accepterar inbjudningen visas spelaren i din vännerlista.

Om du inte har några N-Gage-vänner och vill träffa andra spelare går du in på N-Gage Arena på www.n-gage.com och besöker chattrum och forum.

Visa information om vänner

Om du vill visa information om en vän, till exempel vännens aktuella N-Gage-poäng eller senast spelade spel, bläddrar du till spelaren i vännerlistan. Du måste vara online och ansluten till N-Gage-tjänsten för att kunna se dina vänners aktuella onlinestatus.

Indikatorn bredvid spelarnamnet visar vännens tillgänglighet.

Du kan skicka privata meddelanden till N-Gage-vänner även om du är otillgänglig eller offline.

Sortera vännerlistan

Om du vill sortera vännerlistan efter tillgänglighet, spelarnamn eller N-Gage-poäng väljer du **Options > Sort Friends By**.

Bedöma en spelare

Om du vill bedöma en spelare bläddrar du till honom eller henne i vännerlistan och väljer **Options > Rate Player**. Du kan ge spelaren mellan en och fem stjärnor. Ditt betyg påverkar spelarens rykte i communityn.

Skicka meddelanden

I Mina vänner kan du skicka privata meddelanden till spelare i vännerlistan. Om en vän är inloggad på N-Gage-tjänsten kan han eller hon svara på meddelandet och ni kan chatta enskilt.

Om du vill visa nya meddelanden från en N-Gage-vän bläddrar du till honom eller henne i vännerlistan och väljer

Options > View Message. Lästa meddelanden tas bort automatiskt när du avslutar N-Gage.

Om du vill visa spelrekommendationer väljer du **Options > View Recommendation**. Spelrekommendationer tas bort automatiskt en vecka efter att du får dem.

Om du vill skicka ett meddelande till en N-Gage-vän bläddrar du till vännen i din vänlista och väljer **Options > Send Message**. Den maximala storleken på ett privat meddelande är 115 tecken. Om du vill skicka meddelandet väljer du **Submit**.

Du måste ha en GPRS-, 3G- eller trådlös nätverksanslutning för att kunna använda meddelandefunktionen. Dataöverföringsavgifter kan tillkomma. Kontakta mobiloperatören om du vill ha mer information.

Inställningar för N-Gage

Om du vill ändra dina N-Gage-inställningar väljer du **Options > Edit Profile**, öppnar den privata fliken och väljer **Options > N-Gage Settings**.

Välj bland följande:

Player Name — Redigera ditt spelarnamn. Du kan endast redigera namnet om du ännu inte loggat in på N-Gage-tjänsten.

Personal Settings — Definiera dina personuppgifter, som inte visas i din allmänna profil, och prenumerera på nyhetsbrevet för N-Gage. Ange också om du vill ta emot meddelanden från N-Gage-vänner när du spelar spel.

Connection Settings — Välj om du vill tillåta att N-Gage-programmet ska automatiskt ansluta till nätverket när det behövs och definiera önskad kopplingspunkt och en dataöverföringsgräns som utlöser en varning.

Account Details — Välj dina köpinställningar. När du köper ett spel får du ange om du vill spara din faktureringsinformation, inklusive kreditkortsnumret, så att du kan köpa snabbare i framtiden.

Meddelanden

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.

Huvudvyn i Meddelanden

Välj **Meny** > **Medd.** (nätverkstjänst).

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

Tips! Om du inte vill skriva om meddelanden som du skickar ofta kan du använda meddelandena i mappen **Mallar i Mina mappar**. Du kan också skapa och spara egna mallar.

Meddelanden innehåller följande mappar:

 **Inkorg** — Mottagna meddelanden, förutom e-post- och CBS-meddelanden, sparas här.

 **Mina mappar** — Ordna meddelandena i mappar.

 **Nytt e-postkonto** — Anslut till fjärr-e-postkontot för att hämta nya e-postmeddelanden eller läs redan mottagna meddelanden offline.

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

 **Sända** — De senaste meddelandena som du har skickat, utom meddelanden som har skickats med Bluetooth-anslutning, sparas här. Du kan ändra hur många meddelanden som sparas i mappen.

 **Utkorg** — Meddelanden som väntar på sändning sparas tillfälligt i utkorgen, till exempel när du befinner dig i ett område utan täckning.

 **Rapporter** — Du kan begära att en leveransrapport ska sändas för de SMS- och MMS-meddelanden som du har skickat (nättjänst).

Skriva text

Enheten stöder vanlig textinskrivning och inskrivning med automatisk textigenkänning. Med automatisk textigenkänning kan du skriva vilken bokstav som helst med en enda knapptryckning. Textinmatning med hjälp av intelligent ordbok baseras på en inbyggd ordbok, där du kan lägga till nya ord.

När du skriver in text visas  om du använder normal textinskrivning och  när du använder automatisk textigenkänning.

Vanlig textinskrivning

Tryck på valfri sifferknapp (1–9) flera gånger tills önskat tecken visas. Det finns fler tecken till varje sifferknapp än du kan se på knappen.

Om nästa bokstav sitter på samma knapp som den aktuella, måste du vänta tills markören visas. Du kan även bläddra åt höger för att avsluta fördröjningen och sedan skriva in nästa bokstav.

Om du vill infoga ett blanksteg väljer du **0**. Flytta markören till nästa rad genom att trycka på **0** tre gånger.

Automatisk textigenkänning

- 1 Om du vill aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning trycker du på # snabbt två gånger. Då aktiveras eller inaktiveras automatisk textigenkänning för alla redigerare i enheten.  anger att automatisk textigenkänning har aktiverats.
- 2 Skriv önskat ord genom att trycka ner knapparna 2-9. Tryck ner varje knapp en gång per bokstav.
- 3 När du har skrivit in hela ordet, och det är rätt ord, bläddrar du åt höger för att bekräfta det eller trycker på 0 för att infoga ett blanksteg.

Om det inte är rätt ord, trycker du på * flera gånger så visas de matchande orden i ordboken.

Om tecknet ? visas efter ordet finns ordet som du ville skriva inte med i ordboken. Om du vill lägga till ett ord i ordboken väljer du **Stava**, skriver in ordet (högst 32 tecken) på vanligt vis och väljer sedan **OK**. Ordet läggs till i ordboken. När ordboken är full ersätter ett nytt ord det äldsta tillagda ordet.

Skriv den första delen i ett sammansatt ord. Bläddra åt höger för att bekräfta det. Skriv den andra delen av ett sammansatt ord. Gör klart det sammansatta ordet genom att trycka på 0 för att lägga till ett mellanslag.

Tips vid användning av textigenkänning

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

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

Om du vill radera ett tecken trycker du på C. Om du vill radera flera tecken, håller du ned C.

Du hittar de flesta vanliga skiljetecken under 1. Om du vill bläddra igenom dem ett efter ett trycker du upprepade gånger på 1 om du använder normal textinmatning. Om du använder automatisk textigenkänning trycker du på 1 och sedan upprepade gånger på *.

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

Tips! Om du vill välja flera specialtecken från lista med specialtecken, trycker du på 5 efter varje markerat tecken.

Ändra skrivspråk

När du skriver in text kan du ändra skrivspråk. Om du till exempel skriver text på ett språk som inte använder det latinska alfabetet och vill skriva latinska bokstäver, exempelvis e-postadresser eller webbadresser, kanske du måste byta skrivspråk.

Om du vill byta skrivspråk väljer du **Val** > **Skrivspråk** och ett skrivspråk som använder det latinska alfabetet.

När du har bytt skrivspråk och sedan till exempel trycker på 6 flera gånger för att få fram ett visst tecken, får du tillgång till bokstäverna i en annan ordning.

Redigera text och listor

Om du vill kopiera och klistra in text håller du # nedtryckt och bläddrar åt vänster eller höger för att markera texten. 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 # intryckt och väljer **Klistra in**.

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

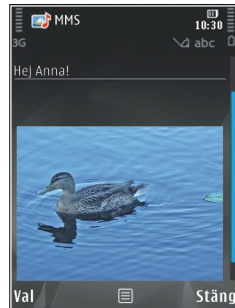
Om du vill markera flera objekt i en lista, håller du # intryckt och bläddrar samtidigt uppåt eller nedåt. Avsluta markeringen genom att sluta bläddra och sedan släppa upp #.

Skriva och skicka meddelanden

Välj **Meny > Medd..**

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

Du måste ange alla nödvändiga anslutningsinställningar innan du kan skapa ett MMS eller skriva ett e-postmeddelande.



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.

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.

Kontrollera med tjänsteleverantören hur stora e-postmeddelanden du kan skicka. Om du försöker skicka ett e-postmeddelande som överskrider gränsen hos e-postservern ligger meddelandet kvar i utkorgen och enheten försöker regelbundet att skicka det igen. För att skicka e-post måste du ha en dataanslutning. Upprepade försök att skicka ett e-postmeddelande kan påverka räkningen som du får från din operatör. I mappen Utkorg kan du ta bort sådana meddelanden, eller flytta dem till mappen Utkast.

Meddelanden kräver nättjänster.

- 1 Välj **Nytt medd.** om du vill skicka ett SMS eller MMS.
Om du vill skicka ett ljud- eller e-postmeddelande väljer du **Val > Skapa meddelande** och sedan aktuellt alternativ.
- 2 Om du vill välja mottagare eller grupper från kontaktlistan väljer du **Till**. Om du vill ange mottagarens telefonnummer eller e-postadress manuellt väljer du fältet **Till**. Tryck på * om du vill infoga ett semikolon (;) att avgränsa mottagare med.
- 3 Skriv meddelandets ämne i fältet **Ämne**. Om fältet **Ämne** inte visas ändrar du vilka fält som visas med **Val > Meddelanderubriker**.
- 4 Skriv meddelandet i meddelandefältet.
- 5 Om du vill lägga till ett objekt i ett meddelande väljer du  och den typ av innehåll du vill lägga till.
Meddelandetypen kan ändras till MMS beroende på vilket innehåll du lägger till.
- 6 När du vill skicka meddelandet väljer du  eller trycker på samtalsknappen.

Enheten kan skicka och ta emot textmeddelanden som är längre än begränsningen för ett enskilt meddelande. Längre meddelanden skickas som två eller flera meddelanden. Tjänstleverantören kan debitera för detta. Tecken med accenter, andra markörer eller vissa språkalternativ kräver större utrymme vilket begränsar antalet tecken som kan skickas i ett enskilt meddelande.

Inkorgen i Meddelanden

Ta emot meddelanden

Välj **Meny > Medd. och Inkorg**.

I mappen **Inkorg** indikerar  ett oläst SMS,  ett oläst MMS,  ett oläst ljudmeddelande och  data som tagits emot via Bluetooth.

När du får ett meddelande visas  och **1 nytt meddelande** på startskärmen. Du öppnar meddelandet genom att välja **Visa**. Om du vill öppna ett meddelande i mappen **Inkorg** väljer du meddelandet. Om du vill svara på ett mottaget meddelande väljer du **Val > Svara**.

Multimediemeddelanden

Viktigt! Var försiktig när du öppnar meddelanden. Meddelanden 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 respektive symbol 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, inställningar och webbservicemeddelanden

Enheten kan ta emot många typer av meddelanden som innehåller data, t.ex. visitkort, ringsignaler,

operatörslogotyper, kalenderposter och e-postmeddelanden. Du kan också få inställningar i ett konfigurationsmeddelande från en tjänstleverantör.

Om du vill spara uppgifterna från meddelandet väljer du **Val** och motsvarande alternativ.

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

Meddelandeläsare

Med meddelandeläsaren kan du lyssna på mottagna SMS-, MMS-, ljud- och e-postmeddelanden.

Du ändrar inställningarna för meddelandeläsning i programmet Tal genom att välja **Val** > **Tal**.

Du lyssnar på nya meddelanden eller e-post genom att på startskärmen hålla vänster väljarknapp nedtryckt tills meddelandeläsaren startar.

Du lyssnar på meddelanden i mappen Inkorg och på e-post i e-postkontot genom att välja ett meddelande och **Val** > **Lyssna**. Om du vill stoppa uppläsningen trycker du på slutknappen.

Om du vill pausa eller återuppta uppspelningen trycker du på bläddringsknappen. Du kan hoppa till nästa meddelande eller e-postmeddelande genom att bläddra till höger. Om du vill spela upp det aktuella meddelandet på nytt bläddrar du till vänster. Bläddra vänster två gånger

om du vill gå till föregående meddelande. Du justerar volymen genom att bläddra uppåt eller nedåt.

För att visa det aktuella meddelandet i textformat utan ljud väljer du **Val** > **Visa**.

E-post

Ställ in e-post

Med Nokias e-postguide kan du ställa in ditt företagskonto för e-post, t.ex. Microsoft Outlook, Mail for Exchange eller Intellisync samt ditt e-postkonto på Internet.

När du installerar företagets e-post kanske du blir tillfrågad om namnet på servern som är associerad med din e-postadress. Fråga företagets IT-avdelning om mer information.

- 1 Om du vill öppna guiden går du till startskärmen, bläddrar till e-postguiden och trycker på bläddringsknappen.
- 2 Ange din e-postadress och lösenordet. Om guiden inte automatiskt kan konfigurera e-postinställningarna måste du välja typ av e-postkonto och ange tillhörande kontoinställningar.

Om enheten innehåller ytterligare e-postklienter visas de när du startar e-postguiden.

Skicka e-post

Välj **Meny** > **Medd..**

- 1 Markera e-postkontot och välj **Val** > **Nytt e-postmedd..**

- 2 I fältet Till anger du mottagarens e-postadress. Om mottagarens e-postadress finns i Kontakter börjar du skriva mottagarens namn. Välj sedan mottagaren i listan med förslag. Om du anger flera mottagare ska e-postadresserna avgränsas med ;. Använd fältet Kopia om du vill skicka en kopia till andra mottagare, eller fältet Hemlig kopia om du vill skicka en kopia till mottagare utan att de andra mottagarna ser dem. Om fältet Hemlig kopia inte visas väljer du **Val > Mer > Visa hemlig kopia**.
- 3 I fältet Ämne anger du ämnet för ditt e-postmeddelande.
- 4 Skriv meddelandet i textområdet.
- 5 Välj **Val** och från följande:
 - Bifoga fil** — Lägg till en bilaga i meddelandet.
 - Prioritet** — Ange meddelandets prioritet.
 - Flagga** — Flagga meddelandet för uppföljning.
 - Infoga mall** — Infoga text från en mall.
 - Lägg till mottagare** — Lägg till mottagare från Kontakter.
 - Redigeringsalternativ** — Klipp ut, kopiera eller klistra in den markerade texten.
 - Skrivspråk:** — Välj skrivspråk.
- 6 Välj **Val > Skicka**.

Lägg till bilagor

Välj **Meny > Medd..**

Om du vill skriva ett e-postmeddelande väljer du e-postkontot och sedan **Val > Nytt e-postmedd..**

Om du vill lägga till en bilaga till e-postmeddelandet väljer du **Val > Bifoga fil**.

Om du vill ta bort den markerade bilagan väljer du **Val > Ta bort bifogad fil**.

Läsa e-post

Välj **Meny > Medd..**

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

Om du vill läsa ett inkommet e-postmeddelande väljer du e-postkontot och bläddrar till meddelandet i listan.

Om du vill skicka ett svar till avsändaren väljer du **Val > Svara**. Om du vill skicka ett svar till avsändaren och alla mottagare väljer du **Val > Svara alla**.

Om du vill vidarebefordra meddelandet väljer du **Val > Vidarebefordra**.

Hämta bilagor

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

Om du vill visa bilagorna till ett mottaget e-postmeddelande bläddrar du till fältet för bilagor och väljer **Val > Åtgärder > Öppna**. Om det finns flera bilagor i meddelandet visas en lista där det står vilka bilagor som har hämtats och inte.

Om du vill hämta den markerade bilagan eller alla bilagor i listan till enheten väljer du **Val > Hämta** eller **Hämta alla**. Bilagorna sparas inte på enheten och tas bort när du tar bort meddelandet.

Om du vill spara den markerade bilagan eller alla hämtade bilagor till enheten väljer du **Val > Spara** eller **Spara alla**.

Om du vill öppna den markerade och hämtade bilagan väljer du **Val > Åtgärder > Öppna**.

Svara på en mötesbegäran

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

Välj en mottagen mötesbegäran, välj **Val** och välj något av följande:

Acceptera — Acceptera mötesbegäran.

Avböj — Avböj mötesbegäran.

Vidarebefordra — Vidarebefordra mötesbegäran till en annan mottagare.

Ta bort från kalender — Ta bort ett avbokat möte från kalendern.

Söka efter e-postmeddelanden

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

Om du vill söka i e-postmeddelandens mottagare, ämne och text på kontot väljer du **Val > Sök**.

Om du vill stoppa sökningen väljer du **Val > Stoppa sökning**.

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

Ta bort e-post

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

Om du vill ta bort det markerade e-postmeddelandet väljer du **Val > Radera**. Meddelandet placeras i mappen med borttagna objekt, om det finns en sådan.

Om du vill tömma mappen med borttagna objekt öppnar du den och väljer **Val > Töm Borttaget**.

Växla mellan e-postmappar

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

Om du vill öppna en annan e-postmapp eller ett annat e-postkonto väljer du **Inkorg** högst upp på displayen. Välj e-postmapp eller konto i listan.

Koppla från e-postkontot

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

Om du vill avbryta synkroniseringen mellan enheten och e-postservern och arbeta med e-post utan en trådlös anslutning väljer du **Val > Koppla från**. Om ditt e-postkonto inte har alternativet **Koppla från** väljer du **Val > Avsluta** om du vill koppla från e-postkontot.

Om du vill starta synkroniseringen igen väljer du **Val > Anslut**.

Allmänna e-postinställningar

Välj **Meny > Medd. och Inställn. > Globala inställningar**.

Välj bland följande:

Meddelandelayout — Välj om e-postmeddelanden i Inkorgen ska visas med en eller två rader text.

Förhandsgranska text — Förhandsgranska meddelanden när du bläddrar genom listan med e-postmeddelanden i Inkorgen.

Titelavskiljare — Välj På om du vill kunna maximera och minimera listan med e-postmeddelanden.

Hämtningsmeddel. — Ange att enheten ska visa ett meddelande när en e-postbilaga har hämtats.

Varna före radering — Ange att enheten ska visa en varning innan du raderar ett e-postmeddelande.

Ladda HTML-bilder — Läs automatiskt in HTML-bilder i e-postmeddelanden.

Visa meddelanden på ett SIM-kort

Välj **Meny > Medd. och Val > SIM-meddelanden**.

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

- 1 Välj **Val > Markera/Avmarkera > Markera** eller **Markera alla** om du vill markera meddelanden.
- 2 Välj **Val > Kopiera**. En lista över mappar öppnas.
- 3 Om du vill börja kopiera väljer du en mapp. Du visar meddelanden genom att öppna mappen.

Meddelandeinställningar

Inställningar kan vara förkonfigurerade i enheten eller du kan få dem i ett meddelande. Om du vill ange inställningar manuellt fyller du i alla fält markerade med **Måste anges** eller en asterisk.

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

SMS-inställningar

Välj **Meny > Medd. och Val > Inställningar > SMS**.

Välj bland följande:

Meddelandecentraler — Visa alla meddelandecentraler som har angetts.

Använd meddelandecent. — Välj vilken meddelandecentral som ska användas för att skicka SMS.

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

Ta emot rapport — Välj om du vill att nätet ska skicka leveransrapporter för dina meddelanden (nättjänst).

Giltighetstid — Välj hur länge meddelandecentralen försöker skicka ditt meddelande på nytt om det första försöket misslyckas (nättjänst). Om meddelandet inte kan skickas inom giltighetsperioden raderas meddelandet från meddelandecentralen.

Meddelandet sänds som — Kontakta din tjänstleverantör om du vill veta om din meddelandecentral kan konvertera SMS till de här andra formaten.

Primär anslutning — Välj den anslutning som ska användas.

Svar via samma central — Välj om du vill att ditt svar ska skickas med samma SMS-meddelandecentralsnummer (nättjänst).

MMS-inställningar

Välj **Meny > Medd. och Val > Inställningar > MMS**.

Välj bland följande:

Bildstorlek — Definiera bildens storlek i ett MMS.

MMS-läge — Om du väljer **Med anvisningar** meddelar enheten när du försöker skicka ett meddelande som kanske inte stöds av mottagaren. Om du väljer **Begränsat** förhindrar enheten att meddelanden som kanske inte stöds skickas. Om du vill bifoga innehåll i dina meddelanden utan varningar väljer du **Fritt**.

Anv. kopplingspunkt — Välj önskad kopplingspunkt som ska användas för dataanslutningen.

Hämta MMS — Välj hur du vill ta emot meddelanden. Om du vill att meddelandena ska hämtas automatiskt inom hemnätverket väljer du **Autom. i hemnätet**. Utanför hemnätverket kan du få information om att du har fått ett MMS som du kan hämta i MMS-meddelandecentralen. Om du väljer **Alltid automatiskt** gör enheten automatiskt en aktiv paketdataanslutning för att hämta meddelandet både i och utanför hemnätverket.

Tillåt anonyma meddel. — Välj om du vill ta emot eller avvisa meddelanden från anonyma avsändare.

Ta emot reklam — Välj om du vill ta emot MMS-reklam.

Ta emot rapporter — Välj om du vill att det skickade meddelandets status ska visas i loggen (nättjänst).

Neka rapportsändning — Välj om du vill hindra att enheten skickar leveransrapporter för mottagna MMS-meddelanden.

Giltighetstid — Välj hur länge meddelandecentralen försöker skicka ditt meddelande på nytt om det första försöket misslyckas (nättjänst). Om meddelandet inte kan skickas inom den angivna tidsperioden raderas meddelandet från meddelandecentralen.

E-postinställningar

Hantera brevlådor

Välj **Meny > Medd. och Val > Inställningar > E-post**.

Om du vill välja vilket e-postkonto som ska användas för att skicka och ta emot e-post väljer du **Använt e-postkonto** och ett e-postkonto.

Om du vill ta bort ett e-postkonto och tillhörande meddelanden väljer du **E-postkonton**, bläddrar till önskat e-postkonto och väljer **Val > Radera**.

Om du vill skapa ett nytt e-postkonto väljer du **E-postkonton > Val > Nytt e-postkonto**. Det namn du ger det nya e-postkontot ersätter E-postkonto i huvudvyn för Meddelanden. Du kan ha upp till sex e-postkonton.

Välj **E-postkonton** och ett e-postkonto om du vill ändra anslutningsinställningarna, användarinställningarna, hämtningsinställningarna eller inställningarna för automatisk hämtning.

E-postkontointställningar

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

Om du vill ändra inställningarna för e-postkontot väljer du bland följande alternativ:

Min e-postadress — Ange din e-postadress.

Användarnamn — Ange det användarnamn som du fått från tjänstleverantören.

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

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

Använd kopplingspunkt — Välj en Internetkopplingspunkt (IAP).

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

Typ av e-postkonto — Anger det e-postprotokoll som tjänstleverantören för ditt fjärranslutna e-postkonto rekommenderar. Alternativen är POP3 och IMAP4. Den här inställningen kan inte ändras.

Säkerhet — Välj det säkerhetsalternativ som används för att skydda anslutningen till det fjärranslutna e-postkontot.

Port — Ange en anslutningsport.

Säker APOP-inloggning (endast för POP3) — Använd POP3-protokollet för att kryptera de lösenord som skickas till den fjärranslutna e-postservern vid anslutning till e-postkontot.

Användarinställningar

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

Välj bland följande:

Mitt namn — Ange ditt namn. Ditt namn ersätter e-postadressen i mottagarens enhet om 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 uppkoppl.** skickas e-post när det finns en tillgänglig anslutning till e-postkontot.

Kopia till mig själv — Välj om du vill skicka en kopia av e-postmeddelandet till ditt eget e-postkonto.

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

Medd. om ny e-post — Välj om du vill få information (en signal, en anteckning eller en postindikator) när nya e-postmeddelanden tas emot.

Radera e-post — Välj om du vill ta bort e-post bara från telefonen, från telefonen och servern eller om du vill få en fråga om det varje gång.

Svarsadress — Ange en e-postadress som svar på e-post som skickas från det aktuella e-postkontot ska levereras till.

Inställningar för webbservicemeddelanden

Välj **Meny > Medd. och Val > Inställningar > Servicemeddelande**.

Välj om du vill ta emot servicemeddelanden. Om du vill ställa in enheten så att webbläsaren aktiveras automatiskt och en nätanslutning startas och hämtar innehåll när du får ett servicemeddelande, väljer du **Ladda ned meddelanden** > **Automatiskt**.

Inställningar för cell broadcast

Välj **Meny** > **Medd. och Val** > **Inställningar** > **Cell broadcast**.

Kontrollera hos tjänstleverantören vilken typ av information som tillhandahålls, och motsvarande nummer.

Välj bland 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.

Övriga inställningar

Välj **Meny** > **Medd. och Val** > **Inställningar** > **Övrigt**.

Välj bland följande:

Spara sända meddel. — 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 skickade meddelanden som samtidigt sparas i mappen . När denna gräns nås, tas det äldsta meddelandet bort.

Använt minne — Välj i vilket minne du vill spara meddelandena.

Ringa samtal

Röstsamtal

- 1 I vänteläget anger du telefonnumret med riktnummer. Om du vill ta bort ett nummer trycker du på **C**.
För internationella samtal trycker du på * två gånger för plustecknet (+) (som ersätter utlandsprefixet) och anger sedan landsnumret, riktnumret (uteslut vid behov den första nollan) och telefonnumret.
- 2 Tryck på samtalsknappen när du vill ringa samtalet.
- 3 Du avslutar samtalet (eller avbryter samtalsförsöket) genom att trycka stoppknappen.
När du trycker på slutknappen avslutas alltid samtalet, även om det finns andra aktiva program.

Om du vill ringa ett samtal från Kontakter väljer du **Meny > Kontakter**.

Bläddra till önskat namn eller ange den första bokstaven i namnet i sökfältet.

Om du vill ringa upp kontakten trycker du på samtalsknappen. Om du har sparat flera nummer för en kontakt, väljer du önskat nummer från listan och trycker på samtalsknappen.

Alternativ under ett samtal

Om du vill justera volymen under samtalet trycker du på volymknappen på enhetens sida. Du kan även använda

bläddringsknappen. Om du har ställt in volymen på **Mikrofon** av väljer du **Mikrof.** på först.

Om du vill skicka en bild eller ett videoklipp i ett MMS till samtalspartnern trycker du på **Val > Sänd MMS** (endast i UMTS). Du kan redigera meddelandet och ändra mottagare innan du skickar det.

Tryck på samtalsknappen när du vill skicka filen till en kompatibel enhet (nätjänst).

Om du vill parkera ett samtal medan du besvarar ett annat samtal väljer du **Val > Parkera**.

Du växlar mellan det aktiva och det parkerade samtalet genom att välja **Val > Pendla**.

Om du vill skicka DTMF-tonsträngar (till exempel lösenord) väljer du **Val > Sänd DTMF**.

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.

Om du vill skicka tonen väljer du **OK**. Du kan lägga till DTMF-toner i telefonnumret eller DTMF-fälten i ett kontaktkort.

Tips! Om du har bara ett aktivt röstsamtal kan du parkera det genom att trycka på samtalsknappen. Du aktiverar samtalet igen med samtalsknappen.

Du kan under ett samtal flytta ljudet från telefonluren till högtalaren genom att välja **Val > Aktivera högtalare**.

Om ett kompatibelt headset med Bluetooth finns anslutet och du vill flytta ljudet till detta väljer du **Val > Aktivera handsfree**.

Du växlar tillbaka till enheten genom att välja **Val > Aktivera telefonen**.

Om du vill avsluta ett aktivt samtal och svara på det väntande samtalet väljer du **Val > Ersätt**.

Om du har flera aktiva samtal kan du avsluta alla genom att välja **Val > Avsluta alla samtal**.

Många alternativ som du kan använda under röstsamtal är nättjänster.

Röstbrevlåda

Välj **Meny > Verktyg > Smt.br.låda**.

När du öppnar röstbrevlådan (nättjänst) första gången ombeds du ange numret till brevlådan.

När du vill ringa upp din röstbrevlåda bläddrar du till **Röstbrevlåda** och väljer **Val > Ring röstbrevlåda**.

När du vill ringa upp din videobrevlåda bläddrar du till **Videobrevlåda** och väljer **Val > Ring videobrevlåda**.

Om du har gjort inställningar för Internetsamtal på enheten och har en brevlåda för Internetsamtal, ringer du upp den genom att bläddra till den och välja **Val > Ring röstbr. (internet)**.

Om du vill ringa upp brevlådan när du är i vänteläget håller du ned **1** eller trycker på **1** och sedan på samtalsknappen. Välj den brevlåda du vill ringa upp.

Om du vill ändra numret till brevlådan markerar du brevlådan och väljer **Val > Ändra nummer**.

Svara på eller avvisa samtal

Du besvarar samtalet genom att trycka på samtalsknappen eller öppna skjutluckan.

Om du vill stänga av ringsignalen för ett inkommande samtal **Ljud av**.

Om du inte vill svara på samtalet trycker du på slutknappen. Om du har aktiverat funktionen **Vidarekoppling > Röstsamtal > Om upptaget i telefoninställningarna** för vidarekoppling, vidarekopplas samtalet även om du avvisar det.

Om du väljer **Ljud av** för att stänga av ringsignalen för det inkommande samtalet kan du skicka ett SMS till den som ringer upp om varför du inte kan besvara samtalet.. Välj **Val > Sänd meddelande**. Om du vill ställa in alternativet och skriva ett standardtextmeddelande väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Samtal > Avvisa med meddelande**.

Ringa ett konferenssamtal

Enheten har stöd för konferenssamtal mellan upp till sex deltagare inklusive dig.

- 1 Ring upp den första deltagaren.
- 2 Om du vill ringa en annan deltagare väljer du **Val > Nytt samtal**. Det första samtalet parkeras.
- 3 När det nya samtalet besvarats ansluter du den första deltagaren till konferenssamtalet genom att välja **Val > Konferens**.
Om du vill ansluta en ny person till samtalet ringer du upp den nya deltagaren och lägger till det nya samtalet till konferenssamtalet.
Om du vill ha ett privat samtal med en av deltagarna väljer du **Val > Konferens > Privat**.
Bläddra till deltagaren och välj **Privat**.
Konferenssamtalet parkeras i enheten. De andra deltagarna kan fortsätta med konferenssamtalet under tiden.
Om du vill återgå till konferenssamtalet väljer du **Val > Konferens**.
Du kan koppla bort deltagare genom att välja **Val > Konferens > Koppla från deltagare**, bläddra till deltagaren och välja **Koppla fr..**
- 4 Du avslutar det aktiva konferenssamtalet med slutknappen.

Snabbuppringning av telefonnummer

Aktivera funktionen genom att välja **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Samtal > Snabbuppringning**.

Om du vill tilldela ett nummer till en av nummerknapparna (2-9) väljer du **Meny > Verktyg > Snabbupp..**

Bläddra till den knapp du vill tilldela ett telefonnummer och välj **Val > Tilldela**.

1 är reserverad för röst- och videobrevlådan och för att starta webbläsaren.

Om du vill ringa upp i vänteläget trycker du på snabbuppringningsknappen och samtalsknappen.

Samtal väntar

Du kan svara på ett samtal när ett annat samtal redan pågår. Om du vill aktivera samtal väntar väljer du **Inställningar > Telefon > Samtal > Samtal väntar** (nättjänst).

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

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

Välj **Val > Överför** om du vill ansluta ett inkommande samtal eller ett väntande samtal med ett aktivt samtal och koppla bort dig själv från samtalen.

Du avslutar det aktiva samtalet med slutknappen.

Om du vill avsluta båda samtalen väljer du **Val > Avsluta alla samtal**.

Röstuppringning

Enheten skapar automatiskt ett röstmärke för kontakterna. Om du vill lyssna på det syntetiska röstmärken markerar du en kontakt och väljer **Val > Info, om röstmärke**. Bläddra till en kontaktuppgift och välj **Val > Spela upp röstmedd..**

Ringa ett samtal med hjälp av ett röstmärke

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

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

- 1 Om du vill starta röstsamtal håller du ned samtalsknappen när du är på startsidan. Om du använder ett headset med headsetknapp håller du ned knappen när du ska börja röstuppringning.
- 2 En kort ton hörs och **Tala nu** visas. Säg tydligt namnet som sparats för kontakten.
- 3 Enheten spelar upp ett syntetiskt röstmärke för den igenkända kontakten på det valda enhetsspråket och visar namnet och numret. Om du vill avbryta röstsamtal väljer du **Avbryt**.

Om du har sparat flera nummer för samma namn kan du också säga namn och nummertyp, t.ex. mobil eller telefon.

Ringa ett videosamtal

När du ringer ett videosamtal (nättjänst) kan du se en video av dig och samtalsmottagaren i realtid. Den

videobild som tas med kameran i enheten visas för mottagaren av samtalet.

Om du vill ringa ett videosamtal måste du ha ett USIM-kort och befinna dig inom täckningsområdet för ett UMTS-nätverk. Om du vill ha mer information om tillgänglighet och abonnemang på videotjänster kontaktar du nättjänstleverantören.

Det går bara att ringa ett videosamtal mellan två parter. Videosamtalet kan göras till en kompatibel mobil enhet eller till en ISDN-klient. Videosamtal kan inte göras under tiden som ett annat röst-, video- eller datasamtal pågår.

Ikoner



Du tar inte emot video (mottagaren sänder inte video eller så överför inte nätverket video).



Du har blockerat videosändning från enheten. Om du vill skicka en stillbild i stället väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Samtal > Bild vid videosamtal**.

Även om du blockerade videosändning under ett videosamtal debiteras samtalet som ett videosamtal. Kontrollera priser med tjänstleverantören.

- 1 Om du vill starta ett videosamtal anger du telefonnumret i vänteläge eller väljer **Kontakter** och sedan en kontakt.
- 2 Välj **Val > Ring > Videosamtal**.

Den sekundära kameran framtill används som standard för videosamtal. 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 SMS eller MMS 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.

- 3 Du avslutar videosamtalet med slutknappen.

Under ett videosamtal

Växla mellan att visa video och att bara höra uppringarens röst genom att välja **Val > Aktivera** eller **Avaktivera** och önskat alternativ.

Aktivera högtalaren genom att välja **Val > Aktivera högtalare**. Om du vill flytta ljudet till ett headset med Bluetooth som är anslutet till enheten väljer du **Val > Aktivera handsfree**.

Du växlar tillbaka till enheten genom att välja **Val > Aktivera telefonen**.

För att använda kameran baktill på enheten till att skicka video väljer du **Val > Använd andra kameran**.

För att växla till kameran framtill på enheten väljer du **Val > Använd huvudkameran**.

Om du ska ta ett snapshot av videon som du skickar väljer du **Val > Sänd snapshot**. Videosändningen tar paus och snapshotet visas för mottagaren. Snapshotet sparas inte.

Du kan zooma bilden in eller ut genom att välja **Val > Zooma**.

Om du vill ändra videokvaliteten väljer du **Val > Videopreferens > Normal kvalitet, Skarpare detaljer** eller **Jämnare rörelse**.

Svara på eller avvisa videosamtal

När du tar emot ett videosamtal visas .

Du svarar på videosamtalet med samtalsknappen. **Tillåta att videobilder sänds till uppringaren?** visas.

Om du vill börja skicka live-videobilder, väljer du **Ja**.

Om du inte aktiverar videosamtalet hör du bara ljudet från uppringaren. I stället för att visa videobilder blir skärmen grå. Om du vill ersätta den grå skärmen med en stillbild som du tagit med kameran väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Samtal > Bild vid videosamtal**.

Du avslutar videosamtalet med slutknappen.

Videodelning

Använd videodelning (nätjänst) när du vill skicka en videosekvens eller ett sparat videoklipp från din mobila enhet till en annan mobil enhet under ett röstsamtal.

Högtalare är aktiv när du aktiverar videodelning. Om du inte vill använda högtalaren för röstsamtal när du delar video kan du använda ett kompatibelt headset.

Varning!

Kontinuerlig exponering av ljud på hög volym kan skada hörseln. Lyssna på musik på måttlig ljudnivå och håll inte enheten nära örat när högtalaren används.

Krav för videodelning

Du måste ha en UMTS-anslutning för att kunna dela video. Möjligheten att använda videodelning beror på UMTS-nätets tillgänglighet. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information om tjänsten, UMTS-nätverkets tillgänglighet och vilka avgifter som gäller.

Kontrollera följande om du vill använda videodelning:

- Att enheten är konfigurerad för anslutning person-till-person.
- Att du har en aktiv UMTS-anslutning och att du befinner dig inom täckningsområdet för ett UMTS-nät. Om du rör dig utanför UMTS-nätverket under en videodelningssession avbryts delningen medan röstsamtalet fortsätter.
- Att både sändare och mottagare är registrerade i UMTS-nätet. Om du bjuder in någon till en delningssession och den personen befinner sig utanför UMTS-nätets täckningsområde eller inte har videodelning installerad eller om personens enhet inte är inställd för anslutning person-till-person, får personen ingen inbjudan. Du får ett felmeddelande om att mottagaren inte kan ta emot inbjudan.

Videodel.inst.

Om du vill justera videodelningsinställningarna väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Dela video**.

För att skapa videodelning måste du först göra inställningar för person-till-person-anslutning och UMTS-anslutning.

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 videodelning. Kontakta tjänstleverantören angående inställningar för SIP-profilen och spara dem i enheten. Inställningarna kan skickas till dig direkt från tjänstleverantören eller också kan du få en lista över de nödvändiga parametrarna.

Så här lägger du till en SIP-adress i ett kontaktkort:

- 1 Välj **Meny > Kontakter**.
- 2 Välj kontakten eller skapa en ny kontakt.
- 3 Välj **Val > Redigera**.
- 4 Välj **Val > Lägg till information > Dela video**.
- 5 Ange SIP-adressen i formatet användarnamn@domännamn (du kan även använda en IP-adress i stället för ett domännamn).

Om du inte känner till kontaktens SIP-adress kan du använda mottagarens telefonnummer inklusive landsnummer när du ska dela video (om tjänstleverantören stöder detta).

UMTS-anslutningsinställningar

Så här ställer du in din UMTS-anslutning:

- Kontakta operatören och upprätta ett avtal för användning av UMTS-nätet.
- Kontrollera att kopplingspunkten för UMTS-anslutning i enheten har konfigurerats korrekt. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information om inställningarna.

Dela videosändning och videoklipp

Under ett aktivt röstsamtal väljer du **Val** > **Dela video**.

- 1 Om du ska spara livevideo under ett samtal, väljer du **Livevideo**.

Om du vill dela ett videoklipp väljer du **Videoklipp** och det klipp du vill dela.

Du kanske måste omvandla videoklippet till ett passande format för att kunna dela det. Om du får ett meddelande om att videoklippet måste konverteras väljer du **OK**. Det måste finnas en videoredigerare i enheten för att konverteringen ska fungera.

- 2 Om mottagaren har flera SIP-adresser eller telefonnummer med landskod sparade i kontaktlistan väljer du önskad adress eller önskat nummer. Om mottagarens SIP-adress eller telefonnummer inte finns tillgängliga anger du adressen eller telefonnumret (med landskod) och skickar inbjudan genom att välja **OK**. Enheten skickar inbjudan till SIP-adressen.

Delningen börjar automatiskt när mottagaren accepterar inbjudan.

Alternativ under videodelning

-  Zooma i video (bara tillgängligt för avsändaren).
 -  Justera ljusstyrka (bara tillgängligt för avsändaren).
 -  eller Stänga av eller sätta på mikrofonen.
 -  eller Sätta på eller stänga av högtalaren.
 -  eller Pausa och återuppta videodelning.
 -  Byt till helskrämsläge (bara tillgängligt för mottagaren).
- 3 Om du vill avsluta delningssessionen väljer du **Stoppa**. Avsluta röstsamtalet genom att trycka på stoppknappen. När du avslutar samtalet, avslutas också videodelningen.

Du sparar livevideon som du delade, genom att välja **Ja** när du uppmanas till det. Du får ett meddelande om var videoklippet sparas.

Om du öppnar andra program medan du delar ett videoklipp görs paus i delningen. Om du vill återgå till videodelningsvyn och fortsätta delningen väljer du **Val** > **Fortsätt** i vänteläget.

Acceptera en inbjudan

Om någon skickar dig en inbjudan till videodelning visas avsändarens namn eller SIP-adress i inbjudningsmeddelandet. Om enheten inte är inställd på Ljudlös ringer den när du får en inbjudan.

Om någon skickar en delningsinbjudan och du inte är inom UMTS-nätets täckningsområde märker du inte att du fått en inbjudan.

När du får en inbjudan kan du välja bland följande:

Ja — Acceptera inbjudan och aktivera delningssessionen.

Nej — Tacka nej till inbjudan. Avsändaren får ett meddelande om att du avböjde inbjudan. Du kan också avböja inbjudan och avsluta röstsamtalet med slutknappen.

Om du vill stänga av ljudet i videon i enheten väljer du **Val > Ljud av**.

Om du vill spela upp videoklipppet med ursprunglig volym väljer du **Val > Ursprunglig volym**. Det påverkar inte ljuduppspelningen för den andra parten i telefonsamtalet.

Om du vill avsluta delningssessionen väljer du **Stoppa**. Avsluta röstsamtalet genom att trycka på stoppknappen. När du avslutar samtalet avslutas också videodelningen.

Logg

I loggen lagras information om enhetens kommunikationshistorik. Missade och mottagna samtal registreras bara om dessa funktioner stöds av nätet samt om enheten är på och inom nätets mottagningsområde.

Senaste samtal

Välj **Meny > Program > Logg och Samtalslistor**.

Om du vill visa missade, mottagna och uppringda samtal väljer du **Missade samtal**, **Mottagna samtal** eller **Uppringda nr**.

Tips! Om du vill öppna listan med de senaste slagna numren går du till startsidan och håller ned samtalsknappen.

Tips! Om du vill öppna listan med de senaste slagna numren går du till startsidan och håller ned samtalsknappen.

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

Spara i Kontakter — Spara det markerade telefonnumret från en samtalslista i kontakter.

Töm lista — Töm den markerade samtalslistan.

Radera — Ta bort en markerad händelse i den valda listan.

Loggtid — Välj hur länge kommunikationsinformation ska sparas i loggen. Om du väljer **Ingen logg** sparas ingen information i loggen.

Samtalslängd

Välj **Meny > Program > Logg**.

Välj **Samtalslängd** om du vill visa den ungefärliga längden på det senaste samtalet, inkommande samtal och utgående samtal.

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

Paketdata

Välj **Meny > Program > Logg.**

Om du vill kontrollera mängden data som skickats och tagits emot vid paketdataanslutningar väljer du **Datapaket > All sänd data** eller **All mott. data.**

Om du vill nollställa både skickad och mottagen information väljer du **Val > Nollställ mätare.** Du måste ange låskoden för att kunna ta bort informationen.

Övervaka alla kommunikationshändelser

Välj **Meny > Program > Logg.**

Om du vill öppna den allmänna loggen där du kan se alla röstsamtal, SMS, dataanslutningar och WLAN-anslutningar enheten registrerat väljer du fliken för allmän logg



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 visa hur mycket data som överförts och hur länge en viss paketdataanslutning varat, bläddrar du till en inkommande eller utgående händelse som visas med **D.pkt** och väljer **Val > Visa.**

Om du vill kopiera ett telefonnummer från loggen till urklipp och till exempel klistra in det i ett SMS väljer du **Val > Använd nummer > Kopiera.**

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

Internetsamtal

Om Internetsamtal

Med Internetsamtalstjänsten (nättjänst) kan du ringa och ta emot samtal via Internet. Internetsamtal kan göras mellan datorer och mobiltelefoner och mellan en VoIP-enhet och en vanlig telefon.

För att kunna använda tjänsten måste du abonnera på den och ha ett användarkonto.

Om du vill ringa eller ta emot ett Internetsamtal måste du vara i mottagningsområdet för ett trådlöst nätverk och vara ansluten till en Internetsamtalstjänst.

Aktivera Internetsamtal

Välj **Meny > Kontakter** och en Internetsamtalstjänst.

Kontakta tjänsteleverantören och be om anslutningsinställningar om du vill kunna ringa och ta emot Internetsamtal. Om du vill ansluta till en Internetsamtalstjänst måste enheten vara inom ett nätverks mottagningsområde.

Om du vill aktivera Internetsamtalstjänsten väljer du **Val > Aktivera tjänst**.

Om du vill söka efter tillgängliga trådlösa nätverksanslutningar (WLAN) väljer du **Val > Sök WLAN**.

Ringa Internetsamtal

När du har aktiverat Internetsamtalsfunktionen kan du ringa Internetsamtal från alla program som du kan ringa vanliga röstsamtal från, till exempel kontaktlistan eller

samtalslistor. Bläddra till exempel till önskad kontakt i kontaktlistan och välj **Val > Ring > Internetsamtal**.

Om du vill ringa ett Internetsamtal i det aktiva vänteläget anger du telefonnumret eller Internetadressen och väljer **Int.samtal**.

- 1 Om du vill ringa ett Internetsamtal till en Internetadress som inte börjar med en siffra trycker du på en sifferknapp när enheten är i det aktiva vänteläget och håller sedan ned # i några sekunder så att displayen töms och bokstavsläget aktiveras.
- 2 Skriv Internetadressen och tryck på samtalsknappen.

Blockerade kontakter

Välj **Meny > Kontakter**. Bläddra till vänster och välj tjänsten Internetsamtal i listan.

Blockerade kontakter kan inte se din onlinestatus.

Om du vill visa blockerade kontakter väljer du **Val > Visa blockeringslistan**.

Om du vill lägga till en kontakt i listan med blockerade kontakter bläddrar du till kontakten och väljer **Val > Blockera kontakter**.

Om du vill sluta blockera en kontakt bläddrar du till den och väljer **Val > Avblockera**. Om du slutar blockera en kontakt kan den kontakten se din onlinestatus.

Hantera Internetsamtalstjänster

Välj **Meny > Verktyg > Anslutb. > Nätinställn..**

Om du vill lägga till en ny Internetsamtalstjänst väljer du **Ladda ned**.

Internetsamtalsinställningar

Välj **Meny** > **Kontakter**. Bläddra åt vänster och välj Internetsamtalstjänsten från listan.

Om du vill visa eller ändra inställningarna för Internetsamtal väljer du **Val** > **Inställningar** och något av följande:

Tjänstanslutbarhet — Välj målinställningarna för Internetsamtal och redigera målinformationen.

Om du vill ändra ett mål bläddrar du till tjänsten och väljer **Ändra**.

Närvaroförfrågningar — Välj om alla inkommande statusförfrågningar ska accepteras automatiskt utan bekräftelse eller inte.

Tjänstinformation — Visa teknisk information om den valda tjänsten.

Kontakter (telefonbok)

I Kontakter kan du spara och uppdatera kontaktinformation, till exempel telefonnummer, hemadresser eller e-postadresser till dina kontakter. Du kan 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.

Spara och ändra namn och nummer

- 1 Om du vill lägga till en ny kontakt i kontaktlistan väljer du **Val > Ny kontakt**.
- 2 Fyll i önskade fält och välj **Klar**.

Om du vill redigera kontakter väljer du en kontakt och **Val > Redigera**.

Hantera namn och nummer

Om du vill ta bort ett kontaktkort väljer du ett kort och trycker på **C**.

Om du vill ta bort flera kontaktkort på samma gång väljer du **Val > Markera/Avmarkera** för att markera önskade kontaktkort. Tryck sedan på **C** för att ta bort.

Om du vill skicka kontaktinformation väljer du ett kort, **Val > Sänd visitkort** och önskat alternativ.

Om du vill lyssna på röstmärket som är kopplat till kontakten väljer du ett kontaktkort och **Val > Info. om röstmarke > Spela upp röstmedd..**

Standardnummer och standardadresser

Du kan tilldela standardnummer eller adresser till en kontakt. Om en kontakt har flera nummer eller adresser kan du enkelt ringa eller skicka meddelanden till ett visst nummer eller adress. Standardnumret används också för röstsamtal.

- 1 Välj en kontakt i kontaktlistan.
- 2 Välj **Val > Förstahandsval**.
- 3 Välj ett förstahandsval där 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.

Standardnummer eller -adress är understruken i kontakttvyn.

Ringsignaler, bilder och samtalstext för kontakter

Du kan definiera en ringsignal för en kontakt eller grupp och en bild och en uppringningstext för en kontakt. När en kontakt ringer spelas den valda signalen upp och vald uppringningstext eller bild visas (om telefonnumret skickas med samtalet och din enhet känner igen det).

Om du vill definiera en ringsignal för en kontakt eller en kontaktgrupp, välj kontakten eller kontaktgruppen och **Val > Rington** och en ringsignal.

Om du vill definiera en samtalstext för en kontakt väljer du kontakten och **Val > Lägg till samtalstext**. Ange samtalstexten och välj **OK**.

Om du vill lägga till en bild för en kontakt som är sparad på enhetsminnet väljer du kontakten, **Val > Lägg till bild** och en bild från Foton.

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

Om du vill visa, ändra eller ta bort bilden från en kontakt väljer du kontakten, **Val > Bild** och önskat alternativ.

Kopiera kontakter

När du öppnar kontaktlistan för första gången får du välja om du vill kopiera namn och nummer från ett SIM-kort till enheten.

Om du vill börja kopiera väljer du **OK**.

Om du inte vill kopiera kontakterna från SIM-kortet till enheten väljer du **Avbryt**. Du får välja om du vill visa SIM-kortkontakterna i kontaktkatalogen. Om du vill att kontakterna ska visas väljer du **OK**. Kontaktlistan öppnas och namnen som lagras på SIM-kortet är markerade med .

SIM-tjänster

Kontakta SIM-kortsförsäljaren om du vill veta mer om SIM-kortstjänster och tillgången till dem. SIM-kortsförsäljaren kan vara tjänstleverantören eller en annan leverantör.

SIM-kontakter

Om du vill lägga till de namn och nummer som finns lagrade på SIM-kortet i kontaktlistan i Kontakter väljer du **Val > Inställningar > Kontakter att visa > SIM-minne**. Du kan lägga till och redigera SIM-kontakter eller ringa upp dem.

De nummer du sparar i Kontakter sparas inte automatiskt på SIM-kortet. Om du vill spara nummer på SIM-kortet markerar du en kontakt i kontakter och väljer **Val > Kopiera > SIM-minne**.

Nummerbegränsning

Välj **Meny > Kontakter och Val > SIM-nummer > Kontakt med nr begr..**

Med nummerbegränsning kan du begränsa utgående samtal från enheten till vissa utvalda telefonnummer. Alla SIM-kort har inte stöd för den här tjänsten. Kontakta tjänstleverantören för mer information.

När säkerhetsfunktioner som begränsar samtalen är aktiva (t.ex. samtalsspärr, begränsad grupp och nummerbegränsning) kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten. Samtalsspärr och vidarekoppling kan inte aktiveras samtidigt.

Du behöver PIN2-koden för att aktivera och inaktivera nummerbegränsning eller ändra kontakterna med nummerbegränsning. Kontakta din operatör om du vill ha PIN2- koden.

Välj **Val** och från följande:

Aktivera nr-begränsning — Aktivera nummerbegränsning.

Inaktivera nr-begr. — Inaktivera nummerbegränsning.

Ny SIM-kontakt — Ange kontaktnamn och telefonnummer som samtal är tillåtna till.

Hämta från kontakter — Kopiera en kontakt från kontaktlistan till listan över nummer som det är tillåtet att ringa.

Om du vill skicka textmeddelanden till SIM-kontakter när nummerbegränsningstjänsten är aktiv måste du lägga till numret till meddelandecentralen i nummerbegränsningslistan.

Hantera kontaktgrupper

Skapa kontaktgrupper

- 1 Bläddra åt höger i Kontakter för att öppna grupplistan.
- 2 Välj **Val > Ny grupp**.
- 3 Ange ett namn på gruppen eller använd standardnamnet och välj **OK**.
- 4 Välj gruppen och **Val > Lägg till medlemmar**.
- 5 Bläddra till en kontakt och tryck på bläddringsknappen för varje kontakt du vill lägga till.
- 6 Välj **OK**.

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 Välj den grupp i grupplistan som du vill ändra.
- 2 Bläddra till kontakten och tryck på **Val > Ta bort från grupp**.

- 3 Välj **Ja** om du vill ta bort kontakten från gruppen.

Anpassa enheten

Du kan anpassa enheten genom att ändra vänteläget, huvudmenyn, signaler, teman eller teckenstorlek. De flesta av anpassningsalternativen, till exempel ändra teckenstorlek, finns i enhetsinställningarna.

Ändra enhetens utseende

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Inställningar > Allmänt > Anpassa > Teman**.

Du kan använda Teman för att ändra utseendet på displayen, t.ex. bakgrunden och ikoner.

Om du vill byta det tema som används för alla program i enheten väljer du **Allmänna**.

Om du vill förhandsgranska ett tema innan du aktiverar det väljer du **Val > Förhandsgranska**.

Aktivera temat genom att välja **Val > Använd**. Det tema som är aktivt indikeras med .

Teman på ett kompatibelt minneskort (om det sitter ett kort i enheten) anges med . Teman på minneskortet är inte tillgängliga om minneskortet inte sitter i enheten. För att kunna använda teman på minneskortet utan att ha kortet i enheten måste du spara dem i enhetens minne eller i massminnet först.

Om du vill byta layout på huvudmenyn väljer du **Menyvy**.

Om du vill använda en bakgrundsbild eller ett bildspel med växlande bilder som bakgrund i vänteläge, väljer du **Bakgrund > Bild eller Bildspel**.

Om du ska ändra bakgrunden för den samtalsbubbla som visas för inkommande samtal, väljer du **Samtalsbild**.

Ljudtema

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar > Allmänt > Anpassa > Teman och Ljudtema**.

I Ljudtema kan du välja ett ljudmönster, till exempel "Space", som ska gälla alla händelser i enheten, till exempel samtal, låg batterispänning och mekaniska händelser. Ljuden kan vara toner, syntetiska röstmärken eller en kombination av toner och röstmärken.

Välj **Aktivt ljudtema** och det ljudtema du vill använda. När du aktiverar ett ljudtema ändras alla tidigare ljudinställningar. Om du vill återgå till att använda standardljuden väljer du **Nokia-ljudtemat**.

Om du vill ändra ljuden för olika enhetshändelser väljer du en enhetshändelsegrupp, till exempel **Menyhändelser**.

Om du vill lägga till 3-D-effekter till ljudtemat väljer du **Val > 3D-ringtoner**.

Om du vill byta språk för syntetiska röstmärken väljer du **Val > Ange språk för tal**.

Om du har ändrat temat och vill spara ändringarna du har gjort i enhetens händelseljud väljer du **Val > Spara tema**.

Ställa in ljud för händelser

Om du vill inaktivera ljudet för en enhetshändelse väljer du enhetshändelsegruppen, enhetshändelsen och **Ljudlös**.

Om du ange ett syntetiskt röstmärke som ljud för en enhetshändelse väljer du enhetshändelsegruppen, enhetshändelsen och **Tal**. Ange önskad text och välj **OK**. Alternativet är inte tillgängligt om du har valt **Säg vem som ringer** i Profiler.

Ställa in ringsignaler

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar** och **Allmänt > Anpassa > Profiler**.

Om du vill ändra en profil bläddrar du till den och väljer **Val > Anpassa**.

Om du vill ställa in ringsignaler väljer du **Rington** och en ringsignal. Du kan välja ett bokmärke och öppna en anslutning till en webbsida där du kan hämta fler signaler genom att välja **Ladda ned ljud** (nätjänst).

Om du vill ställa in andra signaler, t.ex. knappljud och varningstoner, väljer du önskad inställning.

Om du vill att enheten ska säga vem som ringer väljer du **Val > Anpassa > Säg vem som ringer > På**. Namnet på den som ringer måste finnas i kontaktlistan.

3-D-toner

Välj **Meny > Verktyg > 3D-ringtoner**.

Med 3-D-toner kan du aktivera tredimensionella ljudeffekter för ringsignaler. Alla ringsignaler har inte stöd för 3-D-effekter.

Om du vill lägga till 3-D-effekter väljer du **3D-ringtonseffekter > På**.

Ändra ringsignalen genom att välja **Rington** och önskad ringsignal.

Om du vill ändra den 3-D-effekt som tillämpas på ringsignalen väljer du **Ljudbana** och önskad effekt.

Om du vill ändra effekten väljer du bland följande inställningar:

Ljudbanans hastighet — Bläddra till vänster eller höger för att ändra den hastighet med vilken ljudet rör sig från en riktning till en annan. Inställningen är inte tillgänglig för alla ringsignaler.

Eko — Välj typ av eko.

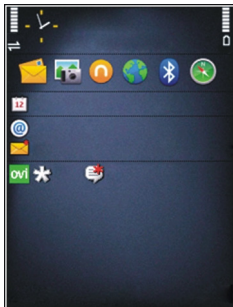
Dopplereffekt — Välj **På** om du vill att ringtonen ska vara högre när du är närmare enheten och lägre när du är längre bort. När du närmar dig enheten verkar ringtonen bli högre och när du rör dig bort från den verkar den bli lägre. Inställningen finns inte för alla ringtoner.

Om du vill lyssna på ringtonen med 3D-effekten väljer du **Val > Spela upp ton**.

Om du aktiverar 3-D-tonerna men inte väljer någon 3-D-effekt, tillämpas stereo-breddeffekt på ringsignalen.

Ställ in ringvolymen med **Verktyg > Profiler > Val > Anpassa > Ringvolym**.

Ändra vänteläget



Om du vill ändra väntelägets utseende väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Anpassa > Vänteläge**.

I det aktiva vänteläget visas genvägar till program samt händelser från till exempel kalendern, e-post och musikspelaren.

Om du vill ändra genvägarna för väljarknappen eller standardsymbolerna för genvägar i det aktiva vänteläget, väljer du **Verktyg > Inställningar > Allmänt > Anpassa > Vänteläge > Genvägar**.

Om du vill ändra klockan som visas i vänteläge väljer du **Meny > Program > Klocka och Val > Inställningar > Klocktyp**.

I enhetsinställningarna kan du även ändra bakgrunds bilden i vänteläget eller vad som ska visas i skärmläckaren.

Tips! Du kan kontrollera om några program körs i bakgrunden genom att hålla ned menyknappen. Om du vill stänga de program som du inte använder, bläddrar du till ett program i listen och trycker på **C**. Energiförbrukningen ökar om program körs i bakgrunden.

Ändra huvudmenyn

Om du vill ändra huvudmenyvyen väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Anpassa > Teman > Menyvy** i huvudmenyn. Du kan ändra så att huvudmenyn visas som **Ikoner, Lista, Hästsko** eller **V-form**.

Om du vill ordna om på huvudmenyn väljer du **Val > Flytta, Flytta till mapp** eller **Ny mapp**. Du kan flytta program som du sällan använder till mappar och flytta program som du ofta använder till huvudmenyn.

Tidshantering

Klocka

Alarmklocka

Välj **Meny > Program > Klocka**.

Om du vill visa dina aktiva och inaktiva alarm öppnar du alarmfliken. Om du vill ställa in ett nytt alarm väljer du **Val > Nytt alarm**. Ange upprepning om så behövs. När ett alarm är aktivt visas .

Om du vill stänga av alarmet väljer du **Stopp**. Om du vill stänga av alarmet under en viss tidsperiod väljer du **Snooze**.

Om alarmtiden infaller när enheten är avstängd slås den automatiskt på och ljudsignalen avges.

Tips! Om du vill ange tidsperioden innan alarmet ljuder igen när du har ställt in det på snooze väljer du **Val > Inställningar > Alarm, snoozetid**.

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

Om du vill ändra inställningen av tid, datum och klocktyp väljer du **Val > Inställningar**.

Världstid

Välj **Meny > Program > Klocka**.

Om du vill visa tiden på olika platser öppnar dufliken Världsklocka. Om du vill lägga till platser i listan väljer du

Val > Lägg till plats. Du kan lägga till maximalt 15 platser i listan.

Om du vill ange aktuell plats bläddrar du till en plats och väljer **Val > Ange som aktuell plats**. Platsen visas i huvudvyn för klockan och tiden i enheten ändras efter den plats du har valt. Kontrollera att tiden är korrekt och att den matchar din tidszon.

Klockinställningar

Välj **Val > Inställningar**.

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

Om du vill ändra klockan som visas på startskärmen väljer du **Klocktyp > Analog** eller **Digital**.

Om du vill att mobiltelefonnätet ska uppdatera tid, datum och tidszonsinformation på din enhet (nättjänst) väljer du **Autom. tidsuppdatering > På**.

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

Kalender

Du öppnar kalendern genom att välja **Meny > Kalender**.

Kalendervy

Om du vill växla vy mellan månad, vecka, dag och att göra väljer du **Val > Månadsvy, Veckovy** eller **Att göra**.

Om du vill ändra veckans första dag eller den vy som visas när du öppnar kalendern väljer du **Val** > **Inställningar**.

Välj **Val** > **Gå till datum** om du vill gå till ett visst datum. Tryck **#** om du vill gå till idag.

Skapa en kalenderpost

- 1 Om du vill lägga till en ny kalenderpost bläddrar du till önskat datum, väljer **Val** > **Ny post** och något av följande:

Möte — Lägg till en påminnelse om ditt möte.

Mötesbegäran — Skapa och sänd en ny mötesförfrågan. Du måste ha angett en brevlåda för att kunna skicka förfrågningar.

Memo — Skriv en allmän anteckning för dagen.

Årsdag — Lägg till en påminnelse om födelsedagar och speciella datum (posterna upprepas varje år).

Att göra — Lägg till en påminnelse om en uppgift som måste utföras senast ett visst datum.

- 2 Om du vill lägga till en beskrivning av en post väljer du **Val** > **Lägg till beskrivning**.
- 3 Spara posten genom att välja **Klar**.

Tips! Tryck på valfri knapp i dagsvy, veckovyn eller månadsvyn (0-9). En mötespost öppnas och de tecken du har angett infogas i ämnesfältet. I att göra-vyn öppnas en att göra-anteckning.

När kalenderns ljudsignal hörs väljer du **Ljud av** om du vill stänga av alarmer.

Om du vill stänga av kalenderalarmet, väljer du **Stopp**.

Om du vill ställa alarmet på snooze väljer du **Snooze**.

Om du vill ange tidsperioden innan alarmet ljuder igen när du har ställt in det på snooze väljer du **Val** > **Inställningar** > **Alarm, snoozetid**.

Hantera kalenderposter

Om du vill ta bort flera händelser på en gång öppnar du månadsvyn och väljer **Val** > **Radera poster** > **Före datum** eller **Alla poster**.

Om du vill markera en uppgift som utförd i Att göra-vyn markerar du den och väljer **Val** > **Markera som utförd**.

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

Om den andra enheten inte är kompatibel med UTC (koordinerad universaltid) kanske tidsinformationen i de mottagna kalenderposterna inte visas korrekt.

Office

Filhanteraren

Välj **Meny > Program > Office > Filhanterare**.

Om Filhanteraren

Välj **Meny > Program > Office > Filhanterare**.

Med Filhanteraren kan du bläddra bland, hantera och öppna filer.

Tillgängliga alternativ kan variera.

Om du vill koppla eller ta bort enheter eller definiera inställningar för en kompatibel fjärr enhet ansluten till enheten väljer du **Val > Fjärr enheter**.

Söka efter och sortera filer

Välj **Meny > Program > Office > Filhanterare**.

Om du vill söka efter en fil väljer du **Val > Sök**. Ange ett sökord som matchar filnamnet.

Om du vill flytta och kopiera filer och mappar eller skapa nya mappar väljer du **Val > Sortera**.

Genväg: Om du vill använda samma åtgärd för flera objekt samtidigt markerar du objekten. Du markerar och avmarkerar objekt genom att trycka på #.

Hantera ett minneskort

Välj **Meny > Program > Office > Filhanterare**.

Följande alternativ är bara tillgängliga om det sitter ett kompatibelt minneskort i enheten.

Välj **Val** och från följande:

Altern. för minneskort — Byta namn på eller formatera ett minneskort.

Läsenord f. minneskort — Lösenordsskydda ett minneskort.

Lås upp minneskort — Lås upp ett minneskort.

Säkerhetskopiera filer till ett minneskort

Välj **Meny > Program > Office > Filhanterare**.

Om du vill säkerhetskopiera filer till ett minneskort markerar du de filtyper du vill säkerhetskopiera och väljer **Val > Kopiera telefonminnet**. Kontrollera att det finns tillräckligt med ledigt minne på minneskortet för filerna du har valt att säkerhetskopiera.

Formatera massminne

När ett massminne formateras om försvinner all information på minnet permanent. Säkerhetskopiera data du vill spara innan du formaterar massminnet. Du kan säkerhetskopiera data till en kompatibel dator med Nokia Ovi Suite eller Nokia Nseries PC Suite. DRM-teknik (Digital Rights Management) kan förhindra att vissa säkerhetskopierade data återställs. Kontakta tjänstleverantören om du vill veta mer om DRM.

Om du vill formatera ett massminne väljer du **Val > Formatera minnet**. Formatera inte massminnet med datorprogram. Det kan försämra prestanda.

Formatering är ingen garanti för att alla konfidentiella data som lagras i massminnet förstörs permanent. Vid standardformatering markeras bara det formaterade området som tillgängligt utrymme och adresserna som behövs för att hitta filerna igen tas bort. Det kan vara möjligt att återställa formaterade eller till och med överskrivna data med särskilda återställningsverktyg.

Om Quickoffice

Välj **Meny > Program > Office > Quickoffice.**

Quickoffice består av Quickword för Microsoft Word-dokument, Quicksheet för Microsoft Excel-arbetsböcker, Quickpoint för Microsoft PowerPoint-presentationer och Quickmanager för programinköp. Med Quickoffice kan du visa dokument för Microsoft Office 2000, XP och 2003 (filformaten DOC, XLS och PPT). Om du har redigeringsversionen av Quickoffice kan du även redigera filer.

Alla filformat och funktioner stöds inte.

Valutaomvandlare

Välj **Meny > Program > Office > Omvandl..**

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

- 1 Välj **Val > Valutakurser.**
- 2 Standardnamnet för valutaposterna är Utländsk. Om du vill byta namn på en valuta väljer du **Val > Byt valutananamn.**
- 3 Lägg till växlingskurserna för valutorna och välj **Klar.**

- 4 I det andra fältet för Enhet väljer du den valuta som du vill omvandla till.
- 5 I det första fältet för Mängd anger du värdet som du vill omvandla. I det andra fältet för Mängd visas det omvandlade värdet automatiskt.

Om du vill ändra basvalutan väljer du **Val > Valutakurser**, en valuta och **Val > Använd som basvaluta.**

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

Kalk.

Använda kalkylatorn

Välj **Meny > Program > Office > Räknare.**

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

Om du vill göra en uträkning skriver du det första talet. Om du vill ta bort en siffra med knappsatsen trycker du på **C**. Välj en funktion, till exempel addera eller subtrahera. Skriv det andra talet i uträkningen och välj **=**.

Spara uträkningar

Om du vill spara resultatet av en uträkning väljer du **Val > Minne > Spara**. Det sparade resultatet ersätter resultat som sparats i minnet tidigare.

Om du vill hämta resultatet av en uträkning från minnet och använda det i en ny uträkning väljer du **Val > Minne > Hämta**.

Om du vill visa det senaste resultatet väljer du **Val > Senaste resultatet**. Minnet töms inte när Kalkylatorn avslutas eller enheten stängs av. Du kan hämta det senaste sparade resultatet nästa gång du öppnar Kalkylatorn.

Zip Manager

Välj **Meny > Program > Office > Zip**.

Med Zip manager kan du skapa nya arkiv att lagra komprimerade ZIP-formaterade filer i, lägga till enstaka eller flera komprimerade filer eller kataloger i ett arkiv eller ändra arkivlösenordet för skyddade arkiv. Du kan också ändra inställningar, till exempel komprimeringsnivå och filnamnskodning.

Du kan spara arkivfilerna i enhetens minne eller på ett minneskort.

Anteckningar

Välj **Meny > Program > Office > Anteckn..**

Du kan skapa och skicka anteckningar till andra kompatibla enheter och spara mottagna filer med oformaterad text (formatet TXT) i Anteckningar.

Om du vill göra en anteckning börjar du skriva texten. Anteckningsredigeraren öppnas automatiskt.

Om du vill öppna en anteckning väljer du **Öppna**.

Om du vill skicka en anteckning till andra kompatibla enheter, väljer du **Val > Sänd**.

Om du vill synkronisera eller definiera synkroniseringsinställningar för en anteckning väljer du **Val > Synkronisering**. Välj **Börja** om du vill starta en synkronisering eller **Inställningar** om du vill definiera synkroniseringsinställningar för anteckningen.

Adobe Reader

Välj **Meny > Program > Office > Adobe PDF**.

Med Adobe Reader kan du läsa PDF-dokument med enheten, söka efter text i dokument, ändra inställningar som zoomnivå och sidvisning samt skicka PDF-filer via e-post.

Program

RealPlayer

Med RealPlayer kan du spela upp videoklipp eller direktuppspela mediefiler från Internet utan att först spara dem i enheten.

RealPlayer har inte nödvändigtvis stöd för alla filformat eller alla variationer av filformat.

När uppspelning är aktiverad och i liggande format kan du använda medieknapparna för att styra spelaren.

Spela upp videoklipp

Välj **Meny > Program > RealPlayer**.

Om du vill spela upp ett videoklipp väljer du **Videoklipp** och ett videoklipp.

Om du vill visa en lista över nyligen spelade filer väljer du **Senast spelade** i programmets huvudvy.

Bläddra till ett videoklipp i listan över videoklipp, välj **Val** och från följande:

Använd videoklipp — Tilldela en video till en kontakt eller ange den som ringsignal.

Markera/Avmarkera — Markera objekt i listan för att skicka eller ta bort flera objekt på samma gång.

Visa information — Visa information om det valda objektet, till exempel format, upplösning och längd.

Inställningar — Ändra inställningar för videouppspelning och direktuppspelning.

Direktuppspela innehåll över Internet

I RealPlayer kan du endast öppna en RTSP-länk. Det går dock att spela upp en RAM-fil i RealPlayer om du öppnar en http-länk till den i webbläsaren.

Välj **Meny > Program > RealPlayer**.

Om du vill streama innehåll trådlöst (nätjänst) väljer du **Streaminglänk**, och en länk. Du kan också ta emot en streaminglänk i ett SMS eller MMS eller öppna en länk på en webbsida.

Innan livesänt innehåll börjar direktuppspelas ansluter enheten till webbplatsen och börjar läsa in innehållet. Innehållet sparas inte i enheten.

RealPlayer-inställningar

Välj **Meny > Program > RealPlayer**.

Du kan ta emot RealPlayer-inställningar i ett specialmeddelande från din tjänstleverantör. Kontakta tjänstleverantören för mer information.

Om du vill välja inställningar för videoklipppet väljer du **Val > Inställningar > Video**.

Om du vill välja om en proxyserver ska användas, ändra standardkopplingspunkt och ange vilket portintervall som ska användas vid anslutning väljer du **Val > Inställningar > Direktuppspelning**. Rätt inställningar får du från tjänstleverantören.

- 1 Om du vill redigera avancerade inställningar väljer du **Val > Inställningar > Direktuppspeln. > Nätverk > Val > Avancerade inställningar.**
- 2 Om du vill välja den bandbredd som ska användas för en nätverkstyp, väljer du nätverkstypen och det önskade värdet.
Om du vill ändra bandbredden själv väljer du **Användardefinierad.**

Programhanterare

I programhanteraren kan du se var programvarupaket har installerats i enheten. Det går att visa information om installerade program, ta bort program och definiera installationsinställningar.

Välj **Meny > Program > Progr.hant..**

Du kan installera två typer av program i enheten:

- J2ME-program som baseras på Java™-teknik med filtilläggen .jad eller .jar.
- Andra program och annan programvara som är lämplig för operativsystemet Symbian med filtilläggen .sis eller .sisx

Installera endast programvara som är avsedd för din enhet: Nokia N86 8MPNokia N86 8MPNokia N86 8MP. Programvaruleverantörerna kallar ofta produkten för det officiella modellnamnet: N86-1N86-3N86.

Installera program

Du kan överföra installationsfiler till enheten från en kompatibel dator, hämta dem medan du surfar eller ta emot dem i MMS, som bilaga i ett e-postmeddelande eller

via andra anslutningsmetoder, till exempel Bluetooth. Du kan installera programmet i enheten med Nokia Application Installer i Nokia Ovi Suite.

Ikonerna i programhanteraren visar följande:



SIS- eller SISX-program



Java-program



programmet har inte installerats helt



programmet har installerats i massminnet



programmet har installerats på minneskortet

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

Lägg märke till följande före installationen:

- Om du vill visa programtyp, versionsnummer och leverantör eller tillverkare för programmet väljer du **Val > Visa information.**

Om du vill visa information om programmets säkerhetscertifikat väljer du **Information: > Certifikat: > Visa information.**

- Om du har installerat en fil som innehåller en uppdatering eller korrigering av ett befintligt program, kan du bara återställa det ursprungliga programmet om du har den ursprungliga installationsfilen eller en fullständig säkerhetskopia av det borttagna programpaketet. För att återställa ursprungsprogrammet måste du först ta bort programmet och sedan installera om det från den ursprungliga installationsfilen eller säkerhetskopian.

Du måste ha JAR-filen för att kunna installera Java-program. Om den saknas kanske du uppmanas att hämta den. Om det inte finns någon kopplingspunkt definierad för programmet får du välja en. När du hämtar JAR-filen kanske du måste ange ett användarnamn och ett lösenord för att få åtkomst till servern. Dessa uppgifter får du från leverantören eller programtillverkaren.

Gör så här för att installera ett program:

- 1 Välj **Meny > Inställningar** och **Progr.hant.** om du vill bläddra till en installationsfil. Du kan också söka efter installationsfiler med filhanteraren eller välja **Medd. > Inkorg** och öppna ett meddelande som innehåller en installationsfil.
- 2 Öppna Programhanteraren och välj **Val > Installera**. I andra program bläddrar du till installationsfilen och startar 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.

Markera ett installerat program för att starta det. Om programmet inte har någon standardmapp angiven installeras det i mappen **Installerat** på huvudmenyn.

Om du vill se vilka programpaket som har installerats och tagits bort och när detta har gjorts, väljer du **Val > Visalogg**.

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.

Efter att du har installerat program på ett kompatibelt minneskort finns det installationsfiler (.sis, .sisx) 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 Ovi 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.

Ta bort program

Välj **Meny > Program > Progr.hant..**

Bläddra till ett programpaket och välj **Val > Avinstallera**. 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 programpaket är beroende av programpaketet som du tog bort kanske det andra programpaketet slutar fungera. Se dokumentationen för det installerade programpaketet för mer information.

Inställningar för programhanteraren

Välj **Meny > Program > Progr.hant..**

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

Installation av program — Välj om Symbian-program som inte har någon verifierad digital signatur kan installeras.

Kontr. av cert. online — Kontrollera onlinecertifikaten innan du installerar ett program.

Standardwebbadress — Ange den standardadress som ska användas vid kontroll av onlinecertifikat.

Vissa Java-program kan kräva att ett meddelande skickas eller att en nätverksanslutning upprättas till en viss kopplingspunkt för att hämta extra data eller komponenter.

Inspelning

Välj **Meny > Program > Inspelning.**

Med programmet Inspelning kan du spela in röstanteckningar och telefonsamtal.

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

Om du vill spela in ett ljudklipp väljer du .

Om du vill sluta spela in ett ljudklipp väljer du .

Om du vill lyssna på ljudklippet väljer du .

Om du vill välja inspelningskvalitet eller var du vill spara dina ljudklipp väljer du **Val > Inställningar.**

Inspelade ljudklipp sparas i mappen Ljudklipp i Galleri.

Om du vill spela in ett telefonsamtal öppnar du Inspelning under samtalet och väljer . Båda parterna hör en ton med jämna mellanrum under inspelningen.

Tal

Välj **Meny > Program > Tal.**

Med Tal kan du välja språk, röst och röstegenskaper för meddelandeläsaren.

Du väljer språk för meddelandeläsaren genom att välja **Språk**. Du kan hämta ytterligare språk till enheten genom att välja **Val > Ladda ned språk**.

Tips! När du hämtar ett nytt språk måste du hämta minst en röst för detta språk.

Du väljer röst genom att välja **Röst**. Rösten är beroende av det valda språket.

Du ställer in talhastigheten genom att välja **Hastighet**.

Du ställer in talvolymen genom att välja **Volym**.

Om du vill visa information om en röst öppnar du röstfliken, markerar rösten och väljer **Val > Röstinformation**. Om du vill lyssna på en röst markerar du den och väljer **Val > Spela upp röst**.

Om du vill ta bort språk eller röster markerar du objektet och väljer **Val > Radera**.

Meddelandeläsarinställningar

Om du vill ändra inställningarna för meddelandeläsaren öppnar du fliken **Inställningar** och definierar följande:

Språkidentifiering — Aktivera automatisk identifiering av skrivspråk.

Fortsatt uppläsning — Aktivera fortsatt uppläsning av alla valda meddelanden.

Talfrågor — Ange att meddelandeläsaren ska infoga frågor i meddelanden.

Ljudkälla — Lyssna på meddelanden via hörluren eller högtalaren.

Licenser

Välj **Meny > Program > Licenser** om du vill visa licenserna för dina digitala rättigheter.

Digital rights management

Innehållsägare kan använda olika typer av DRM-tekniker (digital rights management) för att skydda sina immateriella rättigheter, t.ex. upphovsrätt. Den här enheten använder olika typer av DRM-program för att komma åt DRM-skyddat innehåll. Med den här enheten kan du få tillgång till innehåll som är skyddat med WMDRM 10, OMA DRM 1.0 och OMA DRM 2.0. Om viss DRM-programvara inte lyckas med att skydda innehållet, kan innehållsägarna kräva att DRM-programvarans möjlighet att använda nytt DRM-skyddat innehåll återkallas. Ett återkallande kan också göra att DRM-skyddat innehåll som redan finns i enheten inte kan förnyas. Återkallandet av DRM-

programvara påverkar inte användningen av innehåll som skyddas av andra typer av DRM eller som inte skyddas av DRM.

DRM-skyddat (digital rights management) innehåll levereras med en aktiveringsnyckel som anger vilka rättigheter du har att använda innehållet.

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

Om enheten har WMDRM-skyddat innehåll, försvinner både aktiveringsnycklarna och innehållet om enhetens minne formateras. Aktiveringsnycklarna och innehållet kan också gå förlorade om filerna på enheten skadas. Om du förlorar aktiveringsnycklarna eller innehållet kan dina möjligheter att använda samma innehåll igen på enheten begränsas. Kontakta tjänsteleverantören för mer information.

Vissa aktiveringsnycklar kan vara kopplade till ett visst SIM-kort, så att du bara kan komma åt det skyddade innehållet om SIM-kortet är isatt i enheten.

I huvudvyn kan du välja bland följande:

Giltiga licenser — En del licenser som är kopplade till mediefiler eller sådana vars giltighetstid inte har börjat än.

Ogiltiga licenser — En del licenser som inte är giltiga, vars giltighetstid har gått ut eller om det finns en skyddad mediefil i enheten men ingen ansluten aktiveringsnyckel.

Inaktiva — En del licenser som inte har några mediefiler anslutna till sig i enheten.

Om du vill köpa mer användningstid för en mediefil, väljer du först en ogiltig licens och sedan **Val > Hämta ny licens** (webbservicemeddelanden måste vara aktiverade).

Inställningar

Vissa inställningar kan vara förinställda för enheten av tjänsteleverantören, och då kan du kanske inte ändra dem.

Allmänna inställningar

Under Allmänna inställningar kan du redigera de allmänna inställningarna i enheten eller återställa enheten till grundinställningarna.

Du kan även ändra inställningen av tid och datum i Klocka.

Anpassningsinställningar

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Anpassa**.

Du kan ändra inställningar till displayen, vänteläget och allmänna funktioner i enheten.

Med **Teman** kan du ändra displayens utseende.

Röstkommandon öppnar inställningarna för programmet Röstkommandon.

Toner används för att ändra tonerna för kalendern, klockan och den aktuella profilen.

Display

Ljussensor — Bläddra åt vänster eller höger om du vill justera ljussensorn som känner av ljusförhållandena och justerar displayens ljusstyrka. Ljussensorn kan orsaka att displayen blinkar i svag belysning.

Fontstorlek — Ändra storleken på text och symboler på displayen.

Energisparf., time-out — Välj efter vilken tidsfördröjning som skärmläckaren ska aktiveras.

Välkomsttext / logo — Välkomsttexten eller logotypen 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 Foton.

Time-out för belysning — Välj en tidsfördröjning innan displayens bakgrundsbelysning släcks.

Vänteläge

Genvägar — Tilldela väljarknapparna genvägar som ska användas i vänteläge och välj vilka program som ska visas i det aktiva verktygsfältet.

Om det aktiva vänteläget är avstängt kan du tilldela knappgenvägar för de olika tryckningarna på bläddringsknappen.

Byt menyvy — Välj **Horisontellt ikonfält** för att visa ett horisontellt verktygsfält och innehållet från olika program på skärmen. Välj **Vertikalt ikonfält** för att visa ett vertikalt verktygsfält på skärmen. Innehållet från olika program är dolt. När du ska visa innehållet, väljer du en genväg i vänteläge och trycker åt höger på bläddringsknappen. Välj **Grundläggande** för att stänga av det aktiva verktygsfältet.

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.

Språk

Om du ändrar inställningarna för telefonspråk eller skrivspråk påverkas alla program i enheten tills du ändrar inställningarna igen.

Språk — Ändra språk på enhetens display. Detta påverkar även vilket format som används till datum och tid och vilka avgränsningstecken som används, till exempel i beräkningar. I **Automatiskt** väljs språk utifrån informationen på SIM-kortet. När du har ändrat språk startas enheten om.

Skrivspråk — Ändra skrivspråk. Detta påverkar vilka tecken som är tillgängliga när du skriver text och vilken automatisk textigenkänning som används.

Intelligent ordbok — Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning för alla redigerare i enheten. Automatisk textigenkänning finns inte för alla språk.

Inställningar för tillbehör

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Tillbehör**.

Vissa anslutningar för tillbehör visar vilken typ av tillbehör som är anslutet till enheten.

Vilka inställningar som är tillgängliga beror på typen av tillbehör. Välj ett tillbehör och något av följande alternativ:

Standardprofil — Ange den profil du vill ska vara aktiv varje gång du ansluter ett visst tillbehör till enheten.

Automatiskt svar — Välj om du vill ställa in enheten på att svara på inkommande samtal automatiskt efter fem sekunder. Om ringsignalen är inställd på **Ett pip** eller **Ringer ej** är funktionen för automatiskt svar inaktiverad.

Belysning — Ange om belysningen ska vara på när tidsgränsen uppnåtts.

TV ut-inställningar

Om du vill ändra inställningarna för en TV ut-anslutning väljer du **TV-utgång** och väljer bland följande:

Standardprofil — Ange den profil du vill ska vara aktiv varje gång du ansluter Nokia Video Connectivity-kabeln till enheten.

TV-bildformat — Välj bildformat för TV: **Normalt** eller **Bredbild** för bredbilds-TV.

TV-system — Välj vilket analogt videosignalsystem som är kompatibelt med TV:n.

Flimmerfilter — Du kan förbättra bildkvaliteten på TV-skärmen genom att välja **På**. Flimmerfiltret minskar inte flimret på alla TV-skärmar.

Inställningar för luckhantering

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Hant. m. lucka**.

Välj bland följande:

Öppna luckan — Ställ in att enheten ska besvara ett inkommande samtal när du öppnar luckan.

Stänga luckan — Ställ in att ett aktivt samtal ska avslutas när du stänger luckan.

Knapplås — Ställ in att knappsatsen ska låsas när du stänger luckan.

Sensorinställningar och displayrotation

Om du aktiverar sensorerna i enheten kan du styra vissa funktioner genom att vända på enheten.

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Sensorinställn..**

Välj bland följande:

Sensorer — Aktivera sensorerna.

Vridning — Välj **Rington av** och **Alarm på snooze** om du vill stänga av ljudet för samtal eller aktivera snooze för alarm genom att vända på enheten så att displayen vänds nedåt.

Säkerhetsinställningar

Telefon och SIM

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Säkerhet > Telefon & SIM-kort** och något av följande:

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.

PIN-kod, PIN2-kod och Låskod — Du kan ändra PIN-koden, PIN2-koden och låskoden. I koderna får endast siffrorna **0** till **9** ingå.

Kontakta din tjänstleverantör om du har glömt PIN-koden respektive PIN2-koden. Kontakta din Nokia Care-center eller din tjänstleverantör om du har glömt låskoden

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

Autolåsperiod f. knapps. — Välj om knappsatsen ska låsas när enheten inte rörts på en viss tid.

Automatisk telefonlåstid — Du kan hindra obehörig användning av enheten genom att ställa in en tidsgräns efter vilken enheten automatiskt ska låsas. En låst enhet

kan inte användas förrän den korrekta låskoden anges. Om du vill stänga av autolåsperioden väljer du **Ingen**.

Tips! Du kan låsa enheten manuellt genom att trycka på strömbrytaren. En lista med kommandon visas. Välj **Lås telefonen**.

Lås om SIM-kortet 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).

Bekräfta SIM-tjänster — Du kan ange att enheten ska visa bekräftelsemeddelanden när du använder en SIM-kortstjänst (nättjänst).

Certifikathantering

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Säkerhet > 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. Bläddra åt höger om du vill visa en lista över personliga certifikat, om det finns några.

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

säker på programvarans äkthet när du hämtar och installerar den.

Viktigt! Även om ett certifikat väsentligt minskar riskerna vid fjärranslutningar och programvaruinstallationer, måste de användas korrekt för att ge ökad säkerhet. Ett certifikat innebär inget skydd i sig självt, utan certifikathanteraren måste innehålla korrekta, godkända eller betrodda certifikat för att ge ökat skydd. Certifikat har en begränsad livslängd. Om du får ett meddelande om att ett certifikat har gått ut eller ännu inte är giltigt, bör du kontrollera att dagens datum och aktuell tid är korrekt inställda i enheten.

Visa certifikatinformation – kontrollera äkthet

Du kan bara vara säker på att en server har rätt identitet om signaturen och servercertifikatets giltighetsperiod kan verifieras.

Du meddelas om serverns identitet inte är autentisk eller om du inte har rätt säkerhetscertifikat i enheten.

Om du vill kontrollera ett certifikat bläddrar du till det och väljer **Val > Certifikatinfo**. Certifikatets giltighet kontrolleras och något av följande meddelanden visas:

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

Utgånget certifikat — Certifikatets giltighet har upphört.

Certifikatet ej giltigt än — Certifikatets giltighetsperiod har inte börjat ännu.

Certifikatet innehåller fel — Certifikatet kan inte användas. Kontakta utfärdaren.

Ändra tillförlitlighetsinställningarna

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 certifiera ursprunget för ett nytt program med Symbian-operativsystem.

Internet: Ja — Certifikatet kan certifiera servrar.

Inst. av Java-progr.: Ja — Certifikatet kan certifiera ursprunget för ett nytt Java™-program.

Välj **Val > Ändra tillitsinställn.** för att ändra värdet.

Säkerhetsmodul

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Säkerhet > Säkerhetsmodul**.

Om du vill visa eller redigera en säkerhetsmodul (om det finns någon) bläddrar du till den och trycker på bläddringsknappen.

Om du vill visa detaljerad information om en säkerhetsmodul bläddrar du till den och väljer **Val > Säkerhetsinformation**.

Återställ grundinställningarna

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Allmänt > Fabriksinställn..**

Vissa inställningar går att återställa till de ursprungliga inställningarna. För att göra det behöver du låskoden.

När du har återställt inställningarna kan det ta längre tid för enheten att starta. Dokument och filer påverkas inte.

Positioneringsinställningar

Välj **Meny > Program > Landmärken och Positioneringsinställningar.**

Positioneringsmetoder

Integrerad GPS — Använd den inbyggda GPS-mottagaren i enheten.

Assisterad GPS — Använd A-GPS (Assisted GPS) om du vill ta emot hjälpdata från en hjälpsdataserver.

Bluetooth GPS — Använd en kompatibel extern GPS-mottagare med Bluetooth-anslutning.

Nätbaserad — Använda information från mobilnätet (nätjänst).

Positioneringsserver

Du anger en kopplingspunkt och positioneringsserver för A-GPS genom att välja **Positionsserver**.

Positioneringsservern kan vara förinställd av tjänstleverantören och det är inte säkert att du kan ändra inställningarna.

Inställningar för måttssystem

För att välja vilket måttssystem du vill använda för hastigheter och avstånd väljer du **Måttssystem > Metriskt** eller **Imperial**.

För att ange vilket format som ska användas vid visning av koordinatinformation i enheten väljer du **Koordinatformat** och önskat format.

Telefoninställningar

I Telefoninställningar kan du ändra inställningar för telefonsamtal och nät.

Samtalsinställningar

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Samtal**.

Sändning av mitt nr — Du kan ange att ditt telefonnummer ska visas (**Ja**) eller döljas (**Nej**) för den person du ringer upp. Inställningen kan även göras av nätoperatören eller tjänstleverantören när du tecknar ett abonnemang (**Inst. av operatör**) (nätjänst).

Sänd mitt Internet-ID — Du kan ange att ditt ID för Internetsamtal ska visas eller döljas för den person som du ringer till.

Samtal väntar — Om du vill meddelas om inkommande samtal (nätjänst) när ett samtal pågår väljer du **Aktivera**. Om du vill kontrollera om funktionen är aktiverad väljer du **Kontrollera status**.

Internetsamtal väntar — Välj **Aktiverad** om du vill få meddelande om ett nytt inkommande Internetsamtal när ett samtal pågår.

Visa Internetsamtal — För att bli meddelad om inkommande Internetsamtal väljer du **På**. Om du väljer **Av** får du ingen signal, men du får ett meddelande om du missat ett samtal.

Avvisa med meddelande — Välj **Ja** för att skicka ett SMS till en person som ringer upp och meddela att du inte kunde besvara samtalet.

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

Bild vid videosamtal — Om ingen video sänds under ett videosamtal kan du välja att visa en stillbild i stället.

Återuppringning — Välj **På** om du vill att enheten ska göra upp till tio försök att koppla samtalet efter ett misslyckat uppringningsförsök. Om du vill stoppa återuppringningen trycker du på slutknappen.

Visa samtalslängd — Aktivera inställningen om du vill att samtalslängd ska visas under samtalet.

Samtalsinfo — Aktivera inställningen om du vill att samtalslängd ska visas efter samtalet.

Snabbupp. — Om du väljer **På** kan du ringa upp de nummer som tilldelats sifferknapparna (2 till 9) genom att hålla knappen nedtryckt. [Se "Snabbuppringning av telefonnummer" s. 108.](#)

Valfri svarsknapp — Välj **På** så kan du svara på ett inkommande samtal genom att snabbt trycka på valfri knapp på knappsatsen, förutom strömbrytaren, valknapparna, zoom-/volymknappen eller avtryckaren.

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** men inte har abonnerat på nättjänsten, kan du inte ringa. När linje 2 har valts visas **2** 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.

Vidarekoppling

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Vidarekoppling.**

Med vidarekoppling kan du vidarekoppla inkommande samtal till röstbrevlådan eller till ett annat telefonnummer. Mer information får du av nätoperatören.

Aktivera vidarekoppling med **Aktivera**.

Om du vill kontrollera om funktionen är aktiverad väljer du **Kontrollera status**.

Du kan använda flera vidarekopplingsalternativ på en gång. När alla samtal vidarekopplas visas  i vänteläget.

Samtalsspärr

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Samtalsspärrar.**

Med samtalsspärrar (nättjänst) kan du begränsa de samtal du ringer och tar emot med enheten. Du kan till exempel begränsa alla utgående internationella samtal eller inkommande samtal när du är utomlands. För att kunna

ändra inställningarna måste du få spär lösenordet från operatören.

Spärr av röstsamtal

Välj önskad spärrfunktion och aktivera den (**Aktivera**) eller stäng av (**Avaktivera**), eller kontrollera om funktionen är aktiverad (**Kontrollera status**). Samtalsspärrar påverkar alla samtal, även datasamtal.

Spärr av Internetsamtal

Välj om anonyma samtal ska tillåtas från Internet genom att aktivera eller inaktivera **Spärra anonyma samtal**.

Nätverksinställningar

Enheten kan automatiskt växla mellan GSM- och UMTS-näten. GSM-nätet indikeras med **Y** i vänteläget. UMTS-nätet indikeras med **3G**.

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Telefon > Nät** och något av följande:

Nätläge — Välj det nät som du vill använda. 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 om roaming och avgifter. Alternativet visas bara om tjänsteleverantören stöder det.

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.

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.

Visning av cellinfo — Ange att enheten ska indikera när den används i ett nät som är baserat på MCN-teknik och för att aktivera mottagning av cellinfo.

Anslutningsinställningar

I Anslutningsinställningar kan du redigera kopplingspunkter och andra anslutningsinställningar.

Dataanslutningar och kopplingspunkter

Enheten stöder paketdataanslutningar (nätjänst), till exempel 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. I UMTS-nätet förblir dataanslutningarna aktiva under röstsamtal.

Du kan också använda en dataanslutning till ett trådlöst nätverk. Du kan bara vara ansluten till ett trådlöst nätverk åt gången, men flera program kan använda samma Internetkopplingspunkt.

För att en dataanslutning ska kunna etableras behövs en kopplingspunkt. Du kan definiera olika typer av kopplingspunkter, till exempel:

- MMS-kopplingspunkt för att skicka och ta emot MMS
- Internetkopplingspunkt (IAP) för att skicka och ta emot e-post och ansluta till Internet

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

Kopplingspunkter

Skapa en ny kopplingspunkt

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Nätverksdest..**

Du kan få kopplingspunktinställningar i ett meddelande från en tjänstleverantör. Vissa kopplingspunkter kan ha förinställts för enheten av tjänstleverantören, och du kan kanske inte ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.

När du väljer en av kopplingspunktsgруппerna (🌐, 📶, 📶), kan du se kopplingspunktstyperna:



indikerar en skyddad kopplingspunkt

indikerar en kopplingspunkt för paketdata

indikerar en kopplingspunkt för trådlöst nätverk (WLAN)

Tips! Med WLAN-guiden kan du skapa Internetkopplingspunkter i ett trådlöst nätverk.

Om du ska skapa en ny kopplingspunkt väljer du 📶 **Kopplingspunkt.**

Enheten frågar om du vill kontrollera om det finns tillgängliga anslutningar. Efter sökningen visas de anslutningar som redan är tillgängliga och de kan delas av en ny kopplingspunkt.

Om du hoppar över det här steget, ombeds du att välja en anslutningsmetod och att ange nödvändiga inställningar.

När du ska redigera en kopplingspunkts inställningar väljer du en av kopplingspunktsgруппerna, bläddrar till en kopplingspunkt och väljer **Redigera**. Använd instruktionerna från tjänstleverantören om du vill ändra följande:

Anslutningsnamn — Ange ett 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 *. Övriga fält kan lämnas tomma om inte din tjänstleverantör har gett andra instruktioner.

Om du ska kunna använda en dataanslutning måste tjänstleverantören kunna hantera den funktionen och eventuellt måste den aktiveras för ditt SIM-kort.

Skapa kopplingspunktsgруппer

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Nätverksdest..**

I vissa program kan du ansluta till nätverk med kopplingspunktsgруппer.

Om du vill slippa välja vilken kopplingspunkt som ska användas varje gång som enheten försöker ansluta till ett

nätverk kan du skapa en grupp som innehåller olika kopplingspunkter och ange i vilken ordning kopplingspunkterna ska användas för att ansluta till ett nätverk.

Du kan till exempel lägga till kopplingspunkter för trådlöst nätverk (WLAN) och paketdata i en grupp med Internetkopplingspunkter och använda gruppen när du surfar på Internet. Om du ger det trådlösa nätverkets kopplingspunkt högst prioritet ansluter enheten till Internet genom det trådlösa nätverket om det är tillgängligt och via paketdata när nätverket inte är tillgängligt.

Om du ska skapa en ny kopplingspunktsgrupp väljer du **Val > Administrera > Ny destination**.

Om du vill lägga till kopplingspunkter i en kopplingspunktsgrupp markerar du gruppen och väljer **Val > Ny kopplingspunkt**. Om du vill kopiera en befintlig kopplingspunkt från en annan grupp markerar du gruppen, bläddrar till en befintlig kopplingspunkt och väljer **Val > Ordna > Kopiera till ny dest..**

Om du vill ändra en kopplingspunkts prioritet inom en grupp bläddrar du till en kopplingspunkt och väljer **Val > Ordna > Ändra prioritet**.

Kopplingspunkter för paketdata

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Nätverksdest. > Kopplingspunkt** och följ instruktionerna på skärmen. Alternativt, öppna en av kopplingspunktsgrupperna  och välj **Redigera**.

Använd instruktionerna från tjänstleverantören om du vill ändra följande:

Kopplingspunktens namn — Kopplingspunktens namn får du av tjänstleverantören.

Användarnamn — Du kan behöva användarnamnet för att upprätta en dataanslutning, vilket du som regel får från tjänstleverantören.

Efterfråga lösenord — Om du vill att lösenordet ska efterfrågas varje gång du loggar in på en server eller om du inte vill spara lösenordet i enheten väljer du **Ja**.

Lösenord — Du kan behöva ett lösenord för att upprätta en dataanslutning, vilket du som regel får från tjänstleverantören.

Verifiering — Välj **Säker** om du alltid vill skicka lösenordet krypterat eller **Normal** om du vill skicka lösenordet krypterat när det går.

Startsida — Beroende på vilken typ av kopplingspunkt du installerar skriver du en webbadress eller adressen till MMS-centralen.

Använd kopplingspunkt — Välj **Efter bekräftelse** om du vill att enheten ska be om bekräftelse innan en anslutning med den här kopplingspunkten upprättas, eller **Automatiskt** om du vill att enheten ska anslutas till destinationen med den här kopplingspunkten automatiskt.

Välj **Val > Avancerade inställningar** och något av följande alternativ:

Nätverkstyp — Välj typ av IP-protokoll för överföring av data till och från enheten. De övriga inställningarna beror på vald nätverkstyp.

IP-adress till telefon (endast för IPv4) — Ange enhetens IP-adress.

DNS-adresser — Ange IP-adressen till den primära och sekundära DNS-servern om tjänstleverantören så kräver. Kontakta din Internetleverantör för att få dessa adresser.

Proxyserveradress — Ange adressen till proxyservern.

Proxyportnummer — Ange portnummer till proxyservern.

Internetkopplingspunkter för trådlöst nätverk

Välj **Meny** > **Verktyg** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Nätverksdest.** > **Kopplingspunkt** och följ instruktionerna på displayen. Du kan också öppna en av kopplingspunktsgrupperna (g) och välja **Redigera**.

Använd anvisningarna du fick från operatören för att redigera följande:

WLAN-namn — Välj **Ange manuellt** eller **Sök efter nätverk**. Om du väljer ett befintligt nätverk beror **WLAN-läge** och **WLAN-säkerhetsläge** på inställningarna i kopplingspunktenheten.

Nätstatus — Ange om nätverksnamnet ska visas.

WLAN-läge — Välj **Ad-hoc** om du vill skapa ett ad hoc-nätverk och tillåta enheter att skicka och ta emot data direkt. Då behövs ingen WLAN-kopplingspunktenhet. I ett ad hoc-nätverk måste alla enheter använda samma WLAN-nätverksnamn.

WLAN-säkerhetsläge — Välj vilken kryptering som ska användas: **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.

Använd kopplingspunkt — Välj **Efter bekräftelse** om du vill ställa in att enheten ska be om bekräftelse innan anslutningen via den här kopplingspunkten skapas, eller **Automatiskt** om du vill att enheten ska ansluta till målet via den här kopplingspunkten automatiskt.

När du ska ange inställningarna för det valda säkerhetsläget, väljer du **WLAN-säkerhetsinst.**

Avancerade WLAN-inställningar

Välj **Val** > **Avancerade inställn.** och något av följande alternativ:

IPv4-inställningar — Ange din enhets IP-adress, subnätets IP-adress, gateway-adressen och IP-adresserna för den primära och den sekundära DNS-servern. Kontakta din Internetleverantör för att få dessa adresser.

IPv6-inställningar — Ange typ av DNS-adress.

Valfri kanal (endast för ad hoc-nätverk) — Om du vill ange ett kanalnummer (1–11) manuellt väljer du **Användardefinierad**.

Proxyserveradress — Ange adressen till proxyservern.

Proxyportnummer — Ange proxyportnumret.

Paketdatainställningar

Välj **Meny** > **Verktyg** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Paketdata**.

Paketdatainställningarna påverkar alla kopplingspunkter som använder paketdataanslutning.

Datapaketanslutning — Om du väljer **Om tillgänglig** och du är i ett nät som stöder paketdata registreras enheten i paketdatanätverket. Det går fortare att starta en

paketdataanslutning som är aktiv (till exempel för att skicka och ta emot e-post). Om det inte finns någon paketdatatäckning försöker enheten med jämna mellanrum 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 en kompatibel dator.

Åtkomst via högh.paket — Aktivera eller inaktivera användning av HSDPA (nätjänst) i UMTS-nät.

Inställningar för trådlöst nätverk

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Trådlöst LAN**.

Visa WLAN-status — Välj om  ska visas i vänteläget när ett trådlöst nätverk är tillgängligt.

Skanna nät — Om du ställer in **Visa WLAN-status** på **Ja**, välj hur ofta enheten ska söka efter tillgängliga trådlösa nätverk och uppdatera indikatorn.

Om du vill visa avancerade inställningar väljer du **Val > Avancerade inställn..** Det rekommenderas inte att ändra avancerade inställningar för trådlöst nätverk.

SIP-inställningar

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > SIP-inställningar**.

SIP-inställningar (Session Initiation Protocol) behövs för vissa nätjänster som använder SIP. Du kan få

inställningarna i ett SMS från tjänstleverantören. Du kan visa, ta bort eller skapa inställningsprofilerna i SIP-inställningar.

Konfigurationer

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Konfig..**

Du kan få inställningar för betrodda servrar från tjänstleverantören i ett konfigureringsmeddelande. Du kan visa eller ta bort inställningarna i Konfigurationer.

Kopplingspunkt, kontroll av namn

Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > KPN-kontroll**.

Med tjänsten Kopplingspunkt, kontroll av namn kan du begränsa paketdataanslutningar och endast tillåta att enheten använder vissa kopplingspunkter för paketdata.

Inställningen är endast tillgänglig om SIM-kortet stöder tjänsten för kontroll av kopplingspunkter.

För att aktivera eller inaktivera kontrolltjänsten eller ändra tillåtna kopplingspunkter väljer du **Val** och motsvarande alternativ. För att ändra inställningarna behöver du PIN2-koden. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha koden.

Programinställningar

Om du vill ändra inställningarna för vissa program i enheten väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Program**.

Om du vill ändra inställningarna kan du också välja **Val > Inställningar** i varje program.

Fjärrkonfiguration

Välj **Meny > Verktyg > Enh.hant..**

Med Enhetshanteraren kan du hantera inställningar, data och program på enheten.

Du kan ansluta till en server och få konfigurationsinställningar för din enhet. Du kan få serverprofiler och olika konfigurationsinställningar från tjänsteleverantörer eller företagets informationsavdelning. Konfigurationsinställningarna kan bestå av anslutning och andra inställningar som används av andra program på enheten. Vilka alternativ som är tillgängliga kan variera.

Fjärrkonfigurationsanslutningen startas vanligtvis av servern när enhetens inställningar måste uppdateras.

Om du vill skapa en ny serverprofil väljer du **Val > Serverprofiler > Val > Ny serverprofil**.

Du kan hämta inställningarna från tjänstleverantören i ett konfigurationsmeddelande. Annars definierar du följande:

Servernamn — Ange ett namn på konfigurationsservern.

Server-ID — Ange ett unikt ID för att identifiera konfigurationsservern.

Lösenord för servern — Ange ett lösenord som identifierar din enhet för servern.

Kopplingspunkt — Välj den kopplingspunkt som ska användas för anslutningen eller skapa en ny kopplingspunkt. Du kan även välja att ange kopplingspunkt varje gång du startar anslutningen. Inställningen kan bara användas om du har valt **Internet** som typ av bärare.

Adress till värdenhet — Ange webbadressen till konfigurationsservern.

Port — Ange serverns portnummer.

Användarnamn och Lösenord — Ange ditt användar-ID och lösenord för konfigurationsservern.

Tillåt konfiguration — Välj **Ja** om du vill att servern ska kunna starta en konfigurationssession.

Godkänn alla förfr. — Välj **Ja** om du inte vill bekräfta varje gång servern startar en konfigurationssession.

Nätverifiering — Välj om http-verifiering ska användas.

Nätanvändarnamn och Nätlösenord — Ange ditt användar-ID och lösenord för HTTP-verifieringen. Den här inställningen är endast tillgänglig om du har valt att använda **Nätverifiering**.

Om du vill ansluta till servern och få konfigurationsinställningar för enheten, väljer du **Val > Starta konfiguration**.

Om du vill visa konfigurationsloggen för den valda profilen, väljer du **Val > Visa logg**.

Om du vill uppdatera enhetens program direkt från Internet, väljer du **Val > Sök efter uppdateringar**. Inställningarna raderas inte när du uppdaterar. När du har hämtat uppdateringspaketet till enheten följer du

instruktionerna på displayen. Enheten startas om när installationen är klar.

Om du ska ladda ned programuppdateringar kan det innebära att stora mängder data måste överföras (nätjänst).

Se till att telefonens batteri är fulladdat eller anslut laddaren innan du påbörjar uppdateringen.

Varning!

Om du installerar en programuppdatering kan du inte använda enheten, inte ens för att ringa nödsamtal, förrän installationen är slutförd och enheten har startats om. Se till att säkerhetskopiera data innan du godkänner att en uppdatering installeras.

Felsökning

Om du vill läsa svaren på vanliga frågor om din enhet kan du besöka sidorna med produktstöd på www.nseries.com/support.

Fråga: Vad är lösenordet för lås-, PIN- och PUK-koderna?

Svar: Låskoden är som standard **12345**. Kontakta återförsäljaren om du glömmer bort låskoden. Om du glömmer bort en PIN- eller PUK-kod, eller om du inte har tagit emot någon sådan kod, kontaktar du din tjänstleverantör.

Mer information om lösenord får du av din kopplingspunktsleverantör, till exempel en kommersiell Internetleverantör eller tjänstleverantör.

Fråga: Hur stänger jag ett program som inte svarar?

Svar: Håll ned menyknappen. Om du vill stänga ett program bläddrar du till det och trycker på **C**.

När du trycker på **C** stängs inte musikspelaren. Om du vill stänga musikspelaren väljer du den i listan och **Val** > **Avsluta**.

Fråga: Varför ser bilderna fläckiga ut?

Svar: Kontrollera att kameranlinsfönstren är rena.

Fråga: Varför visas missfärgade eller ljusa prickar på displayen när jag slår på enheten?

Svar: Så är det med 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.

Fråga: Varför kan min enhet inte upprätta en GPS-anslutning?

Svar: Du kan hitta mer information om GPS, GPS-mottagare, satellitsignaler och platsinformation i den här användarhandboken.

Fråga: Varför hittar jag inte min kompis enhet med Bluetooth?

Svar: Kontrollera att båda enheterna är kompatibla, har aktiverat Bluetooth-anslutningen och inte är i dolt läge. Kontrollera att avståndet mellan de två enheterna inte överstiger 10 meter och att inga väggar eller andra hinder skiljer enheterna åt.

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 enhet. Välj **Meny** > **Verktyg** > **Anslutb.** > **Bluetooth** och **Bluetooth** > **Av**.

Fråga: Varför kan inte den andra enheten se filerna på min enhet i hemnätverket?

Svar: Kontrollera att inställningarna för hemnätverket är gjorda, att fildelning är aktiverat i enheten och att den andra enheten är UPnP-kompatibel.

Fråga: Vad ska jag göra om anslutningen till hemnätverket slutar fungera?

Svar: Stäng av anslutningen till det trådlösa nätverket från datorn och från enheten, och slå sedan på dem igen. Om det inte hjälper, starta om datorn och enheten. Om anslutningen ändå inte fungerar, konfigurera om inställningarna för trådlöst nätverk både i datorn och enheten.

Fråga: Varför kan jag inte se datorn från min enhet i hemnätverket?

Svar: Om du har en brandvägg i datorn ska du kontrollera att den låter Home Media Server använda den externa anslutningen (du kan lägga till Home Media Server i brandväggens undantagslista). Kontrollera i brandväggens inställningar att den tillåter trafik på följande portar: 1900, 49152, 49153 och 49154. Vissa kopplingspunkter för trådlösa nätverk har en inbyggd brandvägg. Kontrollera i så fall att kopplingspunktens brandvägg inte blockerar trafiken på följande portar: 1900, 49152, 49153 och 49154.

Kontrollera att inställningarna för trådlöst nätverk är samma i enheten och datorn.

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: WLAN på Nokia-enheten stängs av när du inte försöker ansluta, inte är ansluten till en kopplingspunkt och inte söker efter tillgängliga nätverk. Om du vill minska batteriförbrukningen ytterligare kan du ange att Nokia-enheten inte ska söka, eller söka mer sällan, efter tillgängliga nätverk i bakgrunden. WLAN stängs av mellan bakgrundssökningarna.

Ändra inställningarna för bakgrundssökning så här:

- 1 Välj **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Trådlöst LAN**.
- 2 Om du vill öka tidsintervallet för bakgrundssökningar justerar du tiden i **Skanna nät**. Om du vill stoppa bakgrundssökningarna väljer du **Visa WLAN-status > Aldrig**.
- 3 Spara ändringarna genom att trycka på **Tillbaka**. När **Visa WLAN-status** är inställd på **Aldrig** visas inte symbolen för tillgängligt trådlöst lokalt nätverk i vänteläget. Du kan dock fortfarande manuellt söka

efter tillgängliga trådlösa nätverk och ansluta till sådana på vanligt sätt.

Fråga: Hur kan jag spara informationen innan jag tar bort den?

Svar: Om du vill spara data kan du använda Nokia Ovi Suite eller Nokia Nseries PC Suite för att synkronisera med eller göra en säkerhetskopia av all information till en kompatibel dator. Du kan också skicka data via en Bluetooth-anslutning till en kompatibel enhet. Du kan även lagra data på ett kompatibelt minneskort.

Fråga: Vad ska jag göra om minnet är fullt?

Svar: Ta bort objekt från enhetens minne eller massminnet. Om meddelandet **För lite minne för att utföra åtgärden. Radera data först.** eller **Minnet är nästan fullt. Radera data från telefonminnet.** visas i enheten när du tar bort flera objekt på en gång tar du bort dem ett i taget i stället, de minsta först.

Fråga: Varför kan jag inte välja en kontakt för mitt meddelande?

Svar: Kontaktkortet saknar telefonnummer, adress eller e-postadress. Välj **Meny > Kontakter** och önskad kontakt och redigera kontaktkortet.

Fråga: Hur kan jag avsluta dataanslutningen när enheten påbörjar en dataanslutning om och om igen?

Svar: Enheten försöker kanske hämta ett MMS från MMS-centralen. Om du vill hindra enheten från att upprätta en dataanslutning väljer du **Meny > Medd. och Val > Inställningar > MMS > Hämta MMS och Manuellt** om du vill att MMS-meddelandecentralen ska spara meddelandena för att hämtas senare, eller **Av** om du vill ignorera alla inkommande MMS. Om du väljer **Manuellt** får du veta när du har fått ett nytt meddelande som du kan hämta i MMS-meddelandecentralen. Om du väljer **Av** kommer inte enheten att skapa några nätverksanslutningar i samband med MMS.

Om du vill att enheten bara ska använda en paketdataanslutning om du startar ett program eller en åtgärd som behöver den, väljer du **Meny > Verktyg > Inställningar och Anslutning > Paketdata > Datapaketsanslutning > Vid behov.**

Om det inte hjälper slår du av enheten och sedan på den igen.

Fråga: Varför har jag problem med att ansluta enheten till min dator?

Svar: Kontrollera att du har installerat den senaste versionen av Nokia Ovi Suite eller Nokia Nseries PC Suite på datorn och att programmet är igång. Mer information om hur du använder Nokia Ovi Suite eller Nokia Nseries PC Suite finns i hjälpen för programmet och på Nokias supportsidor.

Fråga: Kan jag använda enheten som faxmodem med en kompatibel dator?

Svar: Du kan inte använda enheten som faxmodem. Men med vidarekopplingsfunktionen (nättjänst) kan du vidarekoppla inkommande faxsamtal till ett faxnummer.



Här är tips på hur du kan bidra till en bättre miljö.

Spara energi

När batteriet är fulladdat kopplar du bort laddaren från enheten och sedan från vägguttaget.

Du behöver inte ladda batteriet lika ofta om du gör så här:

- Stäng av och inaktivera program, tjänster och anslutningar när de inte används.
- Minska skärmens ljusstyrka.
- Om det går anger du att enheten ska ställas i energisparläge efter så kort inaktiv tid som möjligt.
- Inaktivera onödiga ljud, t.ex. knappljud och ringsignaler.

Återvinna

Det mesta i en Nokia-telefon går att återvinna. Information om hur du återvinner Nokia-produkter finns på www.nokia.com/werecycle eller med en mobil enhet, www.nokia.mobi/werecycle.

Återvinn förpackningsmaterial och användarhandböcker enligt riktlinjerna där du bor.

Spara papper

Med hjälp av den här användarhandboken kommer du igång med enheten. Mer detaljerade anvisningar finns i hjälpen i enheten (välj **Val** > **Hjälp** i de flesta program). Support finns på www.nokia.com/support.

Läs mer

Mer information om enhetens miljöegenskaper finns på www.nokia.com/ecodeclaration.

Tillbehör

Varning!

Använd endast batterier, laddare och tillbehör som godkänts av Nokia för användning med just denna modell. Om andra tillbehör kopplas in kan telefonens typgodkännande och garanti bli ogiltiga, dessutom kan det innebära fara. I synnerhet kan icke-godkända batterier eller laddare medföra risk för brand, explosion, läckage eller andra faror.

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.

Batteri**Information om batteri och laddare**

Enheten drivs med ett laddningsbart batteri. Batteriet som är avsett för användning med den här enheten är BL-5K. Nokia kan göra det möjligt att använda fler batterityper för den här enheten. Denna enhet är avsedd att användas med ström från följande laddare: AC-10. De exakta modellnumren på laddarna kan variera beroende på vad de har för kontakt. Kontaktvarianten identifieras genom en av följande: E, EB, X, AR, U, A, C, K eller UB.

Batteriet kan laddas och laddas ur hundratals gånger, men så småningom har det tjänat ut. När samtalstiden och passningstiden börjar förkortas märkbart är det dags att byta batteri. Använd endast batterier som är godkända av Nokia, och ladda endast batterierna med laddare som är godkända av Nokia och avsedda för enheten.

Om ett batteri 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. Om batteriet är helt urladdat kan det ta flera minuter innan laddningsindikatorn visas på displayen eller innan det går att ringa.

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

Korrekt laddning. Koppla bort laddaren från eluttaget och enheten när den inte används. Lämnar inte ett fulladdat batteri i laddaren eftersom överladdning kan förkorta batteriets livslängd. Ett fulladdat batteri som inte används laddas så småningom ur.

Undvik extrema temperaturer. Försök alltid förvara batteriet mellan 15 °C och 25 °C (59 °F och 77 °F). Vid extrema temperaturer minskar batteriets kapacitet och livslängden förkortas. En enhet med för varmt eller kallt batteri kan tillfälligt sluta

fungera. Batteriernas prestanda är särskilt begränsade i temperaturer långt under 0 °C.

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.

Avfallshantering. Kasta aldrig batterier i öppen eld eftersom de riskerar att explodera. Ta tillvara på batterierna enligt lokala bestämmelser. Lämnar dem om möjligt för återvinning. Kasta dem inte i hushållsavfallet.

Läckor. Du får inte plocka isär, klippa sönder, öppna, krossa, böja, punktera eller skära sönder celler eller batterier. Om batteriet skulle börja läcka, ska du undvika att låta vätskan komma i kontakt med hud eller ögon. Om det händer måste du omedelbart skölja de berörda kroppsdelarna med vatten eller söka medicinsk hjälp.

Skador. Du får inte ändra, göra om eller försöka sätta in främmande föremål i batteriet, eller sänka ner det i eller utsätta det för vatten eller andra vätskor. Skadade batterier kan explodera.

Korrekt användning. Använd endast batteriet för avsett ändamål. Felaktig användning av batteriet kan leda till brand, explosion eller andra faror. Om du tappar enheten eller batteriet, särskilt på hårda ytor, och tror att batteriet har blivit skadat, tar du det till ett servicecenter för inspektion innan du fortsätter använda det. Använd aldrig laddare eller batteri som är skadade. Förvara batteriet utom räckhåll för småbarn.

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 ett serviceställe eller en återförsäljare som auktoriserats av Nokia och undersöker hologrametiketten så här:

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.



Även om du lyckas genomföra alla stegen innebär inte det någon fullständig garanti för att batteriet är äkta. Om du inte kan styrka att batteriet är äkta eller misstänker att batteriet med hologrammet på etiketten inte är ett äkta originalbatteri från Nokia, ska du inte använda det. Ta i stället med det till närmaste auktoriserade serviceställe eller återförsäljare och be om hjälp.

Om du vill veta mer om Nokias batterier kan du besöka www.nokia.com/battery.

Skötselråd för enheten

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.

- Håll enheten torr. 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 i höga eller låga temperaturer. Höga temperaturer kan förkorta livslängden för elektroniska apparater, skada batterierna och förvränga eller smälta vissa plaster. När enheten värms upp till normal temperatur från låg temperatur kan det bildas fukt på insidan av enheten 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. Rengör enhetens yta endast med ett mjukt, rent, torrt tygstycke.
- Måla inte enheten. Målarfärg kan tappa till dess rörliga delar och hindra normal användning.
- Använd endast medföljande antenn eller en godkänd ersättningsantenn. Icke godkända antenner, ändringar eller fästnordningar kan skada enheten och kan eventuellt bryta mot de bestämmelser som gäller radioenheter.
- Använd laddaren inomhus.
- Säkerhetskopiera alla data du vill behålla, t.ex. kontakter och kalenderanteckningar.
- För bästa prestanda bör du återställa enheten då och då. Det gör du genom att stänga av enheten och ta bort batteriet.

Dessa råd gäller såväl enhet som batteri, laddare eller annat tillbehör.

Återvinning

Lämna alltid in uttjänta elektroniska produkter, batterier och förpackningar till en återvinningsstation. På så vis hjälper du till att undvika okontrollerad sophantering och främja återvinning av material. Mer miljöinformation om produkten och information om hur du återvinner Nokia-produkter finns på www.nokia.com/wecycle eller nokia.mobi/wecycle.



Den överkorsade soptunnan på produkter, batterier, dokumentation eller förpackningar är en påminnelse om att alla elektriska och elektroniska produkter, batterier och ackumulatörer ska lämnas till en återvinningsstation vid slutet av sin livslängd. Detta krav gäller inom EU. Kasta inte dessa produkter i det vanliga hushållsavfallet. Mer miljöinformation finns i produktens eko-deklarationer på www.nokia.com/environment.

Ytterligare säkerhetsinformation Småbarn

Enheten och tillbehören är inga leksaker. De kan innehålla smådelar. Förvara dem utom räckhåll för småbarn.

Användningsmiljö

Den här enheten uppfyller riktlinjerna för strålning när den antingen används i normal position mot örat eller befinner sig minst 1,5 centimeter (5/8 tum) från kroppen. Om enheten bärs nära kroppen i en väska, 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. Överföring av datafiler och meddelanden kan fördröjas tills sådan anslutning etablerats. Följ avståndsanvisningarna 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 funktionerna hos otillräckligt skyddade medicinska apparater. Rådfråga en läkare eller apparatens tillverkare för att avgöra om den har ett fullgott skydd mot externa radiosignaler. Stäng av enheten om det finns föreskrifter anslagna om att du ska göra det. Sjukhus och sjukvårdsinrättningar använder ibland utrustning som är känslig för externa radiosignaler.

Inopererade medicinska enheter

Tillverkare av medicinsk utrustning rekommenderar ett avstånd på minst 15,3 centimeter (6 tum) mellan en trådlös enhet och en inopererad medicinsk enhet som

t.ex. en pacemaker eller ett ICD-implantat (implanted cardioverter defibrillator) för att undvika risk för störningar hos den medicinska enheten. Personer som har den här typen av apparater bör tänka på följande:

- alltid hålla den trådlösa enheten på ett avstånd av minst 15,3 centimeter (6 tum) från den medicinska enheten
- Inte bära den trådlösa enheten i en bröstficka.
- hålla den trådlösa enheten mot örat på motsatt sida av den medicinska enheten
- stänga av den trådlösa enheten om det finns skäl att misstänka att det kan uppstå störningar
- följa tillverkarens anvisningar för den inopererade medicinska enheten

Kontakta läkare om du har några frågor om hur man använder trådlösa enheter när man har en inopererad medicinsk apparat.

Hörapparater

Vissa digitala trådlösa enheter kan orsaka störningar hos somliga hörapparater.

Fordon

Radiosignaler kan påverka elektroniska system i motorfordon (t.ex. elektronisk bränsleinsprutning, låsningsfria bromsar, automatisk farthållare och system för krockkuddar) som är felaktigt installerade eller bristfälligt skyddade. Om du vill veta mer kontaktar du tillverkaren av fordonet eller dess utrustning.

Låt endast kvalificerad personal reparera eller installera enheten i ett fordon. En felaktig installation eller reparation kan vara farlig, och kan innebära att garantin 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. Kom ihåg att krockkuddar blåses upp med stor kraft. Placera inte enheten eller tillbehör i området där krockkudden vecklas ut.

Slå av enheten innan du går ombord på ett flygplan. Att använda trådlösa teleenheter inne i ett flygplan kan innebära risker för flygsäkerheten. Dessutom kan det vara olagligt.

Områden med risk för explosion

Stäng av enheten när du befinner dig på ett område där det råder risk för explosion. Följ alla skyltar och instruktioner. Inom ett sådant område kan gnistor orsaka explosion eller brand som kan leda till personskador eller döden. Stäng av enheten vid tankställen, t.ex. i närheten av bensinpumpar och bensinstationer. Följ de

begränsningar som gäller på platser där man förvarar och säljer bränsle, i kemiska fabriker och vid pågående sprängningsarbeten. Områden med risk för explosion är oftast, med inte alltid, klart utmärkta. Detta gäller områden där du kan förväntas bli ombedd att stänga av fordonets motor, under däck på båtar; vid transport eller lagring av kemikalier samt områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar, som korn, damm eller metallpulver. För fordon som använder flytande bränsle (som propan eller butan) bör du kontrollera med fordonets tillverkare om det är säkert att använda enheten i närheten.

Nödsamtal

Viktigt! Denna enhet använder radiosignaler, mobiltelefonnätet, det markbundna nätet och användarprogrammerade funktioner. Om enheten stöder röstsamtal via Internet (Internetsamtal), aktiverar du både Internetsamtal och mobiltelefonen. Enheten kan försöka ringa nödsamtal både via mobilnäten och via Internetsamtalsleverantören om båda är aktiverade. Förbindelse under alla förhållanden kan inte 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. Beroende på enhet kan du också behöva utföra följande åtgärder:
 - Sätt in ett SIM-kort om enheten använder ett.
 - Ta bort samtalsbegränsningar som finns aktiverade i enheten.
 - Ändra profilen från offline-läge eller flygning till en aktiv profil.
- 2 Tryck på end-knappen så många gånger som behövs för att rensa displayen och göra enheten redo för samtal.
- 3 Ange det aktuella nödnumret där du befinner dig. Nödnummer varierar mellan olika platser.
- 4 Tryck på samtalsknappen.

Lämna så noggrann information om olyckan som möjligt när du ringer ett nödsamtal. Din enhet kanske är den enda kontakt som finns med olycksplatsen. Avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.

Information om certifiering (SAR)

Den här mobila enheten uppfyller gällande krav för strålning.

Din mobila enhet är en radiosändare och -mottagare. Den har utformats för att inte överstiga internationellt rekommenderade gränsvärden för strålning. Riktlinjerna

har utvecklats av den oberoende vetenskapliga organisationen ICNIRP och har en säkerhetsmarginal för att säkerställa alla personers säkerhet, oavsett ålder och hälsa.

Riktlinjerna för strålning från mobila enheter mäts i enheten SAR, som är en förkortning av Specific Absorption Rate. Det fastställda gränsvärdet för SAR är enligt ICNIRP:s riktlinjer 2,0 watt/kilogram (W/kg) i medelvärde över tio gram vävnad. SAR mäts i standardlägen under det att enheten sänder med full utteffekt på alla testade frekvensband. En enhets verkliga SAR-värde kan understiga det maximala värdet då enheten har utvecklats för att inte använda mer kraft än nödvändigt för att nå nätet. Värdet varierar beroende på ett antal faktorer, exempelvis hur nära du är en nätbasstation.

Det högsta SAR-värdet enligt ICNIRP:s riktlinjer för användning av enheten mot örat är 0,76 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	
adressbok	
<i>Se kontakter</i>	
aktivt verktygsfält	32
— i Foton	39
— i kameran	30
aktivt vänteläge	122, 134
alarm	
— kalenderanteckning	123, 124
alarmklocka	123
album	
— media	40
allmän information	17
alternativet avsluta alla samtal	108
alternativmeny för samtal	106
anpassning	120, 134
anslutningshanteraren	47
anslutningsmetoder	
— Bluetooth	48
— datakabel	51
anteckningar	127
antenn	15
användbar information	17
assisted GPS (A-GPS)	70
att göra anteckningar	124
automatisk textigenkänning	96
automatisk uppdatering av tid/datum	123

avböja samtal	107
avvisa samtal	107
B	
bakgrundsbild	120
batteri	
— energibesparingsinställning	134
— ladda	13
— spara energi	19
bilagor	98
bilder	
— redigera	42
— ändra	42
bildspel	40
bloggar	54
Bluetooth	
— auktoriserande enheter	49
— ihopkoppling	49
— lösenord	49
— skicka data	48
— säkerhet	50
— ta emot data	48
Bluetooth-anslutningar	
— blockera enheter	50
bokmärken	56
C	
cache-minne	56
certifikat	136
chatta	27
Contacts on Ovi	27
copyrightskydd	132

D	
dataanslutningar	
— datoranslutning	51
— synkronisering	51
datoranslutningar	51
<i>Se även dataanslutningar</i>	
datum och tid	123
delad video	110
displayinställningar	134
displayrotation	135
DLNA	83
DRM (Digital Rights Management)	132
E	
energibesparing	134
enhetshanterare	145
e-post	
— hämta bilagor	100
— inställningar	102, 104
— konfiguration	99
— konton	101
— koppla från	101
— lägga till bilagor	100
— läsa	100
— mappar	101
— skicka	99
— söka	101
— ta bort	101
F	
feeds, nyheter	54

felsökning	147
filhanteraren	125
fjärrkonfiguration	145
FM-sändare	68
— inställningar	69
— spela upp låtar	69
fotografier	
— filinformation	39
— visa	38
<i>Se kamera</i>	
foton	
— etiketter	40
— röda ögon	42
— sortera filer	39
— verktygsfält	39
Foton	
— aktivt verktygsfält	35
födelsedagsanteckningar	124

G	
galleri	44
— ljudklipp	44
— länkar för	
direktuppspelning	44
presentationer	44
GPS	
— positionsförfrågningar	72
GPS (Global Positioning System)	70
grundinställningar, återställa	138

H	
handledsrem	15
headset	14
hemnätverk	68
— dela innehåll	84
— kopiera filer	85
hjälpprogram	17
HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access)	26
huvudmeny	122
hämtning	55
högtalare	25
högtalartelefon	25
I	
ihopkoppling	
— enheter	49
— lösenord	49
ikonvy över menyer	122
indikatorer och symboler	23
inkorg	
— meddelande	98
inkorg, meddelande	98
innehåll	
— synkronisera, skicka och hämta	22
inspelningslägen, kamera	33
installera program	129
inställningar	
— anpassning	134
— certifikat	136
— display	134

— FM-radio	60
— FM-sändare	69
— hemnätverk	83
— internetradio	62
— internetsamtal	116
— kamera	36
— kartor	81
— klocka	123
— konfiguration	144
— kopplingspunkter	141
— kopplingspunkter för paketdata	142
— lucka	135
— namnkontroll av kopplingspunkt	144
— nätverk	140
— paketdata	143
— podcasting	62
— position	138
— program	144
— samtal	138
— samtalsspärr	139
— SIP	144
— språk	135
— tv ut	135
— vidarekoppling av samtal	139
— videocenter	89
— videodelning	111
— vänteläge	134
— webbläsare	57
— WLAN	143, 144

— WLAN-Internetskopplingspunkter	143
inställningar för tillbehör	135
Internetanslutning	53
Se även <i>webbläsare</i>	
internetradio	
— favoriter	61
— inställningar	62
— kanalkatalog	61
— lyssna på	60
— söka efter kanaler	61
internetsamtal	115
— aktivera	115
— blockera kontakter	115
— inställningar	116
— ringa	115
internetsamtalstjänster	
— hantera	115

J

Java-skript/-program	129
----------------------	-----

K

kabel	51
kalender	123
kalenderpost	
— skicka	124
— ta bort	124
kalkylator	126
kamera	
— alternativ	32
— bildkvalitet	36

— bildläge	30
— blix	32
— färg	36
— indikatorer	29
— inställningar	36
— ljus	36
— platsinformation	31
— scener	33
— sekvensläge	33
— självutlösare	33
— videokvalitet	37
— videoläge	35
kartor	
— bilnavigering	78
— bläddra	75
— favoriter	77
— hitta platser	76
— indikatorer	75
— inställningar	80, 81
— Internet-inställningar	80
— navigera	77
— Nokia Map Loader	82
— nätverkspositionering	74
— rutter	76, 81
— samlingar	77
— skicka platser	77
— spara platser	77
— till fots	78
— trafikinformation	79
— uppdatera	81
Kartor	74
— kompass	74

klocka	122, 123
Klocka	
— inställningar	123
knapplås	136
knappsats	136
koder	19
kompass	74
konferenssamtal	107
konfiguration	
Se <i>inställningar</i>	
kontakter	
— bilder i	117
— grupper	119
— kopiera	118
— namn och nummer	117
— redigera	117
— ringtoner	117
— röstmärken	117
— skicka	117
— spara	117
— standardinformation	117
— synkronisera	51
— ta bort	117
kontrast, display	134
kopiera text till urklipp	97
kopplingspunkter	141
— grupper	141

L

ladda batteriet	13
landmärken	72
licenser	132

listvy över menyer	122
ljud	120
ljudklipp	44
ljudmeddelanden	97
ljudteman	120
ljusinställningar	134
luckinställningar	135
låsa	
— knappsats	136
låsa upp knappsatsen	136
låskod	13, 19
låtar	65
längd på samtal	113
länkar för direktuppspelning	44

M

mappen Sända meddelanden	95
meddelandeläsare	99
— välja röst	131
meddelanden	
— ikon för inkommande	98
— inställningar	102
— mappar för	95
— multimedia	98
media	
— musikspelare	65
— RealPlayer	128
mina nummer	117
Miniöversikt	54
minne	
— frigöra	20
— webb-cache	56

minnesanteckningar	
<i>Se att göra-anteckningar</i>	
MMS (Multimedia Message Service)	97, 98
multimedia	44
multimediedelanden	97, 98
musikspelare	65
musikspelaren	
— spellistor	67
— överföra musik	68
möten	
— ställa in	124
mötesanteckningar	124
mötesbegäranden	
— ta emot	101

N

navigeringsverktyg	70
N-Gage	90
— inställningar	93
N-Gage-vyer	90
Nokia Map Loader	82
Nokia Maps Updater	81
Nokia-support	17
nummerbegränsning	118
nyhetsfeeds	54
nätverksinställningar	140

O

offlineprofil	25
omvandlaren	126
operatörslogo	134

Ovi	28
Ovi Filer	28
Ovi Store	27

P

paketdataanslutning	
— inställningar	143
— kopplingspunktinställningar	142
— räknare	114
PDF-läsare	127
personliga certifikat	136
PIN2-kod	19
pin-kod	13
PIN-kod	19
podcasting	
— hämtning	64
— inställningar	62
— kataloger	63
— söka	63
poddsändning	
— spela	65
positionsinformation	70
positionsinställningar	138
presentationer	44
presentationer, multimedia	98
profiler	
— offlinebegränsningar	25
program	129
— uppdatera	18
programhanteraren	129
programuppdateringar	17
proxyinställningar	143

PUK-koder	19	— röstbrevlåda	107	svara på samtal	107
R		— svara	107	Symbian-program	129
radio		— uppringda	113	synkronisering av data	51
— inställningar	60	samtalslogg	114	säkerhet	
— kanaler	59	samtal väntar	108	— Bluetooth	50
— lyssna	59	scener, bild och video	33	— certifikat	136
RealPlayer	128	sensorer	135	— webbläsare	56
ringtoner	121	servicemeddelanden	98	säkerhetskod	19
roaming	140	sidöversikt	54	säkerhetskopiera enhetens minne	125
räknare	126	signatur, digital	137	säkerhetsmodul	137
röstbrevlåda		SIM-kort			
— ringa	107	— meddelanden	102	T	
— ändra nummer	107	SIM-kortsäkerhet	136	ta bort röda ögon	42
röstkommandon	109	SIP	144	tal	131
Se även <i>röstuppringning</i>		självutlösare, kamera	33	teckenkodning	96
röstsamtal		skicka		telefonbok	
Se <i>samtal</i>		— med Bluetooth	48	<i>Se kontakter</i>	
röstuppringning	109	skiljetecken, textinskrivning	96	telefoninstallation	22
S		skrivbordsprogram	55	teman	120
samtal	106	skärminställningar	134	text	
— alternativ under	106	SMS (Short Message Service)	97	— automatisk	
— avvisa	107	snabbuppringning	108	textigenkänning	96
— begränsa		specialtecken, textinskrivning	96	textinskrivning	95
Se <i>nummerbegränsning</i>		spel	90	textinställningar	134
— inställningar	138	spela in videoklipp	35	textmeddelanden	
— internetsamtal	115	spela upp		— inställningar	102
— konferens	107	— meddelanden	99	— SIM-meddelanden	102
— längd på	113	språkinställningar	135	— skicka	97
— missade	113	stänga av ljudet	107	— svara på	98
— mottagna	113	support	17	— ta emot och läsa	98
		support för J2ME Java-program	129	tid och datum	123

tidsfördröjning för bakgrundsbelysning	134
tidszoninställningar	123
tillbehör	
<i>Se tillbehör</i>	
tillförlitlighetsinställningar	137
toner	121
— inställningar	134
— ringningsinställningar	121
trådlösa nätverksinställningar	144
trådlöst nätverk	
— kopplingspunkter	47
TV-konfiguration	135
TV-ut-läge	41

U

UPIN-kod	19
uppdateringar	
— program i enheten	17
uppringda nummer	113
UPUK-kod	19
urklipp, kopiera till	97
USB-datakabel	51
USB-laddning	13
utkorg, meddelande	95

V

valuta	
— omvandlaren	126
veckoinställningar	
— kalendaralarm	123

verktygsfält	30
videocenter	
— ladda ned	87
— mina videor	88
— videofeeds	88
— visa	87
— överföra videor	89
Videocenter	87
videodelning	
— krav	111
Videodelning	
— acceptera inbjudan	112
— dela live-video	112
— dela videoklipp	112
videoinställningar	37
videoklipp	
— delad	110
videosamtal	109, 110
— alternativ under	110
volymkontroll	25
välkomsttext	134
vänteläge	122, 134
världsklocka	123

W

webbloggar	54
webbläsare	53
— bokmärken	56
— cache-minne	56
— hämtning	55
— inställningar	57
— skrivbordsprogram	55

— surfa på webbsidor	53, 54
— säkerhet	56
— söka efter innehåll	55
— verktygsfält	54
WLAN	
— MAC-adress	46
— tillgänglighet	47
WLAN-guiden	47

Z

Zip manager	127
zooa	31
zoomning	35

A

årsdagsanteckningar	124
återupprigningsfunktion	139

Ö

överföra innehåll	22
-------------------	----

ÖVERENSSTÄMMELSE MED KRAV OCH BESTÄMMELSER



Härmed intygar NOKIA CORPORATION att denna RM-484 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. Det finns en kopia av deklarationen om överensstämmelse på http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N86, N-Gage, Nokia Original Accessories-logotypen och Ovi är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Nokia Corporation. Nokia Tune är ett ljudmärke som tillhör Nokia Corporation. Andra produkt- och företagsnamn som det finns hänvisningar till kan vara varumärken eller varunamn som tillhör sina respektive ägare.

Mångfaldigande, överföring, distribution eller lagring av delar av eller hela innehållet i detta dokument i vilken som helst form, utan föregående skriftlig tillåtelse från Nokia, är förbjuden. Nokia utvecklar ständigt sina produkter. Nokia förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i de produkter som beskrivs i detta dokument utan föregående meddelande.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2009. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2009 The FreeType Project. All rights reserved.

Denna produkt är licensierad under MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) för personligt och icke-kommersiellt bruk i samband med information som kodats av en

konsument i enlighet med MPEG-4 Visual Standard för personligt och icke-kommersiellt bruk eller (ii) för användning i samband med MPEG-4-video tillhandahållen av en licenserad videoleverantör. Ingen licens beviljas eller underförstås för något annat syfte. Ytterligare information, inklusive användning för marknadsföring, internt och kommersiellt bruk, kan erhållas från MPEG LA, LLC. Se <http://www.mpegla.com>.

MED UNDANTAG AV VAD SOM FÖLJER AV TILLÄMPLIG LAG SKALL VARKEN NOKIA ELLER DESS LICENSIVARE UNDER NÅGRA OMSTÄNDIGHETER VARA ANSVARIGT FÖR FÖRLUST AV INFORMATION ELLER INKOMST ELLER SÄRSKILD, TILLFÄLLIG, FÖLJDSKADA, ELLER INDIREKT SKADA, OAVSETT ORSAKEN TILL FÖRLUSTEN ELLER SKADAN.

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

GENOM ATT ANVÄNDA PROGRAMMEN ACCEPTERAR DU ATT PROGRAMMEN LEVERERAS I BEFINTLIGT SKICK UTAN GARANTIER AV NÅGOT SLAG, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, MED UNDANTAG AV VAD SOM FÖLJER AV TILLÄMPLIG LAG. VIDARE ACCEPTERAR DU ATT VARKEN NOKIA ELLER DESS NÄRSTÄENDE 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.

INNEHÅLLET I DETTA DOKUMENT GÄLLER I BEFINTLIGT SKICK. FÖRUTOM VAD SOM STADGAS I TILLÄMPLIG 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.

Dekompilering av programvara i enheten är förbjuden med undantag av vad som följer av tillämplig lag. I den mån handboken innehåller några begränsningar av Nokias framställningar, garantier, skadeståndsskyldighet och ansvarsskyldighet, skall sådana begränsningar även gälla Nokias licensgivares framställningar, garantier, skadeståndsskyldigheter och ansvarsskyldigheter.

Tillgång till särskilda produkter och program samt tjänster för produkterna kan variera efter region. Kontakta återförsäljaren om du vill ha mer detaljerad information och veta vilka språkalternativ som finns tillgängliga. Denna enhet kan innehålla varor, teknik eller programvara som omfattas av exportlagar och regelverk i USA och andra länder. Spridning i strid mot lag 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.

/Utgåva 2 SV