

Användarhandbok för Nokia X6-00

Utgåva 5.4

Innehåll		Enheten	28
		Installera enheten	28
Säkerhet	6	Kopiera kontakter eller bilder från en gammal enhet	28
Om enheten	7	Displayindikatorer	29
Nätjänster	8	Volym- och högtalarstyrning	32
Komma i gång	10	Genvägar	33
Knappar och delar	10	Antennplatser	33
Sätta i SIM-kortet och batteriet	12	Kontaktfält	34
Ladda batteriet	14	Offlineprofil	35
Slå på enheten	16	Sensorinställningar och displayrotation	35
Låsa eller låsa upp knapparna och pekskärmen	16	Headset	36
Startskärm	17	Ta bort SIM-kortet	37
Medieknapp	19	Fäst en handledsrem	38
Öppna menyn	19	Fjärrlås	38
Pekskärmsåtgärder	20	Ringa samtal	38
Ändra rington	22	Pekskärmen under samtal	38
Support	22	Röstsamtal	39
Nokia Services	23	Under ett samtal	40
Om Ovi Butik	23	Videobrevlåda	41
Anvisningar och hjälp i enheten	24	Svara på eller avvisa samtal	41
Hjälp i enheten	24	Ringa ett konferenssamtal	42
Uppdatera telefonens programvara via datorn	24	Snabbuppringning av telefonnummer	43
Inställningar	25	Samtal väntar	43
Koder	25	Röstuppringning	44
Förlänga batterilivslängden	26	Ringa ett videosamtal	45
Öka tillgängligt minne	27	Under ett videosamtal	46
		Svara på eller avvisa videosamtal	47
		Videodelning	48

Logg	51	Anpassa enheten	77
Skriva text	54	Ändra enhetens utseende	77
Automatiska inmatningslägen	54	Profiler	78
Virtuellt tangentbord	54	Mappen Musik	78
Skriva text med det virtuella tangentbordet	55	Musikspelare	78
Inmatningsinställningar	58	Ovi Musik	82
Kontakter	58	Nokia Podcasting	83
Spara och ändra namn och nummer	58	Radio	85
Kontaktverktygsfält	59	Galleri	86
Hantera namn och nummer	59	Visa och sortera filer	86
Tilldela standardnummer och -adresser	60	Visa bilder och videoklipp	87
Ringsignaler, bilder och uppringningstext för kontakter	61	Ordna bilder och videoklipp	88
Kopiera kontakter	62	TV ut-läge	88
SIM-tjänster	62	Kamera	89
Meddelanden	64	Aktivera kameran	90
Huvudvyn i Meddelanden	64	Exponering	90
Skriva och skicka meddelanden	65	Videoinspelning	97
Inkorgen i Meddelanden	66	GPS	98
Ställ in e-post	68	Om GPS	98
Nokia Messaging	69	Assisted GPS (A-GPS)	99
E-postkonto	69	Tips om att skapa en GPS-anslutning	100
Mail for Exchange	72	Positionsförfrågningar	101
Visa meddelanden på ett SIM-kort	73	Riktmärken	101
Cell broadcast-meddelanden	74	GPS-data	102
Servicekommandon	74	Positionsinställningar	102
Meddelandeinställningar	74	Kartor	103

Översikt över Kartor	103
Visa din plats och kartan	104
Kartvy	106
Ändra utseende på kartan	106
Hämta och uppdatera kartor	107
Om positioneringsmetoder	107
Hitta en plats	108
Visa platsinformation	109
Spara platser och rutter	110
Visa och ordna platser och rutter	111
Skicka platser till dina vänner	112
Synkronisera dina favoriter	112
Använda röstvägledningen	113
Köra till ett bestämt mål	113
Navigeringsvy	115
Få trafik- och säkerhetsinformation	115
Gå till ett bestämt mål	116
Planera en rutt	117

Anslutbarhet	118
Dataanslutningar och kopplingspunkter	118
Nätverksinställningar	119
Trådlöst LAN	120
Kopplingspunkter	123
Visa aktiva dataanslutningar	129
Synkronisering	130
Bluetooth-anslutningar	130
Överföra data med hjälp av en USB-kabel	135
Datoranslutningar	137
Administrativa inställningar	137

Nokia Videocenter	139
Visa och hämta videoklipp	139
Videofeeds	141
Mina videor	141
Överföra videor från din dator	142
Inställningar för Videocenter	143

Internet	143
Om webbläsaren	143
Surfa på Internet	144
Lägga till ett bokmärke	144
Prenumerera på ett RSS-flöde	145
Upptäcka evenemang i närheten	145

Andra program	146
Klocka	146
Kalender	148
Filhanteraren	149
Quickoffice	150
Programhanterare	151
Uppdatera programvara med enheten	154
RealPlayer	155
Inspelning	156
Skriva en anteckning	157
Göra en beräkning	157
Omvandlare	158
Ordlista	158

Inställningar	159
Telefoninställningar	159
Samtalsinställningar	168

Var rädd om miljön 170

Spara energi	170
--------------	-----

Återvinna	170
-----------	-----

**Produkt- och
säkerhetsinformation 171****Index 179**

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.

STÅNG 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.

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.

GLASDELAR



Framsidan på enheten är gjord av glas. Glaset kan gå sönder om enheten tappas på en hård yta eller får en avsevärd stöt. Rör inte enhetens glasdelar och försök inte att ta bort trasigt glas från enheten om glaset går sönder. Sluta använd enheten tills glaset är ersatt av en kvalificerad personal.

Om enheten

Den trådlösa enhet som beskrivs i denna handbok har godkänts för användning i UMTS 900-, 1900-, 2100-nät och GSM 850-, 900-, 1800-, 1900-nät. Kontakta tjänsteleverantören om du vill veta mer om olika nät.

Enheten har stöd för flera olika anslutningsmetoder, och på samma sätt som en dator kan den utsättas för virus och annat skadligt innehåll. Var försiktig med meddelanden, begäranden om anslutning, surfning och nerladdning av filer. Installera och använd bara tjänster och programvara från tillförlitliga källor som erbjuder tillräcklig säkerhet och skydd, 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.

Enheten kan ha förinstallerade bokmärken från och länkar till tredjepartsleverantörernas webbplatser och kan tillåta att du ansluter till

webbplatser från tredje part. Sådana webbplatser har inget samröre med Nokia och Nokia varken stöder eller tar ansvar för dessa webbplatser. Om du besöker sådana 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.

När du använder denna enhet är det viktigt att du följer alla lagar samt respekterar lokal sedvänja, andras personliga integritet och lagstadgade rättigheter, inklusive upphovsrätt. Upphovsrättsskydd kan förhindra att vissa bilder, musik och annat innehåll kopieras, ändras eller överförs.

Gör 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 skilja sig från enhetens display.

I användarhandboken finns mer viktig information om enheten.

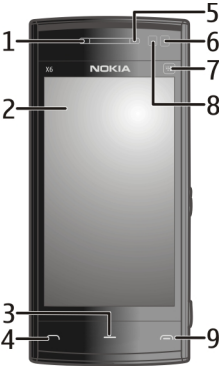
Nätjänster

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.

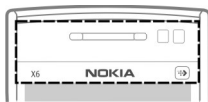
Komma i gång

Knappar och delar

1 – Hörlur	
2 – Pekskärm	
3 – Menyknapp	
4 – Samtalsknapp	
5 – Ljussensor	
6 – Andrakamera	
7 – Medieknapp	
8 – Avståndsmätare	
9 – Stoppknapp	

10 – Strömbrytare	
11 – Laddningskontakt	
12 – Nokia AV-kontakt (3,5 mm)	
13 – Micro-USB-kontakt	
14 – Volym-/zoomknapp	
15 – Kameralins	
16 – Låsknapp	
17 – Avtryckare	
18 – Mikrofon	
19 – Kamerablixt	
20 – Högtalare	
21 – SIM-kortlucka	

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.



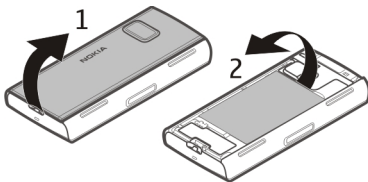
Täck inte området ovanför pekskärmen med till exempel skyddsfilm eller -tejp.

Sätta i SIM-kortet och batteriet

Sätta i SIM-kortet

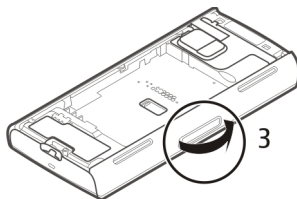
 **Viktigt!** Förhindra att SIM-kortet skadas genom att alltid ta ut batteriet innan du sätter i eller tar ut kortet.

 **Viktigt!** Använd inte ett mini-UICC SIM-kort, också känd som ett micro-SIM-kort, ett micro-SIM-kort med en adapter eller ett SIM-kort som har en mini-UICC-utstansning (se bilden) i enheten. Ett micro-SIM-kort är mindre än standard-SIM-kortet. Enheten stöder inte användning av micro-SIM-kort och användning av inkompatibla SIM-kort kan skada både kortet och enheten, och data på kortet kan gå förlorade.

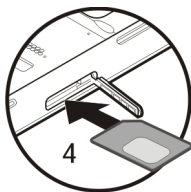


- 1 Lossa telefonens bakstycke.
- 2 Ta bort batteriet om det sitter i.

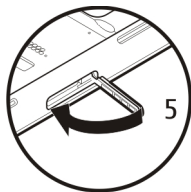
Stäng alltid av enheten och ta bort laddaren innan du tar bort batteriet.



3 Öppna luckan till SIM-kortet.



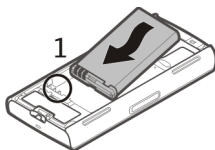
4 Sätt i ett SIM-kort i hållaren. Kontrollera att kortets kontaktyta är vänd uppåt och att det fasade hörnet är vänt mot enheten. Tryck in kortet.



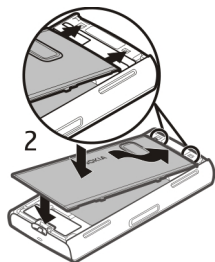
5 Stäng luckan till SIM-kortet. Se till att luckan är stängd.

Om SIM-kortet inte sitter rätt kan enheten bara användas med offlineprofilen.

Sätta i batteriet



- 1 Sätt i batteriet.



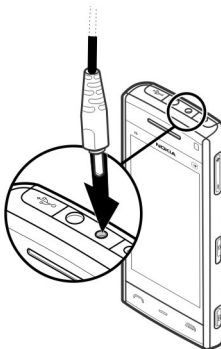
- 2 Sätt tillbaka luckan genom att rikta in de övre låsspärrarna mot spåren. Tryck först ned luckan i mitten, tills spärrarna i mitten klickar fast. När låsspärrarna i mitten är på plats trycker du ned luckan längst ned på enheten.

[Se "Ta bort SIM-kortet" s. 37.](#)

Ladda batteriet

Batteriet har delvis laddats på fabriken. Om enheten visar att batterinivån är låg gör du något av följande:

- 1 Anslut laddaren i ett vägguttag.
- 2 Anslut laddaren till enheten.

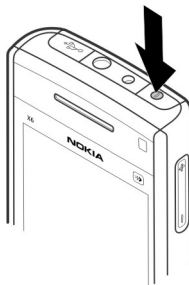


- 3 När enheten visar att batteriet är fulladdat kopplar du först bort laddaren från enheten och sedan från vägguttaget.

Du behöver inte ladda batteriet i en viss tid, och du kan använda enheten när batteriet 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.

Slå på enheten



- 1 Håll strömbrytaren intryckt.
- 2 Om du uppmanas att ange en PIN-kod eller låskod anger du den och väljer sedan **OK**. Om du vill ta bort ett nummer väljer du ←. Grundinställningen för låskoden är **12345**.
- 3 Välj plats. Om du av misstag valde fel plats väljer du **Tillbaka**.
- 4 Ange datum och klockslag. Om du använder 12-timmarsformatet kan du växla mellan am och pm genom att trycka på någon av siffrorna.

Låsa eller låsa upp knapparna och pekskärmen

Du kan låsa enheten för att förhindra oavsiktliga knapptryckningar, till exempel när enheten ligger i fickan eller väskan.

Dra i låsreglaget.

När knapparna och skärmen är låsta stängs skärmen av och knapparna är avaktiverade.

Knapparna och skärmen kan låsas automatiskt vid en längre tids inaktivitet.

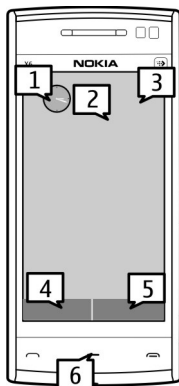
Ändra inställningarna för automatiskt knapp- och skärmlås

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Telefonhantering > Auto. knapplås** och önskat alternativ.

Startskärm

Startsidan är din utgångspunkt där du kan samla alla viktiga kontakter och genvägar till olika program.

Interaktiva dispelement



Om du vill öppna klockprogrammet väljer du klockan (1).

Öppna kalendern eller ändra profilen genom att välja datumet eller profilnamnet (2).

Om du vill visa eller ändra anslutningsinställningarna () , visa tillgängliga trådlösa nätverk (WLAN) om WLAN-skanning är aktiverad eller visa missade händelser väljer du det övre högra hörnet (3).

Om du vill ringa ett samtal väljer du **Telefon** eller  (4).

Om du vill öppna kontaktlistan väljer du **Kontakter** eller  (5).

Tryck på menyknappen (6) om du vill öppna huvudmenyn.

Använda kontaktfältet

Om du vill använda kontaktfältet och lägga till kontakter på startsidan väljer du  > **Val** > **Ny kontakt** och följer instruktionerna.

Ändra tema på startsidan

Välj **Meny** > **Inställningar** och **Personligt** > **Startsida** om du vill ändra tema eller genvägar på startsidan.

Dra för att låsa upp

Om du vill låsa upp displayen trycker du på menyknappen och drar sedan över displayen. Du kan också dra över en låst display när du vill besvara ett samtal, stänga av ett kalenderlarm eller stänga av eller snooza väckarklockan. Följ anvisningarna som visas.

Musiktangenter

När musik eller radio spelas i bakgrunden visas musiktangenterna (spela upp/paus, gå bakåt och gå framåt) på startskärmen.

Medieknapp



Om du vill komma åt program som musikspelaren eller webbläsaren öppnar du mediefältet med hjälp av medieknappen (🔍) och väljer sedan program.

Tips! Håll fingret på ikonen för att visa namnet på programmet. Lyft fingret för att öppna programmet. Annars drar du bort fingret från ikonen.

Öppna menyn

Tryck på menyknappen för att öppna menyn.

Om du vill öppna ett program eller en mapp i en meny markerar du objektet.

Pekskärmsåtgärder

Peka en eller två gånger

När du vill öppna ett program eller något annat element på pekskärmen knackar du normalt på det med fingret. För att öppna följande objekt måste du dock peka på dem två gånger i rad.

- Listobjekt i ett program, t.ex. mappen Utkast i mapplistan i Meddelanden

Tips! När du visar objekt i en lista är det första objektet redan markerat. Om du vill öppna det markerade objektet pekar du på det en gång.

- Program och mapper i menyn när du visar dem som en lista
- Filer i en fillista, till exempel en bild i bild- och videovyn i Galleri.

Om du pekar en gång på en fil eller ett liknande objekt som inte är öppet blir det markerat. Om du vill visa alternativen för det objektet väljer du **Val** eller, om det går, en ikon i ett verktygsfält.

Välja

I den här handboken avser begreppet "välja" att peka på ett program eller objekt en eller två gånger för att öppna det. För att visa att du ska välja flera objekt i rad är de olika displaytexterna åtskilda med pilar.

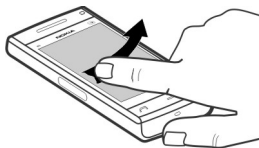
Exempel: För att välja **Val** > **Hjälp**, klicka på **Val** och sedan på **Hjälp**

Dra

När du vill dra något sätter du fingret på skärmen och drar i väg med det över skärmen.

Exempel: När du vill bläddra upp eller ned på en webbsida drar du i sidan med fingret.

Svepa



För att svepa för du fingret snabbt åt vänster eller höger på skärmen.

Exempel: När du visar en bild kan du växla till nästa eller föregående bild genom att svepa åt vänster respektive höger.

Tips! När pekskärmen är låst drar du över skärmen när du vill besvara ett samtal eller stänga av ett larm. Följ anvisningarna som visas.

Bläddra

Om du vill bläddra upp eller ned i listor med rullningslist drar du i reglaget i listen.

Snärta i listan för att bläddra i längre listor. Ju snabbare du snärtar, ju snabbare rör sig listan. Om du snärtar uppåt fortsätter listan flytta sig och flyttar nedåt.

Knacka på ett objekt för att välja ett objekt från en snurrande lista och stoppa rörelsen.

Tips! Om du vill visa en kort beskrivning av ikoner sätter du fingret på ikonen. Det finns inte beskrivningar för alla ikoner.

Pekskärmsbelysning

Pekskärmsbelysningen stängs av en stund efter att enheten senast användes. Om du vill sätta på belysningen igen pekar du på skärmen.

Om pekskärmen och knapparna är låsta räcker det inte att peka på skärmen för att aktivera belysningen. För att låsa upp skärmen och knapparna måste du dra i låsreglaget.

Ändra rington

Välj **Meny > Inställningar och Personligt > Profiler**.

Med profiler kan du ställa in och anpassa ringtoner, meddelandetoner och andra toner för olika händelser, miljöer och samtalsgrupper.

Om du vill anpassa en profil bläddrar du till den och väljer **Val > Anpassa**.

Support

Om du vill lära dig mer om hur du använder produkten eller är osäker på hur telefonen bör fungera, kan du läsa i användarhandboken i telefonen. Välj **Meny > Hjälp**.

Om det inte löser problemet kan du göra något av följande:

- Starta om telefonen. Stäng av telefonen och ta ur batteriet. Efter ca en minut sätter du tillbaka batteriet och slår på telefonen.
- Uppdatera telefonens programvara
- Återställ de ursprungliga fabriksinställningarna

Om problemet kvarstår kontaktar du Nokia om eventuell reparation. Gå till www.nokia.com/repair. Säkerhetskopiera alltid din information innan du skickar telefonen på reparation.

Nokia Services

Med Nokia Services kan du hitta nya platser och tjänster, och hålla kontakten med dina vänner. Du kan till exempel göra följande:

- Hämta spel, program, videor och ringsignaler till telefonen
- Hitta rätt till fots och med bilen med gratis navigering, planera resor och visa platser på en karta
- Få ett gratis Nokia E-post från Yahoo!-konto
- Ladda ned musik

Vissa objekt är gratis, andra måste du kanske köpa.

Vilka tjänster som finns kan också variera utifrån land eller region, och alla språk stöds inte.

Du behöver ett Nokia-konto för att kunna använda Nokia Services. Du blir ombedd att skapa ett konto när du ansluter till en tjänst på telefonen.

Se www.nokia.com/support för mer information.

Om Ovi Butik

 I Ovi Butik kan du ladda ned spel, program, videor, bilder, teman och ringsignaler till din enhet. Vissa objekt är kostnadsfria, andra kan du köpa med kreditkort eller via din telefonräkning. Betalningsmetodens tillgänglighet beror på ditt land och din nätverksleverantör. I Ovi Butik finns innehåll som är kompatibelt med din mobila enhet och som passar din smak och platsen du befinner dig på.

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 > 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 textstorleken** eller **Öka textstorleken**.

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.

Uppdatera telefonens programvara via datorn

Du kan använda datorprogrammet Nokia Ovi Suite för att uppdatera telefonens programvara. Du behöver en kompatibel dator, en snabb internetanslutning och en kompatibel USB-kabel för att ansluta telefonen till datorn.

Gå till www.nokia.com/software om du läsa mer och ladda ned Nokia Ovi Suite.

Inställningar

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

Koder

PIN- eller PIN2-kod (4-8 siffror)	Dessa skyddar SIM-kortet mot obehörig användning eller krävs för att få åtkomst till vissa funktioner. Du kan ställa in enheten att fråga efter PIN-koden när enheten sätts på. Kontakta din tjänstleverantör om koden inte medföljde med SIM-kortet eller om du glömmet koderna. Du måste upphäva blockeringen med PUK- eller PUK2-koden om du anger fel kod tre gånger i rad.
PUK- eller PUK2-kod (8 siffror)	Dessa krävs för att upphäva blockerad PIN- eller PIN2-kod. Kontakta tjänstleverantören om koderna inte medföljer SIM-kortet.
IMEI-nummer (15 siffror)	Numret används för att identifiera giltiga enheter i nätverket. Numret kan också användas för att blockera till exempel stulna enheter. Ring *#06# för att visa ditt IMEI-nummer.
Låskod (säkerhetskod)	Detta hjälper dig att skydda enheten mot obehörig användning. Du kan ställa in enheten att fråga efter låskoden som du valt.

(minst 4 siffror eller tecken)	Ge inte den koden till någon annan. Förvara den på ett säkert ställe, inte tillsammans med enheten. Om du glömmar bort koden och enheten är låst måste du lämna in den på service. Ytterligare kostnader kan tillkomma och alla personliga data i enheten kan komma att raderas. Kontakta ett Nokia Care-serviceställe eller återförsäljaren om du vill ha mer information.
--------------------------------	--

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. Stäng av 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 **Datapaketsanslutning** 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 **Datapaketsanslutning** > **Vid behov**.
- Programmet Kartor hämtar ny kartinformation när du går 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 > Inställningar och Anslutningar > Nätverk > 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 > Inställningar och Telefon > Display > Timeout för belysning** eller **Ljussensor**.
- Energiförbrukningen ökar om program körs i bakgrunden. Om du vill stänga program som du inte använder väljer du **Val > Visa öppna program** och navigerar till programmet med menyknappen. Håll ned menyknappen och välj **Avsluta**.

Öka tillgängligt minne

Behöver du mer tillgängligt minne i enheten för nya program och nytt innehåll?

Visa hur mycket tillgängligt utrymme som finns för olika datatyper

Välj **Meny > Program > Kontor > Filhanterare**.

Många av enhetens funktioner använder minne för att lagra data. Du får ett meddelande om minnet i olika minnesplatser är låga.

Öka tillgängligt minne

Överför data till massminnet eller till en kompatibel dator.

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

- Meddelanden i mapparna i Meddelanden och hämtade e-postmeddelanden i brevlådan
- Sparade webbsidor
- Kontaktinformation
- Kalenderanteckningar
- Program som visas i programhanteraren och som du inte behöver
- Installationsfiler (.sis eller .sisx) till program som du har installerat. Överför installationsfilerna till en kompatibel dator.
- Bilder och videoklipp i Galleri. Säkerhetskopiera filerna till en kompatibel dator.

Enheten

Installera enheten

 Med programmet Telefoninstallation kan du t.ex. göra följande:

- Ange regionala inställningar, t.ex. enhetsspråk.
- Överföra data från din gamla enhet.
- Anpassa enheten.
- Ställa in e-postkonton.
- Aktivera Ovi-tjänster.

När du slår på enheten för första gången öppnas programmet Telefoninstallation. Om du vill öppna programmet senare väljer du **Meny > Program > Telefoninst..**

Kopiera kontakter eller bilder från en gammal enhet

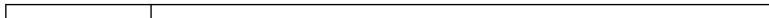
Vill du kopiera viktig information från en gammal (men kompatibel) Nokia-enhet så att du snabbt kan börja använda din nya enhet? Med programmet Tel.överföring kan du gratis kopiera exempelvis kontakter, kalenderposter och bilder till din nya enhet.

Den gamla Nokia-enheten måste ha stöd för Bluetooth.

Välj Meny > Program > Telefoninst. och Dataöverföring.

Om den gamla Nokia-enheten inte har programmet Tel.överföring skickar den nya enheten det i ett meddelande via Bluetooth. Du installerar programmet genom att öppna meddelandet i den gamla enheten och följa instruktionerna.

- 1 Välj den enhet som du vill ansluta till och koppla ihop enheterna. Bluetooth måste vara aktiverat.
- 2 Om ett lösenord krävs för den andra enheten anger du lösenordet. Lösenordet, som du kan definiera själv, måste anges i båda enheterna. I vissa enheter används ett fast lösenord. Mer information finns i användarhandboken till enheten.
Lösenordet gäller endast för den aktuella anslutningen.
- 3 Markera innehållet och välj **OK**.

Displayindikatorer**Allmänna indikatorer**

	Pekskärmen och knapparna är låsta.
	Enheten varnar i tyst läge vid inkommande samtal och meddelanden.
	Du har ställt in ett alarm.
	Du använder en tidsbegränsad profil.

Samtalsindikatorer

	Någon har försökt ringa dig.
2	Du använder din andra telefonlinje (nättjänst).
	Du har ställt in enheten så att inkommande samtal vidarekopplas till ett annat nummer (nättjänst). Om du har två telefonlinjer anges den aktiva linjen med en siffra.
D	Ett datasamtal pågår (nättjänst).

Meddelandeindikatorer

	Du har olästa meddelanden. Om indikatorn blinkar kan SIM-kortsminnet vara fullt och inga fler meddelanden får plats.
	Du har ett nytt e-postmeddelande.
	Det finns meddelanden i utkorgen som väntar på att skickas.

Nätindikatorer

	Enheten är ansluten till ett GSM-nät (nättjänst).
--	---

3G	Enheten är ansluten till ett 3G-nät (nättjänst).
3.5G	HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access)/HSUPA (High-Speed Uplink Packet Access) (nättjänst) i 3G-nätet är aktiverat.
	En GPRS-datapaketslutning är aktiv (nättjänst).  visar att anslutningen är parkerad och  att en anslutning håller på att upprättas.
	En EGPRS-datapaketslutning är aktiv (nättjänst).  visar att anslutningen är parkerad och  att en anslutning håller på att upprättas.
	En 3G-datapaketslutning är aktiv (nättjänst).  visar att anslutningen är avbruten och  att en anslutning håller på att upprättas.
	En HSDPA-anslutning är aktiv (nättjänst).  visar att anslutningen är avbruten och  att en anslutning håller på att upprättas.
	En WLAN-anslutning är tillgänglig (nättjänst).  visar att anslutningen är krypterad och  att anslutningen inte är krypterad.

Anslutningsindikatorer

	Bluetooth är aktiverat.  visar att enheten skickar data. Om indikatorn blinkar innebär det att enheten försöker ansluta till en annan enhet.
	Du har anslutit en USB-kabel till enheten.
	GPS är aktiv.
	Enheten synkroniserar.

	Du har anslutit ett kompatibelt headset till enheten.
	Du har anslutit en kompatibel TV-ut-kabel till enheten.
	Du har anslutit en kompatibel texttelefon till enheten.

Volym- och högtalarstyrning

Justera volymen på ett telefonsamtal eller ljudklipp

Använd volymknapparna.



Med den inbyggda högtalaren kan du tala och lyssna på kort avstånd utan att behöva hålla enheten mot örat.

Använd högtalaren under ett samtal

Välj **Aktivera högtalare**.

Stäng av högtalaren

Välj **Aktivera telefonen**.

**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.

Genvägar

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 (nätjänst) går du till uppringaren och pekar på och håller ned **0**.

Om du vill öppna programmen i mediefältet, till exempel musikspelaren eller webbläsaren, kan du trycka på medieknappen, oavsett vilken vy du befinner dig i.

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

Om du vill ringa upp röstbrevlådan (nätjänst) går du till uppringaren och pekar på och håller ned **1**.

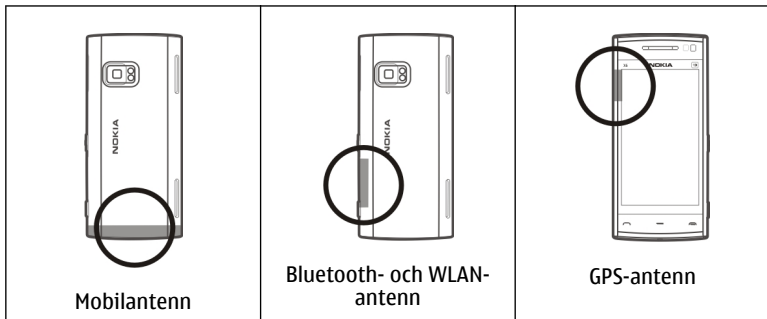
Om du vill öppna en lista med senast ringda nummer trycker du på samtalsknappen när du är på startsidan.

Om du vill använda röstkommandon håller du ned samtalsknappen när du är på startsidan.

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 och kan leda till att batterilivslängden försämras.



Kontaktfält

Om du vill använda kontaktfältet och lägga till kontakter på startsidan väljer du  > **Val > Ny kontakt** och följer instruktionerna.

Om du vill kommunicera med kontakten väljer du kontakten och sedan något av följande alternativ:

-  — Ringa ett samtal.
-  — Skicka ett meddelande.
-  — Lägga till en feed.
-  — Uppdatera feeds.

Om du vill visa den senaste samtalshändelsen eller andra, tidigare kommunikationshändelser med en kontakt väljer du den kontakten. Om du vill

ringa upp kontakten väljer du samtalshändelsen. Om du vill visa information om andra händelser väljer du en kommunikationshändelse.

Stäng vyn med .

Offlineprofil

Med Offlineprofilen kan du använda enheten utan att ansluta till mobilnätet. När Offlineprofilen är aktiv kan du använda enheten utan SIM-kort.

Aktivera offlineprofilen

Tryck kort på strömknappen och välj **Offline**.

När du aktiverat offlineprofilen stängs anslutningen till mobilnätet. Alla radiofrekvenssignaler till och från enheten till mobilnätet hindras. Om du försöker skicka meddelanden med mobilnätet placeras de i utkorgen för att skickas senare.



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 (WLAN) för att till exempel 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 WLAN- eller Bluetooth-anslutningar.

Sensorinställningar och displayrotation

Om du aktiverar sensorerna i enheten kan du styra vissa funktioner genom att vända på enheten.

Välj **Meny** > **Inställningar** och **Telefon** > **Sensorinställn..**

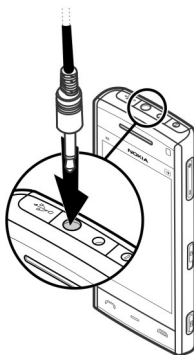
Välj bland följande:

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. Välj **Auto-rotera display** om du vill rotera det som visas på displayen automatiskt när du vänder enheten åt vänster eller tillbaka till lodrätt läge. Vissa program och funktioner har inte stöd för att rotera innehållet på displayen.

Headset

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



**Varning!**

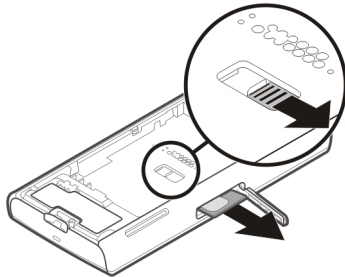
När du använder headsetet kan din förmåga att höra omgivningens ljud påverkas. Använd inte headsetet där det kan hota säkerheten.

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.

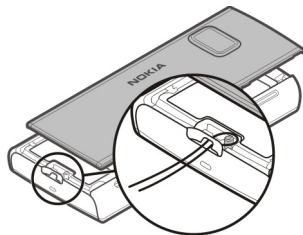
Ta bort SIM-kortet

- 1 Ta bort den bakre luckan genom att lyfta upp den i enhetens nederkant.
- 2 Ta bort batteriet.



- 3 Öppna luckan till SIM-kortet. I öppningen under batteriet trycker du sidleds för att skjuta ut SIM-kortet från facket. Dra ut SIM-kortet.
- 4 Sätta tillbaka batteriet och bakstycket.

Fäst en handledsrem



Fjärrlås

Du kan fjärrlåsa enheten med hjälp av ett fördefinierat SMS.

Aktivera fjärrlåsning

- 1 Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Telefonhantering > Säkerhet > Telefon & SIM-kort > Fjärrlås telefon > Aktiverat**.
- 2 Ange SMS-innehåll (5–20 tecken), bekräfta det och ange låskoden.

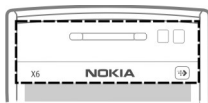
Fjärrlåsa enheten

Skriv det fördefinierade SMS:et och skicka det till enheten. För att låsa upp enheten behöver du låskoden.

Ringa samtal

Pekskärmen under samtal

Din enhet har en avståndsmätare. För att förlänga batteriets livslängd och undvika oavsiktliga val avaktiveras pekskärmen automatiskt under samtal, när du har enheten nära örat.



Täck inte avståndsmätaren med till exempel skyddsfilm eller -tejp.

Röstsamtal

- 1 Öppna uppringaren genom att välja **Telefon** på startsidan. Ange sedan telefonnumret, inklusive riktnummer. Om du vill ta bort ett nummer väljer du .
För internationella samtal väljer du * två gånger för plustecknet (+) (som ersätter utlandsprefixet) och anger sedan landsnummer, 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 på stoppknappen.
När du trycker på slutknappen avslutas alltid ett samtal, även om ett annat program är aktivt.

Om du vill ringa ett samtal till någon i kontaktlistan väljer du **Meny > Kontakter**.

Gå till namnet. Du kan också markera sökfältet, ange de första tecknen i namnet och gå till namnet.

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.

Under ett samtal

Stänga av eller sätta på mikrofonen

Välj  eller .

Parkera ett aktivt röstsamtal

Välj  eller .

Aktivera högtalaren

Välj ). Om du vill flytta ljudet till ett headset med Bluetooth som är anslutet till enheten väljer du **Val > Aktivera BT-handsfree**.

Växla tillbaka till telefonen

Välj ).

Avsluta ett samtal

Välj .

Växla mellan aktiva och parkerade samtal

Välj **Val > Pendla**.

Tips! Om du vill parkera ett aktivt samtal trycker du på samtalsknappen. Tryck på samtalsknappen igen för att plocka upp samtalet.

Skicka DTMF-tonsträngar

- 1 Välj **Val > Sänd DTMF**.
- 2 Ange DTMF-strängen eller sök efter den i kontaktlistan.
- 3 Om du vill ange ett tecken för att samtalet ska vänta (w) eller pausa samtalet (p) trycker du på * flera gånger.
- 4 Om du vill skicka signalen väljer du **OK**. Du kan lägga till DTMF-signaler till telefonnumret eller DTMF-fält i kontaktinformation.

Avsluta ett aktivt samtal och ersätta det med ett annat inkommande samtal
Välj **Val** > **Ersätt**.

Avsluta alla samtal
Välj **Val** > **Avsluta alla samtal**.

Många alternativ som du kan använda under röstsamtal är nättjänster.

Videobrevlåda

Om du vill ringa upp röstbrevlådan (nättjänst) väljer du **Telefon** på startskärmen. Välj och håll ned **1**.

- 1 Om du vill ändra telefonnumret till röstbrevlådan väljer du **Meny** > **Inställningar** och **Telefoni** > **Samtalsbrevlåda**, en brevlåda och **Val** > **Ändra nummer**.
- 2 Ange numret (som du får från tjänstleverantören) och välj **OK**.

Svara på eller avvisa samtal

Besvara ett samtal medan pekskärmen är låst genom att dra över skärmen. Följ anvisningarna som visas.

Besvara ett samtal medan pekskärmen är olåst genom att trycka på samtalsknappen.

Stäng av ringsignalen för ett inkommande samtal medan pekskärmen är låst genom att dra över skärmen så att skärmen låses upp.

Stäng av ringsignalen för ett inkommande samtal medan pekskärmen är olåst genom att välja .

Du kan skicka ett SMS, utan att avvisa samtalet, och meddela den som ringer upp att du inte kan besvara samtalet. Om du vill aktivera textmeddelandeanternativet och skriva ett standardvarsmeddelande väljer du **Meny > Inställningar och Telefoni > Samtal > Avvisa med meddelande och Meddelandetext**. Om du vill skicka ett svarsmeddelande väljer du **Sänd SMS**, redigerar meddelandetexten och trycker på samtalsknappen.

Om du inte vill besvara ett samtal när pekskärmen är olåst trycker du på slutknappen. Om du aktiverar funktionen **Vidarekoppla > Röstsamtal > Om upptaget** i telefoninställningarna vidarekopplas samtalet även om du avvisar det.

Avvisa ett samtal medan pekskärmen är låst genom att först dra över skärmen så att den låses upp och sedan välja **Val > Avvisa**.

Ringa ett konferenssamtal

Enheten har stöd för konferenssamtal mellan upp till sex deltagare inklusive dig.

Konferenssamtal är en nättjänst.

- 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 lägger du till den första deltagaren till konferenssamtal genom att välja .

Lägga till en ny deltagare i ett konferenssamtal

Ringa ett samtal till en annan deltagare och lägga till det nya samtalet i konferenssamtal.

Ha ett privat samtal med en deltagare i konferenssamtal

Välj .

Gå till deltagaren och välj . Konferenssamtalet parkeras i enheten. De andra deltagarna fortsätter med konferenssamtalet.

Om du vill återgå till konferenssamtalet väljer du .

Utesluta en deltagare från ett konferenssamtal

Välj , gå till deltagaren och välj .

Avsluta ett aktivt konferenssamtal

Tryck på avsluta.

Snabbuppringning av telefonnummer

Du aktiverar snabbuppringning genom att välja **Meny** > **Inställningar** och **Telefoni** > **Samtal** > **Snabbuppringning**.

- 1 Om du vill koppla ett nummer till en av snabbuppringningsknapparna väljer du **Meny** > **Inställningar** och **Telefoni** > **Snabbuppringn..**
- 2 Gå till den knapp du vill koppla telefonnumret till och välj **Val** > **Tilldela**.
1 är reserverad för röstbrevlådan.

Om du vill ringa upp från startskärmen väljer du **Telefon** och den tilldelade knappen. Tryck sedan på samtalsknappen.

Om du vill ringa upp från startskärmen när snabbuppringning är aktiverad väljer du **Telefon**. Välj och håll ned den tilldelade knappen.

Samtal väntar

Med samtal väntar (nättjänst) kan du besvara ett samtal medan ett annat samtal pågår.

Aktivera samtal väntar

Välj **Meny** > **Inställningar** och **Telefoni** > **Samtal** > **Samtal väntar**.

Besvara ett väntande samtal

Tryck på samtalsknappen. Det första samtalet parkeras.

Växla mellan ett aktivt samtal och ett parkerat samtal

Välj **Val** > **Pendla**.

Ansluta det parkerade samtalet till det aktiva samtalet

Välj **Val** > **Överför**. Du kopplar bort dig själv från samtalen.

Avsluta ett samtal

Tryck på avsluta.

Avsluta båda samtalen.

Välj **Val** > **Avsluta alla samtal**.

Röstuppringning

Enheten skapar automatiskt ett röstmärke för kontakterna.

Lyssna på röstmärket för en kontakt

- 1 Markera en kontakt och välj **Val** > **Info. om röstmärke**.
- 2 Gå till en kontaktuppgift och välj **Val** > **Spela upp röstmärke**.

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. Videosändning eller videobilden som tas med enhetens kamera visas för mottagaren av videosamtalet.

För att kunna ringa ett videosamtal måste du ha ett USIM-kort i enheten och befinna dig på en plats där det finns täckning för ett UMTS-nätverk. Om du vill ha mer information om tillgänglighet, priser och abonnemang på videotjänster kontaktar du nättjänstleverantören.

Ett videosamtal kan bara föras mellan två parter. Videosamtalet kan göras till en kompatibel mobil enhet eller en ISDN-klient. Det går inte att ringa videosamtal när ett annat röst-, video- eller datasamtal är aktivt.

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 > Inställningar och Telefoni > Samtal > Bild vid videosamtal**.

Även om du blockerade videosändning under ett videosamtal debiteras samtalet som ett videosamtal. Kontrollera priser med tjänstleverantören.

- 1 Öppna uppringaren genom att välja  eller **Telefon** på startsidan. Ange sedan telefonnumret.
- 2 Välj **Val > Ring > Videosamtal**.
Den sekundära kameran framtill används som standard för videosamtal. Det kan ta en liten stund att starta ett videosamtal. Om samtalet inte upprättas (om videosamtal till exempel inte stöds av nätverket, eller om mottagningsenheten inte är kompatibel) får du frågan om du vill försöka med ett vanligt samtal eller skicka ett meddelande i stället.
Videosamtalet är aktivt när du kan se två videobilder och höra ljudet via högtalaren. Samtalsmottagaren kan blockera videosändning (anges med ). Då hör du ljudet och eventuellt visas en stillbild eller grå skärm.
- 3 Om du vill avsluta videosamtalet trycker du på slutknappen.

Under ett videosamtal

Visa livevideo eller bara lyssna på den som ringer

Välj  eller .

Stänga av eller sätta på mikrofonen

Välj  eller .

Aktivera högtalaren

Välj ). Om du vill flytta ljudet till ett headset med Bluetooth som är anslutet till enheten väljer du **Val > Aktivera BT-handsfree**.

Växla tillbaka till telefonen

Välj ).

Använda huvudkameran för att skicka video

Välj **Val** > **Använd andrakameran**.

Växla tillbaka till den sekundära kameran för att skicka video

Välj **Val** > **Använd huvudkameran**.

Ta ett snapshot av videon som du skickar

Välj **Val** > **Sänd snapshot**. Videosändningen tar paus och snapshotet visas för mottagaren. Snapshotet sparas inte.

Zooma i bilden

Välj **Val** > **Zooma**.

Välj videokvalitet

Välj **Val** > **Justera** > **Videopreferens** > **Normal kvalitet**, **Skarpare detaljer** eller **Jämnare rörelse**.

Svara på eller avvisa videosamtal

När du tar emot ett videosamtal visas .

Besvara ett videosamtal

Tryck på samtalsknappen.

Om du vill börja skicka livevideo väljer du **Ja**.

Om du inte börjar skicka video hör du bara uppringarens röst. I stället för video blir skärmen grå.

Börja skicka video under ett videosamtal

Välj **Val** > **Aktivera** > **Videosändning**.

Ersätta den grå skärmen med en bild som tas av kameran

Välj Meny > Inställningar och Telefoni > Samtal > Bild vid videosamtal.

Avvisa ett videosamtal

Tryck på avsluta.

Videodelning

Använd Dela video (nättjänst) när du vill skicka en videosekvens eller ett sparat videoklipp från din mobiltelefon till en annan mobiltelefon under ett röstsamtal.

Högtalaren aktiveras när du aktiverar videodelning. Om du inte vill använda högtalaren för röstsamtalet när du delar video kan du använda ett kompatibelt headset i stället.



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 3G-anslutning för att kunna dela video. Möjligheten att använda videodelning beror på 3G-nätets tillgänglighet. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information om tjänsten, 3G-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 3G-anslutning och att du befinner dig inom täckningsområdet för ett 3G-nät. Om du rör dig utanför 3G-nätverket under en videodelningssession avbryts delningen medan röstsamtalet fortsätter.

- Att både sändare och mottagare är registrerade i 3G-nätet. Om du bjuder in någon till en delningssession och den personen befinner sig utanför 3G-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.

För att göra inställningar för videodelning behöver du anslutningsinställningar för person-till-person och 3G.

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.

Lägga till en SIP-adress i ett kontaktkort

- 1 Välj **Meny > Kontakter**.
- 2 Välj en kontakt 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 landskod när du ska dela video, om tjänstleverantören stöder detta.

Ställa in din 3G-anslutning

Kontakta operatören och upprätta ett avtal för användning av 3G-nätet.

Kontrollera att kopplingspunkten för 3G-anslutning i enheten har konfigurerats korrekt. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information om inställningarna.

Dela livevideo eller 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**. En lista över videoklipp som sparats i enhetens minne eller massminnet öppnas. Välj ett videoklipp som du vill dela.
Du kanske måste omvandla videoklipppet till ett passande format för att kunna dela det. Om du får ett meddelande om att videoklipppet 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 Kontakter 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



för att stänga av eller sätta på mikrofonen

för att stänga av eller sätta på högtalaren

pausa och återuppta videodelning

för att byta till helskärmsläge (bara tillgängligt för mottagaren)

- 3 Om du vill avsluta delningssessionen väljer du **Stopp**. 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 videodelningssyn och fortsätta delningen väljer du **Val > Fortsätt dela video** på startskärmen.

Acceptera en inbjudan till videodelning

Om någon skickar dig en inbjudan till videodelning visas avsändarens namn eller SIP-adress i inbjudningsmeddelandet.

Om någon skickar en delningsinbjudan och du inte är inom 3G-nätets täckningsområde får du inte inbjudan.

Acceptera den mottagna inbjudan

Välj **Ja**. Delningssessionen aktiveras.

Avvisa den mottagna inbjudan

Välj **Nej**. Avsändaren får ett meddelande om att du avböjde inbjudan. Du kan också avböja inbjudan och avsluta röstsamtalet med slutknappen.

Avsluta delningssessionen

Välj **Stopp** eller avsluta röstsamtalet. När du avslutar samtalet, avslutas också videodelningen.

Logg

I Logg sparas 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

Du kan visa information om dina senaste samtal.

Välj **Meny** > **Logg** och **Senaste samtal**.

Visa missade, mottagna och uppringda samtal

Välj **Missade samtal**, **Mottagna samtal** eller **Uppringda nr**.

Tips! Om du vill öppna listan med uppringda nummer när du är på startskärmen trycker du på samtalsnappen.

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

Spara i Kontakter — Spara ett telefonnummer från en samtalslista i kontakter.

Töm lista — Rensa den valda listan över senaste samtal.

Radera — Ta bort en händelse i den valda listan.

Inställningar — Välj **Loggtid** så sparas kommunikationsinformationens tidslängd i en logg. Om du väljer **Ingen logg** sparas ingen information i loggen.

Paketdata

Välj **Meny** > **Logg**.

Det kan hända att du debiteras för dina paketdataanslutningar efter hur mycket data du skickat och tagit emot.

Kontrollera mängden data som skickats eller tagits emot under paketdataanslutningar

Välj **Datamätare** > **All sänd data** eller **All mott. data**.

Radera både skickad och mottagen information

Välj **Datamätare** > **Val** > **Nollställ mätare**. Du måste ange låskoden för att kunna ta bort informationen.

Samtalslängd

Du kan visa ungefärlig längd för det senaste samtalet, uppringda och mottagna samtal samt alla samtal.

Välj **Meny > Logg och Samtalslängd**.

Övervaka alla kommunikationshändelser

I den allmänna loggen kan du visa information om kommunikationshändelser, till exempel röstsamtal, SMS, dataanslutningar och trådlösa anslutningar (WLAN) som registrerats i enheten.

Välj **Meny > Logg**.

Öppna den allmänna loggen

Öppna fliken för den allmänna loggen .

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.

Visa information om paketdataanslutning

Gå till en inkommande eller utgående paketdataanslutning som visas med **GPRS** och välj sedan **Val > Visa**.

Kopiera ett telefonnummer från loggen

Välj **Val > Använd nummer > Kopiera**. Du kan till exempel klistra in telefonnumret i ett SMS.

Filtrera loggen

Välj **Val > Filtrera** och ett filter.

Definiera loggtiden

Välj **Val > Inställningar > Loggtid**. Om du väljer **Ingen logg** raderas allt innehåll i loggen, samtalslistor och leveransrapporter för meddelanden permanent.

Skriva text

Peka på ett textinmatningsfält för att skriva bokstäver, siffror och specialtecken.

Orden kan kompletteras automatiskt med hjälp av den inbyggda ordlistan för det valda inmatningsspråket. Enheten kan också lära sig nya ord som du skriver.

Automatiska inmatningslägen

När sensorerna och displayrotationen i enheten är aktiverade växlar inmatningsläget automatiskt till tangentbord i helskärm i liggande läge och alfanumerisk knappsats i stående läge.

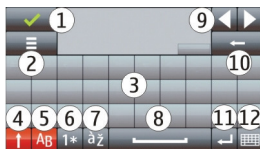
Om du vill aktivera sensorerna och displayrotationen, gör följande:

- 1 Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Sensorinställn. > Sensorer > På.**
- 2 Välj **Vridning > Auto-rotera display.**

Virtuellt tangentbord

Du kan använda det virtuella tangentbordet i liggande läge.

Om du vill aktivera det virtuella tangentbordet väljer du  > **Helskärm, QWERTY**. Denna funktion är inte tillgänglig om växling av automatisk inmatningsläge används (sensorerna är aktiverade).



- 1 Stäng – Stänger det virtuella tangentbordet.

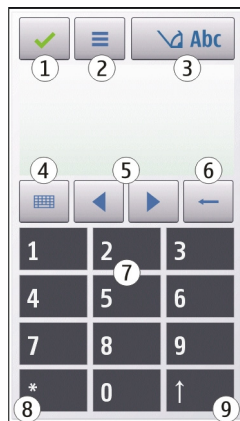
- 2 Inmatningsmeny – Öppnar menyn med inmatningsalternativ för pekfunktionen, för t.ex. kommandot **Skrivspråk**.
- 3 Virtuellt tangentbord
- 4 Skift och Caps Lock – Skriv versala bokstäver när du skriver gemena bokstäver eller tvärt om genom att välja tangenten innan du anger tecknet. Om du vill aktivera Caps Lock pekar du två gånger på knappen. En understrykning under tangenten anger att Caps Lock har aktiverats.
- 5 Brev
- 6 Nummer och specialtecken
- 7 Accenttecken
- 8 Blanksteg
- 9 Flytta markören efter inmatning av tecken.
- 10 Backsteg
- 11 Enter – Flytta markören till nästa rad eller textinmatningsfält. Ytterligare funktioner baseras på aktuell kontext.
- 12 Inmatningsläge – Välj inmatningsmetod. När du pekar på ett objekt stängs aktuell inmatningsmetod och den du pekade på öppnas i stället. Inmatningslägenas tillgänglighet kan variera beroende på om de automatiska inmatningslägena är aktiverade eller inte.

Skriva text med det virtuella tangentbordet

Virtuell knappsats

Med den virtuella knappsatsen (**Alfanumerisk knappsats**) kan du skriva bokstäver på samma sätt som du gör med en vanlig knappsats med sifferknappar.

Layouten för det virtuella knappsatsen kan variera beroende på vilket skrivspråk som används.



- 1 Stäng – Stänger den virtuella knappsatsen (**Alfanumerisk knappsats**).
- 2 Inmatningsmeny – Öppnar menyn med inmatningsalternativ för pekfunktionen, för t.ex. kommandot **Aktiv. intelligent ordbok** och **Skrivspråk**. Välj **Infoga emotikon** för att lägga till en uttryckssymbol.
- 3 Textinmatningsindikator – Öppnar ett popup-fönster där du kan ange om textinmatning med hjälp av intelligent ordbok ska vara aktiv eller inaktiv, växla mellan gemener och versaler eller mellan bokstäver och siffror.
- 4 Inmatningsläge – Öppnar ett popup-fönster där du kan välj inmatningsmetod. När du pekar på ett objekt stängs aktuell inmatningsmetod och den du pekade på öppnas i stället. Tillgängliga inmatningsmetoder kan variera beroende på om automatisk inmatningsmetod (sensorinställningar) är aktiverad eller inte.
- 5 Pilknapparna – Bläddra vänster eller höger.
- 6 Backsteg
- 7 Nummer

- 8 Stjärna – Öppnar en tabell med specialtecken.
- 9 Skift – Växlar mellan gemener och versaler, aktiverar eller avaktiverar textinmatning med hjälp av intelligent ordbok och växlar mellan bokstavs- och sifferläge.

Vanlig textinmatning

Peka på en siffra (1–9) flera gånger tills rätt bokstav visas. Det finns fler tecken för varje sifferknapp än vad som visas på knappen.

Om nästa bokstav finns på samma knapp som tidigare måste du vänta tills markören visas (eller flytta markören framåt för att gå vidare) för att kunna skriva nästa bokstav.

Om du vill infoga ett blanksteg pekar du på **0**. Om du vill flytta markören till nästa rad pekar du tre gånger i rad på **0**.

Textinmatning med hjälp av intelligent ordbok

Vid automatisk textigenkänning skriver du ett ord genom att trycka på en sifferknapp för varje bokstav i ordet. Textinmatning med hjälp av intelligent ordbok baseras på en inbyggd ordbok, där du kan lägga till nya ord. Automatisk textigenkänning finns inte för alla språk.

- 1 Om du vill aktivera automatisk textigenkänning i alla enhetens redigerare väljer du  > **Aktivera textigenkän..**
- 2 Skriv ett ord. Om du till exempel vill skriva "Nokia" och har valt engelsk ordbok, väljer du **6** för N, **6** för o, **5** för k, **4** för i och **2** för a.
Ordförslagen ändras för varje knappval.
- 3 Om det inte är rätt ord väljer du * flera gånger tills ett matchande ord visas. Om ordet inte finns i ordlistan väljer du **Bokstavera**, skriver in ordet på vanligt vis och väljer sedan **OK**.

Om tecknet ? visas efter ordet finns det inte med i ordboken. Om du vill lägga till ett ord i ordlistan väljer du *, skriver in ordet på vanligt vis och väljer sedan OK.

- 4 Om du vill infoga ett skiljetecken väljer du *.
- 5 Om du vill infoga ett blanksteg väljer du 0.

Inmatningsinställningar

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Pekfunktion.**

Välj bland följande:

Skrivspråk — Ändra skrivspråket och språket för ordboken i automatisk textigenkänning.

Adaptiv sökning — Filtrera innehållet för en lista i ett program enligt de tecken som skrivs i sökfältet.

Kontakter

Du kan spara och uppdatera dina kontacters kontaktinformation, t.ex. telefonnummer, hemadresser eller e-postadresser. Du kan lägga till en personlig ringsignal eller en miniatyrbild i en kontakt. Du kan också skapa kontaktgrupper så att du kan skicka SMS eller e-post till flera mottagare på samma gång.

Om du vill öppna kontaktlistan väljer du **Kontakter** eller  på startsidan, beroende på startsidans tema.

Spara och ändra namn och nummer

Välj **Meny > Kontakter.**

Lägg till en ny kontakt i kontaktlistan

- 1 Välj .
- 2 Välj ett fält för att ange information. Om du vill stänga av textinmatning väljer du . Fyll i lämpliga fält och välj **Klar**.

Redigera kontakter

Markera en kontakt och välj **Val** > **Redigera**.

Kontaktverktygsfält

Välj **Meny** > **Kontakter**.

Ringa en kontakt

Gå till en kontakt och välj .

Skicka ett meddelande till en kontakt

Gå till en kontakt och välj .

Skapa en ny kontakt

Välj .

Hantera namn och nummer

Välj **Meny** > **Kontakter**.

Ta bort en kontakt

Gå till en kontakt och välj **Val** > **Radera**.

Ta bort flera kontakter

- 1 Om du vill markera en kontakt som ska tas bort går du till kontakten och väljer **Val** > **Markera/avmarkera**.
- 2 Om du vill ta bort den markerade tjänsten väljer du **Val** > **Radera**.

Kopiera en kontakt

Gå till en kontakt och välj **Val** > **Kopiera** och önskad plats.

Skicka en kontakt till en annan enhet

Välj och håll ned en kontakt, och från pop-up-menyn välj **Sänd visitkort**.

Lägga till en kontakt i dina favoriter

Välj och håll ned en kontakt, och från pop-up-menyn välj **Lägg till i favoriter**.

Lyssna på ett röstmärke som tilldelats en kontakt

Markera kontakten och välj **Val > Info. om röstmärke > Val > Spela upp röstmärke**.

Innan du börjar använda röstmärken bör du tänka på följande:

- Röstmärkena är inte språkberoende. De är kopplade till talarens röst.
- Du måste uttala namnet på exakt samma sätt som när du spelade in det.
- Röstmärkena är känsliga för bakgrundsljud. Spela in och använd röstmärken på en plats där det inte är så mycket ljud.
- Alltför korta namn accepteras inte. Använd långa namn och undvik liknande namn för olika nummer.



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

Tilldela standardnummer och -adresser

Om en kontakt har flera olika nummer eller adresser kan du tilldela ett standardnummer eller en standardadress så att det blir enklare att ringa upp eller skicka ett meddelande till kontakten. Standardnumret används också för röstsamtal.

- 1 Välj **Meny > Kontakter**.
- 2 Markera en kontakt och 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.
- 5 Om du vill stänga vyn Förhandsval och spara ändringarna knackar du utanför vyn.

Ringsignaler, bilder och uppringningstext för kontakter

Du kan definiera en ringsignal för en kontakt eller kontaktgrupp och en bild och 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).

Välj **Meny > Kontakter**.

Lägga till fler fält i en vy med kontaktinformation

Markera kontakten och välj **Val > Redigera > Val > Lägg till information**.

Ange en ringsignal för en kontakt eller kontaktgrupp

Markera kontakten eller kontaktgruppen och välj **Val > Rington** och en ringsignal.

Ta bort en ringsignal från en kontakt

Välj **Standardton** i listan med ringsignaler.

Lägga till en bild för en kontakt

Markera en kontakt som finns sparad i enhetens minne och välj **Val > Lägg till bild**. Välj en bild från **Galleri**.

Ange en uppringningstext för en kontakt

Markera kontakten och välj **Val > Lägg till meddelandetext**. Ange samtalstexten och välj .

Visa, ändra eller ta bort bilden för en kontakt

Markera en kontakt och välj **Val > Bild**. Välj önskat alternativ.

Kopiera kontakter

Välj **Meny > Kontakter**.

När du öppnar kontaktlistan för första gången får du välja om du vill kopiera namn och nummer från ett SIM-kort till enheten.

Starta kopiering

Välj **OK**.

Avsluta kopiering

Välj **Avbryt**.

Du får välja om du vill visa SIM-kortskontakterna i kontaktlistan. 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. Det kan vara tjänstleverantören eller en annan leverantör.

SIM-kontakter

Antalet kontakter som kan lagras på SIM-kortet är begränsat.

Visa kontakter som är lagrade på SIM-kortet i kontaktlistan

Välj **Val > Inställningar > Kontakter som visas > SIM-minne**.

De nummer du sparar i kontaktlistan sparas kanske inte automatiskt på SIM-kortet.

Kopiera kontakter till SIM-kortet

Gå till en kontakt och välj **Val > Kopiera > SIM-minne**.

Välj det standardminne där de nya kontakterna ska sparas

Välj **Val > Inställningar > Standardlagringsminne > Telefonminne** eller **SIM-minne**.

Kontakter som lagras i enhetens minne kan innehålla fler än ett telefonnummer och en bild.

Nummerbegränsning

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.

Välj **Meny > Kontakter och Val > SIM-nummer > Kontakt med nr begr..**

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 eller **Inaktivera nr-begr.** — Aktivera eller 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 till.

Om du vill skicka textmeddelanden till SIM-kontakter när nummerbegränsningstjänsten är aktiv måste du lägga till numret till meddelandecentralen i nummerbegränsningslistan.

Meddelanden

Huvudvyn i Meddelanden

Välj **Meny** > **Medd.** (nätverkstjänst).

Skapa ett nytt meddelande

Välj **Nytt meddel.**

Tips! Om du inte vill skriva om meddelanden som du skickar ofta kan du använda sparade meddelanden i mappen **Mallar** i **Mina mappar**. Du kan också skapa och spara egna mallar.

Meddelanden innehåller följande mappar:

 **Inkorg** — Mottagna meddelanden, utom e-postmeddelanden och CBS-meddelanden.

 **Mina mappar** — Ordna meddelandena i mappar.

 **E-postkonto** — Anslut till fjärr-e-postkontot för att hämta nya e-postmeddelanden eller läs redan mottagna meddelanden offline.

 **Utkast** — Utkast som inte har skickats.

 **Sänt** — De senaste meddelandena som du har skickat, utom meddelanden som har skickats via Bluetooth-anslutning. Du kan ange antalet meddelanden som kan sparas i den här mappen.

 **Utkorg** — Meddelanden som väntar på att skickas sparas tillfälligt i utkorgen, till exempel när du befinner dig i ett område utan täckning.

 **Leveransrapp.** — Du kan begära att en leveransrapport ska sändas för de SMS och MMS som du har skickat (nättjänst).

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 hur stora e-postmeddelanden du kan skicka hos tjänstleverantören. 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.

Skicka ett SMS eller MMS

Välj **Nytt meddel..**

Skicka ett ljudmeddelande eller e-postmeddelande

Välj **Val** > **Skapa meddelande** och lämpligt alternativ.

Välja mottagare eller grupper från kontaktlistan

Välj  i verktygsfältet.

Ange numret eller e-postadressen manuellt

Peka på fältet **Till**.

Ange ämnet för e-postmeddelandet eller MMS:et

Ange det i fältet **Ämne**. Om fältet **Ämne** inte visas väljer du **Val** >

Meddelanderubriker för att ändra fälten som visas.

Skriva meddelandet

Peka på meddelandefältet.

Lägga till ett objekt i ett meddelande eller e-postmeddelande

Välj  och lämplig innehållstyp.

Meddelandetypen kan ändras till MMS beroende på vilket innehåll du lägger till.

Skicka meddelandet eller e-postmeddelandet

Välj  eller tryck 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. Tjänsteleverantören 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**.



Ett oläst SMS

Ett oläst MMS

Ett oläst ljudmeddelande

Data som tagits emot via Bluetooth-anslutning

När du får ett meddelande visas  och **1 nytt meddelande** på startskärmen.

Öppna ett meddelande från startskärmen

Välj **Visa**.

Öppna ett meddelande i Inkorgen

Markera meddelandet.

Svara på ett mottaget meddelande

Välj **Val** > **Svara**.

Multimediameddelanden

Välj **Meny** > **Medd..**



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

Hämta MMS

Välj **Val** > **Hämta**. En paketdataanslutning öppnas för att hämta meddelandet till din enhet. Du kanske får ett meddelande om att ett MMS väntar i MMS-meddelandecentralen.

När du öppnar ett MMS () kan du se en bild och ett meddelande.  visar att ett ljudklipp ingår.  visar att ett videoklipp ingår.

Spela upp ljud- eller videoklippet

Markera indikatorn.

Visa de medieobjekt som har inkluderats i ett MMS

Välj **Val** > **Objekt**.

Om meddelandet innehåller en multimediepresentation visas .

Spela upp presentationen

Markera indikatorn.

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.

Spara data i ett meddelande

Välj **Val** och lämpligt alternativ.

Webbtjänstmeddelanden är meddelanden (till exempel nyhetsrubriker) som kan innehålla ett textmeddelande eller en länk. Kontakta din tjänstleverantör om du vill ha information om tillgänglighet och abonnemang.

Ställ in e-post

Om du vill ställa in e-post väljer du **Meny** > **Medd. och E-postkonto**.

Du kan ställa in flera e-postkonton, till exempel ett personligt e-postkonto och ett företags-e-postkonto.

Om du vill ställa in e-post från din startskärm väljer du relevant plugin. Alternativt, välj **Meny > Program > Inst.guiden** om du vill ställa in ett e-postkonto.

Nokia Messaging

Tjänsten Nokia Messaging överför automatiskt e-post från din befintliga e-postadress till din enhet. Du kan läsa, svara på och organisera din e-post där du befinner dig. Nokia Messaging-tjänsten fungerar med flera olika webbaserade e-postleverantörer som ofta används för personlig e-post.

Tjänsten Nokia Messaging kan vara avgiftsbelagd. Kontakta din tjänstleverantör eller Nokia Messaging för information om eventuella avgifter.

Ditt nätverk måste stödja tjänsten Nokia Messaging, och den är därför kanske inte tillgänglig i alla regioner.

Nokia Messaging finns för tillfället i utvärderingsversion.

Installera Nokia messaging-programmet.

- 1 Välj **Meny > Program > Inst.guiden**.
- 2 När Inställningsguiden öppnas första gången ombeds du definiera e-postinställningarna efter operatörsinställningarna. Om du har använt Inställningsguiden tidigare väljer du **E-postinstall..**
- 3 I e-postinstallationen läser du informationen på skärmen och väljer **Starta**.
- 4 Godkänn installationen av Nokia Messaging-programmet.
- 5 Ange e-postkontoinformation.

Nokia Messaging-programmet är installerat i **Meny > Program**.

Se www.email.nokia.com för mer information.

E-postkonto

Definiera e-postinställningar

Välj **Meny > Medd. och E-postkonto**.

För att kunna använda e-post måste du ha definierat en giltig Internetkopplingspunkt i enheten och ha definierat e-postinställningarna korrekt.

Du måste ha ett separat e-postkonto. Följ de instruktioner du fått från Internetleverantören.

Om du väljer **Medd. > E-postkonto** och inte har upprättat ett e-postkonto, uppmanas du att skapa ett. Börja definiera e-postinställningar med e-postkontoguiden genom att välja **Starta**.

När du skapar ett nytt e-postkonto ersätts E-postkonto i huvudvyn för Meddelanden med det namn du ger e-postkontot. Du kan ha upp till sex e-postkonton.

Öppna e-postkontot

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

När du öppnar e-postkontot får du välja om du vill ansluta till e-postkontot.

Ansluta till ett e-postkonto och hämta nya e-postrubriker eller -meddelanden

Välj **Ja**. När du visar meddelanden online är du ansluten till ett fjärranslutet e-postkonto med en dataanslutning.

Visa e-postmeddelanden som hämtats tidigare offline

Välj **Nej**.

Skapa ett nytt e-postmeddelande

Välj **Val > Skapa meddelande > E-post**.

Stänga dataanslutningen till det fjärranslutna e-postkontot

Välj **Val > Frånkoppla**.

Hämta e-postmeddelanden

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

Om du är offline väljer du **Val** > **Anslut** för att öppna en anslutning till det fjärranslutna e-postkontot.



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

Hämta meddelanden när du har en öppen anslutning till ett fjärranslutet e-postkonto

Välj **Val** > **Hämta e-post** > **Nya** om du vill hämta alla nya meddelanden, **Valda** om du bara vill hämta valda meddelanden och **Alla** om du vill hämta alla meddelanden från e-postkontot.

Om du vill avsluta hämtning av meddelanden väljer du **Avbryt**.

Stänga anslutningen och visa e-postmeddelanden offline

Välj **Val** > **Frånkoppla**.

Öppna ett e-postmeddelande offline

Om du vill öppna ett nytt e-postmeddelande väljer du meddelandet. Om meddelandet inte har hämtats och du är offline får du välja om du vill hämta meddelandet från e-postkontot.

Visa e-postbilagor

Öppna meddelandet och markera det bilagefält som är markerat med . Om bilagan inte har hämtats till enheten väljer du **Val** > **Hämta**.

Hämta e-postmeddelanden automatiskt

Välj **Val** > **E-postinställningar** > **Automatisk hämtning**.

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

Radera e-postmeddelanden

Välj **Meny > Medd.** och ett e-postkonto.

Radera innehåll i ett e-postmeddelande endast från enheten

Välj **Val > Radera > Endast telefon**. E-postmeddelandet raderas inte från det fjärranslutna e-postkontot.

Enheten speglar e-postrubrikerna i fjärr-e-postkontot. Om du tar bort meddelandehålllet behålls e-postrubriken i enheten. Om du även vill ta bort rubriken måste du vara ansluten till servern när du raderar meddelandet från enheten och det fjärranslutna e-postkontot. Om du inte är ansluten till servern raderas rubriken när du ansluter från enheten till det fjärranslutna e-postkontot för att uppdatera status.

Radera ett e-postmeddelande från enheten och det fjärranslutna e-postkontot

Välj **Val > Radera > Telefon och server**.

Avbryta borttagning av ett e-postmeddelande som har markerats för borttagning både från enheten och servern

Välj **Val > Återställ**.

Avbryta anslutningen till e-postkontot

Om du är ansluten väljer du **Val > Frånkoppla** om du vill avsluta dataanslutningen till e-postkontot.

Mail for Exchange

Med hjälp av Mail for Exchange kan du ta emot arbetets e-post på enheten. Du kan läsa och svara på e-post, öppna och redigera kompatibla bifogade filer, visa

kalenderinformation, ta emot och svara på mötesförfrågningar samt visa, lägga till och redigera kontaktuppgifter.

ActiveSync

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

Mail for Exchange går bara att ställa in om ditt företag har Microsoft Exchange Server. Dessutom måste företagets IT-administratör aktivera Mail for Exchange på ditt konto.

Innan du börjar göra inställningar för Mail for Exchange kontrollerar du att du har följande:

- Ett e-postkonto för arbetet
- Ditt användarnamn i företagets nätverk
- Ditt lösenord till företagets nätverk
- Nätverkets domännamn (kontakta företagets IT-avdelning)
- Namnet på servern där Mail for Exchange körs (kontakta ditt företags IT-avdelning)

Beroende på företagets serverkonfiguration för Mail for Exchange kanske du måste ange ytterligare uppgifter. Kontakta företagets IT-avdelning om du inte har uppgifterna.

Med Mail for Exchange kan låskoden vara obligatorisk. Standardlåskoden för enheten är 12345, men företagets IT-administratör kan ha angett en annan kod.

Du kan öppna och ändra profilen och inställningarna i Mail for Exchange i meddelandeinställningarna.

Visa meddelanden på ett SIM-kort

Du kan visa meddelanden som är lagrade 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 Markera meddelandena. Välj **Val** > **Markera/avmarkera** > **Markera** eller **Markera alla**.
- 2 Öppna en lista över mappar. Välj **Val** > **Kopiera**.
- 3 Markera den mapp som ska kopieras.
- 4 Du visar meddelanden genom att öppna mappen.

Cell broadcast-meddelanden

Med cell broadcast (nättjänst) kan du ta emot meddelanden inom olika ämnen, exempelvis väder eller trafik, från tjänstleverantören. Uppgifter om typ av information och motsvarande nummer får du av tjänstleverantören. Den här tjänsten är kanske inte tillgänglig i alla regioner. Cell broadcast-meddelanden kan inte tas emot i 3G-nät. En pakedataanslutning kan förhindra cell broadcast-mottagning.

Välj **Meny** > **Medd. och Val** > **Cell broadcast**.

Servicekommandon

Med servicekommandon (nättjänst) kan du ange och sända önskemål om tjänster (USSD-kommandon), t.ex. aktiveringskommandon för nättjänster, till din tjänstleverantör. Tjänsten kanske inte är tillgänglig i alla regioner.

Välj **Meny** > **Medd. och Val** > **Servicekommandon**.

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 meddelandecentr. — 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 — Du kan begära att en leveransrapport ska sändas för de SMS som du har skickat (nättjänst).

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.

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 — Svara på meddelanden genom att använda samma SMS-central (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 **Ledigt**.

Kopplingspunkt — Välj önskad kopplingspunkt som ska användas för dataanslutningen.

Hämta MMS — Välj hur du vill ta emot meddelanden, om det är tillgängligt. 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. Välj **Manuellt** om du vill hämta MMS manuellt från meddelandecentralen eller **Av** om du vill förhindra att MMS tas emot. Automatisk hämtning kanske inte stöds i alla regioner.

Tillåt anonyma medd. — Avvisa meddelanden från anonyma avsändare.

Ta emot reklam — Ta emot reklammeddelanden (nättjänst).

Ta emot rapporter — Visa statusen för skickade meddelanden i loggen (nättjänst).

Neka rapportsändning — Hindra enheten från att skicka leveransrapporter för mottagna 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.

Enheten kräver nätverksstöd för att visa att ett skickat meddelande har tagits emot eller lästs. Denna information kanske inte alltid är pålitlig, beroende på nätverket och andra omständigheter.

E-postinställningar

Hantera brevlådor

Välj **Meny > Medd. och Val > Inställningar > E-post**.

Välja vilket e-postkonto som ska användas för att skicka och ta emot e-post
Välj **Använt e-postkonto** och ett e-postkonto.

Ta bort ett e-postkonto och dess meddelanden från enheten

Välj **E-postkonton**, gå till önskat e-postkonto och välj **Val > Radera**.

Skapa ett nytt e-postkonto

Välj **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.

Ändra inställningar för anslutning, användare, hämtning och automatisk hämtning

Välj **E-postkonton** och ett e-postkonto.

Anpassa enheten

Du kan anpassa enheten genom att ändra startskärm, ringsignaler eller teman.

Ändra enhetens utseende

 Du kan använda teman för att ändra utseendet på displayen, till exempel bakgrundsbild och layout för huvudmenyn.

Välj **Meny > Inställningar och Personligt > Teman**.

Förhandsgranska ett tema

Välj **Allmänna**, gå till temat och vänta ett par sekunder.

Aktivera temat

Välj **Val > Välj**.

Ändra layout för huvudmenyn

Välj Meny.

Ändra startskärmens utseende

Välj Tema f. startsida.

Ange en bild eller ett bildspel som bakgrund på startskärmen

Välj Bakgrundsbild > Bild eller Bildspel.

Ändra den bild som visas på startskärmen vid inkommande samtal

Välj Samtalsbild.

Profiler

 Med profiler kan du ställa in och anpassa ringsignaler, meddelandesignaler och andra signaler för olika händelser, miljöer och samtalsgrupper. Namnet på den valda profilen visas på startskärmen. Om den allmänna profilen används visas endast datum.

Välj Meny > Inställningar och Personligt > Profiler.

Mappen Musik

Musikspelare

Musikspelaren har stöd för filformat som till exempel AAC, AAC+, eAAC+, MP3 och WMA. Musikspelaren stöder inte nödvändigtvis ett filformats alla funktioner eller varianter.

Du kan även använda musikspelaren för att lyssna på poddsändningar. Poddsändning är en metod för att hämta ljud- och videomaterial via Internet med antingen RSS- eller Atomteknik, och det kan sedan spelas upp på mobila enheter och datorer.

Spela upp en låt eller en poddsändning

Om du vill öppna musikspelaren väljer du  > .

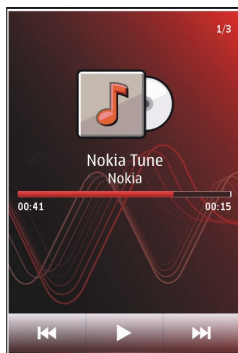
Du kanske måste uppdatera musik- och poddsändningsbiblioteken efter att du har uppdaterat urvalet av låtar eller poddsändningar i enheten. Om du vill lägga till alla tillgängliga objekt i biblioteket väljer du **Val** > **Uppdatera bibliotek**.

Så här spelar du upp en låt eller en poddsändning:

- 1 Välj kategorier för att gå till den låt eller poddsändning som du vill lyssna på.
- 2 Om du vill spela upp ett objekt väljer du det i listan.

Peka på  för att pausa och på  för att fortsätta uppspelningen.

Om du vill snabbspola framåt eller bakåt pekar du på och håller ned  eller .



Om du vill gå till nästa objekt pekar du på . Peka på  för att gå tillbaka till objektets början. Om du vill hoppa till föregående objekt pekar 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 > Blanda**.

Om du vill upprepa det aktuella objektet () , alla objekt () , eller 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 återgå till startsidan och låta spelaren vara i gång i bakgrunden trycker du på stoppknappen.

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

Spellistor

Välj  >  och **Spellistor**.

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

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 lägga till i spellistan. Välj **Lägg till** för att lägga till objekt.
Om du vill visa låtlistan under artistens namn väljer du **Visa**. Om du vill dölja låtlistan väljer du **Dölj**.
- 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 en spellista** > **Sparade spellistor** 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 ändra ordningen på låtarna i en spellista väljer du den låt du vill flytta och sedan **Val** > **Omsortera spellista**.

Om du vill lägga en låt på ett annat ställe markerar du låten på den platsen och väljer **Släpp**.

När du har sorterat färdigt väljer du **Klar**.

Poddsändningar

Välj  >  och **Poddsändningar**.

Poddsändningsavsnitt har tre tillstånd: aldrig spelade, delvis spelade och helt spelade. Om ett avsnitt har spelats upp delvis spelar det upp från den senaste uppspelningspositionen nästa gång du startar uppspelningen. Om det aldrig har spelats eller spelats upp helt, så spelas avsnittet upp från början.

Överföra musik från en 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 enheten till datorn med en USB-kabel eller via Bluetooth. Om du använder en USB-datakabel 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 > Inställningar** och sedan **Anslutningar > USB > USB-anslutningsläge**.

Ovi Musik

Med Ovi Musik (nätjänst) kan du söka, bläddra bland, köpa eller ladda ned musik till din enhet.

Välj **Meny > Musik > Ovi Musik**.

Du måste först registrera dig för tjänsten för att kunna ladda ned musik.

Att ladda ned musik kan innebära ytterligare kostnader och överföring av stora mängder data (nätjänst). Kontakta tjänstleverantören om du vill ha information om dataöverföringskostnader.

Du måste ha en giltig Internetkopplingspunkt för att få åtkomst till Ovi Musik. Du kanske omdöms välja vilken kopplingspunkt som ska användas för att ansluta till Ovi Musik.

Välja kopplingspunkt

Välj **Standardkopplingspunkt**.

Tillgängligheten till och utseendet på inställningarna för Ovi Musik kan variera. Inställningarna kan också vara fördefinierade och du kanske inte kan ändra dem. När du surfar på Ovi Musik kan du kanske ändra inställningarna.

Ändra inställningarna för Ovi Musik

Välj **Val > Inställningar**.

Ovi Musik är inte tillgängligt i alla länder eller regioner.

Nokia Podcasting

Med Nokias Podcasting-programmet (nättjänst) kan du söka efter, upptäcka, abonnera på och hämta podcasts via mobilnätet och spela upp, hantera och dela ljud- och videopodcasts med enheten.

Poddsändningsinställningar

Välj **Meny > Musik > Podcasting**.

Om du vill börja använda poddsändningsfunktionen måste du definiera inställningar för anslutning och hämtning.

Anslutningsinställningar

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

Stand.kopplingsp. — Välj den kopplingspunkt som ska användas för att ansluta till Internet.

URL för sökningstjänst — Definiera webbadressen till poddsändningssöktjänsten om du vill söka efter poddsändningar.

Hämtningsinställningar

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

Spara till — Ange var poddsändningarna ska sparas. Om du vill utnyttja lagringsutrymmet på bästa sätt så rekommenderar vi att du använder massminnet.

Uppdateringsintervall — Ange hur ofta poddsändningarna ska uppdateras.

Tid nästa uppdatering — Ange tid för nästa automatiska uppdatering.

Automatiska uppdateringar sker bara om en särskild standardkopplingspunkt har valts och poddsändningsprogrammet körs.

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

Om max överskrids — Ange vad som ska göras om gränsen för hämtningar överskrids.

Om du ställer in att programmet ska hämta poddsändningar automatiskt kan det innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha information om dataöverföringskostnader.

Återställa standardinställningar

Välj **Val > Inställningar > Val > Återställ till standard**.

Hämta poddsändningar

När du prenumererar på en poddsändning kan du hämta, spela upp och hantera poddsändningsavsnitten.

Välj **Meny > Musik > Podcasting**.

Visa en lista över poddsändningar som du prenumererar på

Välj **Poddsändningar**.

Visa enskilda avsnittstitlar

Markera poddsändningstiteln.

Ett avsnitt är en särskild mediefil i en poddsändning.

Starta en hämtning

Markera avsnittstiteln.

Du kan ladda ned flera avsnitt på samma gång.

Starta uppspelning av en poddsändning innan hämtningen är klar

Gå till en poddsändning och välj **Val** > **Visa bilaga**.

Hämtade poddsändningar lagras i mappen Poddsändningar, men de kanske inte visas med en gång.

Radio

Lyssna på radio

Välj **Meny** > **Musik** > **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.

När du startar programmet första gången kan du välja att låta lokala kanaler ställas in automatiskt.

Om du vill lyssna på nästa eller föregående kanal väljer du  eller .

Om du vill stänga av ljudet på radion väljer du .

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

Kanaler — Visa sparade radiokanaler.

Kanalinställning — Söka efter radiokanaler.

Spara — Spara en radiokanal.

Aktivera högtalare eller **Avaktivera högtalare** — Stänga av eller sätta på högtalaren.

Alternativa frekvenser — Välj om du vill att radion automatiskt ska söka efter en bättre RDS-frekvens för kanalen om frekvensnivån blir låg.

Spela i bakgrunden — Återgå till startskärmen och låta radion spela i i bakgrunden.

Hantera radiokanaler

Välj **Meny > Musik > Radio**.

Om du vill lyssna på sparade radiokanaler väljer du **Val > Kanaler** och väljer en kanal från listan.

Om du vill ta bort eller byta namn på en kanal väljer du **Val > Kanaler > Val > Radera** eller **Byt namn**.

Om du vill ange frekvens manuellt väljer du **Val > Kanalinställning > Val > Manuell sökning**.

Galleri

Om du vill spara och ordna dina bilder, videoklipp, ljudklipp och uppspelningslänkar väljer du  > .

Tips! Om du snabbt vill öppna bilder eller videoklipp pekar du på medieknappen  för att öppna mediefältet och väljer .

Visa och sortera filer

Välj  > .

Välj bland följande:

 **Bilder & video** — Visa bilder i bildvisaren och videoklipp i videocentret.

 **Låtar** — Öppna musikspelaren.

 **Ljudklipp** — Lyssna på ljudklipp.

 **Andra media** — Visa presentationer.

Öppna en fil

Välj en fil i listan. Videoklipp och RAM-filer öppnas med och spelas upp i videocentret och musik och ljudklipp i musikspelaren.

Visa bilder och videoklipp

Välj  >  och **Bilder & video**.

Som standard är bilderna, videoklippen och mapparna ordnade efter datum och tid.

Om du vill öppna en fil väljer du den i listan. Använd volymknappen för att zooma in på en bild.

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

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

Välj **Val > Använd fil** och något av följande:

Ange som bakgrund — Använd bilden som bakgrundsbild för startskärmen.

Ange som samtalsbild — Ange bilden som standardsamtalsbild.

Tilldela kontakt — Ange bilden som samtalsbild för en kontakt.

Med verktygsfältet kan du välja de funktioner som du ofta använder för bilder, videoklipp och mappar.

I verktygsfältet kan du välja bland följande:

 **Sänd** — Skicka en bild eller ett videoklipp.

 **Redigera** — Redigera en bild eller ett videoklipp.

 **Radera** — Ta bort en bild eller ett videoklipp.

Ordna bilder och videoklipp

Välj  > 

Skapa en ny mapp

Välj **Bilder & video** > **Val** > **Mappalternativ** > **Ny mapp**.

Flytta en fil

Markera filen och välj **Val** > **Mappalternativ** > **Flytta till mapp**.

TV ut-läge

Du kan visa bilder och videoklipp på en kompatibel TV.

Välj **Meny** > **Inställningar**.

Om du vill visa dina bilder och videoklipp på en kompatibel TV använder du Nokias Video-Out-kabel.

Innan du kan visa bilder och videoklipp på TV:n måste du kanske ange TV-system (PAL eller NTSC) och bildformat (breddbild eller normal).

Ange TV-system och bildformat

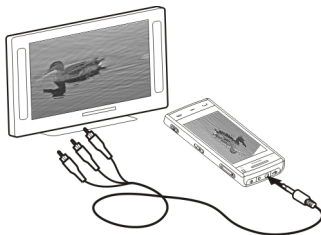
Välj **Telefon** > **Tillbehör** > **TV-utgång**.

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

Visa bilder och spela upp videoklipp på en TV

- 1 Anslut en Nokia Video-Out-kabel till videoingången på en kompatibel TV.
- 2 Anslut den andra änden av kabeln till enhetens Nokia AV-kontakt.
- 3 Du måste kanske välja USB-kabelläge.

4 Välj  >  och en bild eller ett videoklipp.



Bilderna visas i bildvisningsprogrammet och videoklipperna spelas upp i RealPlayer.

Allt ljud, inklusive aktiva samtal, stereoljud i videoklipp, knapptoner och ringsignaler, spelas upp via TV:n. Mikrofonen i enheten fungerar som vanligt.

Den bild som öppnas visas i helskrämsläge på TV:n. Om du öppnar en bild i miniatyrbildsvyn medan den visas på TV:n, går det inte att zooma.

När du väljer ett videoklipp spelas det upp på enhetens display och på TV:n.

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.

TV-bildens kvalitet kan variera beroende på upplösningen i den anslutna enheten.

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

Kamera

Din enhet har två kameror – en kamera med hög upplösning på baksidan av enheten och en kamera med lägre upplösning på framsidan. Du kan ta stillbilder och spela in videoklipp med båda kamerorna.

Enheten kan ta bilder med en upplösning på 2592 x 1944 bildpunkter. Bildupplösningen i den här handboken kan se annorlunda ut.

Aktivera kameran

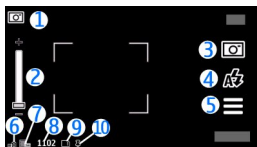
Aktivera kameran genom att trycka på avtryckaren.

Om du vill aktivera andrakameran aktiverar du huvudkameran och väljer **Val > Använd andrakameran**.

Exponering

Kontroller och indikatorer för stillbilder

I sökaren för stillbilder visas följande:



- 1 Lagesindikator
- 2 Zoomreglage. Knacka på skärmen för att aktivera eller inaktivera zoomreglaget.
- 3 Inspelningsikon
- 4 Blixtläge
- 5 Fotograferingsinställningar
- 6 Indikator för batterinivå
- 7 Bildupplösningsindikator
- 8 Bildräknare (visar det uppskattade antalet bilder du kan ta med den aktuella inställningen för bildkvalitet och tillgängligt minne)
- 9 Minne som används. Beroende på enhetens inställning finns följande alternativ: enhetsminne (📁) eller massminne (💾).

10 GPS-signalindikator

Inställningar för fotografering och inspelning

Om du vill öppna inställningarna för fotografering och inspelning innan du tar en bild eller spelar in ett videoklipp väljer du **Meny** > **Program** > **Kamera** och .

I inställningarna för fotografering och inspelning finns genvägar till olika objekt och inställningar du kan använda innan du tar en bild eller spelar in ett videoklipp.

När du stänger kameran återställs inställningarna för fotografering och inspelning till ursprungsvärdena.

Välj bland följande:

A Välj scen.

 eller  Växla mellan videoläge och bildläge.

 eller  Visa eller dölj fokusrutnätet (endast för bilder).

 Aktivera självutlösaren (gäller endast bilder)

 Aktivera sekvensläge (endast för bilder).

 Öppna Galleri.

Bildinställningar:

 Välj en färeffekt.

A Justera vitbalansen. Välj gällande ljusförhållanden. Det gör att kameran kan återge färger med bättre noggrannhet.

☒ Justera exponeringskompensationen (endast bilder). 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.

^{ISO}
A Justera ljuskänsligheten (gäller endast bilder) Öka ljuskänsligheten vid ljussvaga förhållanden för att undvika att bilderna blir för mörka eller suddiga. Ökad ljuskänslighet kan ge ökat bildbrus.

🕒 Justera kontrasten (gäller endast bilder). Justera skillnaden mellan de ljusaste och de mörkaste delarna av bilden.

🖼 Justera skärpan (endast för bilder).

Skärmen ändras till de inställningar du har valt.

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

Om du väljer en ny scen ersätts fotograferingsinställningarna av den valda scenen. Du kan ändra fotograferingsinställningarna efter att du har valt scen om du vill.

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

Ta en bild

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 går över i energisparläge efter ungefär en minuts inaktivitet.
- 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.

- 1 Om du vill växla från videoläge till bildläge väljer du  > .
- 2 Tryck på inspelningsknappen. Rör inte enheten innan bilden har sparats och den sista bilden visas.

Ta bilder med sekundärkameran

- 1 Välj **Val** > **Använd andrakameran**.
- 2 Om du vill ta en bild väljer du . Flytta inte enheten innan bilden har sparats och den slutliga bilden visas.

Zooma in eller ut medan du tar en bild

Använd zoomreglaget.

Lämna kameran öppen i bakgrunden och använd andra program

Tryck på menyknappen. Du går tillbaka till kameran genom att hålla ned inspelningsknappen.

Efter att du har tagit en bild

När du har tagit en bild väljer du något av följande alternativ (bara tillgängliga om du har valt **Val** > **Inställningar** > **Visa bild som tagits** > **Ja**):

 — Skicka bilden med MMS, e-post eller andra anslutningsmetoder, till exempel Bluetooth.

Om du vill skicka bilden till en person som du pratar med väljer du  under samtalet.

 — Ta bort bilden.

Om du vill använda bilden som bakgrundsbild för startsidan väljer du **Val** > **Använd bild** > **Ange som bakgrund**.

Om du vill använda bilden som standardsamtalsbild för alla samtal väljer du **Val > Använd bild > Ange som samtalsbild**.

Om du vill använda bilden för en kontakt, väljer du **Val > Använd bild > Tilldela kontakt**.

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

Blixt och videobelysning

Kameran har en dubbel LED-blixt för ljussvaga förhållanden.

Du väljer önskat blixtläge med hjälp av aktuell blixtlägesindikator:  **Automatisk**,  **Reduc. rött**,  **På** eller  **Av**.

Undvik att röra blixtlamporna. Lamporna kan bli varma om de används mycket.

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.

Öka ljusstyrkan när du spelar in videoklipp i svag belysning

Välj .

Scener

Med en scen kan du få hjälp att hitta rätt inställningar för färg och belysning för den aktuella miljön. Inställningar för respektive scen har ställts in enligt en viss stil eller miljö.

Standardscen i bild- och videolägen är **Automatisk** (indikeras med **A**).

Om du vill byta scen väljer du  och scen.

Om du vill göra din egen scen lämplig för en viss miljö väljer du **Användardefinierad > Ändra**. I användardefinierad scen kan du justera olika inställningar för belysning och färg. Om du vill kopiera inställningar från en annan scen väljer du **Baserad på scenläge** och önskad scen. Om du vill spara ändringarna och återgå till föregående lista över scener väljer du **Tillbaka**. Om du vill aktivera en egen scen väljer du **Användardefinierad > Välj**.

Positionsinformation

Du kan automatiskt lägga till positionsinformation i filinformationen för det inspelade materialet.

Välj **Meny > Program > Kamera**.

Lägg till positionsinformation till allt taget material.

Välj **Val > Inställningar > Se GPS-info > 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 är aktiv i bakgrunden i flera minuter. Om en satellitanslutning skapas och indikatorn ändras till  under den tiden märks alla bilder och videoklipp som tagits under tiden baserat på den GPS-positionsinformation som tas emot.

 — Positionsinformation är tillgänglig. Positionsinformation läggs till i filinformationen.

Självutlösare

Med självutlösaren kan du fördröja bildtagningen och själv komma med i bild.

Ange fördröjning med självutlösare

Välj  >  och önskad fördröjning innan bilden tas.

Aktivera självutlösaren

Välj **Aktivera**. Stoppursikonen på skärmen blinkar och återstående tid visas när självutlösaren används. Bilden tas när vald fördröjningstid är slut.

Inaktivera självutlösaren

Välj  >  > .

Tips! För att du ska kunna hålla handen stilla när bilden tas kan du prova med en fördröjning på **2 sekunder**.

Ta bilder i serie

Välj **Meny** > **Program** > **Kamera**.

Sekvensläget är endast tillgängligt i huvudkameran.

När du vill börja ta bilder i snabb följd väljer du **Meny** > **Program** > **Kamera** och  > **Sekvens**. Om du vill stänga inställningsfönstret pekar du på skärmen ovanför fönstret. Håll avtryckaren intryckt. Enheten tar bilder tills du släpper knappen eller tills minnet tar slut. Om du trycker snabbt på avtryckaren tar enheten 18 bilder i serie.

De tagna bilderna visas i ett rutnät. Om du vill visa en bild markerar du bilden. Om du vill återgå till sökaren i sekvensläget trycker du på avtryckaren.

Du kan även använda sekvensläget tillsammans med självutlösaren.

Om du vill inaktivera sekvensläget väljer du  > En bild.

Videoinspelning

Spela in ett videoklipp

- 1 Om du vill byta från bildläge till videoläge väljer du  > .
- 2 När du vill börja inspelningen trycker du på inspelningsknappen eller väljer . En röd inspelningsikon visas.
- 3 För att pausa inspelningen, välj **Paus**. Välj **Fortsätt** för att fortsätta. Om du pausar inspelningen och inte trycker på någon knapp inom en minut stoppas inspelningen.
Använd zoomningsknapparna om du vill zooma in eller ut.
- 4 När du vill sluta spela in trycker du på avtryckaren. Videoklippet sparas automatiskt i Galleri.

Skärmkontroller och -indikatorer för videoinspelning

I sökaren för videoinspelning visas följande information



- 1 Indikator för inspelningsläge
- 2 Ljudet avstängt
- 3 Inspelningsikon. Välj ikonen om du vill spela in videoklipp.
- 4 Videoljusindikator
- 5 Inspelningsinställningar. Välj det här alternativet om du vill ändra inställningarna.
- 6 Indikator för batterinivå

- 7 Indikator för videokvalitet. Om du vill ändra inställningen väljer du **Val > Inställningar > Videokvalitet**.
- 8 Videoklippets filtyp
- 9 Tillgänglig inspelningstid. När du spelar in visar indikatorn för videolängd även förlupen och återstående tid.
- 10 Den plats där videoklippet sparas
- 11 GPS-signalindikator

När du har spelat in ett videoklipp

När du har spelat in ett videoklipp väljer du något av följande alternativ (är bara tillgängliga om du har valt **Val > Inställningar > Visa video som tagits > Ja**):

▶ — Spela upp det videoklipp som du precis spelade in.

🗑️ — Ta bort videoklippet.

Om du vill skicka videoklippet till en person som du pratar med väljer du **Val > Sänd till samtalspartner** under samtalet.

Om du vill gå tillbaka till sökaren och spela in ett nytt videoklipp trycker du på avtryckaren.

GPS

Om GPS

GPS (Global Positioning System) styrs av amerikanska staten, 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 jorden 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.

GPS-koordinater uttrycks enligt det internationella koordinatsystemet WGS-84. Tillgången till koordinaterna kan variera mellan olika regioner.

Assisted GPS (A-GPS)

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

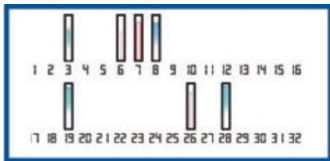
A-GPS är en nättjänst.

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.

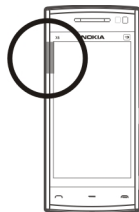
När du aktiverar A-GPS tar enheten emot viktig satellitinformation från en hjälpdataserver via mobilnätet. Med hjälp av assisted-data kan enheten snabbare få GPS-positionen.

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.

Du måste ha angett en Internetkopplingspunkt i enheten för att kunna hämta hjälpdata från Nokias A-GPS-tjänst via en paketdataanslutning. Du anger en kopplingspunkt för A-GPS genom att välja **Meny > Program > Plats och Positionering > Positionsserver > Kopplingspunkt**. En kopplingspunkt för trådlöst nätverk (WLAN) kan inte användas för den här tjänsten. Endast en



- 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. Om du använder GPS kan batteriet ta slut mycket fortare.

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 positionsinformation för platser i enheten. Du kan ordna sparade positioner i olika kategorier, till exempel jobb, och lägga till information om dem. Du kan använda dina sparade landmärken i kompatibla program.

Välj **Meny > Program > Plats och Landmärken**.

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

Nytt landmärke — Skapa ett nytt landmärke. Om du vill få positionsinformation för din aktuella position väljer du **Nuvarande position**. Om du vill ange positionsinformation manuellt väljer du **Ange manuellt**.

Redigera — Redigera ett sparat landmärke (lägg till exempel till en gatuadress).

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

Sänd — Skicka ett eller flera landmärken till en kompatibel enhet.

Skapa en ny landmärkeskategori

På fliken Kategorier väljer du **Val > Redigera kategorier**.

GPS-data

Med GPS-data kan du få vägvisning till en vald plats och reseinformation, till exempel ungefärligt avstånd till målet och ungefärlig restid. Du kan också visa positionsinformation om din nuvarande plats.

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

Positionsinställningar

I positionsinställningarna anges de metoder, den server och det beteckningssystem som används vid positionering.

Välj **Meny > Program > Plats och Positionering**.

Ange positioneringsmetoder

Endast använda den integrerade GPS-mottagaren i enheten

Välj **Integrerad GPS**.

Använda A-GPS (Assisted GPS) för att ta emot hjälpdata från en positioneringsserver

Välj **Assisterad GPS**.

Använda information från mobilnätet (nättjänst)

Välj **Nätbaserad**.

Ange positioneringsserver

Ange kopplingspunkt och positioneringsserver för nätverkspositionering

Välj **Positionsserver**.

Detta används för Assisted GPS-positionering eller nätverkspositionering. Positioneringsservern kan vara förinställd av tjänstleverantören och det är inte säkert att du kan ändra inställningarna.

Ange inställningar för beteckningssystem

Ange vilket måttssystem som ska användas för hastigheter och avstånd

Välj **Måttssystem** > **Metriskt** eller **Imperial**.

Ange i vilket format koordinatinformationen ska visas i enheten

Välj **Koordinatformat** och önskat format.

Kartor

Översikt över Kartor



Välj **Meny** > **Kartor**.

Välkommen till Kartor.

Kartor visar vad som finns i närheten, hjälper dig att planera din rutt och guidar dig dit du ska.

- Hitta städer, gator och tjänster.
- Hitta rätt med sväng för sväng-navigering.
- Synkronisera dina favoritplatser och -rutter mellan din mobila enhet och internettjänsten Ovi Kartor.
- Se väderprognoser och annan lokal information, om det finns någon.



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

Vissa tjänster är inte tillgängliga i alla länder och de kanske bara tillhandahålls på vissa språk. Tjänsterna kan vara nätverksberoende. Kontakta nätverkstjänstleverantören för mer information.

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.

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

Visa din plats och kartan

Se din aktuella plats på kartan och bläddra i kartor för olika städer och länder.

Välj **Meny > Kartor och Min pos..**

📍 markerar din aktuella position, om den är tillgänglig. När enheten söker efter din position blinkar 📍. Om din position inte är tillgänglig visar 🕒 din senast kända position.

Om bara positionering via cell-ID är tillgänglig visas en röd ring runt den positioneringsikon som visar det område du kan befinna dig i. I tätbefolkade områden blir exaktheten större och den röda ringen blir mindre än i glest befolkade områden.

Flytta på kartan

Dra med fingret över kartan. Kartan är orienterad mot norr som standard.

Visa din aktuella eller senast kända plats

Välj .

Zooma in eller ut

Välj + eller -.

Om du bläddrar till ett område som inte omfattas av de kartor som finns på enheten och du har en aktiv dataanslutning, så kommer nya kartor att hämtas automatiskt.

Kartornas täckning varierar efter land och område.

Kartvy



- 1 Vald plats
- 2 Indikatorområde
- 3 Intressant plats (till exempel en järnvägsstation eller ett museum)
- 4 Informationsområde

Ändra utseende på kartan

Visa kartan i olika lägen så att du lätt kan se var du är.

Välj **Meny** > **Kartor** och **Min pos..**

Välj  och bland följande alternativ:

Kartvy — I den normala kartvyn är detaljer som namn och motorvägsnummer lätta att läsa.

Satellitvy — Om du vill visa en detaljerad bild använder du satellitbilder.

Terrängvy — Visa en översikt över terrängtyp när du till exempel reser ute i naturen.

3D-vy — Om du vill visa en mer realistisk vy ändrar du kartans perspektiv.

Landmärken — Visa viktiga byggnader och sevärdheter på kartan.

Nattläge — Ändra färgstyrkan på kartan. När du reser nattetid är kartan lättare att läsa i detta läge.

Hämta och uppdatera kartor

Om du vill undvika kostnader för dataöverföring hämtar du de senaste kartorna och röstvägledningsfilerna till datorn. Sedan kan du överföra och spara filerna på enheten.

Hämta de senaste kartorna och röstvägledningsfilerna till en kompatibel dator med programmet Nokia Ovi Suite. Du hämtar och installerar Nokia Ovi Suite på en kompatibel dator genom att gå till www.ovi.com.

Tips! Spara nya kartor på enheten innan du reser utomlands så kan du bläddra bland olika kartor utan att vara beroende av en internetanslutning.

Se till att enheten inte använder en internetanslutning. Gå till huvudmenyn och välj  > **Internet** > **Anslutning** > **Offline**.

Om positioneringsmetoder

Kartor visar din plats på kartan med hjälp av GPS-, A-GPS-, WLAN- eller cell-ID-baserad positionering.

GPS (Global Positioning System) är ett satellitbaserat navigeringssystem som används för att beräkna din plats. A-GPS (Assisted GPS) är en nätverkstjänst som skickar din GPS-data och förbättrar positioneringens hastighet och tillförlitlighet.

WLAN-positionering (Wireless Local Area Network) förbättrar positioneringstillförlitligheten när GPS-signalen inte är tillgänglig, speciellt när du är inomhus eller mellan höga byggnader.

Med cell-ID-baserad positionering bestäms positionen via antenntornet som din mobila enhet är ansluten till för tillfället.

Positioneringens tillförlitlighet kan variera från ett par meter till flera kilometer beroende på tillgänglig positioneringsmetod.

När du använder Kartor för första gången måste du definiera Internetkopplingspunkten för nedladdning av kartinformation, användning av A-GPS eller anslutning till ett WLAN.

GPS (Global Positioning System) styrs av amerikanska staten, 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 jorden 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.



Obs: WLAN-användningen kan vara begränsad i vissa länder. I Frankrike till exempel får trådlösa nät bara användas inomhus. Kontakta de lokala myndigheterna om du vill ha mer information.

Hitta en plats

Med hjälp av Kartor hittar du till de platser du vill ta dig till.

Välj **Meny** > **Kartor** och **Sök**.

- 1 Markera sökfältet och ange sökord, till exempel gatuadress eller postnummer.
- 2 Välj . Om du vill rensa sökfältet väljer du .
- 3 Välj en träff från listan över förslag.
Platsen visas på kartan. Om du vill visa de andra platserna i listan med matchningar på kartan väljer du en av pilarna intill informationsområdet .

Gå tillbaka till listan med matchningar

Välj **Lista**.

Sök efter olika typer av ställen i närheten

Välj **Bläddra i kategorier** och en kategori, till exempel shopping, boende eller färdmedel.

Kontrollera att sökorden är rätt stavade om du inte får några sökresultat. Eventuella problem med internetanslutningen kan också påverka onlinesökningar.

Om du vill slippa kostnader för dataöverföring kan du få sökresultat utan att vara ansluten till internet om du har kartor över det aktuella området sparade på din enhet.

Visa platsinformation

Visa mer information om en viss plats, till exempel ett hotell eller en restaurant, om den är tillgänglig.

Välj **Meny** > **Kartor** och **Min pos.**.

Visa informationen om en plats

Välj en plats, dess informationsområde  och **Visa detaljer**.

Bedöma en plats

Välj en plats, dess informationsområde (📍), **Visa detaljer** samt din stjärnvärdering. Om du till exempel vill bedöma en plats som 3 av 5 stjärnor väljer du den tredje stjärnan. Du behöver en aktiv Internetanslutning för att kunna bedöma en plats.

Om du hittar en plats som inte finns eller som innehåller olämplig eller felaktig information (till exempel fel kontaktinformation eller position) rekommenderar vi att du rapporterar det till Nokia.

Rapportera felaktig information

Välj en plats och dess informationsområde (📍), och välj sedan **Visa detaljer > Rapportera platsen** och lämpligt alternativ. Du behöver en aktiv Internetanslutning för att kunna rapportera om en plats.

Vilka alternativ som finns tillgängliga kan variera.

Spara platser och rutter

Spara adresser, intressanta platser och rutter så att du snabbt kan hitta dem senare.

Välj **Meny > Kartor**.

Spara en plats

- 1 Välj **Min pos..**
- 2 Peka på platsen. Om du vill söka efter en adress eller plats väljer du **Sök**.
- 3 Peka på platsens informationsområde (📍).
- 4 Välj **Spara plats**.

Spara en rutt

- 1 Välj **Min pos..**
- 2 Peka på platsen. Om du vill söka efter en adress eller plats väljer du **Sök**.
- 3 Peka på platsens informationsområde (📍).

- 4 Om du vill lägga till ytterligare en ruttpunkt väljer du **Lägg till i rutt**.
- 5 Välj **Lägg till ny ruttpunkt** och önskat alternativ.
- 6 Välj **Visa rutt > Alternativ > Spara rutt**.

Visa sparade platser och rutter

Välj **Favoriter > Platser eller Rutter**.

Visa och ordna platser och rutter

Du kan snabbt få tillgång till de platser och rutter som du har sparat.

Gruppera platserna och rutterna i en samling när du till exempel planerar en resa.

Välj **Meny > Kartor och Favoriter**.

Visa en sparad plats på kartan

- 1 Välj **Platser** och gå till platsen.
- 2 Välj **Visa på karta**.

Om du vill återgå till listan med sparade platser väljer du **Lista**.

Skapa en samling

Välj **Skapa ny samling** och ange ett namn.

Lägga till en sparad plats i en samling

- 1 Välj **Platser** och gå till platsen.
- 2 Välj **Organisera samlingar**.
- 3 Välj **Ny samling** eller en befintlig samling.

Om du behöver radera en rutt går du till Internetjänsten Ovi Kartor på www.ovi.com.

Skicka platser till dina vänner

När du vill dela platsinformation med dina vänner kan du skicka den direkt till deras enheter.

Välj **Meny** > **Kartor** och **Min pos..**

Skicka en plats till din väns kompatibla enhet

Välj en plats på kartan, peka på platsens informationsområde  och välj **Skicka**.

Synkronisera dina favoriter

Planera en resa på datorn och webbplatsen Ovi Kartor. Synkronisera sedan de sparade platserna och rutterna med din mobila enhet så får du tillgång till planen när du är på resande fot.

För att kunna synkronisera platser och rutter mellan den mobila enheten och Internettjänsten Ovi Kartor så måste du vara inloggad på ditt Nokia-konto.

Synkronisera sparade platser och rutter

Välj **Favoriter** > **Synkronisera med Ovi**. Om du inte har något Nokia-konto uppmanas du att skapa ett.

Du kan ange att enheten ska synkronisera dina favoriter automatiskt när du öppnar eller stänger programmet Kartor.

Synkronisera favoriter automatiskt

Välj  > **Synkronisering** > **Synkronisering** > **Vid start och avslut**.

Synkroniseringen kräver en aktiv Internetanslutning och kan innebära att stora mängder data måste överföras via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha information om dataöverföringskostnader.

Om du vill använda internettjänsten Ovi Kartor går du till www.ovi.com.

Använda röstvägledningen

Om röstvägledning är tillgängligt på ditt språk kan det hjälpa dig att hitta till destinationen och låta dig njuta av resan.

Välj **Meny** > **Kartor** och **Kör** eller **Gå**.

När du använder bil- eller gångnavigering för första gången ombeds du välja språk för röstvägledningen och hämta röstvägledningsfilerna för det valda språket.

Om du väljer ett språk där även gatunamn ingår sägs även gatunamnen högt. Röstvägledning är kanske inte tillgängligt på ditt språk.

Ändra språk på röstvägledningen.

I huvudvyn väljer du  och **Navigering** > **Körvägledning** eller **Gångvägledning** och lämpligt alternativ.

Inaktivera röstvägledningen

Välj  och **Navigering** > **Körvägledning** eller **Gångvägledning** och **Ingen** i huvudvyn.

Upprepa röstvägledningen vid bilnavigering

Välj **Alternativ** > **Upprepa** i navigeringsvyn.

Justera volymen på röstvägledningen vid bilnavigering

Välj **Alternativ** > **Volym** i navigeringsvyn.

Köra till ett bestämt mål

När du behöver vägledning sväng för sväng när du är ute och kör hjälper Kartor dig att hitta fram.

Välj **Meny** > **Kartor** och **Kör**.

Köra till ett bestämt mål

Välj **Ange mål** och lämpligt alternativ.

Köra hem

Välj **Kör hem**.

När du för första gången väljer **Kör hem** eller **Gå hem** ombeds du ange din hemposition. Så här ändrar du hempositionen senare:

- 1 Välj  i huvudvyn.
- 2 Välj **Navigering** > **Hemposition** > **Ändra**.
- 3 Välj lämpligt alternativ.

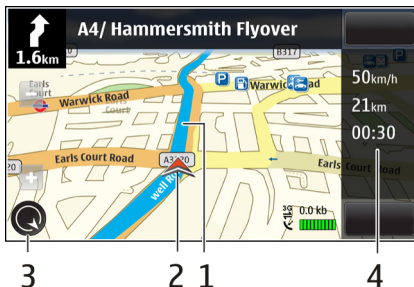
Tips! Om du vill köra utan att ställa in en destination väljer du **Karta**. Din position visas i mitten av kartan allt eftersom du förflyttar dig.

Ändra vyer under navigeringen

Dra över skärmen och välj **2D-vy**, **3D-vy**, **Pilvy** eller **Ruttöversikt**.

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.

Navigeringsvy



- 1 Rutt
- 2 Din position och riktning
- 3 Kompass
- 4 Informationsfält (hastighet, avstånd, tid)

Få trafik- och säkerhetsinformation

Förbättra din körupplevelse med information om trafikhändelser, filbyten och hastighetsgränsen i realtid, om sådana finns i ditt land eller din region.

Välj **Meny** > **Kartor och Kör**.

Visa trafikhändelser på kartan

Välj **Alternativ** > **Trafikinfo** under körnavigering. Händelserna visas som trianglar och streck.

Uppdatera trafikinformation

Välj **Alternativ** > **Trafikinfo** > **Uppd. trafikinfo..**

När du planerar en rutt kan du ställa in enheten så att den undviker trafikhändelser som trafikstockningar och vägarbeten.

Undvik trafikhändelser

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



Varning!

Placeringen av trafiksäkerhetskameror kan visas på ruten under navigering om den här funktionen är aktiverad. 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.

Gå till ett bestämt mål

När du behöver en vägbeskrivning att följa till fots visar Kartor dig vägen över torg och genom parker, gågator och till och med köpcentrum.

Välj **Meny** > **Kartor** och **Gå**.

Gå till ett bestämt mål

Välj **Ange mål** och lämpligt alternativ.

Gå hem

Välj **Gå hem**.

När du för första gången väljer **Kör hem** eller **Gå hem** ombeds du ange din hemposition. Så här ändrar du hempositionen senare:

- 1 Välj  i huvudvyn.
- 2 Välj **Navigering** > **Hemposition** > **Ändra**.
- 3 Välj lämpligt alternativ.

Tips! Om du vill gå utan att ställa in en destination väljer du **Karta**. Din position visas i mitten av kartan allt eftersom du förflyttar dig.

Planera en rutt

Planera din resa, skapa din rutt och visa den på kartan innan du ger dig av.

Välj **Meny > Kartor och Min pos..**

Skapa en rutt

- 1 Peka på platsen där du vill starta. Om du vill söka efter en adress eller en plats väljer du **Sök**.
- 2 Peka på platsens informationsområde (i).
- 3 Välj **Lägg till i rutt**.
- 4 Om du vill lägga till en annan ruttpunkt väljer du **Lägg till ny ruttpunkt** och lämpligt alternativ.

Ändra ordningen på ruttpunkterna

- 1 Välj en ruttpunkt.
- 2 Välj **Flytta**.
- 3 Peka på den plats som du vill flytta ruttpunkten till.

Redigera positionen för en ruttpunkt.

Peka på ruttpunkten och välj **Redigera** samt lämpligt alternativ.

Visa rutten på kartan

Välj **Visa rutt**.

Navigera till önskat mål

Välj **Visa rutt > Alternativ > Börja köra** eller **Börja gå**.

Ändra inställningarna för en rutt

Ruttinställningarna påverkar vägledningen och hur rutten visas på kartan.

118 Anslutbarhet

- 1 Öppna fliken **Inställningar** i ruttplaneringen. Du kommer till ruttplaneringsvy från navigationsvy om du väljer **Alternativ > Ruttpunkter** eller **Ruttpunktslista**.
- 2 Ställ in transportsättet på **Kör** eller **Gå**. Om du väljer **Gå**, betraktas enkelriktade gator som vanliga gator och du kan använda gångvägar och passager i till exempel parker och köpcentrum.
- 3 Välj önskat alternativ.

Välja gångläget

Öppna fliken **Inställningar** och välj **Gå > Önskad rutt > Gator** eller **Rak linje**. **Rak linje** är användbart i terräng eftersom det visar gåriktningen.

Använda en snabbare eller kortare bilrutt

Öppna fliken **Inställningar** och välj **Kör > Välj rutt > Snabbare rutt** eller **Kortare rutt**.

Använda en optimerad bilrutt

Öppna fliken **Inställningar** och välj **Kör > Välj rutt > Optimerad**. Den optimerade bilrutten kombinerar fördelarna med både den kortaste och den snabbaste resvägen.

Du kan även välja att tillåta eller undvika att använda exempelvis motorvägar, avgiftsbelagda vägar och färjor.

Anslutbarhet

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

Dataanslutningar och kopplingspunkter

Enheten stöder paketdataanslutningar (nätjänst) som GPRS i GSM-nätet. När du använder enheten i GSM- och 3G-nät kan flera dataanslutningar vara aktiva

samtidigt och kopplingspunkter kan dela en dataanslutning. I 3G-nätet förblir dataanslutningar 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.

Nätverksinställningar

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Nätverk**.

Enheten kan automatiskt växla mellan GSM- och UMTS-nät. GSM-nät indikeras med . UMTS-nät indikeras med **3G**.

Välj bland 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 tjänstleverantörerna. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information om roaming och avgifter. Alternativet visas bara om tjänstleverantören stöder det.

Ett roaming-avtal är ett avtal mellan två eller flera tjänstleverantörer som går ut på att användare från en tjänstleverantör kan använda tjänsterna hos andra tjänstleverantörer.

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.

Trådlöst LAN

Enheten kan upptäcka och ansluta till trådlösa lokala nätverk (WLAN). Med WLAN kan du ansluta enheten till Internet och andra kompatibla enheter som har stöd för WLAN.

Om trådlöst nätverk

Enheten kan upptäcka och ansluta till trådlösa lokala nätverk (WLAN). Med ett WLAN kan du ansluta enheten till Internet och kompatibla enheter som stöder WLAN.

Om du vill använda en WLAN-anslutning behöver du följande:

- WLAN måste vara tillgängligt där du befinner dig.
- Din enhet måste vara anslutet till WLAN. Vissa trådlösa nätverk är skyddade. Då måste du ha en åtkomstkod från tjänstleverantören för att kunna ansluta till dem.
- En Internetåtkomstpunkt som skapats för WLAN. Använd kopplingspunkten för program som behöver ansluta till Internet.

En WLAN-anslutning upprättas när du skapar en dataanslutning med en WLAN-Internetkopplingspunkt. Den aktiva WLAN-anslutningen avslutas när du avslutar dataanslutningen.

Du kan använda WLAN under ett röstsamtal eller medan paketdata är aktivt. Du kan bara vara ansluten till en WLAN-åtkomstpunkt åt gången, men flera program kan använda samma åtkomstpunkt.

Funktioner som använder trådlöst nätverk eller som tillåts köras i bakgrunden medan andra funktioner används, ökar energiförbrukningen och minskar batteriets livslängd.

Enheten har stöd för följande funktioner för trådlöst nätverk:

- Standarden IEEE 802.11b/g
- Drift vid 2,4 GHz
- WEP, WPA/WPA2 och 802.1x-verifieringsmetoder. Funktionerna 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.

När enheten använder offlineprofilen kan du ändå använda WLAN, om det är tillgängligt. Se till att alla tillämpliga säkerhetskrav uppfylls när du upprättar och använder en WLAN-anslutning.

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



Obs: WLAN-användningen kan vara begränsad i vissa länder. I Frankrike till exempel får trådlösa nät bara användas inomhus. Kontakta de lokala myndigheterna om du vill ha mer information.

WLAN-guiden

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Trådlöst LAN**.

WLAN-guiden hjälper dig att ansluta till ett trådlöst nätverk (WLAN) och att hantera dina WLAN-anslutningar.

Om du hittar några trådlösa nätverk vid sökningen kan du skapa en Internetkopplingspunkt (IAP) och starta webbläsaren med den genom att välja **Börja surfa**.

Om du väljer ett skyddat nätverk måste du ange rätt lösenord. Om du vill ansluta till ett dolt nätverk måste du ange rätt nätverksnamn (SSID).

Om du redan kör webbläsaren med den för tillfället aktiva WLAN-anslutningen återgår du till webbläsaren genom att välja **Fortsätt surfa**.

Om du vill avsluta den aktiva anslutningen väljer du anslutningen och **Koppla bort WLAN**.

Internetkopplingspunkter för trådlöst nätverk

Välj **Meny** > **Inställningar** och **Anslutningar** > **Trådlöst LAN** > **Val**.

Välj bland följande:

Filtrera WLAN-nätverk — Filtrera bort trådlösa nät (LAN, WLAN) från listan över hittade nätverk. Valda nätverk visas inte nästa gång programmet söker efter WLAN.

Information — Visa information om nätverk som visas i listan. Om du väljer en aktiv anslutning visas anslutningsinformation.

Nätverkslägen

Det finns två nätverkslägen i trådlöst nätverk: infrastruktur och ad hoc.

I infrastrukturläget kan två typer av kommunikation användas: trådlösa enheter är kopplade till varandra via en kopplingspunktenhet för trådlöst nätverk, eller också är trådlösa enheter kopplade till ett vanligt nätverk via en kopplingspunktenhet för trådlöst nätverk.

I ad hoc-läget kan enheter skicka och ta emot data direkt mellan varandra.

Inställningar för trådlöst nätverk

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Trådlöst LAN > Val > Inställningar**.

Välj bland följande:

Visa WLAN-status — Välj om  ska visas när trådlöst LAN (WLAN) är tillgängligt.

Tips! Om du vill få tillgång till programmet WLAN-guiden och visa tillgängliga alternativ, väljer du WLAN-ikonen och i popup-fönstret den markerade texten bredvid WLAN-ikonen.

Skanna nät — Om du anger **Visa WLAN-status** till **Ja** kan du välja hur ofta enheten söker efter tillgängliga trådlösa nätverk och uppdaterar indikatorn.

Test av internetanslutn. — Välj om du vill att enheten automatiskt ska testa Internetkapaciteten för valt trådlöst nät, om den ska be om tillstånd varje gång eller aldrig utföra anslutningstestet. Om du väljer **Kör automatiskt** eller tillåter att testet utförs när enheten ber om det och anslutningstestet utförs utan fel sparas kopplingspunkten för Internetdestinationerna.

Om du vill visa avancerade inställningar väljer du **Val > Avancerade inställningar**. Det är inte rekommenderat att ändra avancerade inställningar för trådlöst nätverk.

Kopplingspunkter

Skapa en ny kopplingspunkt

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > 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.

1 Välj  **Kopplingspunkt**.

- 2 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.

Om du vill visa de kopplingspunkter som är lagrade i enheten väljer du en kopplingspunktsgrupp. Det finns följande kopplingspunktsgrupper:



Internetkopplingspunkter



MMS-kopplingspunkter



WAP-kopplingspunkter



Okategoriserade kopplingspunkter

De olika typerna av kopplingspunktsgrupper anges på följande sätt:



Skyddad kopplingspunkt



Kopplingsp. för paketdata



WLAN-kopplingspunkt

Hantera kopplingspunktsgrupper

För att slippa välja en enda kopplingspunkt varje gång enheten upprättar en nätverksanslutning kan du skapa en grupp som innehåller olika kopplingspunkter som kan användas för att ansluta till nätverket och ange i vilken ordning kopplingspunkterna ska användas. Du kan till exempel lägga till kopplingspunkter för trådlöst nätverk (LAN, WLAN) och paketdata i en grupp med Internetkopplingspunkter och använda gruppen när du surfar på Internet. Om du ger det trådlösa nätverket högst prioritet ansluter enheten till Internet genom det trådlösa nätverket om det är tillgängligt och via paketdataanslutning när nätverket inte är tillgängligt.

Välj Meny > Inställningar och Anslutningar > Nätverksdest..

Skapa en ny kopplingspunktsgrupp

Välj **Val** > **Administrera** > **Ny destination**.

Lägga till kopplingspunkter i en kopplingspunktsgrupp

Välj gruppen och **Val** > **Ny kopplingspunkt**.

Kopiera en befintlig kopplingspunkt från en annan grupp

Markera gruppen, gå till den kopplingspunkt som ska kopieras och välj **Val** > **Organisera** > **Kopiera till ny dest..**

Ändra en kopplingspunkts prioritet inom en grupp

Välj **Val** > **Organisera** > **Ändra prioritet**.

Inställningar för kopplingspunkt för paketdata

Välj **Meny** > **Inställningar och Anslutningar** > **Nätverksdest.** > **Kopplingspunkt** och följ instruktionerna.

Redigera en kopplingspunkt för paketdata

Välj en kopplingspunktsgrupp och en kopplingspunkt som är markerad med .
Följ instruktionerna från tjänstleverantören.

Välj bland 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 måste ange lösenordet 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 ditt lösenord krypterat. Välj **Normal** om du vill skicka ditt lösenord krypterat när det går.

Startsida — Beroende på vilken kopplingspunkt du installerar skriver du en webbadress eller adressen till MMS-centralen.

Använd kopplingspunkt — Ange att enheten ansluter till destinationen med den här åtkomstpunkten, efter bekräftelse eller automatiskt.

Ändra avancerade inställningar för kopplingspunkt för paketdata

Välj **Val** > **Avancerade inställningar**.

Välj bland följande:

Nätverkstyp — Välj den typ av Internetprotokoll som ska överföra data till och från din enhet. De övriga inställningarna beror på den valda nätverkstypen.

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.

Inställningar för WLAN-kopplingspunkt

Välj **Meny** > **Inställningar och Anslutningar** > **Nätverksdest.** > **Kopplingspunkt** och följ instruktionerna.

Redigera en kopplingspunkt för trådlöst nätverk (WLAN)

Välj en kopplingspunktsgrupp och en kopplingspunkt som är markerad med . Följ instruktionerna från WLAN-tjänstleverantören.

Välj bland följande:

WLAN-namn — Välj **Ange manuellt** eller **Sök efter nätverk**. Om du väljer ett befintligt nätverk beror trådlöst nätverksläge och trådlöst säkerhetsläge på inställningarna i kopplingspunktenheten.

Nätstatus — Ange om nätverksnamnet ska visas.

WLAN-läge — Välj **Ad-hoc** om du ska 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 namn på det trådlösa nätverket.

WLAN-säkerhetsläge — Välj vilken kryptering som ska användas: **WEP, 802.1x**, eller **WPA/WPA2** (802.1x och WPA/WPA2 är inte tillgängliga för ad hoc-nätverk). Om du väljer **Öppet nätverk** används ingen kryptering. Funktionerna WEP, 802.1x och WPA kan bara användas om de stöds av nätverket.

Startsida — Ange webbadressen till startsidan.

Använd kopplingspunkt — Ställ in enheten så att den skapar en anslutning med den här åtkomstpunkten automatiskt eller efter bekräftelse.

Vilka alternativ som finns tillgängliga kan variera.

Säkerhetsinställningar för WEP

Definiera WEP-säkerhetsinställningar om du har valt WEP som WLAN-säkerhetsläge.

- 1 Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Nätverksdest..**
- 2 Markera den kopplingspunktsgrupp som har önskad WLAN-kopplingspunkt och välj kopplingspunkten.
Du kan också definiera WEP-inställningar när du skapar en ny WLAN-kopplingspunkt.
- 3 Välj **WLAN-säkerhetsläge > WEP**.
- 4 Välj **WLAN-säkerhetsinst.** och ange följande:

Aktiv WEP-nyckel — Välj antal nycklar för krypteringsmetoden (WEP). Du kan skapa upp till fyra WEP-nycklar. Samma inställningar måste anges i WLAN-kopplingspunktenheten.

Verifieringstyp — Välj **Öppen** eller **Delad** som verifieringstyp mellan din enhet och WLAN-kopplingspunktenheten.

WEP-nyckelinställningar — Ange **WEP-kryptering** (längd på nyckeln), **WEP-nyckelformat** (ASCII eller Hexadecimalt) och **WEP-nyckel** (WEP-nyckeldata i det valda formatet).

Säkerhetsinställningar för 802.1x och WPA/WPA2

Definiera 802.1x- eller WPA/WPA2-säkerhetsinställningar om du valt någon av dessa som WLAN-säkerhetsläge.

- 1 Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Nätverksdest..**
- 2 Öppna kopplingspunktsgruppen som har önskad WLAN-kopplingspunkt och välj kopplingspunkten.
Du kan också definiera 802.1x- eller WPA/WPA-inställningar när du skapar en ny WLAN-kopplingspunkt.
- 3 Välj **WLAN-säkerhetsläge > WPA/WPA2 eller 802.1x.**
- 4 Välj **WLAN-säkerhetsinst. > WPA/WPA2 > EAP** om du vill använda ett EAP-pluginprogram (Extensible Authentication Protocol) eller **I förväg delad nyckel** om du vill använda ett lösenord. Samma lösenord måste anges i WLAN-kopplingspunktenheten.
Om du valde **EAP** definierar du Inställn. för EAP-plugin enligt instruktionerna från din tjänstleverantör.
Anslutningar i Endast WPA2 är endast tillgängliga för WPA2-aktiverade enheter.

Vilka alternativ som finns tillgängliga kan variera.

Avancerade WLAN-inställningar

- 1 Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Nätverksdest..**
- 2 Öppna kopplingspunktsgruppen som har önskad WLAN-kopplingspunkt och välj WLAN-kopplingspunkten.

Du kan också definiera avancerade WLAN-inställningar när du skapar en ny WLAN-kopplingspunkt.

3 Välj **Val** > **Avancerade inställningar** och ange följande:

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 — Definiera DNS-adresstypen.

Valfri kanal (endast för **Ad-hoc**) — Välj **Användardefinierad** för att ange ett kanalnummer (1-11) manuellt.

Proxyserveradress — Ange adressen för proxyservern.

Proxyportnummer — Skriv proxyserverns portnummer.

Vilka alternativ som finns tillgängliga kan variera.

Visa aktiva dataanslutningar

Välj **Meny** > **Inställningar** och **Anslutningar** > **Ansl.hanterare**.

I vyn med aktiva dataanslutningar visas dina dataanslutningar:



dataöverföringar



paketdataanslutningar



WLAN-anslutningar

Stänga en anslutning

Välj **Val** > **Frånkoppla**.

Stänga alla öppna anslutningar

Välj **Val** > **Koppla från alla**.

Visa information om en anslutning

Välj **Val** > **Information**.

Synkronisering

Med programmet Synk. kan du synkronisera dina anteckningar, meddelanden, kontakter och annan information med en fjärrserver.

Välj **Meny > Anslutningar > Dataöverföring**.

Du kan få synkroniseringsinställningar i ett configurationsmeddelande från tjänstleverantören.

En synkroniseringsprofil innehåller de nödvändiga inställningarna för synkronisering. När du öppnar programmet visas standardsynkroniseringsprofilen eller en synkroniseringsprofil som du tidigare har använt.

Ta med eller utelämna innehållstyper

Välj en innehållstyp.

Synkronisera data

Välj **Val > Synkronisera**.

Skapa en ny synkroniseringsprofil

Välj **Val > Ny synkprofil**.

Hantera synkroniseringsprofiler

Välj **Val** och det önskade alternativet.

Bluetooth-anslutningar

OM Bluetooth-anslutningar

Med Bluetooth kan du också ansluta trådlöst till andra kompatibla enheter, till exempel mobila enheter, datorer, headset och bilsatser.

Via anslutningen kan du skicka objekt från enheten, överföra filer från en kompatibel dator och skriva ut filer på en kompatibel skrivare.



Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Bluetooth.**

Eftersom enheter med trådlös Bluetooth-teknik kommunicerar med hjälp av radiovågor är fri sikt inte nödvändig. Den enda förutsättningen är att de befinner sig inom 10 meter från varandra. Tänk dock på att väggar, andra elektroniska enheter och liknande hinder kan ge upphov till störningar i anslutningen.

Enheten är kompatibel med Bluetooth-specifikationen 2.0 + EDR och hanterar följande profiler: allmän åtkomst, nätverksåtkomst, kontroll, handsfree, headset, objekt-push, filöverföring, fjärranslutning, SIM-åtkomst och seriell port. 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.

Endast anslutning till tillåtna enheter är möjlig när enheten är låst.

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

Bluetooth-inställningar

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Bluetooth.**

Välj bland följande:

Bluetooth — Aktivera Bluetooth-anslutning.

Telefonens synlighet — Om du vill visa din enhet för andra Bluetooth-enheter väljer du **Visas för alla**. Om du vill ange en tidsperiod innan enheten ska döljas igen väljer du **Ange synl.period**. Om du vill dölja enheten för andra enheter väljer du **Dold**.

Namn på min telefon — Ändra enhetens namn. Namnet visas för andra Bluetooth-enheter.

Fjärranslutet SIM-läge — Tillåt en annan enhet, till exempel en kompatibel bilsats, att använda enhetens SIM-kort för att ansluta till nätverket.

Säkerhetstips

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Bluetooth**.

När du inte använder Bluetooth-anslutning kan du kontrollera vilka som kan hitta din enhet och ansluta till den genom att välja **Bluetooth > Av** eller **Telefonens synlighet > Dold**. Inga andra funktioner i enheten påverkas om du inaktiverar Bluetooth-funktionen.

Anslut inte till eller acceptera anslutningsbegäranden från okända enheter. Det hjälper dig att skydda enheten från skadligt innehåll. Användning av enheten i dolt läge är ett säkrare sätt att undvika skadlig programvara.

Skicka data med hjälp av en Bluetooth-anslutning

Du kan ha flera aktiva Bluetooth-anslutningar samtidigt. Om du till exempel är ansluten till ett kompatibelt headset kan du också överföra filer till en annan kompatibel enhet.

- 1 Öppna programmet där det objekt som du vill skicka lagras.
- 2 Gå till ett objekt och välj **Val > Sänd > Via Bluetooth**.

Enheter med trådlös Bluetooth-teknik som är inom räckvidd visas. Följande symboler förekommer i enheten:



dator



telefon



ljud- eller videoenhet



annan enhet

Om du vill avbryta sökningen väljer du **Avbryt**.

- 3 Ange vilken enhet du vill ansluta till.

- Om den andra enheten kräver anslutning innan data kan överföras ljuder en ton och du ombeds att ange en kod. Samma kod måste anges för båda enheterna.

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

Tips! När du söker efter enheter visar vissa enheter bara den unika adressen (enhetsadress). Ange ***#2820#** i uppringaren om du vill hitta den unika adressen för din enhet.

Koppla ihop enheter

Du kan koppla ihop din enhet med en kompatibel enhet så att det går fortare att upprätta Bluetooth-anslutning mellan enheterna. Före ihopkopplingen skapar du ett eget lösenord (1–16 siffror) och avtalar med den andra enhetens användare om att använda samma kod. Enheter som inte har något användargränssnitt har ett förinställt lösenord. Lösenordet används bara en gång.

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Bluetooth**.

- Öppna fliken Kopplade enheter.
- Välj **Val > Ny hopkopplad enhet**. Enheter som är inom räckhåll visas.
- Välj enhet.
- Ange lösenordet på de båda enheterna.

✱ visar en kopplad enhet i enhetens sökvy.

Ansluta ett tillbehör efter ihopkoppling

Välj **Val > Anslut till ljudenhet**. Vissa ljudtillbehör ansluter automatiskt till enheten efter anslutning.

Ange en enhet som behörig

Välj **Ange som behörig**. Anslutningar mellan din enhet och den behöriga enheten kan göras utan din vetskap. Använd bara den här för dina egna enheter, t.ex. ditt

134 Anslutbarhet

kompatibla headset eller din dator, eller enheter som tillhör någon du litar på.  visar behöriga enheter i vyn för anslutna enheter.

Avbryta en ihopkoppling med en enhet

Välj **Val** > **Radera**.

Avbryta alla ihopkopplingar

Välj **Val** > **Radera alla**.

Ta emot data med hjälp av en Bluetooth-anslutning

När du tar emot data med Bluetooth-anslutning hörs en ton och du får en fråga om du vill acceptera meddelandet. Om du accepterar visas  och du kan hitta ett meddelande om datan i mappen Inkorgen i Meddelanden. Meddelanden som tagit emot med Bluetooth-anslutning anges med .

Blockera enheter

Du kan hindra andra enheter från att upprätta Bluetooth-anslutning till din enhet.

Välj **Meny** > **Inställningar** och **Anslutningar** > **Bluetooth**.

Blockera en enhet

Gå till den enhet som du vill blockera på fliken Kopplade enheter och välj sedan **Val** > **Blockera**.

Ta bort blockering för en enhet

Gå till önskad enhet på fliken Blockerade enheter och välj sedan **Val** > **Radera**.

Ta blockeringen för alla blockerade enheter

Välj **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 frågan besvaras med ja placeras enheten i listan över blockerade enheter.

Fjärranslutet SIM-läge

Med hjälp av fjärranslutet SIM-läge kan du använda ett kompatibelt bilsatstillbehör. Innan det fjärranslutna SIM-läget kan aktiveras måste de två enheterna kopplas ihop och ihopkopplingen måste initieras från den andra enheten. Vid anslutning använder du den 16-siffriga koden och anger den andra enheten som behörig.

Välj Meny > Inställningar och Anslutningar > Bluetooth.

Aktivera fjärranslutet SIM-läge

- 1 Aktivera Bluetooth-anslutning. Välj **Bluetooth**.
- 2 Aktivera fjärranslutet SIM-läge i din enhet. Välj **Fjärranslutet SIM-läge**.
- 3 Aktivera fjärranslutet SIM-läge i den andra enheten.

När fjärranslutet SIM-läge är aktiverat visas **Fjärranslutet SIM-läge** på startskärmen. Anslutningen till det trådlösa nätet är stängd och du kan inte använda SIM-kortstjänster eller funktioner som kräver täckning i mobilnätet.

När enheten är i fjärranslutet SIM-läge kan du bara ringa och ta emot samtal med hjälp av det anslutna tillbehöret. Enheten kan bara ringa upp de nödnummer som finns inprogrammerade i enheten.

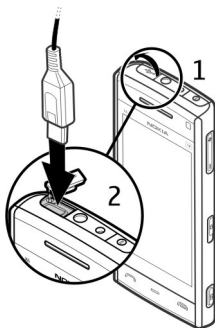
Inaktivera fjärranslutet SIM-läge

Tryck på strömbrytaren och välj **Avsluta fjärr-SIM**.

Överföra data med hjälp av en USB-kabel



Välj Meny > Inställningar och Anslutningar > USB.



Välja USB-läget varje gång en kompatibel datakabel ansluts

Välj **Fråga vid anslutning** > Ja.

Om alternativet **Fråga vid anslutning** inte är aktivt, eller om du vill ändra USB-läget under en aktiv anslutning, väljer du **USB-anslutningsläge** och något bland följande:

Ovi Suite — Använd Nokias datorprogram, till exempel Nokia Ovi Suite eller Nokia Software Updater.

Masslagring — Överför data mellan enheten och en kompatibel dator.

Bildöverföring — Skriv ut bilder med en kompatibel skrivare.

Mediaöverföring — Synkronisera musik med Nokia Music eller Windows Media Player.

Datoranslutningar

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

Om du vill använda Ovi Suite med USB-anslutningsläge väljer du **Ovi Suite**.

Mer information om Ovi Suite finns på www.ovi.com.

Administrativa inställningar

Ange onlinetid för datasamtalsanslutningen

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Admin.inställn. > Datasamtal**.

Inställningarna för datasamtal påverkar alla kopplingspunkter som använder ett GSM-datasamtal.

Paketdatainställningar

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Admin.inställn. > Datapaket**.

Paketdatainställningarna påverkar alla kopplingspunkter som använder paketdataanslutning.

Öppna alltid en paketdataanslutning när nätverket är tillgängligt

Välj **Datapaketanslutning > Om tillgänglig**.

Det går snabbare att till exempel skicka ett e-postmeddelande om anslutningen alltid är öppen. Om det inte finns någon nättäckning försöker enheten regelbundet att öppna en paketdataanslutning.

Öppna endast en paketdataanslutning när den behövs

Välj **Datapaketanslutning > Vid behov**.

Varje gång du till exempel skickar ett e-postmeddelande måste anslutningen öppnas först.

Använda HSDPA (nätjänst) i UMTS-nät

Välj Åtkomst via högh.paket.

Du kan använda din enhet som ett modem till datorn för att komma åt Internet via en paketdataanslutning.

Ange vilken kopplingspunkt som ska användas när du använder enheten som modem.

Välj Kopplingspunkt.

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.

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Admin.inställn. > SIP-inställningar.**

Kopplingspunkt, kontroll av namn

Med tjänsten Kopplingspunkt, kontroll av namn kan du begränsa paketdataanslutningar och endast tillåta att enheten använder vissa kopplingspunkter för paketdata.

Välj **Meny > Inställningar och Anslutningar > Admin.inställn. > KPN-kontroll.**

Inställningen är endast tillgänglig om SIM-kortet stöder tjänsten för kontroll av kopplingspunkter.

Aktivera tjänsten eller ställa in de tillåtna kopplingspunkterna

Välj **Val** och lämpligt alternativ.

Om du vill ändra de här inställningarna måste du ange PIN2-koden. Den koden får du av tjänstleverantören.

Nokia Videocenter

Med Nokia Videocenter (nättjänst) kan du hämta och direktuppspela videoklipp från kompatibla Internet-videotjänster med en paketdata eller WLAN-anslutning. 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 tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

Det kan finnas fördefinierade tjänster i enheten.

En del innehåll från tjänstleverantörer är gratis, medan du får betala en avgift för annat. Kontrollera priset i tjänsten eller hos tjänstleverantören.

Visa och hämta videoklipp

Ansluta till videotjänster

- 1 Välj  > .
- 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 styr du spelaren med kontrollknapparna.

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.

Videoinfo — Visa information om ett videoklipp.

Uppdatera lista — Uppdatera listan med videoklipp.

Öppna länk i webbl. — Öppna en länk i webbläsaren.

Schemalägga hämtningar

Om du ställer in att programmet ska hämta videoklipp automatiskt kan det innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha information om dataöverföringskostnader.

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  > 

Innehållet i de installerade videotjänsterna distribueras med RSS-feeds. Om du vill visa och hantera feeds väljer du **Videofeeds**.

Välj **Val** och bland följande alternativ:

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).

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. Du kan lista nedladdade videoklipp och videoklipp som spelats in med enhetens kamera i olika vyer.

Om du vill öppna en mapp och visa videoklippen väljer du mappen. När videoklippet spelas upp pekar du på skärmen om du vill använda kontrollknapparna för att styra spelaren.

Om du vill justera volymen trycker du på volymknappen.

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

Fortsätt nedladdning — Fortsätta en pausad eller avbruten hämtning.

Avbryt nedladdning — Avbryta en hämtning.

Videoinfo — Visa information om ett videoklipp.

Sök — Sök efter ett videoklipp. Ange en söktext som matchar filnamnet.

Minnesstatus — Visa hur mycket ledigt och använt minne det finns.

Sortera efter — Sortera videoklipp. Välj önskad kategori.

Flytta och kopiera — Flytta eller kopiera videoklipp. Välj **Kopiera** eller **Flytta** och 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 videoklippen till **E:\My Videos** i enhetens massminne.
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 på enhetens minne eller på ett massminne.

Miniatyrer — Välj om miniatyrbilder ska hämtas och visas i videofeeds.

Internet

Om webbläsaren



Få de senaste nyheterna och besök dina favoritwebbplatser. Du kan använda telefonens webbläsare för att visa webbsidor på internet.

Om du vill titta på webbsidor måste du vara ansluten till internet.

Surfa på Internet

Välj  > .

Tips! Om du inte har någon fast avgift för surfande hos tjänstleverantören kan du minska kostnaderna på telefonräkningen genom att ansluta till internet via ett WLAN.

Gå till en webbplats

Markera webbadressfältet, skriv en webbadress och välj .

Tips! Markera webbadressfältet, ange ett sökord och välj länken nedanför webbadressfältet för att söka på Internet.

Zooma in eller ut

Dubbeltryck på skärmen.

Ett cache-minne är en minnesplats som används för att lagra data tillfälligt. Töm enhetens cache-minne varje gång du har visat eller försökt visa hemlig information som kräver lösenord. Informationen och tjänsterna du har tittat på sparas i cache-minnet.

Tömma cacheminnet

Välj  >  > **Integritet** > **Rensa privata data** > **Cache**.

Lägga till ett bokmärke

Om du regelbundet besöker vissa webbplatser kan du lägga till dem i vyn Bokmärken så att du enkelt kommer åt dem.

Välj  > .

Medan du surfar väljer du  > .

Gå till en webbplats via ett bokmärke medan du surfar

Välj  och ett bokmärke.

Prenumerera på ett RSS-flöde

Du behöver inte besöka dina favoritwebbplatser för att hålla koll på de senaste nyheterna. Du kan prenumerera på RSS-flöden och automatiskt få länkar till det senaste innehållet.

Välj  > .

RSS-flöden på webbsidor anges vanligtvis med . De används för att dela ut exempelvis de senaste nyhetsrubrikerna eller blogginläggen.

Gå till en blogg eller en webbsida som innehåller ett RSS-flöde och välj  >  och önskad feed.

Uppdatera en feed

I RSS-vyn väljer du önskat flöde och håller kvar. Välj sedan **Uppdatera** på popup-menyn.

Ange att ett RSS-flöde ska uppdateras automatiskt

I RSS-vyn väljer du önskat RSS-flöde och håller kvar. Välj sedan **Redigera** > **Autoupdateringar** på popup-menyn.

Upptäcka evenemang i närheten

Letar du efter intressanta saker att göra i närheten? Med Här och nu kan du hämta information om till exempel väder, evenemang, biotider eller restauranger i närheten.

Välj  > .

1 Välj  > **Här och nu**.

2 Sök efter tillgängliga tjänster och välj tjänsten om du vill ha mer information.

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

Vissa tjänster är inte tillgängliga i alla länder och de kanske bara tillhandahålls på vissa språk. Tjänsterna kan vara nätverksberoende. Kontakta tjänstleverantören för mer information.

Andra program

Klocka

Ange tid och datum

Välj **Meny > Program > Klocka**.

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

Tid — Ange tiden.

Datum — Ange datumet.

Autom. tidsuppdatering — Ange att tiden, datumet och tidszonen i enheten automatiskt ska uppdateras av nätverket (nätverkstjänst).

Alarmklocka

Välj **Meny > Program > Klocka**.

Ställa in ett nytt alarm

1 Välj **Nytt alarm**.

2 Ange alarmtid.

3 Välj **Repetera** och ange om och när alarmet ska upprepas.

4 Välj **Klar**.

Visa alla alarm

Välj **Alarm**.  visar att det finns ett aktivt alarm.  visar att det finns ett återkommande alarm.

Ta bort ett alarm

Välj **Alarm**, gå till alarmet och välj **Val** > **Ta bort alarm**.

Stoppa alarmet

Välj **Stopp**. Om enheten är avstängd vid alarmtiden startar den automatiskt och alarmet hörs.

Ställa in alarmet på snooze

Välj **Snooze**.

Ange snoozetiden

Välj **Val** > **Inställningar** > **Alarm, snoozetid**.

Ändra alarmsignalen

Välj **Val** > **Inställningar** > **Alarmsignal**.

Världsklocka

Med hjälp av världsklockan kan du se aktuell tid på olika platser.

Välj **Meny** > **Program** > **Klocka**.

Visa tiden

Välj **Världsklocka**.

Lägga till platser i listan

Välj **Val** > **Lägg till plats**.

Ange din aktuella plats

Gå till en plats och välj **Val** > **Ange som aktuell plats**. Tiden som visas på enheten ändras beroende på vald plats. Kontrollera att tiden är korrekt och att den matchar din tidszon.

Kalender

Du öppnar kalendern genom att välja **Meny** > **Kalender**.

Kalendervyer

Välj **Meny** > **Kalender**.

Växla mellan kalendervyer

Välj **Val** > **Byt vy** > **Dag, Vecka** eller **Att göra**.

Ändra veckans startdag eller ändra inställningar för kalenderalarm

Välj **Val** > **Inställningar**. Veckans startdag är den vy som visas när du öppnar kalendern.

Gå till ett särskilt datum

Välj **Val** > **Gå till datum**.

Kalenderverktygsfält

Välj **Meny** > **Kalender**.

I kalenderverktygsfältet kan du välja bland följande:

 **Nästa vy** — Välj månadsvy.

 **Nästa vy** — Välj veckovy.

 **Nästa vy** — Välj dagvy.

 **Nästa vy** — Välj att göra-vy.

 **Nytt möte** — Lägga till påminnelse om nytt möte.

 **Ny att-göra-anteckning** — Lägg till en ny Att göra-post.

Filhanteraren

Om Filhanteraren

Välj **Meny > Program > Kontor > Filhanterare**.

I Filhanteraren kan du bläddra bland, hantera och öppna filer på enheten eller en kompatibel extern enhet.

Söka efter och sortera filer

Välj **Meny > Program > Kontor > Filhanterare**.

Söka efter en fil

Välj **Val > Sök**. Ange söktext som matchar filnamnet.

Flytta och kopiera filer och mappar

Välj **Val > Organisera** och det önskade alternativet.

Ordna filer

Välj **Val > Sortera efter** och önskad kategori.

Formatera massminne

- 1 Välj **Meny > Program > Kontor > Filhanterare**.
- 2 Välj massminnet.
- 3 Välj **Val > Formatera minnet**. Formatera inte massminnet med datorprogram. Det kan försämra prestanda.

När massminnet 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. DRM-teknik (Digital Rights Management) kan förhindra att vissa säkerhetskopierade data

återställs. Kontakta tjänstleverantören om du vill veta mer om DRM som används för ditt innehåll.

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.

Quickoffice

Om Quickoffice



Välj **Meny > Program > Kontor > Quickoffice.**

Quickoffice består av följande:

- Quickword för Microsoft Word-dokument
- Quicksheet för Microsoft Excel-arbetsböcker
- Quickpoint för Microsoft PowerPoint-presentationer

Alla filformat och funktioner stöds inte.

Välj **Uppdat. och uppgrad.** för att köpa redigeringsversionen av Quickoffice.

Läsa Microsoft Word-, Excel- och PowerPoint-dokument

Med Quickoffice kan du visa Microsoft Office-dokument, till exempel Word-dokument, Excel-kalkylblad och PowerPoint-presentationer.

Välj **Meny > Program > Kontor > Quickoffice.**

Öppna en fil

Välj minnet där filen är lagrad, bläddra till rätt mapp och välj filen.

Sortera filer

Välj **Val** > **Sortera efter**.

Skicka filer till en kompatibel enhet

Välj  och sändningsmetod.

Alla format och funktioner stöds inte.

Programhanterare

Om Programhanteraren



Välj **Meny** > **Inställningar** och **Progr.hanterare**.

Med hjälp av programhanteraren kan du visa vilka programpaket som finns installerade i din enhet. Du kan visa information om installerade program, ta bort program och definiera programinställningar.

Du kan installera följande programtyper:

- JME-program baserade på Java™-teknik med filtilläggen .jad eller .jar
- Andra program och annan programvara som är lämplig för operativsystemet Symbian med filtilläggen .sis eller .sisx
- Widgets i formatet WGZ

Installera endast programvara som är kompatibel med din enhet.

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



widgets



programmet har installerats i massminnet



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

Observera följande före installation:

- 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**. Kontrollera användningen av digitala certifikat i Certifikathantering.

- Om du installerar en fil som innehåller en uppdatering eller korrigering av ett befintligt program kan du bara återställa originalversionen om du har den ursprungliga installationsfilen eller en fullständig säkerhetskopia av det borttagna programmet. Om du vill återgå till originalversionen tar du bort programmet och installerar programmet igen från 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.

Gör följande för att installera ett program:

- 1 Välj **Meny > Inställningar** och **Progr.hanterare** 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.

Vid installationen visas information om installationsförloppet. Om du installerar ett program utan digital signatur eller certifikat visas en varning. Slutför installationen endast om du vet att det är säkert att installera programmet.

När du vill starta ett installerat program bläddrar du till det på menyn och väljer 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 massminnet finns det installationsfiler (.sis, .sixx) 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 säkerhetskopierar du installationsfilerna till en kompatibel dator med Nokia Ovi Suite. 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

Du kan ta bort program som du själv har installerat för att till exempel öka mängden ledigt minne.

Välj **Meny > Inställningar**.

- 1 Välj **Progr.hanterare**.
- 2 Välj **Installerat > Val > Avinstallera**.
- 3 Välj **Ja**.

Om du tar bort ett program kan du bara installera om det ifall du har det ursprungliga programpaketet eller en fullständig säkerhetskopia av det borttagna programpaketet. Om du tar bort ett programpaket kan du kanske inte längre öppna de dokument som skapats med det programmet.

Om ett annat programpaket är beroende av programpaketet som du tog bort kanske det andra programpaketet slutar fungera. Mer information finns i dokumentationen för det installerade programpaketet.

Inställningar för programhanteraren

Välj **Meny > Inställningar och Progr.hanterare**.

Välj **Installationsinställn.** och något av följande alternativ:

Installation av program — Tillåt eller avvisa installation av Symbian-program som inte har någon verifierad digital signatur.

Onlinekontr. av certifikat — Kontrollera certifikaten online innan du installerar ett program.

Standardwebbadress — Ange de standardwebbadresser som används för att kontrollera certifikat online.

Uppdatera programvara med enheten

Du kan söka efter tillgängliga uppdateringar för enheten och ladda ned dem till enheten (nätjänst).

Välj **Meny > Inställningar > Telefon > Telefonhantering > Progr.uppd. och Val > Sök efter uppdateringar.**

RealPlayer

Med RealPlayer kan du spela upp videoklipp eller direktuppspela mediefiler utan att först behöva spara dem till enheten.

RealPlayer har kanske inte stöd för alla filformat eller alla variationer av dessa.

Välj **Meny > Program > RealPlayer.**

RealPlayer-verktygsfält

Välj **Meny > Program > RealPlayer.**

Följande ikoner för verktygsfält kan vara tillgängliga i vyerna Videoklipp, Direktuppspelningslänkar och Senast spelade:

 **Sänd** — Skicka ett videoklipp eller direktuppspelningslänk.

 **Spela upp** — Spela upp ett videoklipp eller direktuppspela ett videoklipp.

 **Radera** — Ta bort ett videoklipp eller en direktuppspelningslänk.

 **Ta bort** — Ta bort en fil från listan över senast spelade.

Spela upp ett videoklipp

Välj **Meny > Program > RealPlayer.**

Spela upp ett videoklipp

Välj **Videoklipp** och ett videoklipp.

Göra en lista över senast spelade filer

Välj **Senast spelade** i huvudvyn.

Gå till ett videoklipp och välj **Val** och något av följande alternativ:

Använd videoklipp — Tilldela ett videoklipp till en kontakt eller ange det som ringsignal.

Markera/avmarkera — Markera eller avmarkera ett objekt om du vill skicka eller ta bort flera objekt på en gång.

Visa information — Visa information som format, upplösning och längd.

Inställningar — Ändra inställningar för videouppspelning och direktuppspelning.

Direktuppspela innehåll över Internet

Välj **Meny > Program > RealPlayer**.

Direktuppspelning av innehåll via Internet är en nättjänst. Välj **Streaminglänk**. och en länk. Du kan även få direktuppspelningslänkar 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.

I RealPlayer kan du endast öppna RTSP-länkar. Det går dock att spela upp en RAM-fil i RealPlayer om du öppnar en http-länk till den i webbläsaren.

Inspelning



Du kan använda inspelningsfunktionen för att spela in röstanteckningar och telefonsamtal. Du kan också skicka ljudklipp till dina vänner.

Välj **Meny > Musik > Inspelning**.

Spela in ett ljudklipp

Välj .

Stoppa inspelning av ljudklipp

Välj .

Lyssna på ljudklippet

Välj .

Sicka ett ljudklipp som ett meddelande

Välj **Val** > **Sänd**.

Spela in ett telefonsamtal

Öppna inspelaren under ett pågående röstsamtal och välj . Båda parterna hör en ton med jämna mellanrum under inspelningen.

Välja inspelningskvalitet och plats där ljudklipp ska sparas

Välj **Val** > **Inställningar**.

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

Skriva en anteckning

- 1 Välj **Meny** > **Program** > **Kontor** > **Anteckn..**
- 2 Välj **Val** > **Ny anteckning**.
- 3 Ange text i anteckningsfältet.
- 4 Välj .

Göra en beräkning

- 1 Välj **Meny** > **Program** > **Kontor** > **Räknare**.
- 2 Skriv första talet i uträkningen.
- 3 Välj en funktion, till exempel addition eller subtraktion.
- 4 Skriv nästa tal i beräkningen.
- 5 Välj **=**.

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

Omvandlare

Med omvandlaren kan du konvertera mått från en enhet till en annan.

Omvandlarens förmåga till exakta uträkningar är begränsad och avrundningsfel kan förekomma.

Välj **Meny > Program > Kontor > Omvandlare**.

Ordlista

Du kan översätta ord mellan olika språk. Alla språk stöds inte.

Slå upp ett ord som ska översättas

- 1 Välj **Meny > Program > Kontor > Ordlista**.
- 2 Ange text i sökfältet. Medan du skriver texten visas förslag på ord att översätta.
- 3 Markera ordet i listan.

Välj **Val** och från följande:

Lyssna — Lyssna på det valda ordet.

Historik — Visa tidigare översatta ord från samma session.

Språk — Ändra käll- och målspråket, hämta språk från Internet eller ta bort ett språk från ordboken. Du kan inte ta bort engelska från ordlistan. Du kan ha ytterligare två språk installerade utöver engelska.

Tal — Redigera inställningarna för talfunktionen. Du kan ändra röstens hastighet och volym.

Inställningar

Vissa inställningar kan vara förinställda för enheten av tjänstleverantören, och då kan du kanske inte ändra dem.

Telefoninställningar

Inställningar för datum och tid

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Datum och tid.**

Välj bland följande:

Tid — Ange aktuellt klockslag.

Tidszon — Välj plats.

Datum — Ange dagens datum.

Datumformat — Ange datumformat.

Datumavskiljare — Välj vilken symbol som ska skilja dagar, månader och år.

Tidsformat — Ange tidsformat.

Tidsavskiljare — Välj den symbol som ska skilja timmar och minuter.

Klocktyp — Välj klocktyp.

Alarmsignal — Välj signal för alarmer.

Alarm, snoozetid — Justera snooze-tiden.

Arbetsdagar — Välj arbetsdagar. Sedan kan du t.ex. ställa in väckningsalarm som bara aktiveras på arbetsdagar.

Autom. tidsuppdatering — Ställ in enheten så att tid, datum och tidszon uppdateras automatiskt. Den här nättjänsten finns inte tillgänglig på alla nätverk.

Byta språk

Du kan ändra enhetsspråket och det språk som du skriver meddelanden och e-post på. Du kan också aktivera textinmatning med den intelligenta ordboken.

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Språk.**

Ändra enhetsspråket

Välj **Telefonspråk**.

Ändra skrivspråk

Välj **Skrivspråk**.

Aktivera automatisk textigenkänning

Välj **Intelligent ordbok**.

Displayinställningar

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Display**.

Välj bland följande:

Ljussensor — Justera känsligheten för enhetens ljussensor. Ljussensorn sätter på displaybelysning när du befinner dig i mörker och stänger av den när det är ljust omkring dig.

Teckenstorlek — Välj storlek på text och ikoner på displayen.

Välkomsttext / logo — Välj om du vill visa en anteckning eller bild när du sätter på enheten.

Timeout för belysning — Ange hur länge belysningen ska vara på när du slutar använda enheten.

Röstkommandon

Aktivera röstkommandon

Håll samtalsknappen intryckt på startskärmen och säg ett kommando.

Röstkommandot är namnet på programmet eller profilen som visas i listan.

Om du vill visa en lista över röstkommandon väljer du **Meny > Inställningar och Telefon > Röstkomm..**

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

Ändra kommando — Redigera röstkommandon.

Spela upp — Lyssna på det syntetiska röstmärket.

Ta bort röstkommando — Ta bort ett röstkommando du har lagt till manuellt.

Inställningar — Justera inställningarna.

Röstkommandon-handl. — Öppna självstudien för röstkommandon.

Tillbehörsinställningar

Välj **Meny** > **Inställningar** och **Telefon** > **Tillbehör**.

Vissa tillbehörskontakter anger vilken typ av tillbehör som är ansluten till enheten.

Välj ett tillbehör och bland följande:

Standardprofil — Ange den profil du vill ska aktiveras varje gång du ansluter ett visst kompatibelt tillbehör till enheten.

Automatiskt svar — Ställ in enheten på att automatiskt svara på inkommande samtal efter 5 sekunder. Om ringsignalen är inställd på **Ett pip** eller **Ljudlös** är funktionen för automatiskt svar inaktiverad.

Belysning — Ange om belysningen ska vara på när tidsgränsen uppnåtts.

De tillgängliga inställningarna beror på den valda tillbehörstypen.

Om du vill ändra inställningarna för en TV ut-anslutning väljer du **TV-utgång** och väljer bland följande:

Standardprofil — Ange den profil som ska aktiveras varje gång du ansluter Nokias videoanslutningskabel till enheten.

TV-bildformat — Välj TV:ns bildformat.

TV-system — Välj det analoga 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.

Programinställningar

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Programinställn..**

I programinställningar kan du ändra inställningar för vissa program i enheten.

Om du vill ändra inställningar kan du också välja **Val > Inställningar** i varje program.

Enhetsuppdateringar

Med enhetsuppdateringar kan du ansluta till en server och ta emot konfigurationsinställningar för enheten, skapa nya serverprofiler, visa information om aktuell programvaruversion och enhet eller visa och hantera aktuella serverprofiler.

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Telefonhantering > Uppdat. enhet.**

Om automatisk programuppdatering stöds av ditt nät kan du också hämta uppdateringar via telefonen.

Du kanske får serverprofiler och olika konfigurationsinställningar från dina tjänstleverantörer och avdelningar för hantering av företagsinformation. De här konfigurationsinställningarna kan innehålla inställningar för anslutning och annat som används i olika program i enheten.

Ta emot konfigurationsinställningar

- 1 Välj **Val > Serverprofiler.**
- 2 Gå till en profil och välj **Val > Starta konfiguration.**

Skapa en serverprofil

Välj **Val > Serverprofiler > Val > Ny serverprofil.**

Radera en serverprofil

Välj **Val > Radera.**

Säkerhetsinställningar

Telefon och SIM

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Telefonhantering > Säkerhet > Telefon & SIM-kort.**

Välj bland följande:

PIN-kodsbegäran — 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 och PIN2-kod — Ändra PIN- och PIN2-koden. De här koderna får bara innehålla siffror. Undvik att använda koder som liknar nödnummer för att förhindra att nödnumret rings upp av misstag. Kontakta din tjänstleverantör om du har glömt PIN-koden eller PIN2-koden. Kontakta ett Nokia Care-center eller din tjänstleverantör om du har glömt låskoden.

Låskod — Låskoden används för att låsa upp enheten. Ändra låskoden om du inte vill att obehöriga ska använda enheten. Den förinställda koden är 12345. Den nya koden kan innehålla mellan 4 och 255 tecken. Alfnumeriska tecken och både gemena och versala bokstäver kan användas. Du får ett meddelande i enheten om låskoden inte har rätt format. Förvara den nya koden på ett säkert ställe och inte tillsammans med enheten.

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 det automatiska låset väljer du **Ingen**.

Lås om SIM-kortet ändras — Ställ in enheten så att låskoden efterfrågas när ett okänt SIM-kort sätts in i enheten. Enheten har en lista över SIM-kort som känns igen som ägarens kort.

Fjärrlås telefon — Aktivera eller inaktivera fjärrlås.

Begränsad anv.grupp — Ange en grupp personer som du kan ringa och som kan ringa dig (nättjänst).

Bekräfta SIM-tjänster — Ange att enheten ska visa bekräftelsemeddelanden när du använder en SIM-kortstjänst (nättjänst).

Certifikathantering

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Telefonhantering > Säkerhet > Certifikathantering**.

Digitala certifikat ska användas om du vill ansluta till en Internetbank eller annan webbplats eller fjärrserver om du ska överföra konfidentiell information. De ska även användas om du vill minska risken för virus eller annan skadlig programvara och säkerställa att programmet är äkta när du hämtar och installera det.

Välj bland följande:

Attesterarcertifikat — Visa och ändra äkthetscertifikat.

Betr. webbplatscertifikat — Visa och ändra betrodda webbplatscertifikat.

Personliga certifikat — Visa och ändra personliga certifikat.

Telefonicertifikat — Visa och ändra enhetscertifikat.

Digitala certifikat garanterar inte säkerhet, de används till att verifiera programmets ursprung.



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 äktheten

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 visa information om ett certifikat väljer du **Val** >

Certifikatinformation. Certifikatets giltighet kontrolleras och något av följande meddelanden visas:

Certifikat ej säkert — Du har inte angett något program som ska använda certifikatet.

Utgången certifikat — Certifikatets giltighet har upphört.

Certifikatet ej giltigt än — Certifikatets giltighetsperiod har inte börjat ännu.

Certifikatet innehåller fel — Det går inte att använda certifikatet. Kontakta utfärdaren av certifikatet.

Ändra tillitsinställningar

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

Om du vill ändra inställningarna för ett äkthetscertifikat väljer du **Val** >

Tillitsinställningar. Beroende på vilket certifikat som är valt visas en lista med program som kan använda det. 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.

Om du vill ändra värdet väljer du **Val** > **Ändra tillitsinställning.**

Säkerhetsmodul

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Telefonhantering > Säkerhet > Säkerhetsmodul**.

Om du vill visa eller redigera en säkerhetsmodul (om det finns någon) väljer du den från listan.

Om du vill visa information om en säkerhetsmodul väljer du **Val > Säkerhetsinformation**.

Återställ grundinställningarna

Vissa inställningar kan behöva återställas till de ursprungliga inställningarna. Alla aktiva samtal och anslutningar måste avslutas.

Välj **Meny > Inställningar och Telefon > Telefonhantering > Fabriksinställn..** Om du vill återställa inställningarna måste du ange låskoden.

När du har återställt inställningarna kan det ta längre tid att slå på enheten. Dokument och filer påverkas inte.

Skyddat innehåll

DRM-skyddat (Digital Rights Management) innehåll, till exempel vissa mediefiler som bilder, musik och videoklipp, levereras med en tillhörande licens som anger vilka rättigheter du har att använda innehållet.

Du kan visa information och status för licenserna och inaktivera och ta bort licenser.

Hantera licenser för digitala rättigheter

Välj **Meny > Inställningar > Telefon > Telefonhantering > Säkerhet > Skyddat innehåll**.

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 licens 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 licensen och innehållet om enhetens minne formateras. Licensen och innehållet kan också gå förlorade om filerna på enheten skadas. Om du förlorar licensen eller innehållet kan dina möjligheter att använda samma innehåll igen på enheten begränsas. Kontakta tjänsteleverantören för mer information.

En del licenser kan vara kopplade till ett visst SIM-kort, och det skyddade innehållet kan endast nås om SIM-kortet är isatt i enheten.

Ljusavisering

Välj **Meny** > **Inställningar** och **Telefon** > **Medd.indikeringar**.

Välj **Sta.by-puls. ind.** om du vill aktivera eller inaktivera pulsbelysning.

När pulsbelysning i vänteläge är aktivt tänds menyknappen då och då.

Välj **Meddelandeindikering** om du vill aktivera eller inaktivera ljusavisering. När ljusavisering används tänds menyknappen under en period du definierar för att visa att du har missat något, till exempel ett samtal eller ett meddelande.

Samtalsinställningar

Samtalsinställningar

Med samtalsinställningar kan du ange samtalsspecifika inställningar i enheten.

Välj **Meny > Inställningar och Telefoni > Samtal**.

Välj bland följande:

Sändning av mitt ID — Välj **Ja** om du vill att ditt telefonnummer ska visas för personen du ringer upp. Om du vill använda den inställning som avtalats med din tjänstleverantör väljer du **Inst. av operatör** (nättjänst).

Samtal väntar — Ställ in enheten så att du meddelas om inkommande samtal medan du talar i telefon (nättjänst), eller kontrollera om funktionen är aktiverad.

Avvisa med meddelande — Skicka ett SMS när du avvisar ett samtal, som informerar den som ringer att du inte kan besvara samtalet.

Meddelandetext — Skriv ett standard-SMS som skickas när du avvisar ett samtal.

Egen video i mott. samtal — Tillåt eller neka videosändning under ett videosamtal från enheten.

Bild vid videosamtal — Om ingen video skickas under ett videosamtal, välj att visa en stillbild i stället.

Återuppringning — Ställ in enheten på att göra upp till tio försök att koppla samtalet efter ett misslyckat uppringningsförsök. Om du vill stoppa återuppringningen trycker du på slutknappen.

Visa samtalslängd — Visa längden på ett samtal när ett samtal pågår.

Samtalsinfo — Visa längden på ett samtal efter att ett samtal avslutats.

Snabbuppringning — Aktivera snabbuppringning.

Valfri svarsknapp — Aktivera valfri svarsknapp.

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** på startskärmen.

Linjebyte — Blockera val av telefonlinjer (nättjänst), om detta stöds av SIM-kortet. För att ändra denna inställning behöver du PIN2-koden.

Vilka alternativ som finns tillgängliga kan variera.

Vidarekoppling

Du kan vidarekoppla inkommande samtal till röstbrevlådan eller till ett annat telefonnummer. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information.

Välj **Meny > Inställningar och Telefoni > Vidarekoppla**.

Vidarekoppla alla röstsamtal till röstbrevlådan eller till ett annat telefonnummer.

- 1 Välj **Röstsamtal > Alla röstsamtal**.
- 2 Aktivera vidarekoppling med **Aktivera**.
- 3 Om du vill vidarekoppla samtal till din röstbrevlåda väljer du **Till röstbrevlåda**.
- 4 Om du vill vidarekoppla samtal till ett annat telefonnummer väljer du **Till annat nummer**. Ange sedan numret eller välj ett nummer i kontaktlistan genom att välja **Sök**.

Du kan använda flera vidarekopplingsalternativ på en gång. På startsidan anger  att alla samtal vidarekopplas.

Samtalsspärr

Med samtalsspärren (nätverkstjänst) kan du begränsa vilka samtal du ringer eller tar emot med enheten. Du kan till exempel begränsa alla utgående internationella samtal eller inkommande samtal när du är utomlands. Om du vill ändra inställningarna måste du ha spärkkoden från tjänsteleverantören.

Välj **Meny > Inställningar och Telefoni > Samtalsspärrar**.

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.

Spärra röstsamtal eller kontrollera spärrstatus

Välj önskat spärralternativ och **Aktivera** eller **Kontrollera status**. Samtalsspärren påverkar alla samtal, även datasamtal.

Var rädd om miljön

Spara energi

Du behöver inte ladda batteriet så ofta om du gör följande:

- Stäng program och dataanslutningar, till exempel WLAN- eller Bluetooth-anslutningen, när de inte används.
- Inaktivera onödiga ljud, t.ex. ljud för pekskärm och knappar.

Återvinna



När telefonen har uppnått sin livslängd kan allt material i den återvinnas som material eller energi. För att garantera rätt avfallshantering och återanvändning samarbetar Nokia med sina partner inom programmet We:recycle. Mer information om hur du återvinner Nokia-produkter och var du hittar återvinningsstationer finns på www.nokia.com/werecycle, eller ring Nokias kontaktcenter.

Återvinn förpackningsmaterial och användarhandböcker enligt riktlinjerna där du bor.



Den överkorsade soptunnan på produkter, batterier, dokumentation eller förpackningar är en påminnelse om att alla elektriska och elektroniska produkter, batterier och ackumulatorer ska lämnas till en återvinningsstation vid slutet av sin livslängd. Detta krav gäller inom EU. Kasta inte dessa produkter med det vanliga hushållsavfallet. Mer information om miljöattribut i telefonen finns på www.nokia.com/ecoprofile.

Produkt- och säkerhetsinformation

Tillbehör



Varning!

Använd endast batterier, laddare och tillbehör som godkännts 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.

172 Produkt- och säkerhetsinformation

Batteri

Information om batteri och laddare

Enheten drivs med ett laddningsbart batteri. Batteriet som är avsett för användning med den här enheten är BL-SJ. 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-8. Det exakta modellnumret på Nokia-laddaren kan variera beroende på vad den har för kontakt. Kontaktvariant anges med E, X, AR, U, A, C, K eller B.

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. Lämna 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 till vara på batterierna enligt lokala bestämmelser. Lämna 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 ned 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.

Ta väl hand om enheten

Behandla enheten, batteriet, laddaren och tillbehör 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 blir blöt ska du ta bort batteriet och låta enheten torka.
- Använd eller förvara inte enheten i dammiga eller smutsiga miljöer. De rörliga delarna och de elektroniska komponenterna kan skadas.
- Förvara inte enheten i höga temperaturer. Höga temperaturer kan förkorta enhetens livslängd, skada batteriet och göra plaster skeva, buktiga eller smälta dem.
- Förvara inte enheten i kalla temperaturer. När enheten värms upp till normal temperatur kan det bildas fukt på insidan, vilket kan skada de elektroniska kretsarna.
- Försök inte öppna enheten på annat sätt än så som anges i användarhandboken.
- Otillåtna modifieringar kan skada enheten och strida mot bestämmelser om radioenheter.
- Tappa inte enheten. Slå eller skaka inte heller på den. Om den behandlas omilt kan kretskorten och mekaniken gå sönder.
- Rengör endast enhetens yta med ett mjukt, rent, torrt tygstycke.
- Måla inte enheten. Målarfärg kan tappa till dess rörliga delar och hindra normal användning.
- Stäng av enheten och ta ur batteriet då och då för bästa möjliga prestanda.
- Håll enheten på avstånd från magneter eller magnetfält.
- Om du vill att viktig information ska hållas säker förvarar du den på minst två olika ställen, t.ex. på enheten, minneskortet eller datorn, eller skriver ned den.

Enheten kan kännas varm om den används under en lång tid. I de flesta fall är detta normalt. Om du misstänker att enheten inte fungerar som den ska du ta den till närmaste kvalificerade serviceverkstad.

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 information om hur du återvinner Nokia-produkter finns på www.nokia.com/recycling . .

Ytterligare säkerhetsinformation



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

174 Produkt- och 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 kontakta 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 stänger röstsamtal via Internet (Internetsamtal), aktiverar du både Internetsamtal och mobiltelefonen. Enheten försöker 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 din profil från offline-profil till en aktiv profil.
 - Om skärmen och knapparna är låsta skjuter du låsknappen på sidan av enheten för att låsa upp dem.

176 Upphovsrättsmeddelande och andra meddelanden

- 2 Tryck på end-knappen så många gånger som behövs för att rensa displayen och göra enheten redo för samtal.
- 3 Öppna uppringaren genom att välja Telefon eller 
- 4 Ange det aktuella nödnumret där du befinner dig. Nödnummer varierar mellan olika platser.
- 5 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 uteffekt på alla testade frekvensband. En enhets verkliga SAR-värde kan understiga det maximala värdet då enheten har utvecklats för att inte använda mer kraft än nödvändigt för att nå nätet. Värdet varierar beroende på ett antal faktorer, exempelvis hur nära du är en nätbasstation.

Det högsta SAR-värdet enligt ICNIRP:s riktlinjer för användning av enheten mot örat är 1,11 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.

Upphovsrättsmeddelande och andra meddelanden

ÖVERENSSTÄMMELSE MED KRAV OCH BESTÄMMELSER

CE 0434 ⓘ

Härmed intygar NOKIA CORPORATION att denna RM-559 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, Nokia Original Accessories-logotypen och Nokia Original Enhancements-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Nokia Corporation. Nokia tune är ett ljudmärke som tillhör Nokia Corporation. Andra produkt- och företagsnamn som det hänvisats till kan vara varukännetecken eller näringskännetecken som tillhör sina respektive ägare

Återgivning, överföring, distribution eller lagring av en del av eller hela innehållet i detta dokument i någon som helst form utan föregående skriftligt medgivande från Nokia är förbjuden. Nokia arbetar enligt en policy om kontinuerlig utveckling. Nokia förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i de produkter som beskrivs i detta dokument utan föregående meddelande.



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

Den här produkten är licensierad enligt MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) för personligt och icke kommersiellt bruk i kombination med information som har kodats i enlighet med MPEG-4 Visual Standard av en konsument som ägnar sig åt personlig och icke kommersiell aktivitet och (ii) för användning med MPEG-4-video från en licensierad videoleverantör. Ingen licens medges eller ska underförstås för någon annan användning. Ytterligare information, inklusive information om reklam användning, internanvändning och kommersiell användning, kan fås från MPEG LA LLC. Se <http://www.mpegla.com>.

MED UNDANTAG AV VAD SOM FÖLJER AV TILLÄMPLIG LAG SKALL VARKEN NOKIA ELLER DESS LICENSGIVARE UNDER NÅGRA OMSTÄNDIGHETER VARA ANSVARIGT FÖR FÖRLUST AV INFORMATION ELLER INKOMST ELLER SÄRSKILD, TILLFÄLLIG, FÖLJDSKADA, ELLER INDIREKT SKADA, OAVSETT ORSAKEN TILL FÖRLUSTEN ELLER SKADAN.

INFORMATIONEN I DOKUMENTET TILLHANDAHÅLLS 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, UNDERFÖRSTÅDDA 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 GÖRA ÄNDRINGAR I DOKUMENTET ELLER ATT ÅTERKALLA DOKUMENTET NÄR SOM HELST UTAN FÖREGÅENDE MEDDELANDE.

Dekompilering av programvaran 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.

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

178 Upphovsrättsmeddelande och andra meddelanden

till dessa program från tredje part. Följaktligen ansvarar inte Nokia för någon slutanvändarsupport eller för programmens funktionalitet, eller för informationen i programmen eller i dessa material. Nokia lämnar inte någon garanti för tredjepartsprogrammen. GENOM ATT ANVÄNDA PROGRAMMEN ACCEPTERAR DU ATT PROGRAMMEN LEVERERAS I BEFINTLIG 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 NÄRSTÅENDE BOLAG LÄMNAR NÅGRA UTFÄSTELSER ELLER GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN UTAN BEGRÄNSNING TILL, GARANTIER AVSEENDE ÄGANDERÄTT, ALLMÄNNA LÄMPLIGHET OCH/ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL, ELLER ATT PROGRAMMEN INTE UTGÖR INTRÅNG I TREDJE PARTS PATENT, UPPHOVSRÄTT, VARUMÄRKEN ELLER ANDRA RÄTTIGHETER. 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. Den här enheten kan innehålla varor, teknologi eller programvaror som faller under exportlagstiftning och -förfordningar mellan USA och andra länder. Spridning i strid mot lagen är förbjuden.

FCC-/INDUSTRY CANADA-MEDELLENDE

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.

Modellnummer: X6-00

/Utgåva 5.4 SV

Index

Symboler/nummer

802.1x-säkerhetsinställningar	128
-------------------------------	-----

A

A-GPS (assisted GPS)	99
alarmklocka	146
allmän information	24
anpassa enheten	28
anslutning	129
Anteckningar	157
antenner	33
användbar information	24
Assisted GPS (A-GPS)	98
automatisk textigenkänning	57
avståndsmätare	38
avvisa samtal	41
<i>Se avvisa samtal</i>	

B

batteri	
— ladda/urladda	14
— spara energi	26
— sätta i	12
bilagor	68
bilder	87, 88
— kopiera	28
blockera	
— enhet	134

bloggar	145
Bluetooth	130, 132, 133, 134, 135
bokmärken	144
brevlåda	
— röst	41

C

cache-minne	144
cell broadcast-meddelanden	74
certifikat	164
copyrightskydd	166

D

dataanslutningar	129
— Bluetooth	130
— datoranslutning	137
— synkronisering	130
— trådlös	120
datasamtal	137
datoranslutningar	137
<i>Se även dataanslutningar</i>	

datum och tid	159
delad video	48
direktuppspelning	155, 156
displayinställningar	35, 160
DRM (Digital Rights Management)	166

E

enhet	
— uppdatera	162

e-post	69, 72
— bilagor	70
— e-postkonto	70, 76
— hämta	70
— inställningar	69
— radera	72
e-postkonto	
— e-post	69
e-postmeddelanden	69

F

fabriksinställningar, återställa	166
feeds, nyheter	145
filhanteraren	149
filhantering	149
fjärranslutet SIM-läge	135
fjärr-e-postkonto	69
fjärrlåsning	38
fotograferingsinställningar	
— i kamera	91
fotograferingslägen	
— kamera	94
foton	
Se kamera	

G

galleri	86
Galleri	86, 87, 88
GPS	
— positionsförfrågningar	101
GPS (global positioning system)	98

GPS (Global Positioning System)	100, 102
GPS (globalt positioneringssystem)	98

H

handledsrem	38
headset	36
hjälpprogram	24
hämtade filer	
— poddsändningar	84
högtalare	32
högtalartelefon	32

I

IAP (Internetkopplingspunkter)	122
ihopkoppling av enheter	133
ikoner	29
IMEI-nummer	25
indikatorer	29, 66
inkorg, meddelande	66
inkorg, meddelanden	66
inspelning	156
inspelningsinställningar	
— i kamera	91
installera, program	151
installera enheten	28
inställningar	91, 159
— Bluetooth	131
— certifikat	164
— datasamtal	137
— datum och tid	159

— display	160
— kopplingspunkter	123, 124, 125, 138
— meddelanden	75
— nätverk	119
— paketdata	137
— podcasting	83
— position	102
— program	162
— programhanteraren	154
— samtal	168, 169
— SIP	138
— språk	159
— tillbehör	161
— videocenter	143
— WLAN	123, 126, 127, 128
inställningar för trådlöst LAN	123
internet	

Se webbläsare

J

Java-program	151
--------------	-----

K

kabelanslutning	135
kalender	148
kamera	
— alternativ	93
— bildläge	92
— blix	94
— indikatorer	90, 97
— inspelning	98

— platsinformation	95
— scener	94
— sekv.läge	96
— ta bilder	92
— videoläge	97
Kartor	103
— bilrutter	113
— bläddra	104
— displayelement	106, 115
— gångrutter	116
— hitta platser	108
— hämta kartor	107
— navigera	113, 116
— ordna platser	111
— ordna rutter	111
— planera rutter	117
— platsinformation	109
— positionsbestämning	107
— röstvägledning	113
— skicka platser	112
— sparade platser	111
— spara platser	110
— spara rutter	110
— synkronisering	112
— trafikinformation	115
— ändra vyer	106
klocka	146, 147
knappar	10
knappplås	16
koder	25
konferenssamtal	42

kontakter	34, 59, 62
— hantera	59
— kopiera	28, 62
— lägga till	58
— redigera	58
— ringtoner	61
— röstmärken	59
— spara	58
— standard	60
— synkronisering	130
— översikt	58
kontorsprogram	150
kopiera innehåll	28
kopplingspunkter	122, 123, 124, 125, 126, 138

L

laddare, batteri	14
landmärken	101
licenser	166
ljudmeddelanden	65
ljusavisering	167
loggar	52, 53
lokala evenemang och tjänster	145
låsa	
— på distans	38
låsa knapparna	16
Låsknapp	16
låskod	25
låtar	78
längd på samtal	53

M

Mail for Exchange	72
massminne	149
meddelanden	66
— e-post	69
— inställningar	74
— mappar för	64
— multimedia	67
— röst	41
media	
— musikspelare	78
mediefält	19
medieknapp	19
medier	
— RealPlayer	155
meny	19
miljötips	170
minne	
— frigöra	27
MMS	67
MMS (multimedia message service)	67
MMS (Multimedia Message Service)	65, 75
multimediameddelanden	65, 75
musikspelare	78
— spellistor	80

N

navigeringsverktyg	98
Nokia Ovi Player	82
Nokia Services	23

Nokia-support	22
nummerbegränsning	63
nyckel, WEP-säkerhet	127
nyhetsfeeds	145
nätverksinställningar	119

O

offlineprofil	35
ordlista	158
Ovi Butik	23
Ovi Musik	82

P

paketdataanslutning	52, 125, 137
pekskärm	20, 38, 54, 55, 58
personliga certifikat	164
PIN-koder	25
platsinformation	98
poddsändning	81, 83, 84
positioneringsinformation	98
positionsinformation	102
presentationer, multimedia	68
profiler	78
— offlinebegränsningar	35
program	151, 154
programinställningar	162
programuppdateringar	24, 154
proxyinställningar	126
PUK-koder	25

Q

Quickoffice	150
-------------	-----

R

radio	
— kanaler	86
— lyssna på	85
RealPlayer	155, 156
roaming	119
räknare	157
röstkommandon	44, 160
röstsamtal	
Se <i>Samtal</i>	
röststyrd uppringning	44

S

Samtal	39
— alternativ under	40
— avsluta	43
— avvisa	41
— begränsning	63
— inställningar	168, 169
— konferens	42
— längd på	53
— svara	41
— återuppringning	168
samtalslogg	51, 53
samtalsspärr	170
scener	
— bild och video	94
senaste samtal	51

sensorinställningar	35
servicekommandon	74
servicemeddelanden	68
SIM-kort	62
— meddelanden	73
— sätta i	12
— ta ur	37
SIM-kortsäkerhet	163
SIP (Session Initiation Protocol)	138
självutlösare, kamera	96
skickade meddelanden	64
SMS (Short Message Service)	65
snabbuppringning	43
spela in	
— videoklipp	97
språkinställningar	159
startskärm	17
stänga av ljudet	41
support	22
svara på samtal	41
synkronisering	130
säkerhet	
— certifikat	164
säkerhetskod	25
säkerhetskopiera enhetens minne	149
säkerhetsmodul	166

T

Telefonbyte	28
teman	77
textinmatning	57

textmeddelanden	
— inställningar	75
— SIM-meddelanden	73
— skicka	65
tillbehör	161
trådlöst LAN (WLAN)	120
TV-utgång	88

U

uppdateringar	154
— enhet	162
— programvara till telefonen	24
USB-kabelanslutning	135
utkorg	64

V

video	
— delad	48, 49, 51
— mina videor	141
— spela upp videoklipp	141
— visa	87
videocenter	
— ladda ned	139
— visa	139
— överföra videor	142
Videocenter	139
videodelning	
— dela livevideo	50
— dela videoklipp	50
videofeeds	141

videoklipp	88
— delad	48
— spela upp	155
videor	
— kopiera	28
videosamtal	45, 46
— avvisa	47
— besvara	47
virtuell knappsats	55
virtuellt tangentbord	54
volymkontroll	32
väntande samtal	43
världsklocka	147

Ö

överföra innehåll	28
överföra musik	82

W

webbfeeds	145
webbläsare	143
— bokmärken	144, 145
— cache-minne	144
— surfa på webbsidor	144
Se <i>webbläsare</i>	
WEP-säkerhet	127
WLAN (trådlöst nätverk)	120
WLAN (wireless local area network)	128
WLAN (Wireless Local Area Network)	126
WPA-säkerhet	128

A

återställa inställningar	166
återvinning	170