

Nokia E55 Användarhandbok

Utgåva 4

ÖVERENSSTÄMMELSE MED KRAV OCH BESTÄMMELSER

CE 0434 

Härmed intygar NOKIA CORPORATION att denna RM-482 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/.

© 2010 Nokia. Alla rättigheter förbehållna.

Nokia, Nokia Connecting People, Mail for Exchange, OVI, Eseries och Nokia E55 är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Nokia Corporation. Nokia tune är ett ljudvarumärke som tillhör Nokia Corporation. Andra produkt- och företagsnamn som det finns hänvisningar till kan vara varumärken eller varunamn som tillhör sina respektive ägare.

Mångfaldigande, överföring, distribution eller lagring av delar av eller hela innehållet i detta dokument i vilken som helst form, utan föregående skriftlig tillåtelse från Nokia, är förbjuden. Nokia utvecklar ständigt sina produkter. Nokia förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i de produkter som beskrivs i detta dokument utan föregående meddelande.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2010. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java
POWERED

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

Denna produkt är licensierad under MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) för personligt och icke-kommersiellt bruk i samband med information som kodats av en konsument i enlighet med MPEG-4 Visual Standard för personligt och icke-kommersiellt bruk eller (ii) för användning i samband med MPEG-4-video tillhandahållen av en licenserad videoleverantör. Ingen licens beviljas eller underförstås för något annat syfte. Ytterligare information, inklusive användning för marknadsföring, internt och kommersiellt bruk, kan erhållas från MPEG LA, LLC. Se <http://www.mpegla.com>.

MED UNDANTAG AV VAD SOM FÖLJER AV TILLÄMPLIG LAG SKALL VARKEN NOKIA ELLER DESS 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.

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

Dekompilering av programvara i enheten är förbjuden med undantag av vad som följer av tillämplig lag. I den mån handboken innehåller några begränsningar av Nokias framställningar, garantier, skadeståndsskyldighet och ansvarsskyldighet, skall sådana begränsningar även gälla Nokias licensgivares framställningar, garantier, skadeståndsskyldigheter och ansvarsskyldigheter.

Tredjepartsprogrammen som levereras med enheten kan ha skapats av och ägas av personer eller företag som inte är dotterbolag till Nokia eller till Nokia närstående bolag. Nokia äger inte upphovsrätten eller de immateriella rättigheterna till dessa program från tredje part. Följaktligen ansvarar inte Nokia för någon slutanvändarsupport eller för programmets funktionalitet, eller för informationen i programmen eller i dessa material. Nokia lämnar inte någon garanti för tredjepartsprogrammen. GENOM ATT ANVÄNDA PROGRAMMEN ACCEPTERAR DU ATT PROGRAMMEN LEVERERAS I BEFINTLIGT SKICK UTAN GARANTIER AV NÅGOT SLAG, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, MED UNDANTAG AV VAD SOM FÖLJER AV TILLÄMPLIG LAG. VIDARE ACCEPTERAR DU ATT VARKEN NOKIA ELLER DESS 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, UPPHOVSRETT, 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. Denna enhet kan innehålla varor, teknik eller programvara som omfattas av exportlagar och regelverk i USA och andra länder. Spridning i strid mot lag är förbjuden.

Digital rights management

Upphovsrättsinnehavare 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 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.

FCC-/INDUSTRY CANADA-MEDDELANDE

Enheten kan ge upphov till TV- eller radiostörningar (t.ex. om du använder en telefon i närheten av mottagningsutrustning). FCC/Industry Canada kan kräva att du upphör med användningen av den aktuella telefonen om dessa störningar inte kan avhjälpas. Ta kontakt med den lokala servicerepresentanten om du behöver information. Denna enhet uppfyller kraven i del 15 av FCC:s regler. Användningen är tillåten under följande två förutsättningar: (1) enheten får inte ge upphov till skadliga störningar och (2) enheten måste godta inkommande störningar, inklusive störningar som kan leda till oönskad funktion. Alla ändringar och modifikationer som inte uttryckligen tillåts av Nokia kan leda till att användarens rätt att använda utrustningen upphävs.

/Utgåva 4 SV

Innehåll

Säkerhet.....	7
Om enheten.....	7
Nätjänster.....	8
Sök efter hjälp.....	9
Support.....	9
Håll enhetens programvara uppdaterad.....	9
Hjälp i enheten.....	11
Komma i gång.....	12
SIM-kort, batteri, laddning, minneskort.....	12
Knappar och delar.....	14
Första starten.....	17
Låsa knapparna.....	17
Tillbehör.....	18
Volymkontroll.....	18
Startskärm.....	18
Nokia Överföring.....	19
Konfigurera e-post.....	20
Antenner.....	21
Nokia PC Suite.....	21
Koder.....	22
Tips för effektiv användning.....	22
Besök Ovi.....	23
Nokia E55 – grunderna	24
Telefoninst.....	24
Inställningsguiden.....	24

Meny.....	24
Displayindikatorer.....	25
Skriva text.....	26
Sökning.....	27
Vanliga åtgärder i olika program.....	28
Frigöra minne.....	28
Anpassning.....	30
Profiler.....	30
Välja ringsignaler.....	30
Anpassa profiler.....	30
Anpassa startskärmen.....	31
Byta displaytema.....	31
Ladda ner ett tema.....	32
Ändra ljudteman.....	32
3D-ringsignaler	32
Nytt för Nokia Eseries.....	34
Huvudfunktioner.....	34
Startskärm.....	34
Snabbknappar.....	35
Tysta samtal och alarm genom att vrida.....	36
Kalender.....	36
Kontakter.....	38
Multikörning.....	40
Filer på Ovi.....	40
Meddelanden.....	42

Nokia Meddelanden.....	42
E-post.....	43
Meddelandemappar.....	46
Text och multimediameddelanden (MMS).....	46
Sortera meddelanden.....	49
Meddelandeläsare.....	50
Tal.....	50
Typer av specialmeddelanden.....	51
Cell broadcast.....	51
Meddelandeinställningar.....	52

Telefon.....	55
Röstsamtal.....	55
Röstbrevlåda	56
Videosamtal.....	56
Videodelning.....	57
Internetsamtal.....	60
Röstfunktioner.....	61
Snabbuppringning.....	61
Vidarekoppling av samtal.....	61
Samtalsspärr.....	62
Spärra Internetsamtal.....	63
Skicka DTMF-toner.....	63
Taltema.....	63
Röstkommandon.....	64
Talknappstjänst.....	65
Logg.....	68

Internet.....	70
Webbläsare.....	70
Använda intranätet	74
Ovi-butiken.....	74

Ansluta datorn till Internet.....	75
Resa.....	76
GPS.....	76
Kartor.....	79

Nokia kontorsverktyg.....	89
Aktiva anteckningar	89
Kalkylator	90
Filhanteraren.....	90
Quickoffice	91
Omvandlare	91
Zip Manager	92
PDF-läsare	92
Utskrift.....	92
Klocka	94
Ordlista.....	95
Anteckningar	95

Multimedia.....	97
Kamera.....	97
Galleri.....	100
Foton.....	101
Dela online.....	106
Nokia Videocenter.....	110
Musikspelare.....	112
RealPlayer	114
Inspelning.....	115
Flash-spelare.....	115
FM-radio.....	115
Nokia Internetradio.....	116

Anslutning.....	119
Snabba paketdata.....	119
Datakabel.....	119
Bluetooth	120
SIM-profil.....	123
Trådlöst LAN	123
Anslutningshanteraren.....	125

Hantering av säkerhet och data.....	127
Låsa enheten.....	127
Säkert minneskort.....	127
Kryptering.....	128
Nummerbegränsning.....	128
Certifikathanterare.....	129
Visa och redigera säkerhetsmoduler.....	130
Fjärrkonfiguration.....	131
Programhanteraren.....	132
Licenser.....	134
Sync.....	135
Mobilt VPN.....	135

Inställningar.....	138
Allmänna inställningar.....	138
Telefoninställningar.....	142
Inställningar för anslutning.....	143
Programinställningar.....	151

Genvägar.....	152
Allmänna genvägar.....	152

Ordlista.....	153
----------------------	------------

Felsökning.....	157
------------------------	------------

Gröna tips.....	160
Spara energi.....	160
Återvinna.....	160
Spara papper.....	160
Läs mer.....	160

Produkt- och säkerhetsinformation.....	161
---	------------

Index.....	168
-------------------	------------

Säkerhet

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



SLÅ PÅ ENHETEN DÄR DET ÄR SÄKERT

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



TRAFIKSÄKERHETEN KOMMER I FÖRSTA HAND

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



STÖRNINGAR

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



STÄNG AV ENHETEN I SKYDDADE OMRÅDEN

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



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

Enhetsen är inte vattenbeständig. Håll den torr.

Om enheten

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

Enhetsen 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.

Enhetsen 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.

Nättjänster

För att använda enheten måste du ha avtal med en trådlös operatör. Vissa funktioner finns inte tillgängliga i alla nätverk. Andra funktioner kanske kräver särskilda avtal med operatören för att du ska kunna använda dem. När du använder nätverkstjänster skickas data. Kontakta operatören för information om avgifter i hemnätet och för roaming på andra nät. Operatören kan förklara vilka avgifter som gäller. En del nät har begränsningar som påverkar hur du kan

använda vissa funktioner i enheten som kräver nätverksstöd, t.ex. stöd för specifika tekniker som WAP 2.0-protokoll (HTTP och SSL) som körs på TCP/IP-protokoll och språkberoendetecken.

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

Sök efter hjälp

Support

När du vill veta mer om hur du använder din produkt eller om du är osäker på hur produkten fungerar läser du supportinformationen på www.nokia.com/support, din lokala Nokia-webbplats eller www.nokia.mobi/support (med en mobiltelefon). Mer information finns också i hjälpen i produkten och i användarhandboken.

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

- Starta om enheten: stäng av enheten och ta ut batteriet. Sätt tillbaka batteriet efter ungefär en minut och sätt på enheten igen.
- Återställ fabriksinställningarna enligt beskrivning i användarhandboken. Se till att säkerhetskopiera dina data först eftersom dina dokument och filer tas bort vid återställningen.
- Uppdatera programmen på enheten regelbundet. På så sätt får du nya funktioner och förbättrade prestanda (se anvisningarna i användarhandboken).

Kontakta Nokia angående andra reparationsalternativ om problemet kvarstår. Besök www.nokia.com/repair. Säkerhetskopiera alltid alla data på enheten innan du skickar den på reparation.

Håll enhetens programvara uppdaterad

Om programuppdateringar

Du kan hämta nya och förbättrade funktioner till enheten med hjälp av programuppdateringar. Enhetens prestanda kan också förbättras av programuppdateringar.

Vi rekommenderar att du säkerhetskopierar din personliga information innan du uppdaterar programvaran i enheten.



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

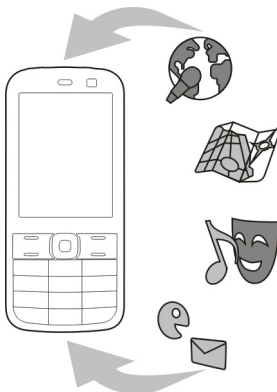
Om du ska ladda ned programuppdateringar kan det innebära att stora mängder data måste överföras (nätjänst).

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

Instruktionerna i användarhandboken kanske inte längre gäller efter programuppdateringen.

Automatisk programuppdatering

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Progr.uppd..**



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

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

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



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

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

Välj **Val** och från följande:

- **Börja uppdatering** — Ladda ned de tillgängliga uppdateringarna. Om du vill avmarkera specifika uppdateringar som du inte vill ladda ned väljer du dem i listan.
- **Uppdatera via PC** — Uppdatera enheten via en dator. Det här alternativet ersätter alternativet Börja uppdatering när uppdateringar bara finns tillgängliga via PC-programmet Nokia Software Updater.
- **Se information** — Visa information om en uppdatering.
- **Se uppdateringshistoria** — Visa status för tidigare uppdateringar.

- **Inställningar** — Ändra inställningarna, t.ex. vilken standardkopplingspunkt som ska användas för att ladda ned uppdateringar.
- **Friskrivning** — Visa Nokias licensavtal.

Uppdatera programmen med datorn

Nokia Software Updater är ett datorprogram som gör det möjligt att uppdatera program i enheten. För att uppdatera enhetens program behöver du en kompatibel dator, Internetanslutning via bredband och en kompatibel USB-datakabel för att ansluta enheten till datorn.

Om du vill få mer information och hämta programmet Nokia Software Updater kan du besöka www.nokia.com/softwareupdate.

Hjälp i enheten ?

I telefonen finns instruktioner som hjälper dig att använda programmen.

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

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

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

I slutet av hjälptexten finns länkar till närliggande ämnen. Om du klickar på ett understruket ord visas en kort förklaring. I hjälptexterna används följande indikatorer: ➔ Länk till ett närliggande ämne. ☐ Länk till det program som hjälpen informerar om.

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

Komma i gång

Nokia E55 är en enhet för affärsbruk som också anpassar sig till din fritid.

Läs de här första sidorna för att komma igång och använd sedan resten av handboken för att utforska de nya funktionerna hos Nokia E55.

SIM-kort, batteri, laddning, minneskort

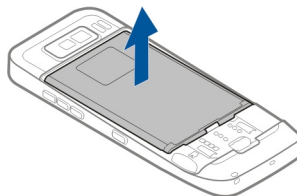
Sätt ihop allt och kom igång med Nokia E55.

Sätta i SIM-kortet och batteriet

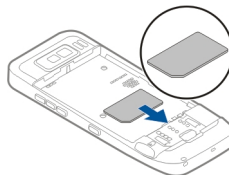
1. Du tar bort bakstycket från enheten genom att hålla enheten med baksidan mot dig, frigöra spärren på bakstycket och lyfta av det.



2. Om batteriet sitter i lyfter du ut det i pilens riktning.



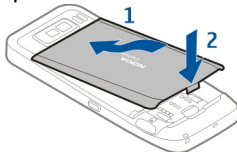
3. Sätt i SIM-kortet. Se till att kortets kontaktyta ligger mot kontaktarna på enheten och att det avfasade hörnet är riktat nedåt.



4. Rikta batteriets kontakter mot motsvarande kontakter i batterifacket och sätt i batteriet i pilens riktning.



5. Du sätter tillbaka bakstycket genom att först rikta in de övre hakarna mot sina hål och sedan trycka på bakstycket tills det låses på plats.



Ladda batteriet

Batteriet är delvis laddat när det levereras. Om enheten visar att batteriet börjar ta slut gör du så här:

1. Anslut laddaren till ett vägguttag.
2. Anslut laddningskontakten till USB-porten i enheten.



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

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

Ladda med USB-datakabeln

Det tar längre tid att ladda enheten med USB-datakabeln än med laddaren. Det kanske inte fungerar att ladda med USB-datakabeln om du använder en USB-hubb. USB-hubbar kan vara inkompatibla med laddning av USB-enheter.

Det kan ta lång tid att ladda med USB-datakabeln om batteriet är helt urladdat.

När USB-datakabeln är ansluten kan du överföra data samtidigt som du laddar.

1. Anslut en kompatibel USB-enhet till enheten med en kompatibel USB-datakabel.
Beroende på vilken typ av enhet som används vid laddningen så kan det ta en stund innan laddning påbörjas.
2. Om enheten är påslagen väljer du bland de tillgängliga USB-lägena.

Sätta i minneskortet

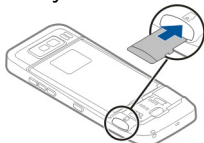
Använd ett minneskort om du vill spara minnet på enheten. Du kan också säkerhetskopiera information från enheten till minneskortet.

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

Förvara alla minneskort utom rätkhåll för barn. Kontrollera kompatibiliteten för ett minneskort med tillverkaren eller leverantören.

Ett kompatibelt minneskort kan ingå i förpackningen. Minneskortet har eventuellt redan satts i enheten. Om inte, gör på följande sätt:

1. Förhindra att batteriet lossnar genom att lägga enheten med baksidan uppåt.
2. Lossa telefonens bakstycke.



3. Sätt in minneskortet i facket med kontaktytan först. Se till att kontaktytan ligger mot kontakterna på enheten.
4. Skjut in kortet tills det sitter på plats.
5. Sätt tillbaka telefonens bakstycke.

Ta bort minneskortet



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

1. Tryck kort på strömknappen och välj **Ta ut minneskort**.
2. Förhindra att batteriet lossnar genom att lägga enheten med baksidan uppåt.

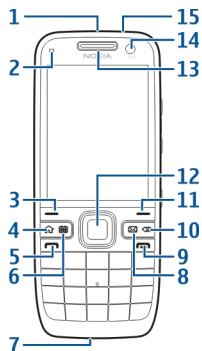
micro

SD
HC

3. Lossa telefonens bakstycke.
4. Tryck på kanten av minneskortet så att det frigörs från minneskortfacket och ta bort kortet.
5. Sätt tillbaka telefonens bakstycke.

Knappar och delar

Knappar och delar



- 1 — På/av-knapp
- 2 — Ljussensor
- 3 — Väljarknapp. Tryck på väljarknappen för att använda funktionen som visas ovanför den.
- 4 — Hem
- 5 — Knappen Ring

6 — Kalender

7 — Mikrofon

8 — E-postknapp

9 — Avsluta-knapp

10 — Backsteg. Tryck på den här knappen för att ta bort objekt.

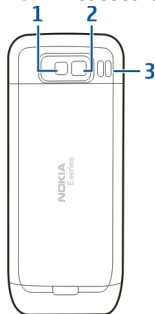
11 — Väljarknapp

12 — Navi™-knapp; kallas i fortsättningen för bläddringsknappen. Tryck på bläddringsknappen om du vill välja ett alternativ eller bläddra åt vänster, höger, uppåt eller nedåt på displayen. Håll ned bläddringsknappen om du vill bläddra fortare.

13 — Hörsnäcka

14 — Sekundär kamera

15 — Headsetkontakt

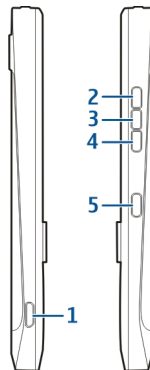


1 — Blixt

2 — Huvudkamera

3 — Högtalare

Knappar och delar (sidor)



1 — Mikro-USB-kontakt

2 — Volym upp/Zooma in

3 — Ljud av-knapp/Talknapp

4 — Volym ned/Zooma ut

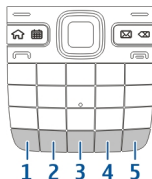
5 — Kameraknapp

Enhetens yta är fri från nickel.

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.
Håll enheten på avstånd från magneter eller magnetfält.

Tangentbord



1 — Funktionsknapp. Du infogar en siffra eller ett tecken som står överst på en tangent genom att hålla ned motsvarande tangent. Om du endast vill skriva tecknen överst på tangenterna trycker du på funktionsknappen snabbt två gånger. Om du vill återgå till normalt läge trycker du på funktionsknappen igen.

2 — Symbolknapp. Om du vill infoga tecken som inte visas på tangentbordet trycker du på symbolknappen.

3 — Blankstegstangent

4 — Skifttangenter. Om du vill växla mellan skift- och textinmatningslägen trycker du på skifttangenter. Om du endast vill skriva versaler eller gemener trycker du snabbt två gånger på skifttangenter.

5 — Returtangent. Om du vill ange en radbrytning där det finns tillgängligt trycker du på Returtangenten.

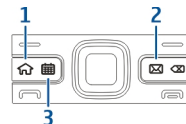


Tips! Om du vill växla mellan normal textinmatning och automatisk textigenkänning trycker du på skifttangenter.

Snabbknappar

Med snabbknapparna kan du få snabb åtkomst till program och uppgifter.

Om du vill ändra det tilldelade program eller åtgärden väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Anpassa** > **One-touch**. Tjänstleverantören kan ha tilldelat knapparna olika program och i så fall kan du inte byta program.



1 — Hem

2 — E-postknapp

3 — Kalender

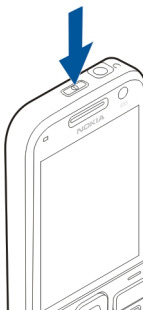
Knapp	Tryck snabbt	Tryck på och håll ner
Hem (1)	Gå till startskärmen	Visa listan över aktiva program
E-postknapp (2)	Öppna standardbrevlådan	Skapa ett nytt e-postmeddelande

Kalender (3)	Öppna programmet Kalender	Skapa en ny mötespost
--------------	---------------------------	-----------------------

Första starten

1. Tryck på strömbrytaren och håll ned den tills du känner att enheten vibrerar.
2. Ange PIN-koden eller låskoden om det behövs, och välj **OK**.
3. Ange det land där du befinner dig samt aktuellt datum och aktuell tid. Du hittar ditt land genom att skriva de första bokstäverna i landets namn. Det är viktigt att du väljer rätt land eftersom de schemalagda mötena kan komma att ändras beroende på tidszon.
4. Programmet Telefoninst. öppnas. Om du vill ställa in ett program väljer du **Starta**. Om du vill hoppa över programinställningarna väljer du **Hoppa över** upprepade gånger. Om du vill öppna Telefoninst. vid senare tillfälle väljer du **Meny** > **Hjälp** > **Telefoninst.**.

Du kan konfigurera de olika inställningarna i enheten med de guider som finns tillgängliga på startskärmen och i programmet Inställningsguiden. När du slår på enheten kan den känna igen SIM-kortsleverantören och göra vissa inställningar automatiskt. Du kan också få rätt inställningar av tjänstleverantören.



Du kan slå på enheten utan att sätta i ett SIM-kort. Enheten startas då i profilen för offline-arbete och det går inte att använda de nätberoende telefonfunktionerna.

När du vill stänga av enheten håller du ned strömbrytaren.

Låsa knapparna

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

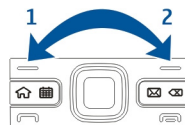
Knappsatsen på enheten låses automatiskt för att undvika oavsiktliga knapptryckningar.

Om du vill ändra efter vilken tidsperiod knappsatsen låses väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Säkerhet** > **Telefon & SIM-kort** > **Autolåsperiod f. knapps.**.

Om du vill låsa knapparna manuellt på startskärmen trycker du på vänster väljarknapp och sedan höger väljarknapp.

Om du vill låsa knapparna manuellt i menyn eller i ett öppet program trycker du snabbt på strömbrytaren och väljer **Lås knappsats**.

När du vill låsa upp knapparna trycker du på vänster väljarknapp och sedan höger väljarknapp.



Tillbehör

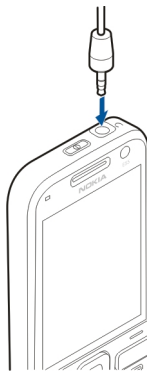
Du kan ansluta enheten till ett antal kompatibla tillbehör. Kontakta återförsäljaren om du vill veta vilka godkända tillbehör som finns tillgängliga.

Ansluta headsetet



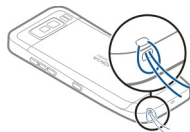
Varning! När du använder headsetet kan din förmåga att höra omgivningens ljud påverkas. Använd inte headsetet där det kan hota säkerheten.

Anslut det kompatibla headsetet till headsetskontakten på enheten.



Fäst en handledsrem

Trä i handledsremmen och dra åt den.



Volymkontroll

Använd volymknapparna om du vill ställa in volymen på hörsnäckan under ett samtal eller volymen i medieprogrammen.

Startskärm

Från startskärmen kan du snabbt komma åt de program som du använder mest och med en blick se om det finns missade samtal eller nya meddelanden.

När ikonen ► visas kan du visa en lista med tillgängliga åtgärder genom att bläddra åt höger. Stäng listan genom att bläddra till vänster.

Startskärmen består av följande:

1. Genvägar till program. Välj en genväg om du vill öppna det kopplade programmet.
2. Informationsområde. Om du vill öppna ett objekt i informationsområdet väljer du det.
3. Meddelandeområde. Om du vill visa meddelanden bläddrar du till en ruta. Rutorna visas bara om det finns objekt i dem.



Du kan skapa två olika

startskärmar för olika syften, t.ex. en skärm som visar e-post och meddelanden från arbetet och en med personlig e-post. På så sätt kan du undvika arbetsrelaterade meddelanden utanför kontorstid.

Om du ska växla mellan startskärmar väljer du .

Om du vill definiera vilka typer av objekt och genvägar du vill visa på startskärmen och ange utseende på startskärmen väljer du **Meny** > **Kontr.panel** och **Lägen**.

Nokia Överföring

Överföra innehåll

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

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

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

Överföra innehåll för första gången

1. För att hämta data från den andra enheten för första gången väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Överföring** på din enhet.
2. Välj vilken anslutningstyp du vill använda för att överföra data. Båda enheterna måste kunna hantera den valda typen av anslutning.
3. Om du väljer Bluetooth-anslutning som anslutningstyp ansluter du de två enheterna. Om du vill att din enhet ska söka efter enheter med Bluetooth-anslutning väljer du **Fortsätt**. Välj den enhet i listan från vilken du vill överföra innehåll. Du ombeds att ange en kod på din enhet. Ange en kod (1–16 siffror) och välj **OK**. Ange samma kod på den andra enheten och välj **OK**. Nu har enheterna kopplats ihop.

Vissa tidigare Nokia-enheter har kanske inte programmet Överföring. I så fall skickas programmet Överföring till den andra enheten som ett meddelande. Installera överföringsprogrammet på den andra enheten genom att öppna meddelandet där, och följ därefter instruktionerna på displayen.

4. På din enhet väljer du vilket innehåll du vill överföra från den andra enheten.

När överföringen har påbörjats kan du avbryta den och fortsätta senare.

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

Synkronisera, hämta och skicka innehåll

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Överföring**.

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

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

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

 för att skicka data från din enhet till den andra enheten

Om det inte går att skicka ett objekt beroende på vad den andra enheten är för modell, kan du lägga till objektet i Nokia-mappen, i **C:\Nokia** eller i **E:\Nokia** i enheten. När du

väljer vilken mapp som ska föras över synkroniseras objekten i motsvarande mapp på den andra enheten och vice versa.

Använda genvägar för att upprepa en överföring

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

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

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

Hantera överföringskonflikter

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

Konfigurera e-post

Nokia Eseries-enheten har samma arbetstider som du och jobbar lika snabbt. Håll e-post, kontakter och kalender synkroniserade – snabbt och praktiskt med snabba anslutningar.

När du konfigurerar e-postkontot måste du uppges följande information: användarnamn, e-posttyp, inkommande server, port för inkommande server, utgående server, port för utgående server, lösenord eller kopplingspunkt.

Med E-postguiden kan du ställa in ett e-postkonto för jobbet, till exempel Microsoft Exchange, eller ett e-postkonto på Internet, till exempel Googles e-posttjänst. Guiden har stöd för protokollen POP/IMAP och ActiveSync.

Kontakta ditt företags IT-avdelning för att få den information du behöver om du konfigurerar ett e-postkonto för jobbet. Om du konfigurerar ett Internetkonto hittar du information på e-posttjänstleverantörens webbplats.

Så här startar du E-postguiden:

1. Gå till startskärmen och bläddra till E-postguiden.
2. Ange din e-postadress och lösenordet. Om guiden inte automatiskt kan konfigurera e-postinställningarna måste du välja typ av e-postkonto och ange tillhörande inställningar.



Tips! Om du inte har konfigurerat e-postkontot trycker du på e-postknappen så startar E-postguiden.

Om enheten innehåller ytterligare e-postklienter visas de när du startar E-postguiden.

Antenner

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



Nokia PC Suite

Nokia PC Suite är en programuppsättning som du kan installera på en kompatibel dator. I Nokia PC Suite grupperas alla tillgängliga program i ett startfönster som du kan starta programmen från. Nokia PC Suite kanske ingår på ett minneskort om enheten levereras med ett sådant.

Med Nokia PC Suite kan du synkronisera kontakter, kalendrar, att göra-listor och andra anteckningar mellan enheten och ett kompatibelt datorprogram, t.ex. Microsoft Outlook eller Lotus Notes. Du kan också använda Nokia PC Suite om du vill överföra bokmärken mellan enheten och en kompatibel webbläsare samt överföra bilder och videoklipp mellan enheten och en kompatibel dator.



Obs: Var försiktig med synkroniseringsinställningarna. Borttagning av data är en del av en normal synkroniseringsprocess och bestäms av valda inställningar.

Om du vill använda Nokia PC Suite måste du ha en dator med Microsoft Windows XP (SP2) eller Windows Vista och en USB- eller Bluetooth-anslutning.

Nokia PC Suite fungerar inte på Macintosh.

Mer information om Nokia PC Suite finns i hjälpfunktionen på Nokias webbplats.

Så här installerar du Nokia PC Suite:

1. Kontrollera att minneskortet sitter i Nokia E55 .
2. Anslut USB-kabeln. Datorn identifierar den nya enheten och installerar nödvändiga drivrutiner. Det kan ta flera minuter att slutföra denna åtgärd.
3. Välj **Masslagring** som USB-anslutningsläge i enheten. Enheten visas i Windows filhanterare som en flyttbar disk enhet.
4. Öppna roten på minneskort enheten med Windows filhanterare och välj PC Suite-installationen.
5. Installationen startar. Följ anvisningarna som visas.



Tips! Om du vill uppdatera Nokia PC Suite, eller om du får problem när du försöker installera Nokia PC Suite från minneskortet, kopierar du installationsfilen till datorn och startar installationen därifrån.

Koder

Kontakta din tjänstleverantör om du glömmer någon av dessa koder.

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

- UPIN-kod — Denna kod kan följa med USIM-kortet. USIM-kortet är en förbättrad version av SIM-kortet som stöds av 3G-mobiltelefoner.
- PIN2-kod — Den här koden (4-8 siffror) tillhandahålls med vissa SIM-kort och behövs för att det ska gå att komma åt vissa funktioner i enheten.
- Låskod (kallas även säkerhetskod) — Låskoden hjälper dig att skydda enheten mot obehörig användning. Den ursprungliga koden är 12345. Du kan skapa och ändra koden och ange att enheten ska fråga efter koden. Ge inte den nya koden till någon annan. Förvara den på ett säkert ställe, inte tillsammans med enheten. Om du glömmer 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.
- PUK-kod (Personal Unblocking Key) och PUK2-kod — Dessa koder (8 siffror) krävs för att ändra en blockerad PIN-kod respektive PIN2-kod. Om koderna inte följde med SIM-kortet ska du kontakta den tjänstleverantör vars SIM-kort är i enheten.
- UPUK-kod — Den här koden (8 siffror) krävs för att ändra en blockerad UPIN-kod. Om koden inte följde med USIM-kortet ska du kontakta den tjänstleverantör vars USIM-kort är i enheten.

Tips för effektiv användning

Tryck kort på strömbrytaren om du vill byta profil.

Om du vill aktivera profilen Ljudlös håller du ned #.

Om du vill söka efter objekt i enheten eller på Internet (nätjänst) väljer du **Meny** > **Program** > **Sökning**.

När du visar webbsidor med programmet Webbläsare eller visar kartor i programmet Kartor kan du zooma in och ut med * respektive #.

Besök Ovi

Ovi innehåller tjänster från Nokia. Med Ovi kan du till exempel skapa e-postkonton, dela dina bilder och videoklipp med vänner och familjen, planera resor och visa platser på en karta, ladda ned spel, program, videoklipp och signaler till din enhet och köpa musik. De tillgängliga tjänsterna kan variera beroende på region och alla språk stöds inte.

Så här får du tillgång till tjänsterna — Gå till www.ovi.com och registrera ditt egna Nokia-konto.

Se supportsidorna för varje tjänst för mer information om hur du använder tjänsterna.

Nokia E55 – grunderna

Telefoninst.

När du slår på enheten för första gången öppnas programmet Telefoninst.

Om du vill öppna Telefoninst. senare väljer du **Meny** > **Hjälp** > **Telefoninst.**

Om du vill ställa in enhetens anslutningar väljer du **Inst.guiden**.

Om du vill överföra data till enheten från en kompatibel Nokia-enhet väljer du **Överföring**.

Vilka alternativ som är tillgängliga kan variera.

Inställningsguiden

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inst.guiden**.

Använd Inställningsguiden när du ska ange inställningar för e-post och anslutningar. Tillgängligheten för olika alternativ i Inställningsguiden beror på enhetens funktioner, SIM-kortet, tjänstleverantören och data i databasen för Inställningsguiden.

Om du vill starta Inställningsguiden väljer du **Starta**.

Om du vill få bästa möjliga resultat när du använder Inställningsguiden ska SIM-kortet sitta i enheten. Om SIM-

kortet inte sitter i enheten följer du anvisningarna på displayen.

Välj bland följande:

- **Operatör** — Definiera operatörsspecifika inställningar som till exempel inställningar för MMS, Internet, WAP och direktuppspelning.
- **E-postinstall.** — Konfigurera ett POP-, IMAP- eller Mail for Exchange-konto.
- **Talknappstjänst** — Konfigurera inställningar för talknappstjänsten.
- **Dela video** — Konfigurera inställningar för videodelning.

Inställningarna som är tillgängliga för redigering kan variera.

Meny

Välj **Meny**.

Menyn är startpunkten varifrån du kan öppna alla program i enheten eller på ett minneskort.

På menyn finns program och mapper som innehåller liknande program. Alla program som du installerar på enheten själv sparas automatiskt i mappen Program.

Du öppnar ett program genom att markera det, det vill säga bläddra till det, och trycka på bläddringsknappen.

Om du vill växla mellan öppna program håller du ned hemknappen och väljer ett program. Om du kör program i bakgrunden förbrukas mer energi och batteriets livslängd förkortas.

Välj **Val** och från följande:

- **Byt menyvy** — Visa program i en lista eller som ikoner.
- **Minnesinfo.** — Visa minnesförbrukning för olika program och data som lagras på enheten eller minneskortet och kontrollera hur mycket ledigt minne det finns.
- **Ny mapp** — Skapa en ny mapp.
- **Byt namn** — Byt namn på en mapp.
- **Flytta** — Ordna om i mappen. Bläddra till det program du vill flytta och välj **Flytta**. En bockmarkering placeras bredvid programmet. Bläddra till en ny plats och välj **OK**.
- **Flytta till mapp** — Flytta ett program till en annan mapp. Bläddra till det program du vill flytta och välj **Flytta till mapp**, markera den nya mappen och välj **OK**.
- **Ladda ned program** — Ladda ned program från Internet.



Displayindikatorer

- 3G** Enheten används i ett UMTS-nät (nättjänst).
-  Batterinivå. Ju högre stapel, desto bättre laddning i batteriet.
-  Du har ett eller flera olästa meddelanden i Inkorgen i Meddelanden.
-  Du har fått ny e-post på fjärr-e-postkontot.
-  Det finns meddelanden som väntar på att skickas i mappen Utkorg i Meddelanden.
-  Du har ett eller flera missade telefonsamtal.
-  Enhetens knappar är låsta.
-  Ett alarm är aktivt.
-  Du har aktiverat profilen Ljudlös och enheten låter inte när du får inkommande samtal eller meddelanden.
-  Bluetooth är aktiverat.
-  En Bluetooth-anslutning har upprättats. Om symbolen blinkar innebär det att enheten försöker ansluta till en annan enhet.



En GPRS-datapaketslutning är tillgänglig (nätjänst). visar att anslutningen är aktiv och att anslutningen är parkerad.



En EGPRS-datapaketslutning är tillgänglig (nätjänst). visar att anslutningen är aktiv och att anslutningen är parkerad.



En UMTS-datapaketslutning är tillgänglig (nätjänst). visar att anslutningen är aktiv och att anslutningen är parkerad.



HSPA (High-Speed Packet Access) stöds och är tillgängligt (nätjänst). Ikonen kan variera mellan regioner. visar att anslutningen är aktiv och att anslutningen är parkerad.



Du har ställt in enheten på att söka efter trådlösa nätverk och det finns ett trådlöst nätverk tillgängligt.



En trådlös nätverksanslutning är aktiv i ett nät som inte har kryptering.



En trådlös nätverksanslutning är aktiv i ett nät som har kryptering.



Enheten är ansluten till en dator med en USB-datakabel.



Den andra telefonlinjen används (nätjänst).



Alla inkommande samtal vidarekopplas till ett annat nummer. Om du har två telefonlinjer visar en siffra vilken linje som är aktiv.



Ett headset är anslutet till enheten.



En bilmonteringssats är ansluten till enheten.



En slinga är ansluten till enheten.



En texttelefon är ansluten till enheten.



Enheten synkroniserar.



Du har ett aktivt samtal via talknappen (PTT).



Talknappsanslutningen är i stör ej-läge eftersom enhetens ringsignal är inställd som **Ett pip** eller **Ljudlös**, eller så finns det ett inkommande eller pågående telefonsamtal. I det här läget kan du inte ringa talknappssamtal.

Skriva text

Textinmatningsmetoderna i enheten kan variera mellan olika länder.

Normal textinmatning

Abc visar normal textinmatning.

ABC och **abc** anger versaler och gemener. **Abc** anger att den första bokstaven i meningen skrivs med versal och resterande bokstäver automatiskt med gemener. **123** anger sifferläge.

Om du vill skriva text med tangentbordet trycker du på tangenten med önskat tecken upprepade gånger tills tecknet visas. Det finns fler tecken tillgängliga för en tangent än vad som visas på tangenten. Om nästa bokstav ligger på samma tangent som den nuvarande bokstaven väntar du tills markören visas och skriver sedan bokstaven.

Om du vill skriva in en siffra håller du ned tangenten med siffran som du vill skriva.

Om du vill växla mellan de olika skift- och teckenlägena trycker du på Skift-tangenten.

Om du vill radera ett tecken trycker du på backstegstangenten. Håll ned backstegstangenten om du vill radera flera tecken.

Du kommer åt de vanligaste kommateringstecknena genom att trycka på tangenten med kombinationen av kommateringstecken flera gånger tills önskat tecken visas.

Om du vill infoga specialtecken trycker du på symbolknappen.

Om du vill infoga ett mellanslag trycker du på blankstegstangenten. Om du vill infoga en radbrytning trycker du på Retur-tangenten.

Automatisk textigenkänning

Med automatisk textigenkänning kan du skriva vilken bokstav som helst med en enda knapptryckning. Automatisk textigenkänning baseras på en inbyggd ordlista.

Aktivera eller inaktivera automatisk textigenkänning genom att välja **Val** > **Indataalternativ**. Indikatorn  visas. När du börjar skriva ett ord föreslår enheten olika tänkbara ord. Om rätt ord visas bekräftar du det och lägger till ett blanksteg genom att trycka på blankstegstangenten (**0**). Medan du skriver kan du bläddra ned till en lista med föreslagna ord. Om det önskade ordet finns i listan väljer du det. Om ett frågetecken visas efter ett ord finns inte ordet du ville skriva i ordlistan. Om du vill lägga till ett ord i ordboken väljer du **Stava**, skriver in ordet på vanligt vis och väljer sedan **OK**. När ordlistan är full ersätter det nya ordet det äldsta tillagda ordet.

Om du vill inaktivera automatisk komplettering av ord väljer du **Val** > **Indataalternativ** > **Inställningar**.

Om du vill ändra skrivspråket väljer du **Val** > **Indataalternativ** > **Skrivspråk**.

Sökning

Om sökning

Välj **Meny** > **Program** > **Sökning**.

Med sökfunktionen kan du använda olika Internetbaserade söktjänster för att bl.a. hitta webbplatser och bilder. Innehållet och tillgängligheten på tjänsterna kan variera.

Starta en sökning

Välj **Meny** > **Program** > **Sökning**.

Om du vill söka i enhetens innehåll anger du sökord i sökfältet eller bläddrar bland innehållskategorierna. När du anger sökorden så ordnas resultaten i kategorier.

Om du vill söka efter webbsidor på Internet väljer du **Sök på webben** eller en söktjänstleverantör och anger sökorden i sökfältet. Den söktjänstleverantör som du valt anges som din standardleverantör för Internetsökningar.

Om du vill ändra den söktjänstleverantör som används som standard väljer du **Val** > **Inställningar** > **Söktjänster**.

Om du vill ändra inställningarna för land eller region för att hitta fler söktjänstleverantörer väljer du **Val** > **Inställningar** > **Land eller region**.

Vanliga åtgärder i olika program

Följande åtgärder finns i olika program:

Om du vill byta profil eller stänga av eller låsa enheten trycker du kort på strömbrytaren.

Om det finns flera flikar i programmet (se bilden) öppnar du en flik genom att bläddrar åt höger eller vänster.

Om du vill spara de inställningar du



har konfigurerat i programmet väljer du **Tillbaka**.

Om du vill spara en fil väljer du **Val** > **Spara**. Det finns olika sparalternativ beroende på vilket program du använder.

Om du vill skicka en fil väljer du **Val** > **Sänd**. Du kan skicka en fil i ett e-postmeddelande eller mms, eller via olika anslutningsmetoder.

Du kopierar genom att hålla ned skiftknappen och markera texten med bläddringsknappen. Håll ned skiftknappen och välj **Kopiera**. Om du vill klistra in texten bläddrar du till den plats där den ska klistras in, håller ned skiftknappen och väljer **Klistra in**. Den här metoden kanske inte fungerar i program som har egna kommandon för att kopiera och klistra in.

Om du vill markera olika objekt, t.ex. meddelanden, filer eller kontakter bläddrar du till önskat objekt. Välj **Val** > **Markera/Avmarkera** > **Markera** om du vill markera ett objekt, eller **Val** > **Markera/Avmarkera** > **Markera alla** om du vill markera alla objekt.



Tips! Om du vill markera nästan alla objekt väljer du först **Val** > **Markera/Avmarkera** > **Markera alla**, och sedan de objekt du inte vill ha, och **Val** > **Markera/Avmarkera** > **Avmarkera**.

Om du vill markera ett objekt (t.ex. en bifogad fil i ett dokument), bläddrar du till objektet så att hakparenteser visas på var sida av objektet.

Frigöra minne

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

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

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

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

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

Anpassning

Du kan anpassa enheten genom att t.ex. ställa in olika signaler, bakgrundsbilder och skärmläckare.

Profiler

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Profiler**.

Du kan justera och anpassa ringsignaler, varningssignaler och andra toner för olika händelser, miljöer eller samtalsgrupper. Den profil som används visas högst upp på displayen på startskärmen. Om den allmänna profilen används visas dock bara dagens datum.

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

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

Om du vill byta profil markerar du den och väljer **Val** > **Aktivera**. Offlineprofilen hindrar enheten från att av misstag stängas av, skicka och ta emot meddelanden eller använda LAN, en Bluetooth-anslutning, GPS eller FM-radio. Dessutom stängs alla Internetanslutningar när den här profilen är vald. Profilen Offline hindrar inte nätverks- eller Bluetooth-anslutning eller omstart av GPS eller FM-radio senare, så kontrollera och följ gällande bestämmelser när du använder de här funktionerna.

Om du vill att profilen ska vara aktiv till en viss tid inom 24 timmar bläddrar du till den och väljer **Val** >

Tidsbegränsad och anger tid. När den angivna tiden går ut ändras profilen tillbaka till den icke tidsbegränsade profil som tidigare var aktiv. När en profil är tidsbegränsad visas  på startskärmen. Offlineprofilen kan inte tidsinställas.

Om du vill radera en profil som du har skapat väljer du **Val** > **Radera profil**. Du kan inte ta bort de fördefinierade profilerna.

Välja ringsignaler

Om du vill ange en ringsignal för en profil väljer du **Val** > **Anpassa** > **Rington**. Välj en ringsignal i listan eller välj **Ladda ned ljud** om du vill öppna en bokmärksmapp med en lista över bokmärken och ladda ner ringsignaler via webbläsaren. Alla nedladdade signaler sparas i galleriet.

Om du vill att ringsignalen endast ska spelas upp för en vald kontaktgrupp väljer du **Val** > **Anpassa** > **Ringer för** och väljer önskad grupp. Telefonsamtal från personer utanför gruppen får då en tyst signal.

Om du vill ändra meddelandesignalen väljer du **Val** > **Anpassa** > **Ton för meddelanden**.

Anpassa profiler

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Profiler**.

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

- **Rington** — Välj en ringsignal i listan eller välj **Ladda ned ljud** om du vill öppna en bokmärksmapp med en lista över bokmärken och ladda ner ringsignaler via webbläsaren. Om du använder två skilda telefonlinjer kan du ange olika ringsignaler för var och en.
- **Ton för videosamtal** — Välj ringsignal för videosamtal.
- **Säg vem som ringer** — När du väljer det här alternativet och någon i kontaktlistan ringer dig, uttalas namnet på personen som ringer dig samtidigt med den valda ringsignalen.
- **Ringsignal** — Välj hur du vill att ringsignalen ska ljuda.
- **Ringvolym** — Välj volymnivå för ringsignalen.
- **Ton för meddelanden** — Välj en signal för mottagna SMS.
- **Ton för e-post** — Välj en signal för mottagna e-postmeddelanden.
- **Vibrationssignal** — Ställ in att enheten ska vibrera när du får ett samtal eller meddelande.
- **Knapptoner** — Välj volym för knappljudet.
- **Varningstoner** — Inaktivera varningstonerna. Den här inställningen påverkar också ljuden i vissa spel och Java™-program.
- **Ringer för** — Du kan ställa in att enheten bara ringer vid samtal från en viss kontaktgrupp. Telefonsamtal från personer utanför gruppen får då en tyst signal.
- **Ton för PTT-samtal** — Välj ringsignal för PTT-samtal.
- **PTT-status** — Ange PTT-status för varje profil.
- **Profilnamn** — Du kan ge ett namn på en ny profil eller byta namn på en befintlig profil. Det går inte att byta namn på profilerna Allmän och Offline.

Anpassa startskärmen

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Lägen**.

Om du vill byta namn på den aktuella startskärmen väljer du **Val** > **Byt namn på läge**.

Om du vill välja vilka program och meddelanden som ska visas på startskärmen väljer du **Startskärmsprogram**.

Om du vill ändra tema på startskärmen som för närvarande används väljer du **Allmänt tema**.

Om du vill ändra bakgrundsbild på startskärmen som för närvarande används väljer du **Bakgrund**.

Om du vill byta från en skärm till en annan bläddrar du till **Aktuellt läge** och väljer **Val** > **Ändra**.

Byta displaytema

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Teman**.

Om du vill byta det tema som används i alla program väljer du **Allmänna**.

Om du vill byta det tema som på huvudmenyn väljer du **Menyvy**.

Om du vill byta det tema som används i ett visst program väljer du den programspecifika mappen.

Om du vill ändra bakgrundsbild för startskärmen väljer du **Bakgrund**.

Om du vill välja en animering för skärmläckaren väljer du **Energispar**.

Du aktiverar och inaktiverar temaeffekter under **Allmänna > Val > Temaeffekter**.

Ladda ner ett tema

Välj **Meny > Kontr.panel > Teman**.

Om du vill ladda ner ett tema väljer du **Allmänna > Ladda ned teman > Val > Gå till webbadress**. Ange den webbadress från vilken du vill ladda ned temat. När temat har laddats ned kan du förhandsgranska eller aktivera det.

Om du vill förhandsgranska ett tema väljer du **Val > Förhandsgranska**.

Aktivera ett tema genom att välja **Val > Använd**.

Ändra ljudteman

Välj **Meny > Kontr.panel > Teman** och **Ljudteman**.

Du kan ställa in ljud för olika enhetshändelser. Ljuden kan vara toner, tal eller en kombination av toner och tal.

Om du vill ändra det aktuella ljudtemat väljer du **Aktivt ljudtema**.

Om du vill ange ett ljud för en händelse väljer du en händelsegrupp, till exempel ringsignaler, och sedan händelsen.

Om du vill använda alla förinställda ljud i en händelsegrupp markerar du gruppen och väljer **Val > Aktivera ljud**.

Välj **Val** och från följande:

- **Spela upp röst** — Spela upp ljudet innan det aktiveras.
- **Spara tema** — Skapa ett nytt ljudtema.
- **3D-ringtoner** — Lägg till 3D-effekter till ljudtemat.
- **Tal** — Välj **Tal** om du vill välja tal som ljud för en händelse. Ange önskad text i textfältet. Alternativet **Tal** är inte tillgängligt om du har aktiverat alternativet **Säg vem som ringer** i den profil som används.
- **Avaktivera ljud** — Stäng av alla ljud i en händelsegrupp.

3D-ringsignaler

Välj **Meny > Kontr.panel > 3D-toner**.

Om du vill aktivera tredimensionella ljudeffekter (3D) för ringtoner väljer du **3D-ringtonseffekter > På**. Alla ringtoner har inte stöd för 3D-effekter.

Om du vill ändra den 3D-effekt som tillämpas på ringtonen väljer du **Ljudbana** och önskad effekt.

Välj mellan följande alternativ om du vill modifiera 3D-effekten:

- **Ljudbanans hastighet** — Välj den hastighet med vilken ljudet rör sig från en riktning till en annan. Inställningen finns inte för alla effekter.
- **Eko** — Välj en effekt och justera mängden eko.
- **Dopplereffekt** — Välj **På** om du vill att ringtonen ska vara högre när du är närmare enheten och lägre när du är längre bort. Inställningen finns inte för alla effekter.

Om du vill lyssna på ringtonen med 3D-effekten väljer du **Val > Spela upp ton**.

Justera ringsignalens volym genom att välja **Meny** > **Kontr.panel** > **Profiler** och **Val** > **Anpassa** > **Ringvolym**.

Nytt för Nokia Eseries

Din nya Nokia Eseries-enhet har nya versioner av programmen för kalender, kontakter och e-post, liksom en ny startskärm.

Huvudfunktioner

Med den nya Nokia E55 kan du hantera information både i arbetet och privat. Här är några av huvudfunktionerna:



Läs och besvara e-post när du reser.



Håll dig uppdaterad och planera möten med programmet Kalender.



Hantera affärspartners och vänner med hjälp av det nya programmet Kontakter.



Bläddra till en kopplingspunkt för trådlöst LAN (WLAN) och välj WLAN-guiden.



Arbeta med dokument, kalkylblad och presentationer med programmet Quickoffice.



Hitta intressanta platser med Kartor.



Växla från företagsläge till personligt läge.



Anpassa startskärmens utseende och inställningar med Lägen.



Bläddra på företagets intranät med programmet Intranät.



Överför kontakt- och kalenderinformation från en äldre enhet till Nokia E55 med programmet Överföring.



Kontrollera vilka uppdateringar som finns tillgängliga för program och ladda ned dem till enheten med programmet Programuppdatering.



Kryptera enheten eller minneskortet för att hindra obehöriga från att komma åt informationen.

Startskärm

Från startskärmen kan du snabbt komma åt de funktioner och program som du använder mest och se om det finns missade samtal eller nya meddelanden.

Startskärm

Från startskärmen kan du snabbt komma åt de program som du använder mest och med en blick se om det finns missade samtal eller nya meddelanden.

När ikonerna ► visas kan du visa en lista med tillgängliga åtgärder genom att bläddra åt höger. Stäng listan genom att bläddra till vänster.

Startskärmen består av följande:

1. Genvägar till program. Välj en genväg om du vill öppna det kopplade programmet.
2. Informationsområde. Om du vill öppna ett objekt i informationsområdet väljer du det.
3. Meddelandeområde. Om du vill visa meddelanden bläddrar du till en ruta. Rutorna visas bara om det finns objekt i dem.



Du kan skapa två olika startskärmar för olika syften, t.ex. en skärm som visar e-post och meddelanden från arbetet och en med personlig e-post. På så sätt kan du undvika arbetsrelaterade meddelanden utanför kontorstid.

Om du ska växla mellan startskärmar väljer du ►.

Om du vill definiera vilka typer av objekt och genvägar du vill visa på startskärmen och ange utseende på startskärmen väljer du **Meny** > **Kontr.panel** och **Lägen**.

Arbeta på startskärmen

Om du vill söka efter kontakter på startskärmen börjar du skriva kontaktens namn. Välj önskad kontakt från listan med matchningar. Den här funktionen är inte tillgänglig på alla språk.

Om du vill ringa kontakten trycker du på knappen Ring.

Om du vill inaktivera kontaktsökningen väljer du **Val** > **Kontaktsökning av**.

Om du vill visa mottagna meddelanden väljer du meddelanderutan i meddelandeområdet. Om du vill läsa ett meddelande markerar du det. Om du vill komma åt andra åtgärder bläddrar du åt höger.

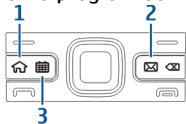
Om du vill visa missade samtal väljer du samtalsrutan i meddelandeområdet. Om du vill ringa tillbaka markerar du samtalet och trycker på knappen Ring. Om du vill skicka ett SMS till någon som har ringt markerar du samtalet, bläddrar till höger och väljer **Sänd meddelande** i listan över tillgängliga åtgärder.

Om du vill lyssna av röstbrevlådan väljer du rutan med röstbrevlådan i meddelandeområdet. Markera önskad röstbrevlåda och tryck på Ring.

Snabbknappar

Med snabbknapparna kan du växla snabbt till olika program och aktiviteter. Varje knapp har tilldelats ett program eller en uppgift. Om du vill ändra dem väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Anpassa** >

One-touch. Tjänstleverantören kan ha tilldelat knapparna olika program och i så fall kan du inte byta program.



1 — Hemknapp

2 — E-postknapp

3 — Kalenderknapp

Hemknapp

Tryck kort på hemknappen om du vill komma till startskärmen. Tryck kort på hemknappen igen om du vill komma åt menyn.

Om du vill se listan över aktiva program håller du hemknappen intryckt i några sekunder. När listan är öppen trycker du kort på hemknappen för att rulla listan. Öppna det valda programmet genom att hålla hemknappen intryckt i några sekunder eller trycka på bläddringsknappen. Om du vill stänga det valda programmet trycker du på Backsteg.

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

Kalenderknapp

Om du vill öppna programmet Kalender trycker du kort på kalenderknappen.

Om du vill skapa en mötespost håller du kalenderknappen intryckt i några sekunder.

E-postknapp

Tryck kort på e-postknappen om du vill öppna standardbrevlådan.

Om du vill skapa ett nytt e-postmeddelande håller du e-postknappen intryckt i några sekunder.

Tysta samtal och alarm genom att vrida

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

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Sensorinställningar**.

Välj bland följande:

- **Sensorer** — Ange att displayen ska roteras automatiskt utifrån displayens orientering.
- **Vridning** — Ange att alarm och inkommande samtal ska tystas när du vänder enhetens display nedåt. Om du vill aktivera detta alternativ så måste du först aktivera Sensorer.

Kalender

Välj **Meny** > **Kalender**.

Om Kalender

Välj **Meny** > **Kalender**.

Med Kalender kan du skapa och visa schemalagda händelser och bokningar, och växla mellan olika kalendervyer.

I månadsvyen markeras kalenderposter med en triangel.

Årsdagsposter markeras även med ett utropstecken.

Posterna för den valda dagen visas i en lista.

Om du vill öppna kalenderposter väljer du en kalendervy och en post.

När ikonen ► visas kan du visa en lista med tillgängliga åtgärder genom att bläddra åt höger. Stäng listan genom att bläddra till vänster.

Skapa kalenderposter

Välj **Meny** > **Kalender**.

Du kan skapa följande typer av kalenderposter:

- Med hjälp av mötesposter kan du bli påmind om händelser som har ett särskilt datum och tid.
- Mötesbegäranden är inbjudningar som du kan skicka ut till deltagarna. Innan du kan skapa mötesbegäranden måste det finnas en kompatibel brevlåda konfigurerad för enheten.
- Memoposter avser hela dagen, men inte någon specifik tidpunkt på dagen.
- Årsdagsposter påminner dig om födelsedagar och andra speciella datum. De refererar till en viss dag men inte till en specifik tidpunkt. Årsdagsposter återkommer varje år.

- Att göra-poster påminner dig om en uppgift som har ett förfallodatum, men inte till en specifik tidpunkt på dagen.
- Om du vill skapa en kalenderpost väljer du ett datum, **Val** > **Ny post** samt typen av post.
- Om du vill ange prioriteten för en mötespost väljer du **Val** > **Prioritet**.
- Ange hur posten hanteras under synkronisering genom att välja **Privat** om du vill dölja posten för personer som tittar i kalendern om den visas online, **Offentlig** om du vill att posten ska vara synlig online eller **Ingen** om du inte vill att posten ska kopieras till datorn.
- Om du vill skicka posten till en kompatibel enhet, väljer du **Val** > **Sänd**.
- Om du vill göra en mötespost till en mötesbegäran väljer du **Val** > **Lägg till deltagare**.
- ## Skapa mötesbegäranden
- Välj **Meny** > **Kalender**.
- Innan du kan skapa mötesbegäranden måste det finnas en kompatibel brevlåda konfigurerad för enheten.
- Så här skapar du en mötespost:
1. Om du vill skapa en mötespost väljer du ett datum och **Val** > **Ny post** > **Mötesbegäran**.
 2. Ange de obligatoriska deltagarnas namn. Om du vill lägga till namn från kontaktlistan anger du de första tecknen och väljer från de föreslagna träffarna. Om du vill lägga till valfria deltagare väljer du **Val** > **Lägg till deltagare**.
 3. Ange ämnet.

4. Ange start- och sluttid samt start- och slutdatum eller välj **Hela dagen**.
5. Ange platsen.
6. Ställ in ett alarm för posten om det behövs.
7. För återkommande möten anger du hur ofta de återkommer samt slutdatum.
8. Ange en beskrivning.

Om du vill ange mötesbegärans prioritet väljer du **Val** > **Prioritet**.

Du skickar mötesbegäran genom att välja **Val** > **Skicka**.

Kalendervyer

Välj **Meny** > **Kalender**.

Du kan växla mellan följande vyer:

- Månadsvyn visar den aktuella månaden och kalenderposterna för den valda dagen i en lista.
- I veckovyn visas den valda veckans händelser i sju dagsrutor.
- I dagvyn visas händelserna för den valda dagen grupperade i tidsenheter efter starttid.
- I vyn Att göra visas samtliga att göra-poster.
- Dagordningsvyn visar händelserna för den valda dagen i en lista.



Tips! Växla mellan vyer genom att trycka på *.

Om du vill byta vy väljer du **Val** > **Byt vy** och en vy.



Tips! Om du vill öppna veckovyn väljer du ett veckonummer.

Om du vill gå till nästa eller föregående dag i månads-, vecko-, dags- eller dagordningsvyn väljer du en dag.

Om du vill ändra standardvy väljer du **Val** > **Inställningar** > **Standardvy**.

Kontakter

Om Kontakter

Välj **Meny** > **Kontakter**.

I Kontakter kan du spara och uppdatera kontaktinformation som telefonnummer, hemadresser eller e-postadresser till kontakterna. Du kan lägga till en personlig ringsignal eller en miniatyrbild i en kontakt. Du kan också skapa kontaktgrupper, så att du kan kommunicera med flera kontakter åt gången, samt skicka kontaktinformation till kompatibla enheter.

När ikonen ► visas kan du visa en lista med tillgängliga åtgärder genom att bläddra åt höger. Stäng listan genom att bläddra till vänster.

Arbeta med kontakter

Välj **Meny** > **Kontakter**.

Om du vill skapa en kontakt väljer du **Val** > **Ny kontakt** och anger information om kontakten.

Om du vill kontakter från minneskortet väljer du **Val** > **Skapa säkerhetskopior** > **Minneskort till telefon**.

Om du vill söka efter kontakter börjar du skriva kontaktens namn i sökfältet.

Skapa kontaktgrupper

Välj **Meny** > **Kontakter**.

1. Om du vill skapa en ny kontaktgrupp bläddrar du till de kontakter du vill lägga till i gruppen och väljer **Val** > **Markera/Avmarkera** > **Markera**.
2. Välj **Val** > **Grupp** > **Lägg till i grupp** > **Skapa ny grupp** och ange ett namn på gruppen.

Om du vill ringa konferenssamtal till gruppen med konferenstjänsten anger du följande:

- **Konferenstjänstnr** — Ange numret till konferenssamtalstjänsten.
- **Konferenstjänst-ID** — Ange konferenssamtalets ID-nummer.
- **Konferenstjänst-PIN** — Ange konferenssamtalets PIN-kod.

Om du vill ringa ett konferenssamtal till gruppen med konferenstjänsten markerar du gruppen, bläddrar åt höger och väljer **Ring konf.-tjänst**.

Söka efter kontakter i en fjärrdatabas

Om du vill aktivera fjärrsökning av kontakter väljer du **Val** > **Inställningar** > **Kontakter** > **Fjärrsökningsserver**. Du måste definiera en fjärrserver innan du utför fjärrsökning av kontakter.

Om du vill söka efter kontakter i en fjärrdatabas väljer du **Kontakter** > **Val** > **Fjärrsökning**. Ange namnet på kontakten du vill söka efter och välj **Sök**. Enheten upprättar en dataanslutning till fjärrdatabasen.

Om du vill söka efter kontakter från startskärmen börjar du ange tecken på startskärmen och väljer databasen från listan med förslag.

Om du vill ändra fjärrdatabasen för kontakter väljer du **Val** > **Inställningar** > **Kontakter** > **Fjärrsökningsserver**. Den här inställningen påverkar vilken databas som används i programmen Kontakter och Kalender och på startskärmen, men inte den databas som används för e-post.

Lägga till ringsignaler för kontakter

Välj **Meny** > **Kontakter**.

Om du vill lägga till en rington för en kontakt väljer du kontakten, **Val** > **Rington** och en rington. Ringsignalen spelas när kontakten ringer dig.

Om du vill lägga till en rington för en kontaktgrupp väljer du kontaktgruppen, **Val** > **Grupp** > **Rington** och en rington.

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

inställningar för Kontakter

Välj **Meny** > **Kontakter**.

Om du vill ändra inställningarna för programmet Kontakter väljer du **Val** > **Inställningar** > **Kontakter** och något av följande:

- **Kontakter att visa** — Visa kontakter som finns lagrade i enhetens minne, på SIM-kortet, eller båda.
- **Standardlagringsminne** — Välj var kontakter ska sparas.
- **Namnvisning** — Ändra hur kontakternas namn visas. Inställningen finns inte för alla språk.
- **Standardkontaktlista** — Välj vilken kontaktlista som öppnas när du använder programmet Kontakter. Inställningen är endast tillgängligt om det finns mer än en kontaktlista.
- **Fjärrsökningsserver** — Ändra fjärrdatabasen för kontakter. Det här alternativet är endast tillgängligt om fjärrdatabaser för kontakter stöds av tjänstleverantören.

Multikörning

Du kan ha flera program öppna samtidigt. Du växlar mellan aktiva program genom att hålla hemknappen intryckt, bläddra till ett program och trycka på bläddringsknappen. Om du vill stänga det valda programmet trycker du på Backsteg.



Exempel: När du har ett aktivt telefonsamtal och vill kontrollera kalendern, trycker du på hemknappen för att komma åt menyn och öppnar programmet Kalender. Telefonsamtalet är aktivt i bakgrunden.



Exempel: Om du skriver ett meddelande och vill kolla en webbplats, trycker du på hemknappen för att komma åt menyn och öppnar webbprogrammet. Välj ett bokmärke eller ange webbadressen manuellt och välj **Gå till**. Du återgår till meddelandet genom att hålla hemknappen intryckt, bläddra till meddelandet och trycka på bläddringsknappen.

Filer på Ovi

Med Filer på Ovi kan du använda din Nokia E55 för att komma åt filer på en dator, om den är påslagen och ansluten till Internet. Du måste installera Filer på Ovi på varje dator du vill komma åt med Filer på Ovi.

Du kan prova Filer på Ovi under en begränsad provperiod.

Med Filer på Ovi kan du:

- Bläddra och söka efter bilder och visa dem. Du behöver inte överföra bilderna till webbplatsen, utan kan komma åt filerna på datorn med den mobila enheten.
- Bläddra och söka efter filer och dokument, och visa dem.
- Överföra låtar från datorn till enheten.
- Skicka filer och mappar från datorn utan att först flytta dem till och från enheten.
- Komma åt filer på datorn även när datorn är avstängd. Välj bara vilka mappar och filer som ska vara tillgängliga så

sparas automatiskt aktuella kopior av dem på en skyddad lagringsplats på Internet. Det gör att du kan komma åt dem även när datorn är avstängd.

Så här installerar du Filer på Ovi:

1. Välj **Meny** > **Office** och **Filer på Ovi**.
2. Läs informationen på skärmen och välj **Fortsätt**.
3. Välj fältet E-post, skriv in din e-postadress och välj **Klar** och **Sänd**.

Du får ett e-postmeddelande från tjänsten Filer på Ovi med information om hur du kommer igång.

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

Meddelanden

Välj **Meny** > **Medd..**

I Messaging (nätjänst) kan du skicka och ta emot SMS, MMS, ljudmeddelanden och e-postmeddelanden. Du kan också ta emot webbtjänstmeddelanden, CBS-meddelanden (Cell Broadcast Service), specialmeddelanden som innehåller data och skicka tjänstkommandon.

Innan du kan skicka eller ta emot meddelanden kan du behöva göra följande:

- Sätt in ett giltigt SIM-kort i enheten och se till att du befinner dig inom nätoperatorens täckningsområde.
- Kontrollera att nätet har stöd för de meddelandefunktioner som du vill använda och att de är aktiverade på SIM-kortet.
- Ange inställningarna för Internetkopplingspunkten.
- Ange e-postkontointställningarna på enheten.
- Ange textmeddelandeinställningarna på enheten.
- Ange multimedieinställningarna på enheten.

Enheten kan identifiera SIM-kortsleverantören och konfigurera vissa meddelandeinställningar automatiskt. Om inte kan du behöva ange inställningarna manuellt, eller kontakta tjänstleverantören för att konfigurera inställningarna.

Nokia Meddelanden

Använd tjänsten Nokia Meddelanden om du vill att e-post från din befintliga e-postadress ska skickas automatiskt till din Nokia E55. Du kan läsa, svara på och sortera dina e-postmeddelanden var du än är. Tjänsten Nokia Meddelanden fungerar med flera Internetbaserade e-posttjänster som ofta används för privat e-post, exempelvis Googles e-posttjänster.

Nokia Meddelanden måste kunna hanteras i nätverket. Tjänsten är inte tillgänglig i alla regioner.

Installera Nokia Meddelanden-programmet

1. Välj **Meny** > **E-post** > **Ny**.
2. Läs informationen på displayen och välj **Starta**.
3. Välj **Anslut** om du vill tillåta att enheten ansluter till nätverket.
4. Ange din e-postadress och lösenordet.

Du kan använda tjänsten Nokia Meddelanden på enheten även om du har installerat andra e-postprogram, till exempel Mail for Exchange.

E-post

Konfigurera e-post

Med e-postguiden kan du ställa in ditt företagskonto för e-post, t.ex. Microsoft Outlook eller Mail for Exchange samt ditt e-postkonto på Internet.

När du installerar företagets e-post kanske du blir tillfrågad om namnet på servern som är associerad med din e-postadress. Kontakta IT-avdelningen på ditt företag för mer information.

1. Om du vill öppna guiden går du till startskärmen och väljer **Konfigurera e-post**.
2. Ange din e-postadress och lösenordet. Om guiden inte automatiskt kan konfigurera e-postinställningarna måste du välja typ av e-postkonto och ange tillhörande kontoinställningar.

Om enheten innehåller ytterligare e-postklienter visas de när du öppnar guiden.

ActiveSync

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

Skicka e-post

Välj **Meny** > **Medd..**

1. Markera e-postkontot och välj **Val** > **Nytt e-postmedd..**

2. I fältet Till anger du mottagarens e-postadress. Om mottagarens e-postadress finns i Kontakter börjar du skriva mottagarens namn. Välj sedan mottagaren i listan med förslag. Om du anger flera mottagare ska e-postadresserna avgränsas med ;. Använd fältet Kopia om du vill skicka en kopia till andra mottagare, eller fältet Hemlig kopia om du vill skicka en kopia till mottagare utan att de andra mottagarna ser dem. Om fältet Hemlig kopia inte visas väljer du **Val** > **Mer** > **Visa hemlig kopia**.
3. I fältet Ämne anger du ämnet för ditt e-postmeddelande.
4. Skriv meddelandet i textområdet.
5. Välj **Val** och från följande:
 - **Bifoga fil** — Lägg till en bilaga i meddelandet.
 - **Prioritet** — Ange meddelandets prioritet.
 - **Flagga** — Flagga meddelandet för uppföljning.
 - **Infoga mall** — Infoga text från en mall.
 - **Lägg till mottagare** — Lägg till mottagare från Kontakter.
 - **Redigeringsalternativ** — Klipp ut, kopiera eller klistra in den markerade texten.
 - **Inmatningsalternativ** — Aktivera eller inaktivera textinmatning med hjälp av intelligent ordbok eller välj skrivspråk.
6. Välj **Val** > **Skicka**.

Lägga till bilagor

Välj **Meny** > **Medd..**

Om du vill skriva ett e-postmeddelande väljer du e-postkontot och sedan **Val** > **Nytt e-postmedd..**

Om du vill lägga till en bilaga till e-postmeddelandet väljer du **Val** > **Bifoga fil**.

Om du vill ta bort den markerade bilagan väljer du **Val** > **Ta bort bifogad fil**.

Läsa e-post

Välj **Meny** > **Medd..**



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

Om du vill läsa ett inkommet e-postmeddelande väljer du e-postkontot och bläddrar till meddelandet i listan.

Om du vill skicka ett svar till avsändaren väljer du **Val** > **Svara**. Om du vill skicka ett svar till avsändaren och alla mottagare väljer du **Val** > **Svara alla**.

Om du vill vidarebefordra meddelandet väljer du **Val** > **Vidarebefordra**.

Hämta bilagor

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

Om du vill visa bilagorna till ett mottaget e-postmeddelande bläddrar du till fältet för bilagor och väljer **Val** > **Åtgärder**. Om det finns en bilaga till meddelandet väljer du **Öppna** för att öppna bilagan. Om det finns flera bilagor väljer du **Visa**

lista så visas en lista där det står vilka bilagor som har hämtats.

Om du vill hämta den markerade bilagan eller alla bilagor i listan till enheten väljer du **Val** > **Åtgärder** > **Hämta** eller **Hämta alla**. Bilagorna sparas inte på enheten och tas bort när du tar bort meddelandet.

Om du vill spara den markerade bilagan eller alla hämtade bilagor till enheten väljer du **Val** > **Åtgärder** > **Spara** eller **Spara alla**.

Om du vill öppna den markerade och hämtade bilagan väljer du **Val** > **Åtgärder** > **Öppna**.

Svara på en mötesbegäran

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

Välj en mottagen mötesbegäran, välj **Val** och välj något av följande:

- **Acceptera** — Acceptera mötesbegäran.
- **Avböj** — Avböj mötesbegäran.
- **Vidarebefordra** — Vidarebefordra mötesbegäran till en annan mottagare.
- **Ta bort från kalender** — Ta bort ett avbokat möte från kalendern.

Söka efter e-postmeddelanden

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

Om du vill söka i e-postmeddelandens mottagare, ämne och text på kontot väljer du **Val** > **Sök**.

Om du vill stoppa sökningen väljer du **Val** > **Stoppa sökning**.

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

Ta bort e-post

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

Om du vill ta bort ett e-postmeddelande markerar du det och väljer **Val** > **Åtgärder** > **Radera**. Meddelandet placeras i mappen med borttagna objekt, om det finns en sådan. Om det inte finns någon mapp med borttagna objekt tillgänglig tas meddelandet bort permanent.

Om du vill tömma mappen med borttagna objekt öppnar du den och väljer **Val** > **Töm Borttaget**.

Växla mellan e-postmappar

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

Om du vill öppna en annan e-postmapp eller ett annat e-postkonto väljer du **Inkorg** högst upp på displayen. Välj e-postmapp eller konto i listan.

Koppla från e-postkontot

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

Om du vill avbryta synkroniseringen mellan enheten och e-postservern och arbeta med e-post utan en trådlös anslutning väljer du **Val** > **Koppla från**. Om ditt e-postkonto

inte har alternativet **Koppla från** väljer du **Val** > **Avsluta** om du vill koppla från e-postkontot.

Om du vill starta synkroniseringen igen väljer du **Val** > **Anslut**.

Ange ett frånvaromeddelande

Välj **Meny** > **E-post**.

Om du vill ange ett frånvaromeddelande (om tillgängligt) väljer du ditt e-postkonto och **Val** > **Inställn.** > **E-postkonto** > **Frånvarande** > **På** eller **Val** > **Inställn.** > **Inställ. för e-postlåda** > **Frånvarande** > **På**.

Skriv meddelandetexten genom att välja **Frånvarandesvar**.

Allmänna e-postinställningar

Välj **Meny** > **E-post** och **Inställn.** > **Globala inställningar**.

Välj bland följande:

- **Meddelandelayout** — Välj om e-postmeddelanden i Inkorgen ska visas med en eller två rader text.
- **Förhandsgranska text** — Förhandsgranska meddelanden när du bläddrar genom listan med e-postmeddelanden i Inkorgen.
- **Titelavskiljare** — Om du vill kunna maximera och minimera listan med e-postmeddelanden väljer du **På**.
- **Hämtningsmeddel.** — Ange att enheten ska visa ett meddelande när en e-postbilaga har hämtats.
- **Varna före radering** — Ange att enheten ska visa en varning innan du tar bort ett e-postmeddelande.

- **Startskärm** — Ange hur många rader e-post som ska visas i informationsområdet på startskärmen.

Meddelandemappar

Välj **Meny** > **Medd..**

Meddelanden och data som tas emot med Bluetooth-anslutning lagras i mappen Inkorgen. E-postmeddelanden lagras i mappen E-postkonto. Meddelanden som du har skrivit kan lagras i mappen Utkast. Meddelanden som väntar på att skickas lagras i mappen Utkorgen medan skickade meddelanden (med undantag för Bluetooth-meddelanden) lagras i mappen Skickat.



Tips! Meddelandena placeras i Utkorgen när enheten till exempel befinner sig utanför operatörens täckningsområde.



Obs: Ikonen eller texten på enhetens display om att ett meddelande skickats visar inte att meddelandet har tagits emot.

Du kan begära att en leveransrapport ska sändas för de SMS- och MMS-meddelanden som du har skickat (nättjänst). Välj **Val** > **Inställningar** > **SMS** > **Ta emot rapport** eller **MMS** > **Ta emot rapporter**. Rapporterna sparas i mappen Rapporter.

Text och multimediameddelanden (MMS)

Välj **Meny** > **Medd..**

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

Ett multimediameddelande (MMS) kan innehålla text och objekt som bilder, ljudklipp och videoklipp. För att kunna skicka och ta emot MMS i enheten måste du definiera MMS-inställningar. Enheten kan identifiera SIM-kortleverantören och konfigurera vissa MMS-inställningar automatiskt. I annat fall ber du tjänstleverantören om rätt inställningar, beställer inställningarna från tjänstleverantören i ett konfigurationsmeddelande eller använder inställningsguiden.

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-meddelande 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.

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, och om flera försök görs att skicka e-postmeddelandet kan det öka kostnaden för dataöverföring. Du kan ta bort sådana meddelanden i utkorgen eller flytta meddelanden till utkast.

1. Välj **Nytt medd.** > **Meddelande** om du vill skicka ett SMS eller ett MMS, **Ljudmeddelande** om du vill skicka ett MMS med ett ljudklipp eller **E-post** om du vill skicka ett e-postmeddelande.
2. I fältet Till trycker du på bläddringsknappen för att välja mottagare eller grupper från kontaktlistan, eller ange mottagarens telefonnummer eller e-postadress. Avgränsa de olika mottagarna genom att trycka på * för att infoga ett semikolon (;). Du kan även kopiera och klistra in telefonnummer och adress från urklipp.
3. Skriv meddelandets ämne i ämnesfältet. Om du vill ändra vilka fält som visas väljer du **Val** > **Meddelanderubriker**.

4. Skriv meddelandet i meddelandefältet. Om du vill infoga en mall eller anteckning väljer du **Val** > **Infoga innehåll** > **Infoga text** > **Mall** eller **Anteckning**.
5. Om du vill lägga till en mediefil till ett MMS väljer du **Val** > **Infoga innehåll**, filtypen eller källan och önskad fil. Om du vill infoga ett visitkort, en bild, anteckning eller någon annan fil i meddelandet väljer du **Val** > **Infoga innehåll** > **Infoga annat**.
6. Om du ska ta en ny bild eller spela in video eller ljud till ett multimedie-meddelande (MMS), väljer du **Val** > **Infoga innehåll** > **Infoga bild** > **Ny, Infoga videoklipp** > **Nytt** eller **Infoga ljudklipp** > **Nytt**.
7. Om du vill lägga till en bilaga till ett e-postmeddelande väljer du **Val** och typ av bilaga. Bifogade filer visas med .
8. Om du vill skicka meddelandet väljer du **Val** > **Sänd** eller trycker på samtalsknappen.



Obs: Ikonen eller texten på enhetens display om att ett meddelande skickats visar inte att meddelandet har tagits emot.

Enheten kan skicka och ta emot textmeddelanden som är längre än begränsningen för ett enskilt meddelande. Längre meddelanden skickas som två eller flera meddelanden. Tjänstleverantören kan debitera för detta. Tecken med accenter, andra markörer eller vissa språkalternativ kräver större utrymme vilket begränsar antalet tecken som kan skickas i ett enskilt meddelande.

Videoklipp i MP4-format eller som är större än nätverkets storleksgräns kan kanske inte skickas i ett MMS-meddelande.

SMS på SIM-kortet

Välj **Meny** > **Medd.** och **Val** > **SIM-meddelanden**.

SMS kanske lagras på SIM-kortet. Innan du visar SIM-meddelanden måste du kopiera meddelandena till en mapp på enheten. När du har kopierat meddelandena till en mapp kan du visa dem i mappen eller ta bort meddelandena från SIM-kortet.

1. Välj **Val** > **Markera/Avmarkera** > **Markera** eller **Markera alla** om du vill markera varje meddelande.
2. Välj **Val** > **Kopiera**.
3. Välj en mapp och **OK** för att starta kopieringen.

Om du vill visa SIM-kortmeddelandena öppnar du den mapp du kopierade meddelandena till och öppnar ett meddelande.

Ta emot och svara på multimediemeddelanden



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



Tips! Om du tar emot multimediemeddelanden som innehåller objekt som inte stöds av din enhet, kan du inte öppna dem. Försök skicka objekten till en annan enhet, t.ex. en dator, och öppna dem där.

1. Om du vill svara på ett multimediemeddelande öppnar du meddelandet och väljer **Val** > **Svara**.

2. Välj **Avsändaren** om du vill svara avsändaren, **Alla** om du vill svara till alla som fick meddelandet, **Via ljudmeddelande** om du vill svara med ett ljudmeddelande och **Via e-post** om du vill svara med ett e-postmeddelande. E-postmeddelande är bara tillgängligt om ett e-postkonto är konfigurerat och meddelandet skickades från en e-postadress.



Tips! Om du vill skicka svaret till flera mottagare väljer du **Val** > **Lägg till mottagare** för att välja mottagare från kontaktlistan eller skriver in mottagarnas telefonnummer eller e-postadresser manuellt i fältet **Till**.

3. Skriv ett meddelande och välj **Val** > **Sänd**.

Skapa presentationer

Välj **Meny** > **Medd.**

Det går inte att skapa multimediapresentationer om **MMS-läge** är **Begränsat**. Om du vill ändra inställningen väljer du **Val** > **Inställningar** > **MMS** > **MMS-läge** > **Fritt** eller **Med anvisningar**.

1. När du vill skapa en presentation väljer du **Nytt medd.** > **Meddelande**. Meddelandetypen ändras till MMS beroende på det infogade innehållet.
2. Skriv mottagarens nummer eller e-postadress i fältet **Till** eller tryck på bläddringsknappen om du vill lägga till en mottagare från kontaktlistan. Om du anger mer än ett nummer eller en e-postadress avgränsar du numren med semikolon.
3. Välj **Val** > **Infoga innehåll** > **Infoga presentation** och en presentationsmall. En mall kan definiera vilka

medieobjekt som kan inkluderas i presentationen, var de visas, samt de effekter som visas mellan bilder och sidor.

4. Bläddra till textområdet och skriv texten.
5. Om du vill infoga bilder, ljud, videoklipp eller anteckningar i presentationen bläddrar du till rätt objektområde och väljer **Val > Infoga**
6. Om du vill lägga till sidor väljer du **Val > Infoga > Ny sida**.

Du kan välja bakgrundsfärg för presentationen och bakgrundsbilder för de olika sidorna. Välj **Val > Bakgrundsinställningar**.

Om du vill ange effekter mellan bilder eller sidor väljer du **Val > Effekter**.

Om du vill förhandsgranska presentationen väljer du **Val > Förhandsgranska**. Multimediepresentationer kan endast visas i kompatibla enheter som har stöd för presentationer. De kan se olika ut i olika enheter.

Visa presentationer

Om du vill visa en presentation öppnar du multimediemeddelandet från inkorgen. Bläddra till presentationen och tryck på bläddringsknappen.

Om du vill göra en paus i presentationen trycker du på en av väljarknapparna.

När du vill fortsätta spela upp presentationen väljer du **Val > Fortsätt**.

Om text eller bilder är för stora för att helt rymmas på skärmen väljer du **Val > Aktivera rullning** och bläddrar sedan för att kunna se hela presentationen.

Om du vill söka efter telefonnummer och e-postadresser eller webbadresser i presentationen väljer du **Val > Sök**. Du kan t.ex. använda dessa nummer och adresser för att ringa samtal, skicka meddelanden eller skapa bokmärken.

Visa och spara multimediebilagor

Om du vill visa MMS som fullständiga presentationer öppnar du meddelandet och väljer **Val > Visa presentation**.



Tips! Om du vill visa eller spela upp ett multimedieobjekt i ett MMS väljer du **Visa bild**, **Spela upp ljudklipp** eller **Spela upp video**.

Om du vill visa en bilagas namn och storlek väljer du meddelandet och **Val > Objekt**.

Om du vill spara ett multimedieobjekt väljer du **Val > Objekt**, objektet och **Val > Spara**.

Sortera meddelanden

Välj **Meny > Medd.** och **Mina mappar**.

Om du vill skapa en ny mapp för att ordna dina meddelanden väljer du **Val > Ny mapp**.

Om du vill byta namn på en mapp väljer du **Val** > **Byt mappnamn**. Du kan endast byta namn på mappar som du har skapat.

Om du vill flytta ett meddelande till en annan mapp markerar du det och väljer **Val** > **Flytta till mapp**, en mapp och sedan **OK**.

Om du vill sortera meddelanden i en viss ordning väljer du **Val** > **Sortera efter**.

Om du vill visa ett meddelandes egenskaper markerar du det och väljer **Val** > **Meddelandeinformation**.

Meddelandeläsare

Med meddelandeläsaren kan du lyssna på mottagna SMS-, MMS-, ljud- och e-postmeddelanden.

Du lyssnar på nya meddelanden eller e-post genom att på startskärmen hålla vänster väljarknapp nedtryckt tills meddelandeläsaren startar.

Du lyssnar på ett meddelande i inkorgen eller e-post i e-postkontot genom att bläddra till ett meddelande och välja **Val** > **Lyssna**. Om du vill stoppa uppläsningen trycker du på slutknappen.

Om du vill göra paus och fortsätta uppläsningen trycker du på bläddringsknappen. Du kan hoppa till nästa meddelande genom att bläddra till höger. Om du vill spela upp det aktuella meddelandet på nytt bläddrar du till vänster. Du kan hoppa till föregående meddelande genom att bläddra till vänster vid början av meddelandet.

För att visa det aktuella meddelandet i textformat utan ljud väljer du **Val** > **Visa**.

Tal

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Tal**.

Med Tal kan du välja språk, röst och röstegenskaper för meddelandeläsaren.

Du väljer språk för meddelandeläsaren genom att välja **Språk**. Du kan hämta ytterligare språk till enheten genom att välja **Val** > **Ladda ned språk**.



Tips! När du hämtar ett nytt språk måste du hämta minst en röst för detta språk.

Du väljer röst genom att välja **Röst**. Rösten är beroende av det valda språket.

Du ställer in talhastigheten genom att välja **Hastighet**.

Du ställer in talvolymen genom att välja **Volym**.

Om du vill visa information om en röst öppnar du röstfliken, markerar rösten och väljer **Val** > **Röstinformation**. Om du vill lyssna på en röst markerar du den och väljer **Val** > **Spela upp röst**.

Om du vill ta bort språk eller röster markerar du objektet och väljer **Val** > **Radera**.

Meddelandeläsarinställningar

Om du vill ändra inställningarna för meddelandeläsaren öppnar du fliken Inställningar och definierar följande:

- **Språkidentifiering** — Aktivera automatisk identifiering av skrivspråk.
- **Fortsatt uppläsning** — Aktivera fortsatt uppläsning av alla valda meddelanden.
- **Talfrågor** — Ange att meddelandeläsaren ska infoga frågor i meddelanden.
- **Ljudkälla** — Lyssna på meddelanden via hörluren eller högtalaren.

Typer av specialmeddelanden

Välj **Meny** > **Medd..**

Du kan få specialmeddelanden som innehåller data, till exempel operatörslogotyper, ringtoner, bokmärken eller inställningar för Internetåtkomst och e-postkonton.

Om du vill spara innehållet i dessa meddelanden väljer du **Val** > **Spara**.

Servicemeddelanden

Servicemeddelanden skickas till din enhet av tjänstleverantörer. Servicemeddelanden kan innehålla meddelanden som nyhetsrubriker, tjänster eller länkar via vilka meddelandets innehåll kan laddas ned.

Om du vill ange inställningar för servicemeddelanden väljer du **Val** > **Inställningar** > **Servicemeddelande**.

Om du vill ladda ner service- eller meddelandehållet väljer du **Val** > **Ladda ned meddelandet**.

Om du vill visa information om avsändare, webbadress, utgångsdatum och annan information om meddelandet innan du laddar ned det väljer du **Val** > **Meddelandehåll**.

Skicka servicekommandon

Du kan skicka en servicebegäran (kallas också ett USSD-kommando) till tjänstleverantören och be om aktivering av vissa nättjänster. Rätt text till servicebegäran får du av tjänstleverantören.

Du skickar meddelandet genom att välja **Val** > **Servicekommando**. Ange texten för servicebegäran och välj **Val** > **Sänd**.

Cell broadcast

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

Med cell broadcast-nättjänsten kan du ta emot infomeddelanden av olika slag från tjänstleverantören, t.ex. väderleksrapporter eller trafikinformation för ett visst område. Uppgifter om typ av information och motsvarande nummer får du av tjänstleverantören. Du kan inte ta emot cell broadcast-meddelanden när enheten är i fjärranslutet SIM-läge. Paketdataanslutning (GPRS) kan hindra mottagning av cell broadcast-meddelanden.

Cell broadcast-meddelanden kan inte tas emot i UMTS-nätverk (3G-nätverk).

Om du vill ta emot cell broadcast-meddelanden måste du aktivera cell broadcast-mottagning. Välj **Val** > **Inställningar** > **Mottagning** > **På**.

Om du vill visa meddelanden om ett visst ämne, markerar du ämnet.

Om du vill få meddelanden om ett visst ämne, väljer du **Val** > **Abonnera**.



Tips! Du kan ange vissa ämnen som speciellt intressanta. Du får ett meddelande på startskärmen om det kommer ett meddelande om ett intressant ämne. Välj ett ämne och välj **Val** > **Meddela inkomna ämnen**.

Om du vill lägga till, redigera eller ta bort ämnen väljer du **Val** > **Ämne**.

Meddelandeställningar

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

Öppna meddelandetypen och fyll i alla fält som är markerade med **Måste anges** eller med en röd asterisk.

Om enheten lyckas identifiera SIM-kortleverantören, kan eventuellt inställningarna för textmeddelanden, multimediameddelanden och GPRS konfigureras automatiskt. I annat fall ber du tjänstleverantören om rätt inställningar, beställer inställningarna från tjänstleverantören i ett konfigurationsmeddelande eller använder inställningsguiden.

Inställningar för SMS

Välj **Meny** > **Medd.** och **Val** > **Inställningar** > **SMS**.

Välj från följande:

- **Meddelandecentraler** — Visa tillgängliga meddelandecentraler för enheten eller lägg till en ny.
- **Använd meddelandecentral** — Välj en meddelandecentral för att skicka meddelandet.
- **Teckenkodning** — Välj **Begränsat stöd** om du vill använda automatisk teckenkonvertering till något annat teckenkodningssystem när sådan finns tillgänglig.
- **Ta emot rapport** — Välj **Ja** om du vill att nätverket skickar leveransrapporter för mottagna MMS-meddelanden (nättjänst).
- **Giltighetstid** — Välj hur länge meddelandecentralen ska skicka om meddelandet om det första försöket misslyckas (nättjänst). Om mottagaren inte kan nå inom giltighetsperioden tas meddelandet bort från meddelandecentralen.
- **Meddelandet sänds som** — Konvertera meddelandet till ett annat format, t.ex. fax eller e-post. Ändra bara det här alternativet om du är säker på att meddelandecentralen kan konvertera SMS till de andra formaten. Kontakta tjänstleverantören för mer information.
- **Primär anslutning** — Välj önskad anslutningsmetod när SMS ska skickas från enheten.
- **Svar via samma central** — Välj om du vill att svarsmeddelandet ska skickas via samma meddelandecentral (nättjänst).

Inställningar för multimediedokument

Välj **Meny** > **Medd.** och **Val** > **Inställningar** > **MMS**.

Välj från följande:

- **Bildstorlek** — Ändra bilders storlek i MMS.
- **MMS-läge** — Välj **Begränsat** om du vill förhindra att innehåll som kanske inte stöds av nätverket eller den mottagande enheten tas med i dina MMS. Välj **Med anvisningar** om du vill varnas om du skulle lägga till sådant innehåll. Om du vill skapa ett MMS utan begränsningar för bilagetyp väljer du **Fritt**. Om du väljer **Begränsat** går det inte att skapa multimediepresentationer.
- **Anv. kopplingspunkt** — Välj standardkopplingspunkt för att ansluta till meddelandecentralen för multimediedokument. Du kanske inte kan ändra standardkopplingspunkt om denna är förinställd av tjänstleverantören.
- **Hämta MMS** — Välj hur du vill ta emot meddelanden (om tillämpligt). Välj **Alltid automatiskt** om du alltid vill ta emot MMS automatiskt, **Autom. i hemnätet** om du vill ha ett meddelande om att det finns ett nytt MMS att hämta från meddelandecentralen (till exempel om du är utomlands och utanför hemnätverket), **Manuellt** om du vill hämta MMS manuellt från meddelandecentralen eller **Av** om du vill förhindra att MMS tas emot. Automatisk hämtning stöds inte i alla länder.
- **Tillåt anonyma meddel.** — Ta emot meddelanden från okända avsändare.

- **Ta emot reklam** — Ta emot meddelanden som är klassade som reklam.
- **Ta emot rapporter** — Begär leverans- och läsrapporter för skickade meddelanden (nätjänst). Dock är det kanske inte möjligt att få en leveransrapport för ett multimediedokument som har skickats till en e-postadress.
- **Neka rapportsändning** — Välj **Ja** om du inte vill skicka leveransrapporter från enheten för mottagna multimedieenheter.
- **Giltighetstid** — Ange hur länge meddelandecentralen ska försöka skicka meddelandet (nätjänst). Om mottagaren av ett meddelande inte kan nå inom den angivna tiden tas meddelandet bort från meddelandecentralen för multimediedokument. **Maximal tid** är den maximala tidsperiod som tillåts i nätet.

Enheten kan bara visa leverans- och läsrapporter om nätet stöder dessa funktioner. Denna information kan vara otillförlitlig beroende på nätet och andra omständigheter.

Inställningar för servicemeddelanden

Välj **Meny** > **Medd.** och **Val** > **Inställningar** > **Servicemeddelande**.

Om du vill att enheten ska ta emot servicemeddelanden från tjänstleverantörer väljer du **Servicemeddelanden** > **På**.

Om du vill välja hur du laddar ner tjänster och innehåll i servicemeddelanden väljer du **Ladda ned meddelanden** >

Automatiskt eller **Manuellt**. Om du väljer **Automatiskt** kanske du ändå måste bekräfta en del nerladdningar eftersom inte alla tjänster kan laddas ner automatiskt.

Cell broadcast-meddelanden

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

Om du vill ta emot CBS-meddelanden väljer du **Mottagning** > **På**.

Välj de språk som du vill att cell broadcast-meddelandena ska visas på genom att välja **Språk**.

Välj **Ämnesspårning** > **På** om du vill visa nya ämnen i listan över cell broadcast-ämnen.

Fler inställningar

Välj **Meny** > **Medd.** och **Val** > **Inställningar** > **Övrigt**.

Välj från följande:

- **Spara sända meddel.** — Välj om du vill spara skickade meddelanden i mappen Skickat.
- **Antal sparade medd.** — Ange antalet skickade meddelanden som ska sparas. När denna gräns nås, tas det äldsta meddelandet bort.
- **Använt minne** — Välj var du vill spara dina meddelanden. Du kan bara spara meddelanden i minneskortet om något sådant är isatt.

Telefon

Om du vill ringa och ta emot samtal måste enheten vara påslagen och ha ett giltigt SIM-kort installerat, och du måste befinna dig inom täckningsområdet för ett mobilnät.

Om du vill ringa eller ta emot ett Internetsamtal måste enheten vara ansluten till en Internetsamtalstjänst. Om du vill kunna ansluta till en Internetsamtalstjänst måste enheten vara inom ett anslutningsnätverks täckningsområde, t.ex. en kopplingspunkt för ett trådlöst nätverk (WLAN).

Röstsamtal



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

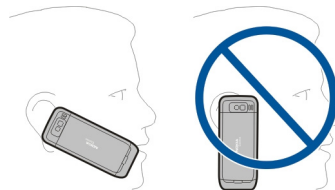
Brusreducering

Ljud från omgivningen tas aktivt bort från talet med hjälp av brusreduceringsteknik med dubbla mikrofoner.

Brus som tas upp av en sekundär mikrofon tas bort från signalen från huvudmikrofonen du talar i. Det leder till att tal överförs mycket tydligare i bullriga miljöer.

Brusreducering är inte tillgänglig när du använder högtalaren eller ett headset.

För bästa resultat bör du hålla enheten med huvudmikrofonen riktad mot munnen.



Besvara ett samtal

Om du vill besvara ett samtal trycker du på knappen Ring.

Om du vill avvisa samtalet trycker du på knappen Avsluta.

Om du vill stänga av ringsignalen i stället för att svara på ett samtal väljer du **Ljud av**.

Om du har ett pågående samtal och funktionen samtal väntar (nättjänst) är aktiverad kan du svara på ett nytt samtal med samtalsknappen. Det första samtalet parkeras. Om du vill avsluta det aktiva samtalet trycker du på slutknappen.

Ringa ett samtal

När du vill ringa ett samtal anger du telefonnumret inklusive riktnummer och trycker på knappen Ring.



Tips! För utlandssamtal lägger du till utlandsprefixet + och slår landsnummer, riktnummer (uteslut eventuellt inledande nolla) och telefonnummer.

Om du vill avsluta samtalet eller avbryta uppringningsförsöket trycker du på knappen Avsluta.

Om du vill ringa ett samtal med de sparade kontakterna öppnar du Kontakter. Skriv in de första bokstäverna i namnet, bläddra till namnet och tryck på knappen Ring.

Om du vill ringa ett samtal med hjälp av samtalslistan trycker du på knappen Ring för att se upp till 20 nummer som du senast har ringt eller försökt att ringa. Bläddra till önskat nummer eller namn och tryck på knappen Ring.

Använd volymknapparna för att ändra volymen på ett aktivt samtal.

Om du vill växla från ett röstsamtal till ett videosamtal ringer du **Val** > **Växla till videosamtal**. Röstsamtalet avslutas och ett videosamtal rings till samma mottagare.

Ringa ett konferenssamtal

1. Om du vill ringa konferenssamtal anger du telefonnumret till en deltagare och trycker på knappen Ring.
2. När deltagaren svarar väljer du **Val** > **Nytt samtal**.
3. När du har ringt upp alla deltagare väljer du **Val** > **Konferens** för att koppla ihop alla samtalen till ett konferenssamtal.

Om du vill stänga av mikrofonen under samtalet trycker du på Ljud av-knappen.

Om du vill koppla bort en deltagare från konferenssamtalet väljer du **Val** > **Konferens** > **Koppla från deltagare** och deltagaren.

Om du vill tala privat med en deltagare från konferenssamtalet väljer du **Val** > **Konferens** > **Privat** och deltagaren.

Röstbrevlåda

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Smt.br.låda**.

När du öppnar röstbrevlådan (nätjänst) första gången ombeds du ange numret till brevlådan.

När du vill ringa upp din röstbrevlåda bläddrar du till **Röstbrevlåda** och väljer **Val** > **Ring röstbrevlåda**.

Om du har gjort inställningar för Internetsamtal på enheten och har en brevlåda för Internetsamtal, ringer du upp den genom att bläddra till den och välja **Val** > **Ring röstbr. (internet)**.

Om du vill ringa upp brevlådan när du är på startskärmen håller du ned **1** eller trycker på **1** och sedan på samtalsknappen. Välj den brevlåda du vill ringa upp.

Om du vill ändra numret till brevlådan markerar du brevlådan och väljer **Val** > **Ändra nummer**.

Videosamtal

Om videosamtal

För att kunna ringa videosamtal måste du vara inom täckningsområdet för ett UMTS-nät. Kontakta operatören om du vill ha information om tillgänglighet och abonnemang på videosamtalstjänster. När du pratar visas tvåvägsvideo i

realtid mellan dig och mottagaren, förutsatt att han eller hon har en kompatibel enhet. Videobilden spelas in av enhetens kamera och visas för mottagaren. Ett videosamtal kan bara föras mellan två parter.

Ringa ett videosamtal

Om du vill ringa ett videosamtal anger du telefonnumret eller väljer en mottagare från kontaktlistan och sedan **Val** > **Ring** > **Videosamtal**. När videosamtalet börjar aktiveras kameran på enheten. Om kameran redan används inaktiveras videoöverföring. Om mottagaren av samtalet inte vill skicka video till dig visas en stillbild i stället. Om du vill definiera vilken stillbild som ska skickas från enheten i stället för video väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Telefon** > **Samtal** > **Bild vid videosamtal**.

Om du vill inaktivera sändning av ljud, video eller video och ljud väljer du **Val** > **Avaktivera** > **Ljudsändning**, **Videosändning** eller **Ljud- & videosändn.**.

Använd volymknapparna om du vill ändra volymen på ett aktivt videosamtal.

Om du vill aktivera högtalaren väljer du **Val** > **Aktivera högtalare**. Om du vill stänga av högtalaren och använda telefonen väljer du **Val** > **Aktivera telefonen**.

Om du vill byta plats på bilder väljer du **Val** > **Byt plats på bilder**.

Om du vill zooma i bilden på displayen väljer du **Val** > **Zooma** och bläddrar uppåt eller nedåt.

Om du vill avsluta videosamtalet och ringa ett nytt röstsamtal till samma mottagare väljer du **Val** > **Växla till röstsamtal**.

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. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information om tjänsten, 3G-nätverkets tillgänglighet och vilka avgifter som gäller.

För att använda videodelning måste du göra följande:

- Se till att enheten är inställd för anslutning person-till-person.
- Kontrollera att det finns 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.

- Kontrollera 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.

Om du vill justera videodelningsinställningarna väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Dela video**.

För att skapa videodelning måste du först göra inställningar för person-till-person-anslutning och UMTS-anslutning.

Inställningar för person-till-person-anslutning

En anslutning person-till-person kallas även en SIP-anslutning (Session Initiation Protocol). SIP-profilinställningarna i enheten måste vara konfigurerade innan du kan använda videodelning. Kontakta tjänstleverantören angående inställningar för SIP-profilen och spara dem i enheten. Inställningarna kan skickas till dig direkt från tjänstleverantören eller också kan du få en lista över de nödvändiga parametrarna.

Så här lägger du till en SIP-adress i ett kontaktkort:

1. Välj **Meny** > **Kontakter**.
2. Välj kontakten eller skapa en ny kontakt.

3. Välj **Val** > **Redigera**.

4. Välj **Val** > **Lägg till information** > **Dela video**.

5. Ange SIP-adressen i formatet användarnamn@domännamn (du kan även använda en IP-adress i stället för ett domännamn).

Om du inte känner till kontaktens SIP-adress kan du använda mottagarens telefonnummer inklusive landsnummer när du ska dela video (om tjänstleverantören stöder detta).

UMTS-anslutningsinställningar

Så här ställer du in din UMTS-anslutning:

- Kontakta operatören och upprätta ett avtal för användning av UMTS-nätet.
- Kontrollera att kopplingspunkten för UMTS-anslutning i enheten har konfigurerats korrekt. Kontakta tjänstleverantören om du vill ha mer information om inställningarna.

Dela videosändning och videoklipp

Under ett aktivt röstsamtal väljer du **Val** > **Dela video**.

1. Om du ska spara livevideo under ett samtal, väljer du **Livevideo**.

Om du vill dela ett videoklipp väljer du **Videoklipp** och det klipp du vill dela.

Du kanske måste omvandla 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 kontaktlistan väljer du önskad adress eller önskat nummer. Om mottagarens SIP-adress eller telefonnummer inte finns tillgängliga anger du adressen eller telefonnumret (med landskod) och skickar inbjudan genom att välja **OK**. Enheten skickar inbjudan till SIP-adressen.
- Delningen börjar automatiskt när mottagaren accepterar inbjudan.

Alternativ under videodelning

-  Zooma i video (bara tillgängligt för avsändaren).
-  Justera ljusstyrka (bara tillgängligt för avsändaren).
-  eller  Stänga av eller sätta på mikrofonen.
-  eller  Sätta på eller stänga av högtalaren.
-  eller  Pausa och återuppta videodelning.
-  Byt till helskärmsläge (bara tillgängligt för mottagaren).

3. Om du vill avsluta delningssessionen väljer du **Stoppa**. Avsluta röstsamtalet genom att trycka på stoppknappen. När du avslutar samtalet, avslutas också videodelningen.

Du sparar livevideon som du delade, genom att välja **Ja** när du uppmanas till det. Du får ett meddelande om var videoklipppet sparas. Om du vill ange önskad minnesplats väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Dela video** > **Prioriterat minne**.

Om du öppnar andra program medan du delar ett videoklipp görs paus i delningen. Om du vill återgå till videodelningsvy och fortsätta delningen väljer du **Val** > **Fortsätt** på startskärmen.

Acceptera en inbjudan

Om någon skickar dig en inbjudan till videodelning visas avsändarens namn eller SIP-adress i inbjudningsmeddelandet. Om enheten inte är inställd på Ljudlös ringer den när du får en inbjudan.

Om någon skickar en delningsinbjudan och du inte är inom UMTS-nätets täckningsområde märker du inte att du fått en inbjudan.

När du får en inbjudan kan du välja bland följande:

- **Ja** — Acceptera inbjudan och aktivera delningssessionen.
- **Nej** — Tacka nej till inbjudan. Avsändaren får ett meddelande om att du avböjde inbjudan. Du kan också avböja inbjudan och avsluta röstsamtalet med slutknappen.

Om du vill stänga av ljudet i videon i enheten väljer du **Val** > **Ljud av**.

Om du vill spela upp videoklipppet med ursprunglig volym väljer du **Val** > **Ursprunglig volym**. Det påverkar inte ljuduppspelningen för den andra parten i telefonsamtalet.

Om du vill avsluta delningssessionen väljer du **Stoppa**. Avsluta röstsamtalet genom att trycka på stoppknappen. När du avslutar samtalet avslutas också videodelningen.

Internetsamtal

Om Internetsamtal

Med Internetsamtalstjänsten (nättjänst) kan du ringa och ta emot samtal via Internet. Internetsamtal kan göras mellan datorer och mobiltelefoner och mellan en VoIP-enhet och en vanlig telefon.

För att kunna använda tjänsten måste du abonnera på den och ha ett användarkonto.

Om du vill ringa eller ta emot ett Internetsamtal måste du vara i mottagningsområdet för ett trådlöst nätverk och vara ansluten till en Internetsamtalstjänst.

Aktivera Internetsamtal

Välj **Meny** > **Kontakter**. Bläddra åt vänster och välj Internetsamtalstjänsten från listan.

Kontakta tjänstleverantören och be om anslutningsinställningar om du vill kunna ringa och ta emot Internetsamtal. Om du vill ansluta till en Internetsamtalstjänst måste enheten vara inom ett nätverks mottagningsområde.

Om du vill aktivera Internetsamtalstjänsten väljer du **Val** > **Aktivera tjänst**.

Om du vill söka efter tillgängliga WLAN-anslutningar väljer du **Val** > **Sök WLAN**.

Ringa Internetsamtal

När du har aktiverat Internetsamtalsfunktionen kan du ringa Internetsamtal från alla program som du kan ringa vanliga röstsamtal från, till exempel kontaktlistan eller samtalslistor. Bläddra till exempel till önskad kontakt i kontaktlistan och välj **Val** > **Ring** > **Internetsamtal**.

Om du vill ringa ett Internetsamtal på startskärmen anger du telefonnumret eller Internetadressen och väljer **Int.samtal**.

1. Om du vill ringa ett Internetsamtal till en Internetadress som inte börjar med en siffra trycker du på en sifferknapp på startskärmen och håller sedan ned # i några sekunder så att displayen töms och bokstavsläget aktiveras.
2. Skriv Internetadressen och tryck på samtalsknappen.

Internetsamtalsinställningar

Välj **Meny** > **Kontakter**. Bläddra åt vänster och välj Internetsamtalstjänsten från listan.

Om du vill visa eller ändra inställningarna för Internetsamtal väljer du **Val** > **Inställningar** och något av följande:

- **Tjänstanslutbarhet** — Välj målinställningarna för Internetsamtal och redigera målinformationen.
Om du vill ändra ett mål bläddrar du till tjänsten och väljer **Ändra**.
- **Närvaroförfrågningar** — Välj om alla inkommande statusförfrågningar ska accepteras automatiskt utan bekräftelse eller inte.
- **Tjänstinformation** — Visa teknisk information om den valda tjänsten.

Röstfunktioner

Röstfunktioner

Med programmet Röstfunktioner kan du utföra grundläggande uppgifter med rösten. Du kan ringa eller skicka ljudmeddelanden till kontakter, besvara samtal och lyssna på meddelanden. Du måste spela in ett personligt startkommando innan du kan utföra uppgifterna. När Röstfunktioner är aktiverat lyssnar enheten efter startkommandot. När du ger startkommandot kan du utföra uppgifterna.

Aktivera röstfunktioner

Välj **Meny** > **Program** > **Röstfunkt..**

Om du vill aktivera programmet gör du så här:

1. Välj **Spela in komm.** > **Startkommando** om du vill spela in startkommandot.
2. I huvudvyn väljer du **Röstfunktioner**.
3. Säg startkommandot.

Välj bland följande:

- **Spela in komm.** — Spela in kommandon.
- **Inställningar** — Ändra inställningarna.
- **Vad är detta?** — Läs information om programmet.

Vilka alternativ som är tillgängliga kan variera.

Snabbuppringning

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Telefon** > **Samtal** > **Snabbuppringning**.

Snabbuppringning innebär att du kan ringa ett samtal genom att hålla ned en sifferknapp på startskärmen.

Du aktiverar snabbuppringning genom att välja **På**.

Om du vill tilldela en sifferknapp till ett telefonnummer väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Snabbupp..** Bläddra till sifferknappen (2 - 9) på displayen och välj **Val** > **Tilldela**. Välj önskat nummer i kontaktlistan.

Om du vill ta bort det telefonnummer som är tilldelat till en sifferknapp bläddrar du till snabbuppringningsknappen och väljer **Val** > **Ta bort**.

Om du vill ändra det telefonnummer som är tilldelat till en sifferknapp bläddrar du till snabbuppringningsknappen och väljer **Val** > **Ändra**.

Vidarekoppling av samtal

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Telefon** > **Vidarekoppling**.

Vidarekoppla inkommande samtal till din röstbrevlåda eller till ett annat telefonnummer. Mer information får du av nätoperatören.

Välj vilken typ av samtal som ska vidarekopplas och något av följande:

- **Alla röstsamtal** eller **All faxöverföring** — Vidarekoppla alla inkommande röst- eller faxsamtal. Det går inte att besvara samtalen, endast vidarekoppla dem till ett annat nummer.
- **Om upptaget** — Vidarekoppla inkommande samtal under pågående samtal.
- **Om obesvarat** — Vidarekoppla inkommande samtal när telefonen ringer efter en viss tidsperiod. Välj hur lång tid telefonen ska ringa innan samtalet vidarekopplas.
- **Om ej anträffbar** — Vidarekoppla samtal när enheten är avstängd eller saknar täckning.
- **Om ej tillgänglig** — Vidarekoppla samtal när du har ett aktivt samtal, inte svarar eller när enheten är avstängd eller saknar täckning.

Om du vill vidarekoppla samtal till röstbrevlådan väljer du en samtalstyp, ett vidarekopplingsalternativ och sedan **Val** > **Aktivera** > **Till röstbrevlåda**.

Om du vill vidarekoppla samtal till en annan telefon väljer du en samtalstyp, ett vidarekopplingsalternativ och sedan **Val** > **Aktivera** > **Till annat nummer**. Ange nummer eller välj **Sök** om du vill hämta ett nummer från Kontakter.

Om du vill kontrollera status för vidarekoppling bläddrar du till vidarekopplingsalternativet och väljer **Val** > **Kontrollera status**.

Om du vill avbryta vidarekoppling av samtal bläddrar du till vidarekopplingsalternativet och väljer **Val** > **Avaktivera**.

Samtalsspärr

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Telefon** > **Samtalsspärrar**.

Du kan spärra samtal som kan ringas eller tas emot med enheten (nättjänst). För att kunna ändra inställningarna måste du få spärrlösenordet från operatören. Samtalsspärr påverkar alla samtalstyper.

Om du vill spärra samtal väljer du **Spärra röstsamtal** och bland följande:

- **Utgående samtal** — Förhindra röstsamtal från din enhet.
- **Inkommande samtal** — Förhindra inkommande samtal.
- **Internationella samtal** — Stoppa samtal till andra länder eller regioner.
- **Inkommande samtal vid roaming** — Stoppa inkommande samtal när du är utanför ditt hemland.
- **Internationella samtal, ej samtal till hemland** — Stoppa samtal till andra länder eller regioner, men tillåt samtal till ditt hemland.

Om du vill kontrollera status för att spärra röstsamtal väljer du spärralternativ och **Val** > **Kontrollera status**.

Om du vill inaktivera alla röstsamtalsspärrningar väljer du ett spärralternativ och **Val** > **Avaktivera alla spärrar**.

Om du vill ändra det lösenord som används för att spärra röstsamtal och faxöverföring, väljer du **Spärra röstsamtal** > **Val** > **Ändra spärrkod**. Ange nuvarande kod och den nya koden två gånger. Spärrkoden måste vara fyra siffror långt. Kontakta din tjänstleverantör för mer information.

Spärra Internetsamtal

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Telefon** > **Samtalsspärrar** > **Internetsamtalsspärr**.

Om du vill avvisa anonyma Internetsamtal väljer du **Spärra anonyma samtal** > **På**.

Skicka DTMF-toner

Du kan skicka DTMF-toner under ett aktivt samtal för att styra röstbrevlådan och andra automatiska samtalstjänster.

Skicka en DTMF-tonsekvens

1. Ring ett samtal och vänta tills mottagaren svarar.
2. Välj **Val** > **Sänd DTMF**.
3. Ange DTMF-tonsekvensen eller välj en fördefinierad sekvens.

Bifoga en DTMF-tonsekvens till ett kontaktkort

1. Välj **Meny** > **Kontakter**. Markera en kontakt och välj **Val** > **Redigera** > **Val** > **Lägg till information** > **DTMF**.
2. Ange tonsekvensen. Om du vill infoga en ungefär 2 sekunder lång paus före eller mellan DTMF-toner skriver du **p**. Om du vill att enheten bara ska skicka DTMF-toner om du väljer **Sänd DTMF** under ett samtal skriver du **w**. Du skriver **p** och **w** med knappsatsen genom att trycka flera gånger på *.
3. Välj **Klar**.

Taltema

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Teman** och **Vänteläge** > **Rösttema**.

När rösttemat är aktiverat visas en lista över funktioner som stöds av rösttemat på startskärmen. När du bläddrar genom funktionerna läser enheten samtidigt de visade funktionerna högt. Välj önskad funktion.

Om du vill få poster i din kontaktlista upplästa väljer du **Samtalsfunktioner** > **Kontakter**.

Om du vill få information uppläst om de senaste missade och mottagna samtalen samt uppringda nummer väljer du **Samtalsfunktioner** > **Samtalslistor**.

Om du vill ringa genom att skriva telefonnumret väljer du **Samtalsfunktioner** > **Uppringare** och önskade nummer. Ange ett telefonnummer genom att bläddra till siffrorna och välja dem en i taget.

Om du vill ringa upp röstbrevlådan väljer du **Samtalsfunktioner** > **Röstbrevlåda**.

Om du vill använda röstkommandon för att ringa samtal väljer du **Röstkommandon**.

Om du vill att mottagna meddelanden ska läsas upp högt väljer du **Meddelandeläsare**.

Om du vill få den aktuella tiden uppläst väljer du **Klocka**. Om du vill få datumet uppläst bläddrar du nedåt.

Om kalenderalarmet går ut medan du använder rösthjälp läser programmet upp kalenderalarmets innehåll.

Om du vill lyssna på tillgängliga alternativ väljer du **Val**.

Röstkommandon

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Röstkomm..**

Du kan använda röstkommandon för att ringa telefonsamtal och starta program, profiler och andra funktioner i enheten. Starta röstigenkänning genom att hålla ned Ljud av-knappen.

Enheten skapar ett röstmärke för kontakterna och för funktionerna som tilldelats i programmet Röstkommandon. När ett röstkommando uttalas jämförs det med det röstmärke som är sparad i enheten. Röstkommandon är inte beroende av talarens röst, men röstigenkänningen i enheten anpassar sig till huvudanvändarens röst för att bättre känna igen röstkommandona.

Ringa ett samtal

Röstmärket för en kontakt är det namn eller smeknamn som har sparats i kontaktlistan.



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

Om du vill lyssna på ett röstmärke väljer du en kontakt och **Val** > **Info. om röstmärke** > **Spela upp röstmärke**.

1. Om du vill ringa ett samtal med ett röstkommando håller du ned Ljud av-knappen.
2. När du hör signalen eller ser displayvisningen uttalar du tydligt det namn som har sparats för kontakten.

3. Enheten spelar upp ett syntetiskt röstmärke för den igenkända kontakten på språket som valts för enheten och visar namnet. Efter en väntetid på 1,5 sekunder ringer enheten numret. Om inte rätt kontakt identifierades väljer du en annan kontakt i listan med förslag eller **Avbryt**.

Om det finns flera nummer sparade för kontakten väljer du kontakten och önskat nummer.

Starta ett program

Enheten skapar röstmärken för programmen som visas i röstkommandoprogrammet.

Om du vill starta ett program med ett röstkommando håller du ned Ljud av-knappen och uttalar programmets namn tydligt. Om inte rätt program identifierades väljer du ett annat program i listan med förslag eller **Avbryt**.

Om du vill ändra röstkommandot för ett program väljer du **Val** > **Ändra kommando** och anger det nya kommandot.

Ändra profiler

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Röstkomm..**

Ett röstmärke skapas för varje profil. Om du vill aktivera en profil med ett röstkommando håller du ned Ljud av-knappen på startskärmen och uttalar profilens namn.

Om du vill ändra röstkommandot väljer du **Profiler** > **Val** > **Ändra kommando**.

Inställningar för röstkommandon

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Röstkomm..**

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

- **Text till tal** — Aktivera den syntetiska röst som spelar upp kommandon som känns igen.
- **Uppspelningsvolym** — Justera talvolymen.
- **Känslighet** — Justera röstigenkännings känslighet.
- **Kommandoverifiering** — Ange om röstkommandon ska accepteras automatiskt, manuellt eller genom röstverifiering.
- **Ta bort röstanpassningar** — Återställ inläringen av röstigenkänning om enheten får en ny huvudanvändare.

Talknappstjänst

Vissa funktioner kan vara otillgängliga där du bor. Kontakta operatören för information om tillgänglighet.

Välj **Meny** > **Program** > **PTT**.

Om talknappstjänsten

Talknappstjänsten (PTT, Push to talk) är en VoIP-tjänst (Voice over IP) som använder ett mobilnät. Talknappstjänsten ger direkt röstkommunikation genom en enkel knapptryckning. Du kan använda talknappstjänsten om du vill föra ett samtal med en eller flera personer.

Innan du använder talknappstjänsten måste du ange PTT-inställningarna (kopplingspunkt, PTT, SIP, XDM och närvaro). Du kan få inställningarna i ett textmeddelande från tjänstleverantören. Du kan också använda programmet Inställningsguiden för att konfigurera talknappstjänsten PTT, om den stöds av din tjänstleverantör. Se enhetens användarhandbok eller din lokala Nokia-webbplats för mer information om PTT.

I PTT-kommunikation talar en person medan de andra lyssnar via den inbyggda högtalaren.

Talarna turas om att svara varandra. Eftersom endast en gruppmedlem kan tala åt gången så är talartiden begränsad. Den längsta talartiden är vanligtvis inställd på 30 sekunder. Kontakta din tjänstleverantör för mer information om talartiden i ditt nät.

Telefonsamtal har alltid prioritet över talknappstjänstaktiviteter.

Logga in och avsluta PTT

När du startar talknappstjänsten (PTT) loggas du automatiskt in på kanalerna som var aktiva senaste gången du avslutade programmet. Välj **Val** > **Logga in i PTT** om anslutningen misslyckas och om du vill försöka att logga in igen.

Avsluta PPT genom att välja **Val** > **Avsluta**.

Håll ned menyknappen om du vill växla till ett annat öppet program.

Ringa och ta emot ett PTT-samtal

Om du vill ringa ett PTT-samtal håller du ned samtalsknappen när du talar. Släpp samtalsknappen för att lyssna på svaret.

Om du vill kontrollera inloggningsstatus för dina kontakter i PTT väljer du **Val** > **PTT-kontakter** > **Kontakter** och något av följande:

-  — person tillgänglig
-  — person okänd
-  — person vill inte bli störd, men kan ta emot återuppringningsbegäran
-  — person har inaktiverat PTT

För den här tjänsten krävs tillgång från din nätoperatör och är den bara tillgänglig för kontakter med abonnemang. Välj **Val** > **Visa inloggningsstatus** om du vill registrera en kontakt.

Ringa ett privat samtal

Välj **Val** > **PTT-kontakter** > **Kontakter**. Välj kontakten du vill ringa och **Val** > **Samtala 1-till-1**. Håll talknappen nedtryckt under hela den tid du talar. Släpp knappen när du har talat klart.

Om du vill tala med en kontakt kan du också hålla ned talknappen i andra vyer i PTT-programmet, till exempel vyn Kontakter.

Avsluta först det privata samtalet om du vill ringa ett nytt telefonsamtal. Välj **Avsluta**.



Tips! Håll telefonen framför dig under ett PTT-samtal så att du kan se skärmen. Tala in i mikrofonen och täck inte över högtalaren med händerna.

Ringa ett gruppsamtal

Välj **Val** > **PTT-kontakter** > **Kontakter**, markera kontakterna du vill ringa och välj **Val** > **Prata med flera** om du vill ringa en grupp.

Besvara ett PTT-samtal

Tryck på samtalsknappen för att besvara ett privat samtal. Om du vill avvisa samtalet trycker du på slutknappen.



Tips! Du kan också ringa ett privat samtal eller gruppsamtal från Kontakter. Välj **Val** > **PTT** > **Samtala 1-till-1** eller **Prata med flera**.

Återuppringningsbegäran

Så här skickar du en återuppringningsbegäran:

I kontaktlistan bläddrar du till önskat namn och väljer **Val** > **Sänd uppringn.förfrågan**.

När någon skickar dig en återuppringningsbegäran visas **1 ny uppringn.förfrågan** på startskärmen.

Så här svarar du på en återuppringningsbegäran:

Välj **Visa**, en kontakt och **Val** > **Samtala 1-till-1** om du vill starta ett privat samtal.

PTT-grupper

Kanaler

En PTT-kanal består av en grupp personer (till exempel vänner eller kolleger) som gått med i kanalen efter inbjudan. När du ringer en kanal hör alla medlemmar som gått med i kanalen samtalet samtidigt.

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

Alla medlemmar som har gått med i kanalen hör dig tala när du är ansluten till kanalen och talar. Upp till fem kanaler kan vara aktiva samtidigt.

Välj **Val** > **PTT-kontakter** > **Nätv.grupper/-kanaler**.

Du måste först skapa en grupp eller kanal om du vill ansluta till en allmän förkonfigurerad grupp eller kanal för första gången. Välj **Val** > **Lägg till befintlig** och ange den information som krävs. Försök att gå med i gruppen efter att länken till gruppen har skapats.

Nätgrupper

Nätgrupper består av förkonfigurerade listor av medlemmar som är lagrade på servern. Du kan ange deltagare genom att lägga till dem i medlemslistan. Om du vill tala med en nätgrupp väljer du gruppen och ringer upp den. Servern ringer upp varje deltagare i gruppen och samtalet är redo när den första deltagaren svarar.

Om du vill ringa ett samtal väljer du **Val** > **PTT-kontakter** > **Nätv.grupper/-kanaler**, öppnar PTT-gruppfliken, väljer en grupp och trycker på PTT-knappen.

Skapa en kanalgrupp

Välj **Val** > **Skapa ny**, **PTT-nätverksgrupp** eller **PTT-kanal** om du vill skapa en ny konfigurerad nätgrupp eller -kanal.

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

Du kan också skapa privata kanaler. Endast användare som bjudits in av värden kan gå med och använda privata kanaler.

Definiera **Nätverksgruppsnamn**, **Alias** och **Miniatyrbild** (valfritt) för varje kanal.

När du skapat en kanal blir du ombedd att skicka kanalinbjudningar. Kanalinbjudningar är textmeddelanden.

Tala till en kanal eller grupp

Tryck på talknappen för att tala till en kanal efter att du loggat in på PTT-tjänsten. Du hör en ton som indikerar att åtkomsten är beviljad. Försätt att hålla ned talknappen under tiden du pratar. Släpp knappen när du är klar.

Vänta visas om du försöker svara i en kanal genom att trycka på talknappen medan en annan medlem talar. Släpp talknappen, vänta tills den andra personen talat klart och tryck sedan på talknappen igen. Du kan också hålla talknappen nedtryckt och vänta på att **Prata** visas.

I en kanal är det den person som först trycker ned talknappen när någon slutat tala som får tala.

Välj **Val** > **Aktiva medlemmar** om du vill visa nuvarande aktiva medlemmar i kanalen under ett aktivt samtal i kanalen.

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

Om du vill bjuda in nya medlemmar till ett aktivt samtal väljer du kanalen när du är ansluten till den. Öppna inbjudningsvyn genom att välja **Val** > **Sänd inbjudan**. Du kan endast bjuda in nya medlemmar när du är värd för en privat kanal eller när kanalen är allmän. Kanalinbjudningar är textmeddelanden.

Du kan också göra reklam för din kanal så att andra upptäcker den och kan ansluta till den. Välj **Val** > **Sänd inbjudan** och ange den information som krävs.

Svara på en kanalinbjudan

Välj **Val** > **Spara kanal** om du vill spara en mottagen kanalinbjudan. Kanalen är tillagd i dina PTT-kontakter, kanalvyn.

När du sparat kanalinbjudan blir du tillfrågad om du vill ansluta till kanalen. Välj **Ja** för att öppna PTT-sessionsvyn. Om du inte redan är inloggad loggar din enhet in på tjänsten.

Om du avvisar en inbjudan lagras den i din meddelandeinkorg. Om du vill ansluta till kanalen senare öppnar du meddelandet och sparar inbjudan. Välj **Ja** från dialogrutan för att ansluta till kanalen.

Visa PTT-loggen

Välj **Val** > **PTT-logg** och **Missade PTT-samtal**, **Mottagna PTT-samtal** eller **Gjorda PTT-samtal**.

Välj en kontakt och tryck på talknappen om du vill ringa ett privat samtal från PTT-loggen.

PTT-inställningar

Om du vill ändra användarinställningar för talknappen (PTT) väljer du **Val** > **Inställningar** > **Användarinställningar** och något av följande:

- **Inkommande samtal** — Tillåta eller blockera talknappssamtal
- **Inkomm. återuppr.förfr.** — Ta emot eller blockera inkommande återuppringsförfrågningar.
- **Godkända samtal** — Ange om du vill få ett meddelande vid inkommande talknappssamtal eller svara på samtalen automatiskt.
- **Ton för återuppr.förfr.** — Välj en ringsignal för återuppringsbegäran.
- **Vid programstart** — Välj om du vill logga in på PTT-tjänsten när du sätter på enheten.
- **Standardalias** — Ange ditt standardsmeknamn som visas för andra användare. Du kanske inte kan redigera den här inställningen.
- **Visa min PTT-adress** — Välj om du vill visa din PTT-adress för andra i samtalet. Du kanske inte kan välja vissa alternativ.

Logg

Välj **Meny** > **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.

Samtals- och dataregister

Välj **Meny** > **Logg**.

Om du vill visa de senaste missade, mottagna och uppringda samtalen väljer du **Samtalslistor**.



Tips! Om du vill visa uppringda nummer när du är på startskärmen trycker du på samtalsnappen.

Om du vill visa den ungefärliga längden på inkommande och utgående samtal väljer du **Samtalslängd**.

Om du vill visa mängden data som överförs vid paketdataanslutningar väljer du **Datapaket**.

Övervaka all kommunikation

Välj **Meny** > **Logg**.

Om du vill övervaka alla röstsamtal, SMS och dataanslutningar som registrerats av enheten öppnar du fliken Allmän logg

Om du vill se detaljerad information om en kommunikationshändelse väljer du den.



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

Om du vill lägga till telefonnumret från en kommunikationshändelse i Kontakter väljer du **Val** > **Spara i Kontakter** och skapar en ny kontakt eller lägger till telefonnumret i en befintlig kontakt.

Om du vill kopiera numret och till exempel klistra in det i ett SMS väljer du **Val** > **Använd nummer** > **Kopiera**.

Om du vill visa en enda typ av kommunikationshändelser, eller kommunikationshändelser med en viss part, väljer du **Val** > **Filtrera** och ett filter.

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

Ringa samtal och skicka meddelanden från Logg

Välj **Meny** > **Logg**.

Om du vill ringa tillbaka till någon som ringt väljer du **Samtalslistor** > **Missade samtal**, **Mottagna samtal** eller **Uppringda nr**. Markera den som ringt och välj **Val** > **Ring**.

Om du vill skicka ett meddelande till någon som ringt väljer du **Samtalslistor** > **Missade samtal**, **Mottagna samtal** eller **Uppringda nr**. Markera den som ringt, välj **Val** > **Skapa meddelande** och skicka ett meddelande.

Logginställningar

Välj **Meny** > **Logg**.

Om du vill ange hur länge kommunikationshändelser ska sparas i loggen väljer du **Val** > **Inställningar** > **Loggtid** och tiden. Om du väljer **Ingen logg** raderas allt innehåll i loggen permanent.

Internet

Med din Nokia E55 kan du surfa på Internet och hämta och installera nya program på din enhet. Du kan också använda enheten som ett modem och ansluta din dator till Internet.

Webbläsare

Om Webbläsare

Välj **Meny** > **Internet** > **Webb**.

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

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

Surfa på Internet

Välj **Meny** > **Internet** > **Webb**.



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

Verktygsfältet i webbläsaren

Med hjälp av verktygsfältet kan du enkelt använda de vanligaste funktionerna i webbläsaren.

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

Om du vill flytta i verktygsfältet bläddrar du åt höger eller vänster.

Om du vill välja en funktion trycker du på bläddringsknappen.

Om du vill se en beskrivning av en ikons funktion bläddrar du till ikonen.

Navigera på sidor

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

Aktivera Miniöversikt genom att välja **Val** > **Inställningar** > **Allmänna** > **Miniöversikt** > **På**. När du bläddrar på en stor webbsida öppnar Miniöversikt en översikt över sidan.

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

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

Tryck på **8** om du vill se en översikt över den aktuella webbsidan. Bläddra uppåt, nedåt, åt höger eller vänster för att hitta önskad plats på webbsidan. Tryck på **8** igen om du vill zooma in och visa en viss del av sidan.

Webbfeeds och bloggar

Välj **Meny** > **Internet** > **Webb**.

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

Webbläsaren identifierar automatiskt webbfeeds på sidor du besöker.

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

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

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

Widgets

Enheten har stöd för skrivbordsprogram. Skrivbordsprogram är små, hämtningsbara webbprogram som levererar

multimedia, nyhetsfeeds och annan information, till exempel väderleksrapporter, till enheten. Installerade skrivbordsprogram visas som separata program i mappen Program.

Besök Ovi Butiken på store.ovi.com för att hitta och hämta widgets.

Du kan även installera skrivbordsprogram på ett kompatibelt minneskort (om det är tillgängligt).

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

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

Innehållssökning

Välj [Meny](#) > [Internet](#) > [Webb](#).

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

Du kan gå till nästa träff genom att bläddra nedåt.

Du kan gå till föregående träff genom att bläddra uppåt.



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

Bokmärken

Välj [Meny](#) > [Internet](#) > [Webb](#).

Välj [Val](#) > [Gå till](#) > [Bokmärken](#). Du kan välja webbadresser i en lista eller från en samling med bokmärken i mappen Tidigare bes. platser.

Om du börjar skriva en webbadress öppnas fältet  automatiskt.

 indikerar den startsida som definierats för standardkopplingspunkten.

Om du vill gå till en ny webbsida väljer du [Val](#) > [Gå till](#) > [Ny webbsida](#).

Om du vill skicka och lägga till bokmärken eller ställa in ett bokmärke som startsida väljer du [Val](#) > [Bokmärkesalternativ](#).

Om du vill ändra, flytta eller ta bort bokmärken väljer du [Val](#) > [Bokmärk.hanterare](#).

Tömma cacheminnet

Informationen och tjänsterna du har tittat på sparas i enhetens cacheminne.

Ett cache-minne är en minnesplats som används för att lagra data tillfälligt. Töm enhetens cache-minne varje gång du har visat eller försökt visa hemlig information som kräver lösenord.

Om du vill tömma cache-minnet väljer du [Val](#) > [Rensa privata data](#) > [Cache](#).

Avsluta anslutningen

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

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

Anslutningssäkerhet

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

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

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



Viktigt! Även om ett certifikat väsentligt minskar riskerna vid fjärranslutningar och programvaruinstallationer, måste de användas korrekt för att ge ökad säkerhet. Ett certifikat innebär inget skydd i sig självt, utan certifikathanteraren måste innehålla korrekta, godkända eller betrodda certifikat för att ge ökat skydd. Certifikat har en begränsad livslängd. Om du får ett meddelande om att ett certifikat har gått ut eller ännu inte

är giltigt, bör du kontrollera att dagens datum och aktuell tid är korrekt inställda i enheten.

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

Inställningar för webbtjänster

Välj **Meny** > **Internet** > **Webb** och **Val** > **Inställningar** och något av följande:

Allmänna inställningar

- **Kopplingspunkt** — Ändra standardkopplingspunkten. Vissa eller alla kopplingspunkter kan vara förinställda i enheten av tjänstleverantören. Det är inte säkert att du kan ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.
- **Startsida** — Definiera startsidan.
- **Miniöversikt** — Aktivera eller inaktivera miniöversikt. Miniöversikten hjälper dig navigera på webbsidan.
- **Tidigare** — Om du väljer **På** i webbläsaren kan du visa en lista du har besökt under den pågående sessionen med **Tillbaka**.
- **Säkerhetsvarningar** — Visa eller dölj säkerhetsmeddelanden.
- **Java-/ECMA-skript** — Aktivera eller inaktivera användning av skript.
- **Java/ECMA script errors** — Välj om du vill ta emot skriptmeddelanden.

Sidinställningar

- **Ladda innehåll** — Välj om du vill att bilder och andra objekt ska hämtas när du använder webbläsaren. Om du väljer **Endast text** kan du välja att hämta bilder och objekt

manuellt i webbläsaren. Välj **Val** > **Visningsalternativ** > **Ladda bilder**.

- **Standardkodning** — Om text inte visas korrekt kan du välja en annan kodning beroende på sidans kodning.
- **Blockera popup-fönster** — Tillåt eller blockera att olika popup-fönster öppnas automatiskt.
- **Automatisk uppdatering** — Välj om du vill att webbsidor ska uppdateras automatiskt i webbläsaren.
- **Teckenstorlek** — Ange teckensnittsstorlek som används på webbsidor.

Sekretessinställningar

- **Tidigare besökta platser** — Aktivera eller inaktivera automatiska bokmärken. Om du vill fortsätta spara adresserna till besökta webbsidor i mappen **Tidigare besökta platser**, men dölja mappen från bokmärkesvyn, väljer du **Dölj mapp**.
- **Spara formdata** — Välj om du vill att lösenordsdata och andra data som skrivs in i olika formulär på en webbsida ska sparas och användas nästa gång sidan öppnas.
- **Cookies** — Aktivera eller inaktivera mottagning eller utskick av cookies.

Inställningar för webbfeeds

- **Koppl.pkt f. auto. uppdät.** — Välj önskad kopplingspunkt för uppdatering. Alternativet är bara tillgänglig om **Autoupddateringar** är aktivt.
- **Uppdatera vid roaming** — Välj om du vill att webbfeeds ska uppdateras automatiskt vid roaming.

Använda intranätet

Välj **Meny** > **Office** > **Intranät**.

Anslut till intranätet genom att öppna intranät-programmet och välja **Val** > **Anslut**. Om du har definierat flera intranätdestinationer i anslutningsinställningarna väljer du **Ändra destination** och anger vilket intranät du vill gå in på.

Ange inställningarna för intranätanslutningen genom att välja **Val** > **Inställningar**.

Ovi-butiken

Om Ovi Store

I Ovi-butiken kan du hämta mobilspel, program, videoklipp, bilder och ringsignaler till din enhet. Några av dem är gratis, andra måste du köpa med ett kreditkort eller via din telefonräkning. I Ovi-butiken finns innehåll som är kompatibelt med mobilenheten och relevant för din smak och den plats där du bor.

Innehållet i Ovi Store är sorterat i följande kategorier:

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

Ansluta datorn till Internet

Du kan använda enheten för att ansluta en dator till Internet.

1. Anslut datakabeln till USB-kontakterna på enheten och datorn.
2. Välj **Anslut dator t. Int..** Programmet som krävs installeras automatiskt på datorn från enheten.
3. Acceptera installationen på datorn. Acceptera även anslutningen om det behövs. När anslutningen till Internet har upprättats öppnas datorns webbläsare.

Du måste ha administratörsbehörighet för datorn och autorun-alternativet måste vara aktiverat på datorn.

Om du använder Mac OS väljer du **PC Suite** som anslutningsmetod. Mer information finns på www.nokia.com/support.

Resa

Behöver du vägbeskrivningar? Letar du efter en restaurang? Enheten har verktyg som hjälper dig att hitta dit du vill.

GPS

Du kan använda program som GPS-data för att fastställa din position eller mäta avstånd. Dessa program kräver en GPS-anslutning.

Om GPS

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

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

GPS bör inte användas för exakta positionsmätningar och du bör inte lita enbart på positionsangivelser från GPS-mottagaren och mobilnät vid positionering eller navigation. Resemätarens förmåga till exakta uträkningar är begränsad och avrundningsfel kan förekomma. Precisionen kan även påverkas av GPS-signalernas tillgänglighet och kvalitet.

Olika positioneringsmetoder kan aktiveras eller inaktiveras i positioneringsinställningarna.

Assisted GPS (A-GPS)

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

A-GPS kräver nätverksstöd.

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

När du aktiverar A-GPS tar enheten mot viktig satellitinformation från en hjälpdatabaser 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. Hjälppuppgifterna hämtas endast från Nokias A-GPS-tjänstserver när de behövs.

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

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

Håll enheten på rätt sätt

GPS-mottagaren sitter på enhetens baksida. När du använder mottagaren ska du se till att du inte täcker antennen med handen.

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

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

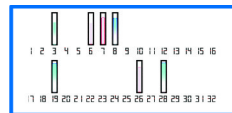


Tips om att skapa en GPS-anslutning

Kontrollera satellitsignalstatus

Om du vill kontrollera hur många satelliter enheten har hittat och om enheten tar emot satellitsignaler trycker du på **Meny** > **Program** > **GPS** och **GPS-data** > **Val** > **Satellitstatus**.

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



Om du vill visa en lista över hittade satelliter väljer du **Byt vy**.

I början måste enheten ta emot signaler från minst fyra satelliter för att din position ska kunna beräknas. När den inledande beräkningen är gjord kan det vara möjligt att fortsätta beräkna din position med tre satelliter. Precisionen blir dock vanligtvis bättre om fler satelliter hittas.

Om det inte går att hitta någon satellitsignal kan du prova följande:

- Om du är inomhus kan du gå ut för att få en bättre signal.
- Om du är utomhus flyttar du till ett mer öppet område.
- Kontrollera att handen inte täcker enhetens GPS-antenn.

- Om väderförhållandena är dåliga kan signalstyrkan komma att påverkas.
- Vissa bilar har tonade (atermiska) rutor, vilket kan hindra satellitsignalerna.

Positionsfrågor

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

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

Riktmärken

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

Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Landmrkn**.

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

Välj **Val** och från följande:

- **Nytt landmärke** — Skapa ett nytt landmärke. Om du vill göra en positionsbegäran för din nuvarande position väljer du **Nuvarande position**. Om du vill välja position

- från kartan väljer du **Välj från kartan**. Om du vill ange positionsinformation manuellt väljer du **Ange manuellt**.
- **Redigera** — Redigera eller lägg till information om ett separat landmärke (till exempel en gatuadress).
- **Lägg till i kategori** — Lägg till ett landmärke i en kategori i Landmärken. Markera varje kategori som landmärket ska läggas till i.
- **Sänd** — Skicka ett eller flera landmärken till en kompatibel enhet. Dina mottagna landmärken placeras i mappen Inkorgen i Meddelanden.

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

GPS-data

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

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

Vägvisning

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

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

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

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

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

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

Hämta positionsinformation

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

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

Om du vill spara din nuvarande position som ett landmärke väljer du **Val** > **Spara position**. Landmärken är sparade positioner med mer information och de kan användas i andra program och överföras mellan kompatibla enheter.

Trippmätare

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

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

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

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

Kartor

Kartor – översikt



Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor**.

Välkommen till Kartor.

Kartor visar dig vad som finns i närheten, hjälper dig planera din rutt och visar dig vägen dit du vill åka.

- Hitta städer, gator och tjänster.
- Hitta vägen med vägbeskrivningar som visar dig varje sväng.
- Synkronisera dina favoritplatser och favoritrutter mellan din mobila enhet och Internet-tjänsten Ovi Kartor.
- Se väderprognos och annan lokal information, om det är tillgängligt.



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

Vissa tjänster är kanske inte tillgängliga i alla länder och kanske bara erbjuds på vissa språk. Tjänsterna kan bero på nätverket. 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 liknande tjänster skapas av tredje parter som är fristående från Nokia. Innehållet kan vara felaktigt eller ofullständigt i viss utsträckning och finns inte alltid tillgängligt. Förlita dig aldrig enbart på ovanstående innehåll och liknande tjänster.

Visa din position och kartor

Visa din aktuella position på kartan och bläddra i kartor över olika städer och länder.

Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor** och **Min position**.

När GPS-anslutningen är aktiv visar  var du är på kartan, eller var du sist var. Om ikonen är blek i färgen finns det ingen GPS-signal.

Om det enda som finns tillgängligt är positionering baserat på cell-ID visar en röd halo runt positioneringsikonen i vilket område du kan tänkas befinna dig. Uppskattningen är mer exakt i tätbefolkade områden.

Flytta på kartan — Använd bläddringsknappen. Kartan är som standard orienterad mot norr.

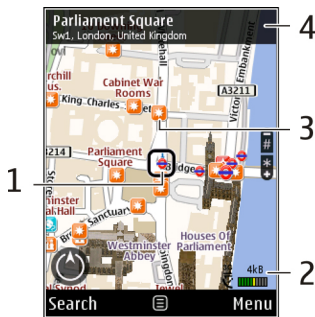
Visa din aktuella eller senast kända position — Tryck på **0**.

Zooma in eller ut — Tryck på vänster eller höger skiftknapp, eller på skiftknappen och backsteg, beroende på enhetens tangentbord.

Om du bläddrar till ett område som inte täcks av de kartor som lagras på enheten och du har en aktiv dataanslutning laddas nya kartor automatiskt ned.

Kartans täckning varierar efter land eller region.

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** > **Program** > **GPS** > **Kartor** och **Min position**.

Tryck på **1** och välj bland följande:

- **Karta** — I den normala kartvyn är detaljer som namn och motorvägsnummer lätta att läsa.
- **Satellit** — Om du vill visa en detaljerad bild använder du satellitbilder.
- **Terräng** — Visa en översikt över terrängtyp när du till exempel reser ute i naturen.

Växla mellan 2D- och 3D-vy — Tryck på **3**.

Om positioneringsmetoder

I Kartor visas var du är på kartan med hjälp av positionering baserad på GPS, A-GPS eller cell-ID.

GPS (Global Positioning System) är ett satellitbaserat navigeringssystem som används för att beräkna din position. A-GPS (Assisted GPS) är en nättjänst som skickar GPS-data till dig och gör positioneringen snabbare och mer exakt.

När du använder Kartor för första gången ombeds du definiera en Internetkopplingspunkt för nedladdning av kartinformation eller använda A-GPS.

 visar tillgängligheten för satellitsignaler. Ett fält är en satellit. När enheten söker efter satellitsignaler är fältet gult. När det finns tillräckligt med data för att kunna beräkna din position blir fältet grönt. Ju fler gröna fält, desto pålitligare blir uträkningen av positionen.

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

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

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

Med positionering baserad på cell-ID avgörs positionen av den antenn din mobil för närvarande är ansluten till.

Beroende på tillgänglig positioneringsmetod kan precisionen i positioneringen variera från några meter till flera kilometer.

Hitta en plats

Med Kartor kan du hitta specifika platser och typer av företag som du letar efter.

Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor** och **Hitta platser**.

1. Ange dina sökvillkor, till exempel en gatuadress eller ett postnummer. Om du vill rensa sökfältet väljer du **Rensa**.
2. Välj **Gå**.
3. Välj önskat objekt i listan över matchningar. Om du vill visa positionen på kartan väljer du **Karta**.

Om du vill visa de andra positionerna i sökresultatlistan på kartan bläddrar du upp och ned med bläddringsknappen.

Gå tillbaka till listan över matchningar — Välj **Lista**.

Söka efter olika typer av närliggande platser — Välj **Bläddra i kategorier** och en kategori, till exempel butiker, logi eller transport.

Kontrollera att du stavat sökvillkoren korrekt om inga sökresultat hittas. Problem med Internetanslutningen kan också påverka resultaten när du gör sökningar online.

Om du vill undvika kostnaderna för dataöverföring kan du få sökresultat utan att vara ansluten till Internet, om du har kartor över det genomsökta området sparade på enheten.

Visa positionsinformation.

Visa mer information om en viss position eller plats, till exempel ett hotell eller en restaurang, om det finns tillgänglig information.

Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor** och **Min position**.

Visa information om en plats — Välj en plats, tryck på bläddringsknappen och välj **Visa detaljer**.

Spara platser och rutter

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

Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor**.

Spara en plats

1. Välj **Min position**.
2. Gå till platsen. Om du vill söka efter en adress eller plats väljer du **Sök**.
3. Tryck på bläddringsknappen.
4. Välj **Spara plats**.

Spara en rutt

1. Välj **Min position**.
2. Gå till platsen. Om du vill söka efter en adress eller plats väljer du **Sök**.
3. Om du vill lägga till ytterligare en ruttpunkt väljer du **Alternativ** > **Lägg till i rutt**.
4. Välj **Lägg till ny ruttpunkt** och önskat alternativ.
5. Välj **Visa rutt** > **Alternativ** > **Spara rutt**.

Visa sparade platser och rutter — Välj **Favoriter** > **Platser** eller **Rutter**.

Visa och ordna platser och rutter

Via Favoriter så får du snabbt 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** > **Program** > **GPS** > **Kartor** och **Favoriter**.

Visa en sparad plats på kartan

1. Välj **Platser**.
2. Gå till platsen.
3. Välj **Karta**.

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

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

Lägg till en sparad plats i en samling

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

Om du behöver radera platser eller rutter, eller lägga till en rutt i en samling, så går du till internettjänsten Ovi Kartor på www.ovi.com.

Skicka platser till dina vänner

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

Skicka en plats till din väns kompatibla enhet — Välj en position på kartan, tryck på bläddringsknappen och välj **Skicka**.

Dela position

Publicera din aktuella position till Facebook tillsammans med text och en bild. Dina Facebook-vänner kan sedan se var du är på en karta.

Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor** och **Dela plats**.

Du måste ha ett Nokia-konto och ett Facebook-konto för att kunna dela din position.

1. Välj **Dela plats**.
2. Logga in på ditt Nokia-konto. Om du inte har ett väljer du **Skapa nytt konto**.
3. Logga in på ditt Facebook-konto.
4. Välj din nuvarande plats.
5. Ange din statusuppdatering.
6. Om du vill bifoga ett foto till inlägget väljer du **Lägg till ett foto**.
7. Välj **Dela plats**.

Hantera ditt Facebook-konto — I huvudvyn väljer du **Alternativ** > **Konto** > **Dela plats inställningar** > **Facebook**.

Det krävs en Internetanslutning för att dela din position och visa andras positioner. Detta kan det innebära att stora mängder data måste överföras, vilket kan medföra kostnader för datatrafiken.

Tillämpliga användningsvillkor för Facebook gäller när du delar din position på Facebook. Bekanta dig med Facebooks användningsvillkor och sekretessprinciper och tänk efter innan du avslöjar dina positionsdata för andra eller visar andras position.

Betänk alltid noga innan du delar din position vem det är du delar den med. Kontrollera sekretessinställningarna för det sociala nätverk du använder, eftersom det kan hända att du delar din position med en stor grupp människor.

Synkronisera dina favoriter

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

För att kunna synkronisera platser, rutter och samlingar mellan den mobila enheten och internettjänsten Ovi Kartor så måste du ha ett Nokia-konto. Om du inte har något konto går du till huvudvyn och väljer **Alternativ** > **Konto** > **Nokia-konto** > **Skapa nytt konto**.

Synkronisera sparade platser, rutter och samlingar — Välj **Favoriter** > **Synkronisera med Ovi**. Om du inte har något Nokia-konto uppmanas du att skapa ett.

Ange att enheten ska synkronisera Favoriter automatiskt — Välj **Alternativ** > **Inställningar** > **Synkronisering** > **Ändra** > **Vid start och avslut**.

Synkroniseringen kräver en aktiv internetanslutning och kan innebära att stora mängder data måste överföras via tjänstleverantörens nätverk. Kontakta tjänstleverantören för mer information om avgifter för dataöverföring.

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

Använda röstvägledning

Om röstvägledning finns på ditt språk kan det hjälpa dig att hitta till ditt mål och låta dig njuta av resan.

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

När du använder navigering (köra eller gå) för första gången ombeds du välja språk för röststyrningen och hämta de aktuella filerna.

Om du väljer ett språk där gatunamn ingår läses även gatunamnen upp. Röstvägledning finns kanske inte på ditt språk.

Ändra språk för röstvägledningen — I huvudvyn väljer du **Alternativ** > **Inställningar** > **Navigering** > **Körvägledning** eller **Gångvägledning** och lämpligt alternativ.

När du går kan enheten utöver röstvägledningen också vägleda dig med toner och vibrationer.

Använda toner och vibrationer — I huvudvyn väljer du **Alternativ** > **Inställn.** > **Navigering** > **Gångvägledning** > **Toner och vibrationer**.

Upprepa röstvägledningen för bilnavigering — I navigeringsvyn väljer du **Alternativ** > **Upprepa**.

Justera volymen på röstvägledningen för bilnavigering — I navigeringsvyn väljer du **Alternativ** > **Volym**.

Köra till ett bestämt mål

Ta hjälp av Kartor om du behöver få instruktioner sväng för sväng.

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

Köra till ett bestämt mål — Välj **Ange mål** och önskat alternativ.

Köra hem — Välj **Kör hem**.

När du väljer **Kör hem** eller **Gå hem** för första gången uppmanas du att ange platsen. Om du vill ändra den här platsen vid ett senare tillfälle gör du följande:

1. Välj **Alternativ** > **Inställningar** > **Navigering** > **Hemposition** > **Ändra** > **Ändra** i huvudvyn.
2. Välj önskat alternativ.

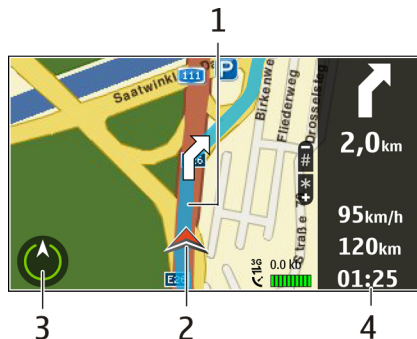


Tips! Välj **Karta** om du vill köra utan ett angivet mål. Platsen visas i mitten av kartan när du kör.

Ändra vy vid navigering — Tryck på bläddringsknappen 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)

Visa trafik- och säkerhetsinformation

Ge dig själv en bättre körupplevelse med realtidsinformation om trafikhändelser, rekommendationer om filbyten och varningar om hastighetsbegränsningar, om detta är tillgängligt i ditt land eller i din region.

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

Visa trafikhändelser på kartan. — Under körnavigering väljer du **Alternativ** > **Trafikinfo**. Händelserna visas på kartan som trianglar och streck.

Uppdatera trafikinformationen — Välj **Alternativ** > **Trafikinfo** > **Uppd. trafikinfo..**

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

Undvika trafikhändelser — Välj **Alternativ** > **Inställningar** > **Navigering** > **Ny rutt pga trafik** i huvudvyn.

Placeringen av hastighetskameror kan eventuellt visas på rутten under navigering om den här funktionen är aktiverad. I vissa länder finns förbud mot eller regleringar för användning av positionsdata för hastighetskameror. Nokia ansvarar inte för riktigheten i, eller följderna av användningen av, positionsdata för hastighetskameror.

Gå till ett bestämt mål

Via Kartor kan du få vägledning när du går till fots så att du hittar över torg och genom parker, gågator och shoppingcenter.

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

Gå till ett bestämt mål — Välj **Ange mål** och önskat alternativ.

Gå hem — Välj **Gå hem**.

När du väljer **Kör hem** eller **Gå hem** för första gången uppmanas du att ange platsen. Om du vill ändra den här platsen vid ett senare tillfälle gör du följande:

1. Välj **Alternativ** > **Inställningar** > **Navigering** > **Hemposition** > **Ändra** > **Ändra** i huvudvyn.
2. Välj önskat alternativ.



Tips! Välj **Karta** om du vill gå utan ett angivet mål. Platsen visas i mitten av kartan när du rör dig.

Planera en rutt

Planera din resa. Skapa en rutt och visa den på kartan innan du åker.

Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor** och **Min position**.

Skapa en resväg

1. Gå till utgångsplatsen.
2. Tryck på bläddringsknappen och välj **Lägg till i rutt**.
3. Om du vill lägga till ytterligare en rutt punkt väljer du **Lägg till ny rutt punkt** och önskat alternativ.

Ändra ordningen för rutt punkter

1. Gå till en rutt punkt.
2. Tryck på bläddringsknappen och välj **Flytta**.
3. Gå till den plats dit du vill flytta rutt punkten och välj **OK**.

Redigera platsen för en rutt punkt — Gå till rutt punkten, tryck på bläddringsknappen och välj **Redigera** och önskat alternativ.

Visa ruten på kartan — Välj **Visa rutt**.

Navigera till önskat mål — Välj **Visa rutt** > **Alternativ** > **Börja köra** eller **Börja gå**.

Ändra inställningar för en rutt

Ruttinställningarna påverkar navigeringen och hur rutten visas på kartan.

1. Öppna fliken **Inställningar** i ruttplaneringsvy. Om du vill gå till ruttplaneringsvy från navigeringsvy väljer du **Alternativ** > **Ruttpunkter** eller **Ruttpunktslista**.
2. Ange färdstättet **Kör** eller **Gå**. Om du väljer **Gå** behandlas enkelriktade gator som vanliga gator och gångvägar och vägar i till exempel parker och shoppingcenter kan användas.
3. Välj önskat alternativ.

Välja promenadläge — Öppna fliken **Inställningar** och välj **Gå** > **Önskad rutt** > **Gator** eller **Rak linje**. **Rak linje** kan vara bra om du är ute i naturen eftersom den visar åt vilket håll du ska gå.

Använda snabbaste eller kortaste bilvägen — Öppna fliken **Inställningar** och välj **Kör** > **Välj rutt** > **Snabbare rutt** eller **Kortare rutt**.

Använda optimerad körrutt — Öppna fliken **Inställningar** och välj **Kör** > **Välj rutt** > **Optimerad**. I den optimerade körrutten kombineras fördelarna från både snabbare och kortare rutter.

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

Använda kompassen

Om enheten har en kompass och den är aktiverad roteras både kompasspilen och kartan automatiskt i den riktning som ovansidan av enheten pekar mot.

Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor** och **Min position**.

Aktivera kompassen — Tryck på 5.

Inaktivera kompassen — Tryck på 5 igen. Kartan orienteras mot norr.

Kompassen är aktiv när det finns en grön kontur. Om kompassen behöver kalibreras är konturen kring kompassen röd eller gul. Du kalibrerar kompassen genom att rotera enheten runt alla axlar i en kontinuerlig rörelse.

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

Kalibrera kompassen

Enheten har en inbyggd kompass. När kompassen har kalibrerats är cirkeln runt kompassen grön, och kartvyn roterar automatiskt i förhållande till den riktning som enhetens överkant pekar mot.

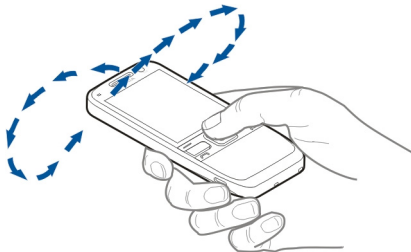
Kompassens exakthet är begränsad. Elektromagnetiska fält, metallföremål eller andra yttre omständigheter kan också påverka kompassens exakthet. Kompassen bör alltid vara rätt kalibrerad.

Gör följande om du vill kalibrera kompassen:

1. Välj **Meny** > **Program** > **GPS** > **Kartor**.

2. Kompassen är aktiv som standard. Om du vill inaktivera kompassen väljer du **Alternativ > Verktyg > Stäng av kompass**. När kompassen har inaktiverats är cirkeln runt kompassen vit, och kartvyn roterar inte automatiskt. Inaktiveringen av kompassen gäller bara för den pågående sessionen. När du öppnar Kartor nästa gång aktiveras kompassen automatiskt.

3. Roterar enheten runt alla axlar i en



kontinuerlig rörelse tills kalibreringsindikatorns färg ändras till grönt 🟢. Om indikatorn är gul har kompassen dålig precision. Om indikatorn är röd har kompassen inte kalibrerats.

Nokia kontorsverktyg

Nokias kontorsverktyg har stöd för mobilt arbete och möjliggör effektiv kommunikation med arbetsgrupper.

Aktiva anteckningar

Välj **Meny** > **Office** > **Aktiva ant.**

Med aktiva anteckningar kan du skapa, redigera och visa olika typer av anteckningar, till exempel mötesanteckningar, hobbyanteckningar eller shoppinglistor. Du kan infoga bilder, videoklipp och ljud i anteckningarna. Du kan länka anteckningar till andra program, till exempel Kontakter, och skicka anteckningar till andra.

Skapa och redigera anteckningar

Välj **Meny** > **Office** > **Aktiva ant.**

Du skapar en anteckning genom att börja skriva.

Om du vill redigera en anteckning markerar du den och väljer **Val** > **Redigeringsalternativ**.

Om du vill lägga till fet stil, kursiv stil eller understrykning i texten eller ändra textfärgen håller du ned skift och markerar texten genom att bläddra. Välj sedan **Val** > **Text**.

Välj **Val** och från följande:

- **Infoga** — Infoga bilder, ljud- eller videoklipp, visitkort, webbfavoriter och filer.
- **Infoga ny/nytt** — Lägg till nya objekt i anteckningen. Du kan spela in ljud- och videoklipp och ta bilder.
- **Sänd** — Skicka anteckningen.
- **Länka ant. till samtal** — Välj **Lägg till kontakter** om du vill länka en anteckning till en kontakt. Anteckningen visas när du ringer ett samtal till eller tar emot ett samtal från kontakten.

Inställningar för Aktiva anteckningar

Välj **Meny** > **Office** > **Aktiva ant.** och **Val** > **Inställningar**.

Om du vill ändra var anteckningar sparas väljer du **Minne som används** och det minne du vill använda.

Om du vill ändra hur aktiva anteckningar ska visas eller visa dem som en lista väljer du **Byt vy** > **Ikoner** eller **Lista**.

Om du vill att en anteckning ska visas i bakgrunden när du ringer eller tar emot samtal väljer du **Visa ant. under samtal** > **Ja**.



Tips! Om du tillfälligt vill att anteckningar inte ska visas under samtal väljer du **Visa ant. under samtal** >

Nej. På så sätt behöver du inte ta bort länkarna mellan anteckningarna och kontaktkortet.

Kalkylator

Välj **Meny** > **Office** > **Räknare**.

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

När du ska göra en uträkning anger du det första talet i beräkningen. Bläddra till och välj funktion, t.ex. addera eller subtrahera. Ange det andra talet och välj =. Räknaren utför beräkningarna i den ordning de anges. Resultatet står kvar redigeringsfältet och kan användas som första tal i en ny beräkning.

Enheten sparar resultatet av den senaste beräkningen i minnet. När Kalkylatorn eller enheten stängs av rensas inte minnet. Om du vill använda det senaste sparade resultatet nästa gång du öppnar Kalkylatorn väljer du **Val** > **Senaste resultatet**.

Om du vill spara resultatet av en uträkning väljer du **Val** > **Minne** > **Spara**.

Om du vill hämta resultatet av en uträkning från minnet och använda det i en uträkning väljer du **Val** > **Minne** > **Hämta**.

Filhanteraren

Välj **Meny** > **Office** > **Filhanterare**.

Om Filhanteraren

Välj **Meny** > **Office** > **Filhanterare**.

Med Filhanteraren kan du bläddra bland, hantera och öppna filer.

Tillgängliga alternativ kan variera.

Om du vill koppla eller ta bort enheter eller definiera inställningar för en kompatibel fjärrenhet ansluten till enheten väljer du **Val** > **Fjärrenheter**.

Söka efter och sortera filer

Välj **Meny** > **Office** > **Filhanterare**.

Om du vill söka efter en fil väljer du **Val** > **Sök**. Ange ett sökord som matchar filnamnet.

Om du vill flytta och kopiera filer och mappar eller skapa nya mappar väljer du **Val** > **Sortera**.



Genväg: Om du vill använda samma åtgärd för flera objekt samtidigt markerar du objekten. Du markerar och avmarkerar objekt genom att trycka på #.

Hantera ett minneskort

Välj **Meny** > **Office** > **Filhanterare**.

Följande alternativ är bara tillgängliga om det sitter ett kompatibelt minneskort i enheten.

Välj **Val** och från följande:

- **Altern. för minneskort** — Byta namn på eller formatera ett minneskort.

- **Lösenord f. minneskort** — Lösenordsskydda ett minneskort.
- **Lås upp minneskort** — Lås upp ett minneskort.

Säkerhetskopiera filer till ett minneskort

Välj **Meny** > **Office** > **Filhanterare**.

Om du vill säkerhetskopiera filer till ett minneskort markerar du de filtyper du vill säkerhetskopiera och väljer **Val** > **Kopiera telefonminnet**. Kontrollera att det finns tillräckligt med ledigt minne på minneskortet för filerna du har valt att säkerhetskopiera.

Quickoffice

Om Quickoffice



Välj **Meny** > **Office** > **Quickoffice**.

Quickoffice består av följande:

- Quickword för visning av Microsoft Word-dokument
- Quicksheet för visning av Microsoft Excel-kalkylblad
- Quickpoint för visning av Microsoft PowerPoint-presentationer

Om du har redigeringsversionen av Quickoffice kan du även redigera filer.

Alla filformat och funktioner stöds inte.

Mer information finns på www.quickoffice.com.

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** > **Office** > **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.

Omvandlare

Välj **Meny** > **Office** > **Omvandl.**

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

Omvandla mått

Välj **Meny** > **Office** > **Omvandl.**

1. Bläddra till fältet Typ och välj **Val** > **Omvandlingstyp** om du vill öppna en lista med mått. Välj det måttssystem som ska användas (annat än valuta) och **OK**.

2. Bläddra till det första enhetsfältet och välj **Val** > **Välj enhet**. Bläddra till den enhet du vill omvandla från och välj **OK**. Bläddra till nästa enhetsfält och välj den enhet du vill omvandla till.
3. Bläddra till det första värdesfältet och ange det värde du vill omvandla. Det andra värdesfältet ändras automatiskt och det omvandlade värdet visas.

Ange basvaluta och valutakurser

Välj **Meny** > **Office** > **Omvandl.**

Om du ändrar basvaluta måste du ange nya valutakurser, eftersom alla tidigare kurser nollställs.

Innan du kan konvertera valutor måste du välja en basvaluta och lägga till valutakurser. Kursen för basvalutan är alltid 1. Konverteringskurserna för de andra valutorna baseras på basvalutan.

1. Om du vill ange växelkursen för valutaenheten bläddrar du till typfältet och väljer **Val** > **Valutakurser**.
2. Bläddra till valutatypen och ange den kurs du vill använda per valutaenhet.
3. Om du vill ändra basvalutan bläddrar du till valutan och väljer **Val** > **Använd som basvaluta**.
4. Spara ändringarna med **Klar** > **Ja**.

När du har angett alla valutakurser som behövs kan du utföra valutakonverteringar.

Zip Manager

Välj **Meny** > **Office** > **Zip**.

Med Zip manager kan du skapa nya arkiv att lagra komprimerade ZIP-formaterade filer i, lägga till enstaka eller flera komprimerade filer eller kataloger i ett arkiv eller ändra arkivlösenordet för skyddade arkiv. Du kan också ändra inställningar, till exempel komprimeringsnivå och filnamnskodning.

Du kan spara arkivfilerna i enhetens minne eller på ett minneskort.

PDF-läsare

Välj **Meny** > **Office** > **Adobe PDF**.

Med PDF-läsaren kan du läsa PDF-dokument på enhetens display, söka efter text i dokumenten, ändra inställningar som zoomnivå och sidvisningar och skicka PDF-filer via e-post.

Utskrift

Du kan skriva ut dokument, till exempel filer, meddelanden, bilder eller webbsidor, från enheten. Du kanske inte kan skriva ut alla typer av dokument.

Filutskrift

Skriva ut filer

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Skrivare**.

Du kan skriva ut dokument, t.ex. filer, meddelanden eller webbsidor, från enheten, förhandsgranska utskriftsjobb, definiera alternativ för sidlayout, välja skrivare eller skriva ut till fil. Du kanske inte kan skriva ut alla typer av dokument.

Innan du skriver ut ska du se till att alla nödvändiga konfigurationer har gjorts för att ansluta enheten till skrivaren.

Om du vill ändra utskriftsalternativ väljer du **Val** > **Utskriftsalternativ**. Du kan till exempel välja en skrivare eller ändra pappersstorlek och orientering.

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

- **Skriv ut** — Skriva ut ett dokument. När du ska skriva ut till fil väljer du **Skriv ut till fil** och anger var filen ska sparas.
- **Sidoformat** — Ändra sidlayouten före utskrift. Du kan ändra pappersstorlek och orientering, definiera marginaler och lägga till sidhuvud och sidfot. Sidhuvud och sidfot får vara högst 128 tecken långa.
- **Förhandsgranska** — Förhandsgranska ett dokument innan du skriver ut.

Utskriftsalternativ

Öppna ett dokument, t.ex. en fil eller ett meddelande, och välj **Val** > **Utskriftsalternativ** > **Skriv ut**.

Anges följande alternativ:

- **Skrivare** — Välj en tillgänglig skrivare i listan.
- **Skriv ut** — Välj **Alla sidor**, **Jämna sidor** eller **Ojämna sidor** som utskriftsintervall.
- **Utskriftsintervall** — Välj **Alla sidor i intervall**, **Aktuell sida** eller **Angivna sidor** som sidintervall.
- **Antal kopior** — Välj hur många kopior som ska skrivas ut.
- **Skriv ut till fil** — Välj att skriva ut till fil och ange var filen ska sparas.

Tillgängliga alternativ kan variera.

Skrivarinställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Skrivare**.

Om du vill lägga till en ny skrivare väljer du **Val** > **Lägg till**.

Definiera följande:

- **Skrivare** — Ange ett namn på skrivaren.
- **Drivrutin** — Välj en drivrutin för skrivaren.
- **Bärare** — Välj en bärare för skrivaren.
- **Kopplingspunkt** — Välj kopplingspunkt.
- **Port** — Välj port.
- **Värd** — Ange värd.
- **Användare** — Ange användare.
- **Kö** — Ange utskriftskö.
- **Indelning** — Välj orientering.
- **Pappersstorlek** — Välj pappersstorlek.
- **Mediatyp** — Välj mediatyp.
- **Färgläge** — Välj färgläge.
- **Skrivarmodell** — Välj skrivarmodell.

Tillgängliga alternativ kan variera.

Skriva ut bilder

Du kan skriva ut bilder från enheten på en skrivare som är kompatibel med PictBridge. Du kan endast skriva ut bilder som är i filformatet JPEG.

Om du vill skriva ut bilder i Foton, kameran eller bildvisningsprogrammet markerar du bilderna och väljer **Val** > **Skriv ut**.

Ansluta till skrivare

Anslut enheten till en kompatibel skrivare med en datakabel och välj **Bildöverföring** som USB-anslutningsläge.

Om du vill att enheten ska fråga om avsikten med anslutningen varje gång kabeln ansluts väljer du **Meny** > **Kontr.panel** och **Anslutb.** > **USB** > **Fråga vid anslutn.** > **Ja**.

Förhandsgranska utskrifter

När du valt skrivare visas de valda bilderna med fördefinierade layouter.

Om bilderna inte ryms på en enda sida bläddrar du uppåt eller nedåt för att visa de övriga sidorna.

Vyn Bildutskrift

När du har valt vilka bilder som ska skrivas ut och skrivaren anger du utskriftsinställningarna.

Välj från följande:

- **Layout** — Välj bildernas layout.
- **Pappersstorlek** — Välj pappersstorlek.
- **Utskriftskvalitet** — Välj utskriftskvalitet.

Klocka

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

I programmet Klocka kan du visa information om lokal tid och tidszon, ställa in och ändra alarm eller ändra inställningar för datum och tid.

Alarmklocka

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

Om du vill visa dina aktiva och inaktiva alarm öppnar du alarmfliken. Om du vill ställa in ett nytt alarm väljer du **Val** > **Nytt alarm**. Ange upprepning om så behövs. När ett alarm är aktivt visas .

Om du vill stänga av alarmet väljer du **Stopp**. Om du vill stänga av alarmet under en viss tidsperiod väljer du **Snooze**. Om alarmtiden infaller när enheten är avstängd slås den automatiskt på och ljudsignalen avges.



Tips! Om du vill ange tidsperioden innan alarmet ljuder igen när du har ställt in det på snooze väljer du **Val** > **Inställningar** > **Alarm, snoozetid**.

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

Om du vill ändra inställningen av tid, datum och klocktyp väljer du **Val** > **Inställningar**.

Om du vill att inställningen av tid, datum och tidszonsinformation ska uppdateras automatiskt via nätverket (nätjänst) väljer du **Val** > **Inställningar** > **Autom. tidsuppdatering** > **På**.

Världstid

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

Om du vill visa tiden på olika platser öppnar du fliken Världsklocka. Om du vill lägga till platser i listan väljer du **Val** > **Lägg till plats**. Du kan lägga till maximalt 15 platser i listan.

Om du vill ange aktuell plats bläddrar du till en plats och väljer **Val** > **Ange som aktuell plats**. Platsen visas i huvudvyn för klockan och tiden i enheten ändras efter den plats du har valt. Kontrollera att tiden är korrekt och att den matchar din tidszon.

Klockinställningar

Välj **Val** > **Inställningar**.

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

Om du vill ändra klockan som visas på startskärmen väljer du **Klocktyp** > **Analog** eller **Digital**.

Om du vill att mobiltelefonnätet ska uppdatera tid, datum och tidszonsinformation på din enhet (nättjänst) väljer du **Autom. tidsuppdatering** > **På**.

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

Ordlista

Välj **Meny** > **Office** > **Ordlista**.

Om du vill översätta ord från ett språk till ett annat skriver du ordet i sökfältet. Medan du skriver texten visas förslag på ord att översätta. Om du vill översätta ett ord väljer du det i listan. Alla språk kanske inte stöds.

Välj **Val** och från följande:

- **Lyssna** — Lyssna på det valda ordet.
- **Historia** — 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.

Anteckningar

Välj **Meny** > **Office** > **Anteckn..**

Du kan skapa och skicka anteckningar till andra kompatibla enheter och spara mottagna filer med oformaterad text (formatet TXT) i Anteckningar.

Om du vill göra en anteckning börjar du skriva texten. Anteckningsredigeraren öppnas automatiskt.

Om du vill öppna en anteckning väljer du **Öppna**.

Om du vill skicka en anteckning till andra kompatibla enheter, väljer du **Val** > **Sänd**.

Om du vill synkronisera eller definiera synkroniseringsinställningar för en anteckning väljer du **Val** > **Synkronisering**. Välj **Börja** om du vill starta en

synkronisering eller **Inställningar** om du vill definiera synkroniseringsinställningar för anteckningen.

Multimedia

Enheten innehåller flera medieprogram för både arbete och fritid.

Kamera

Aktivera kameran

Du aktiverar kameran genom att välja **Meny** > **Media** > **Kamera**.



Tips! Du kan även aktivera kameran genom att hålla ned kameraknappen tills kameraprogrammet öppnas.

Fullt fokus

Enhetens kamera har en funktion för fullt fokus. Med fullt fokus kan du ta bilder där både förgrunden och bakgrunden är i fokus.

Ta en bild

Välj **Meny** > **Media** > **Kamera** eller tryck på kameraknappen för att aktivera kameran.

Enheten kan ta bilder med en upplösning på 2048 x 1536 bildpunkter. Bildupplösningen i den här handboken kan se annorlunda ut.

Om du vill ta en bild använder du displayen som sökare och trycker på kameraknappen. Bilden sparas i Galleri.

Använd zoomknapparna om du vill zooma in eller ut innan du tar bilden.

I verktygsfältet finns genvägar till olika objekt och inställningar som du kan använda innan och efter du tar en bild eller spelar in ett videoklipp. Välj ett objekt i verktygsfältet och tryck på bläddringsknappen.



Växla till bildläge.



Växla till videoläge.



Välj scen.



Aktivera och inaktivera videobelysningen (endast videoläge).



Välj blixtläge (endast bilder).



Aktivera självutlösaren (endast bilder).



Aktivera bildserieläge (endast bilder).



Välj en färgton.



Justera vitbalansen.



Justera exponeringskompensationen (endast bilder).

Vilka alternativ som finns beror på vilket kameraläge och vilken vy du är i. Inställningarna återställs till sina standardvärden när du stänger kameran.

Om du vill anpassa kameraverktygsfältet växlar du till bildläge och väljer **Val** > **Anpassa verktygsfält**.

Om du vill visa verktygsfältet innan eller efter du har tagit en bild eller spelat in ett videoklipp väljer du **Val** > **Visa verktygsfält**.

Om du endast vill visa verktygsfältet när du behöver det väljer du **Val** > **Dölj verktygsfältet**.

Scener

Välj **Meny** > **Media** > **Kamera**.

Med hjälp av scener kan du hitta rätt färg- och ljusinställningar för den aktuella miljön. Varje scens inställningar är gjorda för en viss stil eller miljö.

Om du vill ändra scen väljer du **Scenlägen** i verktygsfältet.

Om du vill skapa en egen scen bläddrar du till Användardefinierad och väljer **Val** > **Ändra**.

Om du vill kopiera inställningarna från en annan scen väljer du **Baserad på scenläge** och önskad scen.

Om du vill aktivera en egen scen väljer du **Använd.defin.** > **Välj**.

Ta flera bilder i följd

Välj **Meny** > **Media** > **Kamera**.

Om du vill ta flera bilder i följd (och det finns tillräckligt med minne) väljer du **Sekvensläge** i verktygsfältet och trycker på kameraknappen.

Bilderna som har tagits visas i ett minigalleri på displayen. Om du vill visa en bild bläddrar du till den och trycker på bläddringsknappen. Om du använde ett tidsintervall visas endast den senaste bilden på displayen. Övriga bilder finns i Galleri.

Du skickar bilden genom att välja **Val** > **Sänd**.

Om du vill skicka bilden till motparten under ett pågående samtal väljer du **Val** > **Sänd till samtalspartner**.

Om du vill inaktivera bildserieläget väljer du **Sekvensläge** > **Enstaka bild** i verktygsfältet.

Visa en bild som tagits

Välj **Meny** > **Media** > **Kamera**.

Bilden som du tagit sparas automatiskt i Galleri. Om du inte vill behålla bilden väljer du **Radera** i verktygsfältet.

Välj något av följande objekt i verktygsfältet:

- **Sänd** — Skicka bilden till kompatibla enheter.
- **Sänd till samtalspartner** — Skicka bilden till motparten under ett pågående samtal.
- **Uppl. till** — Skicka bilden till ett kompatibelt onlinealbum (nätjänst).

Om du vill använda bilden som bakgrundsbild väljer du **Val** > **Ange som bakgrund**.

Om du vill lägga till bilden i en kontakt väljer du **Val** > **Tilldela kontakt**.

Spela in videoklipp

Välj **Meny** > **Media** > **Kamera**.

1. Om kameran är i bildläge väljer du videoläge i det aktiva verktygsfältet.
2. När du vill börja spela in trycker du på avtryckaren.
3. Om du vill pausa inspelningen väljer du **Paus**. Välj **Fortsätt** om du vill fortsätta.
4. När du vill sluta spela in väljer du **Stopp**. Videoklippet sparas automatiskt i Galleri. Videoklippets största längd bestäms av det tillgängliga minnet.

Spela upp ett videoklipp

Välj **Meny** > **Media** > **Kamera**.

Om du vill spela upp ett inspelat videoklipp väljer du **Spela** i verktygsfältet.

Välj något av följande objekt i verktygsfältet:

- **Sänd** — Skicka videoklippet till andra kompatibla enheter.
- **Sänd till samtalspartner** — Skicka videoklippet till motparten under ett pågående samtal.
- **Uppl. till** — Skicka videoklippet till ett onlinealbum (nättjänst).
- **Radera** — Ta bort videoklippet.

Om du vill byta namn på videoklippet väljer du **Val** > **Byt namn på videoklipp**.

Bilder-inställningar

Välj **Meny** > **Media** > **Kamera**.

Om du vill ändra stillbildsinställningarna väljer du **Val** > **Inställningar** och något av följande:

- **Bildkvalitet** — Välj önskad bildkvalitet. Ju bättre bildkvalitet, desto mer minne går det åt.
- **Visa GPS-information** — Om du vill lägga till platsinformation för en bild du har tagit (om informationen finns) väljer du **På**.
- **Lägg till i album** — Ange vilket album bilderna ska sparas i.
- **Visa bild som tagits** — Om du vill visa bilden som du har tagit väljer du **Ja**. Om du vill fortsätta ta bilder väljer du **Av**.
- **Standardbildnamn** — Ange standardnamn för bilder som tas.
- **Utökad digital zoom** — Alternativet **På (steglös)** gör att zoomningen blir steglös och kontinuerlig mellan digital och utökad digital zoom. Alternativet **Av** gör att viss zoomning kan göras med bibehållen upplösning.
- **Tagningsljud** — Ange vilket ljud som ska avges när en bild tas.
- **Använt minne** — Välj var du vill spara bilderna.
- **Återställ kamerainst.** — Återställ kamerainställningarna till sina standardvärden.

Videoinställningar

Välj **Meny** > **Media** > **Kamera**.

Om du vill ändra inställningarna för videoläget väljer du **Val > Inställningar** och något av följande:

- **Videokvalitet** — Ställa in videoklippets kvalitet. Välj **Delning** om du vill skicka videoklippen med ett MMS. Videoklipp spelas in med OCIF-upplösning i 3GPP-format och storleken är begränsad till 300 kB (cirka 20 sekunder). Videoklipp i MPEG4-format kan kanske inte skickas i ett MMS-meddelande.
- **Visa GPS-information** — Om det finns positionsinformation som du vill lägga till i videoklippen väljer du **På**.
- **Ljudinspelning** — Välj **Av** om du inte vill spela in ljud.
- **Lägg till i album** — Ange vilket album de inspelade videoklippen ska sparas i.
- **Visa video som tagits** — Visa den första rutan i det inspelade videoklippen när inspelningen har stoppats. Om du vill spela upp hela videoklippen väljer du **Spela** i verktygsfältet.
- **Standardvideonamn** — Ange standardnamn för inspelade videoklipp.
- **Använt minne** — Välj var du vill spara videoklippen.
- **Återställ kamerainst.** — Återställ kamerainställningarna till sina standardvärden.

Galleri

Om Galleri

Välj **Meny > Media > Galleri**.

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

Huvudvy

Välj **Meny > Media > Galleri**.

Välj bland följande:

- **Bilder**  — Visa bilder och videoklipp i Foton.
- **Videoklipp**  — Visa videoklipp i Videocenter.
- **Låtar**  — Öppna Musikspel..
- **Ljudklipp**  — Lyssna på ljud.
- **Dir. uppsp. länk.**  — Visa och öppna länkar för direktuppspelning.
- **Presentationer**  — Visa presentationer.

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

Filer som har sparats på ett kompatibelt minneskort (om det sitter ett kort i enheten) anges med .

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

Om du ska kopiera eller flytta filer till en annan minnesplats, väljer du en fil **Val > Flytta och kopiera**, och ett passande alternativ.

Ljud

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

I den här mappen finns alla ljud som du har hämtat från webben. Ljud som du skapat med programmet Inspelare med MMS-optimerade eller normala kvalitetsinställningar sparas

också i den här mappen. Ljudklipp som sparas med högkvalitetsinställningar sparas i programmet Musikspelare.

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

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

Om du vill ladda ned ljud väljer du [Ladda ned ljud](#).

Direktuppspelningslänkar

Välj [Meny](#) > [Media](#) > [Galleri](#) och [Dir.uppsp.länk..](#)

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

Om du vill lägga till en ny direktuppspelningslänk väljer du [Val](#) > [Ny länk](#).

Presentationer

Välj [Meny](#) > [Media](#) > [Galleri](#).

Med hjälp av presentationer kan du visa SVG-filer (Scalable Vector Graphics, skalbar vektorgrafik), t.ex. teckningar och kartor. En SVG-bild bibehåller sitt utseende när den skrivs ut eller visas med olika skärmstorlekar och upplösningar.

Om du vill visa filerna väljer du [Presentationer](#). Gå till en bild och välj [Val](#) > [Spela](#). Pausa uppspelningen genom att välja [Val](#) > [Paus](#).

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

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

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

Foton

Om Foton

Välj [Meny](#) > [Media](#) > [Galleri](#) > [Bilder](#) och något av följande alternativ:

- [Tagna](#) — Visa alla bilder och videoklipp som du har tagit.
- [Månader](#) — Visa bilder och videoklipp som ordnats utifrån den månad som de tagits.
- [Album](#) — Visa standardalbum och album som du skapat själv.
- [Etiketter](#) — Visa etiketter som du har skapat för varje objekt.
- [Hämtningar](#) — Visa objekt och videoklipp som hämtats från Internet eller tagits emot som MMS eller e-postmeddelanden.
- [Alla](#) — Visa alla objekt.
- [Dela online](#) — Publicera dina bilder eller videoklipp på Internet.

Filer som har sparats på ett kompatibelt minneskort (om det sitter ett kort i enheten) anges med .

Om du ska kopiera eller flytta filer till en annan minnesplats, väljer du en fil [Val](#) > [Flytta och kopiera](#), och väljer sedan bland de tillgängliga alternativen.

Visa bilder och videoklipp

Välj **Meny** > **Media** > **Galleri** > **Bilder** och något av följande alternativ:

- **Alla** — Visa alla bilder och videor.
- **Tagna** — Visa de bilder du tagit och videoklipp du spelat in med enhetens kamera.
- **Hämtningar** — Visa nedladdade videoklipp.

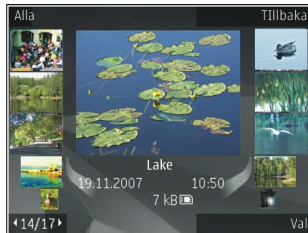
Bilder och videoklipp kan också skickas till dig från en kompatibel enhet. För att du ska kunna visa en mottagen bild eller ett mottaget videoklipp i Foton måste du först spara objektet.

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

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

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

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



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

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

Visa och ändra filinformation

Välj **Meny** > **Media** > **Galleri** > **Bilder**. Gå till ett objekt.

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

- **Etiketter** — Visar de etiketter som används för närvarande. Om du vill lägga till fler etiketter för den aktuella filen väljer du **Lägg..**
- **Beskrivning** — Visa en fritextbeskrivning av filen. Om du vill lägga till en beskrivning markerar du fältet.
- **Plats** — Visa GPS-information om platsen om sådan finns.
- **Titel** — Visa en miniatyrbild av filen och det aktuella filnamnet. Om du vill ändra filnamnet markerar du filnamnsfältet.
- **Album** — Visar i vilka album den aktuella filen finns.
- **Upplösning** — Visar bildens storlek i pixlar.
- **Längd** — Visar videons längd.
- **Anv.rättigh.** — Om du vill se DRM-rättigheterna för den aktuella filen väljer du **Visa**.

Sortera bilder och videoklipp

Välj **Meny** > **Media** > **Galleri** > **Bilder**. Du kan sortera filer på följande sätt:

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

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

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

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

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

Aktivt verktygsfält

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

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

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

Välj en bild eller ett videoklipp och något av följande:

-  Spela upp videoklippen.
-  Skicka bilden eller videoklippen.
-  Skicka bilden eller videoklippen till ett kompatibelt onlinealbum (bara tillgängligt om du har upprättat ett konto för ett kompatibelt onlinealbum).

 Lägg till objektet i ett album.

 Hantera etiketter och andra egenskaper för objektet.

Album

Välj **Meny > Media > Galleri > Bilder** och **Album**.

Du kan enkelt hantera dina bilder och videoklipp med album.

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

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

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

Etiketter

Välj **Meny > Media > Galleri > Bilder**.

Använd etiketter för att kategorisera medieobjekt i Foton. Du kan skapa och radera etiketter i Etikethanteraren. I Etikethanteraren visas de etiketter som för närvarande används och det antal objekt som finns kopplade till varje etikett.

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

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

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

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

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

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

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

Bildspel

Välj **Meny** > **Media** > **Galleri** > **Bilder**.

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

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

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

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

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

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

- **Musik** — Lägg till ljud i bildspelet.
- **Låt** — Välj en musikfil i listan.
- **Fördröjning mellan bilder** — Justera det tempo som bilderna visas i.
- **Övergång** — Ställ in om bildspelet ska ha mjuka övergångar mellan bilderna och slumpmässigt zooma in och ut i dem.

Om du vill justera volymen under bildspelets gång använder du volymknappen.

Redigera bilder

Bildredigeraren

Om du vill redigera bilderna sedan du tagit dem eller de bilder som redan finns sparade i Foton väljer du **Val** > **Redigera**. Bildredigeraren öppnas.

Om du vill öppna en vy där du kan välja olika redigeringsalternativ som visas som små ikoner väljer du **Val** > **Använd effekt**. Du kan beskära eller rotera bilden, justera ljusstyrka, färg, kontrast eller upplösning, och lägga till effekter, text, clipart eller en ram i bilden.

Beskära bilden

Om du vill beskära en bild väljer du **Val** > **Använd effekt** > **Beskär** eller väljer fördefinierade proportioner i listan. Om du vill beskära bildstorleken manuellt väljer du **Manuellt**.

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

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

Minska röda ögon

Om du vill minska röda ögon i en bild väljer du **Val** > **Använd effekt** > **Korrig. röda ögon**.

Flytta krysset till ögat och tryck på bläddringsknappen. En ring visas på displayen. Om du vill ändra storlek på ringen så att den passar ögat, använder du bläddringsknappen. Ta bort det röda ögat genom att trycka på bläddringsknappen. När du är klar med redigeringen av bilden trycker du på **Klar**.

Om du vill spara ändringarna och återgå till föregående vy trycker du på **Tillbaka**.

Användbara genvägar

Du kan använda följande genvägar när du redigerar bilder:

- Om du vill visa en bild i helskrmsläge trycker du på *. Du återgår till normal visning genom att trycka på * igen.

- Om du vill rotera en bild medurs eller moturs, trycker du på **3** eller **1**.
- Du kan zooma in eller ut genom att trycka på **5** eller **0**.
- Du flyttar inom en zoomad bild genom att bläddra uppåt, nedåt, åt vänster eller åt höger.

Redigera videoklipp

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

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

- **Sammanfoga** — för att lägga till en bild eller ett videoklipp i början eller i slutet på det valda videoklippet
- **Ändra ljud** — för att lägga till ett nytt ljudklipp och för att ersätta originalljudet i videoklippet.
- **Lägg till text** — för att lägga till text i början eller i slutet på videoklippet
- **Klipp ut** — för att redigera videon och markera det du vill behålla i videoklippet

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

Skriva ut bilder

Bildutskrift

Om du vill skriva ut bilder med Bildutskrift väljer du bilden som ska skrivas ut och utskriftsalternativet i Foton, kameran, bildredigeraren eller bildvisningsprogrammet.

Använd Bildutskrift för att skriva ut bilder med en kompatibel USB-datakabel eller med Bluetooth-teknik. Du kan även skriva ut bilder med trådlöst nätverk. Om du sätter i ett kompatibelt minneskort kan du spara bilderna på minneskortet och skriva ut dem på en kompatibel skrivare.

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

Skrivarval

Om du vill skriva ut bilder med Bildutskrift väljer du bilden och utskriftsalternativet.

När du använder Bildutskrift för första gången visas en lista över tillgängliga kompatibla skrivare. Välj en skrivare. Denna skrivare anges som standardskrivare.

Om du vill skriva ut på en PictBridge-kompatibel skrivare ansluter du datakabeln innan du väljer utskriftsalternativet och kontrollerar att datakabellet är inställt på **Bildutskrift** eller **Fråga vid anslutn..** Skrivaren visas automatiskt när du väljer utskriftsalternativet.

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

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

Förhandsgranskning

När du valt skrivare visas de valda bilderna med fördefinierade layouter.

Vill du byta layout bläddrar du mellan tillgängliga layoutalternativ för den angivna skrivaren genom att bläddra åt vänster eller höger. Om bilderna inte får plats på en enstaka sida, visar du övriga sidor genom att bläddra uppåt eller nedåt.

Skrivarinställningar

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

Om du vill ange en standardskrivare väljer du **Val** > **Standardskrivare**.

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

Dela online

Om Dela online

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Med Dela online kan du ladda upp bilder och video- och ljudklipp från din enhet till en kompatibel onlinetjänst, till exempel album och bloggar. Du kan också läsa och skicka kommentarer till posterna i tjänsterna och hämta innehåll till din Nokia-enhet om den är kompatibel.

Vilka typer av innehåll som stöds och tillgängligheten för Dela online kan variera.

Prenumerera på tjänster

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Om du vill prenumerera på en onlinedelningstjänst går du till operatörens webbplats och kontrollerar att din Nokia-enhet är kompatibel med tjänsten. Följ instruktionerna på webbplatsen för att skapa ett konto. Då får du ett användarnamn och ett lösenord som du anger i inställningarna på din enhet så att du kan använda kontot.

1. Om du vill aktivera en tjänst öppnar du programmet Dela online på din enhet, väljer en tjänst och sedan **Val** > **Aktivera**.
2. Tillåt att enheten skapar en nätverksanslutning. Om du blir tillfrågad om en Internetkopplingspunkt väljer du en i listan.
3. Logga in på ditt konto enligt instruktionerna på operatörens webbplats.

Nokias tjänster i onlinedelningstjänsten är kostnadsfria. Data som överförs via mobilnätet kan innebära avgifter från din tjänstleverantör. Om du vill veta mer om tillgänglighet och kostnader för tredjepartstjänster och dataöverföringar kan du kontakta din tjänstleverantör eller berörd tredje part.

Hantera dina konton

Om du vill se dina konton väljer du **Val** > **Inställningar** > **Mina konton**.

Om du vill skapa ett nytt konto väljer du **Val** > **Lägg till nytt konto**.

Om du vill ändra användarnamn och lösenord för ett konto väljer du kontot i fråga och **Val** > **Öppna**.

Om du vill ange ett konto som standardkonto för att ladda upp poster från din enhet väljer du **Val** > **Ange som standard**.

Om du vill ta bort ett konto väljer du kontot i fråga och väljer sedan **Val** > **Radera**.

Skapa en post

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Om du vill ladda upp mediefiler till en tjänst väljer du tjänsten och sedan **Val** > **Ny överföring**. Om Internetdelningstjänsten använder kanaler för uppladdning av filer väljer du önskad kanal.

Om du vill lägga till en bild eller ett video- eller ljudklipp i posten väljer du **Val** > **Infoga**.

Ange ett namn eller en beskrivning på posten, om tillgängligt.

Om du vill lägga till etiketter i posten väljer du **Etiketter**.

Om du vill aktivera funktionen för att ladda upp platsinformation i filen väljer du **Plats**.

Om du vill ange en sekretessnivå för en fil väljer du **Sekretess**. Om du vill att alla ska kunna se din fil väljer du **Officiell**. Om du vill begränsa vilka som kan se din fil väljer du **Privat**. Du kan ange **Standard**-inställningarna på operatörens webbplats.

Om du vill ladda upp posten till tjänsten väljer du **Val** > **Överför**.

Skicka filer från Foton

Du kan ladda upp dina filer från Foton till en Internetdelningstjänst.

1. Välj **Meny** > **Media** > **Galleri** > **Bilder** och de filer du vill ladda upp.
2. Välj **Val** > **Sänd** > **Överför** och aktuellt konto.
3. Redigera filen som du vill ha den.
4. Välj **Val** > **Överför**.

Snabböverföring

Med snabböverföring kan du lägga upp bilder på en onlinedelningstjänst direkt när du har tagit dem.

Om du vill använda snabböverföring tar du en bild med enhetens kamera och väljer ikonen för onlinedelning i verktygsfältet.

Etikettlista

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Etiketter beskriver innehållet i posten så att andra användare kan hitta innehåll i onlinedelningstjänster.

Om du vill se en lista med tillgängliga etiketter när du skapar en post väljer du **Etiketter**.

Om du vill lägga till etiketter i din post väljer du en etikett i listan och sedan **Klar**. Om du vill lägga till flera etiketter i posten väljer du varje etikett och sedan **Val** > **Markera/Avmarkera** > **Markera**.

Om du vill söka efter etiketter skriver du söktexten i sökfältet.

Om du vill lägga till en etikett i etikettlistan väljer du **Val** > **Ny etikett**.

Hantera poster i Utkorgen

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

I Utkorgen visas de poster som håller på att läggas upp, poster som inte kunde läggas upp och poster du har skickat.

Utkorgen öppnar du med **Utkorg** > **Val** > **Öppna**.

När du vill starta en uppladdning markerar du den och väljer **Val** > **Överför nu**.

Om du vill avbryta en uppladdning markerar du den och väljer **Val** > **Avbryt**.

Om du vill ta bort en uppladdning markerar du den och väljer **Val** > **Radera**.

Visa tjänstinnehåll

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Om du vill visa en tjänsts innehåll väljer du tjänsten och sedan **Val** > **Öppna**.

Om du vill öppna en feed väljer du den. Du öppnar den i webbläsaren genom att välja tjänstleverantörens webbplats.

Om du vill visa kommentarer till en viss fil markerar du filen och väljer **Val** > **Visa kommentarer**.

Om du vill visa en fil i helskärmsläge väljer du den.

Om du vill uppdatera en feed väljer du den och sedan **Val** > **Uppdatera nu**.

Om du ser en intressant fil och vill hämta hela dess feed till enheten väljer du filen och sedan **Val** > **Abonnera på kontakt**.

Inställningar för tjänstleverantörer

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Om du visa listan med tjänstleverantörer väljer du **Val** > **Inställningar** > **Tjänstleverant.**.

Om du vill visa information om en tjänst väljer du den i listan.

Om du vill ta bort den markerade tjänsten väljer du **Val** > **Radera**.

Redigera kontoinställningar

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Om du vill redigera dina konton väljer du **Val** > **Inställningar** > **Mina konton** och ett konto.

Om du vill byta användarnamn för kontot väljer du **Användarnamn**.

Om du vill byta lösenord för ett konto väljer du **Lösenord**.

Om du vill byta kontonamn väljer du **Kontonamn**.

Om du vill ange storlek för bilder du lägger upp väljer du **Överför bildstorlek** > **Original**, **Medel** (1 024 × 768 bildpunkter) eller **Liten** (640 × 480 bildpunkter).

Redigera avancerade inställningar

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Om du vill ändra avancerade inställningar väljer du **Val** > **Inställningar** > **Avancerat**.

Om du endast vill använda delning med en trådlös LAN-anslutning (WLAN) väljer du **Använd mobil** > **Inaktiverad**. Om du även vill tillåta en datapaketanslutning väljer du **Aktiverad**.

Om du vill kunna dela och ladda ned objekt när du är utanför hemnätverket väljer du **Tillåt roaming** > **Aktiverad**.

Om du vill hämta nya objekt från tjänsten automatiskt väljer du **Hämtningsintervall** och ett intervall för hämtning. Om du vill hämta objekt manuellt väljer du **Manuellt**.

Dataräknare

Välj **Meny** > **Media** > **Dela online**.

Om du vill se hur mycket data du har överfört och hämtat väljer du **Val** > **Inställningar** > **Överförd data**.

Om du vill återställa mätarna väljer du **Val** > **Rensa skickat**, **Rensa mottaget** eller **Töm alla**.

Nokia Videocenter

Med Nokia Video Centre (nättjänst) kan du hämta och direktuppspela videoklipp via Internet från kompatibla Internetvideotjänster med en paketdataanslutning eller trådlöst nätverk (WLAN). 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 **Meny** > **Media** > **Videocenter**.
2. Om du vill ansluta till en tjänst och installera videotjänster väljer du **Lägg till nya tjänster** och en videotjänst i tjänstkatalogen.

Visa ett videoklipp

Om du vill bläddra i innehållet i installerade videotjänster väljer du **Videofeeds**.

Innehållet i vissa videotjänster är indelat i kategorier. Välj en kategori om du vill se vilka videoklipp som finns i den.

Om du vill söka efter ett videoklipp i tjänsten väljer du **Videosökning**. Sökning är kanske inte tillgängligt i alla tjänster.

Vissa klipp kan direktuppspelas, medan andra först måste hämtas till enheten. Om du vill hämta ett videoklipp väljer du **Val** > **Ladda ned**. Nedladdningen fortsätter i bakgrunden om du avslutar programmet. De hämtade videoklippen sparas i Mina videor.

Om du vill direktuppspela ett videoklipp eller visa ett hämtat klipp väljer du **Val** > **Spela**. När videoklippet spelas upp använder du väljarknapparna och bläddringsknappen för att styra uppspelningen. Om du vill justera volymen använder du volymknappen.



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

Välj **Val** och från följande:

- **Fortsätt nedladdning** — Fortsätt en pausad eller misslyckad nedladdning.
- **Avbryt nedladdning** — Avbryt en nedladdning.
- **Förhandsgranska** — Förhandsgranska ett videoklipp. Det här alternativet är tillgängligt om tjänsten har stöd för det.
- **Feedinfo** — Visa information om ett videoklipp.
- **Uppdatera lista** — Uppdatera listan med videoklipp.
- **Öppna länk i webbläsaren** — 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 **Meny > Media > Videocenter**.

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

Välj **Val** och från följande:

- **Feedabonnemang** — Visa vilka feedabonnemang du har nu.
- **Feedinfo** — Visa information om ett videoklipp.
- **Lägg till feed** — Abonnera på nya feeds. Välj **Via Videokatalog** om du vill välja en feed från tjänsterna i videokatalogen.
- **Uppdatera feeds** — Uppdatera innehållet för alla feeds.
- **Hantera konto** — Hantera kontoalternativ för en viss feed (om alternativet finns).
- **Flytta** — Flytta videoklipp till en annan plats.

Om du vill visa de videoklipp som finns i en feed väljer du en feed i listan.

Mina videor

Mina videor är en lagringsplats för alla videor i programmet Videocenter. Du kan lista hämtade videor och videoklipp som spelats in med enhetens kamera i separata vyer.

1. Öppna en mapp och visa videoklipp med bläddringsknappen. När videoklipptet spelas upp använder du bläddringsknappen och väljarknapparna för att styra spelaren.
2. Om du vill justera volymen trycker du på volymknappen.

Välj **Val** och från följande:

- **Fortsätt nedladdning** — Fortsätt en pausad eller misslyckad nedladdning.
- **Avbryt nedladdning** — Avbryt en nedladdning.
- **Videoinfo** — Visa information om ett videoklipp.
- **Sök** — Sök efter ett videoklipp. Ange ett sökord som matchar filnamnet.
- **Visa via hemnätverk** — Spela upp ett hämtat videoklipp i ett kompatibelt hemnätverket. Hemnätverket måste först ha konfigurerats.
- **Minnesstatus** — Visa hur mycket minne som är ledigt respektive används.
- **Sortera efter** — Sortera videoklipp. Välj önskad kategori.
- **Flytta och kopiera** — Flytta eller kopiera videoklipp. Välj **Kopiera** eller **Flytta** och ange önskad plats.

Överföra videor från din dator

Överför dina egna videor till Videocenter från kompatibla enheter med en USB-datakabel. I Videocenter visas bara 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. Ett kompatibelt minneskort måste finnas isatt i enheten.
3. Välj vilka videoklipp du vill kopiera från datorn.
4. För över videoklippen till **E:\My Videos** på minneskortet. 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 kompatibelt minneskort.
- **Miniatyrer** — Välj om miniatyrbilder ska hämtas och visas i videofeeds.

Musikspelare

Välj **Meny** > **Media** > **Musikspel..**

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

Det går att överföra musik från andra kompatibla enheter till din enhet. [Se "Överför musik från datorn" s. 113.](#)

Spela en låt

Om du vill lägga till alla tillgängliga låtar till musikbiblioteket väljer du **Val** > **Uppdatera bibliotek**.

Om du vill spela upp en låt väljer du önskad kategori och sedan låten.

Tryck på bläddringsknappen för att pausa och på bläddringsknappen igen för att fortsätta uppspelningen. Om du vill stoppa uppspelningen bläddrar du nedåt.

Snabbspola bakåt och framåt genom att trycka ned och hålla bläddringsknappen till höger eller vänster.

Gå till nästa objekt genom att bläddra till höger. Om du vill gå tillbaka till början av objektet bläddrar du åt vänster. Om du vill hoppa till föregående objekt bläddrar du åt vänster igen inom två sekunder efter att en låt har börjat spelas.

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 startskärmen och låta spelaren spela i bakgrunden trycker du på knappen Avsluta.

Spellistor

Om du vill visa och hantera spellistor väljer du **Musikbibliotek** > **Spellistor**.

Om du vill skapa en ny spellista väljer du **Val** > **Ny spellista**.

Om du vill lägga till låtar till spellistan markerar du låten och **Val** > **Lägg till låtar** > **Sparad spellista** eller **Ny spellista**.

Om du vill ändra ordningen på låtar i spellistan bläddrar du till låten som du vill flytta och väljer **Val** > **Omsortera lista**.

Nokia Musikbutik

Välj **Meny** > **Media** > **Ovi Musik**.

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

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

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

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

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

Överför musik från datorn

Om du vill överföra musik från din dator ansluter du enheten till datorn via en Bluetooth-anslutning eller med en kompatibel USB-datakabel. Om du använder USB-kabel väljer du **Masslagring** som anslutningstyp. Kontrollera att det finns ett kompatibelt minneskort i enheten.

Om du använder **PC Suite** som anslutningsläge kan du synkronisera musik mellan enheten och en dator med hjälp av Nokia Music.

Förinställda frekvensinställningar

Välj **Meny** > **Media** > **Musikspel**, och **Val** > **Gå till Spelas nu** > **Val** > **Equalizer**.

Om du vill använda en förinställd frekvensinställning när du spelar musik, väljer du önskad frekvensinställning och väljer **Val > Aktivera**.

Om du vill ändra frekvensen för en förinställd inställning, väljer du **Val > Ändra**, väljer ett frekvensband och flyttar uppåt eller nedåt för att öka eller minska värdet. Du hör frekvensjusteringen omedelbart i uppspelningen.

Om du vill återställa frekvensbanden till de ursprungliga värdena väljer du **Val > Återställ standard**.

Om du vill skapa en egen frekvensinställning väljer du **Val > Nytt läge**. Ange ett namn på frekvensinställningen. Flytta uppåt och nedåt mellan frekvensbanden och ange frekvens för varje band.

RealPlayer

Välj **Meny > Media > RealPlayer**.

Med RealPlayer spelar du upp video- och ljudklipp som är sparade i enheten, överförs från ett e-postmeddelande eller en kompatibel dator eller som direktuppspelas från Internet. Filformaten MPEG-4, MP4 (inte direktuppspelning), 3GP, RV, RA, AMR och Midi stöds. RealPlayer har inte nödvändigtvis stöd för alla variationer av ett mediefilformat.

Spela videoklipp och direktuppspelningslänkar

Om du vill spela upp ett videoklipp väljer du **Videoklipp** och ett klipp.

Om du vill visa en lista över de senast spelade filerna väljer du **Senast spelade** i programmets huvudvy.

Om du vill direktuppspela via nätet (nätjänst) väljer du **Dir. uppsp. länkar** och en länk. RealPlayer känner igen två typer av länkar: en rtsp://-URL och en http://-URL som pekar på en RAM-fil. Innan direktuppspelningen börjar måste enheten ansluta till en webbplats och buffra innehållet. Om det uppstår ett fel i uppspelningen på grund av nätanslutningsproblem, försöker RealPlayer automatiskt att återansluta till Internetkopplingspunkten.

Om du vill ladda ned videoklipp från Internet väljer du **Ladda ned videor**.

Om du vill ändra volymen under uppspelning trycker du på volymknapparna.

Om du vill snabbspola framåt under uppspelning bläddrar du åt höger och håller ned knappen. Om du vill spola bakåt under uppspelning bläddrar du åt vänster och håller ned knappen.

Om du vill stoppa uppspelningen eller direktuppspelningen väljer du **Stopp**. Buffringen eller anslutningen till direktuppspelningsplatsen stoppas, uppspelningen upphör och klippet spolas tillbaka till början.

Om du vill visa videoklippet i normalvyn väljer du **Val > Fortsätt i normal vy**.

Visa information om ett medieklipp

Om du vill visa egenskaperna för ett video- eller ljudklipp eller en webblänk väljer du **Val > Info om klipp**. Informationen

kan bland annat vara direktuppspelningsfilens överföringshastighet eller Internetlänk.

RealPlayer-inställningar

Välj **Meny** > **Media** > **RealPlayer**.

Du kan eventuellt få RealPlayer-inställningar i ett meddelande från din tjänstleverantör.

Om du vill ange inställningarna manuellt väljer du **Val** > **Inställningar** > **Video** eller **Direktuppspeln..**

Inspelning

Välj **Meny** > **Media** > **Inspelning**.

Med programmet Inspelning kan du spela in röstanteckningar och telefonsamtal.

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

Om du vill spela in ett ljudklipp väljer du .

Om du vill sluta spela in ett ljudklipp väljer du .

Om du vill lyssna på ljudklippet väljer du .

Om du vill välja inspelningskvalitet eller var du vill spara dina ljudklipp väljer du **Val** > **Inställningar**.

Inspelade ljudklipp sparas i mappen Ljudklipp i Galleri.

Om du vill spela in ett telefonsamtal öppnar du Inspelning under samtalet och väljer . Båda parterna hör en ton med jämna mellanrum under inspelningen.

Flash-spelare

Med Flash-spelaren kan du visa, spela upp och samverka med Flash-filer som är gjorda för mobila enheter.

Om du vill öppna Flash-spelaren och spela upp en Flash-fil väljer du filen.

Om du vill skicka en Flash-fil till en kompatibel enhet väljer du **Val** > **Sänd**. En del Flash-filer kan inte skickas på grund av att de är skyddade av upphovsrätt.

Om du vill växla mellan Flash-filer som är sparade i enheten och på minneskortet bläddrar du till motsvarande flikar.

Om du vill ändra Flash-filens kvalitet väljer du **Val** > **Kvalitet** när du spelar upp Flash-filen. Om du väljer **Hög** kan vissa Flash-filer spelas upp ojämnt eller långsamt om de har andra ursprungsinställningar. Ändra kvalitetsinställningen för sådana filer till **Normal** eller **Låg** så förbättras uppspelningen.

Om du vill sortera dina Flash-filer väljer du **Val** > **Sortera**.

FM-radio

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

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **FM-radio**.

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

Lyssna på radio

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **FM-radio**.

Söka efter en kanal — Välj  eller .

Gå till nästa eller föregående sparade kanal — Välj  eller .

Välj **Val** och från följande:

- **Aktivera högtalare** — Lyssna på radio med högtalaren.
- **Manuell sökning** — Ändra frekvensen manuellt.
- **Kanalkatalog** — Visa tillgängliga kanaler baserat på plats (nätjänst).
- **Spara kanal** — Spara den aktuella kanalen.
- **Kanaler** — Visa dina sparade kanaler.
- **Spela i bakgrunden** — Återgå till startskärmen medan du lyssnar på FM-radion i bakgrunden.

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

Du kan ringa ett samtal eller svara på ett inkommande samtal när du lyssnar på radio. Radioljudet är avstängt under samtalet.



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.

Sparade kanaler

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **FM-radio**.

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

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

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

Inställningar för FM-radio

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **FM-radio**.

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

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

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

Nokia Internetradio

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **Internetradio**.

Med programmet Nokia Internetradio (nätjänst) kan du lyssna på tillgängliga radiokanaler på Internet. För att kunna lyssna på radiokanaler måste du ha en kopplingspunkt för trådlöst nätverk (WLAN) eller paketdata angiven i enheten. Att lyssna på kanalerna kan innebära att stora mängder data överförs via tjänstleverantörens nätverk. Den

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

Lyssna på Internetradiokanaler

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **Internetradio**.

Så här lyssnar du på en Internetradiokanal:

1. Välj en kanal bland dina favoriter eller från kanalkatalogen eller sök efter kanaler via deras namn från tjänsten Nokia Internetradio.

Om du ska lägga till en kanal manuellt väljer du **Val** > **Lägg till kanal manuellt**. Du kan även bläddra bland kanallänkarna med webbläsaren. Kompatibla länkar öppnas automatiskt i programmet Internetradio.

2. Välj **Lyssna**.

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

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

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

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

Favoritkanaler

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **Internetradio**.

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

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

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

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

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

Söka efter kanaler

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **Internetradio**.

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

1. Välj **Sök**.
2. Ange ett kanalnamn eller första bokstäverna i namnet i sökfältet och välj **Sök**.

De kanaler som överensstämmer visas.

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

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

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

Kanalkatalog

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **Internetradio** och **Kanalkatalog**.

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

Välj från följande:

- **Bläddra efter genre** — Visa de tillgängliga radiokanalererna.
- **Bläddra efter språk** — Visa de språk på vilka det finns kanaler som sänder.
- **Bläddra efter land/region** — Visa de länder där det finns kanaler som sänder.
- **Mest populära kanaler** — Visa de mest populära kanalerna i katalogen.

Internet-radioinställningar

Välj **Meny** > **Media** > **Radio** > **Internetradio** och **Val** > **Inställningar**.

För att välja standardkopplingspunkt för anslutning till nätet väljer du **Standardkopplingspunkt** och väljer bland de tillgängliga alternativen. Om du vill bli tillfrågad om

kopplingspunkten varje gång du öppnar programmet väljer du **Fråga alltid**.

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

- **GPRS-anslut.bithastighet** — GPRS-paketdataanslutningar
- **3G-anslut.bithastighet** — 3G-paketdataanslutningar
- **Wi-Fi-anslut.bithastighet** — WLAN-anslutningar

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

Anslutning

Det finns flera sätt att ansluta enheten till Internet, ett företagsintranät, en annan mobil enhet eller en dator.

Snabba paketdata

HSPA (High-Speed Packet Access, kallas även 3.5G, visas med **3.5G**) är en nättjänst i UMTS-nätverk och ger dataöverföringar med hög hastighet. När HSPA-stödet i enheten är aktiverat och enheten är ansluten till ett UMTS-nätverk som stöder HSDPA, kan det gå snabbare att hämta och skicka data som e-post och webbläsarsidor via mobilnätet. En aktiv HSPA-anslutning visas av . Ikonen kan variera mellan regioner.

När du vill aktivera HSPA väljer du **Meny > Kontr.panel > Inställningar** och **Anslutning > Paketdata > Åtkomst via högh.paket**. Vissa mobilnät tillåter inte inkommande röstsamtal när HSPA är aktiverat. I sådana fall måste du inaktivera HSPA för att kunna ta emot samtal. Kontakta tjänstleverantören för mer information.

Mer information om dataanslutningstjänster finns hos din tjänstleverantör.

Datakabel

Ta inte bort datakabeln under en dataöverföring så undviker du att skada data.

Överföra data mellan enheten och en dator

1. Sätt in ett minneskort i enheten och anslut den till en kompatibel dator med USB-datakabeln.
2. När enheten frågar vilket läge som används, väljer du **Masslagring**. I det här läget kan du se enheten som en borttagbar hårddisk på datorn.
3. Avbryt anslutningen från datorn (t.ex. från guiden Koppla från eller mata ut maskinvara i Windows) för att undvika skada på minneskortet.

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

Om du vill ansluta datorn till Internet med hjälp av enheten ansluter du datakabeln och väljer **Anslut dator t. Int.**

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

Om du vill skriva ut bilderna på en kompatibel skrivare väljer du **Bildöverföring**.

Om du vill ändra vilket USB-läge du normalt använder med datakabeln väljer du **Meny > Kontr.panel > Anslutb. > USB** och **USB-anslutningsläge** och det önskade alternativet.

Om du vill att enheten ska fråga efter läge varje gång du ansluter USB-datakabeln till enheten väljer du **Meny >**

[Kontr.panel](#) > [Anslutb.](#) > [USB](#) och [Fråga vid anslutn.](#) > [Ja](#).

Bluetooth

Välj [Meny](#) > [Kontr.panel](#) > [Anslutb.](#) > [Bluetooth](#).

Om Bluetooth

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

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

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

Enheten är kompatibel med Bluetooth-specifikationen 2.0 + EDR och hanterar följande profiler: avancerad ljuddistribution, fjärrkontroll för ljud och video, grundläggande bildprofil, grundläggande utskriftsprofil, uppringt nätverk, filöverföring, generisk åtkomst, handsfree, headset, HID-profil (Human Interface Device), lokal

positionsbestämning, objekt-push, telefonboksåtkomst, serieport, SIM-åtkomst, videodistribution. För att vara säker på att enheten fungerar tillsammans med andra Bluetooth-enheter bör du använda tillbehör som är godkända av Nokia tillsammans med denna modell. Kontrollera med de andra enheternas tillverkare om deras enheter är kompatibla med den här enheten.

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

Skicka och ta emot data med Bluetooth

Välj [Meny](#) > [Kontr.panel](#) > [Anslutb.](#) > [Bluetooth](#).

1. När du aktiverar Bluetooth första gången ombeds du att uppge ett namn för din enhet. Välj ett unikt namn som är lätt att känna igen om det finns flera Bluetooth-enheter i omgivningen.
2. Välj [Bluetooth](#) > [På](#).
3. Välj [Telefonens synlighet](#) > [Visas för alla](#) eller [Ange period](#). Om du väljer [Ange period](#) måste du ange hur lång tid enheten ska vara synlig för andra. Nu kan andra användare av Bluetooth-enheter se din enhet och det namn du angett.
4. Öppna programmet där det objekt du vill skicka finns.
5. Markera objektet och [Val](#) > [Sänd](#) > [Via Bluetooth](#). Enheten söker efter andra enheter med Bluetooth-teknik inom räckvidden och visar dem.



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

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

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

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

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



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

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

Koppla ihop enheter

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Bluetooth**.

Öppna fliken för hopkopplade enheter.

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

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

I fjärranslutet SIM-läge kan du använda din enhets SIM-kort med kompatibla tillbehör.

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

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

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

1. Välj **Val** > **Ny hopkopplad enhet**. Enheten börjar söka efter närliggande Bluetooth-enheter. Om du har skickat data med Bluetooth förut visas en lista med tidigare sökresultat. Om du vill söka efter fler Bluetooth-enheter väljer du **Fler enheter**.
2. Välj den enhet som du vill koppla ihop med din enhet och ange lösenordet. Samma lösenord måste även anges i den andra enheten.

3. Om du vill ansluta automatiskt mellan din enhet och den andra enheten väljer du **Ja**. Om du vill bekräfta manuellt varje gång du försöker ansluta väljer du **Nej**. Efter kopplingen sparas enheten på sidan Kopplade enheter.

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

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

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

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

Blockera enheter

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Bluetooth**.

1. Om du vill hindra en enhet från att upprätta en Bluetooth-anslutning till enheten öppnar du fliken för ansluta enheter.

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

Ta bort enheten från listan över blockerade enheter om du vill tillåta anslutning av en enhet igen efter att den har blockerats.

Öppna fliken för blockerade enheter och välj **Val** > **Radera**.

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

Säkerhetstips

Ett säkrare sätt att undvika skadlig programvara är att använda enheten i dolt läge. Acceptera inte Bluetooth-anslutning från källor som inte är tillförlitliga. Du kan också slå av Bluetooth-funktionen. Detta påverkar inte enhetens andra funktioner.

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Bluetooth**.

Välj **Bluetooth** > **Av** eller **Telefonens synlighet** > **Ej synlig** när du inte använder Bluetooth-anslutning.

Koppla inte ihop enheten med en okänd enhet.

SIM-profil

Med profilen för SIM-åtkomst kan du få åtkomst till enhetens SIM-kort från en kompatibel bilsats. Det innebär att du inte behöver ha ett separat SIM-kort för att komma åt SIM-kortsdata och ansluta till GSM-nätet.

Om du vill använda SIM-profilen behöver du följande:

- Kompatibel bilsatsenhet som stöder trådlös Bluetooth-teknik
- Giltigt SIM-kort i enheten

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

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

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

Mer information om bilsatsenheter och kompatibilitet med enheten finns på Nokias webbplats och i användarhandboken för bilsatsen.

Använda SIM-profilen

1. Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Bluetooth** och **Fjärranslutet SIM-läge** > **På**.
2. Aktivera Bluetooth-anslutning i bilsatsen.
3. Använd bilsatsen om du vill starta en sökning efter kompatibla enheter. Instruktioner finns i användarhandboken för bilsatsen.

4. Välj din enhet i listan över kompatibla enheter.
5. När du ska koppla ihop enheterna anger du Bluetooth-lösenordet som visas på bilsatsens display i enheten.



Tips! Om du redan har använt SIM-kortet från bilsatsen förut med den aktiva användarprofilen söker bilsatsen automatiskt efter en enhet med SIM-kortet. Om den hittar enheten och automatiskt godkännande är aktiverat ansluter bilsatsen automatiskt till GSM-nätet när du slår på tändningen i bilen.

När du aktiverar profilen för fjärråtkomst till SIM-kortet kan du använda programmen i enheten som inte behöver nät- eller SIM-tjänster.

Om du vill skapa anslutningar mellan enheten och bilsatsenheten utan särskilt godkännande eller behörighet väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Bluetooth** och öppnar fliken med hopkopplade enheter. Välj bilsatsen och välj **Ange som behörig**. Svara **Ja** på bekräftelsefrågan. Om du anger att bilsatsen inte är behörig måste en anslutningsbegäran från den godkännas varje gång.

Om du vill avsluta enhetens fjärr-SIM-anslutning väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Bluetooth** och **Fjärranslutet SIM-läge** > **Av**.

Trådlöst LAN

Om trådlöst nätverk

Din enhet kan upptäcka och ansluta till trådlösa 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.



Obs: I Frankrike är det bara tillåtet att använda WLAN inomhus.

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 (Wired Equivalent privacy), WPA/WPA2 (Wi-Fi Protected Access) och 802.1x-autentiseringsmetoder. Dessa funktioner kan bara användas om de stöds av nätverket.



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

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 ange ***#62209526#** på startskärmen.

Se tillgång till trådlöst LAN

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

Om det finns ett tillgängligt WLAN visas .

WLAN-guiden

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **WLAN-guide**.

Med WLAN-guiden kan du söka efter och ansluta till ett trådlöst nätverk (WLAN). När du öppnar programmet startar en sökning efter tillgängliga trådlösa nätverk som visas i en lista.

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

- **Uppdatera** — Uppdatera listan med tillgängliga trådlösa nätverk.

- **Filtrera WLAN-nätverk** — Filtrera bort trådlösa nätverk i listan med identifierade nätverk. De valda nätverken filtreras bort nästa gång du söker efter trådlösa nätverk.
- **Börja surfa** — Börja surfa på webben via det trådlösa nätverkets kopplingspunkt.
- **Fortsätt surfa** — Fortsätt surfa på webben med den aktiva trådlösa nätverksanslutningen.
- **Koppla bort WLAN** — Koppla från den aktiva anslutningen till det trådlösa nätverket.
- **Egenskaper** — Visa informationen om det trådlösa 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.

Använd WLAN-guiden på startskärmen

På startskärmen visas statusen för de trådlösa nätverksanslutningarna och nätverkssökningarna. Om WLAN-guiden inte är aktiverad som standard på startskärmen kan du aktivera den under inställningarna för startskärmen. Om du vill visa de tillgängliga alternativen väljer du statusraden. Beroende på statusen kan du starta webbläsaren via en WLAN-anslutning, ansluta till din nätsamtals tjänst, koppla från ett trådlöst nätverk, söka efter trådlösa nätverk eller aktivera eller inaktivera nätverkssökning.

Om du har inaktiverat sökning efter trådlösa nätverk och du inte är ansluten till något trådlöst nätverk visas **WLAN-skanning av** på startskärmen. Om du vill aktivera sökning

efter trådlösa nätverk och söka efter tillgängliga trådlösa nätverk väljer du statusraden.

Om du vill söka efter tillgängliga trådlösa nätverk väljer du statusraden och **Sök efter WLAN**.

Om du vill inaktivera sökning efter trådlösa nätverk väljer du statusraden och **Stäng av WLAN-skan..**

När **Börja surfa** eller **Använd för** är markerat skapar WLAN-guiden automatiskt en kopplingspunkt för det valda trådlösa nätverket. Kopplingspunkten kan också användas med andra program som kräver en trådlös LAN-anslutning.

Om du väljer ett säkert trådlöst LAN blir du ombedd att ange de lösenord som krävs. Om du vill ansluta till ett dolt nätverk måste du ange korrekt SSID (Service Set Identifier).

Om du vill använda ett identifierat trådlöst nätverk för en nätsamtalsanslutning väljer du statusraden, **Använd för**, önskad nätsamtals tjänst och det trådlösa nätverk som du vill använda.

Anslutningshanteraren

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Ansl.hant..**

Visa och avsluta aktiva anslutningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Ansl.hant..**

Om du vill visa öppna dataanslutningar väljer du **Aktivera dataanslutningar**.

Om du vill visa detaljerad information om nätanslutningar väljer du en anslutning i listan och **Val > Information**. Vilken typ av information som visas beror på typen av anslutning.

Om du vill avsluta nätanslutningen väljer du **Val > Koppla från**.

Om du vill avsluta alla aktiva nätanslutningar samtidigt väljer du **Val > Koppla från alla**.

Söka efter WLAN

Om du vill söka efter tillgängliga trådlösa LAN inom räckvidd väljer du **Tillgängliga WLAN-nätverk**. En lista visas över tillgängliga trådlösa LAN med deras nätverksläge (infrastruktur eller ad hoc), signalstyrka och nätverkskrypteringsindikatorer, samt om enheten har en aktiv anslutning till nätverket.

Om du vill visa information om ett nätverk, bläddrar du till det och trycker på bläddringsknappen.

Om du vill skapa en Internetkopplingspunkt för ett nätverk, väljer du **Val > Definiera koppl.pkt**.

Hantering av säkerhet och data

Hantera data och programvara på enheten och ta hand om enhetens säkerhet och innehåll.



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.

Låsa enheten

Låskoden skyddar enheten mot obehörigt bruk. Den förinställda koden är 12345.

Om du vill låsa knapparna trycker du på strömbrytaren på startskärmen och väljer **Lås telefonen**.

När du vill låsa upp enheten väljer du **Lås upp**, anger låskoden och väljer **OK**.

Om du vill ändra låskoden väljer du **Meny > Kontr.panel > Inställningar** och **Allmänt > Säkerhet > Telefon & SIM-kort**. Ange den nuvarande koden och sedan den nya koden två gånger. Den nya koden kan ha 4-255 tecken. Både bokstäver och siffror kan användas och både gemener och versaler är möjliga.

Anteckna den nya koden. Håll den hemlig och förvara den inte tillsammans med enheten. Om du glömmer koden och enheten spärras måste du lämna in enheten till ett

auktoriserat Nokia-serviceställe och avgifter kan då tillkomma. Enhetens programvara måste läsas in på nytt för att den ska gå att låsa upp och information som du har sparat på enheten kan då gå förlorad.

Du kan också fjärrlåsa enheten genom att skicka ett SMS till den. Om du vill aktivera fjärrlåsning och ange texten för meddelandet väljer du **Meny > Kontr.panel > Inställningar** och **Allmänt > Säkerhet > Telefon & SIM-kort > Lås fjärrtelefon > Aktiverat**. Skriv in fjärrlåsningsmeddelandet och bekräfta det. Meddelandet måste innehålla minst fem tecken. Anteckna texten eftersom du kan behöva den senare.

Säkert minneskort

Välj **Meny > Office > Filhanterare**.

Du kan skydda ett minneskort med ett lösenord för att förhindra obehörig åtkomst. Välj **Val > Lösenord f. minneskort > Ange** för att ange ett lösenord. Lösenordet kan vara upp till 8 tecken och är skiftlägeskänsligt. Lösenordet lagras i enheten. Du behöver inte ange lösenordet igen när du använder minneskortet på samma enhet. De måste ange lösenordet om du använder minneskortet på en annan enhet. Alla minneskort stöder inte lösenordsskydd.

Om du vill ta bort lösenordet för ett minneskort väljer du **Val > Lösenord f. minneskort > Ta bort**. När du tagit bort

lösenordet så skyddas inte data på minneskortet från obehörig åtkomst.

Om du vill öppna ett låst minneskort väljer du **Val** > **Lås upp minneskort**. Ange lösenordet.

Om du inte kommer ihåg lösenordet och inte kan öppna ett låst minneskort så kan du formatera om kortet. Kortet blir då upplåst och lösenordet tas bort. När du formaterar ett minneskort raderas all lagrad data på kortet.

Kryptering

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Kryptering**.

Kryptera enheten eller minneskortet för att hindra obehöriga från att komma åt informationen.

Kryptera enhetsminnet eller minneskortet.

Om du vill kryptera enhetsminnet väljer du **Telefonminne**.

Om du vill kryptera minneskortet väljer du **Minneskort** och något av följande:

- **Kryptera utan att spara nyckel** — Kryptera minneskortet utan att spara krypteringsnyckeln. Om du väljer det här alternativet går det inte att använda minneskortet i andra enheter, och om du återställer grundinställningarna går det inte att avkryptera minneskortet.
- **Kryptera och spara nyckel** — Kryptera minneskortet och spara nyckeln manuellt i standardmappen. Av

säkerhetsskäl bör nyckeln sparas på en säker plats utanför enheten. Du kan till exempel skicka nyckeln till en dator. Ange ett lösenord för nyckeln och namnge nyckelfilen. Lösenordet bör vara långt och svårt att lista ut.

- **Kryptera med återställd nyckel** — Kryptera minneskortet med en nyckel du har fått. Välj nyckelfilen och ange lösenordet.

Avkryptera enhetsminne eller minneskort

Avkryptera alltid enhetsminnet och/eller minneskortet innan du uppdaterar enhetens program.

Om du vill avkryptera enhetsminnet väljer du **Telefonminne**.

Om du vill avkryptera minneskortet utan att förstöra krypteringsnyckeln väljer du **Minneskort** > **Avkryptera**.

Om du vill avkryptera minneskortet och förstöra krypteringsnyckeln väljer du **Minneskort** > **Avkryptera och inaktivera**.

Nummerbegränsning

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

Med nummerbegränsning kan du begränsa utgående samtal från enheten till vissa utvalda telefonnummer. Alla SIM-kort har inte stöd för den här tjänsten. Kontakta tjänstleverantören för mer information.

När säkerhetsfunktioner som begränsar samtalen är aktiva (t.ex. samtalsspärr, begränsad grupp och nummerbegränsning) kan det ändå vara möjligt att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten. Samtalsspärr och vidarekoppling kan inte aktiveras samtidigt.

Du behöver PIN2-koden för att aktivera och inaktivera nummerbegränsning eller ändra kontakterna med nummerbegränsning. Kontakta din operatör om du vill ha PIN2- koden.

Välj **Val** och från följande:

- **Aktivera nr-begränsning** — Aktivera nummerbegränsning.
- **Inaktivera nr-begr.** — Inaktivera nummerbegränsning.
- **Ny SIM-kontakt** — Ange kontaktnamn och telefonnummer som samtal är tillåtna till.
- **Hämta från kontakter** — Kopiera en kontakt från kontaktlistan till listan över nummer som det är tillåtet att ringa.

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

Certifikathanterare

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Säkerhet** > **Certifikathantering**.

Digitala certifikat används för att intyga programvarans ursprung men garanterar inte säkerheten. Det finns fyra olika

typer av certifikat: attesterarcertifikat, personliga certifikat, tillförlitliga webbplatscertifikat och enhetscertifikat. Under en säker anslutning kan en server skicka ett servercertifikat till din enhet. Vid mottagningen sker en kontroll med ett attesterarcertifikat som är lagrat på enheten. Du får meddelande om servers identitet inte är äkta eller om du inte har rätt certifikat i din enhet.

Du kan hämta ett certifikat från en webbplats eller ta emot ett certifikat som ett meddelande. Certifikat ska användas när du ansluter till en onlinebank eller en fjärrserver för att överföra konfidentiell information. De ska också användas om du vill minska risken för virus eller andra skadliga program och vara säker på programvarans äkthet när du laddar ner och installerar programvara till din enhet.



Tips! När du lägger till ett nytt certifikat kontrollerar du dess äkthet.

Visa information om certifikat

Du kan bara vara säker på att en server har rätt identitet om signaturen och giltighetstiden för dess certifikat har kontrollerats.

Om du vill visa certifikatinformation öppnar du en mapp med certifikat och väljer ett certifikat och **Val** > **Certifikatinfo**.

En av följande noteringar kan visas:

- **Certifikat ej säkert** — Du har inte angett att något program ska använda certifikatet. Du kan behöva ändra tillförlitlighetsinställningarna.
- **Utgången certifikat** — Giltighetsperioden är slut för det valda certifikatet.

- **Certifikatet ej giltigt än** — Giltighetsperioden har ännu inte börjat för det valda certifikatet.
- **Certifikatet innehåller fel** — Certifikatet kan inte användas. Kontakta utfärdaren.

Tillförlitlighetsinställningar för certifikat

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Säkerhet** > **Certifikathantering**.

Om du litar på ett certifikat innebär det att du ger det behörighet att verifiera webbsidor, e-postserverar, programvarupaket eller andra data. Bara tillförlitliga certifikat kan användas för att verifiera tjänster och program.



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

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

Om du vill ändra tillitsinställningarna väljer du **Val** > **Tillitsinställningar**. Bläddra till ett programfält och välj **Ja**

eller **Nej** med bläddringsknappen. Det går inte att ändra tillitsinställningarna för ett personligt certifikat.

Beroende på vilket certifikat som är valt visas en lista med program som kan använda det:

- **Installation av progr.** — Nytt operativsystemsprogram från Symbian.
- **Internet** — E-post och grafik.
- **Inst. av Java-progr.** — Nytt Java-program.
- **Onlinekontroll av cert.** — Protokoll för onlineverifiering av certifikat.

Visa och redigera säkerhetsmoduler

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Säkerhet** > **Säkerhetsmodul**.

Om du vill visa eller redigera en säkerhetsmodul väljer du den från listan.

Om du vill visa information om en säkerhetsmodul väljer du **Val** > **Säkerhetsinformation**.

Om du vill redigera PIN-koder för säkerhetsmodulen öppnar du modulen och väljer **Modul-PIN** om du vill redigera PIN-koden för säkerhetsmodulen eller **PIN för godkännande** om du vill redigera PIN-koden för digitala signaturer. Du kanske inte kan ändra dessa koder för alla säkerhetsmoduler.

Nyckellagret innehåller säkerhetsmodulens innehåll. Om du vill ta bort nyckellagret väljer du **Val** > **Radera**. Du kan kanske inte radera nyckellagret i alla säkerhetsmoduler.

Fjärrkonfiguration

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Enh.hant.**.

Med Enhetshanteraren kan du hantera inställningar, data och program på enheten.

Du kan ansluta till en server och få konfigurationsinställningar för din enhet. Du kan få serverprofiler och olika konfigurationsinställningar från tjänsteleverantörer eller företagets informationsavdelning. Konfigurationsinställningarna kan bestå av anslutning och andra inställningar som används av andra program på enheten. Vilka alternativ som är tillgängliga kan variera. Fjärrkonfigurationsanslutningen startas vanligtvis av servern när enhetens inställningar måste uppdateras.

Om du vill skapa en ny serverprofil väljer du **Val** > **Serverprofiler** > **Val** > **Ny serverprofil**.

Du kan hämta inställningarna från tjänstleverantören i ett konfigurationsmeddelande. Annars definierar du följande:

- **Servernamn** — Ange ett namn på konfigurationsservern.
- **Server-ID** — Ange ett unikt ID för att identifiera konfigurationsservern.
- **Lösenord för servern** — Ange ett lösenord som identifierar din enhet för servern.
- **Anslutningstyp** — Välj önskad anslutningstyp.
- **Kopplingspunkt** — Välj den kopplingspunkt som ska användas för anslutningen eller skapa en ny kopplingspunkt. Du kan även välja att ange kopplingspunkt varje gång du startar anslutningen. Inställningen kan bara användas om du har valt **Internet** som typ av bärare.

- **Adress till värdenhet** — Ange webbadressen till konfigurationsservern.
- **Port** — Ange serverns portnummer.
- **Användarnamn** och **Lösenord** — Ange användar-ID och lösenord för konfigurationsservern.
- **Tillåt konfiguration** — Välj **Ja** om du vill att servern ska kunna starta en konfigurationssession.
- **Godkänn alla förfr.** — Välj **Ja** om du inte vill bekräfta varje gång servern startar en konfigurationssession.
- **Nätverifiering** — Välj om http-verifiering ska användas.
- **Nätanvändarnamn** och **Nätlösenord** — Ange användar-ID och lösenord för http-verifieringen. Denna inställning är endast tillgänglig om du har valt att använda **Nätverifiering**.

Om du vill ansluta till servern och få konfigurationsinställningar för enheten, väljer du **Val** > **Starta konfiguration**.

Om du vill visa konfigurationsloggen för den valda profilen, väljer du **Val** > **Visalogg**.

Om du vill uppdatera enhetens program direkt från Internet, väljer du **Val** > **Sök efter uppdateringar**. Inställningarna raderas inte när du uppdaterar. När du har hämtat uppdateringspaketet till enheten följer du instruktionerna på displayen. Enheten startas om när installationen är klar. Om du ska ladda ned programuppdateringar kan det innebära att stora mängder data måste överföras (nätjänst). Se till att telefonens batteri är fulladdat eller anslut laddaren innan du påbörjar uppdateringen.



Varning! Om du installerar en programuppdatering kan du inte använda enheten, inte ens för att ringa

nödsamtal, förrän installationen är slutförd och enheten har startats om. Se till att säkerhetskopiera data innan du godkänner att en uppdatering installeras.

Programhanteraren

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.

Det går att installera två typer av program och programvara på din enhet:

- 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

Installera endast programvara som är kompatibel med din enhet.

Installera program

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Progr.hant..**

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 PC Suite.

Ikonerna i programhanteraren visar följande:

 SIS- eller SISX-program

 Java-program

 widgets

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

Lägg märke till följande före installationen:

- Om du vill visa programtyp, versionsnummer och leverantör eller tillverkare för programmet väljer du **Val** > **Visa information**.

Om du vill visa information om programmets säkerhetscertifikat väljer du **Information:** > **Certifikat:** > **Visa information**.

- Om du har installerat en fil som innehåller en uppdatering eller korrigering av ett befintligt program, kan du bara återställa det ursprungliga programmet om du har den ursprungliga installationsfilen eller en fullständig säkerhetskopia av det borttagna programpaketet. För att återställa ursprungsprogrammet måste du först ta bort programmet och sedan installera om det från den ursprungliga installationsfilen eller säkerhetskopian.

Du måste ha JAR-filen för att kunna installera Java-program. Om den saknas kanske du uppmanas att hämta den. Om det inte finns någon kopplingspunkt definierad för programmet uppmanas du att välja en. När du hämtar JAR-filen måste du kanske ange ett användarnamn och ett

lösenord för att få åtkomst till servern. Dessa uppgifter får du från leverantören eller programtillverkaren.

Så här installerar du ett program:

1. Om du vill bläddra till en installationsfil väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Progr.hant.**. Du kan också söka efter installationsfiler med filhanteraren eller välja **Medd.** > **Inkorg** och öppna ett meddelande som innehåller en installationsfil.
2. Öppna Programhanteraren och välj **Val** > **Installera**. I andra program bläddrar du till installationsfilen och startar installationen.

Under installationen visas också information om status för installationen. Om du installerar ett program som saknar digital signatur eller certifiering visas en varning. Fortsätt bara med installationen om du är helt säker på varifrån programmet kommer och vad det innehåller.

När du vill starta ett installerat program bläddrar du till det på menyn och väljer det.

Om du vill se vilka programpaket som har installerats och tagits bort och när detta har gjorts, väljer du **Val** > **Visalogg**.



Viktigt! Enheten kan bara använda ett antivirusprogram. Om du har fler än ett program med antivirusfunktioner kan det påverka prestanda och funktioner eller göra att enheten slutar fungera.

Efter att du har installerat program på ett kompatibelt minneskort finns det installationsfiler (.sis, .sisx) kvar i enhetens minne. Filerna kan använda stora mängder minne och göra att du inte kan spara andra filer. För att få tillräckligt

mycket minne använder du Nokia PC Suite för att säkerhetskopiera installationsfilerna till en kompatibel dator. Ta sedan bort installationsfilerna från enhetens minne med hjälp av filhanteraren. Om .sis-filen är en bilaga till ett meddelande, tar du bort meddelandet från inkorgen i Meddelanden.

Ta bort program

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Progr.hant.**.

Bläddra till ett programpaket och välj **Val** > **Avinstallera**. Bekräfta med **Ja**.

Om du tar bort ett program kan du bara återinstallera det med hjälp av det ursprungliga programpaketet eller en fullständig säkerhetskopia av det borttagna programpaketet. Om du tar bort ett program kanske du inte längre kan öppna dokument som skapats i det programmet.

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

Inställningar för programhanteraren

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Progr.hant.**.

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

- **Installation av program** — Välj om Symbian-program som inte har någon verifierad digital signatur kan installeras.

- **Kontr. av cert. online** — Kontrollera onlinecertifikaten innan du installerar ett program.
- **Standardwebbadress** — Ange den standardadress som ska användas vid kontroll av onlinecertifikat.

Vissa Java-program kan kräva att ett meddelande skickas eller att en nätverksanslutning upprättas till en viss kopplingspunkt för att hämta extra data eller komponenter.

Licenser

Digital rights management

Upphovsrättsinnehavare 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 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.

Om licenser

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Licenser**.

Vissa mediefiler, till exempel bilder, musikfiler eller videoklipp, är skyddade med hjälp av digitala användningsrättigheter. Licenserna för sådana filer kan tillåta eller begränsa att de används. Du kanske bara får lyssna på musikfiler med en viss typ av licens ett visst antal gånger. När du spelar upp musikspåret kan du spola bakåt och framåt eller göra en paus i uppspelningen, men när du väl har tryckt på Stopp har du förbrukat en användningsgång.

Använd licenser

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 PC Suite när du ska säkerhetskopiera både licensen och innehållet.

Andra överföringsmetoder överför kanske inte licensen, som måste återställas tillsammans med innehållet för att du ska kunna fortsätta använda OMA DRM-skyddat innehåll efter att enhetens minne har formaterats. Du kan också behöva återställa licensen om filerna på enheten blir skadade.

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.

Om du vill visa din licens efter typ väljer du **Giltiga licenser**, **Ogiltiga licenser** eller **Inaktiva**.

Om du vill visa licensinformation väljer du **Val** > **Licensinformation**.

Följande detaljer visas för varje mediefil:

- **Status** — Status är **Licensen är giltig**, **Licensen har gått ut** eller **Licensen ej giltig än**.
- **Sändning av innehåll** — **Tillåtet** innebär att du kan skicka filen till en annan enhet.
- **Innehåll i telefonen** — **Ja** innebär att filen i enheten och sökvägen till filen visas. **Nej** innebär att den relaterade filen inte finns i enheten för tillfället.

Om du vill aktivera en licens öppnar du huvudvyn för licenser och väljer **Ogiltiga licenser** > **Val** > **Hämta licens**. Upprätta en nätanslutning när du uppmanas att göra det. En webbplats där du kan köpa rättigheter för materialet öppnas.

Om du vill ta bort filbehörigheter, gå till önskad fil och välj **Val** > **Radera**. Om det finns flera behörigheter för samma mediefil raderas alla behörigheter.

I grupplicensvyn visas alla filer som är kopplade till en grupp rättighet. Om du har hämtat flera mediefiler med samma rättigheter visas alla i den här vyn. Du kan öppna gruppvyn från fliken Giltiga licenser eller fliken Ogiltiga licenser. Om du vill använda filerna öppnar du mappen Grupp rättigheter.

Sync

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Telefon** > **Synk**.

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

Du kan få synkroniseringsinställningar i ett SMS från tjänstleverantören.

En synkroniseringsprofil innehåller de nödvändiga inställningarna för synkronisering.

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

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

Om du vill synkronisera data väljer du **Val** > **Synkronisera**. Om du vill avbryta synkroniseringen innan den är klar, trycker du på **Avbryt**.

Mobilt VPN

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **VPN**.

Nokias mobila VPN-klient (virtual private network) skapar en säker anslutning till kompatibla företagsintranät och tjänster, till exempel e-post. Från ett mobilt nätverk ansluter

sig enheten via Internet till företagets VPN-gateway, som utgör ingången till det kompatibla företagsnätverket. VPN-klienten använder IPSec-teknik (IP Security). IPSec är ett ramverk med öppna standarder för stöd av säkert datautbyte via IP-nätverk.

VPN-principer definierar hur VPN-klienten och VPN-gatewayen autentiserar varandra, och vilka krypteringsalgoritmer de använder för att skydda data. VPN-principer finns på företagets IT-avdelning.

Kontakta företagets IT-administratör om du vill installera och konfigurera VPN-klienten, -certifikat och -principer.

Hantera VPN

Välj bland följande:

- **VPN-policyer** — Installera, visa och uppdatera VPN-principer.
- **VPN-policyservrar** — Redigera anslutningsinställningarna för VPN-principservrar som du kan installera och uppdatera VPN-principer från. En principserver är en NSSM (Nokia Security Service Manager), som kanske inte behövs.
- **VPN-logg** — Visa loggen för installationer, uppdateringar och synkroniseringar av VPN-principer och för andra VPN-anslutningar.

Ändra VPN-kopplingspunkter

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Destinationer**.

Telefonen ansluter till nätverket via kopplingspunkter. Om du vill använda e-post- och multimedietjänster eller bläddra på webbsidor måste du först definiera Internetkopplingspunkter för dessa tjänster. VPN-kopplingspunkter (Virtual Private Network) kopplar VPN-principer till vanliga Internetkopplingspunkter och därmed skapas säkra anslutningar.

Några eller alla kopplingspunkter kan vara förinställda för din enhet av tjänstleverantören och du kanske inte kan skapa, redigera eller ta bort dem.

Markera ett mål, välj **Val** > **Redigera** och ange följande:

- **Anslutningsnamn** — Ange ett namn på VPN-kopplingspunkten.
- **VPN-policy** — Välj vilken VPN-princip som ska kombineras med Internetkopplingspunkten.
- **Internetkopplingspunkt** — Välj vilken Internetkopplingspunkt som ska kombineras med VPN-principen för att skapa säkra anslutningar för dataöverföring.
- **Proxyserveradress** — Ange adressen till proxyservern för det privata nätverket.
- **Proxyportnummer** — Ange proxyserverns portnummer.
- **Använd kopplingspunkt** — Välj om anslutningar som använder denna kopplingspunkt ska skapas automatiskt.

Inställningarna som är tillgängliga för redigering kan variera.

Rätt inställningar får du från företagets IT-avdelning.

Använda en VPN-anslutning i ett program

Du kan behöva bekräfta din identitet när du loggar in på företagsnätverket. Kontakta företagets IT-avdelning för autentiseringsuppgifter.

Om du vill använda en VPN-anslutning i ett program måste programmet vara associerat med en VPN-kopplingspunkt.



Tips! Du kan ange anslutningsinställningen för programmet till **Fråga alltid**, och i så fall väljer du VPN-kopplingspunkt från en lista på anslutningar när en anslutning upprättas.

1. Välj en VPN-kopplingspunkt som kopplingspunkt i programmet som du vill skapa en VPN-anslutning i.
2. Om du använder en äldre autentiseringsmetod anger du ditt VPN-användarnamn och lösenord. Om token för SecurID har blivit osynkroniserad med klockan i ACE/Server anger du nästa lösenord. Om du använder certifikatbaserad autentisering kanske du måste ange lösenordet för nyckellagring.

Inställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar**.

Du kan definiera och ändra många inställningar i din enhet. När du ändrar inställningarna påverkas enhetens funktioner i flera program.

Vissa inställningar kan vara förinställda eller skickas till dig i ett meddelande av tjänstleverantören. Den typen av inställningar kan du förmodligen inte ändra.

Välj den inställning du vill ändra om du vill göra följande:

- Växla mellan två värden, t.ex. av och på.
- Välja ett värde i en lista.
- Öppna en textredigerare för att ange ett värde.
- Öppna ett reglage och justera ett värde genom att bläddra till höger eller vänster.

Allmänna inställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt**.

Välj bland följande:

- **Anpassa** — Ändra inställningarna för displayen och anpassa enheten.
- **Datum och tid** — Ändra datum och tid.
- **Tillbehör** — Ange inställningar för tillbehör.
- **Sensorinställn.** — Ändra sensorinställningarna.
- **Säkerhet** — Ange säkerhetsinställningar.

- **Fabriksinställn.** — Återställ enhetens ursprungliga inställningar.
- **Position** — Ange positionsbestämningsmetod och server för GPS-baserade program.

Anpassningsinställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Anpassa**.

Displayinställningar

Om du vill ange vilken ljusstyrka omgivningen ska ha för att enheten ska tända belysningen väljer du **Display** > **Ljussensor**.

Om du vill ändra textstorleken väljer du **Display** > **Fontstorlek**.

Om du vill ange hur länge displayen ska vara inaktiv innan skärmläckaren aktiveras väljer du **Display** > **Energisparf., time-out**.

Om du vill välja välkomsttext eller välkomstlogotyp för displayen väljer du **Display** > **Välkomsttext / logo**. Du kan välja en välkomsttext, ange en egen text eller välja en bild.

Om du vill ange hur länge skärmen ska vara tänd efter den senaste knapptryckningen väljer du **Display** > **Time-out för belysning**.

Inställningar för ljudsignaler

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar**.

Välj **Allmänt** > **Anpassa** > **Toner** och något av följande alternativ:

- **Rington** — Välj en ringsignal i listan eller välj **Ladda ned ljud** om du vill öppna en bokmärkesmapp med en lista över bokmärken och ladda ned ringsignaler via webbläsaren. Om du använder två skilda telefonlinjer kan du ange olika ringsignaler för var och en.
- **Ton för videosamtal** — Välj ringsignal för videosamtal.
- **Säg vem som ringer** — Om du väljer den här inställningen och någon i kontaktlistan ringer dig, uttalas namnet på personen som ringer dig samtidigt med den valda ringsignalen.
- **Ringsignal** — Välj hur du vill att ringsignalen ska låta.
- **Ringvolym** — Ställ in volymnivå för ringsignalen.
- **Ton för meddelanden** — Välj en signal för mottagna SMS.
- **Ton för e-post** — Välj en signal för mottagna e-postmeddelanden.
- **Alarm för kalender** — Välj en ljudsignal för kalendermeddelanden.
- **Alarmsignal** — Välj en ljudsignal för alarm.
- **Vibrationssignal** — Ställ in att enheten ska vibrera när du får ett samtal eller meddelande.
- **Knapptoner** — Ställ in volymnivå för knappsatsljudet.
- **Varningstoner** — Aktivera eller inaktivera varningssignaler.

Språkinställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Anpassa** > **Språk**.

- **Språk** — Ange språk för enheten.
- **Skrivspråk** — Välj språk som ska användas i anteckningar och meddelanden.
- **Intelligent ordbok** — Aktivera automatisk textigenkänning.
- **Inmatningsalternativ** — Ange inställningarna för automatisk textigenkänning.

Ljus på bläddringsknappen

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Anpassa** > **Meddelandeindikeringar**.

När du får ett meddelande eller missar ett samtal börjar bläddringsknappen blinka som en markering. Om du vill välja för vilka händelser du vill bli meddelad eller ange blinkningstiden väljer du **Meddelandeindikering**.

Om du inte använder enheten på ett tag börjar bläddringsknappen blinka långsamt som om den andades. Du aktiverar och inaktiverar pulseffekten genom att välja **Pulserande indikering**.

Inställningar för snabbknappar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Anpassa** > **One-touch**.

Om du vill välja vilket program och vilken uppgift som öppnas med en snabbknapp väljer du knappen och sedan **Val** > **Öppna**.

Om du vill återställa de förvalda programmen och uppgifterna väljer du **Återställ standard**.

Inställningar för datum och tid

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Datum och tid**.

Välj bland följande:

- **Datum** och **Tid** — Ställ in nuvarande datum och tid.
- **Tidszon** — Definiera din tidszon.
- **Datumformat** och **Datumavskiljare** — Definiera datumformat och -avgränsare.
- **Tidsformat** och **Tidsavskiljare** — Välj att använda klocka med 12 timmar eller 24 timmar och vilken symbol som ska separera timmar och minuter.
- **Klocktyp** — Ange klocktyp.
- **Alarmsignal** — Välj signal för väckarklockan.
- **Alarm, snoozetid** — Ange snoozetid för väckarklockan.
- **Arbetsdagar** — Ange vilka veckodagar som är arbetsdagar för dig.
- **Autom. tidsuppdatering** — Uppdatera information om tid, datum och tidszon automatiskt (nätjänst).

Gemensamma inställningar för tillbehör

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Tillbehör**.

För de flesta tillbehör kan du göra följande:

Om du vill ange vilken profil som ska aktiveras när du kopplar ett tillbehör till enheten väljer du tillbehöret och sedan **Standardprofil**.

Om du vill besvara samtal automatiskt efter 5 sekunder när du använder ett tillbehör väljer du **Automatiskt svar** > **På**. Om ringsignalen är inställd på **Ett pip** eller **Ringer ej** i den valda profilen är funktionen för automatiskt svar inaktiverad.

Om du vill att enheten ska tändas när den kopplas till ett tillbehör väljer du **Belysning** > **På**.

Tysta samtal och alarm genom att vrida

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

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Sensorinställn..**

Välj bland följande:

- **Sensorer** — Ange att displayen ska roteras automatiskt utifrån displayens orientering.
- **Vridning** — Ange att alarm och inkommande samtal ska tystas när du vänder enhetens display nedåt. Om du vill aktivera detta alternativ så måste du först aktivera Sensorer.

Säkerhetsinställningar

Säkerh.inst

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Säkerhet**.

Välj bland följande:

- **Telefon & SIM-kort** — Justera säkerhetsinställningarna för enheten och SIM-kortet.
- **Certifikathantering** — Hantera säkerhetscertifikat.
- **Skyddat innehåll** — Justera inställningarna för DRM-skyddat innehåll.
- **Säkerhetsmodul** — Hantera säkerhetsmodulen.

Undvik att använda koder som liknar nödnummer för att förhindra att nödnumret rings upp av misstag. Koder visas som asterisker. Om du vill ändra en kod anger du den aktuella koden och sedan den nya koden två gånger.

Enhets- och SIM-kortsäkerhet

Om du vill ändra PIN-koden väljer du **Telefon & SIM-kort** > **PIN-kod**. Den nya koden måste innehålla 4 till 8 siffror. PIN-koden skyddar SIM-kortet mot obehörig användning och medföljer SIM-kortet. Om du anger fel PIN-kod tre gånger i rad blockeras PIN-koden och du måste avblockera den med PUK-koden innan du kan använda SIM-kortet igen.

Om du vill att knappsatsen ska låsas automatiskt efter en viss tid väljer du **Telefon & SIM-kort** > **Autolåsperiod f. knapps..**

Om du vill ställa in en tidsgräns efter vilken enheten automatiskt ska låsas och endast kunna användas med korrekt låskod, väljer du **Telefon & SIM-kort** > **Automatisk telefonlåstid**. Ange tiden i minuter eller välj **Ingen** om du vill stänga av autolåsperioden. När enheten är låst kan du fortfarande besvara inkommande samtal och det kan fortfarande gå att ringa det nödnummer som finns inprogrammerat i enheten.

Om du vill ange en ny låskod väljer du **Telefon & SIM-kort** > **Låskod**. Den förinställda låskoden är 12345. Ange den

aktuella koden och sedan den nya koden två gånger. Den nya koden kan ha 4-255 tecken. Både bokstäver och siffror kan användas och både gemener och versaler är möjliga. Du får ett meddelande om låskoden är felaktigt formaterad.

Återställa originalinställningarna

Om du vill återställa enhetens originalinställningar väljer du **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Fabriksinställn..** För att kunna göra det måste du ange låskoden. När du har återställt inställningarna kan det ta längre tid att slå på enheten. Dokument, kontaktinformation, kalenderposter och filer påverkas inte.

Positionsinställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt** > **Position**.

Om du vill använda en viss positionsbestämningsmetod för att upptäcka var din enhet finns, väljer du **Positionsmetoder**.

Du väljer positionsserver genom att gå till **Positionsserver**.

För att välja vilket måttssystem du vill använda för hastigheter och avstånd väljer du **Beteckningssystem** > **Måttssystem**.

Om du vill definiera i vilket format koordinatinformationen ska visas i enheten väljer du **Beteckningssystem** > **Koordinatformat**.

Inställningar för e-postknapp

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Allmänt**.

Om du vill välja vilket e-postkonto som ska öppnas med e-postknappen väljer du **E-postknappinställn.** > **E-postknapp**, och trycker på bläddringsknappen.

Telefoninställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Telefon**.

Välj från följande:

- **Samtal** — Ange allmänna inställningar.
- **Vidarekoppling** — Ange inställningar för vidarekoppling. [Se "Vidarekoppling av samtal" s. 61.](#)
- **Samtalsspärrar** — Ange inställningar för samtalsspärr. [Se "Samtalsspärr" s. 62.](#)
- **Nät** — Justera nätverksinställningarna.

Samtalsinställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Telefon** > **Samtal**.

Välj bland följande:

- **Sändning av mitt nr** — Visa ditt telefonnummer till personen du ringer.
- **Sänd mitt Internet-ID** — Visa din Internetsamtalsadress till personen du ringer ett Internetsamtal till.
- **Samtal väntar** — Ställ in enheten att meddela dig när du får inkommande samtal när ett samtal pågår (nättjänst).

- **Internetsamtal väntar** — Ange att du vill få meddelanden om nya inkommande Internetsamtal när ett samtal pågår.
- **Visa Internetsamtal** — Om du vill få meddelanden om inkommande Internetsamtal väljer du **På**. Om du väljer **Av** får du bara ett meddelande om du missat ett samtal.
- **Avvisa med meddelande** — Avvisa ett samtal och skicka ett SMS till personen som ringer.
- **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** — Visa en stillbild om videon inte skickas under ett videosamtal.
- **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 samtalet pågår.
- **Samtalsinfo** — Visa längden på ett samtal när samtalet avslutats.
- **Snabbuppringning** — Aktivera snabbuppringning.
- **Valfri svarsknapp** — Aktivera valfri svarsknapp.
- **Enkel uppringning** — Aktivera kontaktsökningen på startskärmen.
- **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

- nätjänsten, kan du inte ringa. När linje 2 har valts visas **2** på startskärmen.
- **Linjebyte** — Blockera val av linjer (nätjänst), om detta stöds av SIM-kortet. För att ändra denna inställning behöver du PIN2-koden.

Nätinställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Telefon** > **Nät**.

När du ska välja nätläge väljer du **Nätläge** och **Dual mode**, **UMTS** eller **GSM**. I dual mode växlar enheten mellan nätverken automatiskt.



Tips! **UMTS** möjliggör snabbare dataöverföring men kan öka energiförbrukningen och minska batteriets livslängd. Om du väljer **Dual mode** på platser som är nära både GSM- och UMTS-nätverk kan det leda till att telefonen hela tiden hoppar mellan de två nätverken, vilket också ökar energiförbrukningen.

När du ska välja operatör väljer du **Val av operatör** och sedan **Manuellt** om du vill välja ett av de tillgängliga näten, eller **Automatiskt** om du vill att nätet ska väljas automatiskt.

Om du vill att enheten ska indikera när den används i ett MCN-nät (Micro Cellular Network) väljer du **Visning av cellinfo** > **På**.

Inställningar för anslutning

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning**.

Välj från följande:

- **Bluetooth** — Redigera Bluetooth-inställningarna.
- **USB** — Redigera datakabelinställningarna.
- **Nätverksdest.** — Ställa in nya eller redigera befintliga kopplingspunkter. Vissa kopplingspunkter kan ha förinställts för enheten av tjänstleverantören, och du kan kanske inte skapa, redigera eller ta bort dem.
- **VPN** — Hantera inställningar för virtuellt privat nätverk.
- **Paketdata** — Ange när paketdataanslutningar ska användas och ange namnet på den standardkopplingspunkt för paketdataanslutning som ska användas när enheten används som modem för en dator.
- **Trådlöst LAN** — Ange att en indikator ska visas när det finns ett trådlöst LAN (WLAN) tillgängligt och definiera hur ofta enheten söker efter nätverk.
- **Dela video** — Aktivera videodelning, välj SIP-profil för videodelning och definiera inställningar för videodelning.
- **SIP-inställningar** — Visa eller skapa SIP-profiler (Session Initiation Protocol).
- **XDM-profil** — Skapa en XDM-profil. XDM-profilen behövs för att flera av kommunikationsprogrammen, till exempel Status.
- **Status** — Redigera inställningar för Status (nätjänst). Kontakta tjänstleverantören om du vill registrera dig för tjänsten.

- **Fjärrenheter** — Anslut enheten till en fjärrenhet.
- **Konfig.** — Visa och ta bort tillförlitliga servrar från vilka enheten kan ta emot konfigurationsinställningar.
- **KPN-kontroll** — Begränsa paketdataanslutningar.

Kopplingspunkter

Skapa en ny kopplingspunkt

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Nätverksdest.**

Du kan få kopplingspunktinställningar i ett meddelande från en tjänstleverantör. Vissa kopplingspunkter kan ha förinställts för enheten av tjänstleverantören, och du kan kanske inte ändra, skapa, redigera eller ta bort dem.

När du väljer en av kopplingspunktsgруппerna (, , , , ) kan du se kopplingspunktstyperna:

 indikerar en skyddad kopplingspunkt

 indikerar en kopplingspunkt för paketdata

 indikerar en kopplingspunkt för trådlöst nätverk (WLAN)

 **Tips!** Med WLAN-guiden kan du skapa Internetkopplingspunkter i ett trådlöst nätverk.

Om du ska skapa en ny kopplingspunkt väljer du  **Kopplingspunkt**. Enheten frågar om du vill kontrollera om det finns tillgängliga anslutningar. Efter sökningen visas de anslutningar som redan är tillgängliga och de kan delas av en ny kopplingspunkt. Om du hoppar över det här steget, ombeds du att välja en anslutningsmetod och att ange nödvändiga inställningar.

När du ska redigera en kopplingspunkts inställningar väljer du en av kopplingspunktsgруппerna, bläddrar till en kopplingspunkt och väljer **Redigera**. Använd instruktionerna från tjänstleverantören om du vill ändra följande:

- **Anslutningsnamn** — Ange ett namn på anslutningen.
- **Databärare** — Välj dataanslutningstyp.

Beroende på vilken dataanslutning du väljer, blir bara vissa inställningsfält aktiva. Fyll i alla fält som är markerade med **Måste anges** eller med en röd asterisk *. Övriga fält kan lämnas tomma om inte din tjänstleverantör har gett andra instruktioner.

Om du ska kunna använda en dataanslutning måste tjänstleverantören kunna hantera den funktionen och eventuellt måste den aktiveras för ditt SIM-kort.

Skapa kopplingspunktsgруппer

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Nätverksdest.**

Med vissa program kan du använda kopplingspunktsgруппer för att ansluta till ett nätverk.

Om du inte vill välja vilken kopplingspunkt som ska användas varje gång du ansluter enheten till ett nätverk kan du skapa en grupp som innehåller olika kopplingspunkter och ange i vilken ordning kopplingspunkterna ska användas för att upprätta en nätverksanslutning.

Du kan till exempel lägga till kopplingspunkter för trådlöst nätverk (WLAN) och paketdata i en grupp med Internetkopplingspunkter och använda gruppen när du surfar på Internet. Om du ger det trådlösa nätverket högst prioritet ansluter enheten till Internet genom det trådlösa

nätverket om det är tillgängligt och via paketdataanslutning när nätverket inte är tillgängligt.

Om du ska skapa en ny kopplingspunktsgrupp väljer du **Val > Administrera > Ny destination**.

Om du vill lägga till kopplingspunkter i en kopplingspunktsgrupp markerar du gruppen och väljer **Val > Ny kopplingspunkt**. Om du vill kopiera befintliga kopplingspunkter från en annan grupp markerar du gruppen, bläddrar till en befintlig kopplingspunkt och väljer **Val > Ordna > Kopiera till ny dest.**

Om du vill ändra prioriteten för en kopplingspunkt inom en grupp bläddrar du till kopplingspunkten och väljer **Val > Ordna > Ändra prioritet**.

Kopplingspunkter för paketdata

Välj **Meny > Kontr.panel > Inställningar** och **Anslutning > Nätverksdest. > Kopplingspunkt** och följ instruktionerna på skärmen. Alternativt, öppna en av kopplingspunktsgруппerna  och välj **Redigera**.

Använd instruktionerna från tjänstleverantören om du vill ändra följande:

- **Kopplingspunktens namn** — Kopplingspunktens namn får du av tjänstleverantören.
- **Användarnamn** — Du kan behöva användarnamnet för att upprätta en dataanslutning, vilket du som regel får från tjänstleverantören.
- **Efterfråga lösenord** — Om du vill att lösenordet ska efterfrågas varje gång du loggar in på en server eller om du inte vill spara lösenordet i enheten väljer du **Ja**.

- **Lösenord** — Du kan behöva ett lösenord för att upprätta en dataanslutning, vilket du som regel får från tjänstleverantören.
- **Verifiering** — Välj **Säker** om du alltid vill skicka lösenordet krypterat eller **Normal** om du vill skicka lösenordet krypterat när det går.
- **Startsida** — Beroende på vilken typ av kopplingspunkt du installerar skriver du en webbadress eller adressen till MMS-centralen.
- **Använd kopplingspunkt** — Välj **Efter bekräftelse** om du vill att enheten ska be om bekräftelse innan en anslutning med den här kopplingspunkten upprättas, eller **Automatiskt** om du vill att enheten ska anslutas till destinationen med den här kopplingspunkten automatiskt.

Välj **Val > Avancerade inställningar** och något av följande alternativ:

- **Nätverkstyp** — Välj typ av IP-protokoll för överföring av data till och från enheten. De övriga inställningarna beror på vald nätverkstyp.
- **IP-adress till telefon** (endast för IPv4) — Ange enhetens IP-adress.
- **DNS-adresser** — Ange IP-adressen till den primära och sekundära DNS-servern om tjänstleverantören så kräver. Kontakta din Internetleverantör för att få dessa adresser.
- **Proxyserveradress** — Ange adressen till proxyservern.
- **Proxyportnummer** — Ange portnummer till proxyservern.

Internetkopplingspunkter för trådlöst nätverk

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Nätverksdest.** > **Kopplingspunkt** och följ instruktionerna på skärmen. Alternativt, öppna en av kopplingspunktsgrupperna (☰) och välj **Redigera**.

Använd instruktionerna från tjänstleverantören om du vill ändra följande:

- **WLAN-namn** — Välj **Ange manuellt** eller **Sök efter nätverk**. Om du väljer ett befintligt nätverk beror **WLAN-läge** och **WLAN-säkerhetsläge** på inställningarna i kopplingspunktenheten.
- **Nätstatus** — Ange om nätverksnamnet ska visas.
- **WLAN-läge** — Välj **Ad-hoc** om du 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 WLAN-namn.
- **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 nätverket kan hantera dem.
- **Använd kopplingspunkt** — Välj **Efter bekräftelse** om du vill att enheten ska be om bekräftelse innan en anslutning med den här kopplingspunkten upprättas, eller **Automatiskt** om du vill att enheten ska anslutas till destinationen med den här kopplingspunkten automatiskt.

När du ska ange inställningarna för det valda säkerhetsläget, väljer du **WLAN-säkerhetsinst.**

Avancerade WLAN-inställningar

Välj **Val** > **Avancerade inställn.** och något av följande alternativ:

- **IPv4-inställningar** — Ange din enhets IP-adress, subnätets IP-adress, gateway-adressen och IP-adresserna för den primära och den sekundära DNS-servern. Kontakta din Internetleverantör för att få dessa adresser.
- **IPv6-inställningar** — Ange typ av DNS-adress.
- **Valfri kanal** (bara för ad hoc-nätverk) — Om du vill ange ett kanalnummer (1–11) manuellt väljer du **Användardefinierad**.
- **Proxyserveradress** — Ange adressen till proxyservern.
- **Proxyportnummer** — Ange proxyportnumret.

Paketdatainställningar (GPRS)

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Paketdata**.

Enheten stöder paketdataanslutningar som GPRS i GSM-nätet. När du använder enheten i GSM- och UMTS-nät kan du ha flera dataanslutningar aktiva samtidigt. Kopplingspunkter kan ha samma dataanslutning och dataanslutningarna kan fortsätta vara aktiva under till exempel röstsamtal.

När du ska definiera paketdatainställningarna väljer du **Datapaketanslutning** och sedan **Om tillgänglig** om du vill att enheten ska registreras i paketdatanätverket när du slår på den i ett nätverk som stöds, eller **Vid behov** om du vill att en paketdataanslutning bara ska upprättas när ett program eller en åtgärd kräver det. Inställningen påverkar alla

kopplingspunkter för paketdataanslutningar. Välj **Kopplingspunkt** och ange det kopplingspunktsnamn du fått från tjänstleverantören om du vill använda enheten som paketdatamodem för datorn. Om du vill använda en höghastighetsdataanslutning väljer du **Åtkomst via högh.paket** > **Aktiverat**.

WLAN-inställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Trådlöst LAN**.

Om du vill att en indikator ska visas när ett trådlöst nätverk (WLAN) är tillgängligt på den aktuella platsen väljer du **Visa WLAN-status** > **Ja**.

Om du vill ange tidsintervall då enheten ska söka efter tillgängliga trådlösa nätverk och uppdatera indikatorn väljer du **Skanna nät**. Den här inställningen är endast tillgänglig om du väljer **Visa WLAN-status** > **Ja**.

Om du vill ställa in enheten så att Internetanslutningen till det valda trådlösa nätverket testas automatiskt, så att du får en fråga varje gång eller så att anslutningen aldrig testas väljer du **Test av Internetanslutn.** > **Kör automatiskt**, **Fråga alltid** eller **Kör aldrig**. Om du väljer **Kör automatiskt** eller om du tillåter att testet körs när enheten frågar efter det och anslutningstestet lyckas, sparas kopplingspunkten bland Internetdestinationerna.

Om du vill se enhetens unika MAC-adress (medieadresskontroll) anger du *#62209526# på startskärmen. MAC-adressen visas.

Avancerade WLAN-inställningar

Välj **Val** > **Avancerade inställn..** De avancerade inställningarna för trådlöst nätverk (WLAN) definieras vanligtvis automatiskt och du bör inte ändra dem.

Om du vill ändra inställningarna manuellt väljer du **Autom. konfiguration** > **Avaktiverad** och anger följande:

- **Lång återkoppl.gräns** — Ange högsta antalet överföringsförsök när enheten inte får någon mottagningsbekräftelsesignal från nätet.
- **Kort återkoppl.gräns** — Ange högsta antalet överföringsförsök när enheten inte får någon redo-att-skicka-signal från nätet.
- **RTS-tröskelvärde** — Välj vid vilken datapaketstorlek som kopplingspunkten för trådlöst nätverk ska utfärda en förfrågan om att skicka innan paketet skickas.
- **TX-nivå** — Välj strömnivå för enheten när data skickas.
- **Radiomätning** — Aktivera och inaktivera radiomätning.
- **Energisparfunktion** — Välj om energisparfunktionen för trådlöst nätverk ska användas för att spara på enhetens batteri. Om du använder energisparfunktionen förbättras batteriets prestanda men det trådlösa nätverket kan fungera sämre.

Välj **Val** > **Återställ standard** om du vill återställa alla inställningar till originalvärden.

Säkerhetsinställningar för WLAN

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Nätverksdest.** > **Kopplingspunkt** och följ instruktionerna på skärmen.

När du ska redigera en kopplingspunkt för ett trådlöst LAN (WLAN) öppnar du en av kopplingspunktsgруппerna och väljer en kopplingspunkt markerad med (g).

När du ska ange inställningarna för det valda säkerhetsläget, väljer du **WLAN-säkerhetsinst.**.

WEP säkerhetsinställningar

Välj **WEP** som säkerhetsläge för trådlöst nätverk.

Med WEP-krypteringsmetoden (Wired Equivalent Privacy) krypteras data innan de överförs. Användare som saknar de nödvändiga WEP-nycklarna nekas åtkomst till nätet. När WEP-säkerhetsläge används ignoreras data om enheten erhåller ett datapaket som inte är krypterat med WEP-nycklarna.

I ett ad-hoc-nät måste alla enheter använda samma WEP-nyckel.

Välj **WLAN-säkerhetsinst.** och från följande:

- **Aktiv WEP-nyckel** — Välj önskad WEP-nyckel.
- **Verifieringstyp** — Välj **Öppen** eller **Delad**.
- **WEP-nyckelinställningar** — Redigera inställningarna för WEP-nyckeln.

WEP-nyckelinställningar

I ett ad-hoc-nät måste alla enheter använda samma WEP-nyckel.

Välj **WLAN-säkerhetsinst.** > **WEP-nyckelinställningar** och från följande:

- **WEP-kryptering** — Välj önskad nyckellängd för WEP-kryptering.
- **WEP-nyckelformat** — Välj om du vill ange WEP-nyckeldata i **ASCII**- eller **Hexadecimalt**-format.
- **WEP-nyckel** — Ange WEP-nyckeldata.

802.1x-säkerhetsinställningar

Välj **802.1x** som WLAN-säkerhetsläge.

802.1x verifierar och kontrollerar enheternas behörighet att ansluta till ett trådlöst nätverk, och förhindrar åtkomst om verifieringen misslyckas.

Välj **WLAN-säkerhetsinst.** och bland följande alternativ:

- **WPA/WPA2** — Välj **EAP** (Extensible Authentication Protocol) eller **I förväg delad nyckel** (en privat nyckel som används för enhetsidentifiering).
- **Inställn. för EAP-plugin** — Om du valde **WPA/WPA2** > **EAP** väljer du vilka EAP-plugin-program (som har definierats i enheten) som ska användas med kopplingspunkten.
- **I förväg delad nyckel** — Om du valde **WPA/WPA2** > **I förväg delad nyckel** anger du den delade privata nyckeln som identifierar enheten i det trådlösa nätverk du ansluter till.

WPA-säkerhetsinställningar

Välj **WPA/WPA2** som WLAN-säkerhetsläge.

Välj **WLAN-säkerhetsinst.** och bland följande alternativ:

- **WPA/WPA2** — Välj **EAP** (Extensible Authentication Protocol) eller **I förväg delad nyckel** (en privat nyckel som används för enhetsidentifiering).
- **Inställn. för EAP-plugin** — Om du väljer **WPA/WPA2** > **EAP** väljer du vilka EAP-plugin-program (som har definierats i enheten) som ska användas med kopplingspunkten.
- **I förväg delad nyckel** — Om du väljer **WPA/WPA2** > **I förväg delad nyckel** anger du den delade privata nyckeln som identifierar enheten i det trådlösa nätverk du ansluter till.
- **Endast WPA2** — Om du vill tillåta kryptering med både TKIP och AES (Advanced Encryption Standard) väljer du **Av**. Om du bara vill tillåta AES väljer du **På**

Plugin-program för trådlöst LAN

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Nätverksdest.** och en kopplingspunktsgrupp.

EAP-plugin-program (Extensible Authentication Protocol) används i trådlösa nätverk för att verifiera trådlösa enheter och autentiseringsservrar. De olika EAP-plugin-programmen gör det möjligt att använda olika EAP-metoder (nättjänst).

Du kan se vilka EAP-plugin-program som är installerade på enheten (nättjänst).

EAP-plugin-program

1. Om du vill definiera EAP-plugin-inställningarna väljer du **Val** > **Ny kopplingspunkt** och anger en kopplingspunkt som använder trådlöst LAN som databärare.
2. Välj **802.1x** eller **WPA/WPA2** som säkerhetsläge.
3. Välj **WLAN-säkerhetsinst.** > **WPA/WPA2** > **EAP** > **Inställn. för EAP-plugin**.

Använda EAP-plugin-program

Om du vill använda ett EAP-plugin-program när du ansluter till ett WLAN med kopplingspunkten väljer du önskat plugin-program och **Val** > **Aktivera**. EAP-plugin-programmet som är aktiverat för den aktuella kopplingspunkten är markerat. Om du inte vill använda något plugin-program väljer du **Val** > **Avaktivera**.

Om du vill redigera ett EAP-plugin-program väljer du **Val** > **Redigera**.

Om du vill ändra prioriteten för inställningarna för EAP-plugin-program väljer du **Val** > **Högre prioritet** för att försöka använda plugin-programmet före andra plugin-program när du ansluter till nätverket med kopplingspunkten, eller **Val** > **Lägre prioritet** för att använda plugin-programmet för nätverksverifiering efter att du har försökt använda andra plugin-program.

Mer information om EAP-plugin-program finns i hjälpen för enheten.

SIP-inställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **SIP-inställningar**.

SIP-protokoll (Session Initiation Protocol) används för att skapa, ändra och avsluta vissa typer av kommunikationssessioner med en eller flera deltagare (nättjänst). Videodelning och nätsamtal är typiska kommunikationssessioner. SIP-profiler omfattar inställningar för sådana sessioner. Den SIP-profil som används som standard för en kommunikationssession är understruken.

Om du vill skapa en SIP-profil väljer du **Val** > **Ny SIP-profil** > **Anv. standardprofil** eller **Använd befintlig profil**.

Du väljer en SIP-profil att använda som standard för kommunikationssessioner genom att välja **Val** > **Standardprofil**.

Redigera SIP-profiler

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **SIP-inställningar**.

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

- **Profilnamn** — Ange ett namn på SIP-profilen.
- **Serviceprofil** — Välj **IETF** eller **Nokia 3GPP**.
- **Förinställd destination** — Välj den destination som ska användas för Internetanslutningen.
- **Standardkoppl.punkt** — Välj den kopplingspunkt som ska användas för Internetanslutningen.

- **Allmänt användarnamn** — Ange det användarnamn du har fått från tjänstleverantören.
- **Använd komprimering** — Välj om komprimering används.
- **Registrering** — Välj registreringsläge.
- **Använd säkerhet** — Välj om säkerhetsförhandling används.
- **Proxyserver** — Ange inställningarna för proxyservern för den här SIP-profilen.
- **Registerserver** — Ange inställningarna för registerservern för den här SIP-profilen.

Redigera SIP-proxyserverar

Välj **Val** > **Ny SIP-profil** eller **Redigera** > **Proxyserver**.

Proxyserverar är mellanliggande serverar mellan en webbläsartjänst och dess användare som används av vissa tjänstleverantörer. Dessa serverar kan ge ytterligare säkerhet och snabba upp tillgången till tjänsten.

Välj från följande:

- **Proxyserveradress** — Skriv värdnamnet eller IP-adressen för den proxyserver som används.
- **Sfär** — Ange proxyserversfären.
- **Användarnamn** och **Lösenord** — Ange ditt användarnamn och lösenord för proxyservern.
- **Tillåt lös routing** — Välj om lös routing är tillåtet.
- **Transporttyp** — Välj **UDP**, **Automatisk** eller **TCP**.
- **Port** — Ange proxyserverns portnummer.

Redigera registerservrar

Välj **Val** > **Ny SIP-profil** eller **Redigera** > **Registerserver**.

Välj från följande:

- **Registerserveradress** — Skriv värdnamnet eller IP-adressen för den registerserver som används.
- **Sfär** — Ange registerserversfären.
- **Användarnamn** och **Lösenord** — Ange ditt användarnamn och lösenord för registerservern.
- **Transporttyp** — Välj **UDP**, **Automatisk** eller **TCP**.
- **Port** — Ange registerservrens portnummer.

Konfigurationsinställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Konfig..**

Du kan ta få meddelanden med konfigurationsinställningar för tillförlitliga servrar från tjänstleverantören eller företagets IT-avdelning. Inställningarna sparas automatiskt i konfigurationer. Du kan få konfigurationsinställningar för kopplingspunkter, MMS- eller e-posttjänster, chatt och synkroniseringsinställningar från tillförlitliga servrar.

Om du vill ta bort konfigurationer för tillförlitliga servrar väljer du **Val** > **Radera**. Konfigurationsinställningar för andra program från den här servern raderas också.

Begränsa paketdata

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **KPN-kontroll**.

Med kontrolltjänsten för kopplingspunkter kan du begränsa paketdataanslutningarna så att enheten bara kan använda vissa kopplingspunkter. Ditt SIM-kort stöder kanske inte kontrolltjänsten för kopplingspunkter. Kontakta tjänstleverantören för mer information.

Om du vill begränsa paketdataanslutningar från enheten väljer du **Val** > **Aktivera begränsningar**. Du måste ange PIN2-koden för att kunna aktivera och inaktivera kopplingspunktskontroll och för att kunna redigera kopplingspunkter för paketdata i kontrollistan.

Om du vill lägga till kopplingspunkter som kan användas för paketdataanslutningar i kontrollistan väljer du **Val** > **Lägg till namn manuellt**. Om du vill aktivera anslutningar till en operatörsstyrd kopplingspunkt skapar du en tom kopplingspunkt.

Om du vill ta bort kopplingspunkter från listan väljer du **Val** > **Ta bort**.

Programinställningar

Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Program**.

Välj ett program i listan om du vill ändra inställningar för det.

Genvägar

Nedan visas några av de tangentbordsgenvägar som är tillgängliga i enheten. Med genvägar kan du använda programmen på ett effektivare sätt.

Allmänna genvägar

Allmänna genvägar

På/av-knapp	Tryck på och håll för att stänga av och slå på enheten. Tryck en gång för att växla mellan profiler.
*	Slå på och stäng av Bluetooth-anslutning genom att hålla ned *.
#	Slå på och stäng av profilen Ljudlös genom att hålla ned #.

Startskärm

Vänster väljarknapp + höger väljarknapp	Lås och lås upp knappsatsen och tangentbordet.
Knappen Ring	Öppna samtalsloggen.
0	Håll knappen nedtryckt om du vill öppna startsidan i webbläsaren.

1	Tryck på och håll för att ringa upp din röstbrevlåda.
Sifferknapp (2-9)	Ringa ett telefonnummer med snabbuppringning. Du måste först aktivera snabbuppringning i Meny > Kontr.panel och Inställningar > Telefon > Samtal > Snabbuppringning .

Ordlista

Ordlista

3G	Tredje generationens mobilkommunikationssystem. Ett digitalt system för mobil kommunikation för global användning med ökad bandbredd. 3G gör det möjligt att få en mängd olika tjänster, till exempel multimedia, i mobiltelefonen.
Ad hoc-driftläge	Ett nätverksläge för trådlösa nätverk där en eller flera enheter ansluter till direkt varandra via trådlöst nätverk utan en kopplingspunkt.
Cookies	Cookies är informationsbitar som enheten tar emot från servern för att lagra information om dina besök på en webbplats. Om du godkänner cookies kan servern utvärdera hur du använder en webbplats, vad du är intresserad av, vad du vill läsa om och så vidare.
DNS	Domain Name Service. En Internet-tjänst som översätter domännamn som www.nokia.com till IP-adresser som 192.100.124.195. Domännamn är enklare att komma ihåg men den här översättningen är nödvändig eftersom Internet är baserat på IP-adresser.

DTMF-toner	Dual Tone Multi-Frequency. DTMF-systemet används i tonvalstelefoner. DTMF tilldelar varje knapp en viss frekvens, eller ton, så att den blir lättare att känna igen för en mikroprocessor. Med DTMF-toner kan du kommunicera med röstbrevlådar, datoriserade telefonsystem osv.
EAP	Extensible Authentication Protocol. EAP-insticksprogram används i trådlösa nätverk för att autentisera trådlösa enheter och autentiseringsservrar.
EGPRS	Enhanced GPRS. EGPRS liknar GPRS men ger snabbare anslutning. Information om tillgänglighet och dataöverföringshastighet finns hos din tjänsteleverantör.

GPRS	General Packet Radio Service. GPRS ger mobiltelefoner trådlös åtkomst till datanätverk (nättjänst). I GPRS används paketdatateknik där informationen skickas i "paket" över mobilnätet. Fördelen med detta är att nätet endast är upptaget när data skickas eller tas emot. Eftersom GPRS använder nätet så effektivt går det fortare att starta en dataanslutning och överföra data. Du måste prenumerera på GPRS-tjänsten. Information om tillgänglighet och prenumeration får du från din tjänsteleverantör. Du kan inte upprätta någon GPRS-anslutning under ett röstsamtal. En eventuellt befintlig GPRS-anslutning parkeras då, såvida nätet inte stöder dual mode.
GPS	Global Positioning System (globalt positioneringssystem). GPS är ett världsomspännande radionavigeringssystem.
HSDPA	High-Speed Downlink Packet Access. HSDPA levererar höghastighetsdata till 3G-terminaler och ger användare som kräver effektiva multimediefunktioner dataöverföringshastigheter som tidigare inte var möjliga på grund av begränsningar i radioåtkomstnätet.

HTTP	Hypertext Transfer Protocol. Ett dokumentöverföringsprotokoll som används på nätet.
HTTPS	HTTP över en säker anslutning.
IMAP4	Internet Mail Access Protocol, version 4. Ett protokoll som används för åtkomst till fjärr-e-postkontot.
Internetkopplingspunkt	En kopplingspunkt är där din enhet ansluter till ett nät. Om du vill använda e-post- och multimedietjänster eller ansluta till Internet och bläddra på webbsidor måste du först definiera Internetkopplingspunkter för dessa tjänster.
Infrastruktur-driftläge	Ett nätverksläge för trådlösa nätverk där enheterna är anslutna till det trådlösa nätverket via en kopplingspunkt.
PIN	Personal Identity Number. PIN-koden skyddar enheten från obehörig användning. PIN-koden medföljer SIM-kortet. Om alternativet Ange PIN-kod är valt måste koden anges varje gång enheten slås på. Koden måste innehålla 4 till 8 siffror.
PIN2	PIN2-koden medföljer vissa SIM-kort. PIN2-koden behövs för att få tillgång till vissa SIM-kortsfunktioner. PIN2-koden måste innehålla 4 till 8 siffror.

POP3	Post Office Protocol, version 3. Ett vanligt e-postprotokoll som kan användas för åtkomst till fjärr-e-postkontot.
PUK och PUK2	Personal Unblocking Key. PUK- och PUK2-koderna behövs för att ändra en blockerad PIN- respektive PIN2-kod. Koderna är 8 siffror långa.
SIP	Session Initiation Protocol. SIP används för att skapa, ändra och avsluta vissa typer av kommunikationssessioner med en eller flera deltagare.
SSID	Service Set Identifier. SSID är det namn som identifierar det specifika trådlösa lokala nätverket.
Direktuppspelning	Direktuppspelning av ljud- och videofiler innebär att de spelas upp direkt från Internet, utan att först hämtas till enheten.
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System. UMTS är ett 3G-mobilkommunikationssystem. Utöver röst och data så möjliggör UMTS överföring av ljud och video till trådlösa enheter. När du använder enheten i GSM- och UMTS-nät kan flera dataanslutningar vara aktiva samtidigt och kopplingspunkter kan dela en dataanslutning. I UMTS-nätet förblir dataanslutningar aktiva under röstsamtal. Du kan till exempel surfa snabbare på nätet

	än vad som tidigare var möjligt medan du samtidigt pratar i telefonen.
UPIN	PIN-kod som används i UMTS-nätet.
UPUK	UPIN Unblocking Key. UPUK-koden krävs för att ändra en blockerad UPIN- eller PIN2-kod. Koderna är 8 siffror långa.
USIM	SIM-kort som används i UMTS-nätet.
USSD-kommando	En servicebegäran, som en begäran att aktivera ett program eller fjärrkonfigurera olika inställningar, som du kan skicka till operatören eller tjänsteleverantören.
VoIP	Voice over IP. VoIP-tekniken är en uppsättning protokoll som underlättar telefonsamtal över ett IP-nätverk som till exempel Internet.
VPN	Virtual Private Network. VPN skapar en säker anslutning till kompatibla företagsintranät och tjänster, till exempel e-post.
WAP	Wireless Application Protocol. WAP är en internationell standard för trådlös kommunikation.
WEP	Wired Equivalent Privacy. WEP är en krypteringsmetod som krypterar data innan de överförs i ett trådlöst nätverk.
WLAN	Wireless Local Area Network.

WPA	Wi-Fi Protected Access. Säkerhetsmetod för trådlösa nätverk.
WPA2	Wi-Fi Protected Access 2. Säkerhetsmetod för trådlösa nätverk.

Felsökning

Om du vill läsa vanliga frågor om enheten kan du gå till sidorna för produktsupport på Nokias webbplats.

Fråga: Vad är min låskod, PIN-kod eller PUK-kod?

Svar: Låskoden är som standard **12345**. Kontakta försäljningsstället för enheten om du glömmer eller tappar bort låskoden. Om du glömmer eller tappar bort en PIN- eller PUK-kod, eller om du inte har tagit emot någon sådan kod, kontaktar du din tjänstleverantör.

Fråga: Hur stänger jag ett program som inte svarar?

Svar: Tryck på och håll ner hemknappen. Bläddra sedan till programmet och tryck på backsteg för att stänga programmet.

Fråga: Varför ser bilderna fläckiga ut?

Svar: Kontrollera att kameranlinsfönstren är rena.

Fråga: Varför visas saknade, missfärgade eller ljusa prickar på displayen när jag slår på enheten?

Svar: Så är det med den här typen av display. Vissa displayer kan ha bildpunkter eller prickar som förblir på eller av. Det är helt normalt och är inte ett fel.

Fråga: Varför hittar jag inte min kompis enhet via Bluetooth-anslutning?

Svar: Kontrollera att båda enheterna är kompatibla, har aktiverat Bluetooth-anslutning och inte är i dolt läge.

Kontrollera att avståndet mellan de två enheterna inte överstiger 10 meter och att inga väggar eller andra hinder skiljer enheterna åt.

Fråga: Varför kan jag inte avsluta en Bluetooth-anslutning?

Svar: Om en annan enhet är ansluten till din enhet kan du avsluta anslutningen med den andra enheten eller genom att inaktivera Bluetooth-anslutningen. Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Bluetooth** och **Bluetooth** > **Av**.

Fråga: Varför ser jag ingen kopplingspunkt för trådlöst nätverk trots att jag befinner mig inom dess räckvidd?

Svar: Kontrollera att profilen Offline inte används på enheten.

Det kan bero på att kopplingspunkten använder en dold tjänstidentifierare (SSID). Du har bara åtkomst till nätverk som använder en dold SSID om du känner till rätt SSID och har skapat en kopplingspunkt för trådlöst nätverk för det nätverket på din Nokia-enhet.

Kontrollera att åtkomstpunkten inte är på kanal 12-13, eftersom det inte går att associera till dem.

Fråga: Hur stänger jag av WLAN (trådlöst nätverk) på min Nokia-enhet?

Svar: WLAN på Nokia-enheten stängs av när du inte försöker ansluta, inte är ansluten till en kopplingspunkt och inte söker

efter tillgängliga nätverk. Om du vill minska batteriförbrukningen ytterligare kan du ange att Nokia-enheten inte ska söka, eller söka mer sällan, efter tillgängliga nätverk i bakgrunden. WLAN stängs av mellan bakgrundssökningarna.

Stoppa bakgrundssökningarna genom att välja **Meny** > **Kontr.panel** > **Inställningar** och **Anslutning** > **Trådlöst LAN** > **Visa WLAN-status** > **Aldrig**. Du kan fortfarande söka efter tillgängliga trådlösa nätverk och ansluta till dem på vanligt sätt.

Om du vill öka intervallet för bakgrundssökning väljer du **Visa WLAN-status** > **Ja** och definierar intervallet i **Skanna nät**.

Fråga: Varför kan jag inte surfa på webben även om WLAN-anslutningen fungerar och IP-inställningarna är korrekta?

Svar: Kontrollera att du har definierat proxyinställningarna för HTTP/HTTPS rätt i de avancerade inställningarna för kopplingspunkten.

Fråga: Hur kontrollerar jag signalkvaliteten för min WLAN-anslutning? — Välj **Meny** > **Kontr.panel** > **Anslutb.** > **Ansl.hant.** och **Aktivera dataanslutningar** > **Val** > **Information**. Om signalkvaliteten är svag eller måttlig kan du få anslutningsproblem. Försök igen närmare kopplingspunkten.

Fråga: Varför har jag problem med säkerhetsläget?

Svar: Kontrollera att du har konfigurerat säkerhetsläget rätt och att det är samma som nätverket använder. Om du vill kontrollera nätverkets säkerhetsläge väljer du **Meny** >

Kontr.panel > **Anslutb.** > **Ansl.hant.** och **Aktivera dataanslutningar** > **Val** > **Information**.

Kontrollera också följande: du har rätt WPA-läge (fördelad nyckel eller EAP), du har inaktiverat alla EAP-typer som inte används och alla EAP-typinställningarna är korrekta (lösenord, användarnamn, certifikat).

Fråga: Varför kan jag inte välja en kontakt för meddelandet?

Svar: Kontaktkortet saknar telefonnummer, adress eller e-postadress. Välj **Meny** > **Kontakter** och redigera kontaktkortet.

Fråga: Meddelandet Hämtar meddelande visas kort. Vad är det som händer?

Svar: Enheten försöker hämta ett MMS från MMS-centralen. Den här anteckningen visas endast om du har valt **Meny** > **Medd.** och **Val** > **Inställningar** > **MMS** > **Hämta MMS** > **Alltid automatiskt**. Kontrollera att inställningarna för MMS är korrekt definierade och att telefonnumren och adresserna stämmer.

Fråga: Hur kan jag avsluta dataanslutningen när enheten påbörjar en dataanslutning om och om igen?

Svar: Enheten försöker kanske hämta ett MMS från MMS-centralen. Om du vill hindra enheten från att upprätta en dataanslutning väljer du **Meny** > **Medd.** och **Val** > **Inställningar** > **MMS** > **Hämta MMS** > **Manuellt** om du vill att MMS-centralen ska spara meddelanden för senare hämtning, eller **Av** om du vill ignorera alla inkommande MMS. Om du väljer **Manuellt** får du veta när du har fått ett MMS som

du kan hämta i MMS-meddelandecentralen. Om du väljer **Av** kommer inte enheten att skapa några nätverksanslutningar i samband med MMS.

Om du vill att enheten bara ska använda en paketdataanslutning om du startar ett program eller en åtgärd som behöver den, väljer du **Meny > Kontr.panel > Inställningar** och **Anslutning > Paketdata > Datapaketsanslutning > Vid behov**.

Om det inte hjälper stänger du av enheten och slår på den igen.

Fråga: Hur sparar jag batterikapacitet?

Svar: Många funktioner i enheten drar extra energi från batteriet och minskar dess livslängd. Så här kan du spara batterikapaciteten:

- Stäng av Bluetooth när du inte använder det.
- Stoppa bakgrundssökningarna efter trådlösa nätverk. Välj **Meny > Kontr.panel > Inställningar** och **Anslutning > Trådlöst LAN > Visa WLAN-status > Aldrig**. Du kan fortfarande söka efter tillgängliga trådlösa nätverk och ansluta till dem på vanligt sätt.
- Ställ in att enheten bara ska använda en paketdataanslutning om du startar ett program eller en åtgärd som behöver den. Välj **Meny > Kontr.panel > Inställningar** och **Anslutning > Paketdata > Datapaketsanslutning > Vid behov**.
- Hindra enheten från att automatiskt ladda ner nya kartor i programmet Kartor. Välj **Meny > Program > GPS > Kartor** och **Alternativ > Verktyg > Inställningar > Internet > Gå online vid start**.

- Ändra efter hur lång tid bakgrundsbelysningen ska stängas av. Välj **Meny > Kontr.panel > Inställningar** och **Allmänt > Anpassa > Display > Time-out för belysning**.
- Stäng programmen du inte använder. Tryck på och håll ner hemknappen. Bläddra sedan till programmet och tryck på backsteg för att stänga programmet.

Gröna tips

Här är tips på hur du kan bidra till en bättre miljö.



Spara energi

När batteriet är fulladdat kopplar du bort laddaren från enheten och sedan från vägguttaget.

Du behöver inte ladda batteriet lika ofta om du gör så här:

- Stäng av och inaktivera program, tjänster och anslutningar när de inte används.
- Minska skärmens ljusstyrka.
- Om det går anger du att enheten ska ställas i energisparläge efter så kort inaktiv tid som möjligt.
- Inaktivera onödiga ljud, t.ex. knappljud och ringsignaler.

Återvinna

Det mesta i en Nokia-telefon går att återvinna. Information om hur du återvinner Nokia-produkter finns på

www.nokia.com/werecycle eller med en mobil enhet, www.nokia.mobi/werecycle.

Återvinn förpackningsmaterial och användarhandböcker enligt riktlinjerna där du bor.

Spara papper

Med hjälp av den här användarhandboken kommer du igång med enheten. Mer detaljerade anvisningar finns i hjälpen i enheten (välj **Val** > **Hjälp** i de flesta program). Support finns på www.nokia.com/support.

Läs mer

Mer information om enhetens miljöegenskaper finns på www.nokia.com/ecodeclaration.

Produkt- och säkerhetsinformation

Digital rights management

Digital rights management

Upphovsrättsinnehavare 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 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 PC Suite när du ska säkerhetskopiera både licensen 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.

Tillbehör



Varning! Använd endast batterier, laddare och tillbehör som godkänts av Nokia för användning med just denna modell. Om andra tillbehör kopplas in kan telefonens typgodkännande och garanti bli ogiltiga, dessutom kan det innebära fara. I synnerhet kan icke-godkända batterier eller laddare medföra risk för brand, explosion, läckage eller andra faror.

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

Batteri

Information om batteri och laddare

Enheten drivs med ett laddningsbart batteri. Batteriet som är avsett för användning med den här enheten är BP-4L. Nokia kan göra det möjligt att använda fler batterityper för den här enheten. Denna enhet är avsedd att användas med ström från följande laddare: AC-10. De exakta modellnumren på laddarna kan variera beroende på vad de har för kontakt. Kontaktvarianten identifieras genom en av följande: E, EB, X, AR, U, A, C, K eller UB.

Batteriet kan laddas och laddas ur hundratals gånger, men så småningom har det tjänat ut. När samtalstiden och passningstiden börjar förkortas märkbart är det dags att byta batteri. Använd endast batterier som är godkända av Nokia, och ladda endast batterierna med laddare som är godkända av Nokia och avsedda för enheten.

Om ett batteri används för första gången eller om batteriet inte har använts på länge kan det vara nödvändigt att ansluta laddaren och sedan koppla ur och återkoppla den för att starta laddningen. Om batteriet är helt urladdat kan det ta flera minuter innan laddningsindikatorn visas på displayen eller innan det går att ringa.

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

Korrekt laddning. Koppla bort laddaren från eluttaget och enheten när den inte används. 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 tillvara 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 ner det i eller utsätta det för vatten eller andra vätskor. Skadade batterier kan explodera.

Korrekt användning. Använd endast batteriet för avsett ändamål. Felaktig användning av batteriet kan leda till brand,

explosion eller andra faror. Om du tappar enheten eller batteriet, särskilt på hårda ytor, och tror att batteriet har blivit skadat, tar du det till ett servicecenter för inspektion innan du fortsätter använda det. Använd aldrig laddare eller batteri som är skadade. Förvara batteriet utom räckhåll för småbarn.

Riktlinjer för äkthetskontroll av Nokia-batterier

För din egen säkerhet bör du alltid använda originalbatterier från Nokia. Om du vill vara säker på att få ett originalbatteri från Nokia köper du det hos ett serviceställe eller en återförsäljare som auktoriserats av Nokia och undersöker hologrametiketten så här:

Kontrollera hologrametiketternas äkthet

1. När du tittar på hologrametiketten ska du från en vinkel kunna se Nokias symbol med två händer som möts, och från en annan vinkel ska du kunna se Nokias logotyp för originaltillbehör.



2. När du vinklar hologrammet åt vänster, höger, nedåt och uppåt ska du i tur och ordning se 1, 2, 3 och 4 prickar längs kanten av Nokias logotyp för originaltillbehör.



Även om du lyckas genomföra alla stegen innebär inte det någon fullständig garanti för att batteriet är äkta. Om du inte kan styrka att batteriet är äkta eller misstänker att batteriet med hologrammet på etiketten inte är ett äkta originalbatteri från Nokia, ska du inte använda det. Ta i stället med det till närmaste auktoriserade serviceställe eller återförsäljare och be om hjälp.

Om du vill veta mer om Nokias batterier kan du besöka www.nokia.com/battery.

Skötselråd för enheten

Din enhet är en tekniskt avancerad produkt framställd med stor yrkesskicklighet och bör behandlas med största omsorg. Genom att följa nedanstående råd kan du se till att garantin täcker eventuella skador.

- Håll enheten torr. Nederbörd, fukt och alla typer av vätskor kan innehålla ämnen som fräter på de elektroniska kretsarna. Om enheten skulle bli blöt, bör du ta bort batteriet och låta enheten torka helt innan du sätter tillbaka det.
- Använd eller förvara inte enheten i dammiga, smutsiga miljöer. Enhetens rörliga delar och elektroniska komponenter kan ta skada.

- Förvara inte enheten i höga eller låga temperaturer. Höga temperaturer kan förkorta livslängden för elektroniska apparater, skada batterierna och förvränga eller smälta vissa plaster. När enheten värms upp till normal temperatur från låg temperatur kan det bildas fukt på insidan av enheten vilket kan skada de elektroniska kretsarna.
- Försök inte öppna enheten på annat sätt än så som anges i den här handboken.
- Tappa inte enheten. Slå eller skaka inte heller på den. Om den behandlas omilt kan kretskorten och finmekaniken gå sönder.
- Använd inte starka kemikalier, lösningsmedel eller frätande/starka rengöringsmedel för att rengöra enheten. Rengör enhetens yta endast med ett mjukt, rent, torrt tygstycke.
- Måla inte enheten. Målarfärg kan täppa till dess rörliga delar och hindra normal användning.
- Använd endast medföljande antenn eller en godkänd ersättningsantenn. Icke godkända antenner, ändringar eller fästnanordningar kan skada enheten och kan eventuellt bryta mot de bestämmelser som gäller radioenheter.
- Använd laddaren inomhus.
- Säkerhetskopiera alla data du vill behålla, t.ex. kontakter och kalenderanteckningar.
- För bästa prestanda bör du återställa enheten då och då. Det gör du genom att stänga av enheten och ta bort batteriet.

Dessa råd gäller såväl enhet som batteri, laddare eller annat tillbehör.

Återvinning

Lämna alltid in uttjänta elektroniska produkter, batterier och förpackningar till en återvinningsstation. På så vis hjälper du till att undvika okontrollerad sophantering och främja återvinning av material. Mer miljöinformation om produkten och information om hur du återvinner Nokia-produkter finns på www.nokia.com/werecycle eller www.nokia.mobi/werecycle.



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 i det vanliga hushållsavfallet. Mer miljöinformation finns i produktens eko-deklarationer på www.nokia.com/environment.

Ytterligare säkerhetsinformation

Småbarn

Enheten och tillbehören är inga leksaker. De kan innehålla smådelar. Förvara dem utom räckhåll för småbarn.

Användningsmiljö

Den här enheten uppfyller riktlinjerna för strålning när den antingen används i normal position mot örat eller befinner sig minst 2,2 centimeter (7/8 tum) från kroppen. Om enheten bärs nära kroppen i en väska, bälteshållare eller hållare, bör denna inte innehålla metall, och enheten bör placeras på ovan angivet avstånd från kroppen.

För att kunna skicka och ta emot datafiler och meddelanden måste enheten ha god kontakt med nätet. Överföring av datafiler och meddelanden kan fördröjas tills sådan anslutning etablerats. Följ avståndsanvisningarna tills överföringen är slutförd.

Delar av enheten är magnetiska. Enheten kan dra till sig föremål av metall. Förvara inte kreditkort eller andra magnetiska media nära enheten, eftersom information som lagrats på dem kan raderas.

Medicinska enheter

Användning av utrustning som sänder ut radiosignaler, t.ex. mobiltelefoner, kan störa funktionerna hos otillräckligt skyddade medicinska apparater. Rådfråga en läkare eller apparatens tillverkare för att avgöra om den har ett fullgott skydd mot externa radiosignaler. Stäng av enheten om det finns föreskrifter anslagna om att du ska göra det. Sjukhus och sjukvårdsinrättningar använder ibland utrustning som är känslig för externa radiosignaler.

Inopererade medicinska enheter

Tillverkare av medicinsk utrustning rekommenderar ett avstånd på minst 15,3 centimeter (6 tum) mellan en trådlös

enhet och en inopererad medicinsk enhet som t.ex. en pacemaker eller ett ICD-implantat (implanted cardioverter defibrillator) för att undvika risk för störningar hos den medicinska enheten. Personer som har den här typen av apparater bör tänka på följande:

- alltid hålla den trådlösa enheten på ett avstånd av minst 15,3 centimeter (6 tum) från den medicinska enheten
- Inte bära den trådlösa enheten i en bröstficka.
- hålla den trådlösa enheten mot örat på motsatt sida av den medicinska enheten
- stänga av den trådlösa enheten om det finns skäl att misstänka att det kan uppstå störningar
- följa tillverkarens anvisningar för den inopererade medicinska enheten

Kontakta läkare om du har några frågor om hur man använder trådlösa enheter när man har en inopererad medicinsk apparat.

Hörapparater

Vissa digitala trådlösa enheter kan orsaka störningar hos somliga hörapparater.

Fordon

Radiosignaler kan påverka elektroniska system i motorfordon (t.ex. elektronisk bränsleinsprutning, låsningsfria bromsar, automatisk farthållare och system för krockkuddar) som är felaktigt installerade eller bristfälligt skyddade. Om du vill veta mer kontaktar du tillverkaren av fordonet eller dess utrustning.

Låt endast kvalificerad personal reparera eller installera enheten i ett fordon. En felaktig installation eller reparation kan vara farlig, och kan innebära att garantin för enheten upphör att gälla. Kontrollera regelbundet att all trådlös utrustning i din bil är korrekt installerad och fungerar felfritt. Förvara eller frakta inte brandfarliga vätskor, gaser eller explosiva ämnen tillsammans med enheten eller dess tillbehör. Kom ihåg att krockkuddar blåses upp med stor kraft. Placera inte enheten eller tillbehör i området där krockkudden vecklas ut.

Slå av enheten innan du går ombord på ett flygplan. Att använda trådlösa teleenheter inne i ett flygplan kan innebära risker för flygsäkerheten. Dessutom kan det vara olagligt.

Områden med risk för explosion

Stäng av enheten när du befinner dig på ett område där det råder risk för explosion. Följ alla skyltar och instruktioner. Inom ett sådant område kan gnistor orsaka explosion eller brand som kan leda till personskador eller döden. Stäng av enheten vid tankställen, t.ex. i närheten av bensinpumpar och bensinstationer. Följ de begränsningar som gäller på platser där man förvarar och säljer bränsle, i kemiska fabriker och vid pågående sprängningsarbeten. Områden med risk för explosion är oftast, med inte alltid, klart utmärkta. Detta gäller områden där du kan förväntas bli ombedd att stänga av fordonets motor, under däck på båtar; vid transport eller lagring av kemikalier samt områden där luften innehåller kemikalier eller partiklar, som korn, damm eller metallpulver. För fordon som använder flytande bränsle (som propan eller butan) bör du kontrollera med fordonets tillverkare om det är säkert att använda enheten i närheten.

Nödsamtal



Viktigt! Denna enhet använder radiosignaler, mobiltelefonnätet, det markbundna nätet och användarprogrammerade funktioner. Om enheten stöder röstsamtal via Internet (Internetsamtal), aktiverar du både Internetsamtal och mobiltelefonen. Enheten kan försöka ringa nödsamtal både via mobilnäten och via Internetsamtalsleverantören om båda är aktiverade. Förbindelse under alla förhållanden kan inte garanteras. Därför bör du aldrig förlita dig enbart till en mobiltelefon för mycket viktiga samtal, som medicinska akutfall.

Ringa ett nödsamtal:

1. Slå på enheten (om den inte redan är på). Kontrollera att signalstyrkan är tillräcklig. Beroende på enhet kan du också behöva utföra följande åtgärder:
 - Sätt in ett SIM-kort om enheten använder ett.
 - Ta bort samtalsbegränsningar som finns aktiverade i enheten.
 - Ändra profilen från offline-läge eller flygning till en aktiv profil.
2. Tryck på end-knappen så många gånger som behövs för att rensa displayen och göra enheten redo för samtal.
3. Ange det aktuella nödnumret där du befinner dig. Nödnummer varierar mellan olika platser.
4. Tryck på samtalsknappen.

Lämna så noggrann information om olyckan som möjligt när du ringer ett nödsamtal. Din enhet kanske är den enda

kontakt som finns med olycksplatsen. Avbryt inte samtalet förrän du blir ombedd att göra det.

Information om certifiering (SAR)

Den här mobila enheten uppfyller gällande krav för strålning.

Din mobila enhet är en radiosändare och -mottagare. Den har utformats för att inte överstiga internationellt rekommenderade gränsvärden för strålning. Riktlinjerna har utvecklats av den oberoende vetenskapliga organisationen ICNIRP och har en säkerhetsmarginal för att säkerställa alla personers säkerhet, oavsett ålder och hälsa.

Riktlinjerna för strålning från mobila enheter mäts i enheten SAR, som är en förkortning av Specific Absorption Rate. Det fastställda gränsvärdet för SAR är enligt ICNIRP:s riktlinjer 2,0 watt/kilogram (W/kg) i medelvärde över tio gram vävnad. SAR mäts i standardlägen under det att enheten sänder med full 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 1,19 W/kg.

Användning av tillbehör kan förändra SAR-värdet. Gällande SAR-värden kan variera beroende på olika länders rapporterings- och testningskrav samt nätbandet. Mer

information om SAR finns under produktinformationen på www.nokia.com.

Index

Symboler/nummer

3D-ringsignaler 32

802.1x
säkerh.inst. 148

A

A-GPS (assisted GPS) 76

aktiva anteckningar 89
inställningar 89

aktivt verktygsfält
i Foton 103

alarmklocka 94

album
media 103

allmän information 9

animerad skärmläckare 31

anpassning 31
display 138
signaler 139
ändra språk 139

ansluta enheter 121

anslutningar
datoranslutning 75

anslutningsmetoder
Bluetooth 120
datakabel 119

anteckningar 95

antennor 21

använda

intranät 74

assisted GPS (A-GPS) 76

autolåsperiod 141

automatisk textigenkänning 27,
139

**automatisk uppdatering av tid/
datum** 94

avkryptera
enhetsminne och minneskort 128

B

bakgrundsbild 31

batteri
ladda 13
laddningsnivå 25
sätta i 12

bifoga
multimediemeddelanden 49

bilder
skriva ut 106
ändra 104

bildspel 104

bilsats
SIM-fjärråtkomst 123

bloggar 71

Bluetooth 121
skicka data 120
säkerhet 122

ta emot data 120

Bluetooth-anslutningar
blockera enheter 122

bokmärken 72
brusreducering 55

C

cache-minne 72
cell broadcast 51

inställningar 54

certifikat
information 129
inställningar 130

D

dataanslutningar 125
synkronisering 135
trådlös 123

datum
inställningar 140

datum och tid 94

delad video 57

dela mediefiler via Internet 106

Dela online 106
aktivera tjänster 107
avancerade inställningar 109
dataräknare 109

inställningar för
tjänstleverantörer 109
kontoinställningar 109
konton 107
ladda upp 108
märken 108
prenumerera 107
skapa poster 107
snabböverföring 108
tjänstinnehåll 108
Utkorg 108

digital rights 161

display

inställningar 138
statusindikatorer 25
ändra utseende 31

DTMF-toner 63

E

EAP

använda ett EAP-plugin-
program 149
plugin-inställningar 149

enhetshanterare 131

e-post

bifoga 44
frånvaromeddelande 45
installation 43
inställningar 45
konton 45
koppla från 45
lägga till bilagor 43
läsa 44

mappar 45
skicka 43
söka 44
ta bort 45

e-postknapp 36

equalizer 113

F

feeds, nyheter 71

felsökning 157

filer

flash-filer 115

Filer på Ovi 40

filhanteraren 90

fjärrkonfiguration 131

fjärrläsning 127

flikar 28

FM-radio 115, 116

fotografier

filinformation 102
redigera 104
röda ögon 105
visa 102

foton

etiketter 103
sortera filer 102
verktygsfält 103

frånvaromeddelande 45

G

galleri 100

ljud 100

länkar för direktuppspelning 101
presentationer 101

genvägar 152

GPRS

inställningar 146

GPS

positionsförfrågningar 78

GPS (Global Positioning System) 76

H

headset

ansluta 18

hemknapp 36

hjälpprogram 11

HSPA

HSDPA, HSUPA 119

I

ID för samtal 142

innehåll

synkronisera, skicka och
hämta 20

installera program 132

inställningar

aktiva anteckningar 89
avancerat WLAN 147
cell broadcast 54
certifikat 130
datum 140
display 138
EAP-plugin-program 149

e-postknapp 142
FM-radio 116
GPRS 146
internetradio 118
internetsamtal 60
kamera 99
klocka 95
knapplås 141
kontakter 40
kopplingspunkter 144
kopplingspunkter för
paketdata 145
ljus på bläddringsknappen 139
logg 69
meddelanden 53
nätverk 143
paketdata 146
positionsbestämning 141
program 151
RealPlayer 115
röstkommandon 65
samtal 142
servicemeddelanden 53
signaler 139
SIP 150
skrivare 93
sms 52
språk 139
säkerhet 140
tid 140
tillbehör 140
videocenter 112
videodelning 58

webbläsare 73
WEP-säkerhet 148
WLAN 146, 147
WLAN-
Internetkopplingspunkter 146
WLAN-säkerhet 148
återställa 141
inställningar för e-postknapp 142
inställningsguiden 24
Internetanslutning 70
Se även *webbläsare*
internetradio
favoriter 117
inställningar 118
kanalkatalog 118
lyssna på 117
söka efter kanaler 117
internetsamtal 60, 142
aktivera 60
inställningar 60
ringa 60
intranät
använda 74

J

Java-program 132

K

kabel 119
kalender 37
mötesbegäranden 37
skapa poster 37

vyer 38
kalenderknapp 36
kalkylator 90
kamera
bildinställningar 99
bildserieläge 98
fullt fokus 97
scener 98
spela upp videoklipp 99
ta bilder 97
verktygsfältet 97
videoinställningar 99
videoklipp 99
visa bilder 98
kartor
kompass 87
Kartor 79
bilrutter 85
bläddra 80
dela positioner 83
dispayelement 80, 85
Favoriter 83
gångrutter 86
hitta platser 82
kompass 87
navigera 85, 86
ordna platser 83
ordna rutter 83
planera rutter 86
positionsbestämning 81
röstvägledning 84
skicka platser 83
spara platser 82

- spara rutter 82
- synkronisering 84
- trafikinformation 85
- visa positionsinformation 82
- ändra vyer 81
- Klocka**
 - inställningar 95
- knappar 14**
- knappar och delar 15**
- knappsats**
 - lock settings 141
 - låsa 17
 - signaler 139
- koder 22**
- kompass 87**
- konferenssamtal 56**
- konfig.meddelanden 151**
- kontakter 14, 38**
 - inställningar 40
 - kontaktgrupper 39
 - lägga till ringsignaler 39
 - synkronisera 135
 - söka 39
- kontorsprogram 91**
- kopplingspunkter 144**
 - grupper 144
 - VPN 136
- korrigera röda ögon 105**
- kryptering**
 - enhetsminne och minneskort 128

L

- laddare**
 - batteri 13
- ladda upp mediefiler 106**
- landmärken 78**
- licenser 134**
- ljud 100**
- ljudfiler**
 - information 114
- ljudmeddelanden 46**
- ljudteman 32**
- ljus på bländningsknappen 139**
- logg 69**
 - inställningar 69
 - lägga till nummer i Kontakter 69
 - ringa ett samtal 69
 - skicka meddelanden 69
 - ta bort 69
- logotyper**
 - välkomstlogotyp 138
- låsa**
 - automatiskt enhetslås 141
 - enhet 127
 - knappsats 17, 141
- låskod 22, 127, 141**
- länkar för direktuppspelning 101**

M

- meddelandeläsare 50**
 - välja röst 50
- meddelanden 46**
 - cell broadcast-inställningar 54

- inställn. för sms 52
- konfig.meddelanden 151
- mappar 46, 49
- servicemeddelanden 51
- övriga inställningar 54
- meddelandsignaler 139**
- medier**
 - radio 115
- meny 24**
- Miniöversikt 71**
- minne**
 - frigöra 28
 - webb-cache 72
- minneskort**
 - läsa 127
 - lösenord 127
 - sätta i 13
 - ta bort 14
- MMS**
 - svara på 48
 - ta emot 48
- MMS (multimedia message service) 46**
- MMS (Multimedia Message Service) 53**
- modem 75**
- multikörning 40**
- multimedia 100**
- multimedie-meddelanden 46, 53**
 - bifoga 49
 - skapa presentationer 48
- musikspelare**
 - spela upp 112

musikspelaren

- spellistor 113
- överföra musik 113

mått

- omvandla 91

mötesbegäranden

- ta emot 44

N

navigeringsverktyg 76

Nokia-support 9

normal textinmatning 26

nummerbegränsning 128

nyckellager 130

nycklar

- WEP-nycklar 148

nyhetsfeeds 71

nätsamtal

- spärra 63

nätverk

- inställningar 143

O

omvandla

- mått 91
- valutor 92

operatör

- välja 143

ordlista 95

originalinställningar 141

Ovi 23, 40

Ovi Store 74

P

paketdata

- begränsa 151
- inställningar 146

paketdataanslutning

- kopplingspunktinställningar 145

PDF-läsare 92

PictBridge 106

PIN2-kod 22

PIN-kod 22

- ändra 141

positionsbestämning

- inställningar 141

positionsinformation 76

praktisk information 9

presentationer 48, 101

profiler

- anpassa 30
- anpassning 30
- skapa 30
- välja ringsignaler 30

Profil för SIM-åtkomst 123

program 132

- uppdatera 10
- vanliga åtgärder 28

programhanteraren 132

programinställningar 151

programuppdateringar 9, 11

proxyinställningar 145

PTT

Se talknappstjänst

PUK-koder 22

Q

Quickoffice 91

R

radio 115, 116

- inställningar 116
- kanaler 116

RealPlayer

- inställningar 115
- spela upp medieklipp 114
- visa klippinfo 114

ringa ett samtal 55

ringsignaler 139

- 3D 32
- i profiler 30
- kontakter 39
- vibration 139

röstbrevlåda

- ringa 56
- ändra nummer 56

röstfunktioner 61

- aktivera 61

rösthjälp

Se taltema

röstkomm.

- ändra profiler 64

röstkommandon

- inställningar 65
- starta ett program 64

S

Samtal

- avvisa 55
- begränsa
 - Se nummerbegränsning*
- inställningar 142
- internetsamtal 60
- konferenssamtal 56
- ringa 55
- ringa ett samtal från loggen 69
- röstbrevlåda 56
- röstkommandon 64
- röstuppringning 64
- snabbuppringning 61
- spärra Internetsamtal 63
- stänga av ringsignalen 55
- svara 55

Samtalsspärr 62

Servicekommandon 51

Service meddelanden 51

- inställningar 53

Sidöversikt 71

Signaler 139

- inställningar 139

Signalstyrka 25

SIM-kort

- sms 48
- sätta i 12

SIP

- inställningar 150
- redigera profiler 150
- redigera proxyserverar 150

redigera registerserverar 151

skapa profiler 150

Skicka

- filer 28
- med Bluetooth 120

Skrivarinställningar 93

Skriva ut 93

- bilder 106

Skrivbordsprogram 71

Skärmläckare 31, 138

Sms

- inställningar 52
- meddelanden på SIM-kort 48

SMS (short message service) 46

Snabbknappar 139

Snabbuppringning 61

Spara

- filer 28
- inställningar 28

Spela

- video och ljud 114

Spela upp

- meddelanden 50

Språk

- inställningar 139

Spärra samtal

- nätsamtal 63

Startskärm

- inställningar 31

Startskärmen 35

Statusindikatorer 25

Stänga av och slå på enheten 17

Support 9

Support för JME Java-program 132

Symbian-program 132

Synkronisering av data 135

Säkerh.mod. 130

Säkerhet

- Bluetooth 122
- enhet och SIM-kort 141
- minneskort 127
- webbläsare 73

Säkerhetskod 22, 127

Säkerhetskopiera enhetens

minne 90

Sätta i

- batteri 12
- minneskort 13
- SIM-kort 12

Söka 27, 28

- kontakter 39
- tillgängliga trådlösa LAN 126

Sökning i fjärrdatabas 39

T

Tal 50

Talknapp

- inställningar 68

Talknappstjänst 65

- besvara ett PTT-samtal 66
- kanaler 67
- logga in och avsluta 65
- nätgrupper 67
- ringa ett gruppssamtal 66
- ringa ett privat samtal 66
- svara på en kanalinbjudan 68

tala till en kanal 67
visa loggen 68
återuppringsbegäran 66
Talknappstjänst
skapa en kanal 67
taltema 63
tangentlås 17
telefoninställning 24
teman
ladda ned 32
ljud 32
ändra 31
text
automatisk igenkänning 27
bokstavsläge 26
normal inmatning 26
sifferläge 26
ändra storlek 138
textmeddelanden
skicka 46
tid
inställningar 140
tid och datum 94
tidszoninställningar 95
tillbehör
inställningar 140
SIM-fjärråtkomst 123
tjänster 23
trådlöst LAN
söka efter nätverk 126
trådlöst nätverk
WEP-nycklar 148

U

UPIN-kod 22
ändra 141
uppdateringar 11
program 9
program i enheten 9
UPUK-kod 22
USB-datakabel 119
utskrift 93

V

valutaomvandlingar 92
varningssignaler 139
verktygsfältet
kamera 97
vibration 139
vidarekoppling av samtal 61
videocenter
ladda ned 110
mina videor 111
videofeeds 111
visa 110
överföra videor 111
Videocenter 110
Videodelning
acceptera inbjudan 59
dela live-video 58
dela videoklipp 58
videoklipp
delad 57
information 114
spela 114

spela upp 99
videosamtal
ringa ett samtal 57
växla till röstsamtal 57
virtual private network
använda i program 137
volym 18
VPN
använda i program 137
kopplingspunkter 136
välkomsthälsning 138
världsklocka 95

W

webbloggar 71
webbläsare 70
bokmärken 72
cache-minne 72
inställningar 73
skrivbordsprogram 71
surfa på webbsidor 70, 71
säkerhet 73
söka efter innehåll 72
verktygsfält 71
WEP
nycklar 148
säkerhetsinställningar 148
WLAN
802.1x-säkerhetsins. 148
avancerade inställningar 147
inställningar 147
kopplingspunkter 124
MAC-adress 147

säkerh.inst. 148
tillgänglighet 124
WPA-säkerh.inst. 149
WLAN (trådlöst nätverk) 123
WLAN-guiden 124
WPA-säkerh.inst. 149

Z

Zip manager 92

Å

**återställa
originalinställningar 141**

Ö

överföra innehåll 19