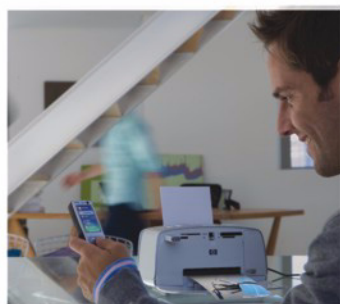
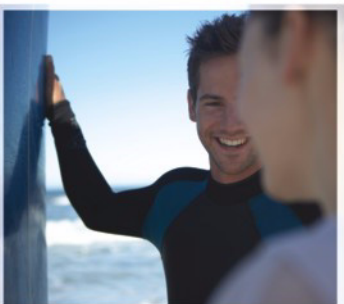


NOKIA N73



Nokia N73

CE 0434

ERKLÆRING OM SAMSVAR
NOKIA CORPORATION, erklærer herved at dette
RM-133-produktet er i samsvar med de
grunnleggende krav og øvrige relevante krav

i direktiv 1999/5/EF. En kopi av samsvarserklæringen er tilgjengelig på
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/



Symbolet med en utkrysset avfallsdunk innebærer at innenfor EU må produktet ikke kastes sammen med annet avfall. Dette gjelder for enheten, men også for ekstrautstyr merket med dette symbolet. Ikke kast disse produktene som usortert, kommunalt avfall. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se produktets Eco-deklarasjon eller informasjon for hvert enkelt land på www.nokia.com.

© 2008 Nokia. Alle rettigheter forbeholdt.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port, Nseries, N73 og Visual Radio er varemerker eller registrerte varemerker for Nokia Corporation. Nokia tune er et varemerke (lydmerke) som tilhører Nokia Corporation. Andre produkt eller firmanavn som nevnes her, kan være varemerker eller produktnavn for sine respektive eiere.

Kopiering, overføring, distribusjon eller lagring av deler av eller hele innholdet i dette dokumentet i enhver form, uten på forhånd å ha mottatt skriftlig tillatelse fra Nokia, er forbudt.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-200(8). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been

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

Dette produktet er lisensiert under MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personlig og ikke-kommersiell bruk i forbindelse med informasjon som er blitt omkodet i samsvar med MPEG-4 Visual-standarden av en forbruker som driver personlig og ikke-kommersiell aktivitet, og (ii) for bruk i forbindelse med MPEG-4 video levert av en lisensiert videoleverandør. Lisens er verken gitt eller skal underforstås for annen bruk. Ytterligere informasjon, inkludert opplysninger om salgsfremmende, intern og kommersiell bruk, kan fås fra MPEG LA, LLC. Se <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia har en uttrykt målsetting om kontinuerlig utvikling. Vi forbeholder oss derfor retten til uten varsel å endre og forbedre alle produktene som er omtalt i dette dokumentet.

VERKEN NOKIA ELLER NOEN AV DERES LISENSGIVERE SKAL UNDER NOEN OMSTENDIGHETER, OG UANSETT ÅRSÅK, VÆRE ANSVARLIGE FOR VERKEN DIREKTE ELLER INDIREKTE TAP ELLER SKADE, HERUNDER SPESIFIKKE, VILKÅRLIGE, ETTERFØLGENDE ELLER KONSEKVENSMESSIGE TAP, SÅ LANGT DETTE TILLATES AV GJELDENDE LOVGIVNING.

INNHOLEDET I DETTE DOKUMENTET GJØRES TILGJENGELIG "SOM DET ER". BORTSETT FRA DER DET ER PÅKREVET ETTER GJELDENDE LOVER YTES INGEN GARANTIER AV NOE SLAG, VERKEN DIREKTE ELLER UNDERFORSTÅTT, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, DE UNDERFORSTÅTTE GARANTIENE FOR SALGBARHET OG EGNETHET TIL ET BESTEMT FORMÅL, I FORHOLD TIL NØYAKTIGHETEN AV, PÅLTELIGHETEN TIL ELLER INNHOLEDET I DETTE DOKUMENTET. NOKIA FORBEHOLDER SEG RETTEN TIL Å REVIDERE DETTE DOKUMENTET ELLER TREKKE DET TILBAKE, NÅR SOM HELST OG UTEN FORVARSEL.

Eksportkontroll

Tilgjengeligheten av bestemte produkter og programmer og tjenester for disse produktene kan variere fra område til område. Forhør deg hos nærmeste Nokia-forhandler hvis du ønsker mer informasjon eller vil vite hvilke språk som er tilgjengelig.

Denne enheten kan inneholde varer, teknologi eller programvare som er underlagt eksportlover og -forskrifter fra USA og andre land. Det er ulovlig å fravike slik lovgivning.

FCC / INDUSTRY CANADA-MERKNAD

Enheten kan forårsake TV- eller radioforstyrrelser (for eksempel hvis du bruker telefonen i nærheten av mottakerutstyr). FCC eller Industry Canada kan kreve at du avslutter bruken av telefonen hvis slike forstyrrelser ikke kan fjernes. Hvis du behøver hjelp, kan du ta kontakt med det lokale servicekontoret. Enheten er i samsvar med del 15 i FCC-bestemmelsene. Bruk er underlagt følgende to vilkår: (1) Denne enheten skal ikke forårsake skadelig forstyrrelse. (2) Denne enheten må godta all forstyrrelse som mottas, inkludert forstyrrelse som kan forårsake uønsket drift. Endringer som ikke uttrykkelig er godkjent av Nokia, kan ugyldiggjøre brukerens rett til å bruke utstyret.

Tredjepartsprogrammene som leveres med enheten, kan være laget av og være eid av personer eller selskaper som ikke har tilknytning til Nokia. Nokia eier ikke opphavsrettighetene eller immaterielle rettigheter til tredjepartsprogrammene. Nokia har derfor intet ansvar for brukerstøtte for eller funksjonaliteten til programmene eller informasjonen som presenteres i disse programmene eller materialene. Nokia har i den utstrekning som tillates av gjeldende lovgivning intet garantiansvar for tredjepartsprogrammene.

VED Å BRUKE PROGRAMMENE GODTAR DU AT PROGRAMMENE LEVERES SOM DE ER UTEN GARANTI AV NOE SLAG, VERKEN UTTALT ELLER UNDERFORSTÅTT. DU GODTAR VIDERE AT VERKEN NOKIA ELLER NOKIAS SAMARBEIDSPARTNERE GIR GARANTIER, UTTALT ELLER UNDERFORSTÅTT, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL GARANTIER OM EIGERSKAP, SALGBARHET ELLER EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅL, ELLER AT PROGRAMMENE IKKE VIL KRENKE PATENTER, OPPHAVSRETTIGHETER, VAREMERKER ELLER ANDRE RETTIGHETER TIL TREDJEPARTER. DETTE GJELDER I DEN UTSTREKNING SOM TILLATES AV GJELDENE LOVGIVNING.

Innhold

For din sikkerhet.....	7
------------------------	---

Tilkoblingsmuligheter	10
-----------------------------	----

Din Nokia N73	11
---------------------	----

Lade batteriet	11
----------------------	----

Innstillinger	11
---------------------	----

Overføre innhold fra en annen enhet	11
---	----

Viktige indikatorer	12
---------------------------	----

Volum- og høyttalerkontroll	13
-----------------------------------	----

Multimedietast (Nokia N73 (originalutgave))	14
---	----

Hodetelefon	14
-------------------	----

Minnekortverktøy	14
------------------------	----

Filbehandling	15
---------------------	----

Last ned!	16
-----------------	----

Brukerstøtte	17
--------------------	----

Kundestøtte og kontaktinformasjon for Nokia	17
---	----

Programvareoppdateringer	17
--------------------------------	----

Hjelp	17
-------------	----

Veiledning	18
------------------	----

Kamera	19
--------------	----

Ta bilder	19
-----------------	----

Ta bilder i en sekvens	24
------------------------------	----

Få med deg selv på bildet – selvutløser	25
---	----

Spille inn videoklipp	25
-----------------------------	----

Galleri	28
---------------	----

Vise og bla gjennom filer	28
---------------------------------	----

Album	31
-------------	----

Redigere bilder	31
-----------------------	----

Redigere videoklipp	32
---------------------------	----

Bildefremvisning	33
------------------------	----

Presentasjoner	34
----------------------	----

Bildeutskrift	34
---------------------	----

Elektronisk utskrift	35
----------------------------	----

Internett-delning	36
-------------------------	----

Medieprogrammer	39
-----------------------	----

Musikktilgangstast (Nokia N73 Music Edition)	39
--	----

Musikkavspiller	39
-----------------------	----

Flash-spiller	48
---------------------	----

Visual Radio	49
--------------------	----

RealPlayer	50
------------------	----

Filmregissør	52
--------------------	----

Tidsstyring 55

Klokke.....	55
-------------	----

Kalender	56
----------------	----

Meldinger 58

Skrive inn tekst.....	59
-----------------------	----

Skrive og sende meldinger	61
---------------------------------	----

Innboks – motta meldinger	63
---------------------------------	----

Postkasse.....	64
----------------	----

Vise meldinger på et SIM-kort.....	66
------------------------------------	----

Meldingsinnstillinger.....	66
----------------------------	----

Chat–direktemeldinger	71
-----------------------------	----

Kontakter (Telefonbok) 75

Lagre og redigere navn og numre.....	75
--------------------------------------	----

Kopiere kontakter	76
-------------------------	----

Legge til ringetoner for kontakter	77
--	----

Opprette kontaktgrupper.....	77
------------------------------	----

Ringe 78

Taleanrop	78
-----------------	----

Videoanrop	80
------------------	----

Videodeling.....	81
------------------	----

Svare på eller avvise et anrop.....	84
-------------------------------------	----

Logg.....	86
-----------	----

Web-lesere 89

Tjenester	89
-----------------	----

Web.....	93
----------	----

Tilkoblinger..... 95

Bluetooth-tilkobling.....	95
---------------------------	----

Infrarød tilkobling	98
---------------------------	----

Datakabel.....	99
----------------	----

PC-tilkoblinger.....	99
----------------------	----

Tilkoblingsbehandling	100
-----------------------------	-----

Synkronisering.....	101
---------------------	-----

Enhetsbehandling.....	101
-----------------------	-----

Kontor 104

Kalkulator	104
------------------	-----

Omregning.....	104
----------------	-----

Notater.....	104
--------------	-----

Opptaker	105
----------------	-----

Quickoffice	105
-------------------	-----

Adobe Reader	107
--------------------	-----

Tilpass enheten 109

Profiler – angi ringetoner	109
----------------------------------	-----

3D-toner	110
----------------	-----

Endre utseendet på enheten	111
----------------------------------	-----

Aktiv ventemodus	112
------------------------	-----

Verktøy 113

Talekommandoer	113
Programbehandling.....	113
DRM (Digital Rights Management).....	116

Innstillinger 118

Telefon.....	118
Ring til.....	119
Tilkobling.....	120
Dato og tid	123
Sikkerhet	123
Viderekobling.....	126
Anropssperring	126

Nettverk	126
Ekstraustyr.....	127

Feilsøking: Spørsmål og svar 128

Batteriinformasjon 131

Lading og utlading.....	131
Retningslinjer for verifisering av Nokia-batterier	131

Stell og vedlikehold..... 134

Ytterligere sikkerhetsinformasjon..... 135

Stikkordregister 138

For din sikkerhet

Les disse enkle retningslinjene. Det kan være farlig eller ulovlig ikke å følge dem. Les den fullstendige brukerhåndboken hvis du vil ha mer informasjon.



SLÅ PÅ TRYGT Ikke slå på enheten hvis det er ulovlig å bruke mobiltelefon, eller hvis det kan føre til forstyrrelser eller fare.



TRAFIKKSIKKERHETEN KOMMER FØRST
Overhold alle lokale lovbestemmelser. Ha alltid hendene frie til å styre bilen når du kjører. Trafikksikkerheten bør alltid komme først når du kjører.



FORSTYRRELSER Alle trådløse enheter kan fra tid til annen utsettes for forstyrrelser som kan påvirke ytelsen.



SLÅ AV PÅ SYKEHUS Følg gjeldende restriksjoner. Slå av enheten i nærheten av medisinsk utstyr.



SLÅ AV I FLY Følg gjeldende restriksjoner. Trådløse enheter kan forårsake forstyrrelser i fly.



SLÅ AV NÅR DU FYLLER DRIVSTOFF Ikke bruk telefonen på bensinstasjoner. Ikke bruk telefonen nær brennstoff eller kjemikalier.



SLÅ AV NÆR SPRENGNINGER Følg gjeldende restriksjoner. Ikke bruk enheten når sprengningsarbeid pågår.



FORNUFTIG BRUK Bruk bare enheten i stillingene som er forklart i produktokumentasjonen. Antenneområdene må ikke berøres unødvendig.



KVALIFISERT SERVICE Bare kvalifisert personale kan installere eller reparere dette produktet.



EKSTRAUTSTYR OG BATTERIER Bruk bare godkjent ekstrautstyr og godkjente batterier. Ikke koble sammen produkter som ikke er kompatible.



VANNTOLERANSE Enheten tåler ikke vann. Oppbevar den på et tørt sted.



SIKKERHETSKOPIER Husk å ta sikkerhetskopier eller en utskrift av all viktig informasjon.



KOBLE TIL ANDRE ENHETER Når du kobler til andre enheter, må du lese brukerhåndboken for disse for å få mer detaljert sikkerhetsinformasjon. Ikke koble sammen produkter som ikke er kompatible.



NØDSAMTALER Kontroller at telefonen er slått på og at du befinner deg innenfor dekningsområdet. Trykk på avslutningstasten så mange ganger som nødvendig for å tømme displayet og gå tilbake til ventemodus. Tast inn nødnummeret, og trykk deretter på ringetasten. Oppgi hvor du befinner deg. Ikke avbryt samtalen før du får beskjed om å gjøre det.

Om enheten

Den trådløse enheten som er beskrevet i denne håndboken, er godkjent for bruk i nettverkene EGSM 850/900/1800/1900 og UMTS 2100. Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon om nettverk.

Enheten støtter Internett-tilkobling og andre typer tilkobling. I likhet med datamaskiner kan enheten bli utsatt for virus, skadelige meldinger eller programmer og annet skadelig innhold. Vær forsiktig, og åpne meldinger, aksepter tilkoblingsforespørsler, last ned innhold og aksepter installasjoner bare fra pålitelige kilder. Du kan øke

sikkerheten ved å installere, bruke og jevnlig oppdatere antivirusprogramvare, brannmur og annen beslektet programvare på enheten og en eventuell tilkoblet datamaskin.

Når du bruker funksjonene i denne enheten, må du overholde alle lover og respektere lokale skikker og andres personvern og lovmessige rettigheter, inklusiv opphavsrettigheter.

Beskyttelse av opphavsrett kan forhindre at enkelte bilder, musikk (inkludert ringetoner) og annet innhold kopieres, endres, overføres eller videresendes.



Advarsel: Enheten må være slått på når du skal bruke andre funksjoner enn alarmklokken. Ikke slå på enheten når bruk av trådløse enheter kan forårsake forstyrrelser eller fare.

Office-programmene støtter de vanligste funksjonene i Microsoft Word, PowerPoint og Excel (Microsoft Office 2000, XP og 2003). Ikke alle filformater kan vises eller endres.

Det kan hende at det er forhåndsinstallert bokmerker og koblinger på enheten for Web-områder som tilhører tredjeparter. Du får også tilgang til andre Web-områder for tredjeparter via enheten. Web-områder for tredjeparter er ikke tilknyttet Nokia, og Nokia gir ikke sin tilslutning til eller påtar seg noe ansvar for disse områdene. Hvis du velger å besøke disse områdene, må du ta forholdsregler for sikkerhet eller innhold.

Nettverkstjenester

Du trenger en tjeneste fra en leverandør av trådløse tjenester for å kunne bruke telefonen. Mange av funksjonene krever spesifikke nettverksfunksjoner. Disse funksjonene er ikke tilgjengelig i alle nettverk, og noen nettverk krever at du må inngå bestemte avtaler med tjenesteleverandøren før du kan bruke nettverkstjenestene. Tjenesteleverandøren kan gi deg informasjon og forklare hvilke priser som gjelder. Enkelte nettverk kan ha begrensninger som påvirker hvordan du kan bruke nettverkstjenester. Det kan for eksempel være at enkelte nettverk ikke støtter alle språkspesifikke tegn og tjenester.

Tjenesteleverandøren kan ha angitt at enkelte funksjoner skal være deaktivert eller ikke aktivert i enheten. I slike tilfeller vises ikke funksjonene på menyen til enheten. Det kan også hende at enheten har en spesiell konfigurering, f.eks. endringer i menynavn, menyrekkefølge og ikoner. Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon.

Denne enheten støtter WAP 2.0-protokoller (HTTP og SSL) som kjører på TCP/IP-protokoller. Noen funksjoner i denne enheten, for eksempel MMS, surfing, e-post og innholdsnedlasting via leseren eller MMS, krever nettverksstøtte for disse teknologiene.

Hvis du vil ha informasjon om tilgjengelighet og bruk av SIM-korttjenester, kan du ta kontakt med SIM-

kortleverandøren. Det kan være tjenesteleverandøren eller andre leverandører.

Ekstraustyr, batterier og ladere

Slå alltid av enheten og koble fra laderen før du tar ut batteriet.

Kontroller modellnummeret til laderen før den brukes med denne enheten. Denne enheten er beregnet for bruk med strømforsyning fra en lader av typen DC-4, AC-3 eller AC-4 og fra en lader av typen AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-9 eller LCH-12 ved bruk sammen med en CA-44-laderadapter.

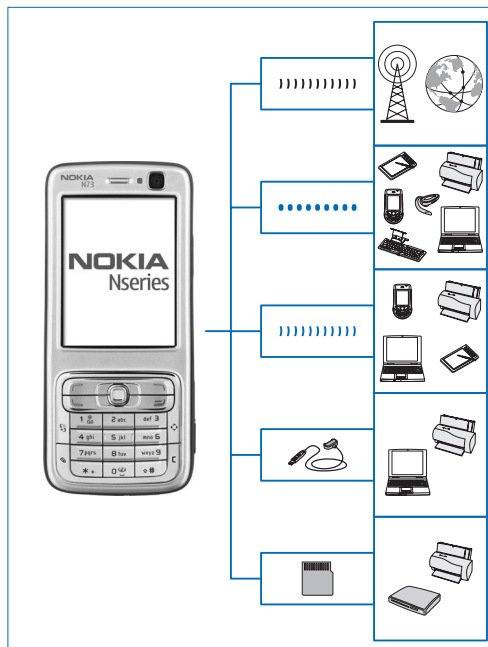
Batteriet som er beregnet for bruk med denne enheten, er BP-6M.



Advarsel: Bruk bare batterier, batteriladere og ekstraustyr som er godkjent av Nokia for bruk sammen med denne modellen. Bruk av andre typer kan oppheve all godkjenning og garanti og kan være farlig.

Kontakt forhandleren hvis du vil ha mer informasjon om hva som er tilgjengelig av godkjent ekstraustyr. Når du kobler fra strømkabelen på ekstraustyr, bør du holde i og trekke ut kontakten, og ikke dra i ledningen.

Tilkoblingsmuligheter



Enheten kan brukes i 2G- og 3G-nettverk. Se "Om enheten" på side 8.

Du kan bruke Bluetooth-teknologi til å overføre filer og koble til kompatibelt ekstrastyr. Se "Bluetooth-tilkobling" på side 95.

Du kan bruke infrarød kommunikasjon til å overføre og synkronisere data mellom compatible enheter. Se "Infrarød tilkobling" på side 98.

Du kan bruke en kompatibel USB-datakabel, for eksempel Nokia-kabel CA-53, til å koble til compatible enheter, for eksempel skrivere og PC-er. Se "Datakabel" på side 99.

Du kan bruke et kompatibelt miniSD-kort til å overføre data eller sikkerhetskopiere informasjon. Se "Minnekortverktøy" på side 14.

Din Nokia N73

Modellnummer: Nokia N73-1.

Heretter referert til som Nokia N73. Hvis en funksjon som er beskrevet i denne håndboken, bare er tilgjengelig i originalutgaven av Nokia N73 eller Nokia N73 Music Edition, er det angitt i den aktuelle delen ved å referere til **Nokia N73 (originalutgave)** eller **Nokia N73 Music Edition**. På esken enheten ble levert i, kan du kontrollere om du har originalutgaven av Nokia N73 eller en Nokia N73 Music Edition.

Lade batteriet

- 1 Koble en kompatibel lader til et strømuttak.
- 2 Koble strømledningen til enheten. Hvis batteriet er helt utladet, kan det ta en stund før ladeindikatoren begynner å rulle.
- 3 Når batteriet er fulladet, kobler du laderen fra enheten og deretter fra strømuttaket.

Innstillinger

Innstillingene for MMS, GPRS, direkteavspilling og mobilt Internett er vanligvis automatisk konfigurert på Nokia N73, basert på informasjon fra leverandøren av

trådløse tjenester. Det kan hende du har innstillinger fra tjenesteleverandøren installert på enheten allerede, eller du kan motta innstillingene fra tjenesteleverandøren i en spesiell tekstmelding.

Hvis du vil endre de generelle innstillingene på enheten, for eksempel språk, ventemodus og visningsinnstillinger, se "Telefon" på side 118.



Overføre innhold fra en annen enhet

Du kan overføre innhold, for eksempel kontakter, gratis fra en kompatibel Nokia-enhet til din Nokia N73 ved hjelp av Bluetooth-tilkobling eller infrarød. Innholdet som kan overføres, avhenger av telefonmodellen. Hvis den andre enheten støtter synkronisering, kan du også synkronisere data mellom den andre enheten og din Nokia N73.

Du kan sette SIM-kortet ditt i en annen enhet. Når Nokia N73 er slått på uten SIM-kort, vil Frakoblet-profilen automatisk aktiveres.

Overføre innhold

- 1 Første gang du skal bruke programmet, trykker du på  og velger **Verktøy** > **Overføring**. Hvis du har

brukt programmet før, og ønsker å starte en ny overføring, velger du **Overfør data**.

I informasjonsvisningen velger du **Fortsett**.

- 2 Velg om du vil bruke Bluetooth-tilkobling eller infrarød for å overføre data. Begge enhetene må støtte den valgte tilkoblingen.

- 3 Hvis du velger Bluetooth-tilkobling:
Hvis du vil at Nokia N73 skal søke etter enheter med Bluetooth-tilkobling, velger du **Fortsett**. Velg den andre enheten fra listen. Du blir bedt om å angi en kode på Nokia N73. Angi en kode (1-16 tegn) og velg **OK**. Angi den samme koden på den andre enheten og velg **OK**. Enhetene er nå koblet sammen. Se "Koble sammen enheter" på side 97.

På noen modeller sendes **Dataoverf.**-programmet til den andre enheten som en melding. For å installere **Dataoverf.** på den andre enheten, åpner du meldingen og følger instruksjonene på skjermen.

Hvis du velger infrarød, må de to enheten kobles til hverandre. Se "Infrarød tilkobling" på side 98.

- 4 Fra Nokia N73 velger du innholdet du vil overføre fra den andre enheten.

Innholdet overføres fra minnet i den andre enheten til den tilsvarende plasseringen på din Nokia N73.

Overføringstiden avhenger av mengden data som skal overføres. Du kan avbryte overføringen og fortsette senere.

Hvis den andre enheten støtter synkronisering, kan du oppdatere dataene i begge enhetene. Du starter synkroniseringen med en annen kompatibel Nokia-enhet ved å velge **Telefoner**, bla til den andre enheten og velge **Valg > Synkronisering**. Følg instruksjonene på displayet.

Hvis du vil vise loggen til en tidligere overføring, velger du **Overføringslogg**.

Viktige indikatorer

 Enheten brukes i et GSM-nettverk.

3G Enheten brukes i et UMTS-nettverk (nettverkstjeneste).

 Du har én eller flere uleste meldinger i **Innboks**-appen i **Meldinger**.

 Du har mottatt ny e-post i den eksterne postkassen.

 Det finnes meldinger som ikke er sendt, i **Utboks**-appen.

 Du har ubesvarte anrop.

 Viser hvis **Ringetype** er satt til **Lydløs** og **Varseltone for meld.**, **Varseltone for Chat** og **Varseltone e-post** er satt til **Av**.

 Enhetens tastatur er låst.

 En klokkealarm er aktiv.

2 Den andre telefonlinjen er i bruk (nettverkstjeneste).

 Alle anrop til enheten viderekobles til et annet nummer. Hvis du har to telefonlinjer (nettverkstjeneste), er indikatoren for den første linjen  og for den andre .

 Et kompatibelt headset er koblet til enheten.

 Tilkoblingen til et kompatibelt headset med Bluetooth-tilkobling er brutt.

 Et kompatibelt slyngesett er koblet til enheten.

 En kompatibel **Teksttelefon** er koblet til enheten.

D Et dataanrop er aktivt.

 En GPRS-pakke-datatil kobling er tilgjengelig.

 En GPRS-pakke-datatil kobling er aktiv.

 En GPRS-pakke-datatil kobling er satt på vent.

 En pakke-datatil kobling er aktiv i en del av nettverket som støtter EDGE.  angir at tilkoblingen er satt på venting, og  angir at en tilkobling er tilgjengelig. Ikonene angir at EDGE er tilgjengelig i nettverket, men din enhet bruker ikke nødvendigvis EDGE i dataoverføringen.

 En UMTS-pakke-datatil kobling er tilgjengelig.

 En UMTS-pakke-datatil kobling er aktiv.

 En UMTS-pakke-datatil kobling er satt på vent.

 Bluetooth-tilkobling er på.

() Data overføres ved hjelp av Bluetooth-tilkobling.

 En USB-tilkobling er aktiv.

 En infrarød tilkobling er aktiv. Når indikatoren blinker, prøver enheten å koble seg til den andre enheten, eller forbindelsen er brutt.

Volum- og høyttalerkontroll

Hvis du vil heve eller senke volumnivået når du har en aktiv samtale eller lytter til en lyd, trykker du på volumtasten på siden av enheten.



Den innebygde høyttaleren gir deg muligheten til å snakke og lytte fra kort avstand uten å måtte holde enheten mot øret.

 **Advarsel:** Hold ikke enheten nær øret når høyttaleren er på ettersom volumet kan være ekstremt høyt.

Hvis du vil bruke høyttaleren under et anrop, velger du **Valg** > **Aktiver høyttaler**.

Du slår av høyttaleren ved å velge **Valg** > **Aktiver håndsett**.

Multimedietast (Nokia N73 (originalutgave))

Denne delen beskriver multimedietasten på Nokia N73-enheten (originalutgave).

Med multimedietasten har du rask tilgang til multimedieinnhold og forhåndsdefinerte programmer.

Hold inne  for å åpne snarveien som er tildelt multimedietasten. Trykk på  for å åpne en liste over multimedieprogrammer. Bruk blatasten for å åpne ønsket program. Trykk på  for å avslutte uten å velge program.

Trykk på  og  for å endre snarveiene. Hvis du vil endre programmene som vises når du trykker på , velger du **Øverst**, **Venstre**, **Midten** og **Høyre** og programmet.

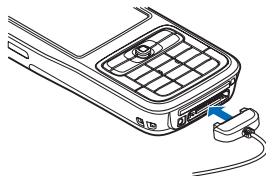
Enkelte snarveier kan være faste, og det vil ikke være mulig å endre dem.

Hodetelefon

Koble det compatible headsettet til Pop-Port™-kontakten på enheten.



Advarsel: Når du bruker headsettet, kan evnen til å høre lyder



utenfor påvirkes. Bruk ikke headsettet der dette kan medføre en sikkerhetsfare.



Minnekortverktøy

Bruk bare compatible miniSD-kort som er godkjent av Nokia for bruk sammen med denne enheten. Nokia bruker godkjente industristandarder for minnekort, men det kan hende at enkelte merker ikke er compatible med denne enheten. Kort som ikke er compatible, kan skade kortet og enheten og ødelegge data som er lagret på kortet.

Trykk på  og velg **Verktøy** > **Minne**. Du kan bruke et kompatibelt miniSD-kort som ekstra lagringsplass og for å ta sikkerhetskopi av informasjonen i enhetens minne.

Hvis du vil sikkerhetskopiere informasjon fra enhetsminnet til et kompatibelt minnekort, velger du **Valg** > **Kopier telefonminne**

Hvis du vil gjenopprette informasjon fra det compatible minnekortet til enhetsminnet, velger du **Valg** > **Gjenoppr. fra kort**.

Du tar ut minnekortet ved å trykke på  og velge **Fjern minnekort**.



Viktig: Du må ikke ta ut minnekortet midt i en operasjon der kortet er i bruk. Hvis du fjerner kortet mens

det er i bruk, kan du skade både kortet og enheten og data som er lagret på kortet kan bli ødelagt.

Angi et passord

Hvis du vil angi et passord for å beskytte minnekortet, velger du **Valg > Angi passord**. Du kan bruke opptil 8 tegn i passordet.

Hvis du vil endre passordet, velger du **Valg > Endre passord**.

Hvis du vil fjerne passordet, velger du **Valg > Fjern passord**.

Formatere et minnekort

Når et minnekort formateres på nytt, går alle dataene på kortet tapt for alltid.

Noen minnekort leveres ferdig formatert, mens andre må formateres. Ta kontakt med forhandleren for å finne ut om du må formatere minnekortet før du kan bruke det.

Hvis du vil formatere et minnekort, velger du **Valg > Formater minnekort**. Velg **Ja** for å bekrefte.



Filbehandling

Mange funksjoner på enheten, for eksempel kontakter, bilder, videoer, ringetoner, kalendernotater, dokumenter, og nedlastede programmer, bruker minnet for å lagre data. Hvor mye ledig minne som finnes, avhenger av hvor mye data som allerede er lagret i enhetsminnet.

Du kan bruke et kompatibelt minnekort som ekstra lagringsplass. Minnekort er overskrivbare, så du kan slette gammel informasjon og lagre nye data på et minnekort.

Hvis du vil bla gjennom filer og mapper i enhetsminnet eller på et minnekort (hvis et er satt inn), trykker du på  og velger **Verktøy > Filbeh..** Enhetsminnevisningen () åpnes. Trykk på  for å åpne minnekortvisningen () hvis tilgjengelig.

Hvis du vil flytte eller kopiere filer til en mappe, trykker du på  og  samtidig for å merke en fil, og velger **Valg > Flytt til mappe** eller **Kopier til mappe**.

Hvis du vil finne en fil, velger du **Valg > Søk** og minnet du vil søke i, og deretter angir du en søketekst som tilsvarer filnavnet.

Vise minneforbruk

Hvis du vil vise hvilke datatyper du har på enheten, og hvor mye minne de forskjellige datatypene bruker, velger du **Valg** > **Minnedetaljer**. Mengden tilgjengelig minne vises i **Ledig minne**.

Lite minne – ledig minne

Enheten varsler deg hvis enheten eller minnekortet har lite minne.

Hvis du vil frigjøre minne på enheten, overfører du data til et kompatibelt minnekort hvis du har et. Merk filer som skal flyttes, og velg **Valg** > **Flytt til mappe** > **Minnekort** og en mappe.

 **Tips!** Du kan bruke Nokia Phone Browser som du finner i Nokia PC Suite, til å vise de forskjellige minnene på enheten og overføre data.

Hvis du vil slette data for å frigjøre minne, bruker du **Filbehandling** eller går til det aktuelle programmet. Du kan for eksempel fjerne følgende:

- Meldinger fra mappene **Innboks**, **Kladd** og **Sendt** i **Meldinger**
- E-postmeldinger som er hentet fra telefonminnet
- Lagrede Web-sider
- Lagrede bilder, videoer eller lydfiler
- Kontaktinformasjon

- Kalendernotater
- Nedlastede programmer. Se også "Programbehandling" på side 113.
- Installasjonsfiler (*.sis) for programmer som er installert på et kompatibelt miniSD-kort. Ta først sikkerhetskopi av installasjonsfilene på en kompatibel PC ved hjelp av Nokia PC Suite.
- Andre data du ikke lenger trenger



Last ned!

Last ned! (nettverkstjeneste) er en butikk for mobilinnhold som er tilgjengelig på enheten. Du kan bla gjennom, laste ned og installere elementer på Internett, for eksempel programmer og mediefiler, på enheten.

Elementene er kategorisert under kataloger og mapper tilhørende ulike tjenesteleverandører. Du må kanskje betale for noen elementer, men du kan vanligvis forhåndsvis dem gratis.

Trykk på , og velg **Internett** > **Last ned!**

Du finner nærmere informasjon i heftet om tilleggsprogrammer.

Brukerstøtte

Kundestøtte og kontaktinformasjon for Nokia

Se www.nokia.com/support eller det lokale Nokia-webstedet hvis du vil se siste versjon av denne håndboken, mer informasjon, nedlastinger og tjenester for Nokia-produktet.

På Web-området finner du informasjon om Nokia-produkter og tjenester. Hvis du må kontakte kundeservice, kan du se i listen over lokale Nokia-kontaktsentre på www.nokia.com/customerservice.

For vedlikeholdsservice kan du finne ditt nærmeste Nokia servicesenter på www.nokia.com/repair.

Programvareoppdateringer

Nokia kan lage programvareoppdateringer som kan inneholde nye funksjoner, forbedrede funksjoner eller forbedret ytelse. Du vil kanskje kunne bestille disse oppdateringene gjennom programmet Nokia Software Updater PC. Hvis du vil oppdatere programvaren på enheten, trenger du programmet Nokia Software Updater og en kompatibel PC med operativsystemet Microsoft

Windows 2000 eller XP, bredbåndsinnett-tilgang og en kompatibel datakabel til å koble enheten til PC-en.

For å få mer informasjon om og å laste ned programmet Nokia Software Updater, kan du besøke www.nokia.com/softwareupdate eller det lokale Nokia-Web-området.

Hvis direkte programvareoppdateringer støttes av nettverket, vil du kanskje også kunne bestille oppdateringer via enheten. Se "Enhetsbehandling", "Programvareoppdateringer" på side 101.



Hjelp

Enheten har kontekstsensitiv hjelp. Hvis du vil ha tilgang til hjelpen for visningen du er i mens et program er åpent, velger du **Valg > Hjelp**.

Når du leser instruksjonene, kan du bytte mellom hjelpen og programmet som er åpent i bakgrunnen, ved å holde inne

Hvis du vil åpne hjelpen fra hovedmenyen, velger du **Verktøy > Hjelp**. Velg ønsket program for å vise en liste over hjelpeemner.



Veiledning

Veiledningen gir deg informasjon om noen av funksjonene på enheten. Når du skal åpne veiledningen på menyen, trykker du på , og deretter velger du [Programmer](#) > [Veiledning](#) og delen du vil vise.

Kamera

Nokia N73 har to kameraer. Ett med høy oppløsning på baksiden av enheten (hovedkamera) og ett med lavere oppløsning på forsiden (sekundærkamera). Du kan bruke begge kameraene til å ta stillbilder og spille inn videoklipp. Sekundærkameraet på forsiden brukes i stående modus og hovedkameraet på baksiden brukes i liggende modus.

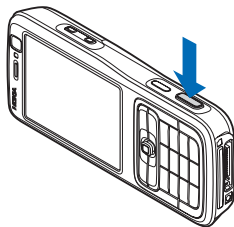
Nokia N73 støtter en bildeoppløsning på 2048 x 1536 piksler når du bruker hovedkameraet. Bildeoppløsningen i denne dokumentasjonen kan fremstå annerledes.

Bildene og videoklippene lagres automatisk i mappen **Bilder og video** i **Galleri**.

Kameraene tar bilder i JPEG-format. Videoklippene spilles inn i MP4-filformatet eller i 3GPP-filformatet med filtypen .3gp (**Delings**-kvalitet).

Se "Videoinnstillinger" på side 27.

Du kan sende bilder og videoklipp i en multimediemelding, som et e-postvedlegg eller ved hjelp av en Bluetooth-tilkobling. Du kan også laste dem opp til et kompatibelt Internett-album. Se "Internett-delings" på side 36.



Ta bilder

Merk deg følgende når du tar et bilde:

- Bruk begge hendene for å holde kameraet i ro.
- Kvaliteten på et digitalt zoomet bilde er lavere enn på et bilde som ikke er zoomet.
- Kameraet går over i batterisparemodus hvis det ikke trykkes på tastene i løpet av kort tid. Du kan fortsette med å ta bilder ved å trykke på .

Slik tar du et bilde:

- 1 Aktiver hovedkameraet ved å åpne skyvedøren. Hvis kameraet er i **Videomodus**, velger du **Bytt til bildemodus** på den aktive verktøylinjen.
- 2 Du kan låse fokus på et objekt ved å trykke utløsertasten halvveis ned (bare hovedkameraet). Den grønne låst fokus-indikatoren vises på displayet. Hvis fokuset ikke er låst, vises den røde fokusindikatoren. Slipp utløsertasten og trykk den halvveis ned en gang til. Du kan imidlertid ta bildet uten å låse fokus.
- 3 Trykk utløsertasten for å ta et bilde med hovedkameraet. Ikke flytt enheten før bildet er lagret.

Bruk zoomtasten på siden av enheten til å zoome inn eller ut.

Du kan justere lys og farger før du tar et bilde, ved å bruke blatasten til å bla gjennom den aktive verktøylinjen. Se "Oppsettnnstillinger – Justere farger og belysning" på side 23.

Det kan ta lengre tid å lagre bildet hvis du endrer innstillingene for zoom, lysstyrke eller farger.

Du kan frigjøre minne før du tar et bilde, ved å velge **Valg > Gå til ledig minne** (bare tilgjengelig hvis du har sikkerhetskopierte bilder eller videoklipp). Se "Frigjøre minne" på side 30.

Hvis du vil aktivere frontkameraet, velger du **Valg > Bruk sekund. kamera**.

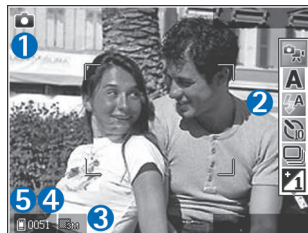
Lukk hovedkameraet ved å lukke skyvedøren.

Indikatorer for stillbildekamera

Følgende vises i stillbildekamasøkeren:

- Indikator for gjeldende opptaksmodus (1).
- Den aktive verktøylinjen (2), som du kan bla gjennom før du tar bildet for å aktivere selvutløseren eller sekvensmodus, eller velge opptaksmodus, scene, blitsmodus, hvitbalanse, eksponeringskompensasjon, fargetone og lysfølsomhet (den aktive verktøylinjen vises ikke under fokusering og når bildet tas). Se "Aktiv verktøylinje" på side 21.

- Indikatoren for bildeoppløsning (3) angir om bildekvaliteten er **Utskrift 3 M – Start** (oppløsning på 2048 x 1536), **Utskrift 2 M – Medium** (oppløsning på 1600 x 1200), **Utskrift/e-post 0,8 M – Lite** (oppløsning på 1024 x 768) eller **Multimediemelding 0,3 M** (oppløsning på 640 x 480).
- Bildetelleren (4) viser anslått antall bilder du kan ta med den gjeldende innstillingen for bildekvalitet og minnet som er i bruk (telleren vises ikke under fokusering og når du tar bilder).
- Enhetsminnet (5) og minnekortindikatorene (6) (5) viser hvor bildene lagres.



Hvis du vil vise alle indikatorene i søkeren, velger du **Valg > Vis ikoner**. Hvis du vil vise bare indikatorene for kamerastatus, velger du **Skjul ikoner**.

Aktiv verktøylinje

I kameraet kan du bruke den aktive verktøylinjen som en snarvei for å velge elementer og justere ulike innstillinger før og etter at du tar et bilde eller spiller inn et videoklipp. Bla til ulike elementer på den aktive verktøylinjen, og velg dem ved å trykke på blatasten. De tilgjengelige valgene varierer avhengig av opptaksmodus og gjeldende status. Du kan også definere om den aktive verktøylinjen alltid skal være synlig i displayet eller om den skal aktiveres med et tastetrykk.



Hvis du vil at den aktive verktøylinjen skal være synlig i displayet før og etter at du tar bilder eller spiller inn videoklipp, velger du **Valg** > **Vis ikoner**.

Hvis du vil at den aktive verktøylinjen bare skal vises en liten stund når du trenger den, velger du **Valg** > **Skjul ikoner**. Du kan aktivere den aktive verktøylinjen ved å trykke på blatasten.

Før du tar et bilde eller spiller inn et videoklipp, velger du blant følgende på den aktive verktøylinjen:

 for å veksle mellom video- og bildemodus

 for å velge scene

 for å velge blitsmodus

 for å aktivere selvutløseren (bare bilder). Se "Få med deg selv på bildet – selvutløser" på side 25.

 for å aktivere sekvensmodus (bare bilder). Se "Ta bilder i en sekvens" på side 24.

 for å justere eksponeringskompensasjonen (bare bilder)

 for å justere hvitbalansen

 for å velge en fargeeffekt

 for å justere lysfølsomheten (bare bilder)

Ikonene endres for å gjenspeile gjeldende status for innstillingen.

De tilgjengelige valgene kan variere avhengig av visningen du befinner deg i.

Se også valg på den aktive verktøylinjen i "Når du har tatt et bilde" på side 21, "Når du har spilt inn et videoklipp" på side 26 og "Aktiv verktøylinje" på side 29 i **Galleri**.

Når du har tatt et bilde

Når du har tatt bildet, velger du følgende på den aktive verktøylinjen (bare tilgjengelig hvis **Vis tatt bilde** er satt til **På** i innstillingene for stillbildekameraet):

- Hvis du ikke vil beholde bildet, velger du **Slett**.
- Hvis du vil sende bildet via multimedia, e-post, Bluetooth-tilkobling eller infrarød kommunikasjon, eller laste det opp til et kompatibelt Internett-album, trykker du på ringetasten eller velger **Send**. Hvis du vil ha mer informasjon, se "Meldinger" på side 58, "Bluetooth-tilkobling" på side 95 og "Internett-deling" på side 36. Dette valget er ikke tilgjengelig under et aktivt anrop. Du kan også sende bildet til samtalepartneren under et aktivt anrop. Velg **Send til oppringer** (bare tilgjengelig under et aktivt anrop).
- Hvis du vil legge bilder i utskriftskøen for senere utskrift, velger du **Legg til i Utskriftskurv**.
- Hvis du vil skrive ut bildet, velger du **Skriv ut**. Se "Bildeutskrift" på side 34.
- Hvis du vil ta et nytt bilde, velger du **Nytt bilde**.

Hvis du vil endre navnet på bildet, velger du **Valg > Endre navn på bilde**.

Hvis du vil bruke bildet som bakgrunn i aktiv ventemodus, velger du **Valg > Bakgrunnsbilde**.

Innstillinger for stillbildekamera

Stillbildekameraet har to typer innstillinger: **Bildeoppsett** og hovedinnstillinger. Hvis du vil justere **Bildeoppsett**, se "Oppsettinstillinger – Justere farger og belysning" på side 23. Oppsettinstillingene returnerer til

standardinnstillinger når du har slått av kameraet, men hovedinnstillingene forblir uendret helt til de endres igjen. Hvis du vil endre hovedinnstillingene, velger du **Valg > Innstillinger** og fra følgende:

Bildekvalitet – **Utskrift 3 M – Stort** (oppløsning på 2048 x 1536), **Utskrift 2 M – Medium** (oppløsning på 1600 x 1200), **Utskrift/e-post 0,8 M – Lite** (oppløsning på 1024 x 768) eller **Multimediemelding 0,3 M** (oppløsning på 640 x 480). Jo bedre bildekvaliteten er, desto mer minne opptar bildet. Hvis du vil skrive ut bildet, velger du **Utskrift 3 M – Stort**, **Utskrift 2 M – Medium** eller **Utskrift/e-post 0,8 M – Lite**. Hvis du vil sende det med e-post, velger du **Utskrift/e-post 0,8 M – Lite**. Hvis du vil sende bildet som MMS, velger du **Multimediemelding 0,3 M**.

Disse oppløsningene er bare tilgjengelige for hovedkameraet.

Legg til i album – Velg om du vil lagre bildet i et bestemt album i galleriet. Hvis du velger **Ja**, åpnes en liste med tilgjengelige album.

Vis tatt bilde – Velg **På** hvis du vil se bildet etter at det er tatt, eller **Av** hvis du vil fortsette å ta bilder umiddelbart.

Standard bildenavn – Angi standardnavnet for bildene som er tatt.

Utvidet digital zoom (bare hovedkameraet) – Velg **På** hvis du vil at zoometrukkene skal være jevne og

sammenhengende mellom digital og utvidet digital zoom. Hvis du ønsker å begrense zoomen til et nivå hvor bildekvaliteten beholdes, velger du **Av**.

Lyd for utløser – Velg lyden du ønsker å høre når du tar et bilde.

Minne i bruk – Velg hvor du vil lagre bildene.

Gjenoppr. kamerainnst. – Velg **OK** for å gjenopprette standardverdiene for kamerainnstillingene.

Blits

Blitsen er kun tilgjengelig for hovedkameraet.

Hold avstand når du bruker blitsen. Bruk ikke blitsen på kort avstand på dyr eller mennesker. Dekk ikke blitsen når du tar bilder.

Kameraet har en LED-blits som kan brukes under dårlige lysforhold. Følgende blitsmodi er tilgjengelige for stillbildekameraet: **Automatisk** (📷), **Røde øyne** (👁), **På** (🔦), og **Av** (🚫).

Hvis du vil endre blitsmodus, velger du ønsket modus på den aktive verktøylinjen.

Oppsettnnstillinger – Justere farger og belysning

Hvis du vil at kameraet skal gjengi farger og belysning mer nøyaktig, eller hvis du vil legge til effekter på bilder eller videoklipp, bruker du blatasten til å bla gjennom den aktive verktøylinjen og velge blant følgende alternativer:

Hvitbalanse – Velg gjeldende lysforhold fra listen. Dette gjør det mulig for kameraet å gjengi farger med større nøyaktighet.

Eksponeringskompensasjon (bare bilder) – Juster kameraets eksponeringstid.

Fargetone – Velg en fargeeffekt fra listen.

Lysfølsomhet (bare bilder) – Velg kameraets lysfølsomhet. Jo mørkere omgivelsene er, jo høyere bør lysfølsomheten være.

Displayet endres i henhold til innstillingene slik at du ser hvordan endringen påvirker bildene eller videofilmene.

De tilgjengelige innstillingene varierer, avhengig av hvilket kamera som brukes.

Oppsettnnstillingene gjelder for begge kameraene. Hvis du endrer innstillingene for sekundærkameraet, vil innstillingene for hovedkameraet også endres. Oppsettnnstillingene går tilbake til standardinnstillingene når du slår av kameraet.

Hvis du velger en ny scene, erstattes farge- og lyssettingsinnstillingene med den valgte scenen. Se "Scener" på side 24. Du kan om nødvendig endre oppsettinnstillingene etter å ha valgt en scene.

Scener

En scene gjør det lettere for deg å finne de riktige farge- og lyssettingsinnstillingene for det gjeldende miljøet. Velg en passende scene for å ta bilder eller spille inn videoklipp, fra en liste med scener. Innstillingene for hver scene er angitt i henhold til en spesiell stil eller spesielle omgivelser.

Scener er bare tilgjengelige for hovedkameraet.

Bruk blatasten til å bla gjennom den aktive verktøylinjen, og velg mellom følgende alternativer:

Videoscener

Automatisk (A) (standard) og **Natt** (☾)

Bildescener

Automatisk (A) (standard), **Brukerdefinert** (👤), **Nærbildemodus** (👁), **Stående** (👤), **Liggende** (👤), **Sport** (🏃), **Natt** (☾) og **Natt, stående** (👤).

Når du tar bilder, er standard scene **Automatisk**. Du kan velge scenen **Brukerdefinert** som standardscene.

Hvis du vil tilpasse dine egne scener for spesielle omgivelser, blar du til **Brukerdefinert** og velger **Valg** >

Endre. I den brukerdefinerte scenen kan du justere ulike lyssettings- og fargeinnstillinger. Hvis du vil kopiere innstillingene for en annen scene, velger du **Basert på scenemodus** og ønsket scene.

Ta bilder i en sekvens

Sekvensmodus er kun tilgjengelig for hovedkameraet.

Du kan angi at kameraet skal ta seks bilder eller mer i en sekvens (hvis det er nok ledig minne) ved å velge **Bytt til sekvensmodus** på den aktive verktøylinjen.

Trykk på utløsertasten for å ta seks bilder. Hold inne utløsertasten for å ta mer enn seks bilder. Slipp utløsertasten når du ikke vil ta flere bilder. Du kan ta opptil 100 bilder, avhengig av ledig minne.

Etter at bildene er tatt, vises de på displayet. Trykk  for å åpne et bilde og se på det.

Du kan også bruke sekvensmodus med selvutløseren. Når du bruker selvutløseren, kan du ta maksimalt seks bilder.

Trykk utløsertasten for å gå tilbake til søkeren i sekvensmodus.

Få med deg selv på bildet – selvutløser

Selvutløseren er kun tilgjengelig for hovedkameraet.

Bruk selvutløseren til å forsinke bildetakingen slik at du selv kan være med på bildet. Du angir forsinkelsen for selvutløseren ved å velge **Selvutløser** > **2 sekunder**, **10 sekunder** eller **20 sekunder** på den aktive verktøylinjen. Du aktiverer selvutløseren ved å velge **Aktiver**. Enheten piper når selvutløseren er i gang. Kameraet tar bildet når valgt forsinkelsestid utløper.

Du deaktiverer **Selvutløser** ved å velge **Selvutløser** > **Av** på den aktive verktøylinjen.

Du kan også bruke selvutløseren i sekvensmodus.

 **Tips!** Velg **Selvutløser** > **2 sekunder** på den aktive verktøylinjen for å holde hånden stødig når du tar et bilde.

Spille inn videoklipp

- 1 Aktiver hovedkameraet ved å åpne skyvedøren. Hvis kameraet er i **Bildemodus**, velger du **Bytt til videomodus** på den aktive verktøylinjen.
- 2 Trykk utløsertasten for å starte innspillingen. I stående modus bruker du blatasten til innspilling. Det røde

opptaksikonet  vises og du hører en lyd. Dette indikerer at innspillingen har startet.

- 3 Velg **Stopp** for å stoppe opptaket. Videoklippet lagres automatisk i mappen **Bilder og video** i **Galleri**. Se "Galleri" på side 28. Maksimumslengden på videoklippet er 60 minutter (hvis du har nok minne).

Du kan når som helst trykke på **Pause** for å stoppe innspillingen midlertidig. Pauseikonet () blinker i displayet. Videoinnspilling stoppes automatisk hvis det ikke har blitt trykket på en tast i løpet av et minutt etter at innspillingen er stoppet midlertidig. Trykk utløsertasten på nytt for å fortsette innspillingen.

Hvis du vil zoome inn på eller ut fra motivet, trykker du på zoomtasten på siden av enheten.

Hvis du vil justere lys og farger før du spiller inn et videoklipp, bruker du blatasten til å bla gjennom den aktive verktøylinjen. Se "Oppsettinstillinger – Justere farger og belysning" på side 23 og "Scener" på side 24.

Du kan frigjøre minne før du spiller inn et videoklipp, ved å velge **Valg** > **Gå til ledig minne** (bare tilgjengelig hvis du har sikkerhetskopiert bilder eller videoklipp). Se "Frigjøre minne" på side 30.

Hvis du vil aktivere frontkameraet, velger du **Valg** > **Bruk sekund. kamera**.

Indikatorer for videoinnspilling

Følgende vises i videosøkeren:

- Indikator for gjeldende opptaksmodus (1).
- Videostabiliseringsindikatoren (2)
- Indikatoren for lyd på/av (3).
- Den aktive verktøylinjen (4), som du kan bla gjennom for å velge scene, hvitbalanse og fargetone (verktøylinjen vises ikke under innspilling) før du spiller inn.
- Den totale videoinnspillingstiden (5) som er tilgjengelig. Når du spiller inn, vises også forløpt tid og gjenværende tid på indikatoren for gjeldende videoinnspilling.
- Indikatorene for enhetsminne (📁) og minnekort (💳) (6) viser hvor videoklippene lagres.
- Videokvalitetsindikatoren (7) indikerer om kvaliteten på videoen er **Høy**, **Normal** eller **Deling**.
- Videoklippfiltypen (8).



Hvis du vil vise alle indikatorene i søkeren, velger du **Valg** > **Vis ikoner**. Velg **Skjul ikoner** hvis du bare vil vise indikatorene for videostatus samt tilgjengelig opptakstid, zoomfelt ved zooming og valgtastene under innspillingen.

Hvis du vil aktivere frontkameraet, velger du **Valg** > **Bruk sekund. kamera**.

Når du har spilt inn et videoklipp

Når du har spilt inn et videoklipp, velger du følgende på den aktive verktøylinjen (bare tilgjengelig hvis **Vis innspilt videoklipp** er satt til **På** i videoinnstillingene):

- Hvis du vil spille av videoklippet du nettopp har spilt inn, velger du **Spill av**.
- Hvis du ikke vil beholde videoklippet, velger du **Slett**.
- Hvis du vil sende videoklippet i en multimediemelding, via e-post, Bluetooth-tilkobling eller infrarød kommunikasjon, eller laste det opp til et kompatibelt Internett-album, trykker du på ringetasten eller velger **Send**. Hvis du vil ha mer informasjon, se "Meldinger" på side 58, "Bluetooth-tilkobling" på side 95 og "Internett-delning" på side 36. Dette valget er ikke tilgjengelig under et aktivt anrop. Du kan ikke sende videoklipp som er lagret med MP4-filformat, i en multimediemelding. Du kan også sende videoklippet til samtalepartneren under et aktivt anrop. Velg **Send til oppringer**.

- Hvis du vil spille inn et nytt videoklipp, velger du **Nytt videoklipp**.

Hvis du vil endre navnet på videoklippet, velger du **Valg > Endre navn på video**.

Videoinnstillinger

Det finnes to typer innstillinger for videoopptakeren: **Videoopsett** og hovedinnstillinger. Hvis du vil justere innstillinger for **Videoopsett**, se "Oppsettinnsstillinger – Justere farger og belysning" på side 23. Oppsettinnsstillingene returnerer til standardinnstillinger når du har slått av kameraet, men hovedinnstillingene forblir uendret helt til de endres igjen. Hvis du vil endre hovedinnstillingene, velger du **Valg > Innstillinger** og fra følgende:

Videokvalitet – Still kvaliteten på videoklippet til **Høy** (best kvalitet for langtidsbruk og avspilling på en kompatibel TV eller PC og en mobil enhet), **Normal** (standardkvalitet for avspilling på mobilenheten) eller **Deling** (videoklipp av begrenset størrelse som kan sendes i multimediemeldinger (MMS)). Hvis du vil vise videoklippet på en kompatibel TV eller PC, velger du **Høy**, som gir CIF-oppløsning (352 x 288) og filformatet MP4. Du kan sende videoklippet via MMS ved å velge **Deling** (QCIF-oppløsning, 3GP filformat). Størrelsen på videoklippet som du spiller inn med **Deling**, er begrenset til 300 kB (som

varer omtrent 20 sekunder), slik at det enkelt kan sendes som en multimediemelding til en kompatibel enhet.

Videostabilisering – Velg **På** hvis du vil redusere kamerabevegelser når du spiller inn videoklippet.

Lydopptak – Velg **På** hvis du vil ta opp både bilde og lyd.

Legg til i album – Angi om du vil legge til det innspilte videoklippet i et bestemt album i **Galleri**. Hvis du velger **Ja**, åpnes en liste med tilgjengelige album.

Vis innspilt videoklipp – Velg om du vil at det første bildet i videoklippet skal vises på displayet etter at opptaket er avsluttet. Velg **Spill av** på den aktive verktøylinjen (hovedkamera) eller **Valg > Spill av** (sekundærkamera) for å vise videoklippet.

Standard videonavn – Angi standardnavnet for videoklippene som er spilt inn.

Minne i bruk – Angi standard minnelager: enhetsminne eller minnekort (hvis det er satt inn).

Gjenoppr. kamerainnst. – Velg **OK** for å gjenopprette standardverdiene for kamerainnstillingene.

Galleri

Hvis du vil lagre og organisere bilder, videoklipp, lydklipp, spillelister og koblinger for direkteavspilling, trykker du på  og velger **Galleri**.

 **Tips!** Hvis du er i et annet program, kan du vise det sist lagrede bildet i **Galleri** ved å trykke på visningstasten  på siden av enheten. Trykk én gang til på visningstasten for å gå inn i hovedvisningen iappen **Bilder og video**.

Vise og bla gjennom filer

Velg **Bilder og video** , **Spor** , **Lydklipp** , **Dir.avspilte kobl.** , **Presentasjoner**  eller **Alle filer** , og trykk på  for å åpne den.

Du kan bla gjennom og åpne mapper, og du kan merke, kopiere og flytte elementer til mapper. Du kan også opprette album og merke, kopiere og legge til elementer i albumene. Se "Album" på side 31.



Filer som er lagret på et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn), er angitt med .

Trykk på  for å åpne en fil. Videoklipp, RAM-filer og koblinger til direkteavspillinger åpnes og spilles av i **RealPlayer**, og musikk- og lydklipp i **Musikkavspilling**. Se "RealPlayer" på side 50 og "Musikkavspiller" på side 39.

Hvis du vil kopiere eller flytte filer til minnekortet (hvis det er satt inn) eller enhetsminnet, velger du en fil og deretter **Valg > Flytt og kopier > Kopier til minnekort** eller **Flytt til minnekort**, eller **Kopier til tlf.minne** eller **Flytt til telefonminne**.

Hvis du vil laste ned spor eller lydklipp til **Galleri** ved hjelp av leseren, velger du **Spornedlast.** eller **Lydnedlast.** i mappen **Spor** eller **Lydklipp**. Hvis du vil laste ned bilder eller videoklipp, klikker du nedlastingsikonet i mappen **Bilder og video**. Leseren åpnes, og du kan velge et bokmerke for området du vil laste ned fra.

Bilder og videoklipp

Bilder som er tatt og videoklipp som er spilt inn med kameraet, lagres i mappen **Bilder og video** i **Galleri**. Bilder og videoklipp kan også sendes til deg i en multimediemelding, som e-postvedlegg, via en Bluetooth-

tilkobling eller infrarød. Før du kan vise et mottatt bilde eller videoklipp i **Galleri** eller **RealPlayer**, må du lagre det i enhetsminnet eller på et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn).

Åpne mappen **Bilder og video** i **Galleri**. Bilde- og videoklippfilene ligger i løkke og er sortert etter dato. Antallet filer vises. Du blar gjennom filene en etter en ved å bla til venstre eller høyre. Du blar gjennom filene gruppevis ved å bla opp eller ned.

Når bildet er åpnet, kan du zoome inn ved å trykke på zoomtasten på siden av enheten. Zoomforholdet vises nede til venstre i displayet. Zoomforholdet lagres ikke permanent.

Hvis du vil rotere det valgte bildet mot venstre eller høyre, velger du **Valg > Roter**.

Du kan redigere et videoklipp eller bilde ved å velge **Valg > Rediger**. Et redigeringsprogram for bilde eller videoklipp, åpnes. Se "Redigere videoklipp" på side 32. Se "Redigere bilder" på side 31.

Hvis du vil lage egendefinerte videoklipp, velger du et videoklipp eller flere klipp i galleriet og deretter **Valg > Rediger**. Se "Redigere videoklipp" på side 32.

Hvis du vil skrive ut bildene på en kompatibel skriver eller lagre dem på minnekortet (hvis det er satt inn) for utskrift, velger du **Valg > Skriv ut**. Se "Bildeutskrift" på side 34.

I **Galleri** kan du også legge bilder i utskriftskurven for senere utskrift. Se "Utskriftskurv" på side 30.

Hvis du vil legge til et bilde eller videoklipp i et album i galleriet, velger du **Valg > Album > Legg til i album**. Se "Album" på side 31.

Hvis du vil bruke bildet som bakgrunn, velger du bildet og deretter **Valg > Bruk bilde > Angi som bakgr.bilde**.

Hvis du vil slette et bilde eller videoklipp, trykker du på **C**.

Aktiv verktøylinje

I mappen **Bilder og video** kan du bruke den aktive verktøylinjen som en snarvei for å velge ulike oppgaver. Den aktive verktøylinjen er bare tilgjengelig når du har valgt et bilde eller videoklipp.

Bla opp eller ned til ulike elementer på den aktive verktøylinjen, og velg dem ved å trykke på blatasten. De tilgjengelige valgene varierer avhengig av gjeldende status og om du har valgt et bilde eller et videoklipp. Du kan også definere om den aktive verktøylinjen alltid skal være synlig i displayet eller om den skal aktiveres med et tastetrykk.

Hvis du vil at den aktive verktøylinjen skal være synlig i displayet, velger du **Valg > Vis ikoner**.

Hvis du vil at den aktive verktøylinjen bare skal vises en liten stund når du trenger den, velger du **Valg > Skjul**.

ikoner. Du aktiverer den aktive verktøylinjen ved å trykke på blatasten.

Velg blant følgende:



for å spille av det valgte videoklippet



for å sende det valgte bildet eller videoklippet



for å legge til eller fjerne et bilde fra utskriftskurven. Se "Utskriftskurv" på side 30.



for å vise bildene i utskriftskurven



for å starte en bildevisning av bildene i det valgte albumet



for å slette det valgte bildet eller videoklippet



for å skrive ut bildet som vises

De tilgjengelige valgene kan variere avhengig av visningen du befinner deg i.

Frigjøre minne

Hvis du vil redusere oppløsningen og filstørrelsen til bilder som er lagret i **Galleri**, og frigjøre minne for nye bilder, velger du **Valg > Forminsk**. Du kan ta en sikkerhetskopi av bildene først ved å kopiere dem til en kompatibel PC eller et annet sted. Når du velger **Forminsk**, reduseres bildeoppløsningen til 640 x 480.

Hvis du vil øke ledig minneplass etter at du har kopiert elementer til andre plasseringer eller enheter, velger du **Valg > Ledig minne**. Du kan bla gjennom en liste over kopierte filer. Hvis du vil fjerne en kopiert fil fra **Galleri**, velger du **Valg > Slett**.

Utskriftskurv

Du kan legge bilder i utskriftskurven og skrive dem ut senere på en kompatibel skriver eller hos en forretning som tilbyr utskriftstjenester. Se "Bildeutskrift" på side 34. Bildene er markert med  i mappen **Bilder og video** og i albumer.

Hvis du vil markere et bilde for senere utskrift, velger du et bilde og deretter **Legg til i Utskriftskurv** på den aktive verktøylinjen.

Hvis du vil vise bildene i utskriftskurven, velger du **Vis Utskriftskurv** på den aktive verktøylinjen, eller klikker utskriftskurvikonet  i mappen **Bilder og video** (bare tilgjengelig når du har lagt til bilder i utskriftskurven).

Hvis du vil fjerne et bilde fra utskriftskurven, velger du et bilde i mappen **Bilder og video** eller i et album, og deretter **Fjern fra Utskriftskurv** på den aktive verktøylinjen.

Album

Med album kan du håndtere bildene og videoklippene på en praktisk måte. Hvis du vil vise albumlisten, går du til mappen **Bilder og video** og velger **Valg > Album > Vis albumer**.

Hvis du vil legge til et bilde eller videoklipp i galleriet, blar du til et bilde eller videoklipp og velger **Valg > Album > Legg til i album**. En liste med album åpnes. Velg albumet du vil legge inn bildet eller videoklippen i, og trykk på .

Hvis du vil fjerne en fil fra et album, trykker du på . Filen blir ikke slettet fra mappen **Bilder og video** i **Galleri**.

Hvis du vil opprette et nytt album, velger du **Valg > Nytt album** i albumlistevisningen.

Redigere bilder

Hvis du vil redigere bilder som nettopp er tatt eller som allerede er lagret i **Galleri**, velger du **Valg > Rediger**.

Velg **Valg > Bruk effekt** for å åpne et rutenett der du kan velge ulike redigeringsalternativer som er markert med små ikoner. Du kan beskjære og rotere bildet, justere lysstyrken, fargen, kontrasten og oppløsningen, samt legge inn effekter, tekst, utklippbilder eller en ramme i bildet.

Beskjære bilder

Hvis du vil beskjære et bilde, velger du **Valg > Bruk effekt > Beskjær**. Du kan beskjære bildet manuelt ved å velge **Manuelt** eller velge et forhåndsdefinert formatforhold fra listen. Hvis du velger **Manuelt**, vil det vises et kryss øverst i venstre hjørne på bildet. Beveg blatasten for å velge området som skal beskjæres, og velg **Angi**. Enda et kryss vises nederst i høyre hjørne. Igjen velger du området som skal beskjæres. Du kan justere området du valgte først, ved å velge **Tilbake**. De merkede områdene danner et rektangel, som utgjør det beskjærte bildet.

Hvis du valgte et forhåndsdefinert formatforhold, velger du at hjørnet oppe til venstre skal beskjæres. Du kan endre størrelsen på det merkede området ved hjelp av blatasten. Du kan fryse det valgte området ved å trykke på . Bruk blatasten til å bevege området inni bildet. Trykk på  for å velge området som skal beskjæres.

Redusere røde øyne

Du kan redusere røde øyne på et bilde ved å velge **Valg > Bruk effekt > Røde øyne, reduksj.** Plasser krysset på øyet og trykk på . En løkke vises på displayet. Du kan endre størrelsen på løkken slik at den er like stor som øyet, ved å bevege blatasten. Trykk på  for å redusere røde øyne.

Nyttige snarveier

Snarveier i bilderedigering:

- Hvis du vil vise et bilde i fullskjermmodus, trykker du på ***** . Hvis du vil tilbake til normal visning, trykker du igjen på ***** .
- Du kan rotere et bilde med eller mot klokken ved å trykke på **3** eller **1** .
- Hvis du vil zoome inn eller ut, trykker du på **5** eller **0** .
- Bla opp, ned, til venstre eller høyre for å bevege deg i et zoomet bilde.

Redigere videoklipp

Hvis du vil redigere videoklipp i **Galleri** og lage egne videoklipp, blar du til et videoklipp og velger **Valg** > **Rediger** > **Slå sammen**, **Endre lyd**, **Legg til tekst**, **Klipp ut** eller **Lag muvee**. Se "Galleri" på side 28.

 **Tips!** Du kan bruke **Filmregissør** til å lage egendefinerte videoklipp. Velg videoklippene og bildene du vil lage en muvee med, og velg **Valg** > **Rediger** > **Lag muvee**. Se "Filmregissør" på side 52.

Videoredigeringsprogrammet støtter videofilformatene 3GP og MP4 samt lydfilformatene AAC, AMR, MP3 og WAV.

De egendefinerte videoklippene lagres automatisk i **Bilder og video** i **Galleri**. Klippene lagres på minnekortet. Hvis et minnekort ikke er satt inn, brukes enhetsminnet.

Legge til bilder, videoklipp, lyd og tekst

Du kan lage egendefinerte videoklipp ved å legge til bilder, videoklipp og tekst i et videoklipp som er valgt i **Galleri**.

Hvis du vil kombinere et bilde eller videoklipp med det valgte videoklippen, velger du **Valg** > **Rediger** > **Slå sammen** > **Bilde** eller **Videoklipp** i mappen **Bilder og video**. Velg ønsket fil, og trykk på **Velg**.

Hvis du vil legge til et nytt lydklipp og erstatte det opprinnelige lydklippet i videoklippen, velger du **Valg** > **Rediger** > **Endre lyd** og et lydklipp.

Hvis du vil legge inn tekst på begynnelsen eller slutten av videoklippen, velger du **Valg** > **Rediger** > **Legg til tekst**, taster inn ønsket tekst, og trykker på **OK**. Velg deretter hvor du vil legge inn teksten: **Begynnelsen** eller **Slutten**.

Klippe videoklipp

Du kan klippe videoklippen, og legge inn start- og sluttmarkører for å utelate visse deler fra videoklippen. Velg **Valg** > **Rediger** > **Klipp ut** i mappen **Bilder og video**.

Hvis du vil spille av det valgte videoklippen fra begynnelsen, velger du **Valg** > **Spill av**.

 **Tips!** Trykk på redigeringstasten hvis du vil ta et øyeblikksbilde av et videoklipp.

Hvis du vil velge hvilke deler av videoklippet som skal være med i det egendefinerte videoklippet, og definere start- og sluttpunkter for dem, blar du til ønsket punkt i videoklippet og velger **Valg > Startpunkt** eller **Slutt**. Hvis du vil redigere start- eller sluttpunktet for den valgte delen, blar du til ønsket markør og trykker på blatasten. Du kan deretter flytte den valgte markøren fremover eller bakover på tidslinjen.

Hvis du vil fjerne alle markørene, velger du **Valg > Fjern > Alle merker**.

Du forhåndsviser videoklippet ved å velge **Valg > Spill av merket del**. Du beveger deg langs tidslinjen ved å bla til venstre eller høyre.

Trykk på **Pause** for å stoppe avspillingen av videoklippet. Du fortsetter avspillingen av klippet ved å velge **Valg > Spill av**. Trykk på **Tilbake** for å gå tilbake til visningen for klipping av video.

Trykk på **Utført** for å lagre endringene og gå tilbake til **Galleri**.

Sende videoklipp

Hvis du vil sende videoklippet, velger du **Valg > Send > Via multimedia**, **Via e-post**, **Via Bluetooth**, **Via infrarød** eller

Web-opplasting. Kontakt tjenesteleverandøren hvis du vil ha informasjon om den maksimale størrelsen på multimediemeldinger som kan sendes.

 **Tips!** Hvis du vil sende et videoklipp som overskrider maksimumsstørrelsen tjenesteleverandøren tillater for multimediemeldinger, kan du sende klippet ved hjelp av trådløs Bluetooth-teknologi. Se "Send data ved hjelp av Bluetooth-tilkobling" på side 97. Du kan også overføre videoklippene til en kompatibel datamaskin ved hjelp av Bluetooth-tilkobling, en USB-datakabel eller ved hjelp av en kompatibel minnekortleser.

Bildefremvisning

Velg **Start bildefremvisning** på den aktive verktøylinjen for å vise en fremvisning av bildene i fullskjermmodus. Lysbildefremvisningen starter med den valgte filen. Velg blant følgende:

- **Pause** – for å stanse bildefremvisningen midlertidig.
- **Fortsett** – for å gjenoppta bildefremvisningen hvis den er midlertidig stoppet.
- **Avslutt** – for å lukke lysbildefremvisningen.

Hvis du vil bla gjennom bildene, trykker du på ◀ (forrige) eller ▶ (neste) (bare tilgjengelig når **Zoom og panorer** er deaktivert).

Du kan justere farten på lysbildefremvisningen før den starter, ved å velge **Valg > Bildefremvisning > Innstillinger > Ventetid mellom bilder**.

Hvis du vil ha jevne overganger mellom bildene i fremvisningen og tilfeldig inn- og utzooming på bildene, velger du **Zoom og panorer**.

Hvis du vil legge til lyd i bildefremvisningen, velger du **Valg > Bildefremvisning > Innstillinger** og blant følgende:

- **Musikk** – Velg **På** eller **Av**.
- **Spor** – Velg en musikkfil fra listen.

Bruk volumtasten på siden av enheten til å heve eller senke volumet.

Presentasjoner

Med presentasjoner kan du vise SVG-filer (scalable vector graphics), f.eks. tegneserier og kart. SVG-bilder beholder utseendet når de skrives ut eller vises i forskjellige størrelser og bildeoppløsninger. Hvis du vil vise SVG-filer, velger du mappen **Presentasjoner**, blar til et bilde og velger **Valg > Spill av**.

Trykk på **5** for å zoome inn. Trykk på **0** for å zoome ut.

Trykk på ***** for å veksle mellom fullskjermmodus og normal visning.

Bildeutskrift

Når du skal skrive ut bilder med **Bildeutskrift**, velger du bildet du vil skrive ut, og deretter utskriftsalternativet i galleriet, kameraet, bilderedigeringsprogrammet eller bildevisningsprogrammet.

Bruk **Bildeutskrift** til å skrive ut bildene ved hjelp av en kompatibel USB-datakabel eller Bluetooth-tilkobling. Du kan også lagre bilder på et kompatibelt minnekort (hvis tilgjengelig), og skrive dem ut ved hjelp av en kompatibel skriver som har en minnekortleser.

Du kan bare skrive ut bilder som er i JPEG-format. Bildene som tas med kameraet, lagres automatisk i JPEG-format.

For å skrive ut på en skriver som er kompatibel med PictBridge, må kabelen kobles til før du velger utskriftsalternativ.

Velge skriver

Første gangen du bruker **Bildeutskrift**, vises en liste over tilgjengelige compatible skrivere etter at du har valgt ønsket bilde. Velg skriver. Skriveren angis da som standardskriver.

Hvis du har koblet til en PictBridge-kompatibel skriver ved hjelp av en kompatibel datakabel, for eksempel Nokia-kabel CA-53, vises skriveren automatisk.

Hvis standardskriveren ikke er tilgjengelig, vises en liste over tilgjengelige skrivere.

Du kan endre standardskriveren ved å velge **Valg** > **Innstillinger** > **Standardskriver**.

Forhåndsvisning

Forhåndsvisningen for skriveren åpnes bare når du starter utskrift av et bilde i galleriet.

Bildene du har valgt, vises ved hjelp av forhåndsdefinerte maler. Hvis du vil endre malen, blar du til venstre og høyre gjennom de tilgjengelige malene for den valgte skriveren. Hvis ikke alle bildene får plass på én side, blar du opp eller ned for å vise resten av sidene.

Utskriftsinnstillinger

De tilgjengelige valgene varierer avhengig av egenskapene til utskriftsenheten du har valgt.

Du kan angi en standardskriver ved å velge **Valg** > **Standardskriver**.

Hvis du vil velge papirstørrelse, velger du **Papirformat**, ønsket papirstørrelse fra listen og deretter **OK**. Velg **Avbryt** for å gå tilbake til den opprinnelige visningen.

Elektronisk utskrift

Med programmet **Online-utskrift** kan du bestille utskrifter av bilder direkte fra nettet til hjemmet ditt, eller til en butikk der du kan hente dem. Du kan også bestille ulike produkter med det valgte motivet på, for eksempel kopper eller musematter. Hvilke produkter som er tilgjengelig, avhenger av tjenesteleverandøren.

Du må ha minst én konfigurasjonsfil for utskriftstjenester installert for å kunne bruke **Online-utskrift**. Filene kan fås fra leverandører av utskriftstjenester som støtter **Online-utskrift**.

Bestille utskrifter

Du kan bare skrive ut bilder som er i JPEG-format.

Trykk på  og velg **Galleri** > **Bilder og video**.

- 1 Velg ett eller flere bilder i **Galleri**, og deretter **Valg** > **Skriv ut** > **Bestill utskrifter**.
- 2 Velg en tjenesteleverandør fra listen.
- 3 Velg **Valg**, og velg mellom følgende:
Åpne – for å starte tilkoblingen til tjenesteleverandøren.
Info – for å vise informasjon om tjenesteleverandøren, for eksempel en butikkadresse, kontaktdetaljer og Web-koblinger til mer informasjon om tjenesteleverandøren.

- Fjern** – for å fjerne tjenesteleverandøren fra listen.
Logg – for å vise detaljer for tidligere bestillinger.
- 4 Hvis tjenesten er en enkelttjeneste, kobles du til tjenesteleverandøren, og bildene du valgte i **Galleri**, vises i forhåndsvisningen. Velg **Valg**, og velg mellom følgende:
- Forhåndsvisning** – for å vise bildene før du bestiller utskrift Bla opp eller ned for å vise bildene.
Bestill nå – for å sende inn bestillingen.
Endre bestillingsdetaljer – for å endre produktdetaljer for og antall kopier av det valgte bildet. I visningen for produktbestilling kan du velge det produktet du vil bestille. Alternativene og produktene varierer, avhengig av tjenesteleverandøren.
- Bla til venstre eller høyre for å vise og endre detaljene for de andre bildene.
- Endre kundeinfo** – for å endre kunde- og bestillingsinformasjon.
Legg til bilde – for å legge til flere bilder i bestillingen.
Fjern bilde – for å fjerne bilder fra bestillingen.
- 5 Hvis tjenesten tilbys av en forhandlerkjede, kobles du til tjenesteleverandøren, og må velge en butikk der du vil hente utskriftene. Bildene du valgte i **Galleri**, vises i forhåndsvisningen. Avhengig av tjenesteleverandøren kan det være mulig å lete og søke etter butikker med ulike søkekriterier.

Du kan få nærmere informasjon, for eksempel om åpningstidene til den valgte butikken, ved å velge **Valg > Info** (hvis tjenesteleverandøren tilbyr dette). Bla til ønsket utleveringssted, og trykk på blatasten. Du kan forhåndsvisse bildene før du bestiller, endre bilde- eller kundeinformasjon, eller legge til eller fjerne bilder fra bestillingen. Du bestiller utskriftene ved å velge **Valg > Bestill nå**.

Internett-delning

Med programmet **Internett-delning** kan du dele bildene og videoklippene i kompatible albumer på nettet, weblogger eller andre tjenester for deling på nettet. Du kan laste opp innhold, lagre uferdige oppføringer som utkast og fortsette senere, og du kan vise innholdet i albumer. Hvilke innholdstyper som støttes, kan være avhengig av tjenesteleverandøren.

Kom i gang

Hvis du vil bruke **Internett-delning**, må du abonnere på tjenesten hos en tjenesteleverandør for nettbasert bildedeling. Du kan vanligvis abonnere på tjenesten på Web-siden til tjenesteleverandøren. Kontakt tjenesteleverandøren for å få nærmere informasjon om abonnement på tjenesten. Hvis du vil ha mer

informasjon om kompatible tjenesteleverandører, se www.nokia.com/support.

Når du åpner tjenesten for første gang i programmet **Internett-deling**, blir du bedt om å opprette en ny konto og angi brukernavn og passord for denne. Du kan senere gå inn på kontoinnstillingene ved å velge **Valg > Innstillinger** i programmet **Internett-deling**. Se "Innstillinger for Internett-deling" på side 38.

Laste opp filer

Trykk på  og velg **Galleri > Bilder og video**, filene du vil laste opp, og **Valg > Send > Web-opplasting**. Du kan også åpne programmet **Internett-deling** fra hovedkameraet.

Visningen **Velg tjeneste** åpnes. Du oppretter en ny konto for en tjeneste ved å velge **Valg > Legg til ny konto** eller klikke tjenesteikonet med teksten **Opprett ny** i tjenestelisten. Hvis du har opprettet en ny konto i frakoblet modus, eller endret konto- eller tjenesteinnstillinger via en Web-leser på en kompatibel PC, velger du **Valg > Hent tjenester** for å oppdatere tjenestelisten i enheten. Trykk på blatasten for å velge en tjeneste.

Når du velger tjenesten, vises valgte bilder og videoklipp i redigeringsmodus. Du kan åpne og vise filene, omorganisere dem, legge til tekst i dem eller legge til nye filer.

Hvis du vil avbryte Web-opplastingsprosessen og lagre opprettede oppføringer som utkast, velger du **Tilbake > Lagre som utkast**. Hvis opplastingen allerede har startet, velger du **Avbryt > Lagre som utkast**.

Hvis du vil koble til tjenesten og laste opp filene til Internett, velger du **Valg > Last opp** eller trykker på .

Åpne Internett-tjeneste

Hvis du vil vise opplastede bilder og videoklipp på Internett-tjenesten samt oppføringsutkast og sendte oppføringer i enheten, velger du **Valg > Åpne Internett-tjeneste** i **Bilder og video**. Hvis du har opprettet en ny konto i frakoblet modus, eller endret konto- eller tjenesteinnstillinger via en Web-leser på en kompatibel PC, velger du **Valg > Hent tjenester** for å oppdatere tjenestelisten i enheten. Velg en tjeneste i listen.

Når du har åpnet en tjeneste, kan du velge blant følgende:

- **Åpne i web-leser** – for å koble til den valgte tjenesten og vise opplastede albumer og albumutkast i Web-leseren. Visningen kan variere avhengig av tjenesteleverandøren.
- **Utkast** – for å vise og redigere oppføringsutkast og laste dem opp til Internett
- **Sendt** – for å vise de 20 siste oppføringene som er opprettet via enheten
- **Nytt innlegg** – for å opprette en ny oppføring

De tilgjengelige valgene kan variere avhengig av tjenesteleverandøren.

Innstillinger for Internett-deling

Hvis du vil redigere innstillingene for **Internett-deling**, velger du **Valg** > **Innstillinger** i programmet **Internett-deling**.

Mine kontoer

I **Mine kontoer** kan du opprette nye kontoer eller redigere eksisterende kontoer. Hvis du vil opprette en ny konto, velger du **Valg** > **Legg til ny konto**. Hvis du vil redigere en eksisterende konto, velger du en konto og **Valg** > **Rediger**. Velg blant følgende:

Kontonavn – for å angi ønsket navn på kontoen.

Tjenesteleverandør – for å velge tjenesteleverandøren du vil bruke. Du kan ikke endre tjenesteleverandør for en eksisterende konto. Du må opprette en ny konto for den nye tjenesteleverandøren. Hvis du sletter en konto i **Mine kontoer**, slettes også tjenestene som er knyttet til kontoen, fra enheten, inkludert sendte elementer for tjenesten.

Brukernavn og **Passord** – for å angi brukernavnet og passordet du opprettet for kontoen da du registrerte deg hos Internett-tjenesten.

Bildestr. for opplasting – for å velge størrelsen som bildene skal lastes opp til tjenesten med.

Programinnstillinger

Bildestørrelse i display – for å velge størrelsen som bildet vises med, i displayet på enheten. Denne innstillingen påvirker ikke bildestørrelsen for opplasting.

Tekststørrelse i display – for å velge skriftstørrelsen som skal brukes til å vise tekst i oppføringsutkast og sendte oppføringer, eller når du legger inn eller redigerer tekst i en ny oppføring.

Avansert

Tjenesteleverandører – for å vise eller redigere innstillingene for tjenesteleverandøren, legge til en ny tjenesteleverandør eller vise detaljene for en tjenesteleverandør. Hvis du endrer tjenesteleverandør, går all informasjon i **Mine kontoer** om den forrige tjenesteleverandøren tapt. Du kan ikke endre innstillingene for forhåndsdefinerte tjenesteleverandører.

Standard tilgangspunkt – for å endre tilgangspunktet som brukes for å koble til Internett-tjenesten, velg ønsket tilgangspunkt.

Medieprogrammer

Musikktilgangstast (Nokia N73 Music Edition)

Denne delen beskriver musikktilgangstasten på Nokia N73 Music Edition-enheten.

Med musikktilgangstasten har du rask tilgang til **Musikkavspiller** og **Radio**.

Du åpner **Spilles nå**-visningen i **Musikkavspiller** ved å trykke på . Hvis du vil opprette spillelister, se "Spillelister" på side 43.

Du åpner **Radio** ved å holde nede . Hvis du vil lytte til **Radio** og konfigurere innstillingene, se "Visual Radio" på side 49. Hvis du vil lukke **Radio**, trykker du på **Avslutt**.

 **Tips!** Hvis du vil la programmene være åpne og spille musikk i bakgrunnen, trykker du på  to ganger for å gå tilbake til ventemodus.



Musikkavspiller

Musikkavspiller støtter filer med filtypen AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, WAV, 3GP, 3GPP, MPEG, MP4, M4A,

DCF og M3U. **Musikkavspiller** støtter ikke nødvendigvis alle funksjoner i et filformat eller alle varianter av filformatene.

Hvis du vil ha mer informasjon om avspilleren, velger du **Valg** > **Hjelp** for å få kontekstsensitiv hjelp.



Advarsel: Lytt til musikk med et moderat lydnivå. Høyt volum over lengre tid kan skade hørselen. Hold ikke enheten nær øret når høyttaleren er på ettersom volumet kan være ekstremt høyt.

Spille av en sang

- 1 Trykk på  og velg **Avspilling**.
 - 2 Bruk blatasten til å navigere til ønsket sang, artist eller annen kategori og trykk på blatasten for å åpne kategorilistene.
 - 3 Trykk på blatasten for å starte avspilling av den valgte sangen. Bruk blatasten til å navigere kontrollene.
-  **Tips!** Hvis du vil åpne **Spilles nå**-visningen av avspilleren fra en annen visning på Nokia N73 Music Edition-enheten, trykker du på . Hvis du vil tilbake til forrige visning, trykker du på den igjen.

Hvis du vil velge mer musikk som skal spilles i **Spilles nå**-visningen, velger du **Valg** > **Gå til Musikkmeny**.

Hvis du vil oppdatere biblioteket etter at du har oppdatert sangvalget på enheten, går du til **Musikkmeny** og velger **Valg > Oppdater Musikkbibl.**

Sangene på et kompatibelt minnekort er bare tilgjengelige når minnekortet er satt inn.

Indikatorer

Ikoner i **Musikkavspiller**:

-  – Gjenta sang
-  – Gjenta alle
-  – Tilfeldig avspilling på
-  – Høyttaler av (vist i volum-pop-up)

Avspillingsmodi

Tilfeldig avspilling

- Hvis du vil slå på eller av tilfeldig avspilling, velger du **Valg > Tilfeldig avspilling**.
- Velg **Av** eller **På**. Visningen **Spilles nå** blir vist med eller uten ikonet for tilfeldig avspilling  øverst i høyre hjørne.



Gjenta avspilling

- Hvis du vil gjenta gjeldende sang, alle sanger eller slå av gjentakelse, velger du **Valg > Gjenta**.
- Velg **Av**, **Alle** eller **Gjenta sang**. Visningen **Spilles nå** blir vist med eller uten ikonet for gjenta alle  eller gjenta sang  øverst i høyre hjørne.

Endre lyd

Equalizer

Hvis du vil endre klangen mens du spiller av en sang, velger du **Valg > Equalizer**.

Hvis du vil bruke en av de forhåndsinnstilte innstillingene, velger du den med blatasten og velger **Aktiver**. Alle forhåndsinnstillingene har ulike innstillinger på en 5-bånds grafisk equalizer.

Endre forhåndsinnstillinger for equalizer

- Hvis du vil opprette en ny forhåndsinnstilling, velger du **Valg > Ny forhåndsinnst.**. Hvis du vil endre en eksisterende forhåndsinnstilling, velger du **Valg > Rediger**. Du kan ikke redigere standard forhåndsinnstilling.
- Hvis du vil justere frekvensinnstillingene, beveger du blatasten til venstre eller høyre for å velge lav, middels eller høye frekvens, og opp eller ned for å heve eller senke volumet på det valgte frekvensområdet.

- 3 Hvis du vil tilbakestille innstillingene til de opprinnelige verdiene, velger du **Valg** > **Standardverdier**.

Hvis du vil slette en forhåndsinnstilling, blar du til den og trykker på **C**. Du kan ikke slette standard forhåndsinnstillinger.

Lyddinnstillinger

Hvis du vil endre balansen og stereobildet eller forsterke bassen, velger du **Valg** > **Lyddinnstillinger**.

Gå til Musikkbutikk

I Musikkbutikk kan du søke etter, bla gjennom og kjøpe musikk som du kan laste ned til enheten. Utvalget, tilgjengeligheten og utseendet til Musikkbutikk-tjenesten kan variere.

- 1 Velg **Valg** > **Gå til Musikkbutikk** i **Musikkmeny**. (Dette valget er ikke tilgjengelig hvis det ikke er angitt en Web-adresse for musikk-tjenesten. Se "Musikkbutikk-innstillinger" på side 41).
- 2 Velg fra valgene på skjermen for å søke etter, bla gjennom eller velg ringetoner.

Musikkbutikk-innstillinger

Innstillingene kan også være forhåndsinnstilt slik at de ikke kan redigeres.

Du må ha gyldige Internett-tilkoblinger hvis du skal bruke denne tjenesten. Hvis du vil ha mer informasjon, se "Tilgangspunkter" på side 121.

Tilgjengeligheten og utseendet til Musikkbutikk-innstillingene kan variere.

Web-adressen til Musikkbutikk må være angitt i Musikkbutikk-innstillingene.

Hvis du vil endre eller angi Web-adressen til Musikkbutikk, går du til **Musikkmeny** og velger **Valg** > **Gå til Musikkbutikk**. (Musikkbutikk kan også være tilgjengelig som en egen snarvei i operatørmappen.)

I Musikkbutikk velger du **Valg** > **Innstillinger**. Angi følgende:

Adresse: – Angi Web-adressen til Musikkbutikk-tjenesten.

Brukernavn: – Angi brukernavnet for Musikkbutikk.

Hvis du ikke fyller ut dette feltet, må du kanskje angi brukernavnet ved pålogging.

Passord: – Angi passordet for Musikkbutikk. Hvis du ikke fyller ut dette feltet, må du kanskje angi passordet ved pålogging.

Overføre musikk

Du kan overføre musikk fra en kompatibel PC eller andre kompatible enheter ved hjelp av en kompatibel USB-kabel

eller Bluetooth-tilkobling. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du kobler til enheten, se "Tilkoblinger" på side 95.

Kravene til PC-en:

- Microsoft Windows XP-operativsystem (eller senere).
- En kompatibel versjon av Windows Media Player-programmet. Du kan få mer detaljert informasjon om Windows Media Player-kompatibilitet i Nokia N73-delen på Web-området for Nokia.
- Nokia PC Suite 6.7 eller senere. Programvaren kan installeres fra CD-ROM-pakken.

Tilkoblingsmetode:

- USB-datakabel (miniUSB - USB)
- Kompatibel PC med Bluetooth-tilkobling

Overføre fra PC

Du kan overføre filer på tre forskjellige måter:

- Hvis du vil vise enheten som en ekstern harddisk på PC-en, der du kan overføre alle datafiler, kobler du deg til ved hjelp av en kompatibel USB-datakabel eller Bluetooth-tilkobling. Hvis du bruker USB-kabelen, velger du **Dataoverføring** som tilkoblingsmetode på enheten. Med denne metoden kan du styre hva du flytter, og hvor du flytter det, men du ser ikke all filinformasjonen. Du får kanskje ikke overført materiale som er beskyttet mot kopiering. Hvis du vil oppdatere biblioteket etter at du har oppdatert sangvalget på

enheten, går du til **Musikkmeny** og velger **Valg** > **Oppdater Musikkbibl..**

- Hvis du vil synkronisere musikk med Windows Media Player, kobler du til USB-kabelen og velger **Medieavspiller** som tilkoblingsmetode. Et kompatibelt minnekort må settes inn i enheten.
- Hvis du vil bruke Nokia Music Manager i Nokia PC Suite, kobler du til USB-kabelen og velger **PC Suite** som tilkoblingsmetode.

Overføre musikk

Både Windows Media Player og Nokia Music Manager i Nokia PC Suite er optimalisert for overføring av musikkfiler. Du finner informasjon om hvordan du overfører musikk med Nokia Music Manager, i brukerhåndboken for Nokia PC Suite som ligger på CD-ROM-en til Nokia N73.

Funksjonaliteten til musikk synkroniseringen kan variere mellom forskjellige versjoner av Windows Media Player-programmet. Du finner mer informasjon i den tilsvarende Windows Media Player-hjelpen.

Manuell synkronisering

Når enheten er koblet til en kompatibel PC, velger Windows Media Player manuell synkronisering hvis det ikke er nok lagringsplass på enheten. Hvis du bruker manuell synkronisering, kan du velge sangene og spillelistene du vil flytte, kopiere eller fjerne.

Første gang du kobler til enheten, må du angi et navn som skal brukes som navn på enheten i Windows Media Player.

Slik overfører du manuelle valg:

- 1 Når enheten er koblet til Windows Media Player, velger du enheten i navigasjonsruten, hvis det er koblet til flere enheter.
- 2 Dra sangene eller albumene til listeruten for synkronisering. Hvis du vil fjerne sanger eller album, velger du et element i listen og klikker på **Remove from list**.
- 3 Kontroller at listeruten inneholder filene du vil synkronisere, og at det er nok kapasitet på enheten. Klikk på **Start Sync** for å starte synkroniseringen.

Automatisk synkronisering

Hvis du vil endre standard filoverføringsvalg i Windows Media Player, klikker du på pilen under **Sync**, velger enheten og klikker på **Set up Sync**. Velg eller opphev valget av avmerkingsboksen **Sync this device automatically**.

Hvis avmerkingsboksen **Sync this device automatically** er valgt og du kobler til enheten, blir Nokia N73-musikkbiblioteket automatisk oppdatert basert på spillelistene som du har valgt i Windows Media Player.

Hvis du ikke har valgt noen spillelister, blir hele PC-musikkbiblioteket valgt for synkronisering. Legg merke til at PC-biblioteket kan inneholde flere filer enn det er plass

til på enhetsminnet og et kompatibelt minnekort til Nokia N73 (hvis det er satt inn). Se hjelpen til Windows Media Player hvis du vil ha mer informasjon.

Spillelistene på enheten blir ikke synkronisert med Windows Media Player-spillelistene.

Filbehandling

Som standard organiserer Windows Media Player sanger i mapper, for eksempel etter artist eller albumnavn. Når du bruker andre metoder for dataoverføring, for eksempel **Filoverføring**, må du kanskje begrense antallet filer i hver mappe for å oppnå optimal ytelse. Ikke oppbevar mer enn 50 filer eller mapper i én mappe.

Spillelister

Opprette en spilleliste

Slik oppretter du en spilleliste med sanger:

- 1 Velg **Valg > Opprett spilleliste** i visningen **Spillelister**.
- 2 Angi et navn for spillelisten og velg **OK** eller trykk på blatasten.
- 3 Utvid og forminsk en artisttittel for å finne sangene som du vil ta med på spillelisten. Trykk på blatasten for å legge til elementer. Beveg blatasten mot høyre for å vise sanglisten under en artisttittel. Beveg blatasten mot venstre for å skjule sanglisten.
- 4 Når du er ferdig med å velge, velger du **Utført**.

Legge til sanger i en spilleliste

Du kan legge til sanger i en eksisterende spilleliste eller først opprette en ny spilleliste.

- 1 Fra en sangliste velger du **Valg** > **Legg til sanger**.
- 2 Utvid og forminsk en artisttittel for å finne sangene som du vil ta med på spillelisten. Trykk på blatasten for å legge til elementer. Beveg blatasten mot høyre for å vise sanglisten under en artisttittel. Beveg blatasten mot venstre for å skjule sanglisten.
- 3 Når du er ferdig med å velge, velger du **Utført**.

 **Tips!** Du kan til og med legge til sanger i spillelisten som for øyeblikket spilles.
Hvis du vil søke etter en sang, skriver du inn bokstaver med tastaturet.

Organisere sanger

- 1 Velg **Valg** > **Organiser liste** i en spillelistevisning.
- 2 Den valgte sangen er klar til å bli flyttet. Bla opp eller ned for å flytte den eller la den være der.
- 3 Velg **Utelat**.
- 4 Bla til sangen du vil flytte.
- 5 Velg **Flytt**.
- 6 Bla til en ny posisjon.
- 7 Velg **Utelat**.
- 8 Når du har organisert listen, velger du **Utført**.

 **Tips!** Du kan også trykke på blaknappen for å gripe og slippe.

Fjerne sanger fra en spilleliste

Du kan fjerne sanger fra en spilleliste.

- 1 Bla til en sang i en spilleliste.
- 2 Velg **Valg** > **Fjern fra spilleliste**.
- 3 Velg **Ja** for å bekrefte. Sangen blir ikke slettet fra enheten, den blir bare fjernet fra spillelisten.

Legge til elementer fra visninger i en spilleliste

Du kan legge til sanger, album, artister, sjangere eller komponister fra forskjellige visninger i **Musikkmeny** i eksisterende eller nye spillelister.

- 1 Velg et element i en visning som er åpnet fra **Musikkmeny**.
- 2 Velg **Valg** > **Legg til i en spilleliste** > **Lagret spilleliste** eller **Ny spilleliste**.
- 3 Hvis du valgte **Ny spilleliste**, angir du et navn for spillelisten og velger **OK**. Hvis du valgte **Lagret spilleliste**, velger du spillelisten og **OK**.

 **Tips!** I noen av visningene kan du velge flere sanger som skal legges til, ved å velge **Valg** > **Merk/fjern merking** > **Merk**.

 **Tips!** Du kan legge til en sang som du for øyeblikket lytter til, i en spilleliste.

Spillelistedetaljer

I visningen **Spillelister** velger du **Valg** > **Spillelistedetaljer**. Følgende informasjon blir vist:

Navn – Navnet på spillelisten

Sanger – Gjeldende antall sanger i spillelisten

Plassering – Plasseringen for spillelisten

Dato – Datoen spillelisten sist ble endret

Tid – Klokkeslettet spillelisten sist ble endret

Automatiske spillelister

Følgende spillelister blir automatisk vist i spillelistevisningen:

Mest spilte spor – Inneholder de 40 mest spilte sangene fra de nyligst spilte sangene.

Nylig spilte sanger – Inneholder de 40 nyligst spilte sangene i omvendt rekkefølge, med den nyligst spilte sangen til slutt.

Nylig lagt til – Inneholder sanger som du har lagt til i biblioteket i løpet av den siste uken.

Tilgjengelige valg

Følgende elementer er tilgjengelige som valg i ulike visninger av musikkavspilleren:

Gå til Spilles nå – Åpner en visning med informasjon om sangen som for øyeblikket blir spilt

Gå til Musikkbutikk – Åpner trådløs tilkobling til en Web-butikk, der du kan søke etter, bla gjennom eller kjøpe musikk

Oppdater Musikkbibl. – Oppdaterer biblioteklisten ved å søke etter nye sanger i enhetens enhetsminne og minnekort og fjerne brutte koblinger

Sangdetaljer/Spillelistedetaljer/Musikkbiblioteket. – Viser informasjon om det valgte elementet

Hjelp – Åpner hjelpeprogrammet

Opprett spilleliste – Åpner en visning der du kan opprette en ny spilleliste

Send – Gjør det mulig å sende det valgte elementet til en annen kompatibel enhet

Slett – Fjerner det valgte elementet etter en bekreftelse. Sangen blir slettet permanent fra enhetsminnet eller et kompatibelt minnekort til enheten (hvis det er satt inn).

Endre navn – Endrer navn på det valgte elementet

Legg til i en spilleliste – Legger til det valgte elementet i en eksisterende spilleliste eller ny spilleliste

Albumcover – Åpner en visning med albumcover knyttet til valgt album eller sang. Du kan endre eller legge til albumcover ved hjelp av bilder på enheten.

Merk/fjern merking – Gjør det mulig å velge flere elementer for handlingen

Angi som ringetone – Velger den valgte sangen som ringetone for den aktive profilen. Ytelsen blir best hvis du lagrer ringetonene i enhetsminnet.

Organiser liste – Omorganiserer sangene i en spilleliste

Valg som bare er i visningen Spilles nå

Gå til Musikkmeny – Åpner visningen **Musikkmeny**

Tilfeldig avspilling – Slår av eller på modus for tilfeldig avspilling. I denne modusen blir sangene spilt i tilfeldig rekkefølge.

Gjenta – Gjentar sangen eller alle sangene i listen som spilles for øyeblikket.

Equalizer – Åpner en visning der du kan justere lydfrekvensbalansen.

Start visualisering – Velger albumcover eller en animasjon som viser når et spor blir spilt. Velg **Lukk** for å gå tilbake til **Spilles nå**-visningen.

Lydinnstillinger – Åpner en visning der du kan endre lydbalansen, stereobildet og bassresponsen.

Endre navn på elementer

- 1 Velg **Artist**, **Album**, **Sjanger** eller **Komponist** fra listen.
- 2 Velg **Valg > Endre navn**.
- 3 Angi det nye navnet og velg **OK**. Alle sanger som hører til valgt artist, sjanger eller komponist, blir oppdatert.

Vise og redigere sangdetaljer

I en sangvisning velger du **Valg > Sangdetaljer**. Følgende informasjon blir vist og kan redigeres:

Navn på sang – Navnet på sangen

Artist – Navnet på artisten

Album – Navnet på albumet som sangen hører til

Spornummer – Sangens plassering på albumet som den hører til

År – Året albumet ble utgitt

Sjanger – Stilkategori sangen hører til

Komponist – Navnet på den som har komponert sangen

Kommentar – Eventuell annen informasjon om sangen

Hvis du vil vise detaljer som **Format**, **Varighet** og **Copyright**, velger du **Valg > Vis fildetaljer** i visningen **Sangdetaljer**.

Bibliotekdetaljer

Velg **Valg > Musikkbiblioteket** i **Musikkmeny**. Følgende informasjon blir vist:

Sanger – Gjeldende antall sanger i biblioteket

Varighet – Total lengde på gjeldende sanger

Brukt – Total størrelse på filene i musikkbiblioteket

Oppdatert – Datoen da biblioteket sist ble endret

Angi en sang som ringetone

- 1 Velg en sang.
- 2 Velg **Valg** > **Angi som ringetone**. Den valgte sangen er angitt som ringetone for den aktive profilen.

Endre albumcover

- 1 Velg en sang.
- 2 Velg **Valg** > **Albumcover**.
- 3 Velg **Valg** > **Endre**.
- 4 Bla gjennom bildene i enhetens galleri og velg **Velg visualisering**.
- 5 Hvis du vil gjenopprette opprinnelig albumcover, velger du **Gjenoppr. opprinnelig**.

Om kodet lyd

Programmer som Windows Media Player og Nokia Audio Manager (som finnes i Nokia PC Suite), koder lydfiler med kodeker som WMA og MP3 for å spare lagringsplass. Kodingen består i å fjerne de delene av lydsignalet som ikke er hørbare, eller som knapt er hørbare for det menneskelige øret.

Uansett kvalitet på kodingen og kodeken vil ikke lyd kvaliteten på resultatfilen være like god som originalen.

De grunnleggende kodekene som støttes av denne enheten, er AAC, WMA og MP3. All disse har ulike varianter.

Bithastigheter

Når lyd kodes, avhenger kvaliteten på den resulterende lyden av samplingsfrekvensen og bithastigheten som er brukt i kodingen. Samplingsfrekvensen er uttrykt i tusen samplinger per sekund (kHz), og for CD-musikk er samplingsfrekvensen satt til 44,1 kHz. Bithastighet er uttrykt i kilobiter per sekund (kbps). Jo høyere bithastighet, desto bedre lyd kvalitet.

Det nødvendige kvalitetsnivået kan avhenge av kravene som stilles, headsettet som brukes, og støyen fra omgivelsene. For MP3-filer vil en bithastighet mellom 128 og 192 kbps vanligvis gi et godt nok resultat til å lytte til popmusikk på enheten. WMA og AAC vil vanligvis gi omtrent samme resultat som MP3 ved ett trinn lavere bithastighet (96–160 kbps). Varianter av AAC, for eksempel AAC+ og enhanced AAC+ (eAAC+) gir CD-kvalitetlyd ved så lave bithastigheter som 48 kbps. Klassisk musikk og mer nyansert musikk krever vanligvis en høyere bithastighet enn ren popmusikk.

Til tale eller andre kilder der lyd kvaliteten er mindre viktig enn lagringsplassen, kan du bruke bithastigheter mellom 8 og 64 kbps. WMA og AAC gir vanligvis et bedre resultat enn MP3 ved lave bithastigheter.

Variabel bithastighet

Enheten støtter også variabel bithastighet (VBR). Variabel bithastighet innebærer at bithastigheten til kodingen varierer etter hvor kompleks det kodede materialet er. Når du bruker VBR, blir kodingen optimalisert slik at lyd kvaliteten er konstant gjennom hele sporet, i stedet for at kvaliteten blir dårligere ved komplekse deler av musikken, slik den blir ved koding med konstant bithastighet (CBR).



Flash-spiller

Med **Flash-spiller** kan du vise, spille av og samhandle med kompatible Flash-filer som er laget for mobilenheter.

Organisere Flash-filer

Trykk på og velg **Programmer** > **Flash-spiller**.

Hvis du vil åpne en mappe eller spille av en Flash-fil, blar du til den og trykker på blatasten.

Hvis du vil sende en Flash-fil til en kompatibel enhet, blar du til filen og trykker på ringetasten.

Hvis du vil kopiere en Flash-fil til en annen mappe, velger du **Valg** > **Organiser** > **Kopier til mappe**.

Hvis du vil flytte en Flash-fil til en annen mappe, velger du **Valg** > **Organiser** > **Flytt til mappe**.

Hvis du vil opprette en mappe for å organisere Flash-filene, velger du **Valg** > **Organiser** > **Ny mappe**.

Tilgjengelige alternativer kan variere.

Hvis du vil slette en Flash-fil, blar du til den og trykker på .

Spille av Flash-filer

Trykk på og velg **Programmer** > **Flash-spiller**. Bla til en Flash-fil, og trykk på blatasten.

Hvis du vil øke eller redusere volumet, bruker du volumtasten på siden på enheten.

Hvis mulig, velg **Valg** og fra følgende alternativer:

Pause – for å ta en pause i avspillingen

Stopp – for å stoppe avspillingen

Kvalitet – for å velge avspillingskvalitet. Hvis avspillingen virker ujevn og treg, velger du **Normal** eller **Lav**.

Full skjerm – for å spille av filen på hele displayet. Du går tilbake til normal skjerm ved å velge **Vanlig skjerm**.

Selv om de ikke vises i fullskjermvisning, kan det hende at tastefunksjonene fortsatt er tilgjengelige når du trykker på én av valgtastene.

Tilpass til skjerm – for å spille av filen i opprinnelig størrelse etter zooming

Panoreringsmodus på – for å kunne flytte rundt på displayet med blatasten når du har zoomet inn



Visual Radio

Trykk på  og velg **Radio**. Du kan bruke programmet som en tradisjonell FM-radio med automatisk søking og lagrede kanaler, eller med parallell visuell informasjon relatert til radioprogrammet på displayet, hvis du lytter til kanaler som tilbyr Visual Radio-tjenesten. Visual Radio-tjenesten bruker pakke-data (nettverkstjeneste). Du kan lytte til FM-radioen mens du bruker andre programmer.

 **Tips!** Hvis du vil ha tilgang til **Visual Radio** i aktiv ventemodus på Nokia N73 Music Edition-enheten, holder du inne .

Hvis du ikke har tilgang til Visual Radio-tjenesten, kan det hende at operatørene og radiokanalerne i ditt område ikke støtter Visual Radio.

Du kan vanligvis foreta en oppringning eller svare på en innkommende samtale mens du lytter til radioen. Radioen slås av under en aktiv samtale.

Radioen velger frekvensbånd basert på landsinformasjonen mottatt fra nettverket. Hvis denne informasjonen ikke er

tilgjengelig, kan du bli bedt om å velge området som du befinner deg i, eller du kan velge området i Visual Radio-innstillingene. Se "Innstillinger" på side 50.

Lytte til radioen

Legg merke til at kvaliteten på radiosendingen avhenger av deknningen for radiokanalen i det bestemte området.

FM-radioen bruker en annen antenne enn den trådløse enhetens antenne. Et kompatibelt headsett eller annet tilbehør må kobles til enheten for at FM-radioen skal fungere som den skal.

Trykk på  og velg **Radio**. Hvis du vil starte et kanalsøk, velger du  eller . Hvis du vil endre frekvensen manuelt, velger du **Valg** > **Manuell søking**.

Hvis du har tidligere lagrede radiokanaler, velger du  eller  for å gå til den neste eller forrige lagrede kanalen. Du kan også trykke på den tilsvarende talltasten for å velge minneplasseringen for en kanal.

Du kan justere volumet ved å trykke på volumtastene. Hvis du vil lytte til radioen med høyttaleren, velger du **Valg** > **Aktiver høyttaler**.



Advarsel: Lytt til musikk med et moderat lydnivå. Høyt volum over lengre tid kan skade hørselen. Hold ikke enheten nær øret når høyttaleren er på ettersom volumet kan være ekstremt høyt.

Hvis du vil vise tilgjengelige kanaler basert på plassering, velger du **Valg** > **Kanaloversikt** (nettverkstjeneste).

Når du skal lagre den gjeldende kanalen i kanallisten, velger du **Valg** > **Lagre kanal**. Hvis du vil åpne listen over dine lagrede kanaler, velger du **Valg** > **Kanaler**.

Når du skal gå tilbake til ventemodusen og la FM-radioen spille i bakgrunnen, velger du **Valg** > **Spill i bakgrunn**.

Vise visuelt innhold

Hvis du vil ha informasjon om tilgjengelighet og kostnader og abonnere på tjenesten, kontakter du tjenesteleverandøren.

Hvis du vil vise tilgjengelig visuelt innhold for en kanal du lytter til, velger du  eller **Valg** > **Start visuell tjeneste**. Hvis den visuelle tjeneste-ID-en ikke er blitt lagret for kanalen, angir du den, eller du kan velge **Hent** for å søke etter den i kanaloversikten (nettverkstjeneste).

Når forbindelsen til den visuelle tjenesten er etablert, viser displayet det gjeldende visuelle innholdet.

Hvis du vil justere innstillingene for visningen av det visuelle innholdet, velger du **Valg** > **Displayinnstillinger**.

Lagrede kanaler

Du kan lagre opptil 20 radiokanaler i radioen. Du åpner kanallisten ved å velge **Valg** > **Kanaler**.

Når du skal lytte til en lagret kanal, velger du **Valg** > **Kanal** > **Lytt til**. Hvis du vil vise tilgjengelig innhold for en kanal med Visual Radio-tjenesten, velger du **Valg** > **Kanal** > **Start visuell tjeneste**.

Hvis du vil endre kanalinformasjon, velger du **Valg** > **Kanal** > **Rediger**.

Innstillinger

Velg **Valg** > **Innstillinger** og fra disse alternativene:

Oppstarttone – Velg om det skal spilles av en tone når programmet startes.

Start tjeneste autom. – Velg **Ja** for å starte Visual Radio-tjenesten automatisk når du velger en lagret kanal som tilbyr Visual Radio-tjenesten.

Tilgangspunkt – Velg tilgangspunktet som brukes for datatilkoblingen. Du trenger ikke et tilgangspunkt for å bruke programmet som en vanlig FM-radio.

Gjeldende område – Velg det gjeldende området du befinner deg i. Denne innstillingen vises bare hvis det ikke var nettskildring da programmet ble startet.



RealPlayer

Trykk på  og velg **Programmer** > **RealPlayer**. Med **RealPlayer** kan du spille av videoklipp eller spille av

mediefiler direkte. Du kan aktivere en streaming-kobling når du blar gjennom Web-sider, eller lagre den i enhetsminnet eller på et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn).

RealPlayer støtter filer som 3GP, MP4 eller RM. Det betyr ikke at **RealPlayer** støtter alle filformater eller alle varianter av filformater. **RealPlayer** forsøker for eksempel å åpne alle MP4-filer, men enkelte MP4-filer kan ha innhold som ikke er kompatibelt med 3GPP-standarder, og som derfor ikke støttes av denne enheten.

Spille av videoklipp

- 1 Hvis du vil spille av en mediefil som er lagret i enhetsminnet eller på minnekortet (hvis det er satt inn), velger du **Valg** > **Åpne** og fra følgende:
Sist viste klipp – Denne brukes til å spille av én av de seks siste filene som er spilt i **RealPlayer**
Lagret klipp – Denne brukes til å spille av en fil som er lagret i **Galleri**.
 Se "Galleri" på side 28.
- 2 Bla til en fil og trykk på  for å spille av filen.

Snarveier under avspilling:

- Hvis du vil spole fremover, holder du inne .
- Hvis du vil spole tilbake i mediefilen, holder du inne .

- Hvis du vil slå av lyden, holder du nede volumtasten på siden av enheten til  vises. Du slår på lyden ved å holde inne volumtasten til du ser .

Spille av innhold direkte

Mange tjenesteleverandører krever at du bruker et Internett-tilgangspunkt (IAP) som standard tilgangspunkt. Med andre tjenesteleverandører kan du bruke et WAP-tilgangspunkt.

Tilgangspunktene kan være konfigurert når du slår på enheten for første gang.

Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon.

I **RealPlayer** kan du bare åpne en rtsp:// URL-adresse. **RealPlayer** gjenkjenner imidlertid en http-kobling til en RAM-fil.

Hvis du vil spille av innhold direkte, velger du en kobling for direkteavspilling som er lagret i **Galleri**, på en Web-side, eller som er mottatt i en tekstmelding eller multimediemelding. Før innholdet spilles av direkte, kobles enheten til området og begynner å laste ned innholdet. Innholdet lagres ikke på enheten.

Motta RealPlayer-innstillinger

Du kan motta **RealPlayer**-innstillinger i en spesiell tekstmelding fra tjenesteleverandøren. Se "Data og innstillinger" på side 64. Hvis du vil ha mer informasjon, ta kontakt med tjenesteleverandøren.

Endre RealPlayer-innstillingene

Velg **Valg > Innstillinger** og fra disse alternativene:

Video – for å få **RealPlayer** til å gjenta videoklipp automatisk når de er ferdigspilt.

Tilkobling – for å velge om du skal bruke en proxy-server, endre standardtilgangspunktet og angi portområdet som skal brukes ved tilkobling. Kontakt tjenesteleverandøren for å få riktige innstillinger.

Proxy-innstillinger

Bruk proxy – Hvis du vil bruke en proxy-server, velger du **Ja**.

Proxy-serveradr. – Brukes til å angi IP-adressen til proxy-serveren.

Proxy-portnummer – Denne brukes til å angi portnummeret til proxy-serveren.

 **Ordforklaring:** Proxy-servere er midlertidige servere mellom medieservere og brukerne. Noen tjenesteleverandører bruker dem til å gi bedre sikkerhet

eller til å gi raskere tilgang til lesersider som inneholder lyd- eller videoklipp.

Nettverksinnstillinger

Std. tilgangspunkt – Bla til tilgangspunktet du vil bruke til å koble til Internett, og trykk på .

Tilkoblingstid – Denne brukes til å angi tidspunktet for når **RealPlayer** skal koble fra nettverket når du har stanset et medieklipp midlertidig som spilles av via en nettverkskobling. Velg **Brukerdefinert**, og trykk på . Angi tiden og velg **OK**.

Laveste UDP-port – Brukes til å angi det laveste portnummeret for serverens portområde. Minimumsverdien er 1024.

Høyeste UDP-port – Brukes til å angi det høyeste portnummeret for serverens portområde. Maksimumsverdien er 65535.

Velg **Valg > Avanserte innst.** for å redigere båndbreddeverdiene for forskjellige nettverk.



Filmregissør

Hvis du vil lagre muvee-er, trykker du på  og velger **Galleri > Bilder og video > Valg > Rediger > Lag muvee**.

Muvee-er er korte, redigerte videoklipp som kan inneholde video, bilder, musikk og tekst. Rask muvee opprettes automatisk av **Filmregissør** når du har valgt stil for muvee-en. **Filmregissør** bruker standardmusikken og -teksten som er knyttet til den valgte stilen. I en egendefinert muvee kan du velge egne video- og musikkklipp, bilder og stil, og du kan legge til en innledende og en avsluttende melding. Du kan sende muvee-er i en multimediemelding.

Muvee-ene kan lagres i mappen **Bilder og video** i **Galleri** i 3GP-filformat.

Opprette en rask muvee

- 1 Velg bilder og videoklipp for muvee-en, i **Galleri**, og velg **Valg** > **Rediger** > **Lag muvee**. Visningen for stilvalg åpnes.
- 2 Velg en stil for muvee-en fra stillisten.
- 3 Velg **Valg** > **Lag muvee**.

Opprette en egendefinert muvee

- 1 Velg bilder og videoklipp for muvee-en, i **Galleri**, og velg **Valg** > **Rediger** > **Lag muvee**. Visningen for stilvalg åpnes.
- 2 Bla til ønsket stil, og velg **Valg** > **Tilpass**.
- 3 Velg klippene du vil ta med i muvee-en, i **Videoer og bilder** eller **Musikk**.

I **Videoer og bilder** kan du definere avspillingsrekkefølgen for filene i muvee-en. Velg filen du vil flytte ved å trykke på . Bla deretter til filen du vil plassere den merkede filen under, og trykk på . Hvis du vil legge til eller fjerne bilder og videoklipp i muvee-en, velger du **Valg** > **Legg til / fjern**. Hvis du vil klippe videoklippene, velger du **Valg** > **Velg innhold** i **Videoer og bilder**. Se "Velge innhold" på side 54.

I **Melding** kan du legge til en innledende og en avsluttende tekst i en muvee.

I **Lengde** kan du definere lengden på muvee-en. Velg blant følgende:

Brukerdefinert – Definerer lengden på muvee-en

Multimediemelding – Optimaliserer lengden på muvee-en for sending via MMS

Samme som musikk – Angir at varigheten på muvee-en skal være den samme som det valgte musikkklippet

Autovalg – Legger til alle valgte bilder og videoklipp i muvee-en

- 4 Velg **Valg** > **Lag muvee**. Forhåndsvisningen åpnes.
- 5 Hvis du vil forhåndsvisne den egendefinerte muvee-en før du lagrer den, velger du **Valg** > **Spill av**.
- 6 Hvis du vil lagre muvee-en, velger du **Valg** > **Lagre**.

Hvis du vil lage en ny egendefinert muvee ved å bruke de samme innstillingene for stil, velger du **Valg** > **Lag på nytt**.

Velge innhold

Hvis du vil redigere de valgte videoklippene, velger du **Valg > Velg innhold** i mappen **Videoer og bilder**. Du kan velge hvilke deler av videoklippene du vil ta med eller utelate fra muvee-en. På siden er grønn for inkluderte, rød for utelatte og grå for nøytraliserte deler.

Hvis du vil ta med en del av et videoklipp i muvee-en, blar du til delen og velger **Valg > Inkluder**. Hvis du vil utelate en del, velger du **Valg > Utelat**. Hvis du vil utelate et enkeltopptak, velger du **Valg > Utelat bilde**.

Hvis du vil at **Filmregissør** skal ta med eller utelate en del av et videoklipp tilfeldig, blar du til delen og velger **Valg > Merk som nøytral**.

Hvis du vil at **Filmregissør** skal ta med eller utelate deler av videoklippet tilfeldig, velger du **Valg > Merk alle som nøytrale**.

Innstillinger

Velg **Valg > Tilpass > Innstillinger** i visningen for stilvalg for å redigere følgende valg:

Minne i bruk – Brukes til å velge hvor du vil lagre muvee-ene.

Oppløsning – Brukes til å velge oppløsning for muvee-ene. Velg **Automatisk** hvis du vil bruke optimal oppløsning basert på antall valgte videoklipp og lengden på disse.

Standard muvee-navn – Brukes til å angi et standardnavn for muvee-ene.

Tidsstyring



Klokke

Trykk på og velg **Programmer** > **Klokke**. Hvis du vil angi en ny alarm, velger du **Valg** > **Angi alarm**. Når en alarm er aktivert, vises .

Du slår av alarmen ved å velge **Stopp**. Hvis du vil stoppe alarmen i fem minutter, velger du **Slumre**.

Hvis enheten er slått av på angitt klokkeslett for alarmen, slår enheten seg på, og alarmtonen starter. Hvis du velger **Stopp**, blir du spurt om du vil aktivere enheten for samtaler. Velg **Nei** for å slå av enheten, eller **Ja** for å ringe og motta anrop. Ikke velg **Ja** når bruk av mobiltelefon kan forårsake forstyrrelser eller fare.

Hvis du vil avbryte en alarm, velger du **Programmer** > **Klokke** > **Valg** > **Fjern alarm**.

Klokkeinnstillinger

Hvis du vil endre innstillingene for klokken, trykker du på og velger **Programmer** > **Klokke** > **Valg** > **Innstillinger**.

Du kan endre datoen eller klokkeslettet ved å velge **Tid** eller **Dato**.

Hvis du vil endre klokken som vises i ventemodus, velger du **Klokketype** > **Analog** eller **Digital**.

Hvis du vil at mobiltelefonnettverket skal oppdatere tids-, dato- og tidssoneinformasjon for enheten (nettverkstjeneste), velger du **Nettverksoperatørtid** > **Autom. oppdatering**.

Hvis du vil endre alarmtonen, velger du **Klokkealarmtone**.

Internasjonal klokke

Åpne **Klokke** og trykk på for å åpne visningen for internasjonal klokke. I visningen for internasjonal klokke kan du se hva klokken er på forskjellige steder.

Hvis du vil legge til steder i listen, velger du **Valg** > **Legg til sted**. Du kan legge til maksimalt 15 steder i listen.

Hvis du vil angi stedet du befinner deg på, blar du til et sted og velger **Valg** > **Gjeldende by**. Stedet vises i hovedvisningen for klokke, og klokkeslettet på enheten endres i henhold til stedet som er valgt. Kontroller at klokkeslettet er riktig, og at det samsvarer med den aktuelle tidssonen.



Kalender

Bruk **Kalender** for påminnelse om møter og merkedager, og for å holde orden på gjøremål og andre notater.

Opprette kalenderoppføringer

Snarvei: I dags-, ukes- eller månedsvisningen trykker du på en tilfeldig tast (**1** – **0**). En avtaleoppføring åpnes, og de tegnene du taster inn, legges til i **Emne-**feltet. I gjøremålsvisningen kan du trykke på en hvilken som helst tast for å åpne et gjøremålsnotat.

- 1 Trykk på og velg **Kalender > Valg > Ny oppføring** og et av følgende alternativer:
Møte – for å minne deg selv på en avtale til en bestemt dato og tid
Memo – for å skrive inn en generell oppføring for en dag
Merkedag – for å minne deg selv på fødselsdager eller spesielle datoer (oppføringene gjentas hvert år)



Gjøremål – for å minne deg selv på et gjøremål som må utføres på en gitt dato

- 2 Fyll ut feltene. Hvis du vil angi en alarm, velger du **Alarm > På**, og taster inn **Alarmtid** og **Alarmdag**. Hvis du vil legge til en beskrivelse for en avtale, velger du **Valg > Legg til beskrivelse**.
- 3 Velg **Utført** for å lagre oppføringen.

Når kalenderen varsler for et notat, velger du **Lyd av** for å slå av kalenderalarmen. Påminnelsesteksten vises fortsatt på skjermen. Hvis du vil stoppe kalenderalarmen, trykker du på **Stopp**. Trykk på **Slumre** for å sette alarmen i slumremodus.

Tips! Du kan synkronisere kalenderen med en kompatibel PC ved hjelp av Nokia PC Suite. Når du oppretter en kalenderoppføring, kan du angi ønsket alternativ for **Synkronisering**.

Kalendervisninger

Tips! Velg **Valg > Innstillinger** for å endre startdagen for uken eller visningen når du åpner kalenderen.

Datoer som har kalenderoppføringer, er merket med en liten trekant nederst i høyre hjørne i månedsvisningen. I ukesvisningen plasseres memoer og merkedager før klokken 08:00. Du kan bytte mellom måneds-, ukes-, dags- og gjøremålsvisning ved å trykke på *****.

Du kan gå til en bestemt dato ved å velge **Valg** > **Gå til dato**. For å gå til dagens dato, trykker du på **#**.

Du kan sende et kalendernotat til en kompatibel enhet ved å velge **Valg** > **Send**.

Hvis du vil skrive ut kalenderoppføringer på en kompatibel skriver utstyrt med BPP (Basic Print Profile) og Bluetooth-tilkobling (for eksempel HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), velger du **Valg** > **Skriv ut**.

Administrere kalenderoppføringer

Hvis du sletter tidligere oppføringer i **Kalender**, sparer det plass i enhetsminnet.

Hvis du vil slette mer enn én hendelse om gangen, går du til månedsvisning og velger **Valg** > **Slett oppføring** > **Før dato** eller **Alle oppføringer**.

Hvis du vil merke en oppgave som fullført, blar du til den i gjøremålsvisningen og velger **Valg** > **Fullført**.

Kalenderinnstillinger

Hvis du vil endre **Kalenderalarmtone**, **Standardvisning**, **Uken begynner** og **Ukesvisningstittel**, velger du **Valg** > **Innstillinger**.



Meldinger

Trykk på  og velg **Meldinger** (nettverkstjeneste). I **Meldinger** kan du opprette, sende, motta, vise, redigere og organisere tekstmeldinger, multimediemeldinger, e-postmeldinger og spesielle tekstmeldinger som inneholder data. Du kan også motta Web-tjenestemeldinger og CBS-meldinger og sende tjenestekommandoer. Meldinger og data som mottas via Bluetooth-tilkobling eller infrarød, plasseres i **Innboks**-appen i **Meldinger**.

Hvis du vil opprette en ny melding, velger du **Ny melding**.

Kun enheter med kompatible funksjoner kan motta og vise multimediemeldinger. Utseendet til en melding kan variere avhengig av mottaksenheten.

Meldinger inneholder følgende mapper:

 **Innboks** – Mottatte meldinger, bortsett fra e-post- og CBS-meldinger, lagres her. E-postmeldinger lagres i **Postkasse**.

 **Mine mapper** – Organisere meldinger i mapper.

 **Tips!** Du kan bruke tekster i Maler-mappen for å unngå å måtte skrive meldinger som du sender ofte, flere ganger.

 **Postkasse** – Koble deg til den eksterne postkassen for å hente nye e-postmeldinger, eller vis tidligere mottatte e-postmeldinger i frakoblet modus. Se "E-post" på side 68.

 **Kladd** – Her lagres meldingsutkast som ikke er sendt.

 **Sendt** – Her lagres de siste 20 meldingene som er sendt, med unntak av meldinger som er sendt ved hjelp av Bluetooth-tilkobling eller infrarød. Hvis du vil endre antall meldinger som skal lagres, se "Andre innstillinger" på side 71.

 **Utboks** – Meldinger som venter på å bli sendt, lagres her midlertidig.

 **Eksempel:** Meldinger plasseres i Utboks når enheten for eksempel er utenfor dekningsområdet til nettverket. Du kan også angi at e-postmeldinger skal sendes neste gang du kobler deg til den eksterne postkassen.

 **Rapporter** – Du kan be nettverket sende deg en leveringsrapport for tekstmeldingene og multimediemeldingene du har sendt (nettverkstjeneste). Det er kanskje ikke mulig å motta en rapport for en multimediemelding som er sendt til en e-postadresse.

 **Tips!** Når du har åpnet noen av standardmappene, kan du bytte mellom mappene ved å trykke på  eller .

Hvis du vil angi og sende tjenesteanmodninger (også kalt USSD-kommandoer), for eksempel aktiveringskommandoer for nettverkstjenester, til tjenesteleverandøren, velger du **Valg** > **Tjenestekommando** i hovedvisningen for **Meldinger**.

Med **CBS** (nettverkstjeneste) kan du motta meldinger innen forskjellige emner, for eksempel vær- eller trafikkforhold, fra tjenesteleverandøren. Kontakt tjenesteleverandøren for å få mer informasjon om relevante emnenumre. I hovedvisningen for **Meldinger** velger du **Valg** > **CBS**. I hovedvisningen kan du se statusen for et emne, et emnenummer og et navn, og om det er merket (P) for oppfølging.

CBS-meldinger kan ikke mottas i UMTS-nettverk. En pakke-datatilkobling kan forhindre mottak av CBS-meldinger.

Skrive inn tekst

ABC, abc og Abc viser valgt tegnmodus. 123 viser tallmodus.

Tradisjonell skrijving

 vises når du skriver inn tekst på den tradisjonelle måten.

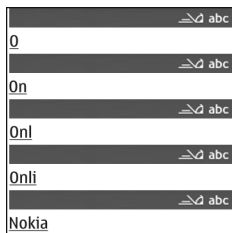
- Trykk på en nummertast (**1** – **9**) flere ganger til ønsket tegn vises. Det er flere tilgjengelige tegn for en nummertast enn de som står på tasten.
- Hvis den neste bokstaven finnes på samme tast som den gjeldende, venter du til markøren vises (eller du trykker på  for å avslutte tidsavbruddsperioden), og deretter taster du inn bokstaven.
- Trykk på **0** for å sette inn et mellomrom. Hvis du vil flytte markøren til neste linje, trykker du tre ganger på **0** .

Logisk skrijving

Du kan taste inn en bokstav med ett tastetrykk. Logisk skrijving er basert på en innebygd ordliste hvor du kan legge til nye ord.  vises når du skriver tekst med logisk skrijving.

- 1 Hvis du vil aktivere logisk skrijving, trykker du på  og velger **Ordforslag på**. Dette aktiverer logisk skrijving for alle redigererne i enheten.

- 2 Skriv inn det ønskede ordet ved å trykke på tastene **2** – **9**. Du trykker bare én gang på hver tast for hver bokstav. Hvis du skal skrive "Nokia" når den engelske ordlisten er valgt, trykker du på **6** for N, **6** for o, **5** for k, **4** for i og **2** for a.



Det foreslåtte ordet endres for hvert tastetrykk.

- 3 Når du er ferdig med å skrive ordet, og det er korrekt, bekrefter du det ved å trykke på , eller trykk på **0** for å legge til et mellomrom. Hvis ordet ikke er riktig, trykker du på ***** gjentatte ganger for å vise de treffene som ordlisten har funnet ett for ett, eller trykk på  og velg **Ordforslag** > **Treff**. Hvis ? vises etter ordet, finnes ikke ordet i ordlisten. Hvis du vil legge til et ord i ordlisten, velger du **Stave**, taster inn ordet ved hjelp av tradisjonell skrivning og trykker på **OK**. Ordet legges til i ordlisten. Når ordlisten er full, vil et nytt ord erstatte det eldste ordet i listen.
- 4 Begynn å skrive neste ord.

Skrive sammensatte ord

Skriv den første delen av et sammensatt ord, og bekreft det ved å trykke på . Skriv inn den siste delen av det

sammensatte ordet. Du fullfører det sammensatte ordet ved å trykke på **0** for å legge til et mellomrom.

Slå av logisk skrivning

Hvis du vil slå av logisk skrivning for alle redigererne i enheten, trykker du på  og velger **Prediktiv tekst** > **Av**.

 **Tips!** Hvis du vil slå logisk skrivning på eller av, trykker du raskt to ganger på **#**.

Tips om skrivning

Hvis du vil sette inn et tall i bokstavmodus, holder du inne nummertasten.

Hvis du vil skifte mellom bokstav- og tallmodus, holder du inne **#**.

Hvis du vil veksle mellom de forskjellige modiene, trykker du på **#**.

Hvis du vil slette en bokstav, trykker du på **C**. Hvis du vil slette mer enn én bokstav, holder du inne **C**.

De vanligste skilletegnene er tilgjengelige under **1**.

Hold inne ***** for å åpne en liste over spesialtegn.

 **Tips!** Hvis du vil sette inn flere spesialtegn samtidig, holder du inne **5** når du velger hvert tegn.

Skrive og sende meldinger

Før du kan opprette en multimediemelding eller skrive en e-postmelding, må du ha angitt de riktige tilkoblingsinnstillingene. Se "Motta MMS- og e-postinnstillinger" på side 62 og "E-post" på side 68.

Det kan hende at det trådløse nettverket har en størrelsesbegrensning for MMS-meldinger. Hvis bildet som settes inn overstiger begrensningen, kan det hende at enheten reduserer størrelsen slik at den kan sendes med MMS.

- 1 Velg **Ny melding**, og velg mellom følgende:
Tekstmelding – for å sende en tekstmelding
Multimediemelding – for å sende en multimediemelding (MMS)
E-post – for å sende e-post
 Hvis du ikke har satt opp e-postkontoen, blir du bedt om å gjøre det. Hvis du vil opprette e-postinnstillingene ved hjelp av postboksveviseren, velger du **Start**.

- 2 Trykk på  i feltet **Til** for å velge mottakere eller grupper fra kontakter, eller angi mottakerens telefonnummer eller e-postadresse. Trykk på ***** for å legge til et semikolon (;) for å skille mottakerne. Du kan også kopiere og lime inn nummeret eller adressen fra utklippstavlen.
- 3 I feltet **Emne** skriver du inn emnet for en multimediemelding eller e-post. Hvis du vil endre de synlige feltene, velger du **Valg > Adressefelder**.
- 4 Skriv meldingen i meldingsfeltet. Du kan sette inn en mal ved å velge **Valg > Sett inn** eller **Sett inn objekt > Mal**.
- 5 Hvis du vil legge til et medieobjekt i en multimediemelding, velger du **Valg > Sett inn objekt > Bilde, Lydklipp** eller **Videoklipp**. Når lyd er lagt til, vises . Du kan ikke sende videoklipp som er lagret i MP4-format, i en multimediemelding. Hvis du vil endre formatet som innspilte videoklipp skal lagres i, se "Videoinnstillinger" på side 27.



- 6 Hvis du vil ta et nytt bilde eller spille inn lyd eller et videoklipp for en multimediemelding, velger du **Valg** > **Sett inn nytt objekt** > **Bilde**, **Lydklipp** eller **Videoklipp**. Hvis du vil sette inn en ny side i meldingen, velger du **Side**.

Du kan se hvordan multimediemeldingene ser ut ved å velge **Valg** > **Forhåndsvis**.

- 7 Hvis du vil legge til et vedlegg i en e-postmelding, velger du **Valg** > **Sett inn** > **Bilde**, **Lydklipp**, **Videoklipp** eller **Notat**.  viser at e-postmeldingen har vedlegg.

 **Tips!** Hvis du vil sende andre filtyper som vedlegg, åpner du det riktige programmet og velger **Valg** > **Send** > **Via e-post** hvis tilgjengelig.

- 8 Når du skal sende meldingen, velger du **Valg** > **Send** eller trykker på .

 **Merk:** Enheten kan vise at meldingen ble sendt til tjenestesentralnummeret som er programmert på enheten. Det kan være at enheten ikke viser om meldingen ble mottatt av mottakeren. Hvis du vil ha mer informasjon om meldingstjenester, kan du ta kontakt med tjenesteleverandøren.

Enheten støtter sending av tekstmeldinger som er større enn tegnbegrensningen for enkeltmeldinger. Lengre meldinger sendes som en serie med to eller flere meldinger. Det kan hende at tjenesteleverandøren belaster deg tilsvarende. Tegn som bruker aksenter eller andre merker

og tegn fra enkelte språk, bruker mer plass og begrenser antallet tegn som kan sendes i en enkeltmelding. I navigasjonsfeltet kan du se at meldingslengdeindikatoren teller nedover. 10 (2) betyr for eksempel at du har 10 tegn igjen før teksten sendes som to meldinger.

E-postmeldinger plasseres automatisk i **Utboks** før de sendes. Hvis sendingen mislykkes, blir e-postmeldingen liggende i **Utboks**, først med statusen **I kø**, og deretter med statusen **Mislyktes** hvis sendingen mislykkes flere ganger.

 **Tips!** Du kan kombinere bilder, videoer, lyder og tekst i en presentasjon og sende den i en multimediemelding. Begynn å lage en multimediemelding, og velg **Valg** > **Lag presentasjon**. Valget vises bare hvis **Oppr.modus for MMS** er angitt til **Med veiledning** eller **Åpen**. Se "Multimediemeldinger" på side 67.

Motta MMS- og e-postinnstillinger

Det kan hende du kan motta innstillingene i en melding fra tjenesteleverandøren. Se "Data og innstillinger" på side 64.

Angi MMS-innstillingene manuelt

- 1 Trykk på  og velg **Verktøy** > **Innst.** > **Tilkobling** > **Tilgangspunkter** og angi innstillingene for et tilgangspunkt. Se "Tilkobling" på side 120.
- 2 Trykk på , og velg **Meldinger** > **Valg** > **Innstillinger** > **Multimediemelding** > **Tilgangspunkt i bruk** og det tilgangspunktet du opprettet som

foretrukket tilkobling. Se også "Multimediemeldinger" på side 67.

Før du kan sende, motta, hente, svare på og videresende e-postmeldinger, må du gjøre følgende:

- Konfigurere et Internett-tilgangspunkt på riktig måte. Se "Tilkobling" på side 120.
 - Angi e-postinnstillingene på riktig måte. Hvis du velger **Postkasse** i hovedvisningen for **Meldinger** og ikke har satt opp e-postkontoen, blir du bedt om å gjøre det. Hvis du vil opprette e-postinnstillingene ved hjelp av postboksveiviseren, velger du **Start**. Se også "E-post" på side 68.
- Du må ha en egen e-postkonto. Følg veiledningen fra leverandøren av den eksterne postkassen og Internett-tjenesteleverandøren (ISP).



Innboks – motta meldinger

I **Innboks**-mappen vises en ulest melding med , en ulest multimediemelding med , data mottatt via infrarød med  og data mottatt via Bluetooth-tilkobling med .

Når du mottar en melding, vises  og **1 ny melding** i ventemodus. Velg **Vis** for å åpne meldingen. Hvis du vil åpne en melding i **Innboks**, blar du til den og trykker på .

Hvis du vil svare på en melding, velger du **Valg** > **Svar**

Hvis du vil skrive ut en tekst- eller multimediemelding på en kompatibel skriver utstyrt med BPP (Basic Print Profile) og Bluetooth-tilkobling (for eksempel HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), velger du **Valg** > **Skriv ut**.

Multimediemeldinger



Viktig: Vær forsiktig når du åpner meldinger. Multimediemeldingsobjekter kan inneholde virus eller på annen måte skade enheten eller PC-en.

Det kan hende du mottar et varsel om at multimediemeldingen er på vent i multimediemeldingssentralen. Hvis du vil starte en pakke datatilkobling for å hente meldingen til enheten, velger du **Valg** > **Hent**.

Når du åpner en multimediemelding () , får du ofte opp et bilde og en melding.  vises hvis meldingen inneholder lyd, og  hvis den inneholder video. Velg indikatoren for å spille av lyden eller videoen.

Hvis du vil se medieobjektene som finnes i multimediemeldingen, velger du **Valg** > **Objekter**.



vises hvis meldingen innholder en multimediepresentasjon. Velg indikatoren for å spille av presentasjonen.

Data og innstillinger

Enheten kan motta mange typer meldinger som inneholder data (✉):

Konfigureringsmelding – Du kan motta innstillinger fra tjenesteleverandøren eller firmaets avdeling for informasjonsbehandling i en konfigureringsmelding. Hvis du vil lagre innstillingene, velger du **Valg > Lagre alle**.

Visittkort – Hvis du vil lagre informasjonen i **Kontakter**, velger du **Valg > Lagre visittkort**. Sertifikater eller lydfiler som er lagt ved visittkort, blir ikke lagret.

Ringetone – Hvis du vil lagre ringetonen, velger du **Valg > Lagre**.

Operatørlogo – Hvis du vil at logoen skal vises i ventemodus i stedet for nettverksoperatørens egen identifikasjon, velger du **Valg > Lagre**.

Kal.oppf. – Hvis du vil lagre invitasjonen, velger du **Valg > Lagre i Kalender**.

Web-meld. – Hvis du vil lagre bokmerket i listen over bokmerker i Web-leseren, velger du **Valg > Legg til i Bokmerker**. Hvis meldingen inneholder både tilgangspunktinnstillinger og bokmerker, velger du **Valg > Lagre alle** for å lagre dataene.

E-postvarsel – Beskjeden forteller deg hvor mange nye e-postmeldinger du har i den eksterne postkassen. En utvidet varsling kan gi mer detaljert informasjon.

Web-tjenestemeldinger

Web-tjenestemeldinger (📧) er varslinger (for eksempel nyhetsoverskrifter), og de kan inneholde en tekstmelding eller en kobling. Kontakt tjenesteleverandøren for å få informasjon om tilgjengelighet og abonnement.



Postkasse

Hvis du velger **Postkasse** og ikke har satt opp e-postkontoen, blir du bedt om å gjøre det. Hvis du vil opprette e-postinnstillingene ved hjelp av postboksveiviseren, velger du **Start**. Se også "E-post" på side 68.

Når du oppretter en ny postkasse, vil navnet du gir postkassen, erstatte **Postkasse** i hovedvisningen for **Meldinger**. Du kan ha opptil seks postkasser.

Åpne postkassen

Når du åpner postkassen, vil enheten spørre deg om du vil opprette en forbindelse til postkassen (**Koble til postkasse?**).

Velg **Ja** for å koble deg til postkassen og hente nye e-posttitler eller -meldinger. Når du viser meldinger i tilkoblet modus, er du hele tiden koblet til en ekstern postkasse via en datatilkobling. Se også "Tilkobling" på side 120.

Velg **Nei** for å vise tidligere hentede e-postmeldinger i frakoblet modus. Når du viser e-postmeldinger i frakoblet modus, er ikke enheten koblet til den eksterne postkassen.

Hente e-postmeldinger

Hvis du er i frakoblet modus, velger du **Valg > Koble til** for å opprette forbindelse til den eksterne postkassen.

 **Viktig:** Vær forsiktig når du åpner meldinger. E-postmeldinger kan inneholde virus eller på annen måte skade enheten eller PC-en.

- 1 Når du har en åpen tilkobling til en ekstern postkasse, velger du **Valg > Hent e-post** og ett av følgende alternativer:
Ny – for å hente alle nye e-postmeldinger.
Valgt – for å hente e-postmeldingene som er markert.
Alle – for å hente alle meldingene i postkassen.

Hvis du vil avslutte henting av meldinger, velger du **Avbryt**.

- 2 Når du har hentet e-postmeldingene, kan du fortsette å vise dem mens du er tilkoblet, eller du kan velge **Valg > Koble fra** for å lukke tilkoblingen og vise e-postmeldingene i frakoblet modus.

Statusindikatorer for e-post:

 Den nye e-posten (i frakoblet eller tilkoblet modus) er ikke mottatt av enheten.

 Den nye e-posten er lastet ned på enheten.

 E-postmeldingen er lest, og er ikke lastet ned på enheten.

 E-postmeldingen er lest.

 E-posttittelen er lest og meldingsinnholdet er slettet fra enheten.

- 3 Hvis du vil åpne en e-postmelding, trykker du på . Hvis e-postmeldingen ikke er hentet, og du er i frakoblet modus, får du spørsmål om du vil hente meldingen fra postkassen.

Hvis du vil vise e-postvedlegg, åpner du en melding som har meldingsindikatoren , og velger **Valg > Vedlegg**. Hvis vedlegget har en nedtonet indikator, er det ikke hentet til enheten. Velg **Valg > Hent**.

Hvis du vil skrive ut en e-postmelding på en kompatibel skriver utstyrt med BPP (Basic Print Profile) og Bluetooth-tilkobling (for eksempel HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), velger du **Valg > Skriv ut**.

Hente e-postmeldinger automatisk

Hvis du vil hente meldingene automatisk, velger du **Valg > E-post-innstillinger > Automatisk henting > Henting av toptekst > Alltid aktivert** eller **Bare i hj.nettverk**, og angir når og hvor ofte meldingene skal hentes.

Automatisk henting av e-postmeldinger kan øke anropskostnadene på grunn av datatrafikken.

Slette e-postmeldinger

Hvis du vil slette innholdet i en e-postmelding på enheten mens du fremdeles beholder den i den eksterne postkassen velger du **Valg > Slett**. I **Slett meld. fra:** velger du **Bare telefon**.

Enheten avspeiler e-posttitlene i den eksterne postkassen. Selv om du sletter meldingsinnholdet, forblir e-posttittelen i enheten. Hvis du vil fjerne e-posttittelen også, må du først slette e-postmeldingen fra den eksterne postkassen og deretter opprette en forbindelse fra enheten til den eksterne postkassen igjen for å oppdatere statusen.

Hvis du vil slette en e-postmelding fra enheten og den eksterne postkassen, velger du **Valg > Slett**. I **Slett meld. fra:** velger du **Telefon og server**.

Hvis du er i frakoblet modus, slettes e-posten først fra enheten. Under neste tilkobling til den eksterne postkassen, slettes den automatisk fra den eksterne

postkassen. Hvis du bruker POP3-protokollen, fjernes meldinger som er merket for sletting, først etter at du har lukket tilkoblingen til den eksterne postkassen.

Hvis du vil avbryte sletting av en e-postmelding fra enheten og serveren, blar du til e-postmeldingen som er merket for sletting ved neste tilkobling () og velger **Valg > Gjenopprett**.

Koble fra postkassen

Når du er i tilkoblet modus, velger du **Valg > Koble fra** for å avslutte datatilkoblingen til den eksterne postkassen.

Vise meldinger på et SIM-kort

Før du kan vise SIM-meldinger, må du kopiere dem til en mappe i enheten.

- 1 I hovedvisningen for **Meldinger** velger du **Valg > SIM-meldinger**.
- 2 Velg **Valg > Merk/fjern merking > Merk** eller **Merk alt** for å merke meldinger.
- 3 Velg **Valg > Kopier**. En liste over mapper åpnes.
- 4 Velg en mappe for å starte kopieringen, og velg deretter **OK**. Åpne mappen hvis du vil vise meldingene.

Meldingsinnstillinger

Fyll ut alle feltene merket med **Må angis** eller med en rød stjerne. Følg instruksjonene du får fra tjenesteleverandøren. Det kan hende du kan få innstillinger i en konfigureringsmelding fra tjenesteleverandøren.

Enkelte eller alle meldingssentraler eller tilgangspunkter kan være forhåndsinnstilt på enheten av tjenesteleverandøren, og det kan hende du ikke kan endre, opprette, redigere eller fjerne dem.

Tekstmeldinger

Trykk på , velg **Meldinger** > **Valg** > **Innstillinger** > **Tekstmelding** og fra følgende alternativer:

Meldingssentral – Vis en liste over alle tekstmeldingssentraler som er angitt.

Meld.sentral i bruk – Brukes til å velge hvilken meldingssentral som skal brukes til å levere tekstmeldinger.

Tegnkode – for å konvertere tegnene til et annet kodingsystem når det er tilgjengelig, velger du **Redusert støtte**.

Motta rapport – Brukes til å be nettverket om å sende leveringsrapporter for meldingene (nettverkstjeneste).

Gyldighet for melding – Velg hvor lenge meldingssentralen skal forsøke å sende meldingen hvis første forsøk var mislykket (nettverkstjeneste). Hvis mottakeren ikke kan nås i løpet av gyldighetsperioden, fjernes meldingen fra meldingssentralen.

Melding sendt som – Du bør bare endre dette valget hvis du er sikker på at meldingssentralen kan konvertere tekstmeldinger til disse formatene. Ta kontakt med nettverksoperatøren.

Ønsket tilkobling – Velg tilkoblingen som skal brukes til å sende tekstmeldinger: GSM-nettverk eller pakke-data, hvis det støttes av nettverket. Se "Tilkobling" på side 120.

Svar via samme snr. – Velg om du vil at svarmeldingen skal sendes ved hjelp av det samme tjenestesentralnummeret for tekstmeldinger (nettverkstjeneste).

Multimediemeldinger

Trykk på , velg **Meldinger** > **Valg** > **Innstillinger** > **Multimediemelding** og fra følgende alternativer:

Bildestørrelse – Angi størrelsen for bildet i en multimediemelding: **Opprinnelig** (vises bare når **Oppr.modus for MMS** er satt til **Med veiledning** eller **Åpen**), **Liten** eller **Stor**.

Oppr.modus for MMS – Hvis du velger **Med veiledning**, vil enheten gi beskjed hvis du forsøker å sende en melding som kanskje ikke støttes av mottakeren. Hvis du velger **Begrenset**, hindrer enheten at du sender meldinger som kanskje ikke støttes.

Tilgangspunkt i bruk – Velg hvilket tilgangspunkt som skal brukes som foretrukket tilkobling til multimediemeldingssentralen.

Multimediehenting – Velg hvordan du vil motta multimediemeldinger. Hvis du vil motta multimediemeldinger automatisk i hjemmenettverket (operatøren som har levert SIM-kortet i enheten), velger du **Autom. i hj.nettv**. Utenfor hjemmenettverket kan du motta et varsel om at du har mottatt en multimediemelding som kan hentes hos multimediemeldingssentralen.

Når du er utenfor hjemmenettverket, kan sending og mottak av multimediemeldinger koste mer.

Hvis du velger **Multimediehenting** > **Alltid automatisk**, oppretter telefonen automatisk en aktiv pakke-datatilkobling for å hente meldingen både i og utenfor hjemmenettverket.

Tillat anon. meldinger – Velg om du vil avvise meldinger som kommer fra anonyme avsendere.

Motta reklame – Angi om du vil motta multimediemeldingsreklame.

Motta rapport – Velg om du vil at statusen for den sendte meldingen skal vises i loggen (nettverkstjeneste). Det er kanskje ikke mulig å motta en rapport for en multimediemelding som er sendt til en e-postadresse.

Ikke send rapport – Velg om du vil at enheten ikke skal sende leveringsrapporter for mottatte multimediemeldinger.

Gyldighet for melding – Velg hvor lenge meldingssentralen skal forsøke å sende meldingen hvis første forsøk var mislykket (nettverkstjeneste). Hvis mottakeren ikke kan nås i løpet av gyldighetsperioden, fjernes meldingen fra meldingssentralen.

E-post

Trykk på , velg **Meldinger** > **Valg** > **Innstillinger** > **E-post** og fra følgende alternativer:

Postkasser – Velg en postkasse for å endre følgende innstillinger: **Tilkoblingsinnstillinger**, **Brukerinnstillinger**, **Innstillinger for henting** og **Automatisk henting**.

Postkasse i bruk – Velg hvilken postkasse du vil bruke til å sende e-post.

Hvis du vil opprette en ny postkasse, velger du **Valg** > **Ny postkasse** i hovedvisningen for postkasse.

Tilkoblingsinnstillinger

Hvis du vil redigere innstillingene for e-postene du mottar, velger du **Innkommende e-post** og fra følgende alternativer:

Brukernavn – Skriv inn brukernavnet som du har fått av tjenesteleverandøren.

Passord – Angi passordet. Hvis du lar dette feltet stå tomt, blir du bedt om å oppgi dette passordet når du forsøker å koble deg til den eksterne postkassen.

Server for innk. e-post – Skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet på e-postserveren som mottar e-postene dine.

Tilgangspunkt i bruk – Velg et tilgangspunkt for Internett. Se "Tilkobling" på side 120.

Postkassenavn – Skriv inn et navn for postkassen.

Postkassetype – Denne angir e-postprotokollen som anbefales av tjenesteleverandøren for den eksterne postkassen. Valgene er **POP3** og **IMAP4**. Denne innstillingen kan bare velges én gang, og den kan ikke endres hvis du har lagret eller gått ut av postkasseinnstillingene. Hvis du bruker POP3-protokollen, oppdateres ikke e-postmeldinger automatisk når du er tilkoblet. Hvis du vil se de nyeste e-postmeldingene, må du koble deg fra og deretter opprette en ny tilkobling til postkassen.

Sikkerhet (porter) – Velg sikkerhetsalternativene som skal brukes for å sikre tilkoblingen til den eksterne postkassen.

Port – Angi en port for tilkoblingen.

Sikker pålogg. (APOP) (kun for POP3) – Brukes sammen med POP-protokollen for å kryptere sendingen av passord til den eksterne e-postserveren under tilkobling til postkassen.

Hvis du vil redigere innstillingene for e-posten du sender, velger du **Utgående e-post** og fra følgende alternativer:

Min e-postadresse – Skriv e-postadressen du har mottatt fra tjenesteleverandøren. Svar på meldingene dine sendes til denne adressen.

Server for utg. e-post – Skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet på e-postserveren som sender e-postene dine. Det er mulig at du kun kan bruke nettverksoperatørens utgående e-postserver. Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon.

Tilgangspunkt i bruk – Velg et tilgangspunkt for Internett. Se "Tilkobling" på side 120.

Innstillingene for **Brukernavn**, **Passord**, **Sikkerhet (porter)** og **Port** er de samme som i **Innkommende e-post**.

Brukerinnstillinger

Mitt navn – Angi navnet ditt her. Navnet ditt erstatter e-postadressen din i mottakerens enhet hvis mottakerens enhet støtter denne funksjonen.

Send melding – Angi hvordan e-post skal sendes fra enheten. Velg **Straks** hvis du vil at enheten skal koble til postkassen når du velger **Send melding**. Hvis du velger **Ved neste tilkobl.**, sendes e-post når tilkoblingen til den eksterne postkassen er tilgjengelig.

Send kopi til deg selv – Velg om du vil lagre en kopi av e-posten i den eksterne postkassen og på adressen angitt i **Min e-postadresse**.

Inkluder signatur – Velg om du vil legge ved en signatur i e-postmeldingene.

Nye e-postvarsler – Velg om du vil motta indikatorene for ny e-post, en tone og en melding, når nye meldinger mottas i postkassen.

Innstillinger for henting

E-post til henting – Angi hvilke deler av e-posten som skal hentes: **Bare topptekst**, **Delvis (kB)** (kun for POP3) eller **Meld. og vedlegg** (kun for POP3).

Mengde til henting – Angi hvor mange nye e-poster som skal hentes til postkassen.

Mappebane for IMAP4 (kun for IMAP4) – Angi mappebanen til mapper som du vil abonnere på.

Mappeabonnement (kun for IMAP4) – Abonner på andre mapper i den eksterne postboksen og hent innhold fra disse mappene.

Automatisk henting

Henting av topptekst – Velg om du vil at enheten skal hente nye e-poster automatisk. Du kan angi når og hvor ofte meldinger skal hentes.

Automatisk henting av e-postmeldinger kan øke anropskostnadene på grunn av datatrafikken.

Web-tjenestemeldinger

Trykk på  og velg **Meldinger > Valg > Innstillinger > Tjenestemelding**. Velg om du vil motta tjenestemeldinger eller ikke. Hvis du vil angi at enheten skal aktivere leseren automatisk og starte en nettverkstilkobling for å hente innhold når du mottar en tjenestemelding, velger du **Last ned meldinger > Automatisk**.

CBS

Kontakt tjenesteleverandøren for å få mer informasjon om tilgjengelige og relevante emnenumre. Trykk på , velg **Meldinger > Valg > Innstillinger > CBS** og fra følgende alternativer:

Mottak – Velg om du vil motta CBS-meldinger.

Språk – Velg ønsket språk for mottatte meldinger: **Alle**, **Valgt** eller **Andre**.

Emnesporing – Velg om enheten automatisk skal søke etter nye emnenumre og lagre de nye numrene uten navn i emnelisten.

Andre innstillinger

Trykk på , velg **Meldinger** > **Valg** > **Innstillinger** > **Annet** og fra følgende alternativer:

Lagre sendte meld. – Velg om du vil lagre en kopi av tekstmeldingene, multimediemeldingene eller e-postmeldingene som du sender til mappen **Sendt**.

Antall lagrede meld. – Angi hvor mange sendte meldinger som skal lagres i **Sendt**-mappen om gangen. Standardgrensen er 20 meldinger. Når grensen er nådd, slettes den eldste meldingen.

Mappevisning – Hvis du vil endre oppsettet for mappevisning fra **1 linje** til **2 linjer**.

Minne i bruk – Hvis det er satt inn et kompatibelt minnekort i enheten, velger du minnet som du ønsker å lagre meldingene i: **Telefonminne** eller **Minnekort**.



Chat-direktemeldinger

Trykk på  og velg **Programmer** > **Chat**.

Direktemeldinger (nettverkstjeneste) gjør det mulig å kommunisere med andre ved hjelp av direktemeldinger og delta i diskusjonsfora (DM-grupper) med bestemte emner. Forskjellige tjenesteleverandører har kompatible DM-servere som du kan logge deg på etter at du har registrert deg hos en DM-tjeneste. Hvilke funksjoner de forskjellige tjenesteleverandørene støtter, kan variere.

Velg **Samtaler** for å starte eller fortsette en samtale med en DM-bruker, velg **Chat-kontakter** for å opprette, redigere eller vise elektronisk status for DM-kontaktene, velg **Chat-grupper** for å starte eller fortsette en gruppesamtale med flere DM-brukere, eller velg **Innsp. samtaler** for å vise en tidligere direktemeldingsøkt du har lagret.

Motta DM-innstillinger

Du må lagre innstillingene for å få tilgang til tjenesten du vil bruke. Det kan hende at du kan motta innstillingene i en spesiell tekstmelding fra tjenesteleverandøren som tilbyr DM-tjenesten. Se "Data og innstillinger" på side 64. Du kan også angi innstillingene manuelt. Se "Serverinnstillinger for direktemeldinger" på side 74.

Koble til en DM-server

- 1 Hvis du vil koble til DM-serveren som er i bruk, åpner du **Chat** og velger **Valg > Logg på**. Hvis du vil endre DM-serveren som er i bruk, og lagre nye DM-servere, se "Serverinnstillinger for direktemeldinger" på side 74.
- 2 Angi bruker-ID-en og passordet og trykk på  for å logge deg på. Du får bruker-ID-en og passordet for DM-serveren fra tjenesteleverandøren.
- 3 Velg **Valg > Logg av** for å logge deg av.

Endre DM-innstillingene

Velg **Valg > Innstillinger > Chat-innstillinger** og fra følgende alternativer:

Bruk skjermnavn (vises bare hvis DM-grupper støttes av serveren) – Hvis du vil angi et kallenavn, velger du **Ja**.

Vis min tilgjengelighet – Hvis du vil at andre skal kunne se om du er pålogget, velger du **Til alle**.

Tillat meldinger fra – Hvis du vil motta meldinger fra alle, velger du **Alle**.

Tillat invitasjoner fra – Hvis du bare vil motta invitasjoner fra DM-kontaktene, velger du **Bare Chat-kont.**. DM-invitasjoner sendes av DM-kontakter som vil at du skal delta i gruppene deres.

Meldingshastighet – Velg hvilken hastighet nye meldinger skal vises ved.

Sorter Chat-kont. – Velg hvordan DM-kontaktene skal sorteres: **Alfabetisk** eller **Etter tilk.status**.

Tilgj.hetsoppdatering – Hvis du vil velge hvordan påloggingsinformasjon for DM-kontaktene skal oppdateres, velger du **Automatisk** eller **Manuelt**.

Frakoblede kontakter – Velg om DM-kontakter som er frakoblet, skal vises i DM-kontaktlisten.

Min meldingsfarge – Velg fargen på direktemeldingene du sender.

Farge på mottatt meld. – Velg fargen på direktemeldingene du mottar.

Varseltone for Chat – Endre tonen som skal spilles av når du mottar en ny direktemelding.

Søke etter DM-grupper og -brukere

Hvis du vil søke etter grupper, velger du **Valg > Søk** i visningen **Chat-grupper**. Du kan søke etter **Gruppenavn**, **Emne** og **Medlemmer** (bruker-ID).

Hvis du vil søke etter brukere, velger du **Valg > Ny Chat-kontakt > Søker fra server** i visningen **Chat-kontakter**. Du kan søke etter **Brukernavn**, **Bruker-ID**, **Telefonnummer** og **E-postadresse**.

Delta i DM-grupper

Visningen **Chat-grupper** viser en liste over DM-gruppene du har lagret, eller som du deltar i for øyeblikket.

Trykk på  for å delta i en lagret DM-gruppe.

Hvis du vil forlate DM-gruppen, velger du **Valg > Forlat Chat-gruppe**.

Direktemeldinger

Når du blir med i en DM-gruppe, kan du vise meldingene som utveksles der, og sende egne meldinger.

Hvis du vil sende en melding, skriver du meldingen i meldingsredigeringsfeltet og trykker på .

Hvis du vil sende en privat melding til en deltaker, velger du **Valg > Send privat melding**.

Hvis du vil svare på en privat melding som er sendt til deg, velger du meldingen og **Valg > Svar**.

Hvis du vil invitere DM-kontakter som er pålogget, til å delta i DM-gruppen, velger du **Valg > Send invitasjon**.

Hvis du vil forhindre at du mottar meldinger fra visse deltakere, velger du **Valg > Blokkeringsvalg**.

Spille inn chat-er

Hvis du vil spille inn meldingene som utveksles under en samtale eller mens du deltar i en DM-gruppe, velger du

Valg > Logg chat. Hvis du vil stoppe innspillingen, velger du **Valg > Stopp logging**. Hvis du vil vise de innspilte chat-ene, velger du **Innsp. samtaler** i hovedvisningen.

Vise og starte samtaler

Visningen **Samtaler** viser en liste over de enkelte deltakerne som du har en aktiv samtale med. Aktive samtaler lukkes automatisk når du avslutter **Chat**.

Hvis du vil vise en samtale, blar du til en deltaker og trykker på .

Hvis du vil fortsette samtalen, skriver du meldingen og trykker på .

Hvis du vil gå tilbake til samtalelisten uten å avslutte samtalen, velger du **Tilbake**. Hvis du vil avslutte samtalen, velger du **Valg > Avslutt samtale**.

Hvis du vil starte en ny samtale, velger du **Valg > Ny samtale**.

Hvis du vil lagre en samtaledeltaker i DM-kontaktene, velger du **Valg > Legg til i Chat-kont.**

Hvis du vil sende automatiske svar på innkommende meldinger, velger du **Valg > Slå på autosvar**. Du kan fortsatt motta meldinger.

DM-kontakter

I visningen [Chat-kontakter](#) kan du hente chat-kontaktlistene fra serveren, eller legge til en ny chat-kontakt i en kontaktliste. Når du logger deg på serveren, hentes chat-kontaktlisten som ble brukt sist, fra serveren automatisk.

Serverinnstillinger for direktemeldinger

Velg [Valg](#) > [Innstillinger](#) > [Serverinnstillinger](#). Det kan hende at du kan motta innstillingene i en spesiell tekstmelding fra tjenesteleverandøren som tilbyr chat-tjenesten. Du får bruker-ID-en og passordet fra tjenesteleverandøren når du registrerer deg for tjenesten. Hvis du ikke kjenner bruker-ID-en eller passordet, kontakter du tjenesteleverandøren.

[Servere](#) – Vis en liste over alle DM-servere som er angitt.

[Standardserver](#) – Endre DM-serveren du vil koble til.

[Påloggingstype Chat](#) – Hvis du vil logge deg på automatisk når du starter [Chat](#), velger du [Ved prog.oppst..](#)

Hvis du vil legge til en ny server i listen over DM-servere, velger du [Servere](#) > [Valg](#) > [Ny server](#). Angi følgende innstillinger:

[Servernavn](#) – Angi navnet på chat-serveren

[Tilgangspunkt i bruk](#) – Angi tilgangspunktet du vil bruke for serveren

[Web-adresse](#) – Angi URL-adressen til DM-serveren

[Bruker-ID](#) – Angi bruker-ID-en

[Passord](#) – Angi påloggingspassordet



Kontakter (Telefonbok)

Trykk på  og velg **Kontakter**. I **Kontakter** kan du lagre og oppdatere kontakthinformatjon, for eksempel telefonnumre, privatadresser eller e-postadresser til kontakter. Du kan legge til en personlig ringetone eller et miniatyrbilde på et kontaktkort. Du kan også opprette kontaktgrupper, slik at du kan sende tekstmeldinger eller e-post til flere mottakere samtidig. Du kan legge til mottatt kontakthinformatjon (visittkort) i Kontakter. Se "Data og innstillinger" på side 64. Kontakthinformatjon kan bare sendes til eller mottas fra kompatible enheter.

Hvis du vil vise antall kontakter, grupper og tilgjengelig minne i **Kontakter**, velger du **Valg > Kontaktinfo**.

Lagre og redigere navn og numre

- 1 Velg **Valg > Ny kontakt**.
- 2 Fyll ut feltene du ønsker, og velg **Utført**.

Hvis du vil redigere kontaktkort i **Kontakter**, blar du til kontaktkortet du vil redigere, og velger **Valg > Rediger**. Du kan også søke etter en kontakt ved å taste inn de første bokstavene i navnet på kontakten i søkefeltet. En liste over navn på kontakter som begynner med de aktuelle bokstavene, vises i displayet.

 **Tips!** Hvis du vil legge til og redigere kontaktkort, kan du også bruke Nokia Contacts Editor i Nokia PC Suite.

Hvis du vil legge til et lite miniatyrbilde på et kontaktkort, åpner du kontaktkortet og velger **Valg > Rediger > Valg > Legg til miniatyr**. Miniatyrbildet vises når kontakten ringer.

Hvis du vil høre på talesignalet som er knyttet til en kontakt, blar du til kontaktkortet og trykker på blatasten. Velg deretter **Valg > Spill talesignal**. Se "Taleoppringing" på side 79.

Hvis du vil sende kontakthinformatjon, velger du kortet du vil sende. Velg **Valg > Send > Via SMS, Via multimedia, Via e-post, Via Bluetooth** eller **Via infrarød**. Se "Meldinger" på side 58 og "Sende data ved hjelp av Bluetooth-tilkobling" på side 97.

 **Tips!** Hvis du vil skrive ut kontaktkort på en kompatibel skriver utstyrt med BPP (Basic Print Profile) og Bluetooth-tilkobling (for eksempel HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), velger du **Valg > Skriv ut**.

Hvis du vil legge til en kontakt i en gruppe, velger du **Valg > Legg til i gruppe** (vises kun hvis du har opprettet en gruppe). Se "Opprette kontaktgrupper" på side 77.

 **Tips!** Hvis du vil sjekke hvilke grupper en kontakt hører til, blar du til kontakten og velger **Valg > Tilhører grupper**.

Hvis du vil slette et kontaktkort i **Kontakter**, velger du kortet og trykker på . Hvis du vil slette flere kontaktkort samtidig, trykker du på  og  for å merke kontaktene, og deretter trykker du på  for å slette.

Standardnumre og -adresser

Du kan tilordne standardnumre og -adresser til et kontaktkort. Hvis en kontakt har flere numre eller adresser, kan du enkelt ringe eller sende en melding til kontakten på et bestemt nummer eller en bestemt adresse. Standardnummeret brukes også ved taleoppringing.

- 1 I **Kontakter** velger du en kontakt og trykker på .
- 2 Velg **Valg > Standarder**.
- 3 Velg en standard du vil legge til et nummer eller en adresse for, og velg **Angi**.
- 4 Velg et nummer eller en adresse du vil angi som standard.

Standardnummeret eller -adressen er understreket i kontaktkortet.

Kopiere kontakter

Hvis du vil kopiere enkeltnavn og -numre fra et SIM-kort til enheten, trykker du på , og velger **Kontakter > Valg > SIM-kontakter > SIM-katalog**. Velg navnene du vil kopiere, og velg **Valg > Kopier til Kontakter**.

Hvis du vil kopiere kontakter til SIM-kortet, trykker du på  og velger **Kontakter**. Velg navnene du vil kopiere, og velg **Valg > Kopier til SIM-kat.**, eller **Valg > Kopier > Til SIM-katalog**. Bare kontaktkortfeltene som støttes av SIM-kortet, kopieres.

 **Tips!** Du kan synkronisere kontaktene med en kompatibel datamaskin ved hjelp av Nokia PC Suite.

SIM-katalog og andre SIM-tjenester

Hvis du vil ha informasjon om tilgjengelighet og bruk av SIM-korttjenester, kan du ta kontakt med SIM-kortleverandøren. Det kan være tjenesteleverandøren eller andre leverandører.

Trykk på  og velg **Kontakter > Valg > SIM-kontakter > SIM-katalog** for å se navnene og numrene som er lagret på SIM-kortet. I SIM-katalogen kan du legge til, redigere eller kopiere numre til kontakter, og du kan ringe.

Hvis du vil vise listen over tillatte numre, velger du **Valg** > **SIM-kontakter** > **Tillatte nr. for kont.** Denne innstillingen vises bare hvis den støttes av SIM-kortet.

Hvis du vil begrense anrop fra enheten til valgte telefonnumre, velger du **Valg** > **Aktiver tillatte nr.** Du må ha PIN2-koden for å aktivere og deaktivere funksjonen for tillatte numre eller redigere kontakter med tillatte numre. Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du ikke har koden. Hvis du vil legge til nye numre i listen over tillatte numre, velger du **Valg** > **Ny SIM-kontakt.** Du trenger PIN2-koden til disse funksjonene.

Når du bruker **Tillatte numre**, er pakkeadatilkoblinger ikke mulig, med unntak av når du sender tekstmeldinger over en pakkeadatilkobling. I slike tilfeller må nummeret til meldingssentralen og mottakerens telefonnummer være på listen over tillatte numre.

Når tillatte numre er aktivert, kan det være mulig å ringe det offisielle nødnummeret som er programmert i enheten.

Legge til ringetoner for kontakter

Når en kontakt eller et gruppemedlem ringer til deg, spiller enheten av den valgte ringetonen (hvis oppringerens telefonnummer sendes med anropet og enheten din gjenkjenner det).

- 1 Trykk på  for å åpne et kontaktkort, eller gå til gruppelisten, og velg en kontaktgruppe.
- 2 Velg **Valg** > **Ringetone.** En liste over ringetoner vises.
- 3 Velg ringetonen du vil bruke for den bestemte kontakten eller den valgte gruppen.

Hvis du vil fjerne ringetonen, velger du **Standardtone** fra listen over ringetoner.

Opprette kontaktgrupper

- 1 I **Kontakter** trykker du på  for å åpne gruppelisten.
- 2 Velg **Valg** > **Ny gruppe.**
- 3 Skriv inn et navn for gruppen, eller bruk standardnavnet og velg **OK.**
- 4 Åpne gruppen og velg **Valg** > **Legg til medlemmer.**
- 5 Bla til en kontakt, og trykk på  for å merke den. Hvis du vil legge til flere medlemmer om gangen, gjentar du denne handlingen for alle kontaktene du vil legge til.
- 6 Velg **OK** for å legge til kontaktene i gruppen.

Hvis du vil endre navnet på en gruppe, velger du **Valg** > **Endre navn**, skriver inn det nye navnet og velger **OK.**

Fjerne medlemmer fra en gruppe

- 1 Åpne gruppen du vil endre, i gruppelisten.
- 2 Bla til kontakten og velg **Valg** > **Fjern fra gruppe.**
- 3 Velg **Ja** for å fjerne kontakten fra gruppen.

Ringe

Taleanrop

 **Tips!** Hvis du vil heve eller senke volumet under et anrop, bruker du volumtasten på siden av enheten.

- 1 I ventemodus taster du inn telefonnummeret inkludert retningsnummeret. Hvis du vil fjerne et nummer, trykker du på .

Ved anrop til utlandet trykker du to ganger på  for å sette inn +-tegnet (erstatte tilgangskoden for utenlandsanrop), og deretter taster du inn landskoden, retningsnummeret (utelat om nødvendig den første nullen) og telefonnummeret.

- 2 Trykk på  for å slå nummeret.
- 3 Trykk på  for å avslutte anropet (eller for å avbryte oppringingsforsøket).

Du avslutter alltid et anrop ved å trykke på  selv om et annet program er aktivt.

Hvis du vil foreta et anrop fra **Kontakter**, trykker du på  og velger **Kontakter**. Bla til ønsket navn eller tast inn navnets første bokstaver i søkefeltet. Samsvarende kontakter vises. Trykk på  for å ringe. Velg anropstypen **Taleanrop**.

Du må kopiere kontaktene fra SIM-kortet til **Kontakter** før du kan foreta en oppringning på denne måten. Se "Kopiere kontakter" på side 76.

Hvis du vil ringe talepostkassen (nettverkstjeneste), holder du inne **1** i ventemodus. Se også "Viderekobling" på side 126.

 **Tips!** Hvis du vil endre telefonnummeret til talepostkassen, trykker du på  og velger **Verktøy > Talepost > Valg > Endre nummer**. Tast inn nummeret (som du har fått fra tjenesteleverandøren), og velg **OK**.

Hvis du vil ringe et nylig oppringt nummer i ventemodus, trykker du på . Bla til nummeret, og trykk på .

Foreta en konferansesamtale

- 1 Ring til den første deltakeren.
- 2 Hvis du vil ringe til en annen deltaker, velger du **Valg > Nytt anrop**. Det første anropet settes automatisk på vent.
- 3 Når det nye anropet er besvart, tar du med den første deltakeren i konferansesamtalen ved å velge **Valg > Konferanse**.

Hvis du vil ta med en ny person i samtalen, gjentar du trinn 2 og velger **Valg > Konferanse > Legg til i konf.**

Enheten støtter konferansesamtaler mellom maksimalt seks deltakere inkludert deg selv.

Hvis du vil ha en privat samtale med én av deltakerne, velger du **Valg** > **Konferanse** > **Privat**. Velg en deltaker og velg **Privat**. Konferansesamtalen settes på vent på enheten. De andre deltakerne kan fortsette konferansesamtalen. Når du er ferdig med den private samtalen, velger du **Valg** > **Konferanse** > **Legg til i konf.** for å gå tilbake til konferansesamtalen.

Hvis du vil utelukke én av deltakerne, velger du **Valg** > **Konferanse** > **Utelat deltaker**, blar til deltakeren og velger **Utelat**.

- 4 Hvis du vil avslutte den aktive konferansesamtalen, trykker du på .

Ringe et telefonnummer med hurtigvalg

Du aktiverer hurtigvalg ved å trykke på  og velge **Verktøy** > **Innst.** > **Ring til** > **Hurtigvalg** > **På**.

Hvis du vil tildele et telefonnummer til en av hurtigvalgtastene (**2** – **9**), trykker du på  og velger **Verktøy** > **Hurtigvalg**. Bla til tasten du vil tildele telefonnummeret til, og velg **Valg** > **Angi**. **1** er forbeholdt talepostkassen.

Trykk på hurtigvalgtasten og  i ventemodus.

Taleoppringing

Enheten din støtter forbedrede talekommandoer.

Forbedrede talekommandoer avhenger ikke av stemmen til den som snakker, så brukeren spiller ikke inn talesignaler på forhånd. I stedet lager enheten et talesignal for oppføringene i Kontakter og sammenligner det uttalte talesignalet med det. Enhetens talegjenkjenning tilpasses hovedbrukerens stemme slik at det er lettere å gjenkjenne talekommandoene.

Talesignalet for en kontakt er navnet eller kallenavnet som er lagret i kontaktkortet. Hvis du vil lytte til det syntetiserte talesignalet, åpner du et kontaktkort og velger **Valg** > **Spill talesignal**.

Ringe ved hjelp av et talesignal



Merk: Det kan for eksempel være vanskelig å bruke taleoppringing i støyende omgivelser eller i et nødstilfelle, så du bør ikke stole kun på taleoppringing i alle situasjoner.

Når du bruker taleoppringing, er høyttaleren i bruk. Hold enheten et lite stykke unna når du uttaler talesignalet.

- 1 Når du skal starte taleoppringing i ventemodus, holder du inne høyre valgtast. Hvis du bruker et kompatibelt headset med headsettast, starter du taleoppringingen ved å holde inne headsettasten.

- 2 Telefonen spiller av en kort tone, og **Snakk nå** vises. Si tydelig navnet eller kallenavnet som er lagret på kontaktkortet.
- 3 Enheten spiller av et syntetisert talesignal for den gjenkjente kontakten på det valgte enhetsspråket, og viser navnet og nummeret. Etter et tidsavbrudd på 2,5 sekunder ringer enheten nummeret. Hvis den gjenkjente kontakten ikke var riktig, velger du **Neste** for å vise en liste med andre treff eller **Avslutt** for å avbryte taleoppringingen.

Hvis flere numre er lagret under navnet, velger enheten standardnummeret, hvis det er angitt. Ellers velger enheten det første tilgjengelige nummeret av følgende: **Mobil**, **Mobil (privat)**, **Mobil (jobb)**, **Telefon**, **Telefon (privat)** og **Tlf. (jobb)**.

Videoanrop

Når du utfører et videoanrop, kan du se toveis video i sanntid mellom deg og mottakeren av anropet. Det levende videobildet eller videostillbildet som er fanget opp av kameraet på enheten, vises for mottakeren av videoanropet.

For å kunne utføre et videoanrop, må du ha et USIM-kort og være innenfor dekningsområdet til et UMTS-nettverk. Kontakt tjenesteleverandøren for å få informasjon om abonnement og tilgjengelighet for videoanropstjenester.

Et videoanrop kan bare utføres mellom to parter. Videoanropet kan utføres til en kompatibel mobil enhet eller en ISDN-klient. Videoanrop kan ikke utføres mens et annet tale-, video- eller dataanrop er aktivt.

Ikoner:

 Du mottar ikke video (mottakeren sender ikke video eller nettverket overfører det ikke).

 Du har avslått sending av videoanrop fra enheten din. Hvis du vil sende et stillbilde i stedet, kan du se "Ring til" på side 119.

Selv om du har avslått videosending under et videoanrop, vil anropet likevel bli belastet som et videoanrop. Undersøk prisen hos tjenesteleverandøren.

- 1 Du kan starte et videoanrop ved å taste inn telefonnummeret mens du er i ventemodus, eller ved å velge **Kontakter** og en kontakt.
- 2 Velg **Valg > Ring til > Videoanrop**.

Sekundærkameraet på forsiden brukes som standard i videoanrop. Det kan ta litt tid å starte et videoanrop.

Venter på videobilde vises. Hvis anropet ikke lykkes (hvis



for eksempel nettverket ikke støtter videoanrop eller mottaksenheten ikke er kompatibel), blir du spurt om du vil forsøke et vanlig anrop eller sende en tekst- eller multimediemelding i stedet.

Videoanropet er aktivt når du ser to videobilder og hører lyden gjennom høyttaleren. Mottakeren av anropet kan avslå videosending (✕), og da hører du bare lyden og ser kanskje et stillbilde eller et grått bakgrunnsbilde.

Hvis du vil veksle mellom videovisning og bare lyd, velger du **Aktiver/Deaktiver** > **Sender video**, **Sender lyd** eller **Sender lyd og video**.

Du zoomer ditt eget bilde ved å bruke zoomtastene til å velge **Zoom inn** eller **Zoom ut**. Zoomindikatoren vises øverst i displayet.

Du kan la de sendte videobildene bytte plass på displayet ved å velge **Endre bilderekkeflg**.

Hvis du vil avslutte videoanropet, trykker du på .

Videodeling

Bruk **Videodeling** (nettverkstjeneste) til å sende levende bilder eller et videoklipp fra mobilenheten din til en annen kompatibel mobilenhet, under et taleanrop. Inviter ganske enkelt en mottaker til å se levende bilder eller et videoklipp du vil dele. Deling begynner automatisk når mottakeren godtar invitasjonen.

Høyttaleren er aktiv når du aktiverer **Videodeling**. Hvis du ikke vil bruke høyttaleren for taleanropet mens videodeling pågår, kan du også bruke et kompatibelt headset. Når et taleanrop er aktivt, velger du **Valg** > **Videodeling** > **Direkte** eller **Klipp**.

Du avslutter videodeling ved å velge **Stopp**. Videodeling avsluttes også hvis det aktive taleanropet avsluttes.

Krav til videodeling

Fordi **Videodeling** krever en UMTS-tilkobling, er muligheten til å bruke **Videodeling** avhengig av tilgjengeligheten på UMTS-nettverket. Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon om tilgjengeligheten på tjenesten og nettverket, og avgifter knyttet til denne tjenesten.

Hvis du vil bruke **Videodeling**, må du gjøre følgende:

- Kontrollere at enheten er konfigurert for person-til-person-tilkoblinger. Se "Innstillinger" på side 82.
- Sørge for at du har en aktiv UMTS-tilkobling og har UMTS-nettverksdekning. Se "Innstillinger" på side 82. Hvis du begynner delingsøkten mens du er innenfor dekningsområdet for UMTS-nettverket, og du overføres til GSM, blir delingsøkten avbrutt mens taleanropet fortsetter. Det er ikke mulig å starte **Videodeling** når du er utenfor dekningsområdet for UMTS-nettverket (for eksempel i et GSM-nettverk).

- Sørge for at både avsender og mottaker er registrert i UMTS-nettverket. Hvis du inviterer noen til en delingsøkt og mottakerens enhet er slått av, ikke er innenfor dekningsområdet for UMTS-nettverket eller ikke har installert **Videodeling** eller konfigurert person-til-person-tilkoblinger, vet ikke mottakeren at du sender en invitasjon. Du mottar imidlertid en feilmelding om at mottakeren ikke kan motta invitasjonen.

Innstillinger

Innstillinger for person-til-person-tilkobling

En person-til-person-tilkobling er også kjent som en SIP-tilkobling (Session Initiation Protocol). Innstillingene for SIP-profilen må konfigureres på enheten før du kan bruke **Videodeling**. Ved å sette opp en SIP-profil, kan du etablere direkte person-til-person-tilkobling til en annen kompatibel enhet. SIP-profilen må også etableres for å kunne motta en delt økt.

Spør tjenesteleverandøren om SIP-profilinnstillingene, og lagre dem på enheten. Tjenesteleverandøren vil kanskje sende deg innstillingene direkte eller gi deg en liste over nødvendige parametere.

Hvis du kjenner en mottakers SIP-adresse, kan du skrive den inn på kontaktkortet for den aktuelle personen. Åpne **Kontakter** fra enhetens hovedmeny, og åpne

kontaktkortet (eller start et nytt kontaktkort for den personen). Velg **Valg > Legg til detalj > SIP** eller **Delingsvisning** (riktig alternativ avhenger av nettverksoperatøren). Angi SIP-adressen i formatet brukernavn@domenenavn (du kan bruke en IP-adresse i stedet for et domenenavn).

Hvis du ikke kjenner til SIP-adressen for kontakten, kan du eventuelt bruke det lagrede nummeret for mottakeren sammen med landskoden, for eksempel +358, for å dele videoen. Hvis nummeret som er lagret i **Kontakter**, ikke inneholder landskode, kan du taste inn nummeret med landskode når du sender invitasjonen.

Innstillinger for UMTS-tilkobling

Når du skal konfigurere UMTS-tilkoblingen din, gjør du følgende:

- Kontakt tjenesteleverandøren for å etablere en avtale om at du kan bruke UMTS-nettverket.
- Sørg for at tilkoblingsinnstillingene for enhetens UMTS-tilgangspunkt er riktig konfigurert. Hvis du trenger hjelp, se "Tilkobling" på side 120.

Dele levende bilder og videoklipp

For å kunne motta en delingsøkt, må mottakerens enhet støtte **Videodeling**, og mottakeren må konfigurere de påkrevde innstillingene på sin compatible mobilenhet.

Både du og mottakeren må registreres for tjenesten før du kan starte deling.

Levende bilder

- 1 Når et taleanrop er aktivt, velger du **Valg** > **Videodeling** > **Direkte** og åpner skyvedøren.
- 2 Enheten sender en invitasjon til SIP-adressen du har lagt inn på mottakerens kontaktkort.
Hvis mottakeren har flere SIP-adresser på kontaktkortet, velger du SIP-adressen du vil sende invitasjonen til, og deretter **Velg** for å sende invitasjonen.
Hvis mottakerens SIP-adresse ikke er tilgjengelig, skriver du inn en SIP-adresse. Velg **OK** for å sende invitasjonen.
Hvis du ikke kjenner SIP-adressen til kontakten, taster du inn nummeret og landskoden hvis det ikke allerede er lagret i **Kontakter**.
- 3 Deling begynner automatisk når mottakeren godtar invitasjonen.
Høytaleren er aktiv. Du kan også bruke et kompatibelt headset for taleanropet.
- 4 Velg **Pause** for å stanse delingsøkten midlertidig. Velg **Fortsett** for å fortsette delingen.
- 5 Du avslutter delingsøkten ved å velge **Stopp**. Trykk på avslutningstasten for å avslutte taleanropet.

Hvis du vil lagre de levende bildene du har delt, trykker du på **Lagre** som svar på spørsmålet **Lagre delt videoklipp?**.

Det delte videoklippet lagres i mappen **Bilder og video** i **Galleri**.

Videoklipp

- 1 Når et taleanrop er aktivt, velger du **Valg** > **Videodeling** > **Klipp**.
Du får opp en liste over videoklipp som er lagret i enhetsminnet eller på et kompatibelt minnekort.
- 2 Velg et videoklipp du vil dele. En forhåndsvisning åpnes. Du forhåndsviser klippet ved å velge **Valg** > **Spill av**.
- 3 Velg **Valg** > **Inviter**.
Du må kanskje konvertere videoklippet til et egnet format for å kunne dele det. **Klipp må konverteres før deling. Fortsette?** vises. Velg **OK**.
Telefonen sender en invitasjon til SIP-adressen du har lagt inn på mottakerens kontaktkort.
Hvis mottakeren har flere SIP-adresser på kontaktkortet, velger du SIP-adressen du vil sende invitasjonen til, og deretter **Velg** for å sende invitasjonen.
Hvis mottakerens SIP-adresse ikke er tilgjengelig, skriver du inn en SIP-adresse. Velg **OK** for å sende invitasjonen.
Hvis du ikke kjenner SIP-adressen til kontakten, taster du inn nummeret og landskoden hvis det ikke allerede er lagret i **Kontakter**.
- 4 Deling begynner automatisk når mottakeren godtar invitasjonen.

- 5 Velg **Pause** for å stanse delingsøkten midlertidig. Velg **Valg** > **Fortsett** for å fortsette delingen. Hvis du vil spole videoklippet frem eller tilbake, blar du opp eller ned.
- 6 Hvis du vil spille av klippet på nytt, trykker du på **Spill av**.
- 7 Du avslutter delingsøkten ved å velge **Stopp**. Trykk på avslutningstasten for å avslutte taleanropet.

Hvis du åpner andre programmer mens du deler et videoklipp, stanses delingen midlertidig. Du går tilbake til videodelingsvisningen og fortsetter delingen ved å velge **Valg** > **Fortsett** i aktiv ventemodus. Se "Aktiv ventemodus modus" på side 112.

Godta en invitasjon

Når noen sender deg en delingsinvitasjon, vises en invitasjonsmelding med avsenderens navn eller SIP-adresse. Hvis enheten ikke er satt til **Lydløs**, ringer den når du får en invitasjon.

Hvis noen sender deg en delingsinvitasjon og enheten er slått av eller du ikke har UMTS-nettverksdekning, vil du ikke vite at du har mottatt en invitasjon.

Når du mottar en invitasjon, kan du velge blant disse alternativene:

Godta – for å aktivere delingsøkten.

Avvis – for å avslå invitasjonen. Avsenderen får en melding om at du avslå invitasjonen. Du kan også trykke på avslutningstasten for å avslå delingsøkten og koble fra taleanropet.

Når du mottar et videoklipp, trykker du på **Lyd av** for å slå av lyden i klippet.

Du avslutter videodeling ved å velge **Stopp**. Videodeling avsluttes også hvis det aktive taleanropet avsluttes.

Svare på eller avvise et anrop

Hvis du vil svare på anropet, trykker du på .

Hvis du vil slå av lyden på ringetonen når et anrop kommer inn, velger du **Lyd av**.

 **Tips!** Hvis du vil endre enhetstonene for forskjellige miljøer og hendelser, for eksempel når du vil at enheten skal være lydløs, ser du "Profiler – angi ringetoner" på side 109.

Hvis du ikke vil svare på anropet, trykker du på . Hvis du har aktivert funksjonen **Viderekobl.** > **Taleanrop** > **Hvis opptatt** for å viderekoble anrop, vil dette også viderekoble et innkommende anrop du avviser. Se "Viderekobling" på side 126.

Når du avviser et innkommende anrop, kan du sende en tekstmelding til personen som ringte, og fortelle hvorfor du

ikke kunne svare på anropet. Velg **Valg** > **Send tekstmelding**. Du kan redigere teksten før du sender den. Hvis du vil angi dette valget, og skrive en standard tekstmelding, kan du se "Ring til" på side 119.

Svare på eller avvise et videoanrop

Når du får et videoanrop, vises .

 **Tips!** Du kan tildele en ringtone til videoanrop. Trykk på  og velg **Profil**.

Trykk på  for å svare på videoanropet. **Tillate sending av videobilde til den som ringer?** vises på displayet. Velg **Ja** for å starte sendingen av levende video.

Hvis du ikke aktiverer videoanropet, blir ikke videosending aktivert, og du hører bare lyden fra den som ringer. En grå skjerm vises i stedet for videobildet. Hvis du vil erstatte det grå skjermbildet med et bilde du har tatt med kameraet på enheten, kan du se under "Ring til", **Bilde i videoanrop** på side 119.

Hvis du vil avslutte videoanropet, trykker du på .

Samtale venter (nettverkstjeneste)

Du kan svare på et anrop samtidig som du har et annet anrop, hvis du har aktivert **Samtale venter** i **Verktøy** > **Innstillinger** > **Ring til** > **Samtale venter**.

Hvis du vil svare på anropet som venter, trykker du på . Det første anropet settes på venting.

Hvis du vil veksle mellom de to anropene, velger du **Bytt**. For å koble til et innkommende anrop eller et anrop som er satt på venting, til et aktivt anrop, og for å koble deg selv fra begge anropene, velger du **Valg** > **Overfør**. Hvis du vil avslutte det aktive anropet, trykker du på . Hvis du vil avslutte begge anropene, velger du **Valg** > **Avslutt alle**.

Valg under et taleanrop

Mange av valgene du kan bruke under et taleanrop, er nettverkstjenester. Velg **Valg** under et anrop for noen av de følgende valgene: **Lyd av** eller **Mikr. på, Svar, Avvis, Bytt, Sett på venting** eller **Innhent, Aktiver håndsett, Aktiver høyttaler** eller **Akt. trådl. hodedtf.** (hvis et kompatibelt headset med Bluetooth-tilkobling er koblet til), **Avslutt denne** eller **Avslutt alle, Nytt anrop, Konferanse, Overfør** og **Åpne aktiv ventemodus**. Velg blant følgende:

Erstatt – for å avslutte et aktivt anrop og erstatte det ved å svare på anropet som venter.

Send MMS (bare i UMTS-nettverk) – for å sende et bilde eller en video i en multimediemelding til den andre deltakeren i samtalen. Du kan redigere meldingen og endre mottaker før du sender meldingen. Trykk på  for å sende filen til en kompatibel enhet (nettverkstjeneste).

Send DTMF – for å sende DTMF-tonestrenger, for eksempel et passord. Tast inn DTMF-strengen, eller søk etter den i **Kontakter**. Hvis du vil sette inn et ventetegn (**v**) eller et pausetegn (**p**), trykker du på * flere ganger. Velg **OK** for å sende tonen.

 **Tips!** Du kan legge til DTMF-toner i **Telefonnummer-** eller **DTMF**-feltene på et kontaktkort.

Valg under et videoanrop

Velg **Valg** under et videoanrop for følgende valg: **Aktiver** eller **Deaktiver** (video, lyd eller begge deler), **Aktiver håndsett** (hvis du har koblet et kompatibelt Bluetooth-headset til enheten, og vil sende lyden tilbake til enheten) eller **Akt. trådl. hodetlf.** (for å sende lyden til et kompatibelt Bluetooth-headset som er koblet til enheten), **Aktiver høyttaler**, **Avslutt denne**, **Åpne aktiv ventemodus**, **Bruk hovedkamera/Bruk sekundærkamera**, **Endre bilderekkeflg**, **Zoom inn/Zoom ut** og **Hjelp**.

Tilgjengelige alternativer kan variere.



Logg

Hvis du vil ha oversikt over telefonnumrene til ubesvarte, mottatte og utgående taleanrop, trykker du på  og velger **Programmer** > **Logg** > **Anropslogg**. Enheten

registrerer bare ubesvarte og mottatte anrop hvis nettverket støtter disse funksjonene, enheten er slått på og den er innenfor nettverkets tjenesteområde.

Hvis du vil tømme alle anropsloggene, velger du **Valg** > **Tøm anropslogg** i hovedvisningen for anropsloggen. Hvis du vil tømme én av anropsloggene, åpner du loggen du vil tømme, og velger **Valg** > **Tøm logg**. Hvis du vil fjerne én enkelt hendelse, åpner du en logg, blar til hendelsen og trykker på .

Samtalevarighet

Hvis du vil overvåke den omtrentlige varigheten for innkommende og utgående anrop, trykker du på  og velger **Programmer** > **Logg** > **Varighet**.

For å vise tidtakere for samtalevarighet under en aktiv samtale, velger du **Programmer** > **Logg** > **Valg** > **Innstillinger** > **Vis samtalevarighet** > **Ja** eller **Nei**.

 **Merk:** Den faktiske tiden som faktureres for samtaler av tjenesteleverandøren, kan variere, og er avhengig av nettverksfunksjoner, faktureringsrutiner og så videre.

Hvis du vil nullstille tidtakere for anropsvarighet, velger du **Valg** > **Nullstill tidtakere**. Du trenger låskoden for å gjøre dette. Se "Telefon og SIM" på side 123.

Pakkedata

Hvis du vil kontrollere mengden data som er sendt og mottatt under pakke-datatil koblinger, trykker du på , og velger **Programmer** > **Logg** > **Pakkedata**. Det kan for eksempel hende du må betale for pakke-datatil koblingene etter mengden data du sender og mottar.

Overvåke alle kommunikasjonshendelser

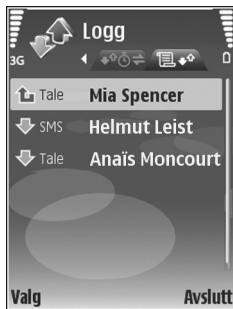
Ikoner i **Logg**:

 Innkommende

 Utgående

 Ubesvarte kommunikasjonshendelser

Hvis du vil overvåke alle taleanrop, tekstmeldinger eller datatil koblinger som er registrert av enheten, trykker du på , velger **Programmer** > **Logg**, og blar deretter til høyre for å åpne den generelle loggen. For hver kommunikasjonshendelse kan du se navn på avsender eller mottaker, telefonnummer, navn på tjenesteleverandør eller tilgangspunkt. Du kan filtrere den generelle loggen for



å vise bare én hendelsestype og opprette nye kontaktkort basert på logginformasjonen.

 **Tips!** Hvis du vil vise en liste over sendte meldinger, trykker du på  og velger **Meldinger** > **Sendt**.

Delhendelser, for eksempel tekstmeldinger sendt i flere deler og pakke-datatil koblinger, registreres som én kommunikasjonshendelse. Til koblinger til postkassen, multimediemeldingssentralen eller Web-sider vises som pakke-datatil koblinger.

Hvis du vil legge til et ukjent nummer fra **Logg** til dine kontakter, velger du **Valg** > **Legg til i Kontakter**.

Hvis du vil filtrere loggen, velger du **Valg** > **Filtrer** og et filter.

Hvis du vil tømme alt logginnhold, anropsloggen og leveringsrapporter for meldinger permanent, velger du **Valg** > **Tøm logg**. Velg **Ja** for å bekrefte.

Hvis du vil angi **Loggvarighet**, velger du **Valg** > **Innstillinger** > **Loggvarighet**. Logghendelsene blir værende i enhetsminnet i et angitt antall dager. Etter det slettes de automatisk fra loggen for å frigjøre minne. Hvis du velger **Ingen logg**, vil alt logginnhold, anropsloggen og leveringsrapportene for meldinger, slettes permanent.

Hvis du vil vise detaljene i en kommunikasjonshendelse, blar du til en hendelse i den generelle loggvisningen, og trykker på .

 **Tips!** I detaljvisningen kan du for eksempel kopiere et telefonnummer til utklippstavlen og lime det inn i en tekstmelding. Velg **Valg** > **Kopier nummer**.

Pakkedatateller og tilkoblingstidtager: Hvis du vil vise hvor mye data, målt i kilobyte, som er overført, og hvor lenge en bestemt tilkobling varer, blar du til en innkommende eller utgående hendelse som vises med **Pakke**, og velger **Valg** > **Vis detaljer**.

Web-lesere



Tjenester

Trykk på  og velg [Internett](#) > [Tjenester](#) (nettverkstjeneste).

Forskjellige tjenesteleverandører har sider som er spesielt utformet for mobile enheter, og som du kan vise ved hjelp av leseren i [Tjenester](#). Disse sidene bruker Wireless Markup Language (WML), Extensible Hypertext Markup Language (XHTML) eller Hypertext Markup Language (HTML).

Hvis du vil vise Web-sider som bruker HyperText Markup Language (HTML), på Internett slik de opprinnelig var utformet, kan du bruke [Web](#) i stedet. Se "Web" på side 93.

Hvis du vil ha informasjon om tilgjengelige tjenester, priser og takster, kan du kontakte tjenesteleverandøren. Tjenesteleverandører kan også gi veiledning om hvordan du skal bruke tjenestene.

 **Snarvei:** Hvis du vil starte en tilkobling, holder du inne **0** i ventemodus.

Tilgangspunkt

For å få tilgang til nettsider må du ha tjenesteinnstillingene for den aktuelle siden. Det kan hende at du kan motta innstillingene i en spesiell tekstmelding fra tjenesteleverandøren som tilbyr siden. Se "Data og innstillinger" på side 64. Hvis du vil ha mer informasjon, ta kontakt med tjenesteleverandøren.

 **Tips!** Innstillingene kan være tilgjengelige på Web-området til tjenesteleverandøren.

Angi innstillingene manuelt

- 1 Trykk på , velg [Verktøy](#) > [Innst.](#) > [Tilkobling](#) > [Tilgangspunkter](#), og angi innstillingene for et tilgangspunkt. Følg instruksjonene du får fra tjenesteleverandøren. Se "Tilkobling" på side 120.
- 2 Trykk på  og velg [Tjenester](#) > [Valg](#) > [Bokm.behandling](#) > [Legg til bokmerke](#). Skriv inn et navn for bokmerket og adressen til siden som er angitt for det gjeldende tilgangspunktet.
- 3 Du kan angi det opprettede tilgangspunktet som standard tilgangspunkt ved å velge [Valg](#) > [Innstillinger](#) > [Tilgangspunkt](#).

Bokmerkevisning

Bokmerkevisningen åpnes når du åpner [Tjenester](#).

Det kan hende at det er forhåndsinstallert bokmerker og koblinger på enheten for Web-områder som tilhører tredjeparter. Du får også tilgang til andre Web-områder for tredjeparter via enheten. Web-områder for tredjeparter er ikke tilknyttet Nokia, og Nokia gir ikke sin tilslutning til eller påtar seg noe ansvar for disse områdene. Hvis du velger å besøke disse områdene, må du ta forholdsregler for sikkerhet eller innhold.

 viser startsidene som er angitt for standardtilgangspunktet.

Tilkoblingssikkerhet

Hvis sikkerhetsindikatoren  vises mens en tilkobling er aktiv, er dataoverføringen mellom enheten og Internett-gatewayen eller serveren kryptert.

Sikkerhetsikonet angir ikke at dataoverføringen mellom gatewayen og innholdsserveren (eller stedet der angitt ressurs er lagret) er sikker. Tjenesteleverandøren sikrer dataoverføringen mellom gatewayen og innholdsserveren.

Velg [Valg](#) > [Detaljer](#) > [Sikkerhet](#) for å vise detaljer om tilkoblingen, krypteringsstatus og informasjon om server og brukergodkjenning.

Sikkerhetssertifikater kreves kanskje for enkelte tjenester, for eksempel banktjenester. Hvis du vil ha mer informasjon, ta kontakt med tjenesteleverandøren. Se også "Sertifikatbehandling" på side 124.

Lese

 **Viktig:** Bruk kun tjenester du har tillit til og som tilbyr tilstrekkelig sikkerhet og beskyttelse mot skadelig programvare.

Velg et bokmerke eller skriv adressen i Gå til-feltet () for å laste ned en side.

På en leserside vises nye koblinger understreket i blått og tidligere besøkte koblinger i fiolett. Bilder som fungerer som koblinger, får en blå ramme.

Trykk på  for å åpne koblinger og foreta valg.

 **Snarvei:** Bruk **#** til å hoppe til slutten av en side, og ***** til å hoppe til begynnelsen av en side.

Hvis du vil gå til den forrige siden når du blar, velger du [Tilbake](#). Hvis [Tilbake](#) ikke er tilgjengelig, velger du [Valg](#) > [Navigeringsvalg](#) > [Historikk](#) for å vise en kronologisk liste over sidene du har besøkt i løpet av en økt.

Hvis du vil hente det nyeste innholdet på serveren, velger du [Valg](#) > [Navigeringsvalg](#) > [Last inn på nytt](#).

Hvis du vil lagre et bokmerke, velger du [Valg](#) > [Lagre som bokmerke](#).

 **Tips!** Hvis du vil åpne bokmerkevisningen mens du blar, holder du inne . Hvis du vil gå tilbake til leservisningen, velger du **Valg > Tilbake til side**.

Hvis du vil lagre en side mens du blar, velger du **Valg > Avanserte valg > Lagre side**. Du kan lagre sider på enhetsminnet eller et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn) og bla gjennom dem i frakoblet modus. Hvis du vil åpne sidene senere, trykker du på  i bokmerkevisningen for å åpne visningen **Lagrede sider**.

Hvis du vil angi en ny URL-adresse, velger du **Valg > Navigeringsvalg > Gå til Web-adresse**.

Hvis du vil åpne en underliste med kommandoer eller handlinger for siden som er åpen, velger du **Valg > Tjenestevalg**.

Du kan laste ned filer som ikke kan vises på lesersiden, for eksempel ringetoner, bilder, operatørlogoer, temaer og videoklipp. Hvis du vil laste ned et element, blar du til koblingen og trykker på .

Når du begynner å laste ned, vil det vises en liste over aktive, midlertidig stansede og fullførte nedlastinger. Du kan også vise listen ved å velge **Valg > Nedlastinger**. I listen kan du bla til et element og velge **Valg** for å avbryte, gjenoppta eller midlertidig stanse aktive nedlastinger, eller åpne, lagre eller slette fullførte nedlastinger.

Laste ned og kjøpe elementer

Du kan laste ned elementer som ringetoner, bilder, operatørlogoer, temaer og videoklipp. Disse elementene kan leveres gratis, eller du kan kjøpe dem. Nedlastede elementer behandles av de respektive programmene på enheten. Et nedlastet bilde kan for eksempel lagres i **Galleri**.

 **Viktig:** Installer og bruk bare programmer og annen programvare fra pålitelige kilder, for eksempel programmer som er Symbian-signert eller har bestått Java Verified™-testingen.

- 1 Hvis du vil laste ned elementet, blar du til koblingen og trykker på .
- 2 Merk ett av valgene for å kjøpe elementet, for eksempel **Buy**.
- 3 Les all informasjonen nøye.
Velg **Godta** for å fortsette nedlastingen. Hvis du vil avbryte nedlastingen, velger du **Avbryt**.

Avslutte en tilkobling

Hvis du vil avslutte tilkoblingen og vise lesersiden i frakoblet modus, velger du **Valg > Avanserte valg > Koble fra**, eller **Valg > Avslutt** for å avslutte tilkoblingen og lukke Web-leseren.

Tømme hurtigbufferen

Informasjonen eller tjenestene du har åpnet, er lagret i enhetens hurtigbuffer.

En hurtigbuffer er et minneområde som brukes til å lagre data midlertidig. Hvis du har forsøkt å få eller har fått tilgang til konfidensiell informasjon som krever passord, bør du tømme hurtigbufferen etter bruk. Informasjonen eller tjenestene du har fått tilgang til, er lagret i hurtigbufferen. Hvis du vil tømme hurtigbufferen, velger du **Valg** > **Avanserte valg** > **Tøm buffer**.

Innstillinger

Velg **Valg** > **Innstillinger** og fra disse alternativene:

Tilgangspunkt – Endre standard tilgangspunkt.

Se "Tilkobling" på side 120. Enkelte eller alle tilgangspunkter kan være forhåndsinnstilt på enheten av tjenesteleverandøren, og det kan hende du ikke kan endre, opprette, redigere eller fjerne dem.

Startside – Angi startsidene.

Vis bilder og objekter – Velg om du vil laste bilder når du blar. Hvis du velger **Nei**, kan du laste ned bilder senere når du surfer, ved å velge **Valg** > **Vis bilder**.

Skriftstørrelse – Velg skriftstørrelse.

Auto. bokmerker – Aktivere eller deaktivere automatisk samling av bokmerker. Hvis du vil fortsette å samle

bokmerker automatisk, men du vil skjule mappen i bokmerkevisningen, velger du **Skjul mappe**.

Skjermstørrelse – Velg hva som skal vises mens du surfer: **Bare valgtaster** eller **Full skjerm**.

Søkeside – Angi en Web-side som lastes ned når du velger **Navigeringsvalg** > **Åpne søkeside** i bokmerkevisningen eller mens du surfer.

Volum – Hvis du vil at leseren skal spille av lyder som er innebygd på Web-sider, velger du et lydnivå.

Gjengivelse – Hvis du vil at sideoppsettet skal vises så nøyaktig som mulig når du er i modusen **Lite display**, velger du **Etter kvalitet**. Hvis du ikke vil at eksterne gjennomgripende stilark skal lastes ned, velger du **Etter hastighet**.

Cookies – Aktivere eller deaktivere mottak og sending av cookies.

Bekreft DTMF – Velg om du vil bekrefte før enheten sender DTMF-toner under et taleanrop. Se også "Valg under et taleanrop" på side 85.

Java/ECMA-skript – Aktivere eller deaktivere bruken av skript.

Sikkerhetsadvarslar – Vise eller skjule sikkerhetsvarsler.

Standardkoding – Hvis bokstavtegnene ikke vises på riktig måte, kan du velge en annen koding i samsvar med språket.



Web

Trykk på  og velg **Internett** > **Web** (nettverkstjeneste).

Med **Web** kan du vise Web-sider som bruker HyperText Markup Language (HTML), på Internett slik de opprinnelig var utformet. Du kan også surfe på Web-sider som er utformet spesielt for mobile enheter, og som bruker Extensible HyperText Markup Language (XHTML) eller Wireless Markup Language (WML).

Med **Web** kan du for eksempel zoome inn og ut på en side, bruke **Minikart** og **Sideoversikt** til å navigere på sider, lese Web-strømmer og blogger, lagre Web-sider som bokmerker, og laste ned innhold.

Hvis du vil ha informasjon om tilgjengelige tjenester, priser og takster, kan du kontakte tjenesteleverandøren. Tjenesteleverandører kan også gi veiledning om hvordan du skal bruke tjenestene.

For å få tilgang til nettsider må du ha tjenesteinnstillingene for den aktuelle siden. Det kan hende at du kan motta innstillingene i en spesiell tekstmelding fra tjenesteleverandøren som tilbyr siden. Se "Data og innstillinger" på side 64. Hvis du vil ha mer informasjon, ta kontakt med tjenesteleverandøren.

Minikart

Du kan bruke **Minikart** til å vise og søke etter informasjon på Web-sider som inneholder store mengder informasjon. Når **Minikart** er aktivert, zoomes det automatisk ut, og du får en oversikt over Web-siden du er inne på. Du beveger deg rundt på siden ved å bla til høyre, venstre, opp eller ned. Når du finner informasjonen du leter etter, slutter du å bla, og **Minikart** fører deg til ønsket sted. Hvis du vil aktivere **Minikart**, velger du **Valg** > **Innstillinger** > **Minikart** > **På**.

Sideoversikt

Når du er inne på en Web-side som inneholder mye informasjon, kan du bruke **Sideoversikt** til å vise hvilken type informasjon som finnes på siden.

Hvis du vil vise sideoversikten for gjeldende side, trykker du på **8**. Hvis du vil finne et bestemt sted på siden, trykker du på , ,  eller . Trykk på **8** igjen for å zoome inn og vise ønsket del av siden.

Web-strømmer og blogger

 **Viktig:** Bruk kun tjenester du har tillit til og som tilbyr tilstrekkelig sikkerhet og beskyttelse mot skadelig programvare.

Web-strømmer er XML-filer på Web-sider som brukes av bloggere til å dele overskriftene eller hele teksten i de siste innleggene, for eksempel nyhetsoppføringer. Web-strømmer finnes vanligvis på Web-sider, bloggsider og Wiki-sider. Hvis du vil abonnere på en Web-strøm på Web-sider, velger du **Valg** > **Abonner**. Hvis du vil vise Web-strømmene du abonnerer på, velger du **Web-strømmer** i visningen for Web-bokmerker.

Blogger eller Web-logger er Web-dagbøker. Hvis du vil laste ned en Web-strøm eller blogg på Internett, blar du til den og trykker på blatasten.

Lese



Viktig: Bruk kun tjenester du har tillit til og som tilbyr tilstrekkelig sikkerhet og beskyttelse mot skadelig programvare.

Hvis du vil laste ned en side, velger du et bokmerke og trykker på blatasten. Du kan også legge inn adressen i feltet (🌐).

Tastaturnarveier

- Trykk på **C** for å lukke gjeldende vindu hvis to eller flere vinduer er åpne.
- Trykk på **1** for å åpne bokmerkene.
- Trykk på **2** for å søke etter tekst på gjeldende side.
- Trykk på **3** for å gå tilbake til forrige side.
- Trykk på **5** for å vise alle åpne vinduer.

- Trykk på **8** for å vise sideoversikten. Trykk på **8** igjen for å zoome inn og vise ønsket informasjon.
- Trykk på **9** for å gå til en annen web-side.
- Trykk på **0** for å gå til startsidene.

Hvis du vil zoome inn eller ut på siden, trykker du på **#** eller *****.

Hvis du vil tillate eller forhindre automatisk åpning av flere vinduer, velger du **Valg** > **Innstillinger** > **Blokker pop up** > **Ja**.

Hvis du vil vise Web-sidene du har besøkt i løpet av den pågående økten, velger du **Valg** > **Navigeringsvalg** > **Historikk**. Hvis du vil vise listen over tidligere sider automatisk når du går tilbake til forrige side, velger du **Valg** > **Innstillinger** > **Historikk** > **På**.

Avslutte tilkobling

Når du vil avslutte Internett-tilkoblingen, velger du **Valg** > **Avanserte valg** > **Koble fra**.

Hvis du vil slette informasjonen nettverksserveren samler inn om dine besøk på ulike Web-sider, velger du **Valg** > **Avanserte valg** > **Slett cookies**.

Hvis du vil tømme det midlertidige minnet som lagrer informasjon om dine besøk på forskjellige Web-områder, velger du **Valg** > **Avanserte valg** > **Tøm buffer**.

Tilkoblinger



Bluetooth-tilkobling

Du kan opprette en trådløs tilkobling til andre kompatible enheter ved hjelp av trådløs Bluetooth-teknologi. Kompatible enheter kan omfatte mobiltelefoner, datamaskiner og ekstrautstyr som headset og bilmonteringssett. Du kan bruke Bluetooth-tilkobling til å sende bilder, videoklipp, musikk- og lydklipp samt notater, du kan opprette en trådløs tilkobling til en kompatibel PC (for eksempel for å overføre filer) eller koble til en kompatibel skriver for å skrive ut bilder med **Bildeutskrift**. Se "Bildeutskrift" på side 34.

Siden trådløse Bluetooth-enheter kommuniserer via radiobølger, trenger du ikke ha fri bane direkte mellom enheten din og den andre enheten. De to enhetene trenger bare å være innen 10 meter fra hverandre, men forbindelsen kan bli utsatt for forstyrrelser fra hindringer som for eksempel vegger, eller det kan oppstå interferens med andre elektroniske enheter.

Denne enheten er kompatibel med Bluetooth-spesifikasjon 2,0, som støtter følgende profiler: Basic Printing Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Handsfree Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic

Imaging Profile, SIM Access profile, Synchronization Profile og Human Interface Device Profile. Hvis du vil sikre funksjonalitet mellom andre enheter som har støtte for Bluetooth-teknologi, bør du bruke Nokia-godkjent ekstrautstyr sammen med denne modellen. Ta kontakt med produsentene av andre enheter for å fastslå kompatibiliteten med denne enheten.

💡 Ordforklaring: En profil er knyttet til en tjeneste eller en funksjon, og definerer hvordan forskjellige enheter kobles til. Håndfriprofilen brukes for eksempel mellom håndfriheten og mobilenheten. For at enheter skal være kompatible, må de ha støtte for de samme profilene.

Det kan være restriksjoner for bruk av Bluetooth-teknologi i enkelte områder. Ta kontakt med lokale myndigheter eller tjenesteleverandøren.

Funksjoner som bruker Bluetooth-teknologi, eller som tillater at slike funksjoner kjøres i bakgrunnen mens andre funksjoner brukes, tapper batteriet for strøm og reduserer levetiden til batteriet.

Når enheten er låst, kan du ikke bruke Bluetooth-tilkobling. Se "Sikkerhet" på side 123 hvis du vil ha mer informasjon om låsing av enheten.

Innstillinger

Trykk på  og velg **Verktøy > Bluetooth**. Når du åpner programmet første gang, blir du bedt om å angi et navn for enheten. Når Bluetooth-tilkoblingen er på og du har endret **Telefonens synlighet** til **Synlig for alle**, kan enheten og dette navnet sees av andre brukere med enheter som bruker trådløs Bluetooth-teknologi.

Velg blant følgende:

Bluetooth – Velg **På** eller **Av**. Hvis du vil opprette en trådløs tilkobling til en annen kompatibel enhet, setter du Bluetooth-tilkobling til **På**. Deretter oppretter du en tilkobling.

Telefonens synlighet – Hvis du vil at enheten din skal kunne bli funnet av andre enheter med trådløs Bluetooth-teknologi, velger du **Synlig for alle**. Hvis du vil skjule den fra andre enheter, velger du **Skjult**.

Navn på min telefon – Rediger navnet på enheten.

Ekstern SIM-modus – Hvis du vil at andre enheter, f.eks. kompatibelt bilmonteringssett, skal kunne bruke SIM-kortet i din enhet for å kobles til nettverket, velger du **På**.

Ekstern SIM-modus

For å bruke ekstern SIM-modus med kompatibelt bilmonteringssett, kobler du til Bluetooth og aktiverer bruken av den eksterne SIM-modusen sammen med din

enhet. Før modusen kan aktiveres, må de to enhetene sammenkobles, og sammenkoblingen må skje fra den andre enheten. Når du sammenkobler, skal du bruke en 16-sifret kode og angi den andre enheten som autorisert. Se "Koble sammen enheter" på side 97. Aktiver den eksterne SIM-modusen fra den andre enheten.

Når ekstern SIM-modus er aktivert på din Nokia N73, vil **Ekstern SIM** vises i displayet i ventemodus. Tilkoblingen til det trådløse nettverket er slått av, som vist ved  i indikatorområdet for signalstyrke, og du kan ikke bruke SIM-korttjenester eller funksjoner som krever dekning for mobiltelefonnettverk.

Når den trådløse enheten er i ekstern SIM-modus, kan du kun bruke kompatibelt tilkoblet ekstrapstyr, for eksempel et bilmonteringssett, for å foreta eller motta anrop. Den trådløse enheten kan ikke foreta anrop, unntatt til nødnumre som er programmert i enheten, når den er i denne modusen. Hvis du vil foreta anrop fra enheten, må du først gå ut av ekstern SIM-modus. Hvis enheten er låst, må du først taste inn koden for å låse den opp igjen.

Hvis du vil gå ut av ekstern SIM-modus, trykker du på av/på-tasten og velger **Avsl. ekst. SIM-mod..**

Sikkerhetstips

Når du ikke bruker Bluetooth-tilkobling, velger du **Bluetooth > Av** eller **Telefonens synlighet > Skjult**.

På denne måten er det lettere å kontrollere hvem som kan finne og koble til den trådløse Bluetooth-enheten.

Ikke koble sammen med en ukjent enhet. På denne måten er det lettere å beskytte enheten mot skadelig innhold.

Send data ved hjelp av Bluetooth-tilkobling

Det kan være flere aktive Bluetooth-tilkoblinger om gangen. Hvis du for eksempel har koblet telefonen til et kompatibelt headset, kan du også samtidig overføre filer til en annen kompatibel enhet.

Tilkoblingsindikatorer for Bluetooth

- Når  vises i ventemodus, er Bluetooth-tilkoblingen aktivert.
- Når () blinker, forsøker enheten å koble til en annen enhet.
- Når () vises kontinuerlig, overføres data ved hjelp av Bluetooth-tilkobling.

 **Tips!** Hvis du vil sende tekst ved hjelp av Bluetooth-tilkobling, åpner du **Notater**, skriver teksten og velger **Valg > Send > Via Bluetooth**.

- 1 Åpne programmet der elementet som du vil sende, er lagret. Hvis du for eksempel vil sende et bilde til en annen kompatibel enhet, åpner du **Galleri**.

- 2 Velg elementet og **Valg > Send > Via Bluetooth**. Enheter med trådløs Bluetooth-teknologi innenfor rekkevidde vises på displayet. Enhetsikoner:  datamaskin,  telefon,  lyd- eller video-enhet og  andre enheter. Hvis du vil avbryte søket, velger du **Stopp**.
- 3 Velg enheten du vil koble til.
- 4 Hvis den andre enheten krever sammenkobling før data kan overføres, høres en tone, og du blir bedt om å oppgi et passord. Se "Koble sammen enheter" på side 97.
- 5 Når tilkoblingen er opprettet, vises **Sender data**.

Mappen **Sendt** i **Meldinger** lagrer ikke meldinger som er sendt ved hjelp av Bluetooth-tilkobling.

 **Tips!** Når du søker etter enheter, kan det hende at enkelte enheter bare viser den unike adressen (enhetsadressen). Hvis du vil finne den unike adressen for enheten, taster du inn koden ***#2820#** i ventemodus.

Koble sammen enheter

Hvis du vil åpne visningen for de sammenkoblede enhetene ( ) trykker du på  i hovedvisningen for **Bluetooth**-programmet.

Opprett ditt eget passord (1-16 sifre) før sammenkobling, og bli enig med eieren av den andre enheten om at dere bruker det samme passordet. Enheter som ikke har et

brukergrensesnitt, har et fabrikkangitt passord. Passordet brukes bare én gang.

Hvis du vil opprette en sammenkobling med en annen enhet, velger du **Valg** > **Ny s.koblet enhet**. Enheter med trådløs Bluetooth-teknologi innenfor rekkevidde vises på displayet. Velg enheten, og skriv inn passordet. Det samme passordet må også oppgis i den andre enheten. Etter sammenkobling lagres enheten i visningen for koblede enheter.

Sammenkoblede enheter angis av  i enhetssøket.

Hvis du vil angi en enhet som autorisert eller uautorisert, blar du til en enhet og velger **Valg** og blant følgende:

Angi som autorisert – Koblinger mellom enheten din og denne enheten kan opprettes uten din kjennskap. Det er ikke nødvendig med en egen godkjenning eller autorisasjon. Bruk denne statusen for dine egne enheter, for eksempel et kompatibel Bluetooth-headset eller en PC, eller enheter som tilhører personer du stoler på.  indikerer autoriserte enheter i visningen for sammenkoblede enheter.

Angi som uautor. – Tilkoblingsanmodninger fra denne enheten må godkjennes hver enkelt gang.

Hvis du vil avbryte en sammenkobling, blar du til enheten og velger **Valg** > **Slett**. Hvis du vil avbryte alle sammenkoblinger, velger du **Valg** > **Slett alle**.

 **Tips!** Hvis du for øyeblikket er koblet til en enhet og sletter sammenkoblingen med den enheten, fjernes sammenkoblingen umiddelbart, og tilkoblingen til enheten deaktiveres.

Motta data ved hjelp av Bluetooth-tilkobling

Når du mottar data ved hjelp av Bluetooth-tilkobling, hører du en tone, og du får spørsmål om du vil godta meldingen. Hvis du godtar, vises , og elementet plasseres i **Innboks**-mappen i **Meldinger**. Meldinger som mottas via Bluetooth-tilkobling vises med . Se "Innboks – motta meldinger" på side 63.

Slå av Bluetooth

Hvis du vil slå av Bluetooth-tilkoblingen, velger du **Bluetooth** > **Av**.

Infrarød tilkobling

Med infrarød kan du overføre data som visittkort, kalendernotater og mediefiler ved hjelp av en kompatibel enhet. Se også "Modem" på side 100.

Ikke rett infrarødstrålen (IR-strålen) mot egne eller andres øyne, og pass på at den ikke forstyrrer andre IR-enheter. Denne enheten er et laserprodukt i klasse 1.

Sende og motta data via infrarød

- 1 Pass på at infrarødportene på enhetene som sender og mottar peker mot hverandre uten at det er noe som forhindrer overføringen. Foretrukket avstand mellom enhetene er opptil 1 meter.
- 2 Den som mottar data, aktiverer infrarødporten på enheten.
Du aktiverer infrarødporten på enheten for å motta data via infrarød ved å trykke på  og velge **Verktøy > Infrarød**.
- 3 Brukeren av enheten som sender data, velger ønsket infrarødfunksjon for å starte dataoverføringen.
For å sende data via infrarød, finner du ønsket fil i et program eller i filbehandling, og velger **Valg > Send > Via infrarød**.

Hvis dataoverføringen ikke starter innen ett minutt etter at infrarødporten er aktivert, vil tilkoblingen avbrytes og må startes på nytt.

Alle elementene som mottas via infrarød, plasseres i **Innboks**-appen i **Meldinger**. Nye infrarødmeldinger vises med .

Når  blinker, prøver enheten å koble seg til den andre enheten, eller en forbindelse er brutt.

Når  vises kontinuerlig, er infrarødtilkoblingen aktiv og enheten er klar til å sende og motta data via infrarødporten.



Datakabel

Trykk på  og velg **Verktøy > Datakabel**.

I **Datakabelmodus** velger du hva USB-datakabeltilkoblingen skal brukes til: **Medieavspiller**, **PC Suite**, **Bildeutskrift** eller **Filoverføring**. Hvis du vil at enheten skal spørre om hva tilkoblingen skal brukes til hver gang en kompatibel datakabel kobles til, velger du **Bekreft ved tilkobling**.

PC-tilkoblinger

Du kan bruke enheten med en rekke kompatible programmer for PC-tilkobling og datakommunikasjon. Med Nokia PC Suite kan du for eksempel overføre bilder mellom enheten og en kompatibel PC.

Opprett alltid tilkoblingen fra PC-en som skal synkroniseres med enheten.



Modem

Du kan bruke enheten som et modem for å koble til Internett med en kompatibel PC.

Trykk på og velg **Verktøy > Modem**.

Før du kan bruke enheten som et modem, må du gjøre følgende:

- Installere riktig programvare for datakommunikasjon på PC-en.
- Abonnere på riktige nettverkstjenester fra tjenesteleverandøren eller Internett-tjenesteleverandøren.
- Ha riktige drivere installert på PC-en. Du må installere drivere for en tilkobling via en kompatibel USB-datakabel, og det kan hende at du må installere eller oppdatere Bluetooth-tilkobling eller infrarøde drivere.

Hvis du vil koble enheten til en kompatibel PC via infrarød, trykker du på blatasten. Pass på at infrarødportene på enheten og PC-en peker mot hverandre uten at det er noe som forhindrer overføringen. Se "Infrarød tilkobling" på side 98.

Legg merke til at du kanskje ikke kan bruke enkelte av de andre kommunikasjonsfunksjonene når enheten brukes som et modem.

Du finner detaljerte installeringsinstrukser i brukerhåndboken for Nokia PC Suite.

Tips! Når du bruker Nokia PC Suite for første gang for å koble enheten til en kompatibel PC og bruke Nokia PC Suite, bruker du tilkoblingsveiviseren som er tilgjengelig i Nokia PC Suite.



Tilkoblingsbehandling

Trykk på og velg **Verktøy > Tilk.beh..** Hvis du vil vise statusen for datatilkoblinger eller avslutte tilkoblinger i GSM- og UMTS-nettverk, velger du **Akt. datatilk..**

Datatilkoblinger

I visningen for aktive tilkoblinger kan du se de åpne datatilkoblingene: dataanrop (**D**) og pakke-datatilkoblinger (eller).



Merk: Den faktiske tiden som faktureres for samtaler av tjenesteleverandøren, kan variere, og er avhengig av nettverksfunksjoner, faktureringsrutiner og så videre.

For å avslutte en tilkobling velger du **Valg > Koble fra**. Hvis du vil lukke alle aktive tilkoblinger, velger du **Valg > Koble fra alle**.

Hvis du vil vise detaljer for en tilkobling, velger du **Valg** > **Detaljer**. Detaljene som vises, avhenger av tilkoblingstypen.



Synkronisering

Trykk på  og velg **Verktøy** > **Synk..** Med **Synkronisering**-programmet kan du synkronisere notatene, kalenderen eller kontaktene med forskjellige kompatible kalender- og kontaktprogrammer på en kompatibel datamaskin eller på Internett. Du kan også opprette eller redigere synkroniseringsinnstillinger.

Synkroniseringsprogrammet bruker SyncML-teknologi ved synkronisering. For mer informasjon om Sync ML-kompatibilitet, kan du kontakte leverandøren av programmet du ønsker å synkronisere dataene for enheten din med.

Du kan motta synkroniseringsinnstillinger i en spesiell tekstmelding. Se "Data og innstillinger" på side 64.

Synkronisere data

I hovedvisningen for **Synkronisering** kan du se de forskjellige synkroniseringsprofilene. En synkroniseringsprofil inneholder de nødvendige innstillingene, for eksempel hvilke programmer som er

synkronisert, for synkronisering av data på enheten med en ekstern database på en server eller kompatibel enhet.

- 1 Velg en synkroniseringsprofil og **Valg** > **Synkroniser**. Statusen for synkroniseringen vises på displayet. Hvis du vil avbryte synkroniseringen før den er fullført, velger du **Avbryt**.
- 2 Du blir varslet når synkroniseringen er fullført. Velg **Ja** for å se loggfilen som viser synkroniseringsstatusen og hvor mange oppføringer som er lagt til, oppdatert, slettet eller forkastet (ikke synkronisert) på enheten din eller serveren.



Enhetsbehandling

Programvareoppdateringer

Du kan vise og oppdatere gjeldende programvareversjon av enheten, og kontrollere datoen for en mulig tidligere oppdatering (nettverkstjeneste).

Trykk på  og velg **Verktøy** > **Enhetsbeh..**

Hvis du vil kontrollere om programvareoppdateringer er tilgjengelige, velger du **Valg** > **Se etter oppdateringer**. Velg et Internett-tilgangspunkt når du blir bedt om det.

Hvis en oppdatering er tilgjengelig, vises informasjon om den. Velg **Godta** for å godta å laste ned oppdateringen eller

Avbryt for å avbryte nedlastingen. Nedlastingen kan ta flere minutter. Du kan bruke enheten under nedlastingen.

Nedlastingen av programvareoppdateringer kan innebære overføring av store datamengder. Kontakt tjenesteleverandøren for å få informasjon om priser for dataoverføringer.

Kontroller at batteriet til enheten har nok strøm, eller koble til laderen før du starter oppdateringen.



Advarsel: Hvis du installerer en programvareoppdatering, kan ikke enheten brukes, selv ikke til nødsamtaler, før installeringen er fullført og enheten er startet opp på nytt. Ta sikkerhets kopi av dataene før du godkjenner installering av en oppdatering.

Når nedlastingen er fullført, velger du **Ja** og deretter **Godta** for å installere oppdateringen, eller **Nei** for å installere den senere ved å velge **Valg > Installer oppdatering**. Installeringen kan ta flere minutter.

Enheten oppdaterer programvaren og starter på nytt. Du fullfører oppdateringen ved å velge **OK**. Velg et Internett-tilgangspunkt når du blir bedt om det. Enheten sender statusen for programvareoppdateringen til serveren.

Hvis du vil vise innstillingene for serverprofilen som brukes til programvareoppdateringer, velger du **Valg > Innstillinger**.

Serverprofiler

Trykk på  og velg **Verktøy > Enhetsbeh.** og trykk på . Du kan motta serverprofiler og forskjellige konfigureringsinnstillinger fra tjenesteleverandørene eller firmaets avdeling for informasjonsbehandling. Disse konfigureringsinnstillingene kan inneholde innstillinger for tilgangspunkt for datatilkoblinger og andre innstillinger som forskjellige programmer på enheten bruker.

Når du skal koble til en server og motta konfigurasjonsinnstillinger for enheten, blar du til en profil, og deretter velger du **Valg > Start konfigurering**.

Hvis du vil opprette en ny serverprofil, velger du **Valg > Ny serverprofil**. Hvis du vil redigere en serverprofil, velger du **Valg > Rediger profil**.

Innstillinger for serverprofil

Kontakt tjenesteleverandøren for å få riktige innstillinger.

Servernavn – Angi et navn på konfigureringsserveren.

Server-ID – Angi den unike ID-en som identifiserer konfigureringsserveren.

Serverpassord – Angi et passord som skal identifisere enheten din for serveren.

Tilgangspunkt – Velg et tilgangspunkt som skal brukes ved kobling til serveren.

Vertsadresse – Angi URL-adressen til serveren.

Port – Angi portnummeret for serveren.

Brukernavn og **Passord** – Angi brukernavnet og passordet.

Tillat konfigurering – for å motta konfigureringsinnstillinger fra serveren, velger du **Ja**.

Godta alle autom. – Hvis du vil at enheten skal be om bekreftelse før den godtar en konfigurering fra serveren, velger du **Nei**.

Nettverksgodkjenning – Velg om du vil bruke nettverksgodkjenning.

Brukernavn nettverk og **Nettverkspassord** – Angi nettverksbrukernavnet og -passordet som skal identifisere enheten din for serveren. Disse valgene vises bare hvis nettverksgodkjenning blir brukt.

Kontor



Kalkulator

Hvis du vil addere, subtrahere, multiplisere, dividere og regne ut kvadratrøtter og prosenter, trykker du på  og velger **Kontor** > **Kalkulator**.



Merk: Denne kalkulatoren har begrenset nøyaktighet, og er utformet for enkle utregninger.



Omregning

Hvis du vil konvertere mål fra en enhet til en annen, trykker du på  og velger **Kontor** > **Omregning**.

Omregning har begrenset nøyaktighet, og avrundingsfeil kan forekomme.

- 1 I feltet **Type** velger du det målet du vil bruke.
- 2 I det første **Enhet**-feltet velger du den enheten du vil regne om fra. I det neste **Enhet**-feltet velger du enheten du vil regne om til.
- 3 I det første **Mengde**-feltet angir du verdien du vil regne om. Det andre **Mengde**-feltet endres automatisk og viser den omregnede verdien.

Angi grunnleggende valuta- og vekslingskurser

Velg **Type** > **Valuta** > **Valg** > **Valutakurser**. Før du kan regne om valutaer, må du velge en basisvaluta og legge til vekslingskurser. Kursen for basisvalutaen er alltid 1.



Merk: Når du endrer hovedvaluta, må du taste inn nye valutakurser ettersom alle tidligere angitte valutakurser fjernes.



Notater

Trykk på  og velg **Kontor** > **Notater** for å skrive notater. Du kan sende notater til kompatible enheter, og rene tekstfiler (TXT-format) som du mottar, kan lagres i **Notater**.

Hvis du vil skrive ut et notat på en kompatibel skriver utstyrt med BPP (Basic Print Profile) og Bluetooth-tilkobling (for eksempel HP Deskjet 450 Mobile Printer eller HP Photosmart 8150), velger du **Valg** > **Skriv ut**.

Opptaker

Trykk på  og velg **Kontor** > **Opptaker** for å spille inn talememoer. Hvis du vil spille inn en telefonsamtale, velger du **Taleopptaker** under samtalen. Begge parter hører en tone hvert 5. sekund under innspillingen.



Quickoffice

Trykk på  og velg **Kontor** > **Quickoffice** for å bruke Quickoffice-programmene. Det åpnes en liste over filer i formatene DOC, XLS og PPT som er lagret i C:\Data\Documents på enheten og mappen E:\Documents med tilhørende undermapper på minnekortet.

Trykk på  for å åpne en fil i tilhørende programmet. Du sorterer filene ved å velge **Valg** > **Sorter filer**.

Hvis du vil åpne **Quickword**, **Quicksheet** eller **Quickpoint**, trykker du på  for å åpne ønsket visning.

Quickword

Med **Quickword** kan du vise Microsoft Word-dokumenter på skjermen på enheten. **Quickword** støtter farger og fet, kursivert og understreket skrift.

Quickword støtter visning av dokumenter lagret i DOC-format i Microsoft Word 97 eller senere. Ikke alle varianter av eller funksjoner i de nevnte filformatene støttes.

Se også "Mer informasjon" på side 106.

Vise Word-dokumenter

Hvis du vil bevege deg i dokumentet, bruker du blatasten.

Hvis du vil søke etter tekst i dokumentet, velger du **Valg** > **Søk**.

Du kan også velge **Valg** og fra følgende alternativer:

Gå til – for å gå til begynnelsen av, slutten av eller en posisjon i dokumentet

Zoom – for å zoome inn eller ut

Start Bla automatisk – for å bla automatisk i dokumentet. Hvis du vil stoppe, trykker du på .

Quicksheet

Med **Quicksheet** kan du lese Microsoft Excel-dokumenter på skjermen på enheten.

Quicksheet støtter visning av regnearkfiler lagret i XLS-format i Microsoft Excel 97 eller senere. Ikke alle varianter av eller funksjoner i de nevnte filformatene støttes.

Se også "Mer informasjon" på side 106.

Vise regneark

Hvis du vil bevege deg i regnearket, bruker du blatasten.

Hvis du vil bytte mellom flere regneark, velger du **Valg > Regneark**.

Panorer – for å navigere blokkvis i gjeldende regneark. En blokk inneholder kolonner og rader som vises i et skjermbilde. Du viser kolonner og rader ved å bruke blatasten til å velge en blokk og **OK**.

Hvis du vil søke etter tekst i en verdi eller formel i regnearket, velger du **Valg > Søk**.

Hvis du vil endre hvordan regnearket vises, velger du **Valg** og fra følgende alternativer:

Zoom – for å zoome inn eller ut

Frys ruter – hvis du vil beholde den merkede raden, kolonnen eller begge synlig når du beveger deg i regnearket.

Endre størrelse – for å justere størrelsen på kolonner eller rader

Quickpoint

Med **Quickpoint** kan du vise Microsoft PowerPoint-presentasjoner på skjermen på enheten.

Quickpoint støtter visning av presentasjoner opprettet i PPT-format i Microsoft PowerPoint 2000 eller senere.

Ikke alle varianter av eller funksjoner i de nevnte filformatene støttes.

Se også "Mer informasjon" på side 106.

Vise presentasjoner

Du kan bytte mellom lysbilde-, disposisjons- og notatvisning ved å trykke på  eller .

Trykk på  eller  for å gå til neste eller forrige lysbilde i presentasjonen.

Hvis du vil vise presentasjonen i full skjermstørrelse, velger du **Valg > Full skjerm**.

Hvis du vil utvide elementer i presentasjonsdisposisjonen i disposisjonsvisningen, velger du **Valg > Disposisjon > Utvid oppføring**.

Mer informasjon

Hvis det oppstår problemer med **Quickword**, **Quicksheet** eller **Quickpoint**, kan du besøke www.quickoffice.com for å få mer informasjon. Støtte er også tilgjengelig ved å sende en e-postmelding til supportS60@quickoffice.com.



Adobe Reader

Med Adobe Reader kan du lese PDF-dokumenter i displayet på enheten.

Dette programmet er optimalisert for PDF-dokumentinnhold på alle typer trådløse mobilenheter, og har bare et begrenset sett av funksjoner sammenlignet med PC-versjonene.

Slik får du tilgang til og åpner dokumenter:

- Trykk på og velg **Kontor** > **Adobe PDF**. Velg **Valg** > **Bla til fil** for å bla gjennom og åpne dokumenter som er lagret i enhetsminnet og på et kompatibelt minnekort.
- Åpne et e-postvedlegg fra mottatte e-postmeldinger (nettverkstjeneste).
- Send et dokument via en Bluetooth-tilkobling til **Innboks** i **Meldinger**.
- Bruk **Filbehandling** til å bla gjennom og åpne dokumenter som er lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Bla gjennom Web-sider. Kontroller at enheten er konfigurert med et Internett-tilgangspunkt før du begynner å surfe på nettet. Se "Tilgangspunkter" på side 121.

Håndtere PDF-filer

Når du skal bla gjennom og håndtere PDF-filer, trykker du på og velger **Kontor** > **Adobe PDF**. De siste filene er oppført i filvisningen. Hvis du vil åpne et dokument, blar du til det og trykker på .

Du kan også velge **Valg** og fra følgende alternativer:

Bla til fil – for å bla etter PDF-filer i enhetsminnet eller på et kompatibelt minnekort.

Innstillinger – for å endre standard zoomenivå og visningsmodus for PDF-dokumenter.

Vise PDF-filer

Når en PDF-fil er åpen, velger du **Valg** og ett av følgende:

Zoom – for å zoome inn, ut eller til en valgt prosent. Du kan også tilpasse dokumentets størrelse til skjermbredden, eller tilpasse hele PDF-siden til skjermen.

Finn – for å søke etter tekst i dokumentet.

Visning – for å vise dokumentet i full skjermstørrelse. Du kan også rotere PDF-dokumentet 90 grader i hver retning.

Gå til – for å gå til en valgt side, neste side, forrige side, første side eller siste side.

Lagre – for å lagre filen i enhetsminnet eller på et kompatibelt minnekort.

Innstillinger – for å endre standard zoomenivå og standard visningsmodus.

Detaljer – for å vise egenskapene for PDF-dokumentet.

Mer informasjon

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til www.adobe.com.

Hvis du vil dele spørsmål, forslag eller informasjon om programmet, kan du gå til forumet for Adobe Reader for Symbian OS-brukere på <http://adobe.com/support/forums/main.html>.

Tilpass enheten

- Hvis du vil bruke displayet i ventemodus for å få tilgang til de mest brukte programmene, kan du se "Aktiv ventemodus modus" på side 112.
- Hvis du vil endre bakgrunnsbildet i ventemodus eller det som vises på skjermspareren, kan du se "Endre utseendet på enheten" på side 111.
- Hvis du vil tilpasse ringetonene, kan du se "Profiler – angi ringetoner" på side 109 og "Legge til ringetoner for kontakter" på side 77.
- Hvis du vil endre snarveiene som er tildelt de forskjellige trykkene på blatasten og venstre og høyre valgtast i ventemodus, kan du se "Ventemodus" på side 118.
- Hvis du vil endre klokken som vises i ventemodus, trykker du på  og velger **Programmer > Klokke > Valg > Innstillinger > Klokketype > Analog** eller **Digital**.



- Hvis du vil endre velkomstmeldingen til et bilde eller en animasjon, trykker du på  og velger **Verktøy > Innstillinger > Telefon > Generell > Velkomstmeld./ logo**.
- Hvis du vil endre hovedmenyvisningen, velger du **Valg > Endre visning > Rutenett** eller **Liste** i hovedmenyen.
- Hvis du vil omorganisere hovedmenyen, velger du **Valg > Flytt, Flytt til mappe** eller **Ny mappe** på hovedmenyen. Du kan flytte programmene som brukes lite, til mapper, og plassere programmer som du bruker ofte, i hovedmenyen.



Profiler – angi ringetoner

Hvis du vil angi og tilpasse ringetonene, varseltonene for meldinger og andre toner for ulike begivenheter, miljøer eller samtalegrupper, trykker du på  og velger **Verktøy > Profiler**.

Hvis du vil endre profilen, trykker du på  i ventemodus. Bla til profilen du vil aktivere, og velg **OK**.

Hvis du vil tilpasse en profil, trykker du på  og velger **Verktøy > Profiler**. Bla til profilen, og velg **Valg > Tilpass**.

Gå til innstillingen du vil endre, og trykk på  for å åpne valgene. Toner som er lagret på et kompatibelt minnekort, er angitt med . Du kan bla gjennom tonelisten og høre på hver av tonene før du foretar et valg. Trykk på en tilfeldig tast for å stoppe lyden.

Når du velger en tone, vil **Tonenedlasting** (nettverkstjeneste) åpne en liste over bokmerker. Du kan velge et bokmerke og starte en tilkobling til en Web-side for å laste ned toner.

Hvis du vil at enheten skal si navnet på den som ringer, velger du **Valg > Tilpass**, og angi **Si hvem som ringer til På**. Navnet på den som ringer må være lagret i **Kontakter**.

Hvis du vil opprette en ny profil, velger du **Valg > Opprett ny**.

Frakoblet-profil

Profilen **Frakoblet** gir deg muligheten til å bruke enheten uten å koble til det trådløse nettverket. Når du aktiverer profilen **Frakoblet**, avbrytes tilkoblingen til det trådløse nettverket, som angitt av  i området for signalstyrkeindikatoren. Det kommer ingen trådløse RF-signaler til og fra enheten. Hvis du forsøker å sende meldinger, plasseres de i utboksen for å bli sendt senere.

 **Viktig!** frakoblet profil kan du ikke ringe eller motta samtaler eller bruke andre funksjoner som krever mobilnettverksdekning. Det kan fremdeles være mulig

å ringe til de offisielle nødnumrene som er programmert i enheten. Når du skal ringe, må du først slå på telefonfunksjonen ved å endre profil. Hvis enheten er låst, taster du inn låsekoden.

Hvis du vil deaktivere profilen **Frakoblet**, trykker du på av/på-tasten og velger en annen profil. Enheten aktiverer den trådløse forbindelsen på nytt (forutsatt at signalstyrken er god nok). Hvis Bluetooth-tilkobling var aktivert før **Frakoblet**-profilen ble slått på, vil den bli deaktivert. Bluetooth-tilkobling aktiveres automatisk på nytt når du går ut av **Frakoblet**-profilen. Se "Innstillinger" på side 96.



3D-toner

Trykk på  og velg **Verktøy > 3D-toner**. Med **3D-toner** kan du aktivere tredimensjonale lydeffekter for ringetoner. Ikke alle ringetoner støtter 3D-effekter.

Du aktiverer 3D-effekter ved å velge **3D-ringtoneeffekter > På**. Hvis du vil endre ringetone, blar du til ringetonen som vises, trykker på  og velger ønsket ringetone.

Hvis du vil endre 3D-effekten som brukes på ringetonen, velger du **Bevegelsesmønster** og ønsket effekt. Hvis du vil endre effekten, velger du mellom følgende innstillinger:

Mønsterhastighet – Velg hastigheten som lyden beveger seg med fra én retning til en annen. Denne innstillingen er ikke tilgjengelig for alle effekter i **Bevegelsesmønster**.

Romklang – Juster mengden av ekko ved å velge ønsket effekt i listen.

Dopplereffekt – Velg **På** for å gjøre ringetone-lyden høyere når du er nær enheten, og lavere når du befinner deg lengre vekk. Ringetonen høres høyere ut når du er i nærheten av enheten, og lavere når du beveger deg bort fra den. Denne innstillingen er ikke tilgjengelig for alle effekter i **Bevegelsesmønster**.

Hvis du vil høre på ringetonen med 3D-effekten, velger du **Valg** > **Spill av tone**.

Hvis du aktiverer 3D-toner uten å velge en 3D-effekt, brukes stereoutvidelse på ringetonen.

Hvis du vil justere volumet for ringetonen, velger du **Verktøy** > **Profiler** > **Valg** > **Tilpass** > **Ringevolum**.



Endre utseendet på enheten

Hvis du vil endre utseendet til displayet, for eksempel bakgrunnsbildet og ikoner, trykker du på  og velger **Verktøy** > **Temaer**. Det aktive temaet er indikert med . I **Temaer** kan du gruppere sammen elementer fra andre

temaer eller velge bilder fra **Galleri** for å tilpasse temaene ytterligere. Temaene på et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn) er angitt med . Temaene på minnekortet er ikke tilgjengelig hvis minnekortet ikke er satt inn i enheten. Hvis du vil bruke temaene som er lagret på minnekortet, uten å ha minnekortet i enheten, lagrer du først temaene i telefonminnet.

Hvis du vil åpne en lesertilkobling og laste ned flere temaer, velger du **Temanedlast**. (nettverkstjeneste).

 **Viktig:** Bruk kun tjenester du har tillit til og som tilbyr tilstrekkelig sikkerhet og beskyttelse mot skadelig programvare.

Du aktiverer et tema ved å bla til det og velge **Valg** > **Bruk**. Hvis du vil forhåndsvisne et tema før du tar det i bruk, blar du til det og velger **Valg** > **Forhåndsvisning**.

Hvis du vil redigere et tema, blar du til det og velger **Valg** > **Rediger** for å endre innstillingene for **Bakgrunnsbilde** og **Strømsparing**.

Hvis du vil gjenopprette det valgte temaet til de opprinnelige innstillingene, velger du **Valg** > **Gjenopp. orig. tema** når du redigerer et tema.

Aktiv ventemodus modus

Bruk displayet i ventemodus for rask tilgang til de mest brukte programmene. Som standard er aktiv ventemodus aktivert.

Trykk på , velg **Verktøy** > **Innst.** > **Telefon** > **Ventemodus** > **Aktiv ventemodus**, og trykk på  for å slå aktiv ventemodus av eller på.



Displayet i aktiv ventemodus vises med standardprogrammene øverst på skjermen, og kalenderen, gjøremål, utskriftskurven og hendelser nedenfor.

Bla til et program eller en hendelse, og trykk på .

Standardsnarveier for blatastene som er tilgjengelige i ventemodus, kan ikke brukes når aktiv ventemodus er på.

Hvis du vil endre snarveiene for standardprogrammene, trykker du på , velger **Verktøy** > **Innst.** > **Telefon** > **Ventemodus** > **Progr. i ventemodus**, og trykker på .

Enkelte snarveier kan være faste, og det vil ikke være mulig å endre dem.



Talekommandoer

Du kan bruke talekommandoer til å kontrollere enheten. Hvis du vil ha mer informasjon om de forbedrede talekommandoene som støttes av enheten, se "Taleoppringing" på side 79.

Hvis du vil aktivere forbedrede talekommandoer for å starte programmer og profiler, må du åpne **Talekomm.**-programmet og tilhørende **Profiler**-mappe. Trykk på  og velg **Verktøy > Talekomm. > Profiler**. Enheten oppretter talesignaler for programmene og profilene. Når du skal bruke forbedrede talekommandoer, holder du inne  i ventemodus og uttaler en talekommando. Talekommandoen er navnet på programmet eller profilen som vises i listen.

Hvis du vil legge til flere programmer i listen, velger du **Valg > Nytt program**. Hvis du vil legge til enda en talekommando som kan brukes til å starte programmet, velger du **Valg > Endre kommando**. Deretter skriver du inn den nye talekommandoen som tekst. Unngå svært korte navn, forkortelser og akronymer.

Hvis du vil lytte til det syntetiserte talesignalet, velger du **Valg > Spill av**.

Hvis du vil endre innstillingene for talekommando, velger du **Valg > Innstillinger**. Hvis du vil slå av synthesizeren som spiller av gjenkjente talesignaler og kommandoer på det valgte enhetsspråket, velger du **Synthesizer > Av**. Hvis du vil tilbakestille talegjenkjenningslæringen, for eksempel når hovedbrukeren av enheten er endret, velger du **Tilb.still taletilpasn.**



Programbehandling

Trykk på  og velg **Verktøy > Prog.beh..** Du kan installere to typer programmer og programvare på enheten:

- J2ME-programmer basert på Java-teknologi med filtypene JAD eller JAR ().
- Andre programmer og annen programvare som passer til Symbian-operativsystemet (). Installeringsfilene har filtypen .sis. Bare installer programvare som er beregnet på Nokia N73. Programvareprodusenter refererer ofte til det offisielle modellnummeret for dette produktet: Nokia N73-1.

Installeringsfiler kan overføres til enheten fra en kompatibel datamaskin, lastes ned under lesing eller sendes til deg i en multimediemelding som et e-postvedlegg eller ved hjelp av Bluetooth-tilkobling eller infrarød. Du kan bruke Nokia Application Installer i Nokia PC Suite til å installere et program på enheten. Hvis du bruker Microsoft Windows Utforsker til å overføre en fil, må du lagre filen på et kompatibelt minnekort (lokal disk).

Installere programmer og programvare

 indikerer et .sis-program,  et Java-program,  at programmet ikke er ferdig installert, og  at programmet er installert på minnekortet.

 **Viktig:** Installer og bruk bare programmer og annen programvare fra pålitelige kilder, for eksempel programmer som er Symbian-signert eller har bestått Java Verified™-testingen.

Før du installerer, må du være oppmerksom på følgende:

- For å vise programtype, versjonsnummer og leverandør eller produsent av programmet, velger du **Valg > Vis detaljer**.
- Hvis du vil vise sertifikatdetaljene for programmet, velger du **Valg > Vis sertifikat**. Se "Sertifikatbehandling" på side 124.
- Hvis du installerer en fil som inneholder en oppdatering eller reparasjon for et eksisterende program, kan du

bare gjenopprette det opprinnelige programmet hvis du har den opprinnelige installeringsfilen eller en fullstendig sikkerhetskopi av den fjernede programvarepakken. Hvis du vil gjenopprette det opprinnelige programmet, må du først fjerne programmet og deretter installere programmet på nytt fra den opprinnelige installeringsfilen eller sikkerhetskopien.

- JAR-filen er nødvendig for å installere Java-programmer. Hvis den mangler, kan enheten be deg om å laste den ned. Hvis det ikke er angitt et tilgangspunkt for programmet, blir du bedt om å velge et. Når du laster ned JAR-filen, må du kanskje taste inn et brukernavn og passord for å få tilgang til serveren. Du får disse fra leverandøren eller produsenten av programmet.
- 1 Du kan lete etter en installeringsfil ved å trykke på , og velge **Verktøy > Prog.beh..** Du kan eventuelt lete i enhetsminnet eller på et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn) i **Filbehandling**, eller åpne en melding i **Meldinger > Innboks** som inneholder en installeringsfil.
 - 2 Velg **Valg > Installer i Programbeh..** I andre programmer blar du til installeringsfilen og trykker på  for å starte installeringen. Under installeringen viser enheten informasjon om fremdriften for installeringen. Hvis du installerer et program uten en digital signatur eller sertifisering, viser

enheten en advarsel. Fortsett installeringen bare hvis du er sikker på opphavet til og innholdet i programmet.

Hvis du vil starte et installert program, finner du det på menyen og trykker på .

Hvis du vil starte en nettverkstilkobling og vise ekstra informasjon om programmet, velger du **Valg** > **Gå til Web-adresse**, hvis tilgjengelig.

Hvis du vil se hvilke programvarepakker som er installert eller fjernet, og når, velger du **Valg** > **Vis logg**.



Viktig: Enheten kan bare støtte ett antivirusprogram. Hvis du har flere enn ett program med antivirusfunksjonalitet, kan dette påvirke ytelsen og bruken av enheten, eller føre til at den slutter å fungere.

Installasjonsfiler (*.sis) for programmer som er lagret i enhetsminnet, blir værende i minnet etter at programmet er installert på et kompatibelt miniSD-kort. Lagrede installasjonsfiler tar ofte mye plass i enhetsminnet, slik at det ikke blir nok minne til å lagre nye programmer, meldinger og andre filer. Du kan forhindre dette ved å ta en sikkerhetskopi av installasjonsfilen på en kompatibel PC ved hjelp av Nokia PC Suite, og deretter fjerne installasjonsfilen fra enhetsminnet via **Filbehandling** (se "Filbehandling" på side 15).

Fjerne programmer og programvare

Bla til en programvarepakke, og velg **Valg** > **Fjern**. Velg **Ja** for å bekrefte.

Hvis du fjerner programvare, kan du bare installere den på nytt hvis du har den opprinnelige programvarepakken eller en fullstendig sikkerhetskopi av den fjernede programvarepakken. Hvis du fjerner en programvarepakke, kan det hende at du ikke kan åpne dokumenter som er opprettet med den programvaren.

Hvis en annen programvarepakke er avhengig av den programvarepakken du fjerner, kan det hende den andre programvarepakken slutter å fungere. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i dokumentasjonen for den installerte programvarepakken.

Innstillinger

Velg **Valg** > **Innstillinger** og fra disse alternativene:

Prog.vareinstallering – Velg **Bare signerte** hvis du bare vil installere programmer med bekreftede digitale signaturer.

Tilkoblet sertif.sjekk – Velg om du vil kontrollere de tilkoblede sertifikatene før du installerer et program.

Standard Web-adr. – Angi standard Web-adresse som brukes under sjekking av elektroniske sertifikater.

Noen Java-programmer kan kreve at en telefonoppringing foretas, at en melding sendes, eller at en nettverkstilkobling opprettes til et bestemt tilgangspunkt for å kunne laste ned ekstra data eller komponenter.

I hovedvisningen for [Programbeh.](#) blar du til et program og velger **Valg** > **Suite-innstillinger** for å endre innstillingene for det bestemte programmet.



DRM (Digital Rights Management)

Eiere av innhold kan bruke ulike typer DRM-teknologier for å ivareta sine opphavsrettigheter, inkludert copyright. Enheten bruker ulike typer DRM-programvare for å få tilgang til DRM-beskyttet innhold. Med denne enheten får du tilgang til innhold som er beskyttet med OMA 1.0 og OMA 2.0. I tilfeller der DRM-programvare ikke er i stand til å beskytte innholdet, kan innholdseiere be om å få opphevet denne DRM-programvarens mulighet til å få tilgang til nytt DRM-beskyttet innhold. Denne opphevingen kan også forhindre fornyelse av slikt DRM-beskyttet innhold hvis du har det på enheten. Opphevingen av slik DRM-programvare virker ikke inn på bruken av innholdet som er beskyttet med andre typer DRM, eller bruken av innhold som ikke er DRM-beskyttet.

DRM-beskyttet (DRM = Digital Rights Management) innhold leveres med en tilknyttet aktiveringsnøkkel som definerer dine rettigheter til å bruke innholdet.

Hvis enheten har OMA DRM-beskyttet innhold, kan du ta sikkerhetskopier av både aktiveringskodene og innholdet ved å bruke sikkerhetskopifunksjonen i Nokia PC Suite. Andre overføringsmetoder kan ikke overføre aktiveringsnøklerne som må gjenopprettes sammen med innholdet for at du skal kunne bruke OMA DRM-beskyttet innhold etter at enhetsminnet er formatert. Det kan også hende at du må gjenopprette aktiveringsnøklerne hvis filene på enheten blir ødelagt.

Hvis du vil vise DRM-aktiveringsnøkler som er lagret i enheten, trykker du på , og velger **Verktøy** > **Aktiv.koder** og fra følgende alternativer:

Gyldige – Vis hvilke nøkler som er koblet til én eller flere mediefiler og nøkler hvor gyldighetsperioden ikke er påbegynt ennå.

Ugyldige – Vis nøkler som ikke er gyldige – tidsperioden for bruk av mediefiler er utgått eller det er en beskyttet mediefil i enheten, men ingen tilkoblede aktiveringsnøkler.

Ikke i bruk – Vis nøkler som ikke har mediefiler koblet til seg i enheten.

Hvis du vil kjøpe mer brukstid eller utvide bruksperioden for en mediefil, velger du en ugyldig aktiveringsnøkkel, og deretter **Valg** > **Hent aktiveringskode**.

Aktiveringsnøkler kan ikke oppdateres hvis mottak av Web-tjenestemeldinger er deaktivert. Se "Web-tjenestemeldinger" på side 64.

Hvis du vil vise detaljert informasjon, for eksempel gyldighetsstatus og mulighet til å sende filen, blar du til en aktiveringsnøkkel og trykker på .



Innstillinger

Hvis du vil endre innstillingene, trykker du på og velger **Verktøy > Innst.** Trykk på for å åpne en innstillingsgruppe. Bla til innstillingen du vil endre, og trykk på .

Enkelte innstillinger kan være forhåndsinnstilt på enheten av tjenesteleverandøren, og det kan hende du ikke kan endre dem.



Telefon

Generell

Telefonspråk – Hvis du endrer språket for displaytekstene på enheten, påvirkes også formatet som brukes for dato og tid, og skilletegnene som brukes for eksempel i utregninger. **Automatisk** velger språket i henhold til informasjonen på SIM-kortet. Når du har endret språket for displayteksten, startes enheten på nytt.

Hvis du endrer innstillingene for **Telefonspråk** eller **Skrivespråk**, påvirkes alle programmene i enheten, og endringene opprettholdes til du endrer disse innstillingene igjen.

Skrivespråk – Hvis du endrer språket, påvirkes de tilgjengelige tegnene og spesialtegnene når du skriver tekst, og den logiske tekstordlisten som brukes.

Prediktiv tekst – Slå logisk skrivning **På** eller **Av** for alle redigererne i enheten. Ordlisten for logisk skrivning er ikke tilgjengelig for alle språk.

Velkomstmeld./logo – Velkomstmeldingen eller -logoen vises raskt hver gang du slår på enheten. Velg **Standard** for å bruke standardbildet, **Tekst** for å skrive en velkomstmelding eller **Bilde** for å velge et bilde fra **Galleri**.

Oppr. innstillinger – Du kan tilbakestille enkelte av innstillingene til de opprinnelige verdiene. Hvis du vil gjøre dette, trenger du låskoden. Se "Sikkerhet", "Telefon og SIM" på side 123. Når du har tilbakestilt innstillingene, kan det hende enheten bruker lengre tid på å slå seg på. Dokumenter og filer påvirkes ikke.

Ventemodus

Aktiv ventemodus – Bruk snarveier til programmer i ventemodus. Se "Aktiv ventemodus modus" på side 112.

Venstre valgtast – Tildel en snarvei til venstre valgtast () i ventemodus.

Høyre valgtast – Tildel en snarvei til høyre valgtast () i ventemodus.

Progr. i ventemodus – Velg snarveiene for programmene du vil skal vises i aktiv ventemodus. Denne innstillingen er bare tilgjengelig hvis **Aktiv ventemodus** er på.

Du kan også tildele tastenarveier til de ulike retningene for blatasten. Snarveiene for blatasten er ikke tilgjengelige hvis aktiv ventemodus er på.

Operatørlogo – Denne innstillingen er bare tilgjengelig hvis du har mottatt og lagret en operatørlogo. Velg **Av** hvis du ikke vil at logoen skal vises.

Display

Lyssensor – Trykk på  eller  for å endre lyssensormodus og gjøre displayet mørkere eller lysere.

Tidsavbr. strømsparing – Velg tidsavbruddsperioden som angir når strømspareren skal aktiveres.

Slumremodus – Velg om displayet skal slås av for å spare batteri 20 minutter etter at strømsparing er aktivert. Når displayet er slått av, blinker en LED (lampe) for å vise at enheten er slått på.

Tidsavbrudd for lys – Bla til venstre eller høyre for å redusere eller øke tiden som lysene står på etter siste tastetrykk.

Ring til

Send anrops-ID – Du kan angi at telefonnummeret ditt skal vises (**På**) eller skjules (**Av**) for personen du ringer til. Verdien kan også angis av tjenesteleverandøren når du tegner et abonnement (**Angitt av nettv.**) (nettverkstjeneste).

Samtale venter – Hvis du har aktivert tjenesten Samtale venter (nettverkstjeneste), vil nettverket varsle deg om et nytt innkommende anrop mens en samtale pågår. Slå funksjonen på (**Aktiver**) eller av (**Avbryt**), eller sjekk om funksjonen er aktivert (**Sjekk status**).

Avvis anrop med SMS – Velg **Ja** for å sende en tekstmelding til en person som har ringt, for å fortelle hvorfor du ikke kunne svare på anropet. Se "Svare på eller avvise et anrop" på side 84.

Meldingstekst – Skriv en tekst som skal sendes i en tekstmelding når du avviser et anrop.

Bilde i videoanrop – Hvis videoen ikke blir sendt under et videoanrop, kan du velge et stillbilde som vises i stedet.

Gjenta automatisk – Velg **På**, og enheten vil gjøre maksimalt ti forsøk på å få forbindelse etter et mislykket oppringingsforsøk. Hvis du vil stoppe automatisk gjentakelse av oppringning, trykker du på .

Sammendrag – Aktiver denne innstillingen hvis du vil at enheten kort skal vise den omtrentlige varigheten for siste samtale.

Hurtigvalg – Velg **På**, og numrene som er tildelt hurtigvalgstastene (**2** - **9**), kan ringes ved å holde inne tasten. Se også "Ring et telefonnummer med hurtigvalg" på side 79.

Valgfri svartast – Velg **På**, og du kan svare på et innkommende anrop ved å trykke kort på en valgfri tast, unntatt , ,  og .

Linje i bruk – Denne innstillingen (nettverkstjeneste) vises bare hvis SIM-kortet støtter to abonnentnumre, det vil si to telefonlinjer. Velg hvilken telefonlinje du vil bruke for å ringe og sende tekstmeldinger. Du kan svare på anrop på begge linjer, uavhengig av hvilken linje du har valgt. Du vil ikke kunne ringe hvis du velger **Linje 2** og du ikke abonnerer på denne nettverkstjenesten. Når linje 2 er valgt, vises **2** i ventemodus.

 **Tips!** Hvis du vil skifte mellom telefonlinjene, holder du inne **#** i ventemodus.

Linjebytte – Hvis du vil forhindre linjevalg (nettverkstjeneste), velger du **Ikke tillatt** hvis dette støttes av SIM-kortet. Hvis du vil endre denne innstillingen, trenger du PIN2-koden.



Tilkobling

Datatilkoblinger og tilgangspunkter

Enheden støtter pakke-datatilkoblinger (nettverkstjeneste), som GPRS in the GSM network. Når du bruker enheten i GSM- og UMTS-nettverk, kan flere datatilkoblinger være aktive samtidig og tilgangspunkter kan dele en datatilkobling. I UMTS-nettverket forblir datatilkoblinger aktive under samtaler.

Hvis du vil opprette en datatilkobling, kreves et tilgangspunkt. Du kan angi ulike typer tilgangspunkter, for eksempel:

- MMS-tilgangspunkt for å sende og motta multimediemeldinger
- Tilgangspunkt for Web-programmet for å vise WML- eller XHTML-sider
- Internett-tilgangspunkt (IAP) for å sende og motta e-post og koble til Internett

Kontakt tjenesteleverandøren for å få vite hvilken type tilgangspunkt som er nødvendig for tjenesten du ønsker å bruke. Kontakt tjenesteleverandøren for å få informasjon om abonnement og tilgjengelighet for tjenester for pakke-datatilkobling.

Tilgangspunkter

Det kan hende du kan motta tilgangspunktnnstillinger i en melding fra en tjenesteleverandør. Se "Data og innstillinger" på side 64. Enkelte eller alle tilgangspunkter kan være forhåndsinnstilt på enheten av tjenesteleverandøren, og det kan hende du ikke kan endre, opprette, redigere eller fjerne dem.  indikerer et beskyttet tilgangspunkt, og  indikerer et pakkeadatilgangspunkt.

Hvis du vil opprette et nytt tilgangspunkt, velger du **Valg > Nytt tilgangspunkt**. Velg **Bruk std.innstillinger** hvis du vil bruke standardinnstillingene for tilgangspunkter, eller **Bruk gamle innst.** for å velge et eksisterende tilgangspunkt som grunnlag for det nye tilgangspunktet.

Hvis du vil redigere innstillingene for et tilgangspunkt, velger du **Valg > Rediger**. Følg instruksjonene du får fra tjenesteleverandøren.

Tilkoblingsnavn – Gi tilkoblingen et beskrivende navn.

Databærer – Velg datatilkoblingstype.

Bare enkelte av innstillingsfeltene er tilgjengelige, avhengig av hvilken datatilkobling du velger. Fyll ut alle feltene merket med **Må angis** eller med en rød stjerne. Andre felt kan stå tomme med mindre du har fått beskjed om noe annet fra tjenesteleverandøren.

Hvis du skal kunne bruke en datatilkobling, må nettverkstjenesteleverandøren støtte denne funksjonen og, om nødvendig, aktivere den for SIM-kortet.

Pakkeadata

Følg instruksjonene du får fra tjenesteleverandøren.

Tilgangspunktnavn – Du kan få tilgangspunktnavnet fra tjenesteleverandøren.

Brukernavn – Du kan trenge brukernavnet når du oppretter en datatilkobling, og dette får du vanligvis fra tjenesteleverandøren.

Bekreft passord – Hvis du må angi passordet hver gang du logger deg på en server, eller hvis du ikke vil lagre passordet på enheten, velger du **Ja**.

Passord – Du kan trenge et passord når du oppretter en datatilkobling, og dette får du vanligvis fra tjenesteleverandøren.

Godkjenning – Velg **Normal** eller **Sikker**.

Startside – Avhengig av tilgangspunktet du setter opp, skriver du enten inn Web-adressen eller adressen til sentralen for multimediemeldinger.

Velg **Valg > Avanserte innst.** for å endre følgende innstillinger:

Nettverkstype – Velg Internett-protokolltypen som skal brukes: **IPv4** eller **IPv6**. De andre innstillingene er avhengig av den valgte nettverkstypen.

IP-adresse telefon (kun for IPv4) – Angi IP-adressen til enheten.

DNS-adresse – I **Primær DNS-adresse**, angir du IP-adressen til den primære DNS-serveren. I **Sekundær DNS-adr.** angir du IP-adressen til den sekundære DNS-serveren. Kontakt Internett-tjenesteleverandøren for å få disse adressene.

Proxy-serveradr. – Angi adressen til proxy-serveren.

Proxy-portnummer – Angi portnummeret til proxy-serveren.

Pakkedata

Pakkedatainnstillingene påvirker alle tilgangspunkter som bruker en pakke-datatilkobling.

Pakke-datatilkobling – Hvis du velger **Når tilgjengelig** og du er i et nettverk som støtter pakke-data, registreres enheten til pakke-datanettverket. Det er raskere å starte en aktiv pakke-datatilkobling (for eksempel for å sende og motta e-post). Hvis det ikke er pakke-datadekning, vil enheten periodisk forsøke å opprette en pakke-datatilkobling. Hvis du velger **Ved behov**, vil enheten

bare bruke en pakke-datatilkobling hvis du starter et program eller en handling som trenger det.

Tilgangspunkt – Du trenger tilgangspunktnavnet når du vil bruke enheten som et pakke-datamodem for datamaskinen.

Konfigurasjoner

Du kan motta klarerte serverinnstillinger fra tjenesteleverandøren i en konfigureringsmelding, eller innstillingene kan være lagret på (U)SIM-kortet. Du kan lagre innstillingene på enheten, vise dem eller slette dem i **Konfig.**

SIP-innstillinger

SIP-innstillinger (Session Initiation Protocol) er nødvendige for enkelte nettverkstjenester som bruker SIP, for eksempel videovisning. Det kan hende du kan motta innstillingene i en spesiell tekstmelding fra tjenesteleverandøren. Du kan vise, slette eller opprette disse innstillingsprofilene i **SIP-innstillinger**.

Dataanrop

Dataanropsinnstillingene påvirker alle tilgangspunkter som bruker en GSM-dataanropstilkobling.

Tilkoblingstid – angi at dataanrop skal kobles fra automatisk etter en periode uten aktivitet. Hvis du vil angi et tidsavbrudd, velger du **Brukerdefinert** og angir tiden i minutter. Hvis du velger **Ubegrenset**, kobles ikke dataanrop fra automatisk.



Dato og tid

Se "Klokkeinnstillinger" på side 55 og språkinnstillinger i "Generell" på side 118.



Sikkerhet

Telefon og SIM

Kontroll av PIN-kode – Når dette valget er aktivert, kontrolleres koden hver gang enheten slås på. Det kan hende at enkelte SIM-kort ikke tillater at kontroll av PIN-kode deaktiveres. Se "Ordliste for PIN- og låskoder" på side 124.

PIN-kode, PIN2-kode og Låskode – Du kan endre låskoden, PIN-koden og PIN2-koden. Disse kodene kan bare inneholde sifre fra **0** til **9**. Hvis du glemmer noen av

disse kodene, tar du kontakt med tjenesteleverandøren. Se "Ordliste for PIN- og låskoder" på side 124.

Unngå å bruke tilgangskoder som likner på nødnumre, for å forhindre utilsiktet oppringing av nødnummeret.

Autom. systemlås – Du kan angi en automatisk systemlås, et tidsavbrudd hvor enheten låses automatisk. Du kan slå av den automatiske systemlåsen ved å velge **Ingen**.

Tast inn låskoden for å låse opp enheten.

Når enheten er låst, kan du fremdeles ringe det offisielle nødnummeret som er programmert i enheten.



Tips! Hvis du vil låse enheten manuelt, trykker du på **i**. En liste over kommandoer åpnes. Velg **Lås telefon**.

Lås hvis SIM byttes – Du kan angi at enheten skal be om låskoden når et ukjent SIM-kort settes inn i enheten. Enheten vedlikeholder en liste over SIM-kort som gjenkjennes som eierens kort.

Lukket brukergruppe – Du kan angi en gruppe med personer som du kan ringe til, og som kan ringe til deg (nettverkstjeneste).

Når anrop er begrenset til lukkede brukergrupper, kan det være mulig å ringe det offisielle nødnummeret som er programmert i enheten.

Bekreft SIM-tjen. – Denne brukes til å angi at enheten skal vise bekreftelsesmeldinger når du bruker en SIM-korttjeneste (nettverkstjeneste).

Ordliste for PIN- og låskoder

Hvis du glemmer noen av disse kodene, tar du kontakt med tjenesteleverandøren.

PIN-kode (PIN = Personal identification number) – Denne koden beskytter SIM-kortet mot uautorisert bruk. PIN-koden (4 til 8 sifre) leveres vanligvis med SIM-kortet. Etter tre påfølgende mislykkede forsøk på å taste inn PIN-koden, blokkeres koden, og du må oppheve blokkeringen ved hjelp av PUK-koden.

UPIN-kode – Denne koden kan være levert med USIM-kortet. USIM-kortet er en forbedret versjon av SIM-kortet og støttes av UMTS-mobiltelefoner.

PIN2-kode – Denne koden (4 til 8 sifre) leveres med enkelte SIM-kort, og er nødvendig for å få tilgang til enkelte funksjoner på enheten.

Låskode (også kjent som sikkerhetskode) – Denne koden (5 sifre) kan brukes til å låse enheten for å unngå at den brukes av uvedkommende. Fabrikkinnstillingen for låskoden er **12345**. Hvis du vil unngå at uvedkommende bruker enheten, bør du endre låskoden. Hold den nye koden hemmelig, og oppbevar den trygt på et annet sted enn der du har enheten. Hvis du glemmer koden, tar du kontakt med tjenesteleverandøren.

PUK-kode (Personal Unblocking Key) og **PUK2-kode** – Disse kodene (8 sifre) kreves for å endre en blokkert PIN-kode eller PIN2-kode. Hvis kodene ikke leveres med SIM-kortet, kan du kontakte operatøren for SIM-kortet som er i enheten.

UPUK-kode – Denne koden (8 sifre) kreves for å endre en blokkert UPIN-kode. Hvis koden ikke leveres med USIM-kortet, kan du kontakte operatøren for USIM-kortet som er i enheten.

Sertifikatbehandling

Digitale sertifikater gir ingen sikkerhetsgaranti. De brukes til å bekrefte opprinnelsen til programvare.

I hovedvisningen for sertifikatbehandling kan du se en liste over sikkerhetssertifikatene som er lagret på enheten.

Trykk på  for å se en liste over personlige sertifikater, hvis tilgjengelig.

Digitale sertifikater bør brukes hvis du vil koble deg til en elektronisk bank eller et annet område, eller en ekstern server for handlinger som innebærer overføring av konfidensiell informasjon. De bør også brukes hvis du vil redusere risikoen for virus eller annen skadelig programvare og være sikker på ektheten til programvare når du laster ned og installerer programvare.

 **Viktig:** Selv om bruk av sertifikater reduserer risikoen forbundet med eksterne tilkoblinger og

programvareinstallasjon betydelig, må disse brukes på riktig måte for å oppnå økt sikkerhet. Selv om det finnes et sertifikat, medfører ikke det noen beskyttelse i seg selv. Sertifikatstyreren må ha korrekte, autentiske eller sikre sertifikater for at økt sikkerhet skal være tilgjengelig. Sertifikater har begrenset levetid. Hvis **Sertifikat utgått** eller **Sertifikat ikke gyldig ennå** vises selv om sertifikatet skal være gyldig, kan du kontrollere om gjeldende dato og klokkeslett i enheten er riktig.

Før du endrer noen av sertifikatinnstillingene, må du kontrollere at du faktisk stoler på eieren av sertifikatet, og at sertifikatet faktisk tilhører eieren som står oppført.

Vise sertifikatdetaljer og kontrollere ekthet

Du kan bare være sikker på at identiteten til en server er riktig, når signaturen og gyldighetsperioden for et serversertifikat er kontrollert.

Du vil bli varslet hvis identiteten til serveren ikke er riktig, eller hvis du ikke har det riktige sikkerhetssertifikatet i enheten.

Hvis du vil kontrollere sertifikatdetaljer, blar du til et sertifikat og velger **Valg > Sertifikatdetaljer**. Når du åpner sertifikatdetaljer, kontrolleres gyldigheten til sertifikatet, og én av følgende merknader kan vises:

- **Sertifikat ikke klarert** – Du har ikke angitt noe program for å bruke sertifikatet. Se "Endre klareringsinnstillingene" på side 125.

- **Sertifikat utgått** – Gyldighetsperioden for det valgte sertifikatet har utløpt.
- **Sertifikat ikke gyldig ennå** – Gyldighetsperioden for det valgte sertifikatet har ikke startet ennå.
- **Sertifikat ødelagt** – Sertifikatet kan ikke brukes. Kontakt sertifikatutstederen.

Endre klareringsinnstillingene

Før du endrer noen av sertifikatinnstillingene, må du kontrollere at du faktisk stoler på eieren av sertifikatet, og at sertifikatet faktisk tilhører eieren som står oppført.

Bla til et sikkerhetssertifikat, og velg **Valg > Klareringsinnst.** Avhengig av sertifikatet vises en liste over programmer som kan bruke det valgte sertifikatet. Eksempel:

- **Symbian-installering: Ja** – Sertifikatet kan bekrefte opprinnelsen til nytt program for Symbian-operativsystemet.
- **Internett: Ja** – Sertifikatet kan bekrefte servere.
- **Programinstallering: Ja** – Sertifikatet kan bekrefte opprinnelsen til nytt Java™-program.

Velg **Valg > Rediger innstillinger** for å endre verdien.

Spore beskyttet objekt

Enkelte opphavrettighetsbeskyttede musikkfiler kan inneholde en transaksjonsidentifikator. Velg om du vil at identifikatoren skal sendes med musikkfilen hvis du sender

eller videresender filen. Leverandøren av musikkfilen kan bruke identifikatoren til å spore distribusjonen av filene.

Sikkerhetsmodul

Du viser eller redigerer en sikkerhetsmodul (om tilgjengelig) i **Sikkerh.mod.** ved å bla til den og trykke på blatasten. Hvis du vil vise detaljert informasjon om en sikkerhetsmodul, blar du til den og velger **Valg > Sikkerhetsdetaljer**.



Viderekobling

Viderekobling gjør det mulig å viderekoble innkommende anrop til talepostkassen eller et annet telefonnummer. Kontakt tjenesteleverandøren for å få mer informasjon.

Velg hvilke anrop du vil skal viderekobles og ønsket viderekoblingsalternativ. Hvis du vil viderekoble taleanrop når nummeret ditt er opptatt eller når du avviser innkommende anrop, kan du velge **Hvis opptatt**. Sett alternativet til på (**Aktiver**) eller av (**Deaktiver**), eller sjekk om alternativet er aktivert (**Sjekk status**).

Flere viderekoblingsvalg kan være aktive samtidig. Når alle anrop viderekobles, vises  i ventemodus.

Sperring og omdirigering av taleanrop kan ikke være aktivert samtidig.



Anropssperring

Anropssperring (nettverkstjeneste) lar deg begrense utgående og innkommende anrop på enheten. Hvis du vil endre innstillingene, trenger du sperrepassordet. Det kan du få fra tjenesteleverandøren.

Velg ønsket viderekoblingsvalg og slå det på (**Aktiver**) eller av (**Deaktiver**), eller sjekk om valget er aktivert (**Sjekk status**). **Anropssperring** påvirker alle anrop, inkludert dataanrop.

Sperring og omdirigering av taleanrop kan ikke være aktivert samtidig.

Når anrop er sperret, kan du fremdeles ringe det offisielle nødnummeret som er programmert i enheten.



Nettverk

Enheden kan automatisk veksle mellom GSM- og UMTS-nettverkene. GSM-nettverket er angitt med  i ventemodus. UMTS-nettverket er angitt med **3G**.

Nettverksmodus (vises bare hvis det støttes av nettverksoperatøren) – Velg hvilket nettverk som skal

brukes. Hvis du velger **Dobbeltmodus**, vil enheten bruke GSM- eller UMTS-nettverket automatisk avhengig av nettverksparametrene og samtrafikkavtalene mellom nettverksoperatørene. Kontakt nettverksoperatøren hvis du vil ha mer informasjon.

Valg av operatør – Velg **Automatisk** for å angi at enheten skal søke etter og velge et av de tilgjengelige nettverkene, eller **Manuelt** for å velge nettverket manuelt fra en liste over nettverk. Hvis tilkoblingen til det manuelt valgte nettverket brytes, utløser enheten en lydalarm og ber deg om å velge et nettverk på nytt. Det valgte nettverket må ha en samtrafikkavtale med hjemmenettverket, det vil si operatøren for det SIM-kortet som er i enheten.

 **Ordforklaring:** En samtrafikkavtale er en avtale mellom to eller flere leverandører av trådløse tjenester som gjør det mulig for brukere hos én tjenesteleverandør å bruke tjenestene til andre tjenesteleverandører.

Vis celleinfo – Velg **På** for å angi at enheten skal vise når den brukes i et mobiltelefonnettverk som er basert på MCN-teknologi (Micro Cellular Network – mikromobiltelefonnett), og for å aktivere celleinformottak.



Ekstraustyr

I ventemodus indikerer  at det er tilkoblet et kompatibelt headset, og  at headsettet ikke er tilgjengelig, eller at Bluetooth-forbindelsen med et

headset er brutt.  indikerer at et kompatibelt slyngesett er koblet til og  at en kompatibel **Teksttelefon** er koblet til.

Velg **Hodetelefon**, **Slyngesett**, **Teksttelefon**, **Bluetooth-håndfri** eller **Bilmonteringssett** og fra følgende alternativer:

Standardprofil – Angi profilen du vil skal aktiveres hver gang du kobler et bestemt kompatibelt ekstraustyr til enheten. Se "Profilert – angi ringetoner" på side 109.

Automatisk svar – Angi hvis du vil at enheten automatisk skal svare på et innkommende anrop etter fem sekunder. Hvis ringetypen er satt til **Ett pip** eller **Lydløs**, er automatisk svar deaktivert. Automatisk svar er ikke tilgjengelig for **Teksttelefon**.

Lys – Velg om lysene skal være på, eller om de skal slås av etter tidsavbruddet. Denne innstillingen er ikke tilgjengelig for alle typer ekstraustyr.

Hvis du bruker en **Teksttelefon**, må du aktivere den på enheten din. Trykk på  og velg **Verktøy** > **Innst.** > **Ekstraustyr** > **Teksttelefon** > **Bruk teksttelefon** > **Ja**.

Hvis enheten ikke identifiserer ekstraustyret automatisk, velger du **Ekstraustyr i bruk** og velger ekstraustyret du bruker, fra listen.

Feilsøking: Spørsmål og svar

Adgangskoder

Sp: Hva er passordet mitt for låsen, PIN- eller PUK-kodene?

Sv: Standardlås-koden er **12345**. Hvis du glemmer eller mister lås-koden, kan du ta kontakt med forhandleren.
Hvis du glemmer eller mister en PIN- eller PUK-kode, eller hvis du ikke har mottatt en slik kode, kan du kontakte nettverksoperatøren.
Hvis du vil ha informasjon om passord, kan du kontakte tilgangspunktleverandøren, for eksempel en Internett-tjenesteleverandør eller tjenesteleverandør.

Programmet svarer ikke

Sp: Hvordan lukker jeg et program som ikke svarer?

Sv: Åpne vinduet for veksling av programmer ved å holde inne . Bla til programmet, og trykk på  for å lukke programmet.

Bluetooth-tilkobling

Sp: Hvorfor finner jeg ikke min venns enhet?

Sv: Kontroller at begge enhetene har aktivert Bluetooth.
Kontroller at avstanden mellom de to enhetene ikke er mer enn 10 meter, og at det ikke er noen vegger eller andre hindringer mellom enhetene.
Kontroller at den andre enheten ikke er i skjult modus.
Kontroller at begge enhetene er kompatible.

Sp: Hvorfor kan jeg ikke avslutte en Bluetooth-tilkobling?

Sv: Hvis en annen enhet er tilkoblet enheten din, kan du enten avslutte tilkoblingen ved hjelp av den andre enheten eller ved å deaktivere Bluetooth-tilkoblingen. Velg [Verktøy](#) > [Bluetooth](#) > [Av](#).

Lesertjenester

Sp: Hva gjør jeg hvis følgende melding vises: [Ingen tilgangspunkter angitt. Angi nå?](#)

Sv: Angi riktige leserinnstillinger. Kontakt tjenesteleverandøren for instruksjoner.

Kamera

Sp: Hvorfor virker bildene uskarpe?

Sv: Fjern den beskyttende plastfilmen som dekker displayet og kameraet. Kontroller at beskyttelsesvinduet for kameralinsen er rent.

Sp: Hvorfor får jeg en feilmelding om at programmet allerede er i bruk når jeg prøver å aktivere kameraet?

Sv: Kameraprogrammet kan være aktivt i bakgrunnen. Hold inne  for å kontrollere hvorvidt kameraet er aktivt.
Vinduet for veksling av programmer åpnes. Hvis kameraet er aktivt, går du tilbake til kameraet ved å bla til det i listen og trykke på blatasten. Trykk på  for å lukke kameraprogrammet.

Display

Sp: Hvorfor vises manglende, misfargede eller lyse punkter på displayet hver gang jeg slår på enheten?

Sv: Dette er karakteristisk for denne typen display. Noen display kan inneholde piksler eller punkter som forblir på eller av. Dette er normalt, og ikke en feil.

Logg

Sp: Hvorfor vises loggen som tom?

Sv: Du kan ha aktivert et filter, og ingen kommunikasjons hendelser som passer til filteret, er registrert. Hvis du vil se alle hendelser, velger du [Programmer > Logg > Valg > Filtrer > All kommunikasjon](#). Logginformasjonen slettes også hvis du bytter (U)SIM-kort.

Lite minne

Sp: Hva kan jeg gjøre hvis det er lite ledig minne i enheten?

Sv: Du kan slette følgende elementer regelmessig for å unngå at du får lite minne:

- Meldinger fra mappene [Innboks](#), [Kladd](#) og [Sendt](#) i [Meldinger](#)
- E-postmeldinger som er hentet fra telefonminnet
- Lagrede leversider
- Bilder og videoklipp i [Galleri](#)

Hvis du vil slette kontaktinformasjon, kalendernotater, tidtakere for anrop, tidtakere for samtalekostnad, spillpoengsummer eller andre data, går du til det aktuelle

programmet for å fjerne dataene. Hvis du sletter flere elementer, og en av følgende meldinger vises: [Ikke nok minne til å utføre operasjon. Slett noen data først.](#) eller [Lite minne. Slett noen data.](#) Prøv å slette ett og ett element (begynn med det minste elementet).

Installasjonsfiler (*.sis) for programmer som er lagret i enhetsminnet, blir værende i minnet etter at programmet er installert på et kompatibelt miniSD-kort. Fjern slike installasjonsfiler fra enhetsminnet. Dette gjør du ved først å ta en sikkerhetskopi av installasjonsfilen på en kompatibel PC ved hjelp av Nokia PC Suite, og deretter fjerne installasjonsfilen fra enhetsminnet via [Filbehandling](#) (se "Filbehandling" på side 15).

Sp: Hvordan kan jeg lagre data før jeg sletter?

Sv: Du kan lagre dataene dine ved hjelp av følgende metoder:

- Bruk Nokia PC Suite til å opprette en sikkerhetskopi av alle dataene på en kompatibel datamaskin.
- Send bilder til e-postadressen din, og lagre deretter bildene på datamaskinen.
- Send data ved hjelp av Bluetooth-tilkobling til en kompatibel enhet.
- Lagre data på et kompatibelt minnekort.

Meldinger

Sp: Hvorfor kan jeg ikke velge en kontakt?

Sv: Kontaktkortet inneholder ikke et telefonnummer eller en e-postadresse. Legg til den manglende informasjonen på kontaktkortet i [Kontakter](#).

Multimediemeldinger

Sp: Hva bør jeg gjøre når enheten sier at den ikke kan motta en multimediemelding fordi minnet er fullt?

Sv: Hvor mye minne som er nødvendig, er angitt i feilmeldingen: **Ikke nok minne til å hente melding. Slett data først.** Hvis du vil vise hvilken type data du har, og hvor mye minne de forskjellige datagruppene bruker, velger du **Filbeh.** > **Valg** > **Minnedetaljer.**

Sp: Beskjeden **Henter melding** vises en kort stund. Hva skjer?

Sv: Enheten forsøker å hente en multimediemelding fra sentralen for multimediemeldinger. Kontroller at innstillingene for multimediemeldinger er riktige, og at det ikke er noen feil i telefonnumre og adresser. Velg **Meldinger** > **Valg** > **Innstillinger** > **Multimediemelding.**

Sp: Hvordan kan jeg avslutte datatilkoblingen når enheten starter en datatilkobling igjen og igjen?

Sv: Hvis du vil hindre enheten i å opprette en datatilkobling, velger du **Meldinger** > **Valg** > **Innstillinger** > **Multimediemelding** > **Multimediehenting** > **Av.** Etter denne endringen vil enheten ikke opprette noen nettverkstilkoblinger i forbindelse med multimediemeldinger.

Tilkobling til PC

Sp: Hvorfor har jeg problemer med å koble enheten til PC-en?

Sv: Kontroller at Nokia PC Suite er installert og kjører på datamaskinen. Se brukerhåndboken for Nokia PC Suite på

CD-ROM-platen. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du bruker Nokia PC Suite, kan du se hjelpfunksjonen i Nokia PC Suite eller besøke supportsidene på www.nokia.com.

Sp: Kan jeg bruke enheten min som et faksmodem sammen med en kompatibel PC?

Sv: Du kan ikke bruke enheten som et faksmodem. Men med viderekobling (nettverkstjeneste) kan du viderekoble innkommende faksanrop til et annet telefonnummer.

Batteriinformasjon

Lading og utlading

Enheten drives av et oppladbart batteri. Batteriet kan lades og utlades hundrevis av ganger, men det vil etter hvert bli oppbrukt. Når samtale- og standby-tidene er merkbart kortere enn normalt, bør du erstatte batteriet. Bruk bare batterier og batteriladere som er godkjent av Nokia og utformet for denne enheten.

Hvis et erstatningsbatteri brukes for første gang eller hvis batteriet ikke har vært brukt i en lengre periode, kan det være nødvendig å koble til laderen og deretter koble den fra og til igjen for å starte ladingen.

Ta laderen ut av kontakten og enheten når den ikke er i bruk. Et fulladet batteri bør frakobles laderen fordi overlading kan forkorte batteriets levetid. Hvis et fullt oppladet batteri ikke brukes, lades det ut over tid.

Hvis et batteri er fullstendig utladet, kan det ta noen minutter før ladeindikatoren vises på displayet eller før du kan bruke telefonen.

Bruk batteriet bare til formålet det er beregnet for. Bruk aldri en lader eller et batteri som er skadet.

Kortslutt ikke batteriet. En kortslutning kan skje når en metallgjenstand, for eksempel en mynt, binders eller penn, fører til direkte kontakt mellom pluss- (+) og minuspolene (-) på batteriet. (Disse ser ut som metallfelter på batteriet.) Dette

kan skje hvis du for eksempel har et reservebatteri i lommen eller vesken. Kortslutning av polene kan ødelegge batteriet eller gjenstanden som forårsaker kortslutningen.

Hvis du lar batteriet ligge på varme eller kalde steder, for eksempel i en bil om sommeren eller vinteren, kan dette redusere kapasiteten og levetiden til batteriet. Forsøk alltid å oppbevare batteriet i temperaturer mellom 15 °C og 25 °C (59 °F og 77 °F). Hvis batteriet er for varmt eller for kaldt, kan det hende at enheten ikke fungerer i en kortere periode selv om batteriet er fullstendig ladet. Batteriytelsen er spesielt begrenset i temperaturer godt under frysepunktet.

Batterier kan eksplodere hvis de utsettes for ild. Batterier kan også eksplodere hvis de er skadet. Batteriene må kastes i henhold til lokale forskrifter. Vennligst resirkuler der dette er mulig. Batterier må ikke kastes sammen med vanlig avfall.

Ikke demonter eller ødelegg celler eller batterier. Hvis batteriet lekker, må du ikke la væsken komme i kontakt med huden eller øynene. Skyll huden eller øynene med rent vann eller kontakt lege hvis det oppstår en slik lekkasje.

Retningslinjer for verifisering av Nokia-batterier

Bruk alltid originale Nokia-batterier av sikkerhetshensyn. For å forsikre deg om at du får et originalt Nokia-batteri, bør du

kjøpe det fra en autorisert Nokia-forhandler. Se etter Nokia Original Enhancements-logoen på emballasjen og kontroller hologrametiketten på følgende måte:

Selv om batteriet består testen, er ikke det i seg selv en garanti for at batteriet er et ekte Nokia-batteri. Hvis du har grunn til å tro at batteriet ikke er et originalt Nokia-batteri, bør du ikke bruke det, men ta det med til nærmeste godkjente Nokia-forhandler eller Nokia-servicested for hjelp. Den autoriserte Nokia-servicebutikken vil kontrollere om batteriet er ekte. Hvis det ikke kan verifiseres at batteriet er ekte, bør du returnere batteriet til utsalgsstedet

Verifisere hologrammet

- 1 Når du ser på hologrametiketten, skal det være mulig å se Nokia-håndtryksymbolet fra én vinkel og Nokia Original Enhancements-logoen fra en annen vinkel.

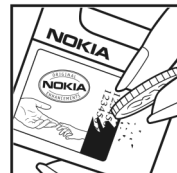


- 2 Når du holder hologrammet på skrå mot venstre, høyre, ned og opp, skal det være mulig å se henholdsvis 1, 2, 3 og 4 prikker på hver side.



- 3 Skrap på siden av etiketten for å få fram en 20-sifret kode, for eksempel

12345678919876543210. Snu batteriet slik at tallene vender oppover. Den 20-sifrede koden starter fra tallet i den øverste raden og fortsetter med den nederste raden.



- 4 Du kan bekrefte at den 20-sifrede koden er gyldig ved å følge instruksjonene på www.nokia.com/batterycheck.

Skriv en tekstmelding med den 20-sifrede koden, for eksempel 12345678919876543210, og send den til +44 7786 200276.



Skriv en tekstmelding

- For land i Asia og stillehavsområdet unntatt India: Tast inn den 20-sifrede koden, for eksempel 12345678919876543210, og send den til +61 427151515.
- Kun for India: Tast inn **Battery** etterfulgt av den 20-sifrede koden, for eksempel 12345678919876543210, og send den til 5555.

Nasjonale og internasjonale operatørtakster gjelder.

Du skal motta en tekstmelding som angir om koden er godkjent.

Hva bør jeg gjøre hvis batteriet ikke godkjennes?

Hvis du ikke kan bekrefte at Nokia-batteriet med hologram på etiketten er et ekte Nokia-batteri, bør du ikke bruke batteriet. Ta det med til nærmeste autoriserte Nokia-forhandler. Hvis du bruker et batteri som ikke er godkjent av produsenten, kan det være farlig. Det kan også føre til dårlig ytelse og skade på enheten og tilleggsutstyr. Det kan også føre til at eventuelle godkjenninger eller garantier knyttet til enheten, blir ugyldige.

Hvis du vil vite mer om originale Nokia-batterier, kan du besøke www.nokia.com/battery.

Stell og vedlikehold

Enheten er et produkt av førsteklasses design og håndverk, og bør behandles med forsiktighet. Følgende råd hjelper deg å overholde garantibestemmelsene.

- Oppbevar enheten på et tørt sted. Nedbør, fuktighet og alle typer væsker inneholder mineraler som vil føre til rust på elektroniske kretser. Hvis enheten blir våt, fjerner du batteriet og lar enheten tørke helt før du setter det på plass igjen.
- Ikke bruk eller oppbevar enheten i støvete og skitne omgivelser. De bevegelige delene og elektroniske komponentene kan bli ødelagt.
- Oppbevar ikke telefonen i varme omgivelser. Høye temperaturer kan redusere levetiden på elektronisk utstyr, ødelegge batterier, og deformere eller smelte plastdeler.
- Oppbevar ikke telefonen i kalde omgivelser. Når enheten oppnår normal temperatur igjen, kan det dannes fuktighet inne i enheten som kan skade elektroniske kretskort.
- Forsøk ikke å åpne enheten på annen måte enn som beskrevet i denne håndboken.
- Du må ikke slippe, dunke eller riste enheten. Røff håndtering kan ødelegge innvendige kretskort og finmekanikk.
- Bruk ikke sterke kjemikalier eller vaskemidler til å rengjøre enheten.
- Mal ikke enheten. Maling kan tette de bevegelige delene og forhindre at enheten fungerer skikkelig.
- Bruk en myk, ren og tørr klut til å rense linsene (for eksempel linser til kamera, avstandssensor og lyssensor).

- Bruk bare antennen som følger med eller en annen godkjent antenne. Ikke-godkjente antenner, modifiseringer eller annet ekstrapstyr kan ødelegge enheten, og kan medføre brudd på bestemmelser om radioenheter.
- Bruk ladere innendørs.
- Ta alltid sikkerhets kopi av data du vil beholde (for eksempel kontakter og kalenderoppføringer) før du sender enheten til et serviceverksted.
- Du kan tilbakestille enheten fra tid til annen for å oppnå optimal ytelse. Dette gjør du ved å slå av enheten og ta ut batteriet.

Disse rådene gjelder både enheten, batteriet, laderen og alt ekstrapstyr. Hvis noen av enhetene ikke fungerer på riktig måte, må du kontakte nærmeste autoriserte servicested for å få utført service.

Ytterligere sikkerhetsinformasjon

Små barn

Enheten og ekstrautstyret kan inneholde små deler. Oppbevar dem utilgjengelig for små barn.

Driftsmiljø

Husk å følge eventuelle spesialbestemmelser som gjelder i bestemte områder, og slå alltid av enheten når bruk av slike enheter er forbudt eller kan forårsake forstyrrelser eller fare. Bruk bare enheten i de vanlige driftsposisjonene. Denne enheten overholder retningslinjene for RF-stråling ved vanlig håndholdt bruk mot øret, eller ved plassering minst 2,2 cm unna kroppen. Ved bruk av bæreseske, belteklips eller holder for oppbevaring av telefonen på kroppen, bør ikke denne inneholde metall, og produktet bør være minst ovennevnte avstand vekk fra kroppen.

Denne enheten krever en nettverkstilkobling med god kvalitet for å kunne sende datafiler eller meldinger. I enkelte tilfeller kan overføringen av datafiler eller meldinger bli forsinket inntil det finnes en slik tilkobling. Sørg for at ovennevnte avstandsinstruksjoner følges helt til overføringen er fullført.

Deler av enheten er magnetisk. Metallmaterialer kan trekkes mot enheten. Plasser ikke kredittkort eller andre magnetiske lagringsmedier i nærheten av enheten ettersom informasjon som er lagret i dem, kan bli slettet.

Medisinsk utstyr

Bruk av radiosendere, inkludert mobiltelefoner, kan forstyrre medisinsk utstyr som er mangelfullt beskyttet. Rådfør deg med en lege eller produsenten av det medisinske utstyret for å fastslå om det er tilstrekkelig beskyttet mot ekstern RF-energi, eller hvis du har spørsmål. Slå av enheten i helsesentre hvis du ser oppslag som krever at du gjør det. Sykehus eller helsesentre kan bruke utstyr som kan være følsomt overfor ekstern RF-energi.

Pacemakere Pacemaker-produsenter anbefaler at det alltid er minst 15,3 cm mellom mobiltelefonen og pacemakeren slik at eventuelle forstyrrelser med pacemakeren unngås. Disse anbefalingene er i overensstemmelse med uavhengig forskning og anbefalinger fra Wireless Technology Research. Personer med pacemakere bør:

- alltid oppbevare enheten mer enn 15,3 cm unna pacemakeren,
- aldri bære enheten i brystlommen,
- bruke øret på motsatt side av pacemakeren for å få færrest mulig forstyrrelser.

Hvis du mistenker at det forekommer forstyrrelser, slår du av enheten og flytter den vekk.

Høreapparater Noen digitale trådløse enheter kan forstyrre enkelte høreapparater. Hvis det oppstår forstyrrelser, bør du kontakte tjenesteleverandøren.

Kjøretøy

RF-signaler kan påvirke elektroniske systemer i kjøretøyer hvis de er feil installert eller ikke tilstrekkelig skjermet, for eksempel elektronisk bensininnspøyting, elektroniske blokkeringsfrie bremsesystemer (ABS), elektronisk hastighetskontroll (cruise-kontroll) og kollisjonsputesystemer. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du snakke med produsenten eller forhandleren av kjøretøyet eller tilleggsutstyret.

Bare kvalifisert personell bør utføre service på enheten eller installere enheten i kjøretøy. Feil installering eller service kan være farlig, og kan oppheve en eventuell garanti som gjelder for enheten. Kontroller regelmessig at alt utstyr for den trådløse enheten er riktig montert i kjøretøyet og fungerer som det skal. Ildsfarlige væsker eller gasser, eller eksplosive stoffer, må ikke oppbevares sammen med enheten, deler av den eller med ekstraputyr. Når det gjelder kjøretøy som er utstyrt med kollisjonspute, må du huske at kollisjonsputer blåses opp med stor kraft. Plasser ikke gjenstander, verken fastmontert eller bærbar trådløst utstyr, i området over kollisjonsputen eller i området der kollisjonsputen blåses opp. Hvis trådløst utstyr i kjøretøy er feil installert og kollisjonsputen utløses, kan det føre til alvorlige skader.

Det er ulovlig å bruke enheten om bord i fly. Slå av enheten før du går om bord i fly. Bruk av trådløse teleenheter i fly kan være farlig for driften av flyet, forstyrre sendernet, og kan være ulovlig.

Områder med eksplosjonsfare

Slå av enheten når du er på steder der det er fare for eksplosjon, og overhold alle skilter og regler. Områder med eksplosjonsfare omfatter steder der du normalt vil bli bedt om å slå av kjøretøyets motor. I slike områder kan gnister føre til eksplosjon eller brann, som kan resultere i personskade eller til og med tap av liv. Slå av enheten på bensinstasjoner, for eksempel i nærheten av bensinpumpene. Overhold restriksjoner for bruk av radioutstyr i drivstoffdepoter, lagre og distribusjonsområder, kjemiske anlegg eller der det pågår sprengning. Områder der det er fare for eksplosjon, er som regel, men ikke alltid, tydelig merket. Det kan for eksempel være under dekk på båter, anlegg for tapping eller lagring av kjemikalier, kjøretøy som bruker flytende petroleumsgass (for eksempel propan eller butan), og områder hvor luften inneholder kjemikalier eller partikler, for eksempel korn, støv eller metallstøv.

Nødsamtaler



Viktig: Mobiltelefoner, inkludert denne enheten, fungerer ved at den bruker radiosignaler, trådløse og faste nettverk, samt bruker programmerte funksjoner. Derfor garanteres ikke forbindelse under alle forhold. Du bør aldri stole utelukkende på trådløse enheter for viktige samtaler som medisinsk nødhjelp.

Slik ringer du nødnummeret:

- 1 Slå på enheten hvis den er slått av. Kontroller at du har tilstrekkelig signalstyrke.
Enkelte nettverk kan kreve at du har satt et gyldig SIM-kort riktig inn i enheten.
- 2 Trykk på avslutningstasten så mange ganger som nødvendig for å tømme displayet og klargjøre enheten for samtaler.
- 3 Tast inn nødnummeret som gjelder der du befinner deg.
Nødnumre varierer fra land til land.
- 4 Trykk på ringetasten.

Hvis enkelte funksjoner er i bruk, kan det hende at du først må slå av disse før du kan ringe et nødnummer. Hvis enheten er i frakoblet profilmodus, må du kanskje endre profilen for å aktivere telefonfunksjonen før du kan ringe nødnumre. Slå opp i denne håndboken eller rådfør deg med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon.

Når du ringer et nødnummer, må du oppgi all nødvendig informasjon så nøyaktig som mulig. Den trådløse enheten kan være det eneste kommunikasjonsmidlet på ulykkesstedet. Ikke avbryt samtalen før du får beskjed om å gjøre det.

Sertifiseringsinformasjon (SAR)

Denne mobilenheten oppfyller retningslinjene for radiobølgestråling.

Den trådløse enheten er en radiosender og -mottaker. Den er utformet og produsert slik at den ikke overskrider grenseverdien for stråling fra radiofrekvensenergi (RF-energi)

som er anbefalt i internasjonale retningslinjer. Retningslinjene ble utviklet av den uavhengige vitenskapelige organisasjonen ICNIRP og inneholder sikkerhetsmarginer for å sikre at ingen utsettes for fare, uansett alder og helse.

Retningslinjene for stråling i forbindelse med trådløse enheter benytter en måleenhet kalt SAR (Specific Absorption Rate). SAR-grensen angitt i de internasjonale ICNIRP-retningslinjene er 2,0 W/kg, fordelt på 10 gram vev. SAR-tester er utført ved bruk av standard driftsposisjon når enhetsoverføringen er på det høyest sertifiserte driftsnivå i alle testede frekvensbånd. Det faktiske SAR-nivået til enheten kan være under maksimumsverdien, fordi enheten er utformet slik at den bare bruker den strømmen som er nødvendig for å få kontakt med nettverket. Mengden varierer avhengig av en rekke faktorer, for eksempel hvor nær du er en nettverksbasestasjon. Den høyeste SAR-verdien i henhold til ICNIRP-retningslinjene for bruk av enheten ved øret, er 1,16 W/kg.

Bruken av forskjellig enhetstilbehør og ekstrautstyr kan resultere i forskjellige SAR-verdier. SAR-verdiene kan variere i henhold til nasjonale rapporteringskrav, testkrav og nettverksbånd. Mer informasjon om SAR kan være tilgjengelig på produktinformasjonssiden på www.nokia.com.

Stikkordregister

A

aktiv ventemodus 112

aktiveringsnøkler

Se *DRM*

anrop

avvise 84

dele video 81

innstillinger 119

internasjonale 78

mottatt 86

overføre 85

ringe 78

sperre 126

svare 84

ubesvart 86

valg 85

varighet 86

ventende 85

viderekoble 126

anropslogg 86

Se *logg*

B

bakgrunner

bruke bilder 22, 29

endre 111

batterier

beregnet for bruk 9

lade 11, 131

verifisere 132

bildeutskrift 34

bithastigheter 47

Bluetooth

enhetsadresse 97

hodetelefon 127

indikatorer 13, 97

innstillinger 96

overføre innhold 11

sammenkobling 97

sende data 97

sikkerhet 96

slå av 98

tilkobling 95

bokmerker 90

C

CBS 70

chat

Se *direktemeldinger*

D

dataanrop, innstillinger 122

datakabel 99

datamaskintilkoblinger 99

datatilkoblinger

avslutte 100

detaljer 100

indikatorer 12

innstillinger 120

nettverk 8, 126

opprette 120

dato 55

digital rights management

Se *DRM*

digitale sertifikater

Se *sertifikater*

direktemeldinger

blokkere 73

koble til en server 71

sende direktemeldinger 73

spille inn meldinger 73

DRM 116

E

EDGE 13

ekstern postkasse 64

ekstern SIM-modus 96

ekstraustyr 9, 127
elektronisk utskrift 35
enhetsbehandling 101
e-post

 automatisk henting 65
 ekstern postkasse 64
 hente fra postkasse 65
 innstillinger 68
 lagre 71
 opprette 58
 sende 61
 skrive 61
 slette meldinger 66
 vise vedlegg 65
 åpne 65

F

feilsøking 128
filbehandling 15
filformater

 JAD 113
 JAR 113, 114
 musikkavspiller 39
 RealPlayer 51
 SIS 113

filmer, muvee-er

 egendefinerte muvee-er 53
 raske muvee-er 53

filmregissør 52

Flash-spiller 48
FM-radio 49
frakoblet-profil 110

G

galleri 28

 aktiv verktøylinje 29
 bildefremvisning 33
 frigjøre minne 30
 organisere filer i album 31, 36
 presentasjoner 34
 redigere bilder 31
 skrive ut bilder 34
 utskriftskurv 30

GPRS

 Se *datatilkoblinger*

GSM

 datatilkoblinger 120
 nettverk 8, 126

H

hjelpesprogram 17
hurtigbuffer, tømme 92
hurtigvalg 79
hvilemodus 119
høytaler 13
høytalertelefon

 Se *høytaler*

håndfri bruk

 Se *høytaler*

I

inaktiv skjerm

 Se *ventemodus*

indikatorer 12

infrarød

 bruke modem 100
 indikator 13
 overføre innhold 11
 tilkobling 98

innstillinger

 anropssperring 126
 Bluetooth-tilkobling 96
 dataanrop 122
 datatilkoblinger 120
 dato og tid 123
 display 119
 DM 71, 72, 74
 e-post 68
 kalender 57
 klokke 55
 låskode 124
 meldinger 66
 MMS og e-post 62
 multimediemeldinger 67
 nettverk 126
 opprinnelige innstillinger 118
 sertifikater 124
 SIP 122

skjermsparer 119

språk 118

tekstmeldinger 67

tilgangskoder 123

tilgangspunkter 121

tilpasse telefonen 109

viderekobling 126

[innstillinger for slyngesett](#) 127

[installere programmer](#) 113

[Internett](#)

blogger 94

ekstraleser 93

leser 89

strømmer 94

tilgangspunkter, *Se tilgangspunkter*

tjenestemeldinger 64

[Internett-deling](#) 36

[Internett-tilgangspunkter](#)

Se tilgangspunkter

[J](#)

[Java](#)

Se programmer

[K](#)

[kalender](#)

innstillinger 57

opprette oppføringer 56

slette oppføringer 57

synkronisere Nokia PC Suite 56

[kalkulator](#) 104

[kamera](#)

aktiv verktøylinje 20

blits 23

innstillinger for bildeoppsett 23

innstillinger for videoopptaker 27

justere lyssetting og farger 23

kamerainnstillinger

for stillbilder 22

lagre videoklipp 25

redigere videoklipp 32

scener 24

sekvensmodus 24

selvutløser 25

[Kbps](#) 47

[klokke](#) 55

[klokkealarm](#) 55

[kodeker](#) 47

[koder](#) 123, 124

[konferansesamtale](#) 78

[kontaktinformasjon](#) 17

[kontaktkort](#)

kontakter 75

lagre DTMF-toner 86

sende 75

sette inn bilder 75

[kontorprogrammer](#) 105

[kopiere](#)

filer til en mappe 15

filer til et minnekort 28

kontakter mellom SIM-kortet og

enhetsminnet 76

telefonnumre til utklippstavlen 88

[kundestøtteinformasjon](#) 17

[L](#)

[ladere](#) 9

[Last ned!](#) 16

[LED](#) 119

[leveringsrapporter](#)

avslå 68

motta 68

slette 87

[logg](#)

filtrere 87

overføringslogg 12

tømme innhold 87

[loggvarighet](#) 87

[logisk skrivning](#) 59

[lyd,filformater](#) 39

[lyder](#)

justere volum 13

slå av lyden på en ringetone 84

spille inn lyder 105

[lydklipp](#) 28

[låscode](#) 124

M

mediefiler

filformater 39, 51

meldinger

CBS 70

e-post 61

innboks 63

innstillinger 66

multimediemeldinger 61

postkasse 64

tekstmeldinger 61

meny, omorganisere 109

miniSD-kort 14

minne

tømme minne 16, 86

vise minneforbruk 16

minnekortverktøy 14

MMS

Se *multimediemeldinger*

modem 100

multimediemeldinger

hente 63

innstillinger 67

lagre 71

motta 63

opprette 58

sende 61

multimedietast (Nokia N73
(originalutgave)) 14

musikk

albumcover 47

detaljer 46

filformater 39

overføre 41

som ringetoner 47

musikkavspiller 39

avspillingsmodi 40

equalizer 40

filformater 39

indikatorer 40

spille av musikk 39

spillelister 43

valg 45

musikkbutikk 41

musikktilgangstast (Nokia N73
Music Edition) 39

N

nettverksinnstillinger 126

nettverkstjenester 9

Nokia PC Suite

kalenderdata 56

synkronisering 99

vise data i enhetsminnet 16

notater 104

nødsamtaler 8, 136

O

omregning 104

oppdatere programvare 17, 101

opphavsrettsbeskyttelse

Se *DRM*

optaker 105

ordliste 59

overføre innhold fra en annen enhet 11

P

pakkeadatilkoblinger, innstillinger 122

PC Suite

Se *Nokia PC Suite*

PC-tilkoblinger 99

PIN-koder 124

postkasse 64

profiler 109

programbehandling 113

programmer

fjerne 115

installere 114

Java 113

programvare

fjerne programmer 115

installere programmer 113

overføre en fil til enheten 114

programvareoppdateringer 17, 101

protokoller

- IMAP4 69
- IPv4 og IPv6 122
- POP3 69
- TCP/IP 9
- WAP 9

PUK-koder 124

Q

Quickoffice 105

R

radio 49

rapporter

Se *leveringsrapporter*

RealPlayer 50

redigere bilder 31

redigere videoklipp 32

ringetoner

- 3D 110
- motta i en tekstmelding 64
- personlig ringetone 77
- sanger 47

S

sanger

- filformater 39
- som ringetoner 47

SAR (Specific Absorption Rate) 137

scener 24

sende

- bilder 22
- data 97
- kontaktkort, visittkort 75
- meldinger
- videoklipp 26, 33

sertifikater 124

sikkerhet

- antivirusprogramvare 8
- bluetooth 96
- innstillinger 123
- lesere 90
- nødsamtaler 8, 136
- retningslinjer 7
- ytterligere informasjon 135

sikkerhetskode

Se *låskode*

SIM-kort

- kopiere navn og numre til enheten 76
- meldinger 66
- navn og numre 76

SIP-innstillinger 122

sis-fil 113

skrive ut

- bilder 34
- e-postmeldinger 65
- kalenderoppføringer 57

- kontaktkort 75
- multimediemeldinger 63
- notater 104
- tekstmeldinger 63

skrivning 59

slumre 55

SMS

Se *tekstmeldinger*

snarveier

- aktiv ventemodus 112
- bilredigering 32
- leser 94
- multimedietast 14
- RealPlayer 51
- tildele 118

språkinnstillinger 118

strømsparer 119

surfe på Internett 90

svg-filer 34

synkronisering 101

T

telekommandoer 113

talemeldinger 78

taleoppringing 79

talepostkasse 78, 126

endre telefonnummeret 78

talesignaler 113

ringe opp 79

tekstmeldinger

- innboks 58
- innstillinger 67
- lagre 71
- motta 63
- opprette 58
- sende 61, 62
- skrive 59, 61
- tegnbegrensning 62

telefonbok

- Se i kontaktkort

temaer 111

tid 55

tilbehør

- Se ekstrautstyr

tilgangspunkter 120, 121

tilkoblingsbehandling 100

tilkoblingsinnstillinger 120

tillatte numre 77

tilpassing 111

tjenestekommandoer 59

tjenester

- Se Internett

toner

- Se ringetoner

tradisjonell skriving 59

U

ubesvarte anrop 86

UMTS

- nettverk 8, 126
- Se datatilkoblinger

UPIN-koder 124

UPUK-koder 124

USB

- datakabeltilkobling 99
- drivere 100
- indikatorer 13
- overføre musikk 41
- overføre videoklipp 33
- skrive ut bilder 34

USSD-kommandoer 59

V

valgtaster, tildele snarveier 118

VBR 47

vedlikehold 134

veiledning 18

ventemodus 109

videoanrop 80

- avvise 85
- svare 85
- valg 86

videoklipp 28

videospiller

- Se i RealPlayer

Visual Radio 49

volumkontroll

- høyttaler 13
- justere volum 13
- under et anrop 78

W

WAP 9

Web

- Se Internett