

NOKIA N80



Nokia N80-1

CE 0434



ERKLÆRING OM SAMSVAR

NOKIA CORPORATION, erklærer herved at utstyret RM-92 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante

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



Symbolet med en utkrysset avfallsdunk innebærer at innen 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.

Copyright © 2006 Nokia. Alle rettigheter forbeholdt.

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.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port og Visual Radio er varemerker eller registrerte varemerker for Nokia Corporation. Andre produkt eller firmanavn som nevnes her, kan være varemerker eller produktnavn for sine respektive eiere.

Nokia tune er et varemerke (lydmerke) som tilhører Nokia Corporation.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2006. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java
POWERED

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

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Hif/n®, LZS®, ©1988-98, Hif/n. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved. US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2006. 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 fortsatt utvikling. Vi forbeholder oss derfor retten til uten varsel å endre og forbedre alle produktene som er omtalt i dette dokumentet.

Ikke under noen omstendigheter er Nokia ansvarlige for tap av data eller inntekter, eller spesifikke, vilkårlige, påførte eller indirekte skader uansett årsak.

Innholdet 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 salgarhet og egnethet til et bestemt formål, i forhold til nøyaktigheten av, påliteligheten til eller innholdet i dette dokumentet. Nokia forbeholder seg retten til å revidere dette dokumentet eller trekke det tilbake, når som helst og uten forvarsel.

Tilgjengeligheten av bestemte produkter kan variere fra område til område. Forhør deg hos nærmeste Nokia-forhandler.

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-MERKNADER

Enheten kan forårsake forstyrrelser på TV eller radio (for eksempel når du bruker telefonen i nærheten av mottakerutstyr). Hvis slike forstyrrelser ikke opphører, kan FCC eller Industry Canada kreve at du ikke skal bruke telefonen. Hvis du trenger hjelp, kan du kontakte tjenesteleverandøren. Denne enheten er i samsvar med del 15 av FCC-bestemmelsene. Drift 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.

2. utgave NO, 9243837

Innhold

For din sikkerhet.....7

Din Nokia N8010

Innstillinger.....	10
Nokia kundestøtte og kontaktinformasjon	10
Overføre innhold fra en annen enhet.....	10
Viktige indikatorer	11
Tastelås	12
Volum- og høyttalerkontroll	12
Klokke	13
Headset	14
Bærerem	14
Trådløst LAN	14
Hjemmenettverk	15
Minnekort.....	16
Filbehandling.....	18
Nyttige snarveier.....	19
Hjelp.....	20
Veiledning	20

Kamera.....21

Ta bilder.....	21
Redigere bilder.....	26
Spille inn videoklipp	27
Redigere videoklipp	29

Galleri31

Vise bilder og videoklipp	32
Lysbildefremvisning	32
Presentasjoner.....	33
Album	33
Sikkerhetskopifiler	33
Hjemmenett	34

Medieprogrammer37

Musikkavspilling	37
Bildeutskrift	38
RealPlayer.....	39
Filmregissør.....	41
Flash-spiller	43

Meldinger 45

Skrive inn tekst.....	46
Skrive og sende meldinger.....	47
Innboks – motta meldinger	49
Postkasse.....	51
Vise meldinger på et SIM-kort.....	53
Meldingsinnstillinger.....	53

Kontakter (Telefonbok)..... 58

Lagre navn og numre.....	58
Kopiere kontakter.....	59
Legge til ringetoner for kontakter	60
Opprette kontaktgrupper.....	60

Ringe 61

Taleanrop	61
Videoanrop	63
Videodeling.....	64
Svare på eller avvise et anrop.....	66
Logg	68

Tjenester 71

Tilgangspunkt	71
Bokmerkevisning.....	71
Tilkoblingssikkerhet.....	72

Surfe.....	72
Laste ned og kjøpe elementer.....	73
Avslutte en tilkobling.....	73
Innstillinger.....	73

Kalender.....75

Opprette kalenderoppføringer	75
Kalendervisninger.....	75
Administrere kalenderoppføringer	76
Kalenderinnstillinger.....	76

Mine egne.....77

Visual Radio	77
Gå til – legge til snarveier	79
Chat – direktemeldinger	79
Spill	82

Tilkobling83

Bluetooth-tilkobling.....	83
Infrarød tilkobling.....	86
Datakabel.....	87
PC-tilkoblinger.....	87
Tilkoblingsbehandling	88
Synkronisering.....	89
Enhetsbehandling.....	90

Kontor	92	Programbehandling	108
Kalkulator	92	Aktiveringskoder for filer som er	
Omregning	92	opphavsrettslig beskyttet	111
Notater.....	92	Feilsøking: Spørsmål og svar	112
Opptaker	93	Batteriinformasjon	116
Tilpass enheten	94	Lading og utlading.....	116
Profilert – angi ringetoner	94	Retningslinjer for verifisering av	
Endre utseendet på enheten	95	Nokia-batterier	116
Aktiv ventemodus	96	Stell og vedlikehold.....	119
Verktøy	97	Ytterligere sikkerhetsinformasjon.....	120
Multimedietast	97	Stikkordregister	123
Innst.....	97		
Talekommandoer.....	108		

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.



FORSTYRRELSE 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 vanlig stilling som forklart i produktdokumentasjonen. Antennen 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 startskjermen. 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.

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

Når du tar bilder og gjør videoopptak, må du være oppmerksom på gjeldende lover og lokale skikker og

respektere andres personvern og lovmessige rettigheter, inklusive opphavsrettigheter.



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.

Quickoffice-programmene i enheten støtter fellesfunksjonene i Microsoft Word, PowerPoint og Excel (Microsoft Office 2000, XP og 2003). Ikke alle filformatene kan vises eller endres.

Nettverkstjenester

Du trenger en tjeneste fra en leverandør av trådløse tjenester for å kunne bruke telefonen. Mange av funksjonene i denne enheten er avhengige av funksjoner i det trådløse nettverket for å kunne fungere. Det kan hende at disse nettverkstjenestene ikke er tilgjengelige i alle nettverk, eller at du må inngå bestemte avtaler med tjenesteleverandøren før du kan bruke nettverkstjenester. Det kan hende at tjenesteleverandøren må gi deg flere instruksjoner om bruken, samt 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 de ikke på menyen til enheten. Det kan også hende at enheten er spesialkonfigurert. Denne konfigurasjonen kan inkludere 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 av enhetens funksjoner, for eksempel MMS, surfing, e-post og nedlasting av innhold ved hjelp av leseren eller via 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, nettverksoperatøren eller andre leverandører.

Ekstraustyr, batterier og ladere

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

Kontroller modellnummeret til laderen før den brukes med denne enheten. Denne enheten er beregnet for bruk med strømforsyning fra laderne DC-4, AC-3 eller AC-4 og fra laderne AC-1, ACP-8, ACP-12, LCH-8, LCH-9 eller LCH-12 når disse brukes med laderadapteren CA-44.

Batteriet som er beregnet for denne enheten er BL-5B.



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.

Din Nokia N80

Modellnummer: Nokia N80-1

Heretter kalt Nokia N80.

Innstillinger

Innstillingene for MMS, GPRS, direkteavspilling og Internett er vanligvis automatisk konfigurert på Nokia N80-enheten, basert på informasjon fra tjenesteleverandøren og nettverksoperatøren. Det kan hende du har innstillinger fra tjenesteleverandøren installert på enheten allerede, eller du kan motta innstillingene fra tjenesteleverandøren i en spesiell tekstmelding.

Nokia kundestøtte og kontaktinformasjon

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-kontaktsentra på www.nokia.com/customerservice.

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



Overføre innhold fra en annen enhet

Du kan overføre innhold, for eksempel kontakter, fra en kompatibel Nokia-enhet til din Nokia N80 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 N80.

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

Du kan sette SIM-kortet ditt i en annen enhet. Når Nokia N80 er slått på uten SIM-kort, vil Frakoblet-profilen automatisk aktiveres.

Overføre innhold

- 1 Første gangen 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 N80 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 N80. 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 85.
På noen modeller sendes **Overføring**-programmet til den andre enheten som en melding. For å installere **Overføring** 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 86.
- 4 Fra Nokia N80 velger du innholdet du vil kopiere fra den andre enheten.

Innholdet kopieres fra minnet i den andre enheten til den tilsvarende plasseringen på din Nokia N80. Kopieringstiden avhenger av mengden data som skal overføres. Du kan avbryte kopieringen 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.

 Vises 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 1  indikatoren for den første linjen og 2  for den andre.

 Et kompatibelt headset er koblet til enheten.

 Forbindelsen 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- eller EDGE-pakke-datatil kobling er tilgjengelig.

 En GPRS- eller EDGE-pakke-datatil kobling er aktiv.

 En GPRS- eller EDGE-pakke-datatil kobling er på vent.

 En UMTS-pakke-datatil kobling er tilgjengelig.

 En UMTS-pakke-datatil kobling er aktiv.

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

 Du har angitt at enheten skal søke etter trådløst LAN, og et trådløst LAN er tilgjengelig. Se 'Trådløst LAN' på side 103.

 En trådløs LAN-tilkobling er aktiv i et nettverk med kryptering.

 En trådløs LAN-tilkobling er aktiv i et nettverk uten kryptering.

 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.

Tastelås

Du låser tastene ved å lukke skyvetastaturet og velge **Ja** når **Lås tastatur?** vises. For å låse tastene når dekket er lukket, trykker du på av/på-knappen og velger **Lås tastatur**.

Du låser det opp igjen ved å åpne skyvetastaturet, eller trykke på  (**Opphev**) og velge **OK** når **Oppheve tastelås?** vises.

Når tastelåsen er på, kan du fremdeles ringe det offisielle nødnummeret som er programmert i enheten.

Volum- og høyttalerkontroll

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



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**.



Klokke

Trykk på  og velg **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 **Klokke > Valg > Fjern alarm**.

Klokkeinnstillinger

Hvis du vil endre innstillingene for klokken, velger du **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.

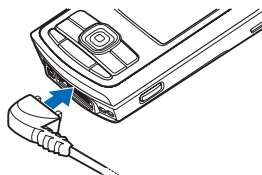
Hvis du vil legge til steder i listen, velger du **Valg > Legg til sted**. Du kan legge til maksimalt 15 steder i listen.

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.

Headset

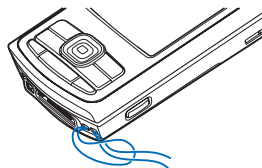
Koble det kompatible headsettet til Pop-Port™-kontakten på enheten.

 **Advarsel:** Når du bruker headsettet, kan evenen til å høre lyder utenfor påvirkes. Bruk ikke headsettet der dette kan medføre en sikkerhetsfare.



Bærerem

Trø på remmen som vist, og stram den.



Trådløst LAN

Enheden støtter WLAN (Wireless Local Area Network). Med trådløst LAN kan du koble enheten til Internett og kompatible enheter som har trådløst LAN. Du finner mer informasjon om bruk av din enhet i et hjemmenettverk under 'Hjemmenettverk' på side 15.

Noen land, som Frankrike, har restriksjoner for bruk av trådløst LAN. Ta kontakt med lokale myndighetene for mer informasjon.

Funksjoner som bruker trådløst LAN, eller som tillater at slike funksjoner kjøres i bakgrunnen mens andre funksjoner brukes, tapper batteriet for strøm og reduserer levetiden til batteriet.

Enheden din støtter følgende trådløse LAN-funksjoner:

- IEEE 802.11b/g standard
- Bruk ved en frekvens på 2,4 GHz.
- WEP-krypteringsmetoder med nøkler inntil 128 bits, WPA (Wi-Fi Protected Access) og 802.1x. Disse funksjonene kan kun benyttes hvis de støttes av nettverket.

Du kan opprette et Internett-tilgangspunkt i et trådløst LAN, og bruke den for programmer som må kobles opp mot Internett.

Opprette et Internett-tilgangspunkt

- 1 Trykk på  og velg **Tilkobling** > **Tilk.beh.** > **Tilgj. WLAN**.
- 2 Enheden søker etter trådløst LAN innenfor området. Bla til det nettverket du ønsker å opprette et Internett-tilgangspunkt for, og velg **Valg** > **Angi tilgangspunkt**.
- 3 Enheden oppretter et Internett-tilgangspunkt med standardinnstillinger. Se 'Tilgangspunkter' på side 100 for å vise eller endre innstillingene.

Når et program ber deg velge et tilgangspunkt, velger du det opprettede tilgangspunktet. Hvis du blir bedt om å søke etter trådløst LAN innenfor området, velger du **Søk etter WLAN**.

Det etableres en LAN-tilkobling når du oppretter en datatilkobling ved hjelp av et Internett-tilgangspunkt for trådløst LAN. Den aktive trådløse LAN-tilkoblingen brytes når du avslutter datatilkoblingen. Se 'Tilkoblingsbehandling' på side 88 for å avslutte tilkoblingen.

Du kan bruke trådløst LAN under et taleanrop eller når pakke data er aktivt. Du kan bare være tilkoblet ett trådløst LAN-tilgangspunkt om gangen, men flere programmer kan bruke den samme trådløse LAN-tilkoblingen.

Når du aktiverer **Frakoblet**-profilen, kan du fremdeles bruke trådløst LAN (hvis tilgjengelig). Husk å overholde gjeldende sikkerhetsbestemmelser når du oppretter og bruker en trådløs LAN-tilkobling.

Trådløst LAN har to bruksmodi: infrastruktur og ad hoc.

I bruksmodus for infrastruktur er enheten din koblet til en enhet med trådløst LAN-tilgangspunkt. Du har tilgang til andre kompatible enheter eller et trådløst LAN via tilgangspunktenheten.

I bruksmodus for ad hoc kan kompatible enheter sende og motta data direkte. Se 'Tilgangspunkter' på side 100 for å opprette et Internett-tilgangspunkt for ad hoc-nettverket.

 **Tips!** Hvis du vil kontrollere den unike MAC-adressen (Media Access Control) som identifiserer din enhet, taster du inn *#62209526# i ventemodus.

Hjemmenettverk

Enheten er kompatibel med UPnP-arkitektur (Universal Plug and Play). Når du bruker et trådløst LAN-tilgangspunkt eller en trådløs LAN-ruter, kan du opprette et hjemmenettverk og koble til en kompatibel UPnP-enhet som støtter trådløst LAN til nettverket, som Nokia N80, en kompatibel PC, en kompatibel skriver og et kompatibelt lydsystem eller en kompatibel TV, eller et lydsystem eller en TV som er utstyrt med en kompatibel trådløs multimediamottaker.

Når du har konfigurert hjemmenettverket, kan du kopiere, vise eller spille av kompatible mediefiler og skrive ut bilder i **Galleri** på de andre tilkoblede enhetene. Du kan f.eks. vise bilder lagret på Nokia N80, på en kompatibel TV. Se 'Hjemmenett' på side 34 og 'Bildeutskrift' på side 38.

Opphavsrettsbeskyttelse kan forhindre at bilder, musikk (inkludert ringetoner) og annet innhold blir kopiert, overført, vist, spilt av eller skrevet ut.

Hvis du vil sette opp hjemmenettverk i ditt trådløse LAN, må du først opprette og konfigurere ditt Internett-tilgangspunkt for trådløst LAN og deretter konfigurere enhetene. Konfigurer innstillingene på Nokia N80 i programmet **Hjemmenett**. Se 'Hjemmenett' på side 34. Hvis du vil koble til en kompatibel PC i hjemmenettverket, må du installere Home Media Server-programvaren fra CD-ROM-en som kom med Nokia N80, på PC-en.

Når du har fullført de nødvendige konfigureringsene på alle enhetene som er koblet til nettverket, kan du ta i bruk hjemmenettverket. Se 'Vise mediefiler' på side 35.

Hjemmenettverket benytter sikkerhetsinnstillingene i den trådløse LAN-tilkoblingen. Bruk hjemmenettverksfunksjonen i et trådløst LAN-infrastrukturnettverk med en aktiv enhet eller ruter med trådløst LAN-tilgangspunkt og aktiv kryptering.

 **Viktig:** Aktiver alltid en av de tilgjengelige krypteringsmetodene for å øke sikkerheten for den trådløse LAN-tilkoblingen. Bruk av kryptering reduserer risikoen for uautorisert tilgang til dataene dine.

Se 'Tilgangspunkter' på side 100 for å vise eller endre innstillingene for Internett-tilgangspunktet for trådløst LAN i din Nokia N80.

Viktig sikkerhetsinformasjon

Når du konfigurerer ditt trådløse LAN-hjemmenettverk, aktiverer du en krypteringsmetode, først på tilgangspunktenheten eller ruter, og deretter på andre kompatible enheter du ønsker å koble til i hjemmenettverket. Se i dokumentasjonen for enheten. Hold passordene hemmelig og oppbevar dem trygt på et annet sted enn der du har enhetene.

Se 'Tilgangspunkter' på side 100 for å vise eller endre innstillingene for Internett-tilgangspunktet for trådløst LAN i din Nokia N80.

Hvis du bruker brukermodusen ad hoc for å opprette et hjemmenettverk med en kompatibel enhet, må du aktivere en av krypteringsmetodene i [WLAN-sikkerhetsmodus](#) når du konfigurerer Internett-tilgangspunktet. Dette vil minske faren for at uønskede personer får tilgang til ad hoc-nettverket.

Enheden vil varsle deg når en annen enhet prøver å koble seg til enheten din og hjemmenettverket. Ikke aksepter tilkoblingsforespørsler fra en ukjent enhet.

Hvis du bruker trådløst LAN i et nettverk som ikke har kryptering, bør du slå av deling av Nokia N80-filer med andre enheter, eller ikke dele private mediefiler. Se 'Hjemmenett' på side 34 for å vise eller endre innstillingene for deling.

Minnekort

Du kan bruke et kompatibelt miniSD-kort som ekstra lagringsplass for å spare minnet på enheten. Du kan også sikkerhetskopiere informasjon i enheten på minnekortet.



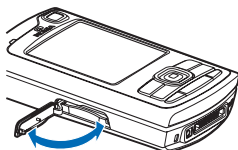
Bruk bare kompatible miniSD-kort sammen med denne enheten. Andre minnekort, for eksempel RS-multimediekort (Reduced Size MultiMediaCard), passer ikke i sporet for minnekortet, og er ikke kompatible med denne enheten. Bruk av et inkompatibelt minnekort kan skade både minnekortet og enheten, og data som er lagret på det inkompatible kortet, kan bli ødelagt.

Bruk bare miniSD-kort som er godkjent av Nokia for bruk sammen med denne enheten. Nokia bruker godkjente bransjestandarder for minnekort, men det kan hende at andre merker ikke vil fungere eller være kompatible med denne enheten.

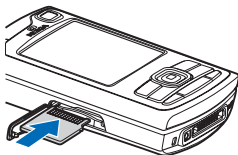
Alle minnekort må oppbevares utilgjengelig for barn.

Sette inn minnekortet

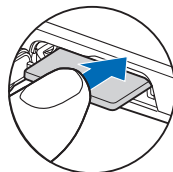
- 1 Du setter inn minnekortet ved å plassere fingeren i sporet oppå luken for minnekortet og løfte luken ut.



- 2 Sett minnekortet i sporet. Kontroller at kontaktområdet på kortet vender opp mot sporet og at det avskårne hjørnet vender mot bunnen i enheten.



- 3 Skyv kortet inn. Du hører et klikk når kortet låses på plass.
- 4 Lukk luken. Du kan ikke bruke minnekortet hvis luken er åpen.



Løse ut minnekortet

- 1 Før du tar ut minnekortet fra sporet, trykker du på av/på-tasten og velger **Fjern minnekort**. Alle programmer lukkes.
- 2 Når **Fjern minnekort og trykk på OK** vises, åpner du luken til minnekortsporet.
- 3 Trykk på minnekortet for å løse det ut fra sporet.
- 4 Fjern minnekortet. Hvis enheten er slått på, velger du **OK**.



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.



Minnekortverktøy

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

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

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

Formater 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 og frigjøre 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 **Flytt til mappe > Minnekort** og en mappe.

Du kan også overføre mediefiler til en kompatibel PC, ved å bruke for eksempel valget for overføring i **Galleri**. Se 'Sikkerhetskopifiler' på side 33.

 **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 **Filbeh.** 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 108.
- Andre data du ikke lenger trenger

Nyttige snarveier

Bruk snarveier til å raskt få mest mulig ut av enheten. Se de relevante delene i denne brukerhåndboken for ytterligere detaljer om funksjonene.

Ventemodus

- Hvis du vil bytte mellom åpne programmer, holder du inne  og velger et program. Hvis du har lite minne, kan det hende at telefonen lukker noen programmer. Enheten lagrer data som ikke er lagret, før et program lukkes.

Hvis programmer er åpne i bakgrunnen, økes belastningen på batteriet og batterilevetiden reduseres.

- Du starter kameraet ved å holde inne utløsertasten i mer enn 1 sekund.
- Hvis du vil ringe talepostkassen (nettverkstjeneste), holder du inne **1**.
- Hold inne  for å åpne multimedieprogrammer. Se 'Multimedietast' på side 97.
- Hvis du vil endre profilen, trykker du på  og velger en profil.
- Hvis du vil veksle mellom profilene **Generell** og **Lydløs**, holder du inne **#**. Hvis du har to telefonlinjer (nettverkstjeneste), vil denne handlingen veksle mellom de to linjene.
- Hvis du vil åpne listen over de siste oppringte numrene, trykker du på .
- Når du skal bruke talekommandoer, holder du inne .

- Hvis du vil starte en tilkobling til [Tjenester](#) (nettverkstjeneste), holder du inne . Se 'Tjenester' på side 71.

Hvis du vil vite mer om flere snarveier som er tilgjengelige i ventemodus, se 'Aktiv ventemodus' på side 96.

Redigere tekst og lister

- Hvis du vil merke et element i en liste, blar du til elementet og trykker på  og  samtidig.
- Hvis du vil merke flere elementer i en liste, holder du inne  mens du trykker på  eller . Du avslutter merkingen ved å slippe  og deretter slippe .
- Kopiere og lime inn tekst: Hvis du vil merke bokstaver og ord, holder du inne . Samtidig trykker du på  eller  for å merke teksten. Hvis du vil kopiere tekst til utklippstavlen, velger du [Kopier](#) mens du fremdeles holder inne . Hvis du vil sette teksten inn i et dokument, holder du inne  og velger [Lim inn](#).



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 i menyen, trykker du på , og deretter velger du [Mine egne](#) > [Veiledning](#) og delen du vil vise.

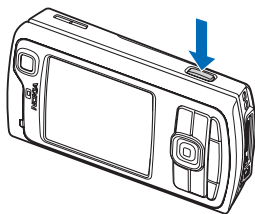
Kamera

Nokia N80 har to kameraer. Ett med høy oppløsning på baksiden av enheten (hovedkamera) og ett med lavere oppløsning på forsiden (sekundærkamera). Begge kan brukes til å ta stillbilder og spille inn video.

Sekundærkameraet på forsiden brukes i stående modus og hovedkameraet på baksiden brukes i liggende modus.

Nokia N80 har støtte for en bilderegistreringsoppløsning på 2048 x 1536 piksler. Bildeoppløsningen i denne dokumentasjonen kan fremstå annerledes.

Du aktiverer kameraet ved å trykke på  og velge **Bildebeh.** > **Kamera**, eller holde inne utløsertasten. I kamerasøkeren kan du se motivet som skal tas. Du kan veksle mellom kameraene ved å velge **Valg** > **Bruk sekundært kamera** eller **Bruk kamera bak**.



Bildene og videoklippene lagres automatisk i mappen **Bilder/video** i **Galleri**. Kameraene tar bilder i JPEG-format. Videoklippene spilles inn i 3GPP-filformatet med filnavnet .3gp (videokvalitetsmodiene Normal og Deling) eller i .mp4-filformatet (videokvalitetsmodus Høy). Se 'Videoinnstillinger' på side 28.

Du kan sende bilder eller et videoklipp i en multimedialemelding som et e-postvedlegg, eller ved hjelp av en Bluetooth-tilkobling.

Ta bilder

Hvis kameraet er i **Videomodus**, kan du åpne bildemodusen ved å velge **Valg** > **Bildemodus**.

Hvis du vil at sekundærkameraet for eksempel også skal inkludere deg i bildet, velger du **Valg** > **Bruk sekundært kamera**.

Du kan slette kopier av overførte filer og tømme minnet for å gjøre plass til nye bilder ved å velge **Valg** > **Gå til ledig minne** (kun hovedkameraet).

Trykk på utløsertasten for å ta et bilde med hovedkameraet. Når du bruker sekundærkameraet, trykker du på blatasten. Ikke beveg enheten før bildet er lagret.

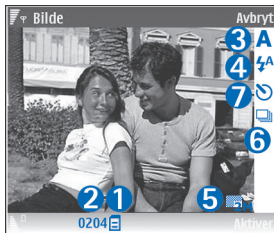
Hvis du vil justere lyssetting og farger før du tar bildet, velger du **Valg** > **Bildeoppsett**. Se 'Oppsettinstillinger – Justere farger og lyssetting' på side 24.

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

Når du skal velge opptaksmodus, velger du **Valg** > **Bildeoppsett** > **Opptaksmodus**. Se 'Opptaksmodi' på side 24.

Kameraindikatorerne viser følgende:

- Enhetsminnet (📁) og minnekortindikatorerne (💾) (1) viser hvor bildene lagres.
- Bildeindikatoren (2) anslår hvor mange bilder, avhengig av den valgte bildekvaliteten, som får plass i tilgjengelig minne på enheten eller minnekortet (hvis det er satt inn).
- Indikatoren for opptaksmodus (3) viser den aktive opptaksmodusen.
- Blitsindikatoren (4) viser om blitsen er satt til **Automatisk** (⚡), **Røde øyne** (👁), **På** (🔦) eller **Av** (✖).
- Indikatoren for bildeoppløsning (5) angir bildekvaliteten.
- Sekvensmodusindikator en (6) viser at sekvensmodus er aktivert. Se 'Ta bilder i en sekvens' på side 23.
- Indikatoren for selvutløser (7) viser at selvutløseren er aktivert. Se 'Få med deg selv på bildet – selvutløser' på side 23.



Snarveier:

- Bla opp og ned for å zoome inn og ut. Zoom-indikatoren, som vises i sidefeltet, angir zoomnivået.
- Bla til venstre for å komme til innstillingene for **Bildeoppsett**. Se 'Oppsettinstillinger – Justere farger og lyssetting' på side 24.

Merk deg følgende når du tar et bilde:

- Bruk begge hendene for å holde kameraet i ro.
- Hvis du skal ta bilder eller spille inn video i forskjellige miljøer, må du bruke riktig modus for hvert miljø.
- Kvaliteten på et 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 ⏻.

Etter bildet er tatt:

- Hvis du ikke vil beholde bildene, trykker du på ⏻, eller velger **Valg** > **Slett**.
- Hvis du vil sende bildet **Via multimedia**, **Via e-post**, **Via Bluetooth** eller **Via infrarød**, trykker du på 📧, eller velger **Valg** > **Send**. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se 'Meldinger' på side 45 og 'Bluetooth-tilkobling' på side 83. Dette valget er ikke tilgjengelig under et aktivt anrop.
- Hvis du vil sende et bilde til den andre parten under et aktivt anrop, velger du **Valg** > **Send til oppringer**.

- Hvis du vil redigere bildet, velger du **Valg > Rediger**. Se 'Redigere bilder' på side 26.
- Hvis du vil skrive ut bildet, velger du **Valg > Skriv ut**. Se 'Bildeutskrift' på side 38.

Ta bilder i en sekvens

Avansert sekvens er kun tilgjengelig på hovedkameraet.

Du kan angi at kameraet skal ta flere bilder i en sekvens ved å velge **Valg > Avansert sekvens** og angi frekvensen. Antallet bilder begrenses av det tilgjengelige minnet.

Trykk på utløsertasten for å ta bilder.

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

Du kan også bruke sekvensmodus med selvutløseren.

Trykk på utløsertasten for å gå tilbake til søkeren i sekvensmodus.

Få med deg selv på bildet – selvutløser

Selvutløseren er kun tilgjengelig på hovedkameraet.

Bruk selvutløseren til å forsinke bildetakingen slik at du selv kan være med på bildet. Du angir forsinkelsen for selvutløseren ved å velge **Valg > Selvutløser > 2 sekunder, 10 sekunder** eller **20 sekunder**. Du aktiverer selvutløseren ved å velge **Aktiver**. Selvutløserindikatoren

 blinker og enheten piper når selvutløseren er i gang. Kameraet tar bildet når valgt forsinkelsestid utløper.

Du kan også bruke selvutløseren i sekvensmodus.

 **Tips!** Velg **Valg > Selvutløser > 2 sekunder** for å holde hånden stødig når du tar et bilde.

Blitsen

Blitsen er kun tilgjengelig på 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:

Automatisk () **Røde øyne** () **På** () og **Av** ()

Du kan bruke blitsen ved å velge **Valg > Bildeoppsett > Blits > På**.

Hvis blitsen er stilt til **Av** eller **Automatisk** når lysforholdene er gode, blinker likevel blitsen svakt når et bilde tas. Dette signaliserer til den som er motivet, at bildet er tatt. Det endelige bildet får ingen blitseffekt.

Hvis blitsen er angitt til **Røde øyne**, vil den redusere røde øyne på bildet.

Oppsettnnstillinger – Justere farger og lyssetting

Hvis du vil at kameraet skal gjengi farger og lyssetting med større nøyaktighet, eller hvis du vil legge til effekter på bilder eller filmer, velger du **Valg > Bildeoppsett** eller **Videoppsett**, og velger blant følgende alternativer:

Opptaksmodus – Velg rett modus for omgivelsene du tar bilder i. Hver modus bruker sin egen lysinnstilling som har blitt justert i henhold til en spesiell miljøtype.

Blits (kun bilder) – Still inn blitsen i henhold til lysforholdene. Se 'Blitsen' på side 23.

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

Eksponer.verdi (kun bilder) – Juster kameraets eksponeringstid.

Fargetone – Velg en fargeeffekt fra listen.

Bildeskarpheit (kun bilder) – Juster skarpheten på bildet.

Lysstyrke – Velg ønsket lysstyrke.

Kontrast – Velg ønsket kontrast.

Fargemetning – Juster fargetettheten i bildet.

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 er kameraspesifikke. Hvis du endrer innstillingene for sekundærkameraet, vil ikke innstillingene for hovedkameraet endres. Oppsettnnstillingene overføres imidlertid mellom bilde- og videomodiene.

Oppsettnnstillingene går tilbake til standardinnstillingene når du slår av kameraet. Hvis du velger en ny modus, erstattes innstillingene med innstillingene til den valgte modusen. Se 'Opptaksmodi' på side 24. Hvis du må endre oppsettnnstillingene, kan du endre dem etter at du har valgt en modus.

Opptaksmodi

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

Enheten har en nærbildebryter under linsen på hovedkameraet. Med denne bryteren kan du velge om du vil ta nærbilder eller bilder av tekst. Du kan bruke nærbildemodus som standard ved å vri bryteren til nærbildemodus (📷). Du kan veksle mellom opptaksmodiene **Nærbildemodus** og **Dokumenttekst** ved å velge **Valg > Bildeoppsett > Opptaksmodus**.

Hvis du vil velge en annen opptaksmodus, vrir du bryteren tilbake i normal stilling (▲), velger **Valg > Bildeoppsett** eller **Videooppsett > Opptaksmodus** og ønsket opptaksmodus.

Videopptaksmodi

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

Bildetakingsmodi

Automatisk (A) (standard), **Brukerdefinert** (P), **Stående** (P), **Liggende** (L), **Sport** (S) (når du bruker opptaksmodusen **Sport**, reduseres bildeoppløsningen til 1280 x 960. Se **Bildekvalitet** under 'Kamerainnstillinger for stillbilder' på side 25.), **Natt, liggende** (L), **Natt, stående** (P) og **Levende lys** (L).

Når du tar bilder, er standard opptaksmodus **Automatisk**. Du kan velge opptaksmodusen **Brukerdefinert** som standard opptaksmodus.

Hvis du vil tilpasse dine egne opptaksmodi for spesielle omgivelser, blar du til **Brukerdefinert** og velger **Valg > Endre**. I brukerdefinert opptaksmodus kan du justere ulike lyssettings- og fargeinnstillinger. Hvis du vil kopiere innstillingene til en annen opptaksmodus, velger du **Basert på opptaksmodus** og ønsket opptaksmodus.

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

Kamerainnstillinger for stillbilder

Stillbildekameraet har to typer innstillinger: **Bildeoppsett** og hovedinnstillinger. Hvis du vil justere **Bildeoppsett**, se 'Oppsettnnstillinger – Justere farger og lyssetting' på side 24. Oppsettnnstillingene går tilbake 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** (2048 x 1536 oppløsning), **Utskrift 2 M – Medium** (1600 x 1200 oppløsning), **Utskrift 1,3 M – Lite** (1280 x 960 oppløsning), **E-post 0,5 M** (800 x 600 oppløsning) eller **MMS 0,3 M** (640 x 480 oppløsning). 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 1,3 M – Lite**. Hvis du vil sende det med e-post, velger du **E-post 0,5 M**. Hvis du vil sende bildet som MMS, velger du **MMS 0,3 M**.

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

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

Utvidet zoom (kun hovedkamera) – Velg **På** hvis du ønsker maks zoom når du tar et bilde. Kvaliteten på et zoomet bilde er lavere enn på et bilde som ikke er zoomet. Hvis du ønsker å begrense zoomen til et nivå hvor bildekvaliteten beholdes, velger du **Av**.

Standard bildenavn – Angi standardnavnet for bildene.

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

Minne i bruk – Velg hvor du vil at bildene skal lagres.

Redigere bilder

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

Velg **Bruk effekt** for å beskære og rotere bildet, justere lysstyrken, fargen, kontrasten og oppløsningen, samt legge inn effekter, tekst, utklippbilder eller en ramme i bildet.

Hvis du vil beskære et bilde, velger du **Valg > Bruk effekt > Beskjær**. Du kan beskære 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.

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.

Snarveier i bilderedigering:

- Hvis du vil vise et bilde i fullskjermstørrelse, 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.

Spille inn videoklipp

Hvis kameraet er i **Bildemodus**, kan du åpne videomodusen ved å velge **Valg** > **Videomodus**.

Hvis du vil at sekundærkameraet for eksempel også skal inkludere deg i videoklippet, velger du **Valg** > **Bruk sekundært kamera**.

Du kan slette kopier av overførte filer og tømme minnet for å gjøre plass til nye videoklipp ved å velge **Valg** > **Gå til ledig minne** (kun hovedkameraet).

- 1 Trykk på utløsertasten på hovedkameraet eller på  på sekundærkameraet for å starte opptaket. Opptaksikonet  vises og LED-blitsen tennes. En tone indikerer for den som filmes, at video spilles inn. Det endelige opptaket blir ikke påvirket av denne blitsen.
- 2 Du kan når som helst trykke på **Pause** for å stoppe innspillingen midlertidig. Pauseikonet () blinker på displayet. Videoinnspilling stoppes automatisk hvis det ikke har blitt trykket på en tast i løpet av et minutt etter at innspillingen er stoppet midlertidig.
- 3 Velg **Fortsett** for å fortsette innspillingen.
- 4 Velg **Stopp** for å stoppe opptaket. Videoklippet lagres automatisk i mappen **Bilder/video** i **Galleri**. Se 'Galleri' på side 31.

Hvis du vil justere lyssetting og farger før du spiller inn et videoklipp, velger du **Valg** > **Videooppsett**. Se

'Oppsettninstillinger – Justere farger og lyssetting' på side 24.

Når du skal velge opptaksmodus, velger du **Valg** > **Videooppsett** > **Opptaksmodus**. Se 'Opptaksmodi' på side 24.

Videoopptaksindikatorene viser følgende:

- Indikatoren for enhetsminne () og minnekort () (1) viser hvor videoen lagres.
- Lengdeindikatoren for gjeldende videoinnspilling (2) viser forløpt tid og gjenværende tid.
- Indikatoren for opptaksmodus (3) viser den aktive opptaksmodusen.
- Bildestabilisatoren (4) indikerer at bildestabilisatoren er aktivert, og demper effekten av små bevegelser for bildeskarpheiten (kun hovedkamera).
- Mikrofonindikatoren (5) viser at mikrofonlyden er slått av.
- Filformatindikatoren (6) indikerer formatet på videoklippet.
- Videokvalitetsindikatoren (7) indikerer om kvaliteten på videoen er **Høy**, **Normal** eller **Deling**.



Snarveier:

- Bla opp eller ned for å zoome inn eller ut. Zoomindikatoren, som vises i feltet på siden, angir zoomnivået.
- Bla til venstre for å komme til innstillingene for **Videooppsett**. Se 'Oppsettinstillinger – Justere farger og lyssetting' på side 24.

Når et videoklipp er spilt inn:

- Hvis du vil spille av videoklippet du nettopp har spilt inn, velger du **Valg > Spill av**.
- Hvis du ikke vil beholde videoklippet, trykker du på , eller velger **Valg > Slett**.
- Hvis du vil sende videoklippet **Via multimedia**, **Via e-post**, **Via Bluetooth** eller **Via infrarød**, trykker du på , eller velger **Valg > Send**. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se 'Meldinger' på side 45 og 'Bluetooth-tilkobling' på side 83. Dette valget er ikke tilgjengelig under et aktivt anrop. Du kan ikke sende videoklipp som er lagret med MP4-filformat, i en multimediemelding.
- Hvis du vil sende et videoklipp til den andre parten under et aktivt anrop, velger du **Valg > Send til oppringer**.
- Hvis du vil redigere videoklippet, velger du **Valg > Rediger**. Se 'Redigere videoklipp' på side 29.

Videoinnstillinger

Det finnes to typer innstillinger for videoopptakeren: **Videooppsett** og hovedinnstillinger. Hvis du vil justere **Videooppsett**, se 'Oppsettinstillinger – Justere farger og lyssetting' på side 24. Oppsettinstillingene går tilbake 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:

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

Videokvalitet – Sett kvaliteten på videoklippet til **Høy**, **Normal** eller **Deling**. Kvaliteten vises med et av de følgende ikonene:  (Høy),  (Normal) eller  (Deling). Hvis du velger **Høy** eller **Normal**, begrenses lengden på videoinnspillingen av kapasiteten til minnekortet (hvis det er satt inn) og opptil én time per klipp. Hvis du vil vise videoklippet på en kompatibel TV eller PC, velger du videokvaliteten **Høy** som gir CIF-oppløsning (352x288) og filformatet MP4. Du kan ikke sende videoklipp som er lagret med MP4-filformat, i en multimediemelding. Hvis du vil vise klippet på mobile enheter, velger du **Normal** som har QCIF-oppløsning (176 x 144) og filformatet 3GP. Du kan sende videoklippet via MMS ved å velge **Deling** (QCIF-oppløsning, 3GP filformat). Videoklippet er begrenset til 300 kB (som varer omtrent 20 sekunder) slik at det enkelt kan sendes som en

multimediemelding til en kompatibel enhet. Det kan imidlertid være at enkelte nettverk bare støtter sending av multimediemeldinger med maksimal størrelse på 100 kB. Hvis du vil ha mer informasjon, kontakter du tjenesteleverandøren eller nettverksoperatøren.

Legg til i album – Angi om du vil lagre 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 **Valg** > **Spill av** for å se videoklippet.

Standard videonavn – Angi standardnavnet for videoklippene.

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

Redigere videoklipp

Hvis du vil redigere videoklipp i **Galleri** og opprette egendefinerte videoklipp, blar du til et videoklipp og velger **Valg** > **Rediger**. Se 'Galleri' på side 31. Du kan lage egendefinerte videoklipp ved å kombinere og klippe til videoklipp og legge til bilder, lydklipp, overganger og effekter. Overganger er visuelle effekter som kan legges til på begynnelsen og slutten av videoen eller mellom videoklippene.

I videoredigeringsprogrammet kan du se to tidslinjer: tidslinjen for videoklipp og tidslinjen for lydklipp. Bildene, teksten og overgangene som er lagt til et videoklipp, vises på tidslinjen for videoklipp. Du kan bytte mellom tidslinjene ved å bla opp eller ned.

Redigere videoklipp, lyd, bilde, tekst og overganger

Hvis du vil lage egendefinerte videoklipp, merker og velger du ett eller flere videoklipp og velger **Valg** > **Rediger**.

Hvis du vil endre videoen, velger du mellom følgende alternativer:

Rediger videoklipp:

Klipp ut – Klipper til videoklippet i visningen for å klippe video.

Legg til fargeeffekt – Legger til en fargeeffekt på videoklippet.

Bruk sakte film – Senker hastigheten på videoklippet.

Lyd av/Lyd på – Slår lyden i det originale videoklippet av eller på.

Flytt – Flytter videoklippet til valgt sted.

Fjern – Fjerner videoklippet fra videoen.

Kopier – Lager en kopi av det valgte videoklippet.

Rediger tekst (vises kun hvis du har lagt til tekst) – Hvis du vil flytte, fjerne eller kopiere tekst, endre farge og stil på teksten, angi hvor lenge den skal være på skjermen, samt bruke effekter på teksten.

Rediger bilde (vises kun hvis du har lagt til et bilde) – Hvis du vil flytte, fjerne eller kopiere et bilde, angi hvor lenge det skal være på skjermen, samt angi en bakgrunn eller fargeeffekt for bildet.

Rediger lydklipp (vises kun hvis du har lagt til et lydklipp) – Hvis du vil klippe ut eller flytte lydklippet, justere lengden på det, eller fjerne eller kopiere klippet.

Rediger overgang – Det finnes tre typer overganger: på begynnelsen av en video, på slutten av en video og overganger mellom videoklipp. En startovergang kan velges når den første overgangen i videoen er aktiv.

Sett inn – Videoklipp, Bilde, Tekst, Lydklipp eller Nytt lydklipp.

Film – Forhåndsvis filmen i fullskjermstørrelse eller som miniatyr, lagre eller send filmen eller klipp filmen til en passende størrelse for å sende den i en multimediemelding.

Hvis du vil ta et øyeblikksbilde av et videoklipp, går du til visningen for klipping av video og velger **Valg > Ta bilde**. Eller du kan gå til miniatyrforhåndsvisningen og trykke på  og velge **Ta bilde**.

Hvis du vil lagre videoen, velger du **Valg > Film > Lagre**. Hvis du vil angi **Minne i bruk**, velger du **Valg > Innstillinger**. Enhetsminnet er angitt som standard.

I visningen **Innstillinger** kan du angi **Standard videonavn**, **Std. skjermbildenavn**, **Oppløsning** og **Minne i bruk**.

Velg **Send > Via multimedia**, **Via e-post**, **Via Bluetooth** eller **Via infrarød** for å sende videoen. Kontakt tjenesteleverandøren eller nettverksoperatøren hvis du vil ha informasjon om den maksimale størrelsen på multimediemeldinger som kan sendes. Hvis videoklippet er for stort til at det kan sendes i en multimediemelding, vises



 **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 85. Du kan også overføre videoklippene til en kompatibel datamaskin ved hjelp av Bluetooth-tilkobling eller ved hjelp av en kompatibel SD-minnekortleser (ekstrautstyr).



Galleri

Hvis du vil lagre og organisere bilder, videoklipp, lydklipp, spillelister og koblinger for direkteavspilling, eller dele filene dine med andre kompatible enheter med UPnP (Universal Plug and Play) via trådløst LAN, trykker du på og velger **Galleri**. Når du skal åpne galleriet fra **Kamera**-programmet, velger du **Valg > Gå til Galleri**. Fra **Kamera** er bare mappen **Bilder/video** tilgjengelig.

Tips! Når du skal veksle fra **Galleri** til kameraet, velger du **Valg > Gå til kamera** i mappen **Bilder/video**.

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

Valgene for **Hjemmenett** er ikke tilgjengelige i **Galleri** før innstillingene for **Hjemmenett** er konfigurert.

Du kan bla gjennom og åpne mapper, og 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 33.



Trykk på for å åpne en fil. Se 'Vise bilder og videoklipp' på side 32. Videoklipp, RAM-filer og koblinger til direkteavspillinger åpnes og spilles av i RealPlayer-programmet, og lydklippene i musikkavspillingsprogrammet. Se 'RealPlayer', på side 39 og 'Musikkavspilling' på side 37.

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

Filer som er lagret på minnekortet (hvis det er satt inn), er angitt med .

Hvis du vil redusere størrelsen på filer du allerede har kopiert til andre plasseringer, f.eks. til en kompatibel PC, velger du **Valg > Forminsk**. Når du velger **Forminsk**, reduseres bildeoppløsningen til 640x480. Hvis du vil øke ledig minnekapasitet, velger du en fil og **Valg > Frigjør minne**. Se 'Sikkerhetskopifiler' på side 33.

Hvis du vil laste ned filer til **Galleri** i en av hovedmappene ved hjelp av leseren, velger du **Bildenedlast.** eller **Videonedlast.**, **Spornedlast.** eller **Lydnedlast.** Leseren åpnes, og du kan velge et bokmerke for området du vil laste ned fra.

Vise bilder og videoklipp

Bilder som er tatt med kameraet, og videoklipp som er spilt inn med kameraet, lagres i mappen **Bilder/video** i **Galleri**. Kvaliteten og størrelsen på et videoklipp indikeres med ett av følgende ikoner:

 videoklippet kan sendes via MMS eller deles

 videoklippet kan deles

| videoklippet er for stort til å sendes eller deles

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 galleriet eller avspillingsprogrammet, må du lagre det i enhetsminnet eller på et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn).

Åpne mappen **Bilder/video** i **Galleri**. Bilde- og videoklippfilene ligger i løkke og er sortert etter dato. Antall filer vises på displayet. Du blar gjennom filene ved å bla opp eller ned. Du kan bla gjennom filene i en kontinuerlig løkke ved å holde blaknappen inne opp eller ned.

Du blar gjennom filene gruppevis ved å bla til venstre eller høyre. Trykk på blatasten for å åpne en fil.

Du kan redigere et bilde eller videoklipp ved å velge **Valg** > **Rediger**. Et redigeringsprogram for bilde eller videoklipp, åpnes.

Hvis du vil legge til et bilde eller videoklipp i et album i **Galleri**, velger du **Valg** > **Albumer** > **Legg til i album**. Se 'Album' på side 33.

Hvis du vil lage egendefinerte videoklipp, velger du et eller flere videoklipp i **Galleri**, og deretter velger du **Valg** > **Rediger**. Se 'Redigere videoklipp' på side 29.

Hvis du skal skrive ut bildene på en kompatibel skriver som er koblet til enheten, eller lagre dem på minnekortet (hvis det er satt inn) for utskrift, velger du **Valg** > **Skriv ut**. Se 'Bildeutskrift' på side 38.

Hvis du vil zoome inn på et bilde, velger du **Valg** > **Zoom inn** eller **Zoom ut**. Zoomforholdet vises øverst i displayet. Zoomforholdet lagres ikke permanent.

Hvis du vil bruke bildet som bakgrunn, velger du bildet og **Valg** > **Tildel** > **Angi som bakg.bilde**.

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

Lysbildefremvisning

Velg **Valg** > **Bildefremvisning** > **Start** for å vise bilder og videoklipp i fullskjermmodus. Lysbildefremvisningen starter med den eldste filen. Velg blant følgende:

- **Spill av** – for å åpne RealPlayer-programmet og spille av et videoklipp
- **Pause** – for å stanse bildefremvisningen midlertidig

- **Fortsett** – for å gjenoppta lysbildeframvisningen
- **Avslutt** – for å lukke lysbildeframvisningen

Du aktiverer **Pause**, **Fortsett** og **Avslutt** ved å trykke på valgtasten. Hvis du vil bla gjennom bildene, trykker du på  (forrige) eller  (neste).

Du kan justere farten på lysbildeframvisningen før den starter ved å velge **Valg > Bildeframvisning > Innstillinger > Ventetid mellom bilder**.

Hvis du vil legge til lyd i bildeframvisningen, velger du **Valg > Bildeframvisning > Innstillinger** og fra følgende:

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

Du kan heve eller senke volumet ved å trykke på  eller .

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 full skjerm og normal skjerm.

Album

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

Hvis du vil opprette et nytt album, velger du **Valg > Nytt album**. Skriv inn navnet for albumet og velg **OK**.

Hvis du vil legge til et bilde eller videoklipp i et album i **Galleri**, 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 videoklippet i, og trykk på .

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

Sikkerhetskopifiler

Hvis du vil overføre og ta sikkerhetskopi av mediefiler fra enheten til en kompatibel PC via trådløst LAN, velger du **Valg > Overfør > Start**. Se 'Trådløst LAN' på side 14.

Enheten begynner å søke etter andre enheter. Velg en enhet og en mappe du vil overføre mediefilene til. Trykk på **OK**.

Du kan endre innstillingene for **Lagringenhet** eller **Lagringsmappe**, ved å velge **Valg > Overfør > Innstillinger**.



Hjemmenett

Enheten er kompatibel med UPnP-arkitektur (Universal Plug and Play). Når du bruker en enhet med et trådløst LAN-tilgangspunkt eller en trådløs LAN-ruter, kan du opprette et hjemmenettverk og koble til en kompatibel UPnP-enhet som støtter trådløst LAN til nettverket, som Nokia N80, en kompatibel PC, en kompatibel skriver og et kompatibelt lydsystem eller en TV, eller et lydsystem eller en TV som er utstyrt med en kompatibel trådløs multimediemottaker.

Vær oppmerksom på at når du bruker trådløs LAN-funksjonalitet for Nokia N80 i et hjemmenettverk, kreves det en fungerende trådløs LAN-hjemmetilkobling og den andre målenheten må være utstyrt med UPnP og tilkoblet til det samme hjemmenettverket.

Mediefiler som er lagret i [Galleri](#) kan deles med andre kompatible UPnP-enheter i samme hjemmenettverk. Du kan administrere innstillingene for [Hjemmenett](#) ved å trykke på  og velge [Tilkobling](#) > [Hjemmenett](#). Hjemmenettverket kan også brukes til å vise, spille av, kopiere eller skrive ut kompatible mediefiler fra [Galleri](#). Se 'Vise mediefiler' på side 35.

Innstillinger for hjemmenettverk

For å dele mediefiler som er lagret i [Galleri](#), med andre kompatible UPnP-enheter via trådløst LAN, må du først opprette og konfigurere ditt eget Internett-tilgangspunkt for trådløst LAN og deretter konfigurere [Hjemmenett](#)-programmet. Se 'Trådløst LAN' på side 14 og innstillinger for LAN under 'Tilgangspunkter' på side 100 og 'Trådløst LAN' på side 103.

Alternativene for [Hjemmenett](#) er ikke tilgjengelige i [Galleri](#) før innstillingene for [Hjemmenett](#) er konfigurert.

Konfigurere innstillinger

Du kan konfigurere [Hjemmenett](#)-programmet ved å velge [Tilkobling](#) > [Hjemmenett](#) > [Innstillinger](#) og fra følgende:

[Deling av innhold](#) – Tillate eller avslå deling av mediefiler med kompatible enheter. Du bør ikke aktivere [Deling av innhold](#) før du har konfigurert alle de andre innstillingene. Hvis du aktiverer [Deling av innhold](#), kan de andre UPnP-kompatible enhetene i hjemmenettverket se og kopiere dine filer.

[Hjemmetilgangspunkt](#) – Velg ditt hjemmetilgangspunkt for Internett. Hvis hjemmenettverket ikke har aktive sikkerhetsinnstillinger for trådløst LAN, vil det komme opp en sikkerhetsadvarsel. Du kan fortsette, og aktivere sikkerheten for trådløst LAN senere, eller avbryte defineringen av tilgangspunktet og aktivere sikkerheten

for trådløst LAN. Se Trådløst LAN under 'Tilgangspunkter' på side 100.

Mitt enhetsnavn – Skriv et navn for enheten din som vil være synlig for de andre kompatible enhetene i hjemmenettverket.

Angi innhold som kan deles

Når du aktiverer **Deling av innhold**, kan de andre UPnP-kompatible enhetene i hjemmenettverket se og kopiere filene du vil dele med dem.

Hvis du vil velge mediefiler som kan deles med andre enheter, eller vise status for deling av **Bilder og videoklipp** eller **Musikk**, velger du **Del innhold**.

Vise mediefiler

Hvis du vil koble til en kompatibel PC i hjemmenettverket, må du installere den nødvendige programvaren fra CD-ROM-en som fulgte med Nokia N80.

Hvis **Deling av innhold** er aktivert på enheten, kan de andre UPnP-kompatible enhetene i hjemmenettverket se og kopiere filene du har valgt å dele i **Del innhold**. Hvis du ikke vil at de andre enhetene skal ha tilgang til filene dine, deaktiverer du **Deling av innhold**. Selv om **Deling av innhold** er deaktivert på din enhet, kan du fremdeles se og kopiere mediefiler som er lagret på andre enheter i hjemmenettverket hvis den andre enheten tillater det.

Vise mediefiler som er lagret på din enhet

Du kan velge bilder, videoklipp og musikkspor som er lagret på enheten din, og vise dem på en annen hjemmenettverksenhet, for eksempel en kompatibel TV, ved å gjøre følgende:

- 1 I **Galleri** velger du et bilde, et videoklipp eller et musikkspor.
- 2 Velg **Valg > Vis via hjemmenettverk** (bilder og videoklipp) eller **Spill via hjemmenettv.** (musikk).
- 3 Velg en kompatibel enhet hvor mediefilen skal vises. Bildene vises både i den andre hjemmenettverksenheten og din enhet, og videoklipp og lydklipp spilles kun av på den andre enheten.

Vise mediefiler som er lagret på den andre enheten

Du kan velge mediefiler som er lagret på en annen hjemmenettverksenhet, og vise dem på andre enheter, for eksempel på en kompatibel TV, ved å gjøre følgende:

- 1 I **Galleri** velger du **Hjemmenettverk**. Enheten din begynner å søke etter andre kompatible enheter. Navnene på enhetene vises på displayet.
- 2 Velg en enhet fra listen.
- 3 Velg medietypen du vil vise fra den andre enheten. De tilgjengelige filtypene avhenger av funksjonene på den andre enheten.

- 4 Velg bildet, videoklippet eller musikksporet du vil vise, og velg **Valg** > **Vis via hjemmenettverk** (bilder og videoklipp) eller **Spill via hjemmenettv.** (musikk).
- 5 Velg enheten der filen vises.

For å avslutte deling av mediefiler, velger du **Valg** > **Stopp avspilling**.

Du kan skrive ut bilder som er lagret i **Galleri**, via **Hjemmenett** med en kompatibel UPnP-skriver. Velg utskriftsalternativet i **Galleri**. Se 'Bildeutskrift' på side 38. **Deling av innhold** trenger ikke være aktiv.

Hvis du vil søke etter filer etter forskjellige kriterier, velger du **Valg** > **Søk**. Du sorterer filene ved å velge **Valg** > **Sorter etter**.

Kopiere mediefiler

Hvis du vil kopiere eller overføre mediefiler fra enheten din til en annen kompatibel enhet, f.eks. en UPnP-kompatibel PC, velger du en fil i **Galleri** og **Valg** > **Flytt og kopier** > **Kopier til hjemmenettv.** eller **Flytt til hjemmenettv.** **Deling av innhold** trenger ikke være aktivert.

Hvis du vil kopiere eller overføre filer fra den andre enheten til din enhet, velger du en fil i den andre enheten og **Valg** > **Kopier til telefon** eller **Kopier til minnekort**. **Deling av innhold** trenger ikke være aktivert.

Medieprogrammer



Musikkavspilling

Trykk på og velg **Avspilling**. Med musikkavspillingen kan du spille av musikkfiler og lage og lytte på spillelister.



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.

Legge til musikk

Første gang du åpner musikkavspillingen vil den søke i enhetsminnet etter musikkfiler for å opprette et musikkbibliotek.

Når du har lagt til eller fjernet musikkfiler fra enheten, må musikkbiblioteket oppdateres. Velg **Valg** > **Musikkbibliotek** > **Valg** > **Oppdater musikkbibl..**



Tips! Du kan overføre musikkfiler fra enheten til et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn) ved hjelp av programmet Nokia Audio Manager i Nokia PC Suite.

Du kan overføre musikk fra en kompatibel PC eller andre compatible enheter via en USB-kabel eller Bluetooth-

tilkobling. Du finner mer informasjon om tilkobling av enheten under 'Tilkobling' på side 83. Du kan endre standard USB-tilkoblingsmodus ved å trykke på , velge **Tilkobling** > **Datakabel** og ett av valgene i **Datakabelmodus**.

Spille av musikk

Når du åpner musikkavspillingen, vil sporet eller spillelisten som ble spilt sist, vises. Du kan vise musikkbiblioteket ved å velge eller **Valg** > **Musikkbibliotek** og ønsket låtliste. Hvis du vil spille låtene i visningen, velger du **Valg** > **Spill av**.

Når en låt spilles av, og du vil veksle mellom å spille den og sette den på pause, trykker du på eller .

Trykk på for å stoppe en låt. Hvis du vil spole fremover eller bakover, holder du inne eller . Når du skal starte avspilling av neste eller forrige sang, trykker du på eller .



Du kan vise gjeldende låtliste ved å velge  eller **Valg** > **Åpne 'Spilles nå'**. Hvis du vil lagre låtlisten som en spilleliste, velger du **Valg** > **Legg til i spilleliste**, og oppretter en ny spilleliste, eller velger en lagret spilleliste.

Du kan justere volumet ved å trykke på  eller .

Du kan velge mellom tilfeldig og normal avspillingsmodus ved å velge **Valg** > **Tilfeldig rekkefølge**. Hvis du vil velge om avspilling skal stanse på slutten av spillelisten eller starte på nytt fra begynnelsen av spillelisten, velger du **Valg** > **Repeterende**.

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

Du kan åpne Internett-bokmerkene for å laste ned musikk ved å velge **Valg** > **Spornedlasting**.

Når du skal gå tilbake til ventemodusen og la musikken spille i bakgrunnen, velger du **Valg** > **Spill i bakgrunnen**.

Musikkbibliotek

Hvis du vil vise musikkbiblioteket, velger du **Valg** > **Musikkbibliotek**. **Alle spor** viser all musikk. Hvis du vil vise sorterte låter, velger du **Albumer**, **Artister**, **Sjangere** eller **Komponister**. Informasjonen om albumet, artisten og komponisten hentes fra ID3- eller M4A-kodene for musikkfilene, hvis tilgjengelig.

Hvis du vil legge til låter, album, artister, sjangere eller komponister i en spilleliste, velger du elementene og **Valg** > **Legg til i spilleliste**. Du kan opprette en ny spilleliste eller legge til en eksisterende.

Du kan vise spillelistene ved å velge **Sporlister**. Hvis du vil opprette en ny spilleliste, velger du **Valg** > **Ny spilleliste**. Når du viser en spilleliste du har opprettet, og du vil legge til flere låter, velger du **Valg** > **Legg til spor**.

Hvis du vil slette en spilleliste, trykker du på . Når du sletter en spilleliste, slettes bare spillelisten. Musikkfilene slettes ikke.

Bildeutskrift

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

Bruk **Bildeutskrift** til å skrive ut bilder ved hjelp av USB-datakabelen som fulgte med enheten, trådløst LAN (hvis tilgjengelig), Bluetooth-tilkobling eller et kompatibelt minnekort (hvis tilgjengelig).

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 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 CA-53-kabelen som ble levert sammen med enheten, 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.



RealPlayer

Trykk på  og velg **Bildebeh.** > **RealPlyr..** Med **RealPlyr.** 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).

 **Tips!** Du kan også vise videoklipp eller koblinger for direkteavspilling på enheten via trådløst LAN ved hjelp av andre kompatible UPnP-enheter, f.eks. TV eller PC. Se 'Vise mediefiler' på side 35.

RealPlyr. støtter filer som 3GP, MP4 eller RM. Det betyr ikke at **RealPlyr.** støtter alle filformater eller alle varianter av filformater. **RealPlyr.** 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 **RealPlyr..**
Lagret klipp – Denne brukes til å spille av en fil som er lagret i **Galleri**.
 Se 'Galleri' på side 31.
- 2 Bla til en fil og trykk på  for å spille av filen.

 **Tips!** Hvis du vil vise et videoklipp i fullskjermmodus, trykker du på **2**. Trykk på en tilfeldig tast for å gå tilbake til normal skjermmodus.

Snarveier under avspilling:

- Hvis du vil spole fremover, holder du inne .
- Hvis du vil spole tilbake i mediefilen, holder du inne .
- Du slår av lyden midlertidig ved å holde inne  til  vises. Hvis du vil slå på lyden, holder du inne  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 **RealPlyr.** kan du bare åpne en `rtsp://` URL-adresse. **RealPlyr.** 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 **RealPlyr.**-innstillinger i en spesiell tekstmelding fra nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren. Se 'Data og innstillinger' på side 50. Kontakt nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren for å få mer informasjon.

Endre RealPlayer-innstillingene

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

Video – Brukes til å få **RealPlyr.** til å gjenta videoklipp automatisk når de er ferdigspilt.

Tilkobling – Brukes til 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-innst.:

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.

Nettv.innst.:

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 **RealPlyr.** 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 lage muvee-er, trykker du på  og velger **Bildebeh. > Regissør**. 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 **Tilpass 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 via MMS.

Åpne **Regissør**, og trykk på  eller  for å bytte mellom visningene  og . Du kan også gå tilbake til hovedvinduet fra visningen  ved å velge **Utført**.

Visningen  inneholder en liste over videoklipp der du kan velge **Spill av**, **Send**, **Endre navn** og **Slett**.

Opprette en rask muvee

- 1 I hovedvisningen for **Filmregissør** velger du **Rask muvee**.
- 2 Velg en stil for muvee-en fra stillisten. Den opprettede muvee-en lagres i muvee-listen i **Filmregissør**. Muvee-en spilles av automatisk når den lagres.

Opprette en egendefinert muvee

- 1 I hovedvisningen for **Filmregissør** velger du **Tilpass muvee**.
- 2 Velg klippene du vil ta med i muvee-en, under **Video**, **Bilde**, **Stil** eller **Musikk**.
Hvis du vil definere hvilken rekkefølge filene skal spilles av i muvee-en etter at du har valgt videoklipp og bilder, velger du **Valg > Avanserte valg**. 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 klippe videoklippene, velger du **Valg > Velg innhold**. Se 'Velge innhold' på side 42.
I **Melding** kan du legge til en innledende og en avsluttende tekst i en muvee.
- 3 Velg **Opprett muvee** og velg mellom følgende:
Multimediemelding – Optimaliserer lengden på muvee-en for sending via MMS
Autovalg – Legger til alle valgte bilder og videoklipp i muvee-en

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

4 Velg **Valg > Lagre**.

Hvis du vil forhåndsvisne den egendefinerte muvee-en før du lagrer den, velger du visningen **Forhåndsvisn.**, og deretter velger du **Valg > Spill av**.

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 videoklippene, velger du **Valg > Avanserte valg > Valg > Velg innhold**. Du kan velge hvilke deler av videoklippene du vil ta med eller utelate fra muvee-en. På glidebryteren 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 **Innstillinger** 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.

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



Flash-spiller

Med Flash-spilleren kan du vise, spille av og samhandle med kompatible flash-filer for mobile enheter.

Organisere flash-filer

Trykk på og velg **Bildebeh.** > **Flash-spiller**. Bla til høyre.

Du åpner en mappe eller spiller av en flash-fil ved å bla til den og trykke på blatasten.

Du sender en flash-fil til en kompatibel enhet ved å bla til den og trykke på ringetasten.

Du kan kopiere en flash-fil til en annen mappe ved å velge **Valg** > **Organiser** > **Kopier til mappe**.

Du kan flytte en flash-fil til en annen mappe ved å velge **Valg** > **Organiser** > **Flytt til mappe**.

Du kan opprette en mappe for å organisere flash-filene ved å velge **Valg** > **Organiser** > **Ny mappe**.

De tilgjengelige alternativene kan variere.

Du sletter en flash-fil ved å bla til den og trykke på .

Spille av flash-filer

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

Hvis det er tilgjengelig, velger du **Valg** og fra følgende alternativer:

- **Pause** – for å stanse avspillingen midlertidig.
- **Stopp** – for å stanse avspillingen.
- **Volum** – for å justere avspillingsvolumet. Bla til venstre eller høyre for å heve eller senke volumet.
- **Kvalitet** – for å justere kvaliteten på avspillingen. Hvis avspillingen er ujevn og langsom, kan du endre innstillingene for **Kvalitet** til **Normal** eller **Lav**.

- **Full skjerm** - for å spille av filen i fullskjermvisning. Du går tilbake til vanlig skjermstørrelse ved å velge **Vanlig skjerm**.

Selv om tastefunksjonene ikke er synlige i fullskjermvisning, er de fremdeles tilgjengelige når du trykker på en av valgtastene.

- **Tilpass til skjerm** - for å spille av filen i opprinnelig størrelse etter å ha brukt zoom.
- **Panoreringsmodus på** - for å kunne bevege deg rundt i displayet med blatasten når du har zoomet inn.



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**-mappen 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.

Opphavsrettbeskyttelse kan forhindre at bilder, musikk (inkludert ringetoner) og annet innhold blir kopiert, endret, overført eller videresendt.

Meldinger inneholder følgende mapper:

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

 **Mine mapper** – Organiser meldingene 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 55.

 **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 'Annet innstillinger' på side 57.

 **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 innenfor 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 skrivning

 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.

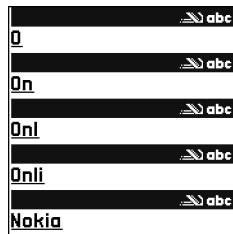
- Hvis den neste bokstaven finnes på samme tast som den gjeldende, venter du til markøren vises (eller du trykker på  for å avslutte tidsavbruddsperioden), og deretter taster du inn bokstaven.
- Trykk på **0** for å sette inn et mellomrom. Hvis du vil flytte markøren til neste linje, trykker du tre ganger på **0**.

Logisk skrivning

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

- Hvis du vil aktivere logisk skrivning, trykker du på  og velger **Ordforslag på**. Dette aktiverer logisk skrivning for alle redigererne i enheten.
- 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  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 skriving 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  for å legge til et mellomrom.

Slå av logisk skriving

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

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

Tips om skriving

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 . Hvis du vil slette mer enn én bokstav, holder du inne .

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 49 og 'E-post' på side 55.

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 postboksveiviseren, 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** > **Adressefeltet**.
- 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 28.

- 6 Hvis du vil ta et nytt bilde eller spille inn en lyd eller et videoklipp for en multimediemelding, velger du **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 filer som vedlegg, åpner du det riktige programmet og velger **Send** > **Via e-post** hvis tilgjengelig.
 - 8 Når du skal sende meldingen, velger du **Valg** > **Send** eller trykker .
-  **Merk:** Enheten kan vise at meldingen ble sendt til meldingssentralnummeret som er programmert i enheten. Enheten kan ikke vise 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, for eksempel kinesisk, bruker mer plass og begrenser antallet tegn som kan sendes i en enkeltmelding. I navigeringsfeltet 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** med statusen **Mislyktes**.

 **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 54.

Motta MMS- og e-postinnstillinger

Det kan hende at du kan motta innstillingene i en melding fra nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren. Se 'Data og innstillinger' på side 50.

Angi MMS-innstillinger manuelt

- 1 Trykk på , og velg **Verktøy > Innst. > Tilkobling > Tilgangspunkter**, og angi innstillingene for et tilgangspunkt. Se 'Tilkobling' på side 99.

- 2 Trykk på , og velg **Meldinger > Valg > Innstillinger > Multim.meld. > Tilgangspunkt i bruk** og det tilgangspunktet du opprettet som foretrukket tilkobling. Se også 'Multimediemeldinger' på side 54.

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

- Konfigurere et Internett-tilgangspunkt på riktig måte. Se 'Tilkobling' på side 99.
- 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 55.

Du må ha en egen e-postkonto. Følg veiledningen fra leverandøren av den eksterne postkassen og Internett-tjenesteleverandøren (ISP).



Innboks – motta meldinger

I **Innboks**-appen 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. Du kan åpne meldingen ved å velge **Vis**. Hvis

du vil åpne en melding i **Innboks**, blar du til den og trykker på .

Du kan svare på en melding ved å velge **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 multimedie-meldingen 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 inneholder 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 nettverksoperatøren, 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 Internett, 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 varseling 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 postboks-veiviseren, velger du **Start**. Se også 'E-post' på side 55.

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 99.

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 merket.

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 topp tekst > Alltid aktivert** eller **Bare i hj.nettverk** og angir når og hvor ofte meldingene skal henets.

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**.

Enheden 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 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 tilgangspunkt kan være forhåndsinnstilt på enheten av tjenesteleverandøren eller nettverksoperatøren, og det kan hende du ikke kan endre, opprette, redigere eller fjerne dem.

Tekstmeldinger

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

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

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

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

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 99.

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

Multimediemeldinger

Trykk på  og 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, 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-datatil-kobling 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  og 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 99.

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 99.

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)**, **Meldinger** (kun for IMAP4) eller **Meld. og vedlegg**.

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 toppstekst – 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 , og 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.

Annet innstillinger

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

Lagre sendte meld. – Velg om du vil lagre en kopi av hver enkelt tekstmelding, multimediemelding eller e-postmelding som du sender iappen **Sendt**.

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

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



Kontakter (Telefonbok)

Trykk på og velg **Kontakter**. Du kan legge til en personlig ringetone eller et miniatyrbilde på et kontaktkort i **Kontakter**. Du kan også opprette kontaktgrupper, slik at du kan sende tekstmeldinger eller e-post til flere mottakere samtidig. Du kan legge til mottatt kontaktinformasjon (visittkort) i Kontakter. Se 'Data og innstillinger' på side 50. Kontaktinformasjon kan bare sendes til eller mottas fra kompatible enheter.

Lagre 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 ønsket kontakt ved å angi de første bokstavene i navnet i søkefeltet. En liste over kontakter som begynner med disse bokstavene, vises på displayet.

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 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.

Tips! Hvis du vil legge til og redigere kontaktkort, kan du 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.

Tips! Med hurtigvalg kan du raskt ringe de mest brukte numrene. Du kan tilordne åtte telefonnumre til hurtigvalgtastene. Se 'Ring et telefonnummer med hurtigvalg' på side 62.

Tips! Hvis du vil sende kontaktinformasjon, velger du kortet du vil sende. Velg **Valg > Send > Via SMS, Via multimedia, Via Bluetooth** eller **Via infrarød**. Se 'Meldinger' på side 45 og 'Send data ved hjelp av Bluetooth-tilkobling' på side 85.

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 60.

Hvis du vil vise antall kontakter, grupper og tilgjengelig minne i **Kontakter**, velger du **Valg > Kontaktinfo**.

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 Velg en kontakt i adresseboken, og trykk 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, nettsoperatøren 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.**. 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 du fremdeles 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.

Du kan også bruke et videoklipp som ringetone.

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 **Gruppe**, 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.
-  **Tips!** Hvis du vil sjekke hvilke grupper en kontakt hører til, blar du til kontakten og velger **Valg** > **Tilhører grupper**.

Ringe

Taleanrop

 **Tips!** Hvis du vil heve eller senke volumet under et anrop, trykker du på  eller . Hvis du har angitt volumet til **Lyd av**, velger du **Mikr. på** og trykker deretter på  eller .

- 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.

 **Tips!** Hvis du vil lukke skyvetastaturet under en samtale uten å avslutte den, trykker du på  og lukker deretter skyvetastaturet innen et par sekunder. Du kan lukke skyvetastaturet uten å avslutte anropet før det besvares.

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 59.

Hvis du vil ringe talepostkassen (nettverkstjeneste), holder du inne **1** i ventemodus. Se også 'Viderekobling' på side 106.

 **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 > Legg til i konf.** for å gå tilbake til konferansesamtalen.

Hvis du vil utelukke én av deltakerne, velger du **Valg > Konferanse > Utelat deltaker**, bla til deltakeren og velg **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 nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren hvis du vil ha 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 'Anropsinnst.' på side 98.

Selv om du har avslått videosending under et videoanrop, vil anropet likevel bli belastet som et videoanrop. Undersøk prisen hos nettverksoperatøren eller 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**.

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 tekstmelding 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 inn på ditt eget bilde ved 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**. Du kan også bruke et kompatibelt headset til å fortsette taleanropet mens du deler video. 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 65.
- Sørg for at du har en aktiv UMTS-tilkobling og har UMTS-nettverksdekning. Se 'Innstillinger' på side 65. 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 nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren om SIP-profilinnstillingene, og lagre dem på enheten. Nettverksoperatøren eller 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 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 99.

Dele levende bilder og videoklipp

For å kunne motta en delingsøkt, må mottakeren installere **Videodeling** og konfigurere de påkrevde innstillingene på sin compatible mobilenhet. Både du og mottakeren må registreres for tjenesten før du kan starte deling.

- 1 Under et aktivt taleanrop velger du **Valg** > **Videodeling** > **Direkte** eller **Klipp**.
Hvis du valgte **Klipp**, åpnes en liste med videoklipp. Velg et videoklipp du vil dele, og velg **Valg** > **Send invitasjon**.
- 2 Hvis mottakeren har flere SIP-adresser i kontaktlisten, velger du den SIP-adressen du ønsker å sende invitasjon til.
Hvis mottakerens SIP-adresse ikke er tilgjengelig, skriver du inn en SIP-adresse.
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.
- 4 Velg **Pause** for å stanse delingsøkten midlertidig. Velg **Fortsett** for å fortsette delingen. Når du deler et videoklipp og vil spole frem eller tilbake, blar du til venstre eller høyre.
- 5 Du avslutter videodeling ved å velge **Stopp**. Videodeling avsluttes også hvis det aktive taleanropet avsluttes.

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.

Du avslutter videodeling ved å velge **Stopp**. Videodeling avsluttes også hvis det aktive taleanropet avsluttes.

Svare på eller avvis et anrop

Trykk på  eller åpne skyvetastaturet for å besvare anropet.

Hvis du vil slå av lyden på ringetonen når et anrop kommer inn, velger du **Lyd av**.

Hvis du ikke vil svare på anropet, trykker du på . Hvis du har aktivert funksjonen **Viderekob.** > **Hvis opptatt** for å viderekoble anrop, vil dette også viderekoble et innkommende anrop du avviser. Se 'Viderekobling' på side 106.

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 'Anropsinnst.' på side 98.

Svare på eller avvise et videoanrop

Når du får et videoanrop, vises .

 **Tips!** Du kan tildele en ringetone til videoanrop. Trykk på  og velg **Profiler**.

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 det levende videobildet.

Hvis du ikke aktiverer videoanropet, blir ikke videosending aktivert, og du hører bare stemmen til 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 'Anropsinnst.', **Bilde i videoanrop** på side 98.

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**.

 **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 94.

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**. Du avslutter den aktive samtalen ved å trykke på  eller lukke skyvetastaturet. Den første samtalen er fremdeles aktiv. 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. hodetlf**. (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 andre 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), **Aktiver håndsett** (hvis det er koblet til et kompatibelt headset med Bluetooth-tilkobling) eller **Akt. trådl. hodetlf.** (når det er koblet til et kompatibelt headset med Bluetooth-tilkobling), **Aktiver høyttaler**, **Avslutt denne**, **Åpne aktiv ventemodus**, **Bruk hovedkamera/Bruk sekundær-kamera**, **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 **Mine egne > Logg > Anropslogg**. Enheten registrerer bare ubesvarte og mottatte anrop hvis nettverket støtter disse funksjonene, enheten er slått på og den er innenfor nettverkets tjenestoområde.

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 .

Samt.varigh.

Hvis du vil overvåke den omtrentlige varigheten for innkommende og utgående anrop, trykker du på  og velger **Mine egne > Logg > Varighet**.

For å vise tidtakere for samtalevarighet under en aktiv samtale, velger du **Mine egne > 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 103.

Pakke data

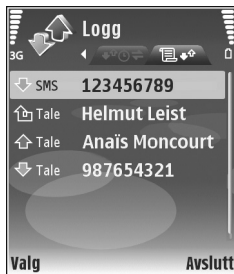
Hvis du vil kontrollere mengden data som er sendt og mottatt under pakke datatilkoblinger, trykker du på  og velger **Mine egne > Logg > Pakke data**. Det kan for eksempel hende du må betale for pakke datatilkoblingene etter mengden data du sender og mottar.

Overvåke alle kommunikasjonshendelser

Ikoner i **Logg**:

-  Innkommende
-  Utgående
-  Ubesvarte kommunikasjonshendelser

Hvis du vil overvåke alle taleanrop, tekstmeldinger eller data- og trådløse LAN-tilkoblinger som er registrert av enheten, trykker du på , velger **Mine egne > Logg**, og blir 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 datatilkoblinger, registreres som én kommunikasjonshendelse. Tilkoblinger til postkassen, multimediemeldingssentralen eller Web-sider vises som pakke datatilkoblinger.

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 > Filtrere** og et filter.

Hvis du vil fjerne alt innholdet i loggen, anropsloggen og leveringsrapportene for meldinger permanent, velger du **Valg > Tøm logg**. Velg **Ja** for å bekrefte. Trykk på  for å fjerne ett enkelt element fra loggen.

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**.



Tjenester

Trykk på  og velg **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 ha informasjon om tilgjengelige tjenester, priser og takster, kan du kontakte nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren. Tjenesteleverandører kan også gi veiledning om hvordan du skal bruke tjenestene.

 **Snarvei:** Hvis du vil starte en tilkobling, holder du inne  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 nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren som tilbyr siden. Se 'Data og innstillinger' på side 50. Kontakt nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren for å få mer informasjon.

 **Tips!** Innstillingene kan være tilgjengelige på Web-området til nettverksoperatøren eller 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 99.
- 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 enheten har lastet inn noen bokmerker for områder som ikke er tilknyttet Nokia. Nokia godkjenner eller garanterer ikke for disse områdene. Hvis du velger å besøke disse områdene, må du ta samme forholdsregler for sikkerhet eller innhold som når du besøker et hvilket som helst annet område på Internett.

 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, kontakter du tjenesteleverandøren. Se også 'Sertifikatbehandling' på side 105.

Surfe

 **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 leversiden, 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 programmer kun fra kilder som tilbyr tilstrekkelig sikkerhet og beskyttelse mot skadelig programvare.

- 1 Hvis du vil laste ned elementet, blar du til koblingen og trykker på .
- 2 Merk et av valgene for å kjøpe elementet, for eksempel **Kjøp**.

- 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 leversiden 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 99. Enkelte eller alle tilgangspunkter kan

være forhåndsinnstilt på enheten av tjenesteleverandøren eller nettverksoperatøren, 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 mens du surfer. Hvis du velger **Nei**, kan du laste ned bilder senere når du surfer, ved å velge **Valg > Vis bilder**.

Skriftstørrelse – Velg skriftstørrelse.

Standardkoding – Hvis bokstavtegnene ikke vises på riktig måte, kan du velge en annen koding i samsvar med språket.

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 nøyktig 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.

Java/ECMA-skript – Aktivere eller deaktivere bruken av skript.

Sikkerhetsadvarsler – Vise eller skjule sikkerhetsvarsler.

Bekreft DTMF – Velg om du vil bekrefte før enheten sender DTMF-toner under et taleanrop. Se også 'Valg under et taleanrop' på side 67.



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 månedvisningen trykker du på en tilfeldig tast (**1** – **0**). En avtaleoppføring åpnes, og de tegnene du taster inn, legges til i **Emne-**feltet. I gjøremålsvisningen vil et gjøremålsnotat åpnes.

- 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 **Alarmedag**. 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 månedvisningen. 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**.

Mine egne



Visual Radio

Trykk på  og velg **Mine egne** > **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.

Hvis du ikke har tilgang til Visual Radio-tjenesten, kan det hende at operatørene og radiokanalerne i ditt område ikke støtter Visual Radio. Det kan være at Visual Radio-tjenesten ikke er tilgjengelig i alle områder og land.

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 78.

Lytt til radioen

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

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

Trykk på  og velg **Mine egne** > **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  eller . 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 nettverksoperatøren eller 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-tjenester.

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 nettverksdekning da programmet ble startet.



Gå til – legge til snarveier

Trykk på  og velg [Mine egne](#) > [Gå til](#).

Standard snarveier:  åpner [Kalender](#),  åpner [Innboks](#) og  åpner [Notater](#).



Chat – direktemeldinger

Trykk på  og velg [Mine egne](#) > [Chat](#).

Med chat (nettverkstjeneste) kan du snakke med andre mennesker ved hjelp av direktemeldinger og delta i diskusjonsfora (chat-grupper) med bestemte emner. Forskjellige tjenesteleverandører har chat-servere du kan logge deg på når du har registrert deg for en chat-tjeneste. Funksjonene kan variere fra de ulike tjenesteleverandørene.

Velg [Samtaler](#) for å starte eller fortsette en samtale med en chat-bruker, [Chat-kontakter](#) for å opprette, endre eller vise påloggingsstatusen for chat-kontaktene dine, [Chat-grupper](#) for å starte eller fortsette en gruppesamtale med flere chat-brukere, eller [Innsp. samtaler](#) for å vise en tidligere chat-økt som du har lagret.

Motta chat-innstillinger

Du må lagre innstillingene for å få tilgang til tjenesten du vil bruke. Det kan hende at du mottar innstillingene i en spesiell tekstmelding fra nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren som tilbyr chat-tjenesten. Se 'Data og innstillinger' på side 50. Du kan også angi innstillingene manuelt. Se 'Serverinnstillinger for chat' på side 81.

Koble til en chat-server

- 1 Du kan koble til chat-serveren som er i bruk ved å åpne [Chat](#), og velge [Valg](#) > [Logg på](#). Hvis du vil endre chat-serveren som er i bruk, og lagre nye chat-servere, ser du i 'Serverinnstillinger for chat' på side 81.
- 2 Angi bruker-ID-en og passordet, og trykk på  for å logge på. Du får bruker-ID-en og passordet for chat-serveren fra tjenesteleverandøren.
- 3 Hvis du vil logge deg av, velger du [Valg](#) > [Logg av](#).

Endre chat-innstillinger

Velg [Valg](#) > [Innstillinger](#) > [Chat-innstillinger](#) og fra følgende alternativer:

[Bruk skjermnavn](#) (vises bare hvis serveren støtter chat-grupper) – Hvis du vil angi et skjermnavn, velger du [Ja](#).

Chat-deltakelse – Hvis du vil la andre se om du er pålogget, velger du **Aktiv for alle**.

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

Tillat invitasjoner fra – Hvis du vil tillate invitasjoner bare fra chat-kontaktene dine, velger du **Bare Chat-kont.**. Chat-invitasjoner sendes av chat-kontakter som vil at du skal delta i deres grupper.

Meldingshastighet – Velg hvor raskt nye meldinger skal vises.

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

Tilgj.hetsoppdatering – Hvis du vil velge hvordan du oppdaterer informasjon som viser om chat-kontaktene dine er i tilkoblet eller frakoblet modus, velger du **Automatisk** eller **Manuelt**.

Frakoblede kontakter – Velg om du vil at chat-kontakter med frakoblet status skal vises i listen for chat-kontakter.

Min meldingsfarge – Velg hvilken farge du ønsker å ha på chat-meldingene som du sender.

Farge på mottatt meld. – Velg hvilken farge du ønsker å ha på chat-meldingene som du mottar.

Varseltone for Chat – Endre tonen som spilles av når du mottar en ny direkte melding.

Søke etter chat-grupper og -brukere

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

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

Delta i chat-grupper

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

Du kan delta i en lagret chat-gruppe ved å velge .

Hvis du vil forlate chat-gruppen, velger du **Valg > Forlat Chat-gruppe**.

Chat

Når du deltar i en chat-gruppe, kan du vise meldingene som utveksles i gruppen, og sende dine egne meldinger.

Hvis du vil sende en melding, skriver du meldingen i redigereren for meldinger 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 sendt til deg, velger du meldingen og **Valg** > **Svar**.

Hvis du vil invitere chat-kontakter som er tilkoblet, til å delta i chat-gruppen, velger du **Valg** > **Send invitasjon**.

Hvis du vil unngå å motta meldinger fra bestemte deltakere, velger du **Valg** > **Blokkeringsvalg**.

Logge chat-samtaler

Hvis du vil logge meldinger som er utvekslet under en samtale eller når du deltar i en chat-gruppe, velger du **Valg** > **Logg chat**. Hvis du vil avslutte loggingen, velger du **Valg** > **Stopp logging**. Du kan vise logget chat i hovedvisningen ved å velge **Innsp. samtaler**.

Vise og starte samtaler

Visningen **Samtaler** viser en liste over deltakerne 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 listen over samtaler uten å lukke samtalen, velger du **Tilbake**. Hvis du vil lukke 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 chat-kontaktene, velger du **Valg** > **Legg til i Chat-kont.**.

Hvis du vil sende svar på innkommende meldinger automatisk, velger du **Valg** > **Slå på autosvar**. Du kan fortsatt motta meldinger.

Chat-kontakter

I **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 den sist brukte kontaktlisten automatisk fra serveren.

Serverinnstillinger for chat

Velg **Valg** > **Innstillinger** > **Serverinnstillinger**. Det kan hende at du mottar innstillingene i en spesiell tekstmelding fra nettverksoperatøren eller 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, kan du kontakte tjenesteleverandøren.

Servere – Vis en liste over alle definerte chat-servere.

Standardserver – Endre til den chatserveren du ønsker å 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 chat-servere, velger du **Servere > Valg > Ny server**. Angi følgende innstillinger:

Servernavn – navnet på chat-serveren

Tilgangspunkt i bruk – tilgangspunktet du vil bruke for serveren

Web-adresse – URL-adressen til chat-serveren

Bruker-ID – din bruker-ID

Passord – ditt påloggingspassord

Spill

Trykk på  og velg **Mine egne** og et spill. Hvis du vil ha instruksjoner om hvordan du spiller, velger du **Valg > Hjelp**.

Tilkobling



Bluetooth-tilkobling

Du kan opprette en trådløs tilkobling til andre kompatible enheter ved hjelp av trådløs Bluetooth-teknologi. Kompatible enheter kan omfatte mobiltelefoner, data-maskiner 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 38.

Siden enheter med trådløs Bluetooth-teknologi kommuniserer via radiobølger, trenger du ikke ha fri bane direkte mellom enheten din og den andre enheten. De to enhetene trenger bare å være innenfor en radius på 10 meter fra hverandre, men forbindelsen kan bli utsatt for forstyrrelser fra hindringer som for eksempel vegger eller andre elektroniske enheter.

Denne enheten er kompatibel med Bluetooth-spesifikasjon 1.2, som støtter følgende profiler: Basic Printing Profile, Generic Access Profile, Serial Port Profile, Dial-up Networking Profile, Headset Profile, Handsfree Profile,

Generic Object Exchange Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Basic Imaging Profile, SIM Access Profile 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 angir hvordan forskjellige enheter kobles til. Håndfriprofilen brukes for eksempel mellom håndfrienheten og den mobile enheten. 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 103 hvis du vil ha mer informasjon om låsing av enheten.

Innstillinger

Trykk på  og velg **Tilkobling** > **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 85. Aktiver den eksterne SIM-modusen fra den andre enheten.

Når ekstern SIM-modus er aktivert på din Nokia N80, 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. En trådløs LAN-tilkobling derimot, forblir aktiv i ekstern SIM-modus.

Når den trådløse enheten er i ekstern SIM-modus, kan du kun bruke et kompatibelt tilkoblet ekstrautstyr, for eksempel et bilmoteringssett, for å foreta eller motta anrop. Den trådløse enheten kan ikke foreta anrop, unntatt i 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**.

Ikke koble sammen med en ukjent enhet.

Sende 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 85.
- 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 (enhets-adressen). 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 sammenkoblede enheter.

Sammenkoblede enheter angis av  i enhetssøket.

Hvis du vil angi en enhet som autorisert eller uautorisert, blar du til en enhet og velger 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 49.

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.

Ikke rett IR-strålen (infrarødstrålen) 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 en 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 **Tilkobling > 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**-mappen 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 **Tilkobling > Datakabel**.

I **Datakabelmodus** velger du hva USB-datakabel-tilkoblingen skal brukes til: **Medieavspiller**, **PC Suite**, **Dataoverføring** eller **Bildeutskrift**. Hvis du vil at enheten skal spørre om hva tilkoblingen skal brukes til hver gang kabelen 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 deg til Internett med en kompatibel PC.

Trykk på  og velg **Tilkobling > Modem**.

Før du kan bruke enheten som modem, må du gjøre følgende:

- Installer den aktuelle datakommunikasjonsprogramvaren på PC-en.
- Abonner på den aktuelle nettverkstjenesten fra tjenesteleverandøren eller Internett-leverandøren.
- De aktuelle driverne må være installert på PC-en. Du må installere drivere for USB-datakabeltilkobling, og det kan hende du må installere eller oppdatere driverne for Bluetooth eller infrarød.

Trykk på blatasten for å koble enheten til en kompatibel PC via infrarød. Pass på at de infrarøde portene på enheten og PC-en peker mot hverandre uten at det er noe som forhindrer forbindelsen. Se 'Infrarød tilkobling' på side 86.

Foreta tilkoblingen på PC-en hvis du vil koble enheten til en PC via Bluetooth-tilkobling. Hvis du vil aktivere Bluetooth-tilkoblingen på enheten, trykker du på  og velger **Tilkobling** > **Bluetooth** og **Bluetooth** > **På**. Se 'Bluetooth-tilkobling' på side 83.

Foreta tilkoblingen på PC-en hvis du vil koble enheten til en kompatibel PC ved hjelp av en USB-kabel.

Det kan hende at du ikke kan bruke enkelte av de andre kommunikasjonsfunksjonene når enheten brukes som modem. Du kan ikke ringe nødnumre når enheten brukes som modem. Avslutt tilkoblingen hvis du vil ringe et nødnummer.

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 **Tilkobling** > **Tilk.beh..** Hvis du vil vise statusen for datatilkoblinger eller avslutte tilkoblinger i GSM- og UMTS-nettverk og trådløst LAN, velger du **Akt. datatilk..** Hvis du vil søke etter tilgjengelig trådløst LAN i nærheten, velger du **Tilgj. WLAN**.

Datatilkoblinger

I visningen for aktive tilkoblinger kan du se de åpne datatilkoblingene: dataanrop (**D**), pakke-datatilkoblinger (**3G** eller **2G**) og trådløse LAN-tilkoblinger (**LAN**).

 **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.

Trådløst LAN

Visningen for tilgjengelig trådløst LAN inneholder en liste over trådløse LAN i nærheten, nettverksmodiene (**Infrastruktur** eller **Ad-hoc**) og signalstyrkeindikatoren deres.  vises for nettverk med krypteringer, og  hvis enheten din har en aktiv tilkobling i nettverket.

Hvis du vil vise detaljer for et nettverk, velger du **Valg > Detaljer**.

Hvis du vil opprette et Internett-tilgangspunkt i et nettverk, velger du **Valg > Angi tilgangspunkt**.



Synkronisering

Trykk på  og velg **Tilkobling > Synk**. Med **Synk**-programmet kan du synkronisere notatene, kalenderen eller kontaktene med forskjellige compatible 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 50.

Synkronisere data

I hovedvisningen for **Synk**, kan du se de forskjellige synkroniseringsprofilene.

- 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 synkroniseringsstatus og hvor mange oppføringer som er lagt til, oppdatert, slettet eller forkastet (ikke synkronisert) på enheten din eller serveren.



Enhetsbehandling

Hvis du vil koble til en server og motta konfigureringsinnstillinger for enheten, opprette nye serverprofiler eller for å vise og administrere eksisterende serverprofiler, trykker du på  og velger **Tilkobling** > **Enhetsbeh.** og blar til høyre. De tilgjengelige alternativene kan variere.

Du kan motta serverprofiler og forskjellige konfigureringsinnstillinger fra nettverksoperatøren, tjenesteleverandøren og firmaets avdeling for informasjonsbehandling. Disse konfigureringsinnstillingene inneholder kanskje tilkobling og andre innstillinger som brukes av ulike programmer i enheten.

Bla til en serverprofil, og velg **Valg** og fra følgende:

Start konfigurering – For å koble til serveren og motta konfigureringsinnstillinger for enheten.

Ny serverprofil – For å opprette en ny serverprofil.

Rediger profil – For å endre profilinnstillingene.

Vis logg – For å vise konfigureringsloggen for profilen.

Du sletter en serverprofil ved å bla til den og trykke på .

Innstillinger for serverprofil

Kontakt tjenesteleverandøren for å få riktige innstillinger.

Servernavn – Angi et navn for 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 tillate mottak av konfigureringsinnstillinger fra serveren, velger du **Ja**.

Godta alle autom. – For 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 brukernavn og passord for nettverket som skal identifisere enheten for serveren. Disse valgene vises bare hvis nettverksgodkjenning er valgt.

Programvareoppdateringer

 **Merk:** Det kan hende denne funksjonen ikke er tilgjengelig i enheten. Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon.

Hvis du vil vise eller oppdatere den gjeldende programversjonen i enheten, eller for å kontrollere datoen for en eventuelt tidligere oppdatering, trykker du på  og velger **Tilkobling > Enhetsbeh.**

Hvis du se om det finnes tilgjengelig programvareoppdateringer, velger du **Valg > Se etter oppdateringer**.

Pass på at batteriet i enheten har nok strøm, eller koble enheten til laderen før du foretar oppdateringene. Velg tilgangspunkt for å starte oppdateringen. Enheten begynner å laste ned enhetsdata.

Når nedlastingen er fullført, vises en beskrivelse av oppdateringen på displayet. Velg **Godta** for å godta nedlastingen av oppdateringspakken, eller **Avbryt** for å avbryte nedlastingen. Nedlastingen kan ta flere minutter. Enheten kan brukes under nedlastingen.

 **Merk:** Hvis du installerer en programvareoppdatering, kan ikke enheten brukes, selv ikke til nødsamtaler, før installeringen er fullført og enheten er startet på nytt. Ta sikkerhetskopi av dataene dine før du aksepterer installering av en oppdatering.

Velg **Ja** for å installere oppdateringen, eller **Nei** for å installere den senere ved hjelp av **Valg > Installer oppdatering**. Oppdateringen kan ta flere minutter. Velg **Godta** for å godta oppdateringen. Enheten oppdaterer programvaren og starter på nytt. Velg **OK** for å fullføre oppdateringen. Velg tilgangspunkt hvis du vil sende statusen for programvareoppdateringen til serveren.

Hvis du får problemer under installeringen, må du kontakte nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren.

Velg **Valg > Innstillinger** hvis du vil vise serverprofilinnstillingene som brukes for programvareoppdateringer.

De tilgjengelige alternativene kan variere.

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**.

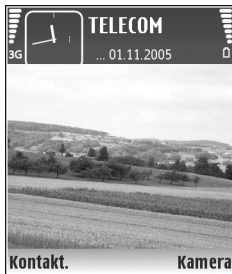


Opptaker

Trykk på  og velg **Kontor** > **Opptaker** for å spille inn talememoer. Hvis du vil spille inn en telefonsamtale, velger du **Opptaker** under samtalen. Begge parter hører en tone hvert 5. sekund under innspillingen.

Tilpass enheten

- Hvis du vil bruke displayet i ventemodus for å få tilgang til de mest brukte programmene, kan du se 'Aktiv ventemodus' på side 96.
- Hvis du vil endre bakgrunnsbildet i ventemodus eller det som vises på skjermpareren, kan du se 'Endre utseendet på enheten' på side 95.
- Hvis du vil tilpasse ringetonene, kan du se 'Profiler – angi ringetoner' på side 94 og 'Legge til ringetoner for kontakter' på side 60.
- 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 98.
- Hvis du vil endre klokken som vises i ventemodus, trykker du på  og velger **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** i 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 minnekortet, 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** (nettverks-tjeneste) 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.



Advarsel: I profilen **Frakoblet** kan du ikke ringe ut (eller motta anrop), med unntak av visse nødnumre. Du kan heller ikke bruke funksjoner som krever nettverksdekning. Når du skal ringe, må du først slå på telefonfunksjonen ved å endre profil. Hvis enheten er låst, taster du inn låsekoden.

Når du har aktivert **Frakoblet**-profilen, kan du fremdeles bruke trådløst LAN (hvis tilgjengelig) til for eksempel å lese e-post eller surfe på Internett. Husk å overholde gjeldende sikkerhetsbestemmelser når du oppretter og bruker en trådløs LAN-tilkobling. Se 'Trådløst LAN' på side 14.

Hvis du vil deaktivere profilen **Frakoblet**, trykker du på av/på-tasten og velger en annen profil. Enheten gjenopptar trådløse overføringer (forutsatt at signalstyrken er god nok). Hvis en Bluetooth-tilkobling var aktivert før **Frakoblet**-profilen ble slått på, vil den bli deaktivert. Bluetooth-tilkoblingen aktiveres automatisk på nytt når du går ut av **Frakoblet**-profilen. Se 'Innstillinger' på side 84.



Endre utseendet på enheten

Hvis du vil endre utseendet på displayet, for eksempel bakgrunnsbildet og ikoner, trykker du på  og velger **Verktøy > Temaer**. Det aktive temaet er angitt med . I **Temaer** kan du gruppere sammen elementer fra andre temaer eller velge bilder fra **Galleri** for å tilpasse temaene ytterligere. Temaene på minnekortet (hvis det er satt inn) er angitt med . Temaene på minnekortet er ikke tilgjengelige 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 nettilkobling og laste ned flere temaer, velger du **Temanedlast.** (nettverkstjeneste).

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

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 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.



Verktøy

Multimedietast

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 bla ned for å endre snarveiene. Velg **Multimedietast** for å endre standardsnarveien. Hvis du vil endre programmene som vises når du trykker , velger du **Øverst**, **Venstre**, **Midten** og **Høyre** og programmet.

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



Innst.

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 nettverksoperatøren eller 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 displaytekstene, 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 skrijving **På** eller **Av** for alle redigererne i enheten. Ordlisten for logisk skrijving 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 104. 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' på side 96.

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 tastesnarveier 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

Lysensor – Du kan endre lysstyrken i displayet til lysere eller mørkere. Under ekstreme lydforhold derimot, justeres lysstyrken i displayet automatisk.

Tidsavbr. strømsparing – Velg tidsavbruddperioden som angir når strømspareren skal aktiveres.

Slumremodus – Velg om displayet skal slås av for å spare batteriforbruk i 20 minutter etter at strømspareren er aktivert. Når displayet er slått av, vil det blinke en indikatorlampe for å vise at enheten er på.

Tidsavbrudd for lys – Velg når bakgrunnsbelysningen skal slås av.



Anropsinnst.

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 nettverkoperatøren eller 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 66.

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 62.

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

Enheten støtter pakke-datatilkoblinger (nettverkstjeneste), som GPRS i GSM-nettverket. 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.

Du kan også bruke en trådløs LAN-datatilkobling. Se 'Trådløst LAN' på side 14. Kun ett trådløst LAN kan være aktivt om gangen.

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 nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren for å få informasjon om abonnement og tilgjengelighet for tjenester for pakke-datatilkobling.

Tilgangspunkter

Det kan hende du kan motta tilgangspunktinnstillinger i en melding fra en tjenesteleverandør. Se 'Data og innstillinger' på side 50. Enkelte eller alle tilgangspunkter kan være forhåndsinnstilt på enheten av tjenesteleverandøren eller nettverksoperatøren, og det kan hende du ikke kan endre, opprette, redigere eller fjerne dem.  indikerer et beskyttet tilgangspunkt.

 indikerer et pakke-datatilgangspunkt, og  et tilgangspunkt for trådløst LAN.

 **Tips!** Hvis du vil opprette et Internett-tilgangspunkt i et trådløst LAN, trykker du på , og velger **Tilkobling** > **Tilk.beh.** > **Tilgj. WLAN** > **Valg** > **Angi tilgangspunkt**.

Hvis du vil opprette et nytt tilgangspunkt, velger du **Valg** > **Nytt tilgangspunkt**. 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.

Pakke-data

Følg instruksjonene du får fra tjenesteleverandøren.

Tilgangspunktnavn – Du kan få tilgangspunktnavnet fra nettverksoperatøren eller 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: **Innstillinger IPv4** eller **Innstillinger 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 navnservr.**, angir du IP-adressen til den primære DNS-serveren. I **Sekundær navnservr.**, 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.

Trådløst LAN

Følg instruksjonene du får fra tjenesteleverandøren.

WLAN-nettverksnavn – Velg **Angi manuelt** eller **Søk etter nettv..** Hvis du velger et eksisterende nettverk, vil **WLAN-nettverksmodus** og **WLAN-sikkerhetsmodus** bestemmes av innstillingene på tilgangspunktenheten.

Nettverkstatus – Velg om navnet på nettverket skal vises.

WLAN-nettverksmodus – Velg **Ad-hoc** for å opprette et ad hoc-nettverk og for at enheten skal sende og motta data direkte. Det er ikke behov for en enhet med trådløst LAN-tilgangspunkt.

WLAN-sikkerhetsmodus – Velg kryptering: **WEP, 802.1x** (ikke for ad hoc-nettverk) eller **WPA/WPA2** (ikke for ad hoc-nettverk). Hvis du velger **Åpent nettverk**, brukes det ikke kryptering. Funksjonene WEP, 802.1x og WPA kan kun benyttes hvis de støttes av nettverket.

WLAN-sikkerhetsinnst. – Angi innstillingene for valgt sikkerhetsmodus:

Sikkerhetsinnstillinger for **WEP**:

WEP-nøkkel i bruk – Velg WEP-nøkkelnummeret. Du kan opprette inntil fire WEP-nøkler. De samme innstillingene må angis på enheten med trådløst LAN-tilgangspunkt.

Godkjenningstype – Velg **Åpen** eller **Delt** for godkjenningstype mellom din enhet og enheten med trådløst LAN-tilgangspunkt.

WEP-nøkkelinnst. – Angi **WEP-kryptering** (lengden på nøkkelen), **WEP-nøkkelformat** (ASCII eller **Heksadesimal**) og **WEP-nøkkel** (WEP-nøkkeldata i valgt format).

Sikkerhetsinnstillinger for **802.1x** og **WPA/WPA2**:

WPA-modus – Velg metode for godkjenning: **EAP** for å buke en EAP plug-in (Extensible Authentication Protocol), eller **Forhåndsdelte nøkkel** for å bruke et passord. Fullfør de aktuelle innstillingene:

Innst. EAP-pr.komp. (kun for **EAP**) – Angi innstillingene du har fått fra tjenesteleverandøren.

Forhåndsdelte nøkkel (kun for **Forhåndsdelte nøkkel**) – Angi et passord. Det samme passordet må angis på enheten med trådløst LAN-tilgangspunkt.

TKIP-kryptering (bare for **WPA/WPA2**) – Velg om TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) skal brukes.

Startside – Angi en startside.

Velg **Valg** > **Avanserte inst.** og fra følgende alternativer:

Innstillinger IPv4: **IP-adresse telefon** (IP-adressen på enheten), **Subnettmaske** (subnettets IP-adresse), **Standardgateway** (gatewayen) og **DNS-adresse** – angir IP-adressen for den primære og sekundære DNS-serveren. Kontakt Internett-tjenesteleverandøren for å få disse adressene.

Innstillinger IPv6 > **DNS-adresse** – Velg **Automatisk**, **Godt kjent** eller **Bruker angitt**.

Ad hoc-kanal (kun for **Ad-hoc**) – Hvis du vil angi et kanalnummer (1–11) manuelt, velger du **Brukerdefinert**.

Proxy-serveradr. – Angi adressen til proxy-serveren.

Proxy-portnummer – Angi portnummeret til proxy-serveren.

Pakkedata

Pakkedatainnstillingene påvirker alle tilgangspunkter som bruker en pakkedatatilkobling.

Pakkedatatilkobling – Hvis du velger **Når tilgjengelig** og du er i et nettverk som støtter pakkedata, registreres enheten til pakkedatanettverket. Det er raskere å starte en aktiv pakkedatatilkobling (for eksempel for å sende og motta e-post). Hvis det ikke er pakkedatadekning, vil enheten periodisk forsøke å opprette en pakkedatatilkobling. Hvis du velger **Ved behov**, vil enheten bare bruke en pakkedatatilkobling hvis du starter et program eller en handling som trenger det.

Tilgangspunkt – Du trenger tilgangspunktnavnet når du vil bruke enheten som et pakkedatamodem for datamaskinen.

Trådløst LAN

Vis tilgjengelighet – Velg om  skal vises når et trådløst LAN er tilgjengelig.

Søk etter nettverk – Hvis du angir **Vis tilgjengelighet** til **Ja**, velger du hvor ofte enheten skal søke etter tilgjengelige trådløse LAN og oppdatere indikatoren.

Du kan vise avanserte innstillinger ved å velge **Valg > Avanserte innst.** Det anbefales ikke å endre de avanserte innstillingene for trådløst LAN.

Konfig.

Du kan motta klarerte serverinnstillinger fra nettverksoperatøren eller 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. Du kan kanskje motta innstillingene i en spesiell tekstmelding fra nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren. Du kan vise, slette eller opprette disse innstillingsprofilene i **SIP-innstillinger**.



Dato og tid

Se 'Klokkeinnstillinger' på side 13 og språkinnstillinger under 'Generell' på side 97.



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 104.

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 104.

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 . 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, er det 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 (PUK = 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 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 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.

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 105.
- [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.

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

Enheten 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 nettverksparameterne 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 nettverkstjenesteleverandører 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 celleinfomottak.



Ekstraustyr

I ventemodus angir  at et kompatibelt headset er koblet til, og  at headsettet ikke er tilgjengelig, eller at Bluetooth-forbindelsen med et headset er brutt.  angir at et slyngesett er koblet til og  at en **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 'Profiler – angi ringetoner' på side 94.

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](#).



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 62.

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 N80. Programvareprodusenter refererer ofte til det offisielle modellnummeret for dette produktet: Nokia N80-1.

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 programmer kun fra kilder som tilbyr tilstrekkelig sikkerhet og beskyttelse mot skadelig programvare.

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 105.
- 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 finne en installeringsfil ved å trykke på , og velge **Verktøy > Prog.beh.** Du kan eventuelt søke i enhetsminnet eller på et kompatibelt minnekort (hvis det er satt inn) i **Filbeh.**, eller åpne en melding i **Meldinger > Innboks** som inneholder en installeringsfil.
 - 2 I **Prog.beh.** velger du **Valg > Installer**. I andre programmer blir 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**.

Hvis du vil sende installeringsloggen til en kundesøtteavdeling, slik at de kan se hva som er installert eller fjernet, velger du **Valg > Send logg > Via SMS** eller **Via e-post** (bare tilgjengelig hvis du har riktige e-postinnstillinger).

 **Viktig:** Enheten kan bare støtte ett antivirusprogram. Hvis du bruker flere enn ett program med antivirusfunksjon, kan dette påvirke ytelsen og bruken av enheten eller enheten kan slutte å virke.

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:

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 **Prog.beh.**, blar du til et program og velger **Valg > Suite-innstillinger** for å endre innstillingene for det bestemte programmet.



Aktiveringskoder for filer som er opphavsrettslig beskyttet

Hvis du vil vise DRM-aktiveringsnøkler som er lagret i enheten, trykker du på , og velger **Verktøy** > **Aktiv.koder** og fra følgende alternativer:

Gyldige nøkler – Vis hvilke nøkler som er koblet til én eller flere mediefiler og nøkler hvor gyldighetsperioden ikke er påbegynt ennå.

Ugyldige nøkler – 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 51.

Hvis du vil vise detaljert informasjon, for eksempel gyldighetsstatus og mulighet til å sende filen, blar du til en aktiveringsnøkkel og trykker på .

Feilsøking: Spørsmål og svar

Adgangskoder

Sp: Hva er passordet mitt for låsen, PIN- eller PUK-kodene?

Sv: Standardlåskoden er **12345**. Hvis du glemmer eller mister låskoden, 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, tjenesteleverandør eller nettverksoperatør.

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 [Tilkobling > Bluetooth > Av](#).

Lesertjenester

Sp: Hva gjør jeg hvis følgende melding vises: [Ingen gyldige tilgangspunkter angitt. Angi et i innstillinger for Tjenester.](#)?

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.

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.

UPnP (hjemmenettverk)

Sp: Hvorfor kan ikke den andre enheten se filene som er lagret på min enhet?

Sv: Pass på at du har konfigurert de samme nettverksinnstillingene, at [Deling av innhold](#) er aktivert på din enhet, og at den andre enheten er UPnP-kompatibel.

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 [Mine egne](#) > [Logg](#) > [Valg](#) > [Filtrer](#) > [All kommunikasjon](#).

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 fotografier 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.](#), kan du forsøke å slette elementer enkeltvis (begynn med det minste elementet).

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 sikkerhets kopi 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 [Filbehandling](#) > [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](#) > [Multim.meld.](#)

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](#) og fra følgende alternativer: [Ved meldingsmottak](#) > [Utsett henting](#) – Hvis du vil at multimediemeldingssentralen skal lagre meldingen slik at den kan hentes senere, for eksempel etter at du har kontrollert innstillingene. Når denne endringen er utført, må enheten fremdeles sende informasjonsmeldinger til nettverket. Hvis du vil hente meldingen nå, velger du [Hent straks](#).

[Ved meldingsmottak](#) > [Avvis melding](#) – For å avvise alle innkommende multimediemeldinger. Når denne endringen er utført, må enheten fremdeles sende informasjonsmeldinger til nettverket, og multimediemeldingssentralen sletter meldingene som venter på å bli sendt til deg. [Multimediemottak](#) > [Av](#) – For å overse alle innkommende multimediemeldinger. 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.

Trådløst LAN

Sp: Hvorfor kan jeg ikke se tilgangspunktet for et trådløst LAN (WLAN) når jeg vet at jeg er innenfor det riktige området?

Sv: Det kan hende tilgangspunktet for WLAN bruker skjult SSID (Service Set Identifier). Du kan bare få tilgang til nettverk som bruker skjult SSID hvis du vet korrekt SSID, og har opprettet et Internett-tilgangspunkt for WLAN for nettverket på din Nokia-enhet.

Sp: Hvordan slår jeg av trådløst LAN (WLAN) på min Nokia-enhet?

Sv: WLAN på Nokia-enheten slår seg av når du ikke prøver å koble til eller ikke er koblet til et annet tilgangspunkt, eller søker etter tilgjengelige nettverk. Hvis du vil redusere batteriforbruket ytterligere, kan du angi at din Nokia-enhet ikke skal søke, eller søke sjeldnere, etter tilgjengelige nettverk i bakgrunnen. WLAN slås av mellom søkene i bakgrunnen.

Endre innstillinger for søk i bakgrunnen:

- 1 Trykk på , og velg **Verktøy** > **Innst.** > **Tilkobling** > **Trådløst LAN**.
- 2 Endre verdien for **Vis tilgjengelighet** til **Aldri** for å stoppe søk i bakgrunnen, eller for å øke tidsintervallet for søk i bakgrunnen i **Søk etter nettverk**.
- 3 Velg **Tilbake** for å lagre endringene.

Når **Søk etter nettverk** er angitt til **Aldri**, vil ikke ikonet for tilgjengelig WLAN vises i ventemodus. Du kan imidlertid søke manuelt etter tilgjengelige WLAN-nettverk og koble til WLAN-nettverk som vanlig.

Batteriinformasjon

Lading og utlading

Enheten drives av et oppladbart batteri. Du må lade opp og lade ut batteriet fullstendig to til tre ganger før du oppnår optimal ytelse. Batteriet kan lades og utlades hundrevis av ganger, men det vil etterhvert 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 nytt batteri 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 batteriet 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 skjermen 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 og 25 °C. 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.

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:

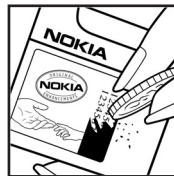
Selv om batteriet består testen, er ikke det i seg selv en garanti for at batteriet er et ekte Nokia-batteri. Hvis du har grunn til å mistenke at batteriet ikke er et ekte Nokia-batteri, bør du unngå å bruke det og ta det med til nærmeste autoriserte Nokia-servicebutikk eller -forhandler for å få hjelp. 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.

Nasjonale og internasjonale operatørvavgifter kommer i tillegg. 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. Rådene nedenfor 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 (linser til for eksempel kamera, avstandssensor og lyssensor).

- Bruk bare antennen som følger med eller en annen godkjent antenne. Ikke-godkjente antenner, modifiseringer eller annet ekstraputstyr kan ødelegge enheten, og kan medføre brudd på bestemmelser om radioenheter.
- Bruk ladere innendørs.
- Du bør alltid sikkerhetskopierte data du vil beholde (for eksempel kontakter og kalendernotater) før du leverer enheten til service.
- 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. Ta sikkerhetskopier av alle viktige data.

Alle rådene som er nevnt ovenfor, gjelder både enheten, batteriet, laderen og alt annet ekstraputstyr. Hvis noen av enhetene ikke fungerer på riktig måte, må du kontakte nærmeste autoriserte servicested for å få utført service.

Ytterligere sikkerhetsinformasjon

Enheten og ekstraustyret kan inneholde små deler. Oppbevar dem utilgjengelig for små barn.

Driftsmiljø

Husk alltid å følge lokale vedtekter og bestemmelser. Slå alltid av enheten når det er ulovlig å bruke den, eller når den kan forårsake forstyrrelser eller fare. Bruk bare enheten i vanlig stilling. 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 festes til 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 som har pacemaker bør gjøre følgende:

- Oppbevar alltid enheten mer enn 15,3 cm unna pacemakeren
- Aldri bær enheten i brystlommen
- Bruk 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 bensininnspøytning, 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. Ildfarlige væsker eller gasser, eller eksplosive stoffer, må ikke oppbevares sammen med enheten, deler av den eller med ekstraintstyr. 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 sendernettet, 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 kjøretøyet 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 brukerprogrammerte 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. 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 måles i SAR (Specific Absorption Rate). SAR-grensen angitt i de internasjonale 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 0,68 W/kg.

Bruken av forskjellig enhetstilbehør og ekstraustyr 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 96

aktiveringskoder 111

anrop

avvise 66

dele video 64

innstillinger 98

innstillinger for viderekobling 106

internasjonale 61

mottatte 68

overføre 67

svare 66

ubesvarte 68

varighet 68

anropslogg 68

Se *logg*

B

bakgrunner

endre 95

bakgrunnsbilder

bruke bilder 32

batterier

verifisering 116

Bluetooth

enhetsadresse 85

headset 107

sammenkobling 85

sende data 85

sikkerhet 84

slå av 86

tilkobling 83

bokmerker 71

C

chat 79

blokkere 81

koble til en server 79

logge meldinger 81

sende chat-meldinger 80

D

datakabel 87

datamaskintilkoblinger 87

datatilkoblinger

avslutte 88

detaljer 88

indikatorer 11

direktemeldinger

Se *chat*

display 98

E

ekstern postkasse 51

ekstern SIM-modus 84

ekstraustyr 107

enhetsbehandling 90

e-post 48

automatisk henting 51, 52

ekstern postkasse 51

innstillinger 55

slette meldinger 52

vise vedlegg 52

åpne 52

F

feilsøking 112

filbehandling 18

filformater

JAD 108

JAR 108, 109

RealPlayer 39

SIS 108

filmer, muvee-er

egendefinerte muvee-er 41

raske muvee-er 41

FM-radio 77

G

galleri 31

lysbilde fremvisning 32

organisere filer i album 33

presentasjoner 33

redigere bilder 32

sikkerhetskopifiler 33

skrive ut bilder 32

H

hjelpeprogram 20

hjemmenettverk 15

sikkerhet 16

hurtigbuffer, tømme 73

hurtigvalg 62

høytaler 13

håndfri bruk

se *høytaler*

I

indikatorer 11

indikatorlampe 98

innstillinger

anropssperring 106

Bluetooth-tilkobling 84

chat 79, 81

datatilkoblinger 99

dato og tid 103

display 98

kalender 76

klokke 13

låscode 104

meldinger 53

opprinnelige innstillinger 98

PIN-kode 104

sertifikater 105

skjermsparer 98

språk 97

tilgangskoder 103

tilgangspunkter 100

tilpasse telefonen 94

UPIN-kode 104

UPUK-kode 104

viderekobling 106

innstillinger for headset 107

innstillinger for slyngesett 107

installere programmer 109

Internett

leser 71

tilgangspunkter 100

Internett-tilgangspunkter

Se *tilgangspunkter*

J

Java

Se *programmer*

K

kalender

innstillinger 76

opprette oppføringer 75

slette oppføringer 76

synkronisere Nokia PC Suite 75

kalkulator 92

kamera

blits 23

innstillinger for bildeoppsett 24

innstillinger for videooppsett 24

innstillinger for videoopptaker 28

justere lyssetting

og farger 21, 24, 27

kamerainnstillinger

for stillbilder 25

lagre videoklipp 27

- opptaksmodi 24
- redigere videoklipp 29
- sekvensmodus 23
- selvutløser 23
- sende bilder 22
- snarveier for stillbilder 22
- videosnarveier 28
- klokke**
 - alarm 13
 - innstillinger 13
- klokkealarm** 13
- koder** 103
- konferansesamtale** 61
- kontaktkort** 58
 - lagre DTMF-toner 68
 - sende 58
 - sette inn bilder 58
- kontorprogrammer** 92
- kopiere**
 - kontakter mellom SIM-kortet og enhetsminnet 59
- kundestøtteinformasjon** 10
- L**
- ladere** 9
- leveringsrapporter**
 - ikke sende 55
 - motta 53
 - slette 69

- logg**
 - filtrere 69
 - slette innhold 69
- loggvarighet** 69
- logisk skrivning** 46
- lyder**
 - justere volumet 12
 - slå av lyden på en ringetone 66
 - spille inn lyder 93
- lydklipp** 31
- låskode** 104
- M**
- mediefiler**
 - filformater 39
 - slå av lyd 40
 - spole fremover 40
 - spole tilbake 40
- meldinger**
 - CBS 46, 57
 - e-post 48
 - innboks 49
 - multimediemeldinger 48
 - postkasse 51
 - tekstmeldinger 48
- meny, omorganisere** 94
- miniSD-kort** 17

- minne**
 - tømme minne 18, 68, 69
 - vise minneforbruk 18
- minnekortverktøy** 17
- modem** 87
- multimediemeldinger** 48
- multimedietast** 97
- musikkavspilling** 37
- N**
- nettverkstjenester** 8
- Nokia PC Suite**
 - kalenderdata 75
 - overføre musikkfiler til minnekortet 37
 - synkronisering 87
 - vise data i enhetsminnet 19
- notater** 92
- nødsamtaler** 8, 121
- O**
- omregning** 92
- opphavsrettsbeskyttelse** 111
- opptaker** 93
- opptaksmodi**
 - bildetakingsmodi 25
 - videopptaksmodi 25
- ordliste** 46
- overføre innhold fra en annen enhet** 10

P

[pakkedatatilkoblinger](#)

innstillinger 102

[PC-tilkoblinger](#) 87

[PIN2-koder](#) 104

[PIN-koder](#) 104

[postkasse](#) 51

automatisk henting 52

[profiler](#) 94

[programbehandling](#) 108

[programmer](#)

fjerne 110

installere 109

Java 108

[programvare](#)

fjerne programmer 110

installere programmer 109

overføre en fil til enheten 109

[programvareoppdatering](#) 90

[protokoller](#)

IMAP4 55

IPv4 og IPv6 101

POP3 55

WAP 9

[PUK-koder](#) 104

Q

[Quickoffice](#) 8

R

[radio](#) 77

[rapporter](#)

Se *leveringsrapporter*

[RealPlayer](#) 39

[redigere bilder](#) 26

[redigere videoklipp](#)

egendefinerte videoklipp 29

legge til effekter 29

legge til lydklipp 29

legge til overganger 29

[ringetoner](#)

motta i en tekstmelding 50

personlig ringetone 60

S

[SAR \(specific absorption rate\)](#) 122

[sende](#)

bilder 22

kontaktkort, visittkort 58

videoklipp 30

[sertifikater](#) 105

[sikkerhetskode](#) 104

[sikkerhetskopiering](#) 17

[SIM-kort](#)

kopiere navn og numre

til telefonen 59

meldinger 53

navn og numre 59

[SIS-fil](#) 108

[skrive ut](#)

bilder 38

e-post 52

kalenderoppføringer 76

kontaktkort 58

multimediemeldinger 50

notater 92

tekstmeldinger 50

[slå av lyd](#) 40

[snarveier](#) 19

[spill](#) 82

[språkinnstillinger](#) 97

[surfe på Internett](#) 72

[svg-filer](#) 33

[synkronisering](#) 89

T

[talekommandoer](#) 108

[talemeldinger](#) 61

[taleopppringing](#) 62

[talepostkasse](#) 61

endre telefonnummeret 61

viderekoble anrop

til talepostkassen 106

[talesignaler](#) 108

ringe opp 62

- tekstmeldinger 48
 - innstillinger 53
 - motta 49
 - sende 47
 - skrive 47
 - tegnbegrensning 49
- telefonbok
 - Se i *kontaktkort*
- temaer 95
- tilgangspunkter
 - innstillinger 100
- tilkoblingsinnstillinger 99
- tillatte numre 59
- tilpassing 95
- tjenestekommandoer 46
- Tjenester
 - Se *Internett*
- tradisjonell skriving 46
- trådløst LAN
 - opprette
 - Internett-tilgangspunkt 14
 - Se *hjemmenettverk*
 - sikkerhet 16
 - tilgangspunktinnstillinger 101
- tøm skjerm
 - Se *ventemodus*

U

- ubesvarte anrop 68
- UPIN-koder 104
- UPnP 15
- UPUK-koder 104
- USSD-kommandoer 46

V

- vedlikehold 119
- veiledning 20
- ventemodus 94
- videoanrop 63
 - avvise 67
 - svare 67
- videoklipp 31
- videospiller
 - Se i *RealPlayer*
- Visual Radio 77
 - vise innhold 78
 - visuell tjeneste-ID 78
- volumkontroll
 - høytaler 13
 - justere volumet 12
 - under et anrop 61

W

- Web
 - Se *Internett*