



#### VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

## **C€**168

NOKIA Oyj ilmoittaa vastaavansa siitä, että tuote RH-51 noudattaa Euroopan neuvoston direktiivin 1999/5/EY määräyksiä. Vaatimustenmukaisuusilmoituksesta on kopio WWW-osoitteessa http://www.nokia.com/phones/declaration\_of\_conformity/.

Copyright © 2004 Nokia. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Nokian myöntämää kirjallista lupaa. Nokia, Nokia Connecting People ja Xpress-on ovat Nokia Oyj:n rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut tässä asiakirjassa mainitut tuotteiden ja yritysten nimet voivat olla omistaliensa tavaramerkkeiä tai kauooanimiä.

Nokia tune on Nokia Corporationin äänimerkki.

### symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2004. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

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

Hi/fn ®, LZS ®, ©1988-98, Hi/fn. 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 (C) 1997-2004. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Nokia kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja pidättää siksi oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia mihin tahansa tässä asiakirjassa mainittuun tuotteeseen ilman ennakkoilmoitusta.

Nokia ei vastaa välittömistä tai välillisistä vahingoista, mukaan lukien tietojen tai tulojen menetys.

Tämän asiakirjan sisältö tarjotaan "sellaisenaan". Sen tarkkuudesta, luotettavuudesta tai sisällöstä ei anneta mitään suoraa tai epäsuoraa takuuta eikä nimenomaisesti taata sen markkinoitavuutta tai sopivuutta tiettyyn tarkoitukseen, ellei pakottavalla lainsäädännöllä ole toisin määrätty. Nokia varaa itselleen oikeuden muuttaa tätä asiakirjaa tai poistaa sen jakelusta milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta.

Tuotteiden saatavuus voi vaihdella alueittain. Saat lisätietoja lähimmältä Nokia-jälleenmyyjältä.

9311994 2. painos Fl

# Sisällys

| Turvallisuutesi vuoksi7                       |
|---|
| Yleisiä tietoja10                             |
| Rannehihnan asettaminen paikalleen 10         |
| Valmiustilassa näkyvät tärkeimmät symbolit 10 |
| Valikko                                       |
| Siirtyminen sovelluksesta toiseen 12          |
| Kaikille sovelluksille yhteiset toiminnot12   |
| Äänenvoimakkuuden säätäminen14                |
| Jaettu muisti15                               |
| Puhelin                                       |
| Soittaminen16                                 |
| Soittaminen Osoitekirjan avulla16             |
| Soittaminen vastaajaan (verkkopalvelu)        |
| Puhelinnumeroon soittaminen pikavalinnalla 17 |
| Neuvottelupuhelun soittaminen                 |
| (Verkkopalvelu)                               |
| Puhelunaikaiset taiminnet                     |
| Konutuspalvelu (verkkonalvelu) 19             |
| Soitonsiirto (verkkonalvelu) 20               |
| loki – nuhelutiedot ja vleinen loki 20        |
| GPRS-datalaskuri 20                           |
| Viime puhelujen tiedot                        |
| Puhelujen kestot                              |

| Yleisen lokin tarkasteleminen22            |
|--|
| Henkilötiedot24                            |
| Osoitekirja24                              |
| Osoitekorttien luominen ja muokkaaminen24  |
| Yhteystietojen kopioiminen SIM-kortin ja   |
| puhelimen muistin välillä25                |
| Soittoäänen liittäminen osoitekorttiin tai |
| yhteysryhmään25                            |
| Äänivalinta26                              |
| Pikavalintanäppäinten määrittäminen27      |
| Tilattujen nimien tarkasteleminen27        |
| Yhteysryhmien hallinta28                   |
| Olotilatiedot (verkkopalvelu)28            |
| Tavoitettavuustietojen muuttaminen         |
| Olotilatietojen katseluoikeuksien          |
| muuttaminen29                              |
| Olotilatietojen päivittäminen              |
| Olotila-asetukset32                        |
| Paikannus (verkkopalvelu)32                |
| Kalenteri                                  |
| Kalenterimerkintöjen luominen              |
| Tehtävät35                                 |
| Tietojen tuonti yhteensopivista Nokian     |
| puhelimista35                              |

| Multimedia 36                                  |
|--|
| Viencera 20                                    |
| Kamera   |
| Valokuvaaminen                                 |
| Videoiden nauhoitus                            |
| Kuvien katseleminen                            |
| lallennetun kuvan suurentaminen40              |
| Oikovalinnat40                                 |
| RealPlayer <sup>™</sup> 40                     |
| Mediatiedostojen toistaminen41                 |
| Asetusten muuttaminen42                        |
| Ohjaaja43                                      |
| Galleria44                                     |
| Tiedostojen avaaminen45                        |
| Muut oletuskansiot45                           |
| Tiedostojen lataaminen46                       |
| Kuvien lähettäminen kuvapalvelimeen            |
| (verkkopalvelu)46                              |
| Vioctit 47                                     |
|  |
| Iekstin kirjoittaminen                         |
| Perinteisen tekstinsyötön käyttäminen          |
| Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen49         |
| Tekstin kopioiminen leikepöydälle52            |
| Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen52      |
| Multimediaviestejä varten tarvittavat          |
| asetukset54                                    |
| Sähköpostia varten tarvittavat asetukset54     |
| Saapuneet-kansio - viestien vastaanottaminen54 |
| Multimediaobjektien tarkasteleminen55          |

| Dataviestien vastaanottaminen              |
|--|
| Palveluviestien vastaanottaminen           |
| (verkkopalvelu)56                          |
| Omat kansiot56                             |
| Etäpostilaatikko (verkkopalvelu)           |
| Postilaatikon avaaminen57                  |
| Sähköpostiviestien hakeminen               |
| postilaatikosta57                          |
| Sähköpostiviestien poistaminen58           |
| Yhteyden katkaiseminen postilaatikkoon 59  |
| Lähtevät-kansio 59                         |
| SIM-kortilla olevien viestien katseleminen |
| Tiedotteet (verkkopalvelu)60               |
| Palvelukäskyjen muokkaaminen               |
| Viestien asetukset                         |
| Tekstiviestiasetukset61                    |
| Multimediaviestien asetukset62             |
| Sähköpostiasetukset63                      |
| Palveluviestiasetukset65                   |
| Tiedotteiden asetukset (verkkopalvelu)     |
| Muut-kansion asetukset                     |
| Tvökalut 66                                |
|  |
| Unjatun asetustoiminnon käyttö             |
| Asetukset                                  |
| Yleisten asetusten muuttaminen             |
| Puneiinasetukset                           |
| Puneiuasetukset                            |
| Yhteysäsetukset71                          |

| Päivämäärä ja kellonaika  | 74   |
|---|--|
| Puhelunesto (verkkopalvelu)   | 75   |
| Verkko  | 75   |
| Lisälaiteasetukset  |  |
| Suojaus   |  |
| Puhelin ja SIM  |  |
| Varment. hallinta   |  |
| Laitehallinta   |  |
| Tiedostonhallinta   |  |
| Muistin kulutuksen tarkasteleminen  |  |
| Äänikomennot  |  |
| Äänikomennon liittäminen sovellukseen   |  |
| Sovelluksen käynnistäminen  |  |
| äänikomennolla  |  |
| Äänikomennon kuunteleminen,   |  |
| poistaminen ja vaihtaminen  |  |
| Puhelimen mukauttaminen   | 85   |
|   |  |
| Profiilit   |  |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen  | 85<br>85                                   |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen<br>Profiilien muokkaaminen   | 85<br>85<br>85                             |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen<br>Profiilien muokkaaminen<br>Teemat   | 85<br>85<br>85<br>86                       |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen<br>Profiilien muokkaaminen<br>Teemat<br>Teemojen muokkaaminen  | 85<br>85<br>85<br>86<br>87                 |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen<br>Profiilien muokkaaminen<br>Teemat<br>Teemojen muokkaaminen<br>Siirry-linkit   | 85<br>85<br>86<br>86<br>87<br>88           |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen<br>Profiilien muokkaaminen<br>Teemat<br>Teemojen muokkaaminen<br>Siirry-linkit<br>Linkkien lisääminen  | 85<br>85<br>86<br>86<br>87<br>88<br>88     |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen<br>Profiilien muokkaaminen<br>Teemat<br>Teemojen muokkaaminen<br>Siirry-linkit<br>Linkkien lisääminen<br>Ekstrat                                       | 85<br>85<br>86<br>86<br>87<br>88<br>88<br> |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen<br>Profiilien muokkaaminen<br>Teemat<br>Teemojen muokkaaminen<br>Siirry-linkit<br>Linkkien lisääminen<br><b>Ekstrat</b><br>I ompakko                   | 85<br>85<br>86<br>87<br>87<br>88<br>88<br> |
| Profiilit<br>Profiilin vaihtaminen<br>Profiilien muokkaaminen<br>Teemojen muokkaaminen<br>Siirry-linkit<br>Linkkien lisääminen<br><b>Ekstrat</b><br>Lompakko<br>Lompakon koodin antaminen | 85<br>85<br>86<br>86<br>87<br>88<br>88<br> |

| Omien korttien tietojen tallentaminen91    |
|--|
| Omien merkintöjen luominen91               |
| Lompakkoprofiilin luominen92               |
| Lompakon tietojen noutaminen selaimeen93   |
| Lippujen tietojen tarkasteleminen          |
| Lompakon asetukset93                       |
| Lompakon tyhjentäminen ja lompakon         |
| koodin nollaaminen94                       |
| Laskin94                                   |
| Muunnin94                                  |
| Yksiköiden muuntaminen95                   |
| Perusvaluutan ja valuuttakurssien          |
| asettaminen95                              |
| Muistikirja96                              |
| Kello96                                    |
| Kellon asetusten muuttaminen96             |
| Hälytyksen asettaminen96                   |
| Äänitys97                                  |
| Chat (verkkopalvelu)98                     |
| Ennen Chat-sovelluksen käyttöä             |
| Yhteyden muodostaminen chat-palvelimeen 98 |
| Chat-asetusten muuttaminen99               |
| Chat-ryhmään liittyminen ja siitä          |
| poistuminen99                              |
| Chat-ryhmien ja -käyttäjien etsiminen 100  |
| Chat-keskustelu chat-ryhmässä 100          |
| Henkilökohtaisten keskustelujen            |
| aloittaminen ja tarkasteleminen 101        |
| Chat-yhteystiedot 102                      |

| Copyright <sup>©</sup> | 2004 | Nokia. | All | rights | reserved. |
|------------------------|------|--------|-----|--------|-----------|
|------------------------|------|--------|-----|--------|-----------|

| Chat-ryhmän asetusten muokkaaminen | 103 |
|------------------------------------|-----|
| Chat- ja Olotila-palvelimet        | 104 |
| Muistikortti                       | 105 |
| Muistikortin alustaminen           | 105 |
| Tietojen varmuuskopiointi ja       |     |
| palauttaminen                      | 106 |
| Muistikortin lukitseminen          | 106 |
| Muistin kulutuksen tarkasteleminen | 106 |
|                                    |     |

### Palvelut ja sovellukset..... 107

| Web (selain)                              | 107 |
|---|-----|
| Palvelujen käytön perusvaiheet            | 107 |
| Puhelimen asettaminen valmiiksi           |     |
| selainpalvelua varten                     | 108 |
| Yhteyden muodostaminen                    | 108 |
| Kirjanmerkkien katseleminen               | 108 |
| Selaaminen                                | 109 |
| Lataaminen                                | 111 |
| Yhteyden katkaiseminen                    | 112 |
| Selainasetukset                           | 112 |
| Sovellusten hallinta                      | 114 |
| Sovellusten asentaminen - yleisiä tietoja | 114 |
| Sovelluksen poistaminen                   | 116 |
| Vhtevdet muihin laitteiciin               | 117 |

| rnteydet muinin  | laitteisiin I |    | /  |   |
|------------------|---------------|----|----|---|
| Bluetooth-yhteys |               | 11 | 17 | ' |

| Bluetooth-asetukset1                     | 18 |
|--|----|
| Tietojen lähettäminen Bluetooth-yhteyden |    |
| kautta1                                  | 18 |
| Laiteparinäkymä1                         | 20 |
| Tietojen vastaanottaminen Bluetooth-     |    |
| yhteyden kautta1                         | 20 |
| Bluetooth-yhteyden katkaiseminen1        | 20 |
| Yhteydenhallinta1                        | 21 |
| Yhteystietojen tarkasteleminen1          | 21 |
| Yhteyksien katkaiseminen1                | 22 |
| Puhelimen liittäminen yhteensopivaan     |    |
| tietokoneeseen                           | 22 |
| Synkronointi – etäsynkronointi1          | 22 |
| Uuden synkronointiprofiilin luominen     | 23 |
| lietojen synkronointi1                   | 24 |
| Ongelmien ratkaiseminen 12               | 25 |
| Kysymyksiä ja vastauksia1                | 26 |
| Tietoa akuista 12                        | 28 |
| Huolto-ohjeita 12                        | 29 |
| Turvallisuutta koskevia lisätietoja 13   | 80 |
| Hakemisto 13                             | 34 |

# Turvallisuutesi vuoksi

Lue nämä ohjeet. Ohjeiden vastainen käyttö saattaa olla vaarallista tai lainvastaista. Lisäohjeita löydät tästä käyttöoppaasta.



KYTKE VIRTA TURVALLISESTI Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.



LIIKENNETURVALLISUUS Noudata kaikkia paikallisia lakeja. Pidä kädet aina vapaina, jotta voit hallita ajoneuvoa sitä ajaessasi. Aseta ajaessasi ajoturvallisuus etusijalle.



HÄIRIÖT Kaikki matkapuhelimet ovat alttiita häiriöille, jotka voivat vaikuttaa puhelinten toimintaan.



SULJE LAITE SAIRAALASSA Noudata kaikkia rajoituksia. Sulje puhelin lääketieteellisten laitteiden lähellä.



SULJE LAITE ILMA-ALUKSISSA Noudata kaikkia rajoituksia. Langattomat laitteet voivat häiritä ilma-aluksen järjestelmien toimintaa.



SULJE LAITE TANKATESSASI Älä käytä puhelinta huoltoasemalla. Älä käytä sitä polttoaineen tai kemikaalien läheisyydessä.



#### SULJE LAITE RÄJÄYTYSTYÖMAAN

LÄHELLÄ Noudata kaikkia rajoituksia. Älä käytä puhelinta räjäytystyömaan lähellä.



KÄYTÄ JÄRKEVÄSTI Käytä laitetta vain normaaliasennossa laitteen käyttöohjeiden mukaisesti. Älä koske antenniin tarpeettomasti.



VALTUUTETTU HUOLTO Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata tuotteen.



LISÄLAITTEET JA AKUT Käytä vain hyväksyttyjä lisälaitteita ja akkuja. Älä yhdistä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.



VEDENKESTÄVYYS Puhelimesi ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.



VARMUUSKOPIOT Muista tehdä varmuuskopiot tai pitää kirjaa kaikista puhelimeen tallennetuista tärkeistä tiedoista.



YHDISTÄMINEN MUIHIN LAITTEISIIN Kun

yhdistät tuotteen johonkin toiseen laitteeseen, lue tarkat turvaohjeet laitteen käyttöohjeesta. Älä yhdistä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.





HÄTÄPUHELUT Varmista, että puhelimessa on virta ja että se on verkon kuuluvuusalueella. Paina 🖉 -näppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja aloitusnäyttöön palaamiseen. Näppäile hätänumero ja paina -näppäintä. Ilmoita olinpaikkasi. Älä --katkaise puhelua, ennen kuin saat luvan siihen.

## **Tietoja laitteesta**

Tässä ohjeessa kuvattu langaton laite on hyväksytty käytettäväksi EGSM 900- sekä GSM1800- ja GSM1900verkoissa. Lisätietoja verkoista saat palveluntarioajaltasi.

Kun käytät tämän laitteen toimintoja, noudata paikallisia lakeja ja kunnioita muiden yksityisyyttä ja muita oikeuksia.



Varoitus: Laitteen on oltava päällä, jotta sen toimintoja (herätyskelloa lukuun ottamatta) voidaan käyttää. Älä kytke laitteeseen virtaa silloin, kun langattoman laitteen käyttö voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

## Verkkopalvelut

Puhelimen käyttö edellyttää palvelun tilaamista langattomien palvelujen tarjoajalta. Monet laitteen ominaisuuksista määräytyvät matkapuhelinverkon ominaisuuksien mukaan. Nämä verkkopalvelut eivät välttämättä ole käytettävissä kaikissa verkoissa, tai niiden käytöstä on mahdollisesti sovittava erikseen palveluntarjoajan kanssa. Tarvittaessa palveluntarjoaja antaa lisäohjeita niiden käytöstä ja selittää niihin liittyvät maksut. Joissakin verkoissa voi olla rajoituksia, jotka vaikuttavat verkkopalvelujen käyttöön. Jotkin verkot eivät esimerkiksi välttämättä tue kaikkia kielikohtaisia merkkejä ja palveluja.

Palveluntarjoaja on voinut pyytää, että jotkin laitteesi toiminnot poistetaan käytöstä tai että niitä ei aktivoida. Tällöin ne eivät näy laitteen valikossa. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Tämä laite tukee TCP/IP-yhteyskäytännön alaisuudessa toimivia WAP 2.0 -määrittelyjä (HTTP ja SSL). Jotkin laitteen toiminnot, kuten multimediaviestipalvelu, selaaminen, sähköposti, etäsynkronointi (SyncML) ja sisällön lataaminen selaimen tai multimediaviestipalvelun kautta, edellyttävät, että verkko tukee näitä tekniikoita.

## Laturit ja lisälaitteet

Huom! Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on

tarkoitettu käytettäväksi vain laturien ACP-8, ACP-12, LCH-9 ja LCH-12 kanssa.

•VAROITUS! Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja lisälaitteita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän mallin kanssa.

Muuntyyppisten tuotteiden käyttö voi tehdä siitä

hyväksynnän vastaisen tai mitätöidä laitetta koskevan takuun ja saattaa olla vaarallista.

Tietoja hyväksyttyjen lisälaitteiden saatavuudesta saat laitteen myyjältä. Irrottaessasi lisälaitteen virtajohdon ota kiinni ja vedä pistokkeesta, älä johdosta.

Laite ja sen lisävarusteet voivat sisältää pieniä osia. Pidä ne poissa pienten lasten ulottuvilta.

# Yleisiä tietoja

Varoitus: Laitteen on oltava päällä, jotta sen toimintoja (herätyskelloa lukuun ottamatta) voidaan käyttää. Älä kytke laitteeseen virtaa silloin, kun langattoman laitteen käyttö voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Nokia 7610 -puhelimessa on useita eri toimintoja, joista on paljon hyötyä jokapäiväisessä käytössä. Tällaisia toimintoja ovat esimerkiksi Kamera, Videonauhuri, Viestit, Sähköposti, Lompakko, Kello, Laskin ja Kalenteri.

#### Myyntipakkauksessa olevat tarrat

 Myyntipakkauksen mukana tulevan takuukortin tarroissa on tärkeää tietoa huoltoa ja asiakastukea varten. Myyntipakkauksessa on myös tarrojen käyttöohjeet.

## Rannehihnan asettaminen paikalleen

Pujota hihna ja kiristä se. Katso kuva 1 sivulla 10.



Kuva 1 Rannehihnan asettaminen paikalleen.

#### Huom! Kytke hihna vain yhteen laitteeseen kerrallaan. Käytä vain Nokian hyväksymiä lisälaitteita.

## Valmiustilassa näkyvät tärkeimmät symbolit

- Olet saanut vähintään yhden uuden viestin Viestit-sovelluksen Saapuneetkansioon.

– Olet saanut vähintään yhden ääniviestin. <u>Katso Soittaminen vastaajaan</u> (verkkopalvelu) sivulla 17.

📥 - Lähtevät-kansiossa on lähettämistä odottavia viestejä.

- Käytössä olevan profiilin Soittoäänityyppi-asetus on Äänetön, Viestin merkkiääni -asetus on Ei käytössä ja Chat-merkkiääni-asetus on Käytössä.

- Puhelimen näppäimistö on lukittu. Lisätietoja on Pikaoppaassa.

🌪 - Hälytys on asetettu.

2 - Puheluja voi soittaa vain käyttäen puhelulinjaa 2 (verkkopalvelu). <u>Katso Käytettävä</u> linja (verkkopalvelu) sivulla 70.

- Kaikki puhelimeen tulevat puhelut on siirretty. <u>□□</u>, - Ilmaisee, että kaikki puhelimeen tulevat puhelut on siirretty vastaajapalveluun. <u>Katso Soitonsiirto</u> (<u>verkkopalvelu) sivulla 20</u>. Jos käytössäsi on kaksi puhelulinjaa, ensimmäisen linjan soitonsiirron symboli on <u>1</u>, ja toisen linjan symboli on <u>2</u>,.

Datapuhelu on käynnissä.

Image: Bartennisymbolin Image: Good and State and Sta

 Bluetooth-yhteys on käytössä. Kun dataa siirretään Bluetooth-yhteyden kautta, näytössä näkyy (\*)-symboli.



Avaa päävalikko painamalla **\$**2-näppäintä (valikkonäppäintä). Valikosta pääsee kaikkiin puhelimessa oleviin sovelluksiin.

#### Liikkuminen valikossa

 Valikon vaihtoehdot: Avaa, Luettelo/Ruudukko, Siirrä, Siirrä kansioon, Uusi kansio, Sovellushaku, Muistin tiedot, Ohjeet ja Poistu.  Selaa sovelluksen tai kansion kohdalle ja avaa se painamalla selausnäppäimen keskiosaa () (merkitty kuvassa sinisellä nuolella 5).

#### Sovellusten sulkeminen

Siirry takaisinpäin valitsemalla Takaisin tai Poistu niin monta kertaa kuin tarvitaan valmiustilaan palaamiseksi tai valitse Valinnat→ Poistu.

## Siirtyminen sovelluksesta toiseen

Kun useita puhelimen sovelluksia on auki ja haluat siirtyä sovelluksesta toiseen, pidä näppäintä (valikkonäppäintä) alaspainettuna. Sovelluksenvaihtoikkuna avautuu, ja siinä on lueteltu avoinna olevat sovellukset. Selaa sovelluksen kohdalle ja siirry siihen painamalla () –näppäintä.

## Kaikille sovelluksille yhteiset toiminnot

- Kohteiden muokkaaminen Kun haluat avata kohteen muokkausta varten, sinun täytyy joskus ensin avata se katseltavaksi ja sitten valita Valinnat→ Muokkaa, jos haluat muuttaa sen sisältöä. Voit siirtyä kohteen kenttien välillä selausnäppäimen avulla.
- Kohteiden nimen muuttaminen Kun haluat antaa tiedostolle tai kansiolle uuden nimen, selaa sen kohdalle ja valitse Valinnat→ Muuta nimeö.
- Kohteiden poistaminen Selaa kohteen kohdalle ja valitse Valinnat→ Poista tai paina \_\_\_\_\_\_-näppäintä. Kun haluat poistaa useita kohteita kerralla, valitse ne ensin. Katso seuraava kappale: Kohteen valitseminen.



5

Kuva 2 Selausnäppäimen käyttö.

| Kalenteri<br>Muistikirja<br>Osoitekirja | ) <u>rstai</u><br>14.08.2003 →<br>3a liput Nalle<br>-esitykseen<br>1as |
|---|--|
| Valitse                                 | 🗢 Peruuta  |

Kuva 3 Siirtyminen sovelluksesta toiseen.

- Kohteen valitseminen Luettelosta voi valita kohteita useilla tavoilla.
  - Kun haluat valita yhden kohteen kerrallaan, selaa sen kohdalle ja valitse Valinnat→ Valitse/Poista val.→ Valitse tai paina näppäimiä Ø ja @ samanaikaisesti. Kohteen viereen tulee valintamerkki.
  - Kun haluat valita kaikki luettelossa olevat kohteet, valitse Valinnat→ Valitse/Poista val.→ Valitse kaikki.
  - Useiden kohteiden valitseminen Pidä -näppäintä alaspainettuna ja liikuta samalla selausnäppäintä alas tai ylös. Kun valittu alue vaihtuu, kohteiden viereen tulee valintamerkki. Kun haluat lopettaa valitsemisen, lopeta selausnäppäimellä selaaminen ja vapauta -näppäin.

Kun olet valinnut kaikki haluamasi kohteet, voit siirtää tai poistaa ne valitsemalla Valinnat→ Siirrä kansioon tai Poista.

- Kansioiden luominen Luo uusi kansio valitsemalla Valinnat→Uusi kansio. Anna kansiolle nimi (enintään 35 kirjainta).
- Kohteiden siirtäminen kansioon Siirrä kohteita kansioon tai kansiosta toiseen valitsemalla Valinnat→ Siirrä kansioon (ei näy, jos kansioita ei ole). Kun valitset Siirrä kansioon, käytettävissä olevien kansioiden luettelo avautuu ja näet myös sovelluksen päätason (kohteen voi siirtää pois kansiosta). Valitse paikka, johon kohde siirretään, ja valitse OK.
- Kohteiden lähettäminen Kun haluat lähettää kohteita yhteensopiviin laitteisiin, selaa lähetettävän kohteen kohdalle ja valitse sitten Valinnat –> Lähetä. Valitse lähetystapa. Vaihtoehdot ovat Multimedia, Bluetooth ja Sähköposti.
  - Jos lähetät kohteen sähköposti- tai multimediaviestissä, muokkaustila avautuu. Valitse vastaanottaja(t) Osoitekirjasta painamalla ,näppäintä tai kirjoita vastaanottajan puhelinnumero tai sähköpostiosoite Vast.ott: -kenttään. Lisää tekstiä tai ääntä ja valitse Valinnat→ Lähetä. Katso Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen sivulla 52.

14

## Äänenvoimakkuuden symbolit:

- 💷 kuuloketila.
- 🐠 kaiutintila.



Kuva 4 Kuuloke- ja kaiutintilojen äänenvoimakkuuden symbolit näkyvät navigointipalkissa.

 Bluetooth-lähetys: <u>Katso Tietojen lähettäminen Bluetooth-yhteyden kautta</u> sivulla 118.

Tekijänoikeussuoja voi estää joidenkin kuvien, soittoäänien ja muun sisällön kopioimisen, muuttamisen, siirtämisen tai edelleenlähettämisen.

## Äänenvoimakkuuden säätäminen

Kun puhelu on käynnissä tai kuuntelet ääntä, lisää tai vähennä äänenvoimakkuutta painamalla 🔘 - tai 🔘 -näppäintä.

Kaiuttimen avulla voit puhua puhelimeen ja kuunnella sitä pienen välimatkan päästä ilman, että puhelinta täytyy pitää korvan lähellä. Se voi olla esimerkiksi läheisellä pöydällä. Kaiutinta voi käyttää puhelun aikana, ääni- ja videosovellusten kanssa ja katseltaessa multimediaviestejä. Ääni- ja videosovellukset käyttävät oletusarvoisesti kaiutinta. Kaiuttimen käyttö helpottaa muiden sovellusten käyttöä puhelun aikana.

Voit siirtyä käyttämään kaiutinta jo käynnissä olevan puhelun aikana valitsemalla Valinnat→ Kaiutin käyttöön. Kuulet äänimerkin, ⓓ näkyy navigointipalkissa ja äänenvoimakkuuden symboli muuttuu.

Kaiutinta ei voi ottaa käyttöön, kun olet kytkenyt puhelimeen kuulokkeen.



Varoitus: Älä pidä laitetta korvallasi kaiuttimen käytön aikana, koska äänenvoimakkuus voi olla erittäin suuri.

Voit kytkeä kaiuttimen päältä käynnissä olevan puhelun aikana valitsemalla Valinnat→ Puhelin käyttöön.

## Jaettu muisti

Seuraavat laitteen toiminnot voivat käyttää jaettua muistia: yhteystiedot, teksti- ja multimediaviestit, kuvat ja soittoäänet, videonauhuri, RealPlayer™, kalenteri- ja tehtävämerkinnät sekä laitteeseen ladatut sovellukset. Näitä toimintoja käytettäessä muistia voi olla vähemmän muita jaettua muistia käyttäviä toimintoja varten. Esimerkiksi monen multimediaviestin tallentaminen voi viedä koko käytettävissä olevan muistin. Laitteen näyttöön voi tulla täydestä muistista kertova ilmoitus, kun yrität käyttää jaettua muistia käyttävää toimintoa. Poista tällöin osa jaettuun muistiin tallennetuista tiedoista, ennen kuin jatkat. Joillekin toiminnoille voi olla varattuna tietty määrä muistia muiden toimintojen kanssa jaetun muistin lisäksi. Näitä ovat esimerkiksi kalenteri- ja tehtävämerkinnät.



Kuva 5 Soittaminen.



## Soittaminen

- Näppäile valmiustilassa suunta- ja puhelinnumero. Siirrä kohdistinta painamalla Otai O-näppäintä. Voit poistaa numeron painamalla C-näppäintä.
  - Kun soitat ulkomaille, lisää ulkomaanpuhelun tunnus painamalla näppäintä kahdesti (plusmerkki (+) korvaa ulkomaanpuhelun tunnuksen). Näppäile maatunnus, suuntanumero ilman 0:aa ja puhelinnumero.
- 2 Soita numeroon painamalla 🖂 -näppäintä.
- 3 Lopeta puhelu (tai keskeytä soittoyritys) painamalla 🕞 -näppäintä.

\_näppäimen painaminen lopettaa aina puhelun, vaikka toinen sovellus olisikin aktiivisena ja näkyisi näytössä.

Kun näppäinlukko on päällä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia. Näppäile hätänumero ja paina  $\neg -n$ äppäintä.

Voit käyttää myös äänivalintaa, jolloin puhelimen näyttöä ei tarvitse katsella numeron valinnan aikana. <u>Katso Äänivalinta sivulla 26.</u>

## Soittaminen Osoitekirjan avulla

- 1 Avaa Osoitekirja valitsemalla Valikko→ Osoitekirja.
- 2 Etsi henkilö selaamalla haluamasi nimen kohdalle tai näppäilemällä nimen ensimmäiset kirjaimet. Hakukenttä avautuu automaattisesti, ja kirjaimia vastaavat nimet näkyvät lueteltuina.
- 3 Soita puhelu painamalla -näppäintä. Jos henkilöllä on useita puhelinnumeroita, selaa numeron kohdalle ja soita siihen painamalla -näppäintä.

### Soittaminen vastaajaan (verkkopalvelu)

Vastaaja on henkilökohtainen puhelinvastaajapalvelu, johon soittajat voivat jättää ääniviestejä.

- Voit soittaa vastaajaasi painamalla valmiustilassa näppäimiä valmi ja
- Jos puhelin kysyy vastaajan numeroa, näppäile se ja valitse OK. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi.

#### Katso Soitonsiirto (verkkopalvelu) sivulla 20.

Kummallekin puhelulinjalle voi tallentaa oman vastaajan numeron. Katso Käytettävä linja (verkkopalvelu) sivulla 70.

#### Vastaajan numeron muuttaminen

Muuta vastaajan puhelinnumero valitsemalla ensin Valikko→ Työkalut→ Vastaaja ja sitten Valinnat→ Vaihda numero. Näppäile (palveluntarjoajalta saatu) numero ja valitse OK.

### Puhelinnumeroon soittaminen pikavalinnalla

- Määritä haluamasi puhelinnumero jollekin pikavalintanäppäimelle (
   <u>Lase</u>). <u>Katso Pikavalintanäppäinten määrittäminen sivulla 27.</u>
- 2 Soita numeroon seuraavasti: Paina valmiustilassa pikavalintanäppäintä, jolle puhelinnumero on määritetty, ja paina näppäintä. Jos *Pikavalinta*-toiminnon asetus on *Käytössä*, pidä haluamaasi pikavalintanäppäintä alaspainettuna, kunnes puhelu käynnistyy.

### Neuvottelupuhelun soittaminen (verkkopalvelu)

Nokia 7610 -puhelimesta voidaan soittaa neuvottelupuheluja, joissa on enintään kuusi osallistujaa. Katso kuva 6 sivulla 18.

➡ Ota
 pikavalintaruudukko esiin
 valitsemalla Valikko→
 Työkalut→ Pikavalinta.

18





Neuvottelupuhelu, jossa on kaksi osallistujaa.

- Soita ensimmäiselle puheluun osallistuvalle henkilölle.
- 2 Soita seuraavalle osallistujalle valitsemalla Valinnat→ Uusi puhelu. Näppäile osallistujan puhelinnumero tai etsi se puhelinluettelosta ja valitse Soita. Ensimmäinen puhelu siirtyy automaattisesti pitoon.
- 3 Kun uuteen puheluun on vastattu, liitä ensimmäinen osallistuja neuvottelupuheluun. Valitse Valinnat→ Neuvottelu.
- **4** Voit ottaa uuden henkilön mukaan puheluun toistamalla vaiheen 2 ja valitsemalla sitten **Valinnat**→ *Neuvottelu*→ *Liitä neuvotteluun*.
  - Jos haluat keskustella jonkun osallistujan kanssa kahden kesken, valitse Valinnat→ Neuvottelu→ Yksityiseksi. Selaa haluamasi osallistujan kohdalle ja valitse Yksit. Neuvottelupuhelu siirtyy pitoon puhelimessasi, ja muut osallistujat voivat jatkaa keskustelua keskenään sillä aikaa, kun keskustelet kahden kesken valitsemasi osallistujan kanssa. Kun olet lopettanut kahdenkeskisen keskustelun, palaa neuvottelupuheluun valitsemalla Peruuta.
  - Jos haluat poistaa osallistujan neuvottelupuhelusta, valitse Valinnat→ Neuvottelu→ Poista osallistuja, selaa sitten osallistujan kohdalle ja valitse Poista.
- 5 Kun haluat lopettaa neuvottelupuhelun, paina 🖉 -näppäintä.

## Puheluun vastaaminen

- Vastaa saapuvaan puheluun painamalla 🗔 -näppäintä.
- 🔹 Kun haluat lopettaa puhelun, paina 🖻 näppäintä.

Jos et halua vastata puheluun, paina 🥭 -näppäintä. Soittaja kuulee "linja varattu" -äänen.

Puhelun saapuessa voit nopeasti mykistää soittoäänen valitsemalla Hiljennä.

### Puhelunaikaiset toiminnot

Valitsemalla puhelun aikana Valinnat näyttöön voi tulla seuraavia vaihtoehtoja:

Mykistä tai Avaa, Lopeta puhelu, Lopeta kaikki, Puhelu pitoon tai Poista pidosta, Uusi puhelu, Neuvottelu, Yksit., Poista osallistuja, Vastaa ja Hylkää.

Vaihda-toimintoa käytetään vuorotteluun aktiivisen ja pidossa olevan puhelun välillä.

*Siirrä edelleen* -toimintoa käytetään saapuvan tai pidossa olevan puhelun yhdistämiseen aktiiviseen puheluun ja puhelun lopettamiseen omalta osalta.

Lähetä DTMF-toiminnolla lähetetään DTMF-äänisarjoja (esimerkiksi salasanoja tai pankkitilin numeroita).

Kaikki valinnat eivät ehkä ole käytettävissä. Jos tarvitset lisätietoja, ota yhteys palveluntarjoajaan.

- 2 Kun haluat lähettää äänet, valitse OK.

## Koputuspalvelu (verkkopalvelu)

Jos olet ottanut koputuspalvelun käyttöön, verkko ilmoittaa sinulle, kun saat uuden puhelun toisen puhelun aikana.

1 Vastaa odottavaan puheluun painamalla puhelun aikana 🕞 -näppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.

Voit vuorotella puhelujen välillä valitsemalla Vaihda.

2 Kun haluat lopettaa aktiivisen puhelun, paina 🖉 -näppäintä.



→ Valitse Valikko→ Asetukset→ Soitonsiirto.

## Soitonsiirto (verkkopalvelu)

Kun tämä verkkopalvelu on otettu käyttöön, voit siirtää saapuvat puhelut johonkin toiseen puhelinnumeroon, esimerkiksi vastaajaan. Kysy lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

- Valitse haluamasi siirtoasetus. Kun valitset esimerkiksi *Numero varattu*, äänipuhelut siirretään, kun numerosi on varattu tai kun hylkäät saapuvia puheluja.
- Valitse Valinnat → Ota käyttöön, jos haluat asettaa valitsemasi soitonsiirtotilan päälle, Poista, jos haluat asettaa soitonsiirtotilan pois päältä, tai Tarkista tila, jos haluat tarkistaa, onko siirto päällä.

Katso Valmiustilassa näkyvät tärkeimmät symbolit sivulla 10.

Saapuvien puhelujen esto ja soitonsiirto eivät voi olla päällä samanaikaisesti. <u>Katso</u> Puhelunesto (verkkopalvelu) sivulla 75.

## 😰 Loki – puhelutiedot ja yleinen loki



Lokista voit seurata puhelimen kirjaamia puheluja, tekstiviestejä, pakettidatayhteyksiä ja datapuheluja. Voit suodattaa lokin tietoja ja tarkastella vain tietyntyyppisiä tapahtumia sekä luoda uusia osoitekortteja lokin tietojen perusteella.

Yhteydet omaan etäpostilaatikkoon, multimediaviestikeskukseen tai selainsivuille näkyvät datapuheluina tai pakettidatayhteyksinä yleisessä liikennelokissa.

## GPRS-datalaskuri



GPRS-datalaskurin avulla voit tarkistaa pakettidatayhteyksien (GPRS-yhteyksien) aikana lähetetyn ja vastaanotetun tietomäärän. Tästä tiedosta voi olla hyötyä, koska käyttäjää voidaan veloittaa GPRS-yhteyksien käytöstä lähetetyn tai vastaanotetun tietomäärän mukaan.

### Viime puhelujen tiedot

Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen numerot. Myös puhelujen likimääräinen kesto tallennetaan. Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden ja vastattujen puhelujen puhelinnumerot vain, jos verkkosi tukee näitä toimintoja ja puhelin on päällä ja verkon kuuluvuusalueella.

#### Vastaamatta jääneet ja vastatut puhelut

Voit tarkastella 20 viimeisimmän saapuneen puheluyrityksen puhelinnumeroita (verkkopalvelu) valitsemalla Loki $\rightarrow$  Viime puhelut $\rightarrow$  Ei vastatut.

Vihje! Kun näyttöön tulee vastaamatta jääneistä puheluista kertova ilmoitus valmiustilassa, pääset asianomaiseen luetteloon valitsemalla Näytä. Voit soittaa takaisin selaamalla numeron tai nimen kohdalle ja painamalla

Voit tarkastella 20 viimeisimmän vastatun puhelun numeroita tai nimiä (verkkopalvelu) valitsemalla Loki→ Viime puhelut→ Vastatut.

#### Soitetut puhelut

Voit tarkastella 20 viimeisimmän soitetun tai yritetyn puhelun puhelinnumeroita valitsemalla Loki – *Viime puhelut – Soitetut*.

#### Viime puhelujen pyyhkiminen

- Tyhjennä kaikki viime puhelujen listat valitsemalla Valinnat→ Pyyhi viime puhelut Viime puhelut -päänäkymästä.
- Tyhjennä yksi puhelulistoista avaamalla haluamasi lista ja valitsemalla Valinnat→ Tyhjennä lista.
- Poista yksittäinen tapahtuma avaamalla lista, selaamalla tapahtuman kohdalle ja painamalla Conappäintä.



Vaihtoehdot vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen näkymissä: Soita, Luo viesti, Poimi numero, Pyydä olotila, Poista, Tyhjennä lista, Lisää osoitekirjaan, Ohjeet ja Poistu.





| <b></b> ()      | Loki           |
|-----------------|----------------|
| 습Data           | WAP            |
| 🕁 Ääni          | Richard        |
| 🕁 Ääni          | Spencer Mia    |
| 🐺 Ääni          | Vaameyer       |
| ŵData           | 123456789      |
| 🕁 Ääni          | Moncourt Anais |
| Valinnat Poisti |                |
| Kuva 9          |                |

Liikennetapahtumien yleinen loki.

### Puhelujen kestot

Voit katsoa saapuneiden ja soitettujen puhelujen kestoja.

Huom! Palveluntarjoajan veloittama puheluaika saattaa vaihdella verkon toimintojen, laskunpyöristyksen yms. mukaan.

Kestolaskureiden nollaaminen - Valitse Valinnat→ Nollaa laskurit. Tähän tarvitaan suojakoodi. Katso Suojaus sivulla 76.

### Yleisen lokin tarkasteleminen

Yleisessä lokissa näkyy jokaisesta tapahtumasta lähettäjän tai vastaanottajan nimi, puhelinnumero, palveluntarjoajan nimi tai yhteysosoite. Katso kuva 9 sivulla 22.

Alatapahtumat, kuten useassa osassa lähetetyt tekstiviestit ja pakettidatayhteydet, kirjataan yhtenä liikennetapahtumana.

#### Lokin tietojen suodattaminen

- 1 Valitse Valinnat→ Suodata. Esiin tulee suodatinluettelo.
- 2 Selaa haluamasi suodattimen kohdalle ja paina Valitse.

#### Lokin sisällön poistaminen

#### Pakettidatalaskuri ja yhteysaikalaskuri

#### Lokin asetukset

• Lokin voimassaolo – Lokitapahtumia säilytetään puhelimen muistissa tietyn päivinä määritetyn ajan, minkä jälkeen ne poistetaan automaattisesti muistitilan vapauttamiseksi.

Jos valitaan *Ei lokia*, lokin koko sisältö, viime puhelujen tiedot ja viestien välitystiedot poistetaan lopullisesti.

• Näytä puhelun kesto. Katso Puhelujen kestot sivulla 22.

Henkilötiedot  $\xi U$ 

## Osoitekirja

Osoitekirjaan voi tallentaa yhteystietoja, kuten nimiä, puhelinnumeroita ja osoitteita, ja hallita näitä tietoja.

Voit myös lisätä oman soittoäänen, äänitunnisteen tai pikkukuvan osoitekorttiin. Voit luoda yhteysryhmiä, jolloin voit lähettää tekstiviestejä tai sähköpostia usealle vastaanottaialle samanaikaisesti.

Yhteystietoja voi lähettää vain yhteensopiviin laitteisiin ja vastaanottaa yhteensopivista laitteista.

### Osoitekorttien luominen ja muokkaaminen

- Paina valmiustilassa () −näppäintä tai valitse Valikko→ Osoitekirja.
- Avaa Osoitekirja ja valitse Valinnat→ Lisää uusi nimi. 2
- Täydennä haluamasi kentät ja valitse Valmis. 3
- Kun haluat muokata osoitekortteja: Katso Kaikille sovelluksille yhteiset toiminnot ٠ sivulla 12.
- Kun haluat poistaa osoitekortteja, selaa Osoitekirjassa haluamasi osoitekortin • kohdalle ja valitse Valinnat→ Poista.
- Kun haluat lisätä pikkukuvan osoitekorttiin, avaa osoitekortti, valitse ensin • Valinnat→ Muokkaa ja valitse sitten Valinnat→ Lisää pikkukuva. Pikkukuva näkyy myös silloin, kun henkilö soittaa sinulle. Kun olet lisännyt pikkukuvan osoitekorttiin, voit korvata sen toisella pikkukuvalla valitsemalla Lisää pikkukuva tai poistaa pikkukuvan osoitekortista valitsemalla Poista pikkukuva.

Muokkaa. Poista. Monista. Lisää ryhmään, Kuuluu ryhmiin, Valitse/Poista val. Kopioi SIM-hakem., Siirry Web-osoitt. Lähetä. Osoitekirjan tiedot, SIMhakemisto. Palvelunumerot.Asetukset. Ohjeet ja Poistu. Vaihtoehdot osoitekorttia muokattaessa: Lisöö

Osoitekirian

vaihtoehdot: Avaa, Soita,

Luo viesti, Lisää uusi

nimiAvaa keskustelu.

päänäkymän

pikkukuva | Poista pikkukuva, Lisää tietoja, Poista tieto, Muuta otsikkoa, Ohjeet ja Poistu.  Kun haluat määrittää oletusnumeroita ja –osoitteita osoitekorttiin, avaa osoitekortti ja valitse Valinnat→ Ensisijaiset tiedot. Esiin tulevassa ikkunassa näkyvät eri vaihtoehdot.

# Yhteystietojen kopioiminen SIM-kortin ja puhelimen muistin välillä

- Voit kopioida nimiä ja numeroita SIM-kortista puhelimeen valitsemalla ensin Valinnat -> SIM-hakemisto, selaamalla sitten kopioitavan nimen kohdalle ja valitsemalla Valinnat -> Kopioi osoitekirjaan.
- Jos haluat kopioida puhelimen, faksin tai hakulaitteen numeron Osoitekirjasta SIMkorttiin, siirry Osoitekirjaan, avaa osoitekortti, siirry numeron kohdalle ja valitse Valinnat→ Kopioi SIM-hakem.

# Soittoäänen liittäminen osoitekorttiin tai yhteysryhmään

Voit asettaa oman soittoäänen kullekin osoitekortille ja yhteysryhmälle. Kun saat puhelun henkilöltä tai ryhmän jäseneltä, puhelin soittaa valitun soittoäänen (jos soittajan puhelinnumero lähetetään puhelun mukana ja puhelimesi tunnistaa sen).

- 1 Avaa osoitekortti painamalla O-näppäintä tai siirry Ryhmät-luetteloon ja valitse yhteysryhmä.
- 2 Valitse Valinnat→ Soittoääni. Soittoääniluettelo avautuu.
- **3** Valitse selausnäppäimen avulla soittoääni, jota haluat käyttää henkilön tai ryhmän yhteydessä, ja paina Valitse.
- Jos haluat poistaa soittoäänen, valitse soittoääniluettelosta Oletussoittoääni.

Vihje! Yksittäisen henkilön kohdalla puhelin käyttää viimeksi määritettyä soittoääntä. Jos siis vaihdat ensin ryhmän soittoäänen ja sitten jonkin kyseiseen ryhmään kuuluvan henkilön soittoäänen, laite käyttää henkilön soittoääntä.

## Äänivalinta

Voit soittaa puhelun sanomalla osoitekorttiin lisätyn äänitunnisteen. Äänitunnisteena voi käyttää mitä tahansa sanoja.

 Pidä puhelinta äänitettäessä jonkin matkan päässä suustasi. Lausu merkkiäänen jälkeen selkeällä äänellä sanat, jotka haluat äänittää äänitunnisteeksi.

Huomaa ennen äänitunnisteiden käyttöä seuraavat seikat:

- Äänitunnisteet eivät ole kielikohtaisia. Ne ovat puhujakohtaisia.
- Nimi täytyy sanoa täsmälleen samalla tavalla kuin sitä äänitettäessä.
- Äänitunnisteet ovat herkkiä taustamelulle. Äänitä äänitunnisteet ja käytä niitä hiljaisessa ympäristössä.
- Hyvin lyhyet nimet eivät kelpaa. Käytä pitkiä nimiä ja vältä samankaltaisten nimien antamista eri numeroille.

Huom! Äänitunnisteiden käyttö voi olla vaikeaa meluisassa ympäristössä tai hätätilanteessa, joten pelkästään äänivalintaan ei tule luottaa missään oloissa.

#### Äänitunnisteen liittäminen puhelinnumeroon

Äänitunnisteen voi liittää vain puhelimen muistiin tallennettuun puhelinnumeroon. Katso Yhteystietojen kopioiminen SIM-kortin ja puhelimen muistin välillä sivulla 25.

- 1 Selaa Osoitekirjan päänäkymässä sen osoitekortin kohdalle, johon haluat liittää äänitunnisteen, ja avaa kyseinen osoitekortti painamalla 🔘 -näppäintä.
- 2 Selaa sen numeron kohdalle, johon haluat liittää äänitunnisteen, ja valitse Valinnat→ Lisöä äänitunniste.
- 3 Äänitä äänitunniste valitsemalla Aloita. Lausu merkkiäänen jälkeen selkeällä äänellä sanat, jotka haluat äänittää äänitunnisteeksi.
- 4 Äänityksen jälkeen puhelin toistaa äänitetyn tunnisteen ja näyttöön tulee teksti *Äänitunniste.*
- 5 Jos äänitunnisteen tallennus onnistui, näyttöön tulee teksti Äänitunniste tallennettu ja puhelimesta kuuluu merkkiääni. Osoitekortissa näkyy numeron vieressä ⊋-symboli.

#### Soittaminen sanomalla äänitunniste

- 1 Pidä näppäintä alaspainettuna valmiustilassa. Puhelimesta kuuluu lyhyt merkkiääni, ja näyttöön tulee teksti *Sano nimi*.
- 2 Pidä puhelinta jonkin matkan päässä suustasi ja kasvoistasi ja lausu äänitunniste selvästi.
- **3** Puhelin toistaa alkuperäisen äänitunnisteen, näyttää nimen ja numeron ja soittaa tunnistetun äänitunnisteen numeroon muutaman sekunnin kuluttua.
- Jos puhelin toistaa väärän äänitunnisteen tai haluat yrittää äänivalintaa uudelleen, valitse Uudelleen.

Äänivalintaa ei voi käyttää, kun datapuhelu tai GPRS-yhteys on aktiivisena.

### Pikavalintanäppäinten määrittäminen

Pikavalinta on nopea tapa soittaa usein käytettäviin puhelinnumeroihin. Pikavalintanäppäimiä voi määrittää 8 puhelinnumerolle. Numero 1 on varattu vastaajaa varten.

- Avaa osoitekortti, johon haluat liittää pikavalintanäppäimen, ja valitse Valinnat→ Määritä pikavalinta. Esiin tulee pikavalintaruudukko, jossa näkyvät numerot 1-9.
- 2 Selaa numeron kohdalle ja paina Valitse. Kun palaat takaisin yhteystietonäkymään, numeron vieressä näkyy pikavalinnan symboli.
- Voit soittaa pikavalinnan avulla siirtymällä valmiustilaan ja painamalla pikavalintanäppäintä ja 
  -näppäintä.

### Tilattujen nimien tarkasteleminen

Avaa tilattujen nimien luettelo selaamalla Osoitekirjassa oikealla olevalle toiselle välilehdelle. Tässä luettelossa voit tarkastella kaikkien tilattujen nimien olotilatietoja, myös tavoitettavuustietoja ja pikaviestinnän tilaa (chat-tilaa). <u>Katso Olotilatiedot (verkkopalvelu) sivulla 28. Katso Chat (verkkopalvelu) sivulla 98.</u>

Tilattujen nimien näkymän vaihtoehdot: Avaa, Soita, Luo viesti, Avaa keskustelu, Poista tilaus, Tilaa uusi, Valitse/Poista val., Oma olotila, Asetukset, Ohjeet ja Poistu. Ryhmätluettelonäkymän vaihtoehdot: Avaa, Uusi ryhmä, Poista, Muuta nimeä, Soittoääni, Osoitekirjan tiedot, Asetukset, Ohieet ja Poistu.

## Yhteysryhmien hallinta

#### Yhteysryhmien luominen

- 1 Avaa Ryhmät-luettelo painamalla 🔘 -näppäintä Osoitekirjassa.
- 2 Valitse Valinnat→ Uusi ryhmä.
- 3 Kirjoita ryhmän nimi tai käytä oletusnimeä Ryhmä ja valitse OK.

#### Jäsenten lisääminen ryhmään

- 1 Selaa Osoitekirjassa sen henkilön kohdalle, jonka haluat lisätä ryhmään, ja valitse Valinnat→ *Lisää ryhmään*.: Ryhmäluettelo avautuu.
- 2 Selaa sen ryhmän kohdalle, johon haluat lisätä henkilön, ja paina 🔘 -näppäintä.

## 6

#### ← Valitse Valikko $\rightarrow$ Ekstrat $\rightarrow$ Olotila.

Olotilanäkymän vaihtoehdot: Avaa, Oma tavoitettavuus, Katsojat, Päivitä olotila, Sisäänkirjaus, Uloskirjaus, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

) Olotilatiedot (verkkopalvelu)

Olotila-sovelluksen avulla voit ilmoittaa muille, milloin, missä ja miten sinuun voi ottaa yhteyttä. Voit tarkastella ja luoda dynaamisen yhteystietoprofiilin, joka näkyy muille palvelun käyttäjille. Näin voit jakaa tietoa muiden kanssa tai hallita palveluja. Olotilatietoihin voi kuulua se, oletko tavoitettavissa ja haluatko muiden soittavan vai lähettävän viestejä, sekä se, missä olet ja mitä teet. Katso kuva 10 sivulla 29.

Ennen kuin voit käyttää Olotila-sovellusta, sinun täytyy löytää palvelu, jota haluat käyttää, ja tallentaa kyseisen palvelun asetukset. Voit vastaanottaa asetukset erityisenä tekstiviestinä (jota kutsutaan dataviestiksi) Olotila-palvelua tarjoavalta palveluntarjoajalta. <u>Katso Dataviestien vastaanottaminen sivulla 55.</u> Kysy lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

Olotila-sovelluksen avulla voit muuttaa omia julkaistavia tietojasi ja määrätä, kuka saa katsoa olotilatietojasi. Kun haluat katsoa muiden olotilatietoja, käytä Osoitekirjaa. <u>Katso</u> Osoitekirja sivulla 24.

### Tavoitettavuustietojen muuttaminen

Valitse Valinnat→ Oma tavoitettavuus ja valitse:

- Tavoitettavissa Muut voivat soittaa sinulle tai lähettää sinulle viestejä. Puhelimessasi
  on valittuna esimerkiksi yleinen profiili. <u>Katso Profiilit sivulla 85.</u>
- Varattu Muut voivat ehkä soittaa sinulle tai lähettää sinulle viestejä. Puhelimessasi on valittuna esimerkiksi kokousprofiili.
- *Ei tavoitettavissa* Muut eivät voi soittaa sinulle tai lähettää sinulle viestejä. Puhelimessasi on valittuna esimerkiksi äänetön profiili.

## Olotilatietojen katseluoikeuksien muuttaminen

- Näkymä yleis. Näyttää rajoitetut tiedot. Voit määrittää, miten muut voivat ottaa sinuun yhteyden. Nämä tiedot ovat kaikkien niiden käytettävissä, joilta et ole niitä estänyt.
  - Oma tavoitettavuus Valitse Tavoitettavissa, Varattu tai Ei tavoitettavissa.
  - Katsojat Avaa N\u00f6kym\u00e4 yleis. -valintaan liittyv\u00e4n Nykyiset katsojat -n\u00e4kym\u00e4n. Katso Yleiset katsojat sivulla 30.
  - Päivitä olotila Päivittää olotilatietosi olotilapalvelimeen.
  - Sisäänkirjaus / Uloskirjaus Voit muodostaa tai katkaista yhteyden olotilapalvelimeen. <u>Katso Chat- ja Olotila-palvelimet sivulla 104.</u>
  - Asetukset Voit hallita olotilatietojesi julkaisemista.
- Näkymä yksit. Näyttää yksityisiä tietoja, joten voit jakaa henkilökohtaisia tietoja muiden kanssa. Nämä tiedot ovat vain niiden käytettävissä, joille olet antanut luvan katsoa yksityisiä tietojasi. Voit valita seuraavia vaihtoehtoja:
  - Oma tavoitettavuus Valitse Tavoitettavissa, Varattu tai Ei tavoitettavissa.
  - *Oma olotilaviesti* Voit kirjoittaa enintään 40 merkkiä pitkän tekstiviestin kuvaamaan tämänhetkistä tavoitettavuuttasi.
  - Oma olotilatunnus Voit lisätä tunnuksen tavoitettavuustietoihisi. Tunnustiedostot tallentuvat Galleria-sovellukseen. <u>Katso Galleria sivulla 44.</u>





Näkymä yksityisille.

- Katsojat Avaa Näkymä yksit. -valintaan liittyvän Yksityisten lista -näkymän. <u>Katso</u> Yksityiset katsojat sivulla 30.
- Päivitä olotila Päivittää olotilatietosi olotilapalvelimeen.
- Sisäänkirjaus | Uloskirjaus Voit muodostaa tai katkaista yhteyden olotilapalvelimeen. <u>Katso Chat- ja Olotila-palvelimet sivulla 104.</u>
- Asetukset Voit hallita olotilatietojesi julkaisemista.
- Näkymä estet. Tuo esiin näytön, jossa ei ole henkilökohtaisia tietoja. <u>Katso Estetyt</u> katsojat sivulla 31.

#### Yleiset katsojat

Valitse ensin Näkymä yleis. ja sitten Valinnat –> Katsojat –> Nykyiset katsojat, jolloin saat esiin niiden katsojien nimet, puhelinnumerot tai käyttäjätunnukset, joille et ole antanut lupaa katsoa yksityisiä olotilaviestejäsi mutta jotka ovat parhaillaan katsomassa yleisiä olotilatietojasi. Voit selata katsojan kohdalle, valita Valinnat ja valita:

- Lisää yksityisiin Katsoja näkee myös yksityiset olotilatietosi.
- Estä Katsoja ei näe olotilatietojasi.
- Lisää osoitekirjaan Katsoja lisätään Osoitekirjaan.
- *Päivitä listat* Muodostaa yhteyden olotilapalvelimeen ja päivittää katsojalistat. Tämän vaihtoehdon voi valita vain offline-tilassa.

#### Yksityiset katsojat

Valitse ensin Näkymä yksit. ja sitten Valinnat –> Katsojat -> Yksityisten lista, jolloin saat esiin niiden katsojien nimet, puhelinnumerot tai käyttäjätunnukset, joille olet antanut luvan katsoa yksityisiä olotilaviestejäsi. Jos haluat estää katsojaa näkemästä yksityisiä olotilaviestejäsi, selaa katsojan kohdalle ja paina  $\boxed{\c}$  -näppäintä. Voit selata katsojan kohdalle, valita Valinnat ja valita:

- Lisää Lisää uusi katsoja manuaalisesti tai Osoitekirjasta. Voit valita vain sellaisen henkilön, jolla on käyttäjätunnus osoitekortissa.
- Estä Katsoja ei näe olotilatietojasi.
- Lisää osoitekirjaan Katsoja lisätään Osoitekirjaan.

- Poista listalta Katsoja poistetaan yksityisten listalta. Tämän vaihtoehdon voi valita myös silloin, kun kohteita on valittuna. Jos lista on tyhjä, vaihtoehtoa ei voi valita.
- Näytä tiedot Näyttää katsojan käyttäjätunnustiedot.
- *Päivitä listat* Muodostaa yhteyden olotilapalvelimeen ja päivittää katsojalistat. Tämän vaihtoehdon voi valita vain offline-tilassa.

#### Estetyt katsojat

Valitse Valinnat — Katsojat — Näkymä estet, jolloin saat esiin katsojat, jotka olet estänyt näkemästä yleisiä ja yksityisiä olotilaviestejäsi. Jos haluat antaa katsojalle luvan katsoa olotilatietojasi, selaa katsojan kohdalle ja paina  $\boxed{\citical}$  -näppäintä. Voit selata katsojan kohdalle, valita Valinnat ja valita:

- Lisää yksityisiin Katsoja näkee myös yksityiset olotilatietosi.
- Lisää Lisää uusi katsoja manuaalisesti tai Osoitekirjasta.
   Voit valita vain sellaisen henkilön, jolla on käyttäjätunnus osoitekortissa.
- Lisää osoitekirjaan Katsoja lisätään Osoitekirjaan.
- Näytä tiedot Näyttää katsojan käyttäjätunnustiedot.
- Päivitä listat Muodostaa yhteyden olotilapalvelimeen ja päivittää katsojalistat. Tämän vaihtoehdon voi valita vain offline-tilassa.

## Olotilatietojen päivittäminen

Valitse Valikko $\rightarrow$  Oma olotila.

Kun yhteys on muodostettu:

Näppäile käyttäjätunnuksesi ja salasanasi ja kirjaudu sisään painamalla 
 näppäintä.

Saat käyttäjätunnuksen ja salasanan palveluntarjoajalta.

- 2 Valitse Valinnat→ Päivitä olotila. Tämän vaihtoehdon voit valita silloin, kun olet sisäänkirjautuneena palvelimeen ja olet muuttanut olotilatietojasi Näkymä yksit.- tai Näkymä yleis. -näkymässä etkä ole päivittänyt niitä.
- 3 Kun haluat kirjautua ulos, valitse Valinnat $\rightarrow$  Uloskirjaus.

### Olotila-asetukset

Valitse Olotila-sovelluksen päävalikosta Valinnat -> Asetukset.

Katso Chat- ja Olotila-palvelimet sivulla 104.

- Näytä Valitse:
  - Yksit. ja yleisille Sekä yleiset että yksityiset olotilatiedot julkaistaan.
  - Yksityisille Vain yksityiset katsojat voivat nähdä olotilatietosi.
  - Yleisille Sekä yleiset että yksityiset katsojat näkevät yleiset olotilatietosi.
  - Ei kenellekään Olotilatietojasi ei julkaista.
- Synkronoi profiileihin Määrittää, mitkä olotilamääritteet muuttuvat silloin, kun muutat profiiliasi. Valitse:
  - Ei käytössä Olotilamääritteet eivät muutu, vaikka muuttaisit profiiliasi.
  - Käytössä Sekä Oma tavoitettavuus että Oma olotilaviesti muuttuvat, kun muutat profiiliasi.
  - Vain tavoitettav. Oma olotilaviesti ei muutu, kun muutat profiiliasi.
  - Vain yksit. viesti Oma tavoitettavuus ei muutu, kun muutat profiiliasi.



## Paikannus (verkkopalvelu)

## ➡ Valitse Valikko→ Työkalut→ Paikannus.

Paikannus-palvelun avulla verkko voi tunnistaa puhelimesi sijainnin. Ottamalla Paikannus-palvelun käyttöön tai poistamalla sen käytöstä voit valita, milloin sijaintitietosi annetaan verkkoon.

Kun haluat ottaa **Paikannus**-palvelun käyttöön puhelimessa, valitse *Asetukset*→ *Paikannus*→ *Käytössä*.

Kun sinulle tulee *Paikannuspyyntö*, näyttöön tulee viesti, jossa näkyy pyynnön esittänyt palvelu. Valitse *Hyväksy*, jos sallit paikannustietojesi lähettämisen, tai valitse *Hylkää*, jos haluat estää sen.

 $\begin{array}{l} Paikannuspyyntö-viestit kirjautuvat V.otet. pyynnöt-listaan. Jos haluat katsoa niitä, valitse Valikko — Paikannus — V.otet. pyynnöt. Pyynnön vieressä oleva symboli osoittaa, onko pyyntö uusi, hylätty vai hyväksytty. Jos haluat katsoa pyynnön yksityiskohtaisia tietoja, selaa pyynnön kohdalle ja paina ()-näppäintä. Jos haluat tyhjentää V.otet. pyynnöt -listan, valitse Valinnat — Tyhjennä lista. \\ \end{array}$ 



## Kalenteri

Kalenteri-sovelluksen avulla voit pitää kirjaa tapaamisista, kokouksista, syntymäpäivistä, merkkipäivistä ja muista tapahtumista. Voit myös asettaa hälytyksen muistuttamaan lähestyvistä tapahtumista. Kalenteri käyttää jaettua muistia. <u>Katso Jaettu muisti</u>sivulla 15.

### Kalenterimerkintöjen luominen

- 1 Valitse Valikko→ Kalenteri.
- 2 Valitse Valinnat→ Uusi merkintä ja valitse:
  - Kokous muistuttamaan tapaamisesta, jolla on tietty päivämäärä ja kellonaika.
  - Muistiinpano, jos haluat kirjoittaa päivää koskevan yleisen merkinnän.
  - *Merkkipäivä* muistuttamaan syntymäpäivistä tai muista erityisistä päivistä. Merkkipäivämerkinnät toistuvat joka vuosi.
- 3 Täytä tarvittavat kentät. Siirry kentästä toiseen selausnäppäimen avulla.
  - Aihe | Aihe Kirjoita tapahtuman kuvaus.
  - Paikka Tapaamis- tai kokouspaikka, valinnainen tieto.
  - Alkamisaika, Päättymisaika, Alkamispäivä ja Päättymispäivä.
  - Hälytys Aktivoi Hälytysaika- ja Hälytyspäivä-kentät painamalla 🔘 -näppäintä.
  - Toista Muuta merkintä toistuvaksi painamalla O-näppäintä. Päivänäkymässä näkyy symboli O.

34

Eri kalenterinäkymien vaihtoehdot: Avaa, Uusi merkintä, Viikkonäkymä | Kuukausinäkymä, Poista, Etsi päivä, Lähetä, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

- Toisto päättyy Voit asettaa toistuvan merkinnän (esimerkiksi jokaviikkoisen kurssin) päättymispäivän. Tämä asetus näkyy vain, jos olet valinnut tapahtuman toistamisen.
- Synkronointi Yksityinen Vain sinä näet kalenterimerkinnän synkronoinnin jälkeen. Muut käyttäjät eivät näe kalenterimerkintää, vaikka heillä olisi oikeus tarkastella kalenteria. Julkinen - Kalenterimerkinnän näkevät muut, joilla on oikeus tarkastella kalenteriasi. Ei synkronointia - Kalenterimerkintää ei kopioida kalenteria synkronoitaessa.
- 4 Tallenna merkintä valitsemalla Valmis.

Jos olet muokkaamassa tai poistamassa toistuvaa merkintää, valitse, mihin merkintöihin muutokset vaikuttavat: *Kaikki esiintymät* – kaikki toistuvat merkinnät muutetaan / *Vain tämä merkintä* – vain käsiteltävä merkintä muutetaan.

#### Kalenterinäkymät

Kun painat kuukausi-, viikko- tai päivänäkymässä *i* näppäintä, kuluva päivä näkyy automaattisesti korostettuna.

Voit kirjoittaa kalenterimerkinnän missä tahansa kalenterinäkymässä painamalla jotakin numeronäppäintä  $\underbrace{0}_{I}$  -  $\underbrace{0}$ . Kokousmerkintä avautuu, ja kirjoittamasi merkit lisätään *Aihe*-kenttään.

- Kun haluat siirtyä johonkin tiettyyn päivämäärään, valitse Valinnat→ Etsi päivä. Kirjoita päivämäärä ja valitse OK.
- Symbolit päivä- ja viikkonäkymissä: Z Muistiinpano ja 📸 Merkkipäivä.
- Synkronointisymbolit kuukausinäkymässä:

📑 - Yksityinen, 📑 - Julkinen, 🌉 - Ei synkronointia ja 📑 - päivällä on useita merkintöjä.

## 🚞 Tehtävät

Tehtävät-sovelluksessa voit pitää kirjaa tehtävistä, jotka sinun täytyy tehdä. Tehtävätsovellus käyttää jaettua muistia. <u>Katso Jaettu muisti sivulla 15.</u>

- 1 Voit alkaa kirjoittaa tehtävämerkintää painamalla jotakin numeronäppäintä (
  - <u>v</u> <u>o</u>). Muokkaustila avautuu, ja kohdistin vilkkuu kirjoittamiesi merkkien perässä.
- 2 Kirjoita tehtävä Aihe-kenttään. Painamalla 🚑 -näppäintä saat erikoismerkkejä.
  - Kun haluat asettaa tehtävälle määräpäivän, selaa Määräpäivö-kenttään ja kirjoita päivämäärä.
  - Kun haluat asettaa tehtävän prioriteettin, selaa Prioriteetti-kenttään ja paina näppäintä.
- 3 Tallenna tehtävä valitsemalla Valmis. Jos poistat kaikki merkit ja valitset Valmis, aiemmin tallennettu merkintä poistetaan, vaikka sitä olisi muokattu.
- Kun haluat avata tehtävän, selaa sen kohdalle ja paina 🔘-näppäintä.
- Kun haluat merkitä tehtävän tehdyksi, selaa sen kohdalle ja valitse Valinnat→ Tehtävä valmis.
- Kun haluat palauttaa tehtävän, valitse Valinnat→ Tehtävä kesken.

# Tietojen tuonti yhteensopivista Nokian puhelimista

Voit siirtää puhelimeesi yhteystietoja sekä kalenteri- ja tehtävätietoja yhteensopivista Nokian puhelimista Nokia PC Suite 6.1 -ohjelmaan sisältyvän sisällönkopiointisovelluksen avulla. Sovelluksen käyttöohjeet löytyvät CD-ROM-levyllä olevasta PC Suite -ohjelman ohjetoiminnosta. ♦ Valitse
Valikko → Tehtävät.

# **Multimedia**

#### ← Paina valmiustilassa näppäintä tai valıtse Valikko→ Kamera.

Vaihtoehdot ennen kuvan ottamista: Ota kuva, Yökuvaus käyttöön / Yökuvaus pois käyt., Siirry Galleriaan, Itselaukaisin, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

## 🔊 Kamera

Kamera-sovelluksella voit ottaa kuvia ja nauhoittaa videoita ollessasi liikkeellä. Kuvat tallentuvat automaattisesti Galleria-sovellukseen, jossa voit muuttaa niiden nimiä ja järjestää niitä kansioihin. Voit myös lähettää kuvia multimediaviesteissä, sähköpostin liitetiedostoina ja Bluetooth-yhteyden kautta. Kamera tuottaa JPEG-kuvia, ja videoleikkeet nauhoitetaan 3GPP-tiedostomuodossa, jonka tiedostojen tarkennin on .3gp.

### Valokuvaaminen

- Paina valmiustilassa näppäintä ja siirry Kuva-välilehdelle painamalla tai -näppäintä. Kamera-sovellus avautuu, ja siinä näkyy kuvattava näkymä. Näytössä näkyy etsin ja rajausviivat, jotka ilmaisevat kuvattavan alueen. Kuvassa näkyy myös kuvalaskuri, joka kertoo, miten monta kuvaa puhelimen muistiin tai muistikortille (jos sellainen on käytössä) mahtuu valitun kuvan laadun mukaan.
- 2 Paina O-näppäintä lähentääksesi kohdetta ennen kuvan ottamista. Loitonna näkymää painamalla O-näppäintä. Näytössä näkyy ilmaisin, joka osoittaa lähennystason.
  - Vihje! Lähennetyn kuvan tarkkuus on pienempi kuin lähentämättömän kuvan, mutta kuvien kuvakoko on sama. Kuvien laatueron huomaa esimerkiksi tarkasteltaessa kuvaa tietokoneella.
- 3 Ota kuva painamalla <a>Ota kuva painamalla <a>Ota kuva painamalla <a>Ota kuva painamalla <a>Ota kuva tallentuu automaattisesti Galleria-sovellukseen. Katso Galleria sivulla 44.</a>
✓ Vihje! Kun haluat ottaa uuden kuvan heti toisen perään, valitse Valinnat→ Asetukset→ Kuva→ Näytä otettu kuva. Valitse Ei. Otetut kuvat eivät jää näyttöön. Ne tallentuvat Galleria-sovellukseen, ja kamera on jälleen käyttövalmis.

Kamera siirtyy virransäästötilaan, jos mitään näppäintä ei ole painettu minuutin aikana. Voit jatkaa kuvien ottamista painamalla 🔘 -näppäintä.

#### Kun kuva on tallennettu:

- Jos et halua tallentaa kuvaa, valitse Valinnat→ Poista.

Voit lisätä kuvan osoitekorttiin. Katso Osoitekorttien luominen ja muokkaaminen sivulla 24.

#### Itselaukaisin

Itselaukaisimen avulla voit säätää kameraan aikaviiveen, jolloin ehdit itse mukaan kuvaan.

- 1 Valitse Valinnat→ Itselaukaisin.
- 2 Valitse viiveeksi 10 sekuntia, 20 sekuntia tai 30 sekuntia.
- 3 Valitse Aloita. Kamera ottaa kuvan valitun viiveen kuluttua.

#### Asetukset

Kamera-sovelluksen asetuksissa voit säätää kuvan laatua, valita, jäävätkö kuvat näyttöön ottamisen jälkeen, vaihtaa kuvan oletusnimen ja siirtää tallennettuja kuvia muistista toiseen.

- 1 Valitse Valinnat  $\rightarrow$  Asetukset  $\rightarrow$  Kuva.
- 2 Selaa muutettavan asetuksen kohdalle:
  - Kuvan laatu Hieno, Normaali ja Perus. Mitä parempi kuvan laatu on, sitä enemmän se vie muistia.
  - Näytä otettu kuva Kun haluat ottaa uuden kuvan heti toisen perään, valitse Ei. Otetut kuvat eivät jää näyttöön. Ne tallentuvat Galleria-sovellukseen, ja kamera on jälleen käyttövalmis.

Vaihtoehdot kuvan ottamisen jälkeen: Uusi, Poista, Lähetä, Taustakuvaksi, Muuta kuvan nimeä, Siirry Galleriaan, Asetukset, Ohjeet ja Poistu. Vaihtoehdot ennen videon nauhoitusta: Nauhoita, Yökuvaus käyttöön | Yökuvaus pois käyt., Mykistä | Poista mykistys, Siirry Galleriaan, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

Vaihtoehdot videon nauhoituksen jälkeen: Uusi, Toista, Lähetä, Muuta nimeä, Poista, Siirry Galleriaan, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

- Kuvan oletusnimi Kamera-sovellus nimeää kuvat oletusarvoisesti muodossa Kuva.jpg. Kuvan oletusnimi -asetuksen avulla voit määrittää tallennettaville kuville annettavan nimen.
- Käytettävä muisti Valitse, haluatko tallentaa kuvasi puhelimen muistiin vai muistikortille, jos käytät sellaista.

### Videoiden nauhoitus

Valitse valmiustilassa Kamera ja siirry *Video*-välilehdelle painamalla () - tai () - näppäintä.

- Aloita nauhoitus painamalla 🔘-näppäintä.
- Pysäytä nauhoitus milloin tahansa painamalla näppäintä. Voit jatkaa nauhoitusta painamalla - näppäintä uudelleen.
- Lähennä kohdetta ennen nauhoitusta tai nauhoituksen aikana painamalla Onäppäintä. Loitonna näkymää painamalla O-näppäintä.
- Lopeta nauhoitus painamalla -näppäintä.

Videoleike tallentuu joko puhelimen muistiin tai muistikortille sen mukaan, mikä on Käytettävä muisti -kentän asetus. <u>Katso Videonauhurin asetusten määrittäminen</u> sivulla 38.

- Kun haluat toistaa juuri nauhoittamasi videoleikkeen, valitse Valinnat→ Toista.
- Kun haluat toistaa aiemmin tallentamasi videoleikkeen, siirry Galleria-sovellukseeen. <u>Katso Galleria sivulla 44.</u>

#### Videonauhurin asetusten määrittäminen

Seuraavien asetusten avulla voit määrittää videoiden nauhoitustavan.

- 1 Valitse Valinnat→ Asetukset→ Video.
- 2 Selaa muutettavan asetuksen kohdalle:
  - Pituus Valitse:
    - Enimmäispituinen Videonauhoituksen pituus on enintään 10 minuuttia.

- Lyhyt Voit nauhoittaa enintään 95 kilotavun videoleikkeitä, jotka voi lähettää kätevästi multimediaviesteinä. Tämänkokoisten videoleikkeiden kesto on noin 10 sekuntia.
- Videon tarkkuus Valitse 128x96 tai 176x144.
- Videon oletusnimi Määritä oletusnimi.
- Käytettävä muisti Määritä tallennuskohteena käytettävä muisti. Vaihtoehdot ovat puhelimen muisti tai muistikortti, jos sellaista käytetään.

# Kuvien katseleminen

Kamera-sovelluksella otetut kuvat tallennetaan Galleria-sovellukseen. <u>Katso Galleria</u> sivulla 44. Kuvia voidaan lähettää sinulle multimedia- tai kuvaviestissä, sähköpostin liitetiedostoina tai Bluetooth-yhteyden kautta. Kun kuva on vastaanotettu Saapuneetkansioon, se täytyy tallentaa puhelimen muistiin tai muistikortille. Voit tallentaa sinulle kuvaviesteissä lähetetyt kuvat Kuvaviestit-kansioon. <u>Katso Kuvaviestikansio sivulla 45.</u>

Voit aloittaa kuvien tarkastelun valitsemalla kuvan Galleria-sovelluksen Kuvat-kansiosta. Valitsemasi kuva tulee näkyviin.

Kun tarkastelet kuvaa, painamalla 🔘 - tai 🌒 -näppäintä saat esiin kansion seuraavan tai edellisen kuvan.

Pikkukuvanäkymässä:

- 1 Voit siirtyä puhelimen ja muistikortin välillä painamalla 🔘 tai 🔘 -näppäintä.
- 2 Selaa kuvaluetteloa painamalla 🔘 ja 🔘 näppäintä.
- 3 Avaa kuva painamalla 🔘 -näppäintä. Kuvan ollessa avattuna näet sen nimen.

Animoituja GIF-tiedostoja voi katsella samalla tavalla kuin muita kuvia.

Vaihtoehdot kuvaa katseltaessa: Lähetä, Taustakuvaksi, Kierrä, Suurenna, Pienennä, Koko näyttö, Poista, Nimeä uudelleen, Näytä tiedot, Lisää Siirry-linkki, Ohjeet ja Poistu.

40

### Tallennetun kuvan suurentaminen

- 1 Valitse Valinnat→ Suurenna tai Pienennä. Suurennussuhde näkyy näytön yläreunassa. Katso Oikovalinnat sivulla 40.
- 2 Palaa aloitusnäkymään painamalla / näppäintä. Suurennussuhde ei tallennu pysyvästi.

#### Koko näyttö

Kun valitset Valinnat→ Koko näyttö, kuvan ympärillä olevat osat häviävät näkyvistä, jotta kuvasta näkyisi enemmän. Palaa aloitusnäkymään painamalla / \_\_\_\_ - näppäintä.

#### Kohteen valitseminen kuvasta

Kun suurennat kohdetta näytössä, voit siirtyä selausnäppäimen avulla vasemmalle. oikealle, ylös tai alas. Näin voit katsoa tarkemmin jotakin kuvan osaa, esimerkiksi sen oikeaa yläkulmaa.

# Oikovalinnat

- 90 asteen kierto: 🖉 vastapäivään, 📰 myötäpäivään. Kuvankiertovalinta ei tallennu pysyvästi.
- 🔊 suurennus, 🖉 O/ pienennys. Palaa normaaliin näkymään pitämällä näppäintä alaspainettuna.
- siirtyminen koko näytön ja normaalin näkymän välillä.



♦ Valitse Valikko→ RealPlayer.

RealPlayer<sup>™</sup>

RealPlayer<sup>™</sup> -sovelluksen avulla voit toistaa puhelimen muistiin tai muistikortille tallennettuja paikallisia mediatiedostoja sekä toistaa mediatiedostoja suoratoistolinkin kautta. Suoratoistolinkin voi aktivoida selainistunnossa tai tallentaa puhelimen muistiin tai muistikortille.

Mediatiedostot ovat videoleikkeitä sekä musiikki- ja äänitiedostoja. RealPlayer -sovellus tukee tiedostoja, joiden tarkennin on .3gp, .amr, .mp4, .rm tai .ram.

RealPlayer ei välttämättä tue kaikkia tiedostomuotoja eikä tuettujen tiedostomuotojen kaikkia muunnelmia. RealPlayer yrittää avata esimerkiksi kaikkia .mp4-tiedostoja. Joissakin .mp4-tiedostoissa saattaa kuitenkin olla sisältöä, joka ei noudata 3GPP-standardeja. Tämä puhelin ei tue tällaista sisältöä. Tällaisessa tapauksessa toiminto voi epäonnistua ja toisto onnistuu osittain, tai toiminto päättyy virheilmoitukseen.

RealPlayer käyttää jaettua muistia. Katso Jaettu muisti sivulla 15.

# Mediatiedostojen toistaminen

- Kun haluat toistaa puhelimen muistiin tai muistikortille tallennetun mediatiedoston, valitse Valinnat→ Avaa ja
  - Viime leikkeet Voit toistaa jonkin kuudesta RealPlayer -sovelluksessa viimeksi toistetusta tiedostosta.
  - Tallennettu leike Voit toistaa Galleria-sovellukseen tallennetun tiedoston. <u>Katso</u> <u>Galleria sivulla 44.</u>

Selaa tiedoston kohdalle ja aloita sen toisto painamalla 🔘 -näppäintä.

- Sisällön suoratoisto:
  - Valitse suoratoistolinkki Galleria-sovelluksesta. Ennen kuin sisällön suoratoisto alkaa, puhelin muodostaa yhteyden sivustoon ja lataa tiedoston.
  - Avaa tiedostolinkki selaimeen.

Sisällön suoratoisto edellyttää, että oletusyhteysosoite on määritetty. <u>Katso</u> <u>Yhteysosoitteet sivulla 71.</u>

Monet palveluntarjoajat edellyttävät Internet-yhteysosoitteen (IAP) käyttämistä oletusyhteysosoitteena. Joillekin palveluntarjoajille kelpaa myös WAP-yhteysosoite. Jos tarvitset lisätietoja, ota yhteys palveluntarjoajaan.

RealPlayersovelluksen vaihtoehdot, kun leike on valittu (käytettävissä olevat vaihtoehdot voivat vaihdella): *Toista, Jatka, Lopeta, Mykistä, Poista mykistys, Leikkeen tiedot, Lähetä, Asetukset, Ohjeet* ja *Poistu.*  RealPlayer -sovelluksessa voi avata vain rtsp://-muotoisia URL-osoitteita. Siinä ei voi avata http://-muotoisia URL-osoitteita. RealPlayer kuitenkin tunnistaa .ram-tiedostoon johtavan http-linkin, koska .ram-tiedosto on tekstitiedosto, joka sisältää rtsp-linkin.

#### Toistonaikaiset oikovalinnat

Mediatiedoston toiston aikana voit siirtyä mediatiedostossa ja mykistää äänet selausnäppäimen avulla seuraavasti:

Selaa mediatiedostoa eteenpäin pitämällä 🔘 -näppäintä alaspainettuna ja taaksepäin pitämällä 🔘 -näppäintä alaspainettuna.

Mykistä ääni painamalla 🕥 -näppäintä niin kauan, kunnes 📉-symboli tulee näkyviin.

Kytke ääni päälle painamalla 🔘 -näppäintä niin kauan, kunnes 🚳-symboli tulee näkyviin.

### Asetusten muuttaminen

Valitse Valinnat→ Asetukset ja joko Video, Ääni tai Yhteys.

Valitsemalla Video voit muuttaa seuraavia asetuksia:

- Kontrasti Avaa liukusäädinnäkymän, jossa voit muuttaa kontrastia.
- Toista Valitse Käytössä, jos haluat, että videotiedoston toisto alkaa automaattisesti uudelleen, kun on päästy tiedoston loppuun.

Valitsemalla Ääni voit muuttaa seuraavia asetuksia:

- Toista Valitse Käytössä, jos haluat, että äänitiedoston toisto alkaa automaattisesti uudelleen, kun on päästy tiedoston loppuun.
- Satunnaistoisto Valitse Käytössä, jos haluat, että listalla olevat tiedostot toistetaan satunnaisessa järjestyksessä.

Valitsemalla Yhteys voit muuttaa yhteysasetuksia.



Ohjaaja-sovelluksen avulla voit luoda muokattuja videoleikkeitä, jotka voivat sisältää videokuvaa, ääntä ja tekstiä. Muokkaus tapahtuu valitsemasi tyylin mukaan automaattisesti. Videoleikkeessä käytettävät siirtymät ja visuaaliset tehosteet määräytyvät tyylin mukaan.

➡ ValitseValikko → Ohjaaja.

Avaa **Ohjaaja**-sovellus ja siirry 🚰 - ja 🔄 -välilehtien välillä painamalla 🔘 - tai 🔘 - näppäintä.

-välilehdeltä voit valita:

- *Pika-muvee* Voit luoda videoleikkeitä, joita voi lähettää multimediaviestipalvelun (MMS-palvelun) kautta. Voit valita useita videoleikkeitä ja niissä käytettävän tyylin. *Pika-muvee*-videoleikkeen kesto on tavallisesti alle 10 sekuntia.
- Oma muvee Voit valita videoleikkeitä ja valita leikkeelle tyylin, musiikkia ja viestin, määrittää sen keston ja esikatsella sitä ennen tallentamista. Tee seuraavat määritykset:
  - Video Valitse käytettävät lähdetiedostot. Valitse Valitse/Poista val., Näytä tai Ota kuva.
  - Tyyli Valitse tyyli luettelosta. Tehosteet ja viestin otsikko määräytyvät tyylien mukaan. Kukin tyyli liittyy oletusmusiikkiin ja viestin oletustekstiin.
  - Musiikki Valitse musiikkileike luettelosta.
  - Viesti Lisää otsikon videoleikkeen alkuun ja loppuun. Voit kirjoittaa viestin tai valita sen viestipohjasta. Voit muokata viestin oletustekstiä.
  - Luo muvee Sinua pyydetään määrittämään videoleikkeen kesto. Valitse Multimediaviesti, jos haluat luoda sen kokoisen videon, jonka voi lähettää MMSpalvelun kautta, Sama kuin musiikki, jos haluat luoda videon, jonka kesto on sama kuin valitun musiikkileikkeen, tai Määritä, jos haluat antaa videon keston manuaalisesti.

Multimedia

Kun videon esikatseluversio on luotu, esiin tulee *Muveen esikatselu* -näkymä, jossa voit valita uudelle videoleikkeelle vaihtoehdon *Näytä, Tee uudelleen* (voit tehdä videoleikkeestä uuden muunnelman) tai *Tallenna*.

- Tyylihaku Voit hakea puhelimeen uusia tyylejä ja asentaa niitä.
- Asetukset Selaa muutettavan asetuksen kohdalle:
  - Käytettävä muisti Valitse Puhelimen muisti tai Muistikortti.
  - Tarkkuus Valitse Suuri, Pieni tai Automaattinen.
  - Muveen oletusnimi Anna videoleikkeiden oletusnimi.

\_\_\_\_\_-välilehdellä on luettelo videoleikkeistä, joille voit valita toiminnon Näytä, Lähetä, Muuta nimeä tai Poista.



➡ ValitseValikko → Galleria.

Galleria-sovelluksen avulla voit tallentaa ja järjestää kuvia, soittolistoja, äänitteitä, videoleikkeitä, suoratoistolinkkejä ja RAM-tiedostoja.

Galleria-sovellus käyttää jaettua muistia. Katso Jaettu muisti sivulla 15.

Avaamalla Galleria-sovelluksen saat näkyviin luettelon puhelimen muistissa olevista kansioista. Jos käytät muistikorttia, näet sen sisältämät kansiot painamalla 🔘 - näppäintä.

Valitse Kuvat-, Äänitteet- tai Videoleikkeet-kansio (tai muu luomasi kansio) ja avaa se painamalla 🔘 -näppäintä.

Avoimessa kansiossa näkyy

- kansion kunkin tiedoston tyypin ilmaiseva symboli tai, jos kyseessä on kuva, pikkukuva eli varsinaisen kuvan pienennös
- tiedoston nimi
- tiedoston tallennuspäivämäärä ja -aika tai tiedoston koko
- mahdolliset alikansiot.

Voit selata, avata ja luoda kansioita sekä merkitä, kopioida ja siirtää tiedostoja kansioihin. <u>Katso Kaikille sovelluksille yhteiset toiminnot sivulla 12.</u> Vaihtoehdot vaihtelevat mediatiedostoluettelon sisällön mukaan.

# Tiedostojen avaaminen

Voit avata tiedoston valitsemalla sen ja painamalla 🔘 -näppäintä. Tiedosto avautuu sitä vastaavaan sovellukseen seuraavasti:

- Kuvat avautuvat kuvien tarkastelusovellukseen. Katso Kuvien katseleminen sivulla 39.
- Äänitteet avautuvat RealPlayer -sovellukseen, jossa niiden toisto alkaa. <u>Katso</u> <u>RealPlayer™ sivulla 40.</u>
- Videoleikkeet, RAM-tiedostot ja suoratoistolinkit avautuvat RealPlayer -sovelluksessa, jossa niiden toisto alkaa. <u>Katso RealPlayer™ sivulla 40.</u>
- Alikansiot avautuvat niin, että niiden sisältö tulee näkyviin.

# Muut oletuskansiot

#### Kuvaviestikansio

Tähän kansioon voit tallentaa sinulle kuvaviesteissä lähetettyjä piirroskuvia.

• Valitse kansio Kuvat→ Kuvaviestit.

Jos haluat tallentaa kuvaviestissä vastaanottamasi piirroskuvan, valitse Viestit $\rightarrow$  Saapuneet, avaa viesti ja valitse Valinnat $\rightarrow$  Tall. piirroskuva.

#### Taustakuvat-kansio

Tähän kansioon voit tallentaa multimediaviestien taustakuvina käytettäviä kuvia.

• Valitse kansio Kuvat→ Taustakuvat.

### Olotilatunnukset-kansio

Tähän kansioon voit tallentaa olotilatunnuksia. Katso Olotilatiedot (verkkopalvelu) sivulla 28.

Vaihtoehdot: Avaa (kansio tai tiedosto), Lähetä, Poista, Luo uusi, Siirrä kansioon, Kopioi kansioon, Uusi kansio, Valitse/Poista val., Muokkaa, Muuta nimeä, Galleriahaku, Kuvanlähetys, Näytä tiedot, Lisää Siirrylinkki, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

Kuvaviestikansion vaihtoehdot: Avaa, Lähetä, Poista, Valitse/Poista val., Muuta nimeä, Näytä tiedot, Ohjeet ja Poistu.

### 45

Multimedia

• Valitse kansio Kuvat→ Olotilatunn.

### Tiedostojen lataaminen

Voit ladata tiedostoja Galleria-sovellukseen selaimen avulla:

 Valitse Valinnat→ Galleriahaku ja valitse sitten Grafiikkahaku, Videohaku tai Soittoäänihaku. Selain avautuu ja voit valita sen sivuston kirjanmerkin, josta haluat ladata tiedostoja. <u>Katso Kirjanmerkkien katseleminen sivulla 108.</u>

Tiedostojen lataaminen edellyttää, että oletusyhteysosoite on määritetty. <u>Katso</u> <u>Yhteysosoitteet sivulla 71.</u>

Kun tiedostot on ladattu, selain suljetaan ja puhelin palaa Galleria-näkymään.

# Kuvien lähettäminen kuvapalvelimeen (verkkopalvelu)

Voit lähettää puhelimestasi kuvia kuvapalvelimeen muiden käytettäväksi online-tilassa.

Ennen kuvien lähettämistä on määritettävä kuvapalvelimen asetukset. <u>Katso</u> <u>Kuvapalvelimen määrittäminen sivulla 46.</u> Saat nämä asetukset palveluntarjoajaltasi.

- 1 Valitse Valinnat→ Kuvanlähetys.
- 2 Aloita lähetys merkitsemällä kuvat ja valitse sitten Lähetä.
- 3 Anna sen kuvapalvelimen kansion nimi, johon haluat tallentaa kuvat, ja paina näppäintä.

#### Kuvapalvelimen määrittäminen

- 2 Paina -näppäintä.



Viestit-sovelluksessa voit luoda, lähettää, vastaanottaa, katsoa, muokata ja järjestää teksti-, multimedia-, sähköposti- ja dataviestejä. Dataviestit ovat erikoistekstiviestejä, esimerkiksi kuvaviestejä tai soittoääniä, asetuksia, kirjanmerkkejä, yhteystietoja tai kalenterimerkintöjä sisältäviä viestejä. Lisäksi voit vastaanottaa viestejä ja dataa Bluetooth-yhteyden kautta, vastaanottaa palveluviestejä ja tiedotteita sekä lähettää palvelukäskyjä.



Teksti- ja multimediaviestit (MMS) käyttävät jaettua muistia. <u>Katso Jaettu muisti</u>sivulla 15.

Kun avaat Viestit-sovelluksen, saat esiin *Luo viesti* -toiminnon ja oletuskansioiden luettelon:

**Saapuneet** – Sisältää saapuneet viestit sähköpostia ja tiedotteita lukuun ottamatta. Sähköpostiviestit tallennetaan *Postilaatikko*-kansioon. Voit lukea tiedotteita valitsemalla **Valinnat** –> *Tiedotteet*.

**Omat kansiot** - Voit järjestää viestisi kansioihin.

**Postilaatikko** - Kun avaat tämän kansion, voit joko muodostaa yhteyden etäpostilaatikkoosi ja hakea sieltä uudet sähköpostiviestit tai katsoa aiemmin haettuja sähköpostiviestejä offline-tilassa. Kun olet määrittänyt uuden postilaatikon asetukset, sille annettu nimi korvaa nimen *Postilaatikko* päänäkymässä. <u>Katso Sähköpostiasetukset sivulla 63.</u>

Luonnokset - Lähettämättömät viestiluonnokset tallennetaan tähän kansioon.

♦ Valitse Valikko→ Viestit.

Viestitsovelluksen päänäkymän vaihtoehdot: Luo viesti, Muodosta yhteys (näkyy, jos olet määrittänyt postilaatikon asetukset) tai Katkaise yhteys (näkyy, jos postilaatikkoon on aktiivinen yhteys), SIMkortin viestit, Tiedotteet, Palvelukäsky, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.



"Jähetetyt – Viimeiset 20 lähetettyä viestiä tallentuvat tähän kansioon. Voit muuttaa tallennettavien viestien määrää. <u>Katso Muut-kansion asetukset sivulla 65.</u>

Bluetooth-yhteyden kautta lähetetyt viestit tai tiedot eivät tallennu Luonnokset- tai Lähetetyt-kansioon.

🟦 Lähtevät - Tämä on lähettämistä odottavien viestien tilapäinen tallennuspaikka.

**Välitystiedot** (verkkopalvelu) – Voit pyytää verkkoa lähettämään sinulle lähettämiesi tekstiviestien, dataviestien ja multimediaviestien välitystiedot. Jos haluat asettaa välitystietojen vastaanoton päälle, valitse Valinnat→ Asetukset→ Tekstiviesti tai Multimediaviesti, selaa kohtaan Välitystiedot ja valitse Kyllä.

Sähköpostiosoitteeseen lähetetystä multimediaviestistä ei ehkä saa välitystietoraporttia.

Huom! Lähetettäessä viestejä laitteen näyttöön voi tulla teksti *Tiedot on lähetetty.* Teksti osoittaa, että laite on lähettänyt viestin laitteeseen ohjelmoituun tekstiviestikeskuksen numeroon. Se ei osoita, että viesti on vastaanotettu sen aiotussa määränpäässä. Yksityiskohtaisia tietoja viestipalveluista saat palveluntarjoajaltasi.

Voit luoda multimediaviestin, kirjoittaa sähköpostiviestin tai muodostaa yhteyden etäpostilaatikkoon vasta, kun oikeat yhteysasetukset ovat käytössä. <u>Katso Sähköpostia varten tarvittavat asetukset sivulla 54. Katso Multimediaviestejä varten tarvittavat asetukset sivulla 54.</u>

# Tekstin kirjoittaminen

## Perinteisen tekstinsyötön käyttäminen

symboli näkyy näytön oikeassa yläkulmassa, kun kirjoitat tekstiä perinteistä tekstinsyöttöä käyttäen.

48

- Paina numeronäppäintä ( ( ) / / / ) ) toistuvasti, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön. Huomaa, että numeronäppäimellä voi tuottaa useampia merkkejä kuin näppäimeen on merkitty.
  - Symbolit: []] ja []] cosoittavat valitun kirjainkoon. []] tarkoittaa sitä, että seuraavan sanan ensimmäinen kirjain on iso ja kaikki muut pieniä. []] tarkoittaa numerotilaa.
- Kun haluat lisätä numeron, pidä numeronäppäintä alaspainettuna.
   Kun haluat vaihtaa kirjaimista numeroihin tai päinvastoin, pidä <a href="https://www.enablighta.com">www.enablighta</a> -näppäintä alaspainettuna.
- Jos seuraava kirjain löytyy samasta näppäimestä kuin nykyinen kirjain, odota, kunnes kohdistin tulee näkyviin, (tai katkaise viivejakso painamalla ) a kirjoita kirjain.
- Jos teet virheen, poista merkki painamalla <u>C</u> -näppäintä. Voit poistaa useita merkkejä pitämällä <u>C</u> -näppäintä alaspainettuna.
- Tavallisimmat välimerkit löytyvät <u>I</u> -näppäimestä. Paina <u>I</u> -näppäintä toistuvasti, kunnes haluamasi välimerkki tulee näyttöön. Painamalla <u>I</u> -näppäintä voit avata erikoismerkkien luettelon. Voit siirtyä luettelossa selausnäppäimen avulla ja valita merkin painamalla Valitse.
- Välilyönnin saat var o/ -näppäimellä. Voit siirtää kohdistimen seuraavalle riville painamalla var - o/ -näppäintä kolme kertaa.
- Voit vaihtaa isoista kirjaimista pieniin tai päinvastoin painamalla 🚰 -näppäintä.

# Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen

Voit kirjoittaa minkä tahansa kirjaimen yhdellä näppäinpainalluksella, kun käytät ennakoivaa tekstinsyöttöä. Jos haluat käyttää ennakoivaa tekstinsyöttöä, paina D-näppäintä ja valitse *Sanakirja käyttöön*. Tämä ottaa käyttöön ennakoivan tekstinsyötön puhelimen kaikissa muokkaustiloissa. Satso kuva 11 sivulla 50.



Kuva 11 Ennakoiva tekstinsyöttö. Kirjoita haluamasi sana painamalla näppäimiä 🚾 - 🔊 . Paina vain kerran näppäintä, johon haluamasi kirjain on merkitty. Sana muuttuu jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen.

Jos esimerkiksi haluat kirjoittaa sanan Nokia, kun englanninkielinen sanakirja on valittu, paina seuraavia näppäimiä:

 $[1]_{me}$  saadaksesi N:n,  $[1]_{me}$  saadaksesi o:n,  $[1]_{me}$  saadaksesi k:n,  $[1]_{me}$  saadaksesi i:n ja  $[1]_{me}$  saadaksesi a:n.

Sanaehdotus muuttuu jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen. Katso kuva 11 sivulla 50.

- 2 Kun olet kirjoittanut sanan, tarkista, onko se oikea.
  - Jos sana on oikea, voit vahvistaa sen painamalla ()-näppäintä tai lisäämällä välilyönnin painamalla näppäintä. Alleviivaus katoaa, ja voit alkaa kirjoittaa uutta sanaa.
  - Jos sana ei ole oikea, voit vaihtaa sen seuraavilla tavoilla:
    - Paina -näppäintä toistuvasti, jolloin saat sanakirjan löytämät sanavaihtoehdot esiin yksitellen.
    - Paina Ø -näppäintä ja valitse Sanakirja→ Sanavaihtoehdot, jolloin saat esiin sanavaihtoehtojen luettelon. Selaa haluamasi sanan kohdalle ja valitse se painamalla Ø -näppäintä.
  - Jos sanan jäljessä näkyy kysymysmerkki (?), haluamaasi sanaa ei ole sanakirjassa. Jos haluat lisätä sanan sanakirjaan, valitse Kirjoita, kirjoita sana (enintään 32 kirjainta) käyttäen perinteistä tekstinsyöttöä ja valitse OK. Sana lisätään sanakirjaan. Kun sanakirja tulee täyteen, uusi sana korvaa vanhimman sanakirjaan lisätyn sanan.
  - Voit poistaa ?-merkin ja poistaa merkkejä sanasta yksitellen painamalla C näppäintä.

#### Ennakoivan tekstinsyötön käyttämistä koskevia vihjeitä

- Voit poistaa merkin painamalla pitämällä -näppäintä alaspainettuna.
- Voit vaihtaa eri kirjainkokoien välillä (Abc, abc ja ABC) painamalla [\*] -näppäintä. Huomaa, että jos painat [\*] -näppäintä nopeasti kaksi kertaa, ennakoiva tekstinsyöttö poistuu käytöstä.
- Kun haluat lisätä numeron kirjaintilassa, pidä haluamaasi numeronäppäintä alaspainettuna tai paina , näppäintä, valitse numerotila, näppäile haluamasi numerot ja valitse lopuksi OK.
- Tavallisimmat välimerkit löytyvät ( ) -näppäimestä. Paina ( ) -näppäintä toistuvasti, kunnes haluamasi välimerkki tulee näyttöön.
   Painamalla ( ) -näppäintä voit avata erikoismerkkien luettelon. Voit selata luetteloa selausnäppäimen avulla ja valita merkin painamalla Valitse.
   Vaihtoehtoisesti voit myös painaa ) -näppäintä ja valita Lisää merkki.
   Ennakoiva tekstinsyöttö yrittää arvata, mikä tavallinen välimerkki (.,?!) tarvitaan.

Välimerkkien järjestys ja käyttö määräytyy sanakirjan kielen mukaan.

 Paina -näppäintä toistuvasti, jolloin saat sanakirjan löytämät sanavaihtoehdot esiin yksitellen.

Kirjoitettuasi sanan ennakoivaa tekstinsyöttöä käyttämällä voit painaa 🖉 -näppäintä, valita Sanakirja ja käyttää seuraavia toimintoja:

- Sanavaihtoehdot Voit katsoa näppäinpainalluksiasi vastaavien sanojen luetteloa. Selaa haluamasi sanan kohdalle ja paina () -näppäintä.
- Lisää sana Voit lisätä sanan (enintään 32 kirjainta) sanakirjaan käyttäen perinteistä tekstinsyöttöä. Kun sanakirja tulee täyteen, uusi sana korvaa vanhimman sanakirjaan lisätyn sanan.
- Muokkaa sanaa Avaa näkymän, jossa voit muokata sanaa. Toiminto on käytettävissä vain, kun sana on aktiivinen (alleviivattu).
- Ei käytössä Voit poistaa ennakoivan tekstinsyötön käytöstä puhelimen kaikissa muokkaustiloissa.

52

#### Yhdyssanojen kirjoittaminen

Kirjoita yhdyssanan ensimmäinen osa ja vahvista se painamalla () -näppäintä.
 Kirjoita yhdyssanan loppuosa ja hyväksy se lisäämällä välilyönti. Tee tämä painamalla
 - 0 -näppäintä.

# Tekstin kopioiminen leikepöydälle

Jos haluat kopioida tekstiä leikepöydälle, se käy helpoiten seuraavasti:

- Valitse kirjaimia ja sanoja pitämällä Ø -näppäintä alaspainettuna. Paina samalla
   Q tai Q -näppäintä. Valittu tekstialue näkyy korostettuna.
   Voit valita tekstirivejä pitämällä Ø -näppäintä alaspainettuna. Paina samalla Q tai Q -näppäintä.
- 2 Kun haluat lopettaa valitsemisen, lopeta selausnäppäimen painaminen (pidä edelleen 🖉 -näppäintä alaspainettuna).
- 3 Kopioi teksti leikepöydälle pitämällä edelleen 🖉 -näppäintä alaspainettuna ja valitsemalla Kopioi.

Vaihtoehtoisesti voit vapauttaa 🖗 -näppäimen ja painaa sitä kerran avataksesi muokkauskomentojen luettelon, esimerkiksi *Kopioi* tai *Leikkaa*.

Jos haluat poistaa valitun tekstin dokumentista, paina C -näppäintä.

4 Lisää teksti dokumenttiin pitämällä Ø -näppäintä alaspainettuna ja valitse Liitä. Vaihtoehtoisesti voit painaa Ø -näppäintä kerran ja valita Liitä.

# Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen

Voit luoda multimediaviestin, kirjoittaa sähköpostiviestin tai muodostaa yhteyden etäpostilaatikkoon vasta, kun oikeat yhteysasetukset ovat käytössä. <u>Katso Sähköpostia varten tarvittavat asetukset sivulla 54. Katso Multimediaviestejä varten tarvittavat asetukset sivulla 54.</u>

- 1 Valitse Luo viesti. Viestivaihtoehtojen luettelo avautuu. Valitse
  - Luo viesti:→ Tekstiviesti, jos haluat luoda tekstiviestin.
     Voit lähettää kuvaviestin valitsemalla Valinnat→ Lisää→ Piirroskuva.
     Kukin kuvaviesti koostuu useasta tekstiviestistä. Tästä syystä kuvaviestin lähettäminen voi maksaa enemmän kuin tekstiviestin lähettäminen.
  - Luo viesti:→ Multimediaviesti, jos haluat lähettää multimediaviestin (MMS-viestin). Tekijänoikeussuojat voivat estää joidenkin kuvien tai soittoäänien tai muun vastaavan sisällön kopioinnin, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.
  - Luo viesti:→ Sähköpostiviesti, jos haluat lähettää sähköpostia. Jos et ole määrittänyt sähköpostitiliäsi, sinua pyydetään tekemään se.
- 2 Valitse vastaanottaja(t) Osoitekirjasta painamalla -näppäintä tai kirjoita vastaanottajan puhelinnumero tai sähköpostiosoite Vastaanottaja: -kenttään, jos olet lähettämässä MMS- tai sähköpostiviestiä vastaanottaialle. Jotta vastaanottajat erottuisivat toisistaan, lisää puolipiste (;) painamalla -näppäintä.
- 3 Siirry viestikenttään painamalla 🔘 -näppäintä.
- 4 Kirjoita viesti.

Laite tukee 160 merkkiä pidempien tekstiviestien lähetystä. Jos viestissä on yli 160 merkkiä, se lähetetään kahden tai useamman viestin sarjana.

Navigointipalkissa näkyy viestin pituuden osoitin, joka laskee merkkejä 160:stä taaksepäin. Esimerkiksi 10 (2) tarkoittaa, että voit lisätä vielä 10 merkkiä kahtena viestinä lähetettävään tekstiin.

Huomaa, että erikoismerkit (Unicode-merkit), kuten ë, â, á ja ì, vievät enemmän tilaa.

- Kun haluat lisätä mediaobjektin multimediaviestiin, valitse Valinnat→ Lisää uusi→ Kuva, Äänite, Videoleike tai Sivu. Valitse lisättävä kohde.
- 5 Kun haluat lähettää viestin, valitse Valinnat→ Lähetä tai paina 🔄-näppäintä.

Tekstiviestien muokkaustilan vaihtoehdot: Lähetä, Lisää vastaanottaja, Lisää, Poista, Tarkista nimet, Viestin tiedot, Lähetysvalinnat, Ohjeet ja Poistu.

✓Vihje! Ala kirjoittaa nimeä Vastaanottaja:-kenttään ja valitse Valinnat→ Tarkista nimet. Puhelin hakee kaikki kirjaimia vastaavat merkinnät Osoitekirjasta. Jos löytyy vain yksi merkintä, se lisätään kenttään automaattisesti. Jos löytyy useita merkintöjä, valitse nimi luettelosta.

54

### Multimediaviestejä varten tarvittavat asetukset

Voit saada asetukset dataviestinä verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. <u>Katso</u> <u>Dataviestien vastaanottaminen sivulla 55.</u>

Pyydä verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta lisätietoja datapalvelujen saatavuudesta ja tilaamisesta.

 Valitse Viestit→Valinnat→ Asetukset→ Multimediaviesti. Avaa Käytett. yhteysosoite ja valitse luomasi yhteysosoite. Katso Multimediaviestien asetukset sivulla 62.

## Sähköpostia varten tarvittavat asetukset

Ennen kuin voit lähettää, vastaanottaa ja hakea sähköpostiviestejä, vastata niihin ja lähettää niitä muihin sähköpostiosoitteisiin, määritä seuraavat asetukset:

- Määritä Internet-yhteysosoitteen asetukset oikein. Katso Yhteysasetukset sivulla 71.
- Määritä sähköpostiasetukset oikein. Katso Sähköpostiasetukset sivulla 63.

Noudata etäpostilaatikko- ja Internet-palveluntarjoajan antamia ohjeita.

# Saapuneet-kansio – viestien vastaanottaminen

Kun Saapuneet-kansiossa on lukemattomia viestejä, symboli muuttuu \* 🛃 -symboliksi.

Saapuneet-kansiossa symbolit osoittavat, millainen viesti on kyseessä. Seuraavassa on esitetty joitakin mahdollisia symboleita:

🔄 tarkoittaa lukematonta tekstiviestiä ja 🔄 lukematonta dataviestiä.

🚺 tarkoittaa lukematonta multimediaviestiä.

🐂 tarkoittaa lukematonta palveluviestiä.

\* tarkoittaa Bluetooth-yhteyden kautta vastaanotettua dataa.

Saapuneetkansion vaihtoehdot: Avaa, Luo viesti, Poista, Viestin tiedot, Siirrä kansioon, Valitse/Poista val., Ohjeet ja Poistu. \*? tarkoittaa tuntematonta viestityyppiä.

# Multimediaobjektien tarkasteleminen

 Jos haluat nähdä, millaisia objekteja multimediaviestiin sisältyy, avaa viesti ja valitse Valinnat→ Objektit. Objektinäkymässä voit katsoa multimediaviestiin sisältyviä tiedostoja. Voit tallentaa tiedoston puhelimeesi tai lähettää sen esimerkiksi Bluetooth-yhteyden kautta toiseen yhteensopivaan laitteeseen.



**Tärkeää:** Multimediaviestin objekteissa voi olla viruksia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteelle tai tietokoneelle. Avaa liitetiedostoja vain, jos olet varma lähettäjän luotettavuudesta.

Objektinäkymän vaihtoehdot: Avaa, Tallenna, Lähetä, Soita ja Poistu.

Katso Varment. hallinta sivulla 78.

### Dataviestien vastaanottaminen

Puhelin voi vastaanottaa monenlaisia dataviestejä eli dataa sisältäviä tekstiviestejä (näitä kutsutaan myös OTA-viesteiksi). Kun haluat avata saapuneen dataviestin, avaa Saapuneet-kansio, selaa dataviestin (🔄 ) kohdalle ja paina 🔘-näppäintä.

- Kuvaviesti Jos haluat tallentaa kuvan Galleria-sovelluksen Kuvaviestit-kansioon myöhempää käyttöä varten, valitse Valinnat→ Tall. piirroskuva.
- Käyntikortti Jos haluat tallentaa yhteystiedot, valitse Valinnat→ Tall. käyntikortti.
   ✓ Vihje: Jos käyntikortteihin on liitetty varmenteita tai äänitiedostoja, ne eivät tallennu.
- Soittoääni Jos haluat tallentaa soittoäänen Galleria-sovellukseen, valitse Valinnat→ Tallenna.
- Verkon tunnus Jos haluat tallentaa tunnuksen, valitse Valinnat→ Tallenna. Verkon tunnus näkyy nyt valmiustilassa verkko-operaattorin oman tunnisteen sijasta.
- Kalenterimerkintä Jos haluat tallentaa merkinnän kalenteriin, valitse Valinnat→ Tallenna kalenteriin.

- Web-viesti Jos haluat tallentaa kirjanmerkin, valitse Valinnat→ Tall. kirj.merkkeihin. Kirjanmerkki lisätään selainpalveluiden kirjanmerkkiluetteloon. Jos viestissä on sekä selainyhteysosoitteiden asetuksia että kirjanmerkkejä, tallenna tiedot valitsemalla Valinnat→ Tallenna kaikki. Vaihtoehtoisesti voit valita Valinnat→ Näytä tiedot, jos haluat katsoa kirjanmerkkien ja yhteysosoitteiden tietoja erikseen. Jos et halua tallentaa kaikkia tietoja, valitse asetus tai kirjanmerkki, avaa tiedot ja valitse Valinnat→ Tallenna asetuksiin tai Tall. kirj.merkkeihin sen mukaan, mitä tietoja olet katsomassa.
- Sähköpostiilmoitus Kertoo, miten monta uutta sähköpostiviestiä on etäpostilaatikossasi. Laajennettu ilmoitus voi sisältää lisätietoja, kuten aiheen, lähettäjän tai liitetiedostoja.
- Lisäksi voit vastaanottaa tekstiviestipalvelun numeron, vastaajan numeron, profiiliasetuksia etäsynkronointia varten, selaimen, multimediaviestien tai sähköpostin yhteysosoiteasetuksia, yhteysosoitteen kirjauskomentosarjan asetuksia tai sähköpostiasetuksia.

Tallenna asetukset valitsemalla Valinnat $\rightarrow$  Tall. tekstiv.aset., Tallenna vastaajaan, Tallenna asetuksiin tai Tall. sähköp.aset.

# Palveluviestien vastaanottaminen (verkkopalvelu)

Palveluviestit ovat ilmoituksia esimerkiksi uutisotsikoista. Palveluviestit voivat sisältää tekstiä tai selainpalvelun osoitteen. Pyydä palveluntarjoajalta lisätietoja palvelun saatavuudesta ja tilaamisesta.

# 🛅 Omat kansiot

Omissa kansioissa voit järjestää viestisi kansioihin, luoda uusia kansioita, muuttaa kansioiden nimiä ja poistaa kansioita.

# ) Etäpostilaatikko (verkkopalvelu)

Kun avaat tämän kansion, voit joko muodostaa yhteyden etäpostilaatikkoosi

- hakeaksesi uudet sähköpostiviestit tai niiden otsikot tai
- katsoaksesi aiemmin hakemiasi sähköpostiviestejä tai niiden otsikoita offline-tilassa.

Jos valitset Viestit-sovelluksen päänäkymässä *Luo viesti→ Luo viesti.→ Sähköpostiviesti* tai *Postilaatikko* etkä ole määrittänyt sähköpostitiliäsi, sinua pyydetään tekemään se. <u>Katso</u> <u>Sähköpostia varten tarvittavat asetukset sivulla 54.</u>

Kun luot uuden postilaatikon, sille antamasi nimi korvaa automaattisesti nimen Postilaatikko Viestit-sovelluksen päänäkymässä. Postilaatikoita voi olla enintään kuusi.

# Postilaatikon avaaminen

Kun avaat postilaatikon, voit valita, haluatko katsoa aiemmin haettuja sähköpostiviestejä ja sähköpostiviestien otsikoita offline-tilassa vai muodostaa yhteyden sähköpostipalvelimeen.

- Kun selaat postilaatikon kohdalle ja painat Onappäintä, puhelin esittää kysymyksen Muodostetaanko yhteys postilaatikkoon? Valitse Kyllä, jos haluat muodostaa yhteyden postilaatikkoon, tai Ei, jos haluat katsoa aiemmin haettuja sähköpostiviestejä offline-tilassa.
- Voit muodostaa yhteyden myös valitsemalla Valinnat→ Muodosta yhteys.

# Sähköpostiviestien hakeminen postilaatikosta

- Jos olet offline-tilassa, aloita yhteyden muodostaminen etäpostilaatikkoon valitsemalla Valinnat 
   *Muodosta yhteys*.
- 1 Kun yhteys etäpostilaatikkoon on auki, valitse Valinnat→ Hae sähköposti→:
  - Uudet Voit hakea kaikki uudet sähköpostiviestit puhelimeen.

- Valitut Voit hakea vain merkityt sähköpostiviestit. Voit valita viestejä yksitellen Valitse/Poista val. → Valitse / Poista valinta -komennoilla. <u>Katso Kaikille sovelluksille</u> <u>yhteiset toiminnot sivulla 12.</u>
- *Kaikki* Voit hakea kaikki viestit postilaatikosta. Jos haluat peruuttaa haun, valitse **Peruuta**.
- 2 Kun olet hakenut sähköpostiviestit, voit jatkaa niiden katselua online-tilassa. Valitse Valinnat→ Katkaise yhteys, jos haluat sulkea yhteyden ja katsoa viestejä offlinetilassa.
- **3** Avaa sähköpostiviesti selaamalla haluamasi viestin kohdalle ja painamalla () näppäintä. Jos viestiä ei ole haettu (symbolissa oleva nuoli osoittaa ulospäin), olet offline-tilassa ja valitset *Avaa*, sinulta kysytään, haluatko hakea viestin postilaatikosta.
  - Jos haluat katsoa sähköpostin liitetiedostoja, avaa viesti, jolla on liitetiedoston symboli Ū, ja valitse Valinnat→ Liitetiedostot. Liitetiedostonäkymässä voit hakea, avata tai tallentaa tuetun muotoisia liitetiedostoja. Voit myös lähettää liitetiedostoja Bluetooth-yhteyden kautta.

Jos postilaatikkosi käyttää IMAP4-yhteyskäytäntöä, voit valita, haetaanko vain sähköpostiviestien otsikot, vain viestit vai viestit ja liitetiedostot. POP3yhteyskäytäntöä käytettäessä vaihtoehtoina ovat vain sähköpostiviestien otsikot tai viestit ja liitetiedostot. <u>Katso Sähköpostiasetukset sivulla 63.</u>



**Tärkeää:** Multimediaviestin objekteissa voi olla viruksia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteelle tai tietokoneelle. Avaa liitetiedostoja vain, jos olet varma lähettäjän luotettavuudesta.

## Sähköpostiviestien poistaminen

 Sähköpostiviesti poistetaan puhelimesta poistamatta sitä etäpostilaatikosta. Valitse Valinnat – Poista – Vain puhelimesta.

Puhelimessa näkyvät etäpostilaatikon sisältämien viestien otsikot. Joten vaikka poistat viestin sisällön puhelimesta, sähköpostiviestin otsikko jää puhelimeen. Jos haluat poistaa

myös otsikon, poista ensin sähköpostiviesti etäpostilaatikosta ja muodosta sitten uudelleen yhteys puhelimesta etäpostilaatikkoon tilan päivittämiseksi.

Jos olet offline-tilassa, viesti poistetaan ensin puhelimesta. Kun seuraavan kerran muodostetaan yhteys etäpostilaatikkoon, se poistetaan automaattisesti etäpostilaatikosta.

Käytettäessä POP3-yhteyskäytäntöä poistettaviksi merkityt viestit poistetaan vasta, kun olet katkaissut yhteyden etäpostilaatikkoon.

#### Sähköpostiviestien palauttaminen offline-tilassa

Jos et haluakaan poistaa sähköpostiviestiä puhelimesta ja palvelimesta, selaa seuraavan yhteyden aikana poistettavaksi merkityn viestin () kohdalle ja valitse Valinnat $\rightarrow$  Palauta.

# Yhteyden katkaiseminen postilaatikkoon

Kun olet online-tilassa, katkaise datapuhelu- tai GPRS-yhteys etäpostilaatikkoon valitsemalla Valinnat→ Katkaise yhteys.



# Lähtevät-kansio

Lähtevät-kansio on lähettämistä odottavien viestien tilapäinen tallennuspaikka.

#### Viestien tila Lähtevät-kansiossa:

- Lähetetään Yhteys on muodostumassa ja viestiä lähetetään.
- Odottaa / Jonossa Esimerkiksi jos Lähtevät-kansiossa on kaksi samantyyppistä viestiä, toinen niistä odottaa, kunnes ensimmäinen on lähetetty.
- Uudelleenlähetys (aika) Lähettäminen on epäonnistunut. Puhelin yrittää lähettää viestin uudelleen ennalta määritetyn ajan jälkeen. Valitse Lähetä, jos haluat aloittaa lähettämisen uudelleen heti.

60

- Lykätty Voit asettaa dokumentteja pitoon, kun ne ovat Lähtevät-kansiossa. Selaa lähetettävänä olevan viestin kohdalle ja valitse Valinnat -> Lykkää lähetystä.
- Lähetys epäonnistunut On saavutettu lähetysyritysten enimmäismäärä. Jos yritit lähettää tekstiviestiä, avaa viesti ja tarkista, että lähetysasetukset ovat oikeat.

# SIM-kortilla olevien viestien katseleminen

Voit katsoa SIM-kortilla olevia viestejä vasta, kun olet kopioinut ne puhelimessa olevaan kansioon. <u>Katso Kaikille sovelluksille yhteiset toiminnot sivulla 12.</u>

# Tiedotteet (verkkopalvelu)

← Kun olet Viestitsovelluksen päänäkymässä, valitse Valinnat→ *Tiedotteet*.

Tiedotesovelluksen vaihtoehdot: Avaa, Tilaa |Poista tilaus, Pikatiedotus | Poista pikatiedotus, Aihe, Asetukset, Ohjeet ja Poistu. Voit ehkä vastaanottaa palveluntarjoajalta erilaisia aiheita koskevia tiedotteita (esimerkiksi sää- ja liikennetietoja). Tietoa eri aiheista ja niiden numeroista saat palveluntarjoajaltasi. Päänäkymässä näkyvät seuraavat tiedot:

- Aiheen tila: 🛅 tarkoittaa uutta, tilattua viestiä ja 🛅 uutta, tilaamatonta viestiä.
- Aiheen numero, aiheen nimi ja symboli (), joka kertoo, onko aihe asetettu seurantaan. Saat ilmoituksen, kun seurantaan asetettuun aiheeseen kuuluvia viestejä saapuu.

Pakettidatayhteys (GPRS) saattaa estää solun tiedotteiden vastaanoton. Pyydä verkkooperaattorilta oikeat GPRS-asetukset.

# 👎 Palvelukäskyjen muokkaaminen

Valitse Viestit 
Valinnat 
Palvelukäsky. Näppäile palvelupyyntöjä (niin sanottuja USSD-komentoja) ja lähetä niitä palveluntarjoajallesi. Käytä palvelupyyntöjä esimerkiksi silloin, kun haluat ottaa jonkin verkkopalvelun käyttöön.

# Viestien asetukset

# Tekstiviestiasetukset

Valitse ensin Viestit ja sitten Valinnat $\rightarrow$  Asetukset $\rightarrow$  Tekstiviesti. Esiin tulee seuraava asetusluettelo:

- Viestikeskukset Tässä on lueteltu kaikki määritetyt viestikeskukset.
- Käytett. viestikeskus (Käytettävä viestikeskus) Tämä asetus määrittää viestikeskuksen, jota käytetään tekstiviestien ja dataviestien (kuten kuvaviestien) lähettämiseen.
- Välitystiedot Kun tämän verkkopalvelun arvoksi asetetaan Kyllö, lähetetyn viestin tila (Odottaa, Ei toimitettu, Toimitettu) näkyy välitystiedoissa (verkkopalvelu). Sähköpostiosoitteeseen lähetetystä multimediaviestistä ei ehkä saa välitystietoraporttia.
- Viesti voimassa Jos viestin vastaanottajaa ei tavoiteta viestin voimassaoloaikana, viesti poistetaan viestikeskuksesta. Huomaa, että verkon on tuettava tätä ominaisuutta. Enimmäisajan-asetus tarkoittaa verkon sallimaa enimmäisaikaa.
- Viestin lähetysmuoto Vaihtoehdot ovat Teksti, Faksi, Hakulaite ja Sähköposti. Kysy lisätietoja verkko-operaattoriltasi.
  - Vihje: Muuta tätä asetusta vain silloin, kun olet varma siitä, että viestikeskus pystyy muuntamaan tekstiviestejä näihin muihin muotoihin.
- Ensisijainen yhteys Tekstiviestejä voi lähettää tavallisen GSM-verkon kautta tai GPRS-yhteyden kautta, jos verkko tukee sitä.
- Sama keskus vastatt. (verkkopalvelu) Kun asetat arvoksi Kyllä ja vastaanottaja vastaa viestiisi, paluuviesti lähetetään käyttäen samaa viestikeskuksen numeroa. Huomaa, ettei tämä välttämättä ole mahdollista kaikkien operaattorien välillä.

Vaihtoehdot muokattaessa viestikeskuksen asetuksia: *Uusi viestikeskus, Muokkaa, Poista, Ohjeet ja Poistu.* 

### Multimediaviestien asetukset

Valitse ensin Viestit ja sitten Valinnat $\rightarrow$  Asetukset $\rightarrow$  Multimediaviesti. Esiin tulee seuraava asetusluettelo:

 Käytett. yhteysosoite (Määritettävä) – Valitse yhteysosoite, jota käytetään ensisijaisena yhteytenä multimediaviestikeskuksen kanssa. <u>Katso Multimediaviestejä</u> varten tarvittavat asetukset sivulla 54.

Jos saat multimediaviestien asetukset dataviestissä ja tallennat ne, vastaanotettuja asetuksia käytetään automaattisesti yhteysosoitteena. <u>Katso Dataviestien</u> <u>vastaanottaminen sivulla 55.</u>

- Multimedian vast.otto Valitse:
  - Vain kotiverkossa Jos haluat vastaanottaa multimediaviestejä vain kotiverkossa. Kun olet kotiverkkosi ulkopuolella, multimediaviestien vastaanotto on pois päältä.
  - Aina käytössä Jos haluat vastaanottaa multimediaviestejä aina.
  - Ei käytössä Jos et halua vastaanottaa multimediaviestejä tai mainoksia.
- Vihje: Jos on valittu asetus Vain kotiverkossa tai Aina käytössä, puhelin voi soittaa aktiivisen datapuhelun tai muodostaa GPRS-yhteyden tietämättäsi.
- Viestin saapuessa Valitse:
  - *Hae viesti heti* Jos haluat puhelimen yrittävän hakea multimediaviestit heti. Jos keskuksessa on viestejä, joiden tilana on Lykätty, myös ne haetaan.
  - Lykkää hakua Jos haluat multimediaviestikeskuksen tallentavan viestin haettavaksi myöhemmin. Kun haluat hakea viestin, valitse asetuksen Viestin saapuessa arvoksi Hae viesti heti.
  - Hylkää viesti Jos haluat hylätä multimediaviestejä. Multimediaviestikeskus poistaa viestit.
- Salli nimett. viestit Valitse Ei, jos haluat hylätä tuntemattomalta lähettäjältä tulevat viestit.
- Mainosten vast.otto Määritä, haluatko vastaanottaa multimediaviestimainoksia vai et.

- Välitystiedot Aseta arvoksi Kyllä, jos haluat lähetetyn viestin tilan (Odottaa, Ei toimitettu, Toimitettu) näkyvän välitystiedoissa.
- Estä välitystiet. läh. Valitse Kyllä, jos et halua puhelimesi lähettävän vastaanotettujen multimediaviestien välitystietoja.
- Viesti voimassa (verkkopalvelu) Jos viestin vastaanottajaa ei tavoiteta viestin voimassaoloaikana, viesti poistetaan multimediaviestikeskuksesta. Enimmäisajanasetus tarkoittaa verkon sallimaa enimmäisaikaa.
- Kuvan koko Määritä kuvan koko multimediaviestissä. Vaihtoehdot ovat Pieni (enintään 160 x 120 pikseliä) ja Suuri (enintään 640 x 480 pikseliä).

# Sähköpostiasetukset

Valitse käytettävä postilaatikko avaamalla Käytett. postilaatikko.

#### Postilaatikoiden asetukset

Avaa määritettyjen postilaatikoiden luettelo valitsemalla *Postilaatikot*. Jos postilaatikoita ei ole määritetty, sinua pyydetään määrittämään postilaatikko. Esiin tulee seuraava asetusluettelo (pyydä nämä tiedot sähköpostipalveluntarjoajaltasi):

- Postilaatikon nimi Anna postilaatikolle kuvaava nimi.
- Käytett. yhteysosoite (Määritettävä) Postilaatikon yhteydessä käytettävä Internetyhteysosoite. Valitse Internet-yhteysosoite luettelosta. <u>Katso Yhteysasetukset</u> sivulla 71.
- Oma sähköpostios. (Määritettävä) Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi sähköpostiosoite. Osoitteessa on oltava @-merkki. Viesteihisi tulevat vastaukset lähetetään tähän osoitteeseen.
- Lähettävä palvelin: (Määritettävä) Kirjoita sähköpostin lähettävän tietokoneen IPosoite tai palvelimen nimi.
- Lähetä viesti (verkkopalvelu) Määritä, miten sähköposti lähetetään puhelimesta. Heti
   – Yhteyden muodostaminen postilaatikkoon alkaa heti, kun olet valinnut Lähetä. Seur.

Vaihtoehdot muokattaessa sähköpostiasetuksia: Muokkausvalinnat, Uusi postilaatikko, Poista, Ohjeet ja Poistu. yht. aikana – Sähköposti lähetetään, kun seuraavan kerran muodostat yhteyden etäpostilaatikkoon.

- Kopio omaan osoitt. Valitse Kyllä, jos haluat tallentaa kopion sähköpostiviestistä etäpostilaatikkoosi ja Oma sähköpostios. –kenttään määritettyyn osoitteeseen.
- *Lisää allekirjoitus* Valitse *Kyllä*, jos haluat lisätä allekirjoituksen sähköpostiviesteihisi ja alkaa kirjoittaa tai muokata allekirjoituksen tekstiä.
- Käyttäjänimi: Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi käyttäjänimi.
- Salasana: Kirjoita salasanasi. Jos jätät tämän kentän tyhjäksi, sinua pyydetään antamaan salasana, kun yrität muodostaa yhteyden etäpostilaatikkoon.
- Vast.ottava palvelin: (Määritettävä) Sähköpostin vastaanottavan tietokoneen IPosoite tai palvelimen nimi.
- Postilaatikon tyyppi: Tämä asetus määrittää etäpostilaatikkopalvelun tarjoajan suositteleman sähköpostiyhteyskäytännön. Vaihtoehdot ovat POP3 ja IMAP4. Tämän asetuksen voi valita vain kerran, eikä sitä voi muuttaa, jos olet tallentanut postilaatikon asetukset tai poistunut niistä.
- *Suojaus* Käytetään POP3-, IMAP4- ja SMTP-yhteyskäytäntöjen kanssa suojaamaan yhteys etäpostilaatikkoon.
- *APOP-todentaminen* Käytetään POP3-yhteyskäytännön kanssa salaamaan salasanojen lähetys sähköpostipalvelimelle. Ei näy, jos IMAP4 on valittu *Postilaatikon tyyppi:* –kenttään.
- Hae liitetiedostot (ei näy, jos sähköpostiyhteyskäytäntö on POP3) Voit valita, haetaanko sähköpostiviestit liitetiedostoineen vai ilman niitä.
- Haettavat otsikot Voit rajoittaa puhelimeen haettavien sähköpostiviestien otsikoiden määrää. Vaihtoehdot ovat Kaikki ja Määritä. Käytetään vain IMAP4-yhteyskäytännön kanssa.

64

# Palveluviestiasetukset

Kun valitset ensin **Viestit** ja sitten **Valinnat** $\rightarrow$  *Asetukset* $\rightarrow$  *Palveluviesti*, esiin tulee seuraava asetusluettelo:

- Palveluviestit Valitse, haluatko ottaa vastaan palveluviestejä vai et.
- Käytä todennusta Valitse, haluatko vastaanottaa palveluviestejä vain hyväksytyistä lähteistä.

# Tiedotteiden asetukset (verkkopalvelu)

Tarkista palveluntarjoajalta, onko tiedotepalvelu käytettävissä ja mitkä ovat saatavilla olevat aiheet ja niiden numerot. Valitse Viestit $\rightarrow$  Valinnat $\rightarrow$  Asetukset $\rightarrow$  Tiedotteet, kun haluat muuttaa asetuksia:

- Vastaanotto Käytössä tai Ei käytössä.
- Kieli Kun valitset Kaikki, saat tiedotteita kaikilla mahdollisilla kielillä. Kun valitset Valittu, voit valita, minkä kielisiä tiedotteita haluat saada. Jos haluamaasi kieltä ei löydy luettelosta, valitse Muu.
- Aiheiden tunnistus Jos saat viestin, joka ei kuulu mihinkään olemassa olevaan aiheeseen, voit tallentaa aiheen numeron automaattisesti valitsemalla Aiheiden tunnistus→ Käytössä. Aiheen numero tallentuu aiheluetteloon ja näkyy ilman nimeä. Valitse Ei käytössä, jos et halua tallentaa uusia aiheen numeroita automaattisesti.

# Muut-kansion asetukset

Valitse ensin Viestit ja sitten Valinnat $\rightarrow$  Asetukset $\rightarrow$  Muut. Esiin tulee seuraava asetusluettelo:

- Tallenna lähetetyt Valitse, haluatko tallentaa kopion jokaisesta lähettämästäsi teksti-, multimedia- tai sähköpostiviestistä Lähetetyt-kansioon.
- Tallennett. viestejä Määritä, miten monta lähetettyä viestiä Lähetetyt-kansioon mahtuu. Oletusraja on 20 viestiä. Kun raja saavutetaan, vanhin viesti poistetaan.
- Käytettävä muisti Määritä tallennuskohteena käytettävä muisti. Vaihtoehdot ovat puhelimen muisti tai muistikortti, jos sellaista käytetään.

# **Työkalut**

➡ Valitse
 Valikko→
 Setting Wizard.

# Ohjatun asetustoiminnon käyttö

Ohjatun asetustoiminnon (Setting Wizard) avulla voit määrittää puhelimen asetukset niin, että voit käyttää selaimia sekä lähettää ja vastaanottaa multimedia- ja sähköpostiviestejä. Koska ohjattu asetustoiminto määrittää GPRS-asetukset sekä muut WAP-, MMS- ja Internet-yhteyksien asetukset, sovellus tulee ajaa, ennen kuin muut selain- tai viestiasetukset määritetään manuaalisesti.

Varmista, että kaikki muut sovellukset on suljettu.

Valitse Valinnat  $\rightarrow$  Avaa. Kun käytät sovellusta ensimmäisen kerran, sinua pyydetään hyväksymään loppukäyttäjän lisenssisopimuksen vastuuvapautuslauseke.

Kun olet hyväksynyt vastuuvapautuslausekkeen, ohjattu asetustoiminto tuo esiin ohjenäytön. Jatka painamalla OK-näppäintä tai palaa sovellusvalikkoon painamalla Poistu-näppäintä.

Ohjattu asetustoiminto tunnistaa verkko-operaattorin automaattisesti lukemalla tiedot SIM-kortilta. Jos ohjattu asetustoiminto ei tunnista SIM-korttia, se pyytää sinua valitsemaan maan ja verkko-operaattorin luettelosta.

Siirry maaluetteloon valitsemalla Valinnat $\rightarrow$  Muuta. Kun olet valinnut maan, voit valita verkko-operaattorin.

Selaa luetteloa ja korosta Operaattori-kohta. Siirry verkko-operaattoriluetteloon valitsemalla Valinnat $\rightarrow$  Muuta.

Kun olet valinnut maan ja operaattorin, valitse Valinnat $\rightarrow$  OK.

Ohjattu asetustoiminto vahvistaa, että haluat luoda asetukset valittua verkkooperaattoria varten. Valitse **OK**, jos haluat jatkaa, tai **Peruuta**, jos haluat palata maa- ja verkko-operaattoriluetteloihin.

Ohjattu asetustoiminto ohjelmoi sitten puhelimen. Toiminnon etenemistä osoittavat palkit näkyvät noin 5 – 10 sekunnin ajan. Puhelimeen on nyt määritetty asetukset MMS-, WAP- ja Internet-yhteyksiä varten. Sulje ohjattu asetustoiminto valitsemalla **OK**.

Huomaa, että näiden palvelujen käyttö voi edellyttää, että otat yhteyden verkkooperaattoriin tai palveluntarjoajaan GPRS-toiminnon käyttöönottamiseksi. Ohjattu asetustoiminto näyttää asianomaisen puhelinnumeron, jos se on mahdollista.

Huomaa, etteivät kaikki verkko-operaattorit tue kaikkia palveluja.

Sähköpostiasetukset voidaan lähettää suoraan puhelimeen Nokian puhelinasetussivuston kautta osoitteesta http://www.nokia.com/phonesettings.

Jos ohjatun asetustoiminnon käytössä ilmenee ongelmia, ota yhteys Nokian puhelinasetussivustoon osoitteessa http://www.nokia.com/phonesettings, jolloin verkkooperaattorin uusimmat asetukset lähetetään suoraan puhelimeesi tekstiviestinä.



# Asetukset

## Yleisten asetusten muuttaminen

- 1 Selaa asetusryhmän kohdalle ja avaa se painamalla 🔘-näppäintä.
- 2 Selaa muutettavan asetuksen kohdalle ja paina O-näppäintä, jolloin voit
  - siirtyä vaihtoehtojen välillä, jos niitä on vain kaksi (Käytössä/Ei käytössä)
  - avata vaihtoehtojen luettelon tai muokkaustilan
  - avata liukusäädinnäkymän, jossa voit suurentaa tai pienentää arvoa painamalla
     Catai tai näppäintä.



Katso kuva 12 sivulla 68. Voit ehkä saada joitakin asetuksia palveluntarjoajalta tekstiviestinä. <u>Katso Dataviestien vastaanottaminen sivulla 55.</u>

# Puhelinasetukset

#### Yleiset asetukset

 Puhelimen kieli – Voit muuttaa puhelimen näyttötekstien kielen. Tämä muutos saattaa vaikuttaa myös päivämäärän ja ajan esitystapaan ja esimerkiksi laskutoimituksissa käytettäviin erottimiin. Jos asetat arvoksi *Automaattinen*, puhelin valitsee kielen SIMkortilla olevien tietojen mukaan. Kun olet vaihtanut näyttötekstien kielen, käynnistä puhelin uudelleen.

Puhelimen kieli- tai Tekstinsyöttökieli-asetusten muuttaminen vaikuttaa jokaiseen puhelimen sovellukseen, ja muutos pysyy voimassa, kunnes näitä asetuksia muutetaan uudelleen.

- Tekstinsyöttökieli Voit vaihtaa puhelimen tekstinsyöttökielen. Kielen vaihtaminen vaikuttaa
  - merkkeihin, jotka ovat käytettävissä painettaessa näppäimiä (🔄 / 🛒)
  - käytettävään sanakirjaan
  - erikoismerkkeihin, jotka ovat käytettävissä painettaessa 
     tai 
     näppäintä.
- Sanakirja Voit valita ennakoivan tekstinsyötön asetukseksi puhelimen kaikkia muokkaustiloja varten Käytössä tai Ei käytössä. Valitse ennakoivan tekstinsyötön kieli käytettävissä olevien kielten luettelosta. Tämän asetuksen voi muuttaa myös muokkaustiloissa. Paina Ø -näppäintä ja valitse Sanakirja→ Sanakirja käyttöön tai Ei käytössä.
- Terv.teksti/-tunnus Tervehdysteksti tai -tunnus näkyy näytössä hetken, kun puhelimeen kytketään virta. Valitse Animaatio, jos haluat käyttää oletuskuvaa tai -animaatiota. Valitse Teksti, kun haluat kirjoittaa tervehdystekstin (enintään 50 kirjainta). Valitse Kuva, kun haluat valita valokuvan tai kuvan Galleria-sovelluksesta.



💽 Y Asetukset

**68** 

 Alkuper. asetukset – Voit palauttaa jotkin asetukset alkuperäisiin arvoihinsa. Tähän tarvitaan suojakoodi. <u>Katso Suojaus sivulla 76.</u> Asetusten alkuperäisten arvojen palauttamisen jälkeen virran kytkeytyminen puhelimeen voi kestää pitempään. Kaikki luomasi dokumentit ja tiedostot pysyvät ennallaan.

#### Valmiustila

- Vasen valintanäppäin ja Oikea valintanäppäin Voit vaihtaa oikovalinnat, jotka näkyvät vasemman ja oikean valintanäppäimen yläpuolella valmiustilassa.
   Sovellusten lisäksi oikovalinta voi osoittaa johonkin toimintoon (esimerkiksi Luo viesti -toimintoon).
- Ohjausnäppäin oik., Ohjausnäppäin vas., Ohjausnäppäin alas, Ohjausnäppäin ylös ja Valintanäppäin – Jotta oikovalinnat olisivat käytettävissä valmiustilassa, kun painat selausnäppäintä johonkin suuntaan, selaa haluamasi sovelluksen tai toiminnon kohdalle ja paina selausnäppäintä.

#### Näyttö

- Näytönsääst viive Näytönsäästäjä aktivoituu, kun näytönsäästäjän viiveaika on kulunut umpeen. Kun näytönsäästäjä on päällä, näyttö tyhjentyy ja näkyviin tulee näytönsäästäjän palkki.
  - Voit sammuttaa näytönsäästäjän painamalla mitä tahansa näppäintä.

# Puheluasetukset

#### Oman nron lähetys (verkkopalvelu)

 Tämän asetuksen avulla voit määrittää, näkyykö numerosi vastaanottajan puhelimessa (*Kyllö*) vai ei (*E*). Määrityksen voi tehdä myös verkko-operaattori tai palveluntarjoaja tilauksen yhteydessä.

#### Koputuspalvelu (verkkopalvelu)

 Verkko ilmoittaa sinulle, kun saat uuden puhelun toisen puhelun aikana. Valitse Ota käyttöön, jos haluat verkon ottavan koputuspalvelun käyttöön, Poista käytöstä, jos haluat verkon poistavan koputuspalvelun käytöstä, tai *Tarkista tila*, jos haluat tarkistaa, onko toiminto käytössä vai ei.

#### Autom. soitontoisto

 Kun tämä asetus on otettu käyttöön, puhelin soittaa valittuun puhelinnumeroon enintään 10 kertaa, jos yhteys ei muodostu. Voit lopettaa automaattisen soitontoiston painamalla enäppäintä.

#### Tiedot puh. jälkeen

• Ota tämä asetus käyttöön, jos haluat puhelimen näyttävän hetken aikaa viimeisen puhelun likimääräisen keston.

#### Pikavalinta

#### Vastaaminen

#### Käytettävä linja (verkkopalvelu)

 Tämä asetus näkyy vain, jos SIM-kortti tukee kahta tilaajanumeroa eli kahta puhelulinjaa. Valitse, kumpaa puhelulinjaa (*Linja 1* tai *Linja 2*) haluat käyttää soittamiseen ja tekstiviestien lähettämiseen. Voit vastata kummankin linjan puheluihin riippumatta siitä, kumpi linja on valittu.

Jos valitaan Linja 2, mutta tätä verkkopalvelua ei ole tilattu, puheluja ei voi soittaa.

Voit estää linjan valinnan valitsemalla *Linjan vaihto*— *Ei sallittu*, jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa. Asetuksen muuttamiseen tarvitaan PIN2-koodi.



## Yhteysasetukset

#### Yhteysosoitteet

Seuraavassa on selitetty lyhyesti eri asetukset, joita voidaan tarvita erilaisia datayhteyksiä ja yhteysosoitteita varten. Jos et ole vielä muodostanut WAP-yhteyttä puhelimesi avulla, sinun täytyy ehkä pyytää apua palveluntarjoajalta ensimmäisen yhteyden muodostukseen tai käydä osoitteessa www.nokia.com/phonesettings.

Monet palveluntarjoajat edellyttävät Internet-yhteysosoitteen (IAP) käyttämistä oletusyhteysosoitteena. Joillekin palveluntarjoajille kelpaa myös WAP-yhteysosoite. Jos tarvitset lisätietoja, ota yhteys palveluntarjoajaan.

Asetusten määritys on syytä aloittaa ylhäältä, koska käytettävissä olevat asetuskentät määräytyvät sen mukaan, millaisen datayhteyden valitset (kohdassa *Siirtotic*).

- Yhteyden nimi Anna yhteydelle kuvaava nimi.
- Siirtotie Vaihtoehdot ovat GPRS tai Datapuhelu. Vain tietyt asetuskentät ovat käytettävissä sen mukaan, millaisen datayhteyden valitset. Täydennä kaikki kentät, jotka on merkitty tekstillä Määritettävä tai tähdellä. Muut kentät voi jättää tyhjiksi, ellei palveluntarjoaja ole toisin neuvonut.

Datayhteyden käyttö edellyttää sitä, että verkko-operaattori tai palveluntarjoaja tukee tätä ominaisuutta ja tarvittaessa aktivoi sen SIM-kortille.

- Yhteysosoitteen nimi (koskee vain pakettidataa) Yhteysosoitteen nimi tarvitaan yhteyden muodostamiseksi GPRS-verkkoon. Pyydä yhteysosoitteen nimi verkkooperaattorilta tai palveluntarjoajalta.
- Valintanumero (koskee vain datapuhelua) Yhteysosoitteen modeemin numero.
- Käyttäjänimi Kirjoita käyttäjänimi, jos palveluntarjoaja edellyttää sitä. Käyttäjänimi voidaan tarvita datayhteyden muodostamista varten, ja tavallisesti palveluntarjoaja antaa sen. Käyttäjänimissä kirjainkoolla on usein merkitystä.
- Salasanan kysely Jos sinun on annettava uusi salasana aina kirjautuessasi palvelimeen tai et halua tallentaa salasanaasi puhelimeen, valitse Kyllä.

- Salasana Salasana voidaan tarvita datayhteyden muodostamista varten, ja tavallisesti palveluntarjoaja antaa sen. Salasanoissa kirjainkoolla on usein merkitystä. Kun kirjoitat salasanaa, merkit näkyvät hetken aikaa ja muuttuvat sitten tähtimerkeiksi (\*). Helpoin tapa kirjoittaa numeroita on pitää numeronäppäintä alaspainettuna niin kauan, että numero tulee näyttöön, ja jatkaa sitten kirjainten kirjoittamista.
- Todentaminen Normaali | Vahva.
- Aloitussivu Sen mukaan, minkälaista määritystä olet tekemässä, kirjoita joko
  - palvelun osoite tai
  - multimediaviestikeskuksen osoite.
- Datapuhelutyyppi (koskee vain datapuhelua) Analoginen, ISDN v.110 tai ISDN v.120 määrittää, käyttääkö puhelin analogista vai digitaalista yhteyttä. Tähän asetukseen vaikuttavat sekä GSM-verkko-operaattori että Internet-palveluntarjoaja, koska jotkin GSM-verkot eivät tue tietyntyyppisiä ISDN-yhteyksiä. Yksityiskohtaisia tietoja saat Internet-palveluntarjoajaltasi. Jos ISDN-yhteyksiä on käytettävissä, yhteys muodostuu nopeammin kuin käytettäessä analogisia yhteystapoja.
- Datan enimm.nopeus (koskee vain datapuhelua) Vaihtoehdot ovat 9600 tai 14400 sen mukaan, mitä on valittu kohdassa Datapuhelutyyppi. Tämän asetuksen avulla voit rajoittaa yhteyden enimmäisnopeutta käytettäessä GSM-dataa. Suuremmat siirtonopeudet voivat olla kalliimpia palveluntarjoajan mukaan.

Edellä esitetyt nopeudet ovat yhteyksien enimmäisnopeuksia. Yhteyden aikana nopeus voi olla alempi verkon tilan mukaan.

#### $Valinnat {\rightarrow} Lis \ddot{a} as etuks et$

- Puhelimen IP-osoite Puhelimesi IP-osoite.
- Ensisij. nimipalvelin Ensisijaisen DNS-palvelimen IP-osoite.
- Toissij. nimipalvelin Toissijaisen DNS-palvelimen IP-osoite.
- Proksipalv. osoite Proksipalvelimen IP-osoite.
- Proksiportin numero Proksipalvelimen portin numero.
Jos sinun tarvitsee tehdä nämä asetukset, ota yhteys Internet-palveluntarjoajaan.

Seuraavat asetukset näkyvät, jos olet valinnut yhteystyypiksi datapuhelun:

 Käytä takaisinsoittoa – Tämä asetus mahdollistaa sen, että palvelin voi soittaa sinulle takaisin, kun olet soittanut aloituspuhelun. Jos haluat tilata tämän palvelun, ota yhteys palveluntarjoajaan.

Puhelin olettaa, että takaisin soittavassa puhelussa käytetään samoja datapuheluasetuksia, joita käytettiin takaisinsoittoa pyytävässä puhelussa. Verkon täytyy tukea tätä puhelutyyppiä molempiin suuntiin (sekä puhelimeen tulevissa että sieltä lähtevissä puheluissa).

- Takaisinsoittotyyppi Vaihtoehdot ovat Palvelimen nro | Muu numero. Kysy oikea asetus palveluntarjoajaltasi, jonka määritysten mukaan se määräytyy.
- Takaisinsoittonumero Kirjoita puhelimesi datapuhelinnumero, jota takaisin soittava palvelin käyttää. Tavallisesti tämä on puhelimen datapuhelujen puhelinnumero.
- PPP-pakkaus Arvon Kyllä valitseminen nopeuttaa tiedonsiirtoa, jos PPP-etäpalvelin tukee sitä. Jos yhteyden muodostamisessa ilmenee ongelmia, kokeile arvoa Ei. Jos tarvitset opastusta, ota yhteys palveluntarjoajaan.
- Käytä kirj.komentos. Vaihtoehdot ovat Kyllä | Ei.
- Kirjauskomentosarja Lisää kirjauskomentosarja.
- Modeemin alustus (modeemin alustusmerkkijono) Tämä asetus ohjaa puhelinta modeemin AT-komentojen avulla. Anna tähän kenttään tarvittaessa palveluntarjoajan tai Internet-palveluntarjoajan määrittämät merkit.

#### **GPRS**

GPRS-asetukset vaikuttavat kaikkiin pakettidatayhteyttä käyttäviin yhteysosoitteisiin.

*GPRS-yhteys* – Jos valitset *Automaattisesti* ja käyttämäsi verkko tulee pakettidataa, puhelin rekisteröityy GPRS-verkkoon ja tekstiviestit lähetetään GPRS-yhteyden kautta. Myös aktiivisen pakettidatayhteyden käynnistäminen esimerkiksi sähköpostin lähettämiseksi tai vastaanottamiseksi on nopeampaa. Jos valitset *Tarvittaessa*, puhelin käyttää



74

pakettidatayhteyttä vain, jos käynnistät sovelluksen tai toiminnon, joka tarvitsee sitä. GPRS-yhteys voidaan sulkea, kun mikään sovellus ei enää käytä sitä.

Jos et ole GPRS-verkon peittoalueella ja olet valinnut asetukseksi *Automaattisesti*, puhelin yrittää aika ajoin muodostaa pakettidatayhteyden.

*Yhteysosoite* – Yhteysosoitteen nimi tarvitaan silloin, kun haluat käyttää puhelinta tietokoneen pakettidatamodeemina.

#### Datapuhelu

Datapuhelu-asetukset vaikuttavat kaikkiin GSM-datapuhelua käyttäviin yhteysosoitteisiin.

*Yhteysaika* – Jos yhteys on toimettomana, datapuhelu katkeaa automaattisesti viiveajan jälkeen. Vaihtoehdot ovat *Määritä* (jolloin sinun on annettava aika) tai *Ei rajoitusta*.

### 🕞 🖞 Päivämäärä ja kellonaika

*Päivä ja aika* -asetusten avulla voit määrittää puhelimessa käytettävän päivämäärän ja kellonajan sekä muuttaa päivämäärän ja ajan esitystapoja ja erottimia.

- Kellon tyyppi→ Analoginen tai Digitaalinen Voit vaihtaa valmiustilassa näkyvän kellon. Katso Kello sivulla 96.
- Autom. ajan päivitys Voit sallia verkon päivittävän kellonaika-, päivämäärä- ja aikavyöhyketiedot puhelimeesi (verkkopalvelu). Puhelin on käynnistettävä uudelleen, ennen kuin Autom. ajan päivitys –asetus tulee voimaan. Tarkista myös, vaikuttaako Autom. ajan päivitys –asetus hälytyksiin.
- Kellon hälytysääni Voit vaihtaa hälytysajan täyttyessä annettavan äänimerkin.
- Aikavyöhyke Voit vaihtaa kellonajan aikavyöhykkeen.
- Kesäaika Voit ottaa kesäajan käyttöön tai poistaa sen käytöstä.

# Puhelunesto (verkkopalvelu)

- Puhelunestotoiminnon avulla voit rajoittaa puhelujen soittamista ja vastaanottamista puhelimella. Tätä toimintoa varten tarvitset puhelunestosalasanan, jonka saat palveluntarjoajalta.
  - 1 Selaa jonkin puhelunestovaihtoehdon kohdalle.
  - 2 Valitse Valinnat→ Ota käyttöön, jos haluat verkon asettavan puheluneston päälle, Poista, jos haluat asettaa valitun puheluneston pois päältä, tai Tarkista tila, jos haluat tarkistaa, onko puhelunesto päällä vai ei.
  - Valitse Valinnat→ Estosalasan. vaihto, jos haluat vaihtaa puhelunestosalasanan.
  - Voit poistaa kaikki puhelunestot valitsemalla Valinnat→ Poista puhelunestot.

Kun puhelunesto on valittuna, puhelut tiettyihin virallisiin hätänumeroihin voivat silti olla mahdollisia.

# **ү ¦ Verkko**

#### **Operaattorin valinta**

- Valitse Automaattinen, jos haluat asettaa puhelimen automaattisesti etsimään ja valitsemaan jonkin alueella käytettävissä olevista matkapuhelinverkoista.
- Valitse Manuaalinen, jos haluat valita verkon käsin verkkoluettelosta. Jos yhteys käsin valittuun verkkoon katoaa, puhelimesta kuuluu virheestä kertova äänimerkki ja puhelin pyytää sinua valitsemaan verkon uudelleen. Valitulla verkolla täytyy olla yhteiskäyttösopimus oman verkko-operaattorisi kanssa eli sen operaattorin kanssa, jonka SIM-kortti on puhelimessasi.

#### Solun tunniste

 Valitsemalla Nökyy voit asettaa puhelimen ilmoittamaan, kun sitä käytetään matkapuhelinverkossa, joka perustuu MCN-mikrosoluverkkotekniikkaan (verkkopalvelu).

76

# **P** <sup>1</sup> Lisälaiteasetukset

Selaa lisälaitekansioon ja avaa asetukset.

- Valitse *Oletusprofiili*, jos haluat valita profiilin, joka tulee käyttöön aina, kun kytket jonkin tietyn lisälaitteen puhelimeen. <u>Katso Profiilin vaihtaminen sivulla 85.</u>
- Valitse Automaattinen vast, jos haluat asettaa puhelimen vastaamaan automaattisesti saapuvaan puheluun viiden sekunnin kuluttua silloin, kun kytket jonkin tietyn lisälaitteen puhelimeen. Jos Soittotapa-toiminnon asetus on Piippaus tai Äänetön, automaattinen vastaus ei voi olla käytössä, ja sinun on vastattava puhelimeen manuaalisesti.

# 🔒 🖁 Suojaus

### Puhelin ja SIM

Seuraavassa on selitetty erilaiset mahdollisesti tarvittavat suojauskoodit:

 PIN-koodi (4 – 8 numeroa) – PIN (Personal Identification Number) –koodi suojaa SIM-korttia luvattomalta käytöltä. PIN-koodi toimitetaan tavallisesti SIM-kortin mukana.

Jos näppäilet PIN-koodin väärin kolme kertaa peräkkäin, se lukittuu. Jos PIN-koodi on lukittunut, sinun on avattava lukitus, ennen kuin voit käyttää SIM-korttia uudelleen. Katso PUK-koodia koskevia tietoja.

- PIN2-koodi (4 8 numeroa) Joidenkin SIM-korttien mukana toimitetaan PIN2koodi, jota tarvitaan tiettyjen toimintojen käyttämiseen.
- Suojakoodi (5 numeroa) Suojakoodin avulla voidaan lukita puhelin ja näppäimistö luvattoman käytön estämiseksi.

Suojakoodin tehdasasetus on **12345**. Voit estää puhelimen luvattoman käytön muuttamalla suojakoodin. Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta.

 PUK- ja PUK2-koodit (8 numeroa) – PUK (Personal Unblocking Key) -koodi tarvitaan lukittuneen PIN-koodin vaihtamiseen. PUK2-koodi tarvitaan lukittuneen PIN2-koodin vaihtamiseen. Jos SIM-kortin mukana ei tule koodeja, pyydä ne siltä operaattorilta, jonka SIM-kortti puhelimessa on.

Voit muuttaa suojakoodin, PIN-koodin ja PIN2-koodin. Näissä koodeissa voi olla vain numeroita **0** – **9**.

Vältä sellaisten koodien käyttöä, jotka muistuttavat hätänumeroita (esimerkiksi numeroa 112). Näin et vahingossa soita hätänumeroon.

*PIN-koodin kysely* – Kun PIN-koodin kysely on päällä, koodi pyydetään aina, kun kytket puhelimen päälle. Huomaa, etteivät kaikki SIM-kortit salli PIN-koodin kyselyn poistamista käytöstä.

PIN-koodi | PIN2-koodi | Suojakoodi - Avaa tämä asetus, jos haluat muuttaa koodin.

*Automaatt. lukitus* – Voit määrittää ajanjakson, jonka jälkeen puhelin lukittuu automaattisesti ja sitä voi käyttää vain, jos annetaan oikea suojakoodi. Näppäile aika minuutteina tai ota automaattinen lukitus pois käytöstä valitsemalla *Ei käytössä*.

• Avaa puhelimen lukitus näppäilemällä suojakoodi.

Kun laite on lukittu, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia.

*Lukitse, jos eri SIM* - Valitse *Kyllä*, jos haluat puhelimen pyytävän suojakoodia, kun tuntematon uusi SIM-kortti asetetaan puhelimeen. Puhelin ylläpitää luetteloa SIM-korteista, jotka tunnistetaan omistajan korteiksi.

Sallitut numerot - Voit rajoittaa lähtevät puhelut valittuihin puhelinnumeroihin, jos SIMkortti tukee tätä toimintoa. Tämän toiminnon käyttämiseen tarvitaan PIN2-koodi. Kun tämä toiminto on käytössä, voit soittaa vain puhelinnumeroihin, jotka ovat sallittujen numeroiden luettelossa tai jotka alkavat samoilla numeroilla kuin luettelossa oleva puhelinnumero. Sallittujen numeroiden näkymän vaihtoehdot: Avaa, Soita, Rajaus käyttöön / Poista rajaus, Lisää uusi nimi, Muokkaa, Poista, Lisää osoitekirjaata, Lisää osoitekirjasta, Etsi, Valitse/ Poista val., Ohjeet ja Poistu.

Varmenteiden hallinnan päänäkymän vaihtoehdot: Varmennetiedot, Poista, Luottamusasetukset, Valitse/Poista val., Ohjeet ja Poistu.

- Ota Sallitut numerot -toiminto käyttöön painamalla O-näppäintä.
   Kun Sallitut Numerot -toiminto on käytössä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen
  - Lisää uusia numeroita sallittujen numeroiden luetteloon valitsemalla Valinnat→ Lisää uusi nimi tai Lisää osoitekirjasta.

Rajattu käytt.ryhmä (verkkopalvelu) – Voit määrittää ne henkilöt, joille sinä voit soittaa ja jotka voivat soittaa sinulle. Lisätietoja tästä toiminnosta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. Valitse Oletusryhmä, jos haluat aktivoida verkko-operaattorin kanssa sovitun oletusryhmän, Käytössä, jos haluat käyttää toista ryhmää (sinun täytyy tietää ryhmän hakemistonumero), tai Ei käytössä.

Kun puhelut on rajoitettu käyttäjäryhmään, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia.

*SIM-palv. vahvistus* (verkkopalvelu) - Voit asettaa puhelimen näyttämään vahvistusviestit SIM-kortilla olevaa palvelua käyttäessäsi.

### Varment. hallinta

hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia.

Varmenteiden hallinnan päänäkymässä on lueteltu puhelimeen tallennetut myöntäjän varmenteet. Painamalla 🔘 -näppäintä saat esiin luettelon henkilötietovarmenteista, jos niitä on.

Joissakin selainpalveluissa, kuten pankkipalveluissa, käytetään myöntäjän varmenteita allekirjoitusten, palvelinvarmenteiden tai muiden myöntäjän varmenteiden tarkistamiseen.

Palvelinvarmenteiden avulla parannetaan puhelimen ja yhdyskäytävän välisen yhteyden turvallisuutta. Puhelin vastaanottaa palvelinvarmenteen palveluntarjoajalta ennen yhteyden muodostamista, ja varmenteen oikeellisuus tarkistetaan vertaamalla sitä puhelimeen tallennettuihin myöntäjän varmenteisiin. Palvelinvarmenteita ei tallenneta.

Palvelinvarmenteita saatetaan tarvita esimerkiksi, kun

- haluat muodostaa yhteyden verkkopankkiin tai johonkin muuhun sivustoon tai etäpalvelimeen silloin, kun toimintaan liittyy luottamuksellisten tietojen siirtämistä
- haluat vähentää virusten ja muiden ilkivaltaisten ohjelmien vaaraa ja varmistaa ohjelmien aitouden niitä ladattaessa ja asennettaessa.



Tärkeää: Huomaa, että vaikka varmenteiden käyttö pienentää etäyhteyksiin ja ohjelmien asentamiseen liittyviä riskejä huomattavasti, niitä on käytettävä oikein, jotta ne parantaisivat turvallisuutta. Varmenteen olemassaolo ei sellaisenaan anna mitään suojaa; varmenteiden hallintasovelluksessa on oltava oikeita, aitoja ja luotettavia varmenteita, jotta turvallisuus paranisi. Varmenteet ovat voimassa vain rajoitetun ajan. Jos varmenteella on merkintä Varmenne ei ole enää voimassa tai Varmenne ei vielä voimassa, vaikka sen pitäisi olla voimassa, tarkista, että laitteen päivämäärä ja kellonaika ovat oikeat.

Varmista ennen varmenneasetusten muuttamista, että voit todella luottaa varmenteen omistajaan ja että varmenne todella kuuluu luettelossa näkyvälle omistajalle.

#### Myöntäjän varmenteen luottamusasetusten muuttaminen

 Selaa myöntäjän varmenteen kohdalle ja valitse Valinnat→ Luottamusasetukset. Varmenteen mukaan näyttöön tulee luettelo sovelluksista, jotka voivat käyttää valittua varmennetta. Esimerkiksi:

Sovellusten hallinta | Kyllä - Varmenne pystyy varmentamaan uusien ohjelmien alkuperän.

Internet / Kyllä - Varmenne pystyy varmentamaan sähköposti- ja kuvapalvelimia.



## Laitehallinta

Laitehallintaa käytettäessä jokin kolmas osapuoli, kuten palveluntarjoaja, voi auttaa sinua suoraan puhelimen asetusten määrittämisessä. Laitteen hallinta edellyttää, että puhelin muodostaa yhteyden kolmannen osapuolen palvelimeen ja että se synkronoidaan



Työkalut

80

Laitehallintapäänäkymän vaihtoehdot: Aloita määritys, Uusi palvelinprofiili, Muokkaa profiilia, Poista, Kokoonpano | Ei kokoonpanoa, Loki, Ohjeet ja Poistu. sen kanssa. Voit aloittaa synkronointi-istunnon puhelimesta, ja voit hyväksyä tai hylätä palvelimen pyytämät synkronointiyritykset.

Kaikki operaattorit eivät tarjoa tätä ominaisuutta, ja se ei ole käytettävissä kaikissa puhelimissa. Saat tietoja tästä ominaisuudesta ja sen saatavuudesta palveluntarjoajalta.

Laitehallintaprofiili täytyy määrittää, ennen kuin palvelinyhteyden voi muodostaa. Sinua opastava kolmas osapuoli voi auttaa profiilin asetusten määrittämisessä:

Palvelimen nimi - Palvelimen näyttönimi.

Palvelintunnus - Etälaitehallintapalvelimen tunnus.

*Palvelimen salasana* – Palvelimen hälytyksissä käytettävä salasana. Anna salasana, joka laitehallintapalvelimen täytyy antaa silloin, kun se tekee synkronoinnin puhelimesi kanssa.

Yhteysosoite – Internet-yhteysosoite, jota puhelin käyttää muodostaessaan palvelinyhteyden. Valitse yhteysosoite puhelimeen määritetystä luettelosta.

Palvelimen osoite - Laitehallintapalvelimen URL-osoite.

Portti - Laitehallintapalvelimen portti.

Käyttäjänimi – Käyttäjänimesi tätä profiilia varten.

Palvelimen salasana - Salasanasi tätä profiilia varten.

Palvelin aloittaa määrityksen. Haluatko jatkaa? – Määrittää laitehallinnan sallimisen tässä palvelimessa. Valitse Kyllä tai Ei.

*Hyv. kaikki pyynnöt* – Määrittää automaattisen tai vahvistettavan laitehallinnan tässä palvelimessa. Valitse *Kyllä*, jos sallit synkronoinnin ilman vahvistusta, tai valitse *Ei*, jos jokainen synkronointiyritys täytyy vahvistaa.



## Tiedostonhallinta

Tiedostonhallinta-sovelluksessa voit selata, avata ja hallita puhelimen muistissa tai muistikortilla (jos se on käytössä) olevia tiedostoja ja kansioita.

Avaamalla Tiedostonhallinta-sovelluksen saat näkyviin luettelon puhelimen muistissa olevista kansioista. Jos käytät muistikorttia, näet sen sisältämät kansiot painamalla () – näppäintä.

Voit selata, avata ja luoda kansioita sekä merkitä, kopioida ja siirtää tiedostoja kansioihin. Katso Kaikille sovelluksille yhteiset toiminnot sivulla 12.

### Muistin kulutuksen tarkasteleminen

Jos puhelimeen on asennettu muistikortti, valittavissa on kaksi muistinäkymää: puhelimen näkymä ja muistikortin näkymä.

Siirry muistivälilehdeltä toiselle painamalla 🔘 - tai 🔘 -näppäintä.

• Voit tarkistaa valitun muistin kulutuksen valitsemalla Valinnat  $\rightarrow$  Muistin tiedot.

Puhelin laskee, miten paljon tietojen tallentamista ja uusien sovellusten asentamista varten on vapaata muistia.

Muistinäkymissä voi tarkastella seuraavien tietojen muistin kulutusta: Kalenteri, Osoitekirja, Dokumentit, Viestit, Kuvat, Äänitiedostot, Videoleikkeet, Sovellukset, Käyt. muisti ja Vapaa muisti.

Jos puhelimen muisti on vähissä, poista joitakin tiedostoja tai siirrä ne muistikortille. Katso Ongelmien ratkaiseminen sivulla 125. ➡ Valitse
 Valikko → Työkalut →
 Tiedostonhallinta.

Tiedostonhallintapäänäkymän vaihtoehdot: Avaa, Lähetä, Poista, Siirrä kansioon, Kopioi kansioon, Uusi kansio, Valitse/Poista val., Muuta nimeä, Etsi, Katso tiedot, Muistin tiedot, Ohjeet ja Poistu. Työkalut→ Äänikomennot.

Äänikomennot-

📥 Valitse

päänäkymän

ja *Poistu*.

vaihtoehdot: *Lisöä* 

äänikomento, Avaa, Uusi

Poista, Poista kaikki, Ohjeet

sovellus. Toisto. Muuta.

Valikko→

## Äänikomennot

Äänikomentojen avulla voit käynnistää sovelluksia, ottaa käyttöön profiileja ja soittaa Osoitekirjan numeroihin katsomatta puhelimen näyttöön. Voit äänittää sanan tai sanoja (äänikomennon), jotka lausumalla voit avata sovelluksia, ottaa profiileja käyttöön ja soittaa numeroihin.

Kutakin valintaa kohti voi olla vain yksi äänikomento.

Äänikomentona voi käyttää mitä tahansa sanoja.

Kun äänität äänikomentoa, pidä puhelinta jonkin matkan päässä suustasi. Lausu ٠ merkkiäänen jälkeen selkeällä äänellä sanat, jotka haluat äänittää äänikomennoksi.

Huomaa ennen äänitunnisteiden käyttöä seuraavat seikat:

- Äänitunnisteet eivät ole kielikohtaisia. Ne ovat puhujakohtaisia.
- Nimi täytyy sanoa täsmälleen samalla tavalla kuin sitä äänitettäessä.
- Äänitunnisteet ovat herkkiä taustamelulle. Äänitä äänitunnisteet ja käytä niitä hiljaisessa ympäristössä.
- Hyvin lyhyet nimet eivät kelpaa. Käytä pitkiä nimiä ja vältä samankaltaisten nimien antamista eri numeroille.
  - 📥 Huom! Äänitunnisteiden käyttö voi olla vaikeaa meluisassa ympäristössä tai hätätilanteessa, joten pelkästään äänivalintaan ei tule luottaa missään oloissa.

## Äänikomennon liittäminen sovellukseen

- Selaa Äänikomennot-päänäkymässä sen sovelluksen kohdalle, johon haluat liittää 1 äänikomennon, ja valitse Valinnat→ Lisää äänikomento. Kun liität äänikomennon profiiliin, Profiilit-kansion on oltava avattu ja profiilin valittu.
- 2 Näyttöön tulee teksti Paina Aloita ja puhu merkkiäänen jälkeen.

- Äänitä äänikomento valitsemalla Aloita. Puhelimesta kuuluu merkkiääni ja näytössä näkyy teksti Sano äänikomento.
- 3 Lausu äänikomento. Puhelin lopettaa äänityksen noin viiden sekunnin kuluttua.
- 4 Äänityksen jälkeen puhelin toistaa äänitetyn komennon ja näyttöön tulee teksti Toistetaan äänikomentoa. Jos et halua tallentaa äänitettä, valitse Lopeta.
- 5 Jos äänikomennon tallennus onnistui, näyttöön tulee teksti Äänikomento tallennettu ja puhelimesta kuuluu merkkiääni. Sovelluksen vieressä näkyy ?-symboli.

### Sovelluksen lisääminen luetteloon

Voit liittää äänikomentoja myös sellaisiin sovelluksiin, jotka eivät ole Äänikomennotpäänäkymän luettelossa.

- 1 Valitse Äänikomennot-päänäkymässä Valinnat -> Uusi sovellus.
- 2 Käytettävissä olevat sovellukset tulevat näkyviin. Selaa sen sovelluksen kohdalle, jonka haluat lisätä, ja paina Valitse.
- 3 Lisää äänikomento uuteen sovellukseen. <u>Katso Äänikomennon liittäminen</u> sovellukseen sivulla 82.

### Sovelluksen käynnistäminen äänikomennolla

- 1 Pidä näppäintä alaspainettuna valmiustilassa. Puhelimesta kuuluu lyhyt merkkiääni, ja näyttöön tulee teksti *Sano äänikomento*.
- 2 Käynnistä sovellus pitämällä puhelinta jonkin matkan päässä suustasi ja kasvoistasi ja lausumalla äänikomento selvästi.
- **3** Puhelin toistaa tallennetun äänikomennon ja käynnistää sovelluksen. Jos puhelin toistaa väärän äänikomennon, valitse **Uudelleen**.

# Äänikomennon kuunteleminen, poistaminen ja vaihtaminen

Jos haluat kuunnella, poistaa tai vaihtaa äänikomennon, selaa sellaisen kohteen kohdalle, jolla on äänikomento (merkitty *Q*-symbolilla). Valitse Valinnat ja jokin seuraavista:

- Toisto Kuuntele äänikomento uudelleen.
- Poista Poista äänikomento.
- Muuta Äänitä uusi äänikomento. Aloita äänittäminen valitsemalla Aloita.

# Puhelimen mukauttaminen



# Profiilit

Profiilien avulla voit määrittää puhelimen äänet sopiviksi erilaisia tilanteita, käyttöympäristöjä tai soittajaryhmiä varten. Valittu profiili näkyy valmiustilassa näytön yläreunassa. Jos Yleinen-profiili on käytössä, vain päivämäärä näkyy.

### Profiilin vaihtaminen

- 1 Valitse Valikko→ Profiilit. Profiililuettelo avautuu.
- 2 Selaa haluamasi profiilin kohdalle profiililuettelossa ja valitse Valinnat→ Ota käyttöön.
- Linkki! Voit vaihtaa profiilin painamalla () –näppäintä valmiustilassa, selaamalla käyttöön otettavan profiilin kohdalle ja valitsemalla OK.

## Profiilien muokkaaminen

- 1 Kun haluat muokata profiilia, selaa haluamasi profiilin kohdalle profiililuettelossa ja valitse Valinnat→ Muokkaa. Jos haluat luoda uuden profiilin, valitse Valinnat→ Luo uusi. Profiiliasetusluettelo avautuu.
- 2 Selaa muutettavan asetuksen kohdalle ja paina <a>The muutettavan asetuksen kohdalle ja paina</a> -näppäintä, jolloin avautuu valintaluettelo:
- Soittoääni Aseta äänipuhelujen soittoääni valitsemalla soittoääni luettelosta. Voit lopettaa äänen kuuntelun painamalla mitä tahansa näppäintä. Jos muistikortti on käytössä, sille tallennettujen äänten nimien kohdalla on symboli. Soittoäänet



Profiilitpäänäkymän vaihtoehdot: Ota käyttöön, Muokkaa, Luo uusi, Poista profiili, Soittoäänihaku, Ohjeet ja Poistu. Vihje! Kun selaat luetteloa, voit pysähtyä äänen kohdalle ja kuunnella sen, ennen kuin teet valintasi. käyttävät jaettua muistia. <u>Katso Jaettu muisti sivulla 15.</u> Soittoääniä voi muuttaa myös Osoitekirja-sovelluksessa. <u>Katso Soittoäänen liittäminen osoitekorttiin tai yhteysryhmään sivulla 25.</u>

- Soittoäänityyppi Jos valitset Voimistuva, soittoäänen voimakkuus alkaa tasolta yksi ja nousee taso kerrallaan asetetulle äänenvoimakkuuden tasolle.
- Soiton voimakkuus Aseta soittoäänen ja viestin merkkiäänen voimakkuus.
- Viestin merkkiääni Aseta viestien merkkiääni.
- Chat-merkkiääni Aseta pikaviestien merkkiääni.
- Värinähälytys Aseta puhelin värisemään äänipuhelun tai viestin saapuessa.
- Näppäinäänet Aseta näppäinäänien voimakkuus.
- Varoitusäänet Puhelimesta kuuluu merkkiääni esimerkiksi silloin, kun akusta on loppumassa virta.
- Hälyttävät puhelut Aseta puhelin soimaan vain, kun saat puhelun tiettyyn yhteysryhmään kuuluvasta puhelinnumerosta. Valitun ryhmän ulkopuolisista numeroista tulevat puhelut hälyttävät äänettömästi. Vaihtoehdot ovat Kaikki puhelut / (yhteysryhmäluettelo, jos olet luonut ryhmiä). <u>Katso Yhteysryhmien luominen</u> sivulla 28.
- Tavoitettavuus Valitse Tavoitettavissa, Varattu tai Ei tavoitettavissa. <u>Katso Olotila-asetukset sivulla 32.</u>
- *Yksityinen viesti* Kirjoita viesti osoittamaan tämänhetkinen tavoitettavuutesi. <u>Katso</u> <u>Olotila-asetukset sivulla 32.</u>
- *Profiilin nimi* Muuta profiilin nimi ja anna nimeksi mikä tahansa nimi. Yleinenprofiilin nimeä ei voi muuttaa.



➡ ValitseValikko → Teemat.

Voit muuttaa puhelimen näyttöasetukset aktivoimalla teeman. Teemaan saattaa sisältyä valmiustilanäytön taustakuva, värivalikoima, näytönsäästäjä ja Siirry-linkin taustakuva. Voit mukauttaa puhelimen entistä henkilökohtaisemmaksi muokkaamalla teemaa.

Kun avaat **Teemat**-sovelluksen, näkyviin tulee luettelo käytettävissä olevista teemoista. Käytössä olevan teeman kohdalla näkyy valintamerkki. Jos käytät muistikorttia, näet sen sisältämät teemat painamalla **()** -näppäintä.

- Voit esikatsella teemaa selaamalla sen kohdalle ja valitsemalla Valinnat→ Esikatselu. Voit aktivoida teeman painamalla → -näppäintä. Jos haluat aktivoida teeman esikatselematta sitä, valitse päänäkymässä Valinnat→ Käytä.
- ✓ Vihje! Voit kopioida puhelimeen lataamiasi teemoja. Kun haluat kopioida teeman muistikortilta puhelimen muistiin, selaa teeman kohdalle ja valitse Valinnat→ Kopioi puh. muistiin. Kun haluat kopioida teeman puhelimen muistista muistikortille, selaa teeman kohdalle ja valitse Valinnat→ Kopioi muistikortille.

### Teemojen muokkaaminen

Voit mukauttaa teemoja yhdistämällä eri teemojen osia ja lisäämällä niihin kuvia Galleria-sovelluksesta.

- - Taustakuva Voit valita valmiustilan taustakuvana käytettävän kuvan käytettävissä olevista teemoista tai Galleria-sovelluksesta.
  - Värivalikoima Voit vaihtaa näytössä käytettävän värivalikoiman.
  - Näytönsäöstäjä Voit valita näytönsäästäjän palkissa näkyvät tiedot: kellonajan ja päivämäärän tai itse kirjoittamasi tekstin. Näytönsäästäjän palkin paikka ja taustaväri vaihtuu minuutin välein. Näytönsäästäjässä näkyy myös uusien viestien ja vastaamatta jääneiden puhelujen määrä. Lisäksi voit määrittää, kuinka nopeasti näytönsäästäjä aktivoituu. <u>Katso Puhelinasetukset sivulla 68.</u>
  - Siirry-linkkien kuva Voit valita Siirry-linkkien taustakuvana käytettävän kuvan käytettävissä olevista teemoista tai Galleria-sovelluksesta.
- 2 Selaa muokattavan ominaisuuden kohdalle ja valitse Valinnat $\rightarrow$  Muuta.
- 3 Valitse käytössä oleva asetus valitsemalla Valinnat→ Aseta. Voit esikatsella valittua ominaisuutta valitsemalla Valinnat→ Esikatselu. Kaikkia ominaisuuksia ei voi esikatsella.

Teematsovelluksen päänäkymän vaihtoehdot: *Esikatselu,* Käytä, Muokkaa, Kopioi muistikortille, Kopioi puh. muistiin, Teemahaku, Ohjeet ja Poistu.



Copyright © 2004 Nokia. All rights reserved.

#### Teemojen palauttaminen

Voit palauttaa valitun teeman alkuperäiset asetukset valitsemalla teeman muokkauksen aikana Valinnat  $\rightarrow$  *Palauta alkuper.* 



← Valitse valmiustilassa Siirry tai valitse Valikko→ Ekstrat→ Siirry.

Siirry-sovelluksen päänäkymän vaihtoehdot: Avaa, Muuta linkin nimeä, Siirrä, Luettelo | Ruudukko, Ohjeet ja Poistu.

# Siirry-linkit

Siirry-sovelluksen avulla voit tallentaa linkkejä suosikkikuviisi, videoleikkeisiin, kommentteihin, Äänitys-sovelluksen äänitiedostoihin, selainkirjanmerkkeihin ja tallennettuihin selainsivuihin.

Oletuslinkit:  $\bigotimes$  avaa muokkaustilan Muistikirja-sovelluksessa,  $\blacksquare$  avaa Kalenterisovelluksen kuluvan päivän kohdalta ja  $\overset{1}{\_}$  avaa Viestit-sovelluksen Saapuneetkansion.

### Linkkien lisääminen

Linkkejä voi lisätä vain valmiiksi asennetuista sovelluksista ja toiminnoista. Tätä mahdollisuutta ei ole kaikissa sovelluksissa.

- 1 Avaa sovellus ja selaa sen kohteen kohdalle, jonka haluat lisätä linkiksi.
- 2 Valitse Valinnat→ Lisää Siirry-linkki ja valitse OK.
- **Carte Cinkki!** Siirry-sovelluksessa oleva linkki päivittyy automaattisesti, jos siirrät kohteen, johon linkki osoittaa, esimerkiksi kansiosta toiseen.

Linkkien käyttäminen:

Jos haluat avata linkin, selaa symbolin kohdalle ja paina 
 -näppäintä. Tiedosto avautuu vastaavassa sovelluksessa.

- Jos haluat poistaa linkin, selaa poistettavan linkin kohdalle ja valitse Valinnat→ Poista linkki. Linkin poistaminen ei vaikuta tiedostoon, johon se viittaa. Oletuslinkkejä ei voi poistaa.
- Jos haluat vaihtaa linkin nimen, valitse Valinnat→ Muuta linkin nimeö. Kirjoita uusi nimi. Tämä muutos vaikuttaa vain linkkiin, ei tiedostoon tai kohteeseen, johon linkki viittaa.

| , <u>1</u>          | þ |       |
|---------------------|---|-------|
| 🏷 Kalenteri         |   |       |
| Valinnat<br>Kuva 14 | Р | oistu |

Siirry-sovelluksen päänäkymä.

# **Ekstrat**

#### → Valitse Valikko→ Ekstrat→ Lompakko.

Lompakkosovelluksen päänäkymän vaihtoehdot: Avaa, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.



## Lompakko

Lompakko-sovellukseen voit tallentaa henkilökohtaisia tietojasi, kuten luottokortin numeron ja osoitteita, sekä muita hyödyllisiä tietoja, esimerkiksi käyttäjätunnuksia ja salasanoja.

Lompakosta voi noutaa tietoja helposti selainsivujen online-lomakkeiden täyttämistä varten selaamisen aikana (esimerkiksi, kun palvelu pyytää luottokorttitietoja). Lompakon tiedot on salattu ja niitä voi käyttää vain määrittämälläsi lompakon koodilla.

Voit jakaa lompakon tiedot profiileiksi, joita voi käyttää esimerkiksi online-ostoissa.

Lompakon luonteen takia se sulkeutuu automaattisesti viiden minuutin kuluttua sen avaamisesta. Tämän jälkeen lompakon koodi on annettava uudelleen haluttaessa käyttää sen tietoja. Voit halutessasi muuttaa tätä automaattista aikakatkaisuaikaa. <u>Katso</u> Lompakon asetukset sivulla 93.

### Lompakon koodin antaminen

Lompakon koodia kysytään aina, kun avaat lompakon.

Kun avaat lompakon ensimmäisen kerran, sinun on luotava koodi seuraavasti:

- 1 Näppäile haluamasi koodi (4 10 aakkosnumeerista merkkiä) ja paina OK.
- 2 Sinua pyydetään vahvistamaan koodi. Näppäile sama koodi ja paina OK. Älä luovuta lompakon koodia muille henkilöille.

Näppäile luomasi koodi ja paina OK.

Jos lompakon koodi annetaan väärin kolme kertaa peräkkäin, Lompakko-sovellus lukittuu viideksi minuutiksi. Jos tämän jälkeen annetaan vielä väärä koodi, lukituksen kesto pitenee.

Jos unohdat lompakon koodin, koodi on nollattava, jolloin myös kaikki lompakon tiedot häviävät. Katso Lompakon tyhjentäminen ja lompakon koodin nollaaminen sivulla 94.

### Omien korttien tietojen tallentaminen

- 1 Valitse lompakon päävalikosta *Kortit* ja paina ().
- 2 Valitse luettelosta haluamasi korttityyppi ja paina 🔘.
  - Maksukortit Luotto- ja maksukortit.
  - Asiakaskortit Jäsenkortit ja kauppojen etukortit.
  - Online-pääsyk. Online-palvelujen käyttäjätunnus- ja salasanatiedot.
  - Osoitekortit Henkilökohtaiset ja työhön liittyvät yhteystiedot.
  - Käytt.tietokortit Online-palvelujen omat mukautetut asetukset.
- 3 Valitse Valinnat→ Uusi kortti. Näkyviin tulee tyhjä lomake.
- 4 Täytä lomakkeen kentät ja paina sitten Valmis.

Voit myös vastaanottaa kortin tiedot suoraan puhelimeen kortin myöntäjältä tai palveluntarjoajalta (jos he käyttävät tätä palvelua). Samalla saat tiedon siitä, mihin luokkaan kortti kuuluu. Voit joko tallentaa tai hylätä kortin. Lisäksi voit tarkastella korttia ja nimetä sen uudelleen, mutta et voi muokata sitä.

Voit avata, muokata ja poistaa kortin kenttiä. Tekemäsi muutokset tallentuvat, kun poistut kortin tiedoista.

### Omien merkintöjen luominen

Omiin merkintöihin voit tallentaa luottamuksellisia tietoja, kuten pankkitilin numeron. Omia merkintöjä voi käyttää selaimessa. Lisäksi merkintöjä voi lähettää viesteinä.

- Valitse lompakon päänäkymästä Omat merkinn. -luokka ja paina sitten .
- Valitse Valinnat→ Uusi kortti. Näkyviin tulee tyhjä merkintä.

Vaihtoehdot kortin tietoja tarkasteltaessa ja muokattaessa ovat *Poista*, *Ohjeet* ja *Poistu*.

91

### Lompakkoprofiilin luominen

Voit yhdistää luomasi henkilökohtaiset tiedot lompakkoprofiiliksi. Lompakkoprofiilin avulla voit noutaa selaimeen lompakkoon tallennettuja tietoja eri korteista ja luokista.

- 1 Valitse lompakon päävalikosta Lompakkoprof.-luokka ja paina sitten ().
- 2 Valitse Valinnat→ Uusi kortti. Uusi lompakkoprofiililomake tulee näkyviin.
- 3 Täytä seuraavassa kuvatut kentät ja paina sitten Valmis. Joihinkin kenttiin on valittava tietoja lompakosta. Profiilin luominen edellyttää, että tiedot on tallennettu asianmukaisiin luokkiin ennen lompakkoprofiilin luomista.
  - Profiilin nimi Kirjoita tähän valitsemasi profiilin nimi.
  - Maksukortti Valitse kortti Maksukortti-luokasta.
  - Asiakaskortti Valitse kortti Asiakaskortti-luokasta.
  - Online-pääsykortti Valitse kortti Online-pääsykortti-luokasta.
  - Toimitusosoite Valitse osoite Osoitekortit-luokasta.
  - Laskutusosoite Tässä kentässä on oletusarvoisesti sama osoite kuin Toimitusosoite-kentässä. Jos haluat vaihtaa osoitteen, valitse uusi osoite Osoitekortit-luokasta.
  - Käyttäjätietokortti Valitse kortti Käyttäjätietokortti-luokasta.
  - Kuitin vastaanotto Valitse kohde Osoitekortit-luokasta.
  - Kuitin lähetys Valitse joko Puhelin, Sähköposti tai Puh. ja s-posti.
  - RFID-koodin lähetys Aseta arvoksi Käytössä tai Ei käytössä. Tämä asetus määrittää, lähetetäänkö lompakkoprofiilin mukana ainutkertainen puhelimen tunnus (käytetään tulevissa RFID-pohjaisissa lippusovelluksissa).

**92** 

### Lompakon tietojen noutaminen selaimeen

Kun käytät lompakkotoimintoa tukevia online-matkapuhelinpalveluja, voit ladata lompakkoon tallennetut tiedot automaattisesti online-lomakkeeseen. Esimerkiksi lataamalla maksukorttisi tiedot vältät kortin numeron ja sen voimassaolon päättymispäivämäärän näppäilemisen, kun tarvitset näitä tietoja (selattavan sisällön mukaan). Lisäksi voit tallentaa todennusta edellyttävän matkapuhelinpalvelun käyttäjätunnuksen ja salasanan pääsykorttiin, jonka voit noutaa kirjautuessasi matkapuhelinpalveluun. <u>Katso Kohteen ostaminen sivulla 111.</u>

### Lippujen tietojen tarkasteleminen

Voit vastaanottaa ilmoituksia online-palvelusta selaimella ostamistasi lipuista. Vastaanotetut ilmoitukset tallentuvat lompakkoon. Voit tarkastella ilmoituksia seuraavasti:

- 1 Valitse lompakon päävalikosta Liput ja paina 🔘.
- 2 Valitse Valinnat→ Näytä.

### Lompakon asetukset

Valitse lompakon päänäkymästä Valinnat -> Asetukset:

- Lompakon koodi Vaihda lompakon koodi. Sinua pyydetään antamaan nykyinen koodi, uusi koodi ja uuden koodin vahvistus.
- *RFID-koodi* Aseta puhelimen tunnus, tyyppi ja lähetysvalinnat (käytetään tulevissa RFID-pohjaisissa lippusovelluksissa).
- Autom. sulkeminen Muuta automaattinen aikakatkaisuaika (1 60 minuuttia). Aikakatkaisuajan kuluttua lompakon koodi on annettava uudelleen haluttaessa käyttää sen sisältöä.

Liput-sovelluksen päänäkymän vaihtoehdot: Näytä, Poista, Nimeä uudelleen, Valitse/Poista val., Ohjeet ja Poistu.

# Lompakon tyhjentäminen ja lompakon koodin nollaaminen

Voit tyhjentää lompakon sisällön ja nollata lompakon koodin seuraavasti:

- 1 Näppäile valmiustilassa \*#7370925538#.
- 2 Näppäile puhelimen lukituskoodi ja paina OK. Katso Suojaus sivulla 76.
- 3 Sinua pyydetään vahvistamaan tietojen poisto. Paina OK.

Kun avaat lompakon seuraavan kerran, sinun on annettava uusi lompakon koodi. <u>Katso</u> Lompakon koodin antaminen sivulla 90.

- $\checkmark$  Valitse Valikko $\rightarrow$  Ekstrat $\rightarrow$  Laskin.
- Näppäile laskutoimituksen ensimmäinen luku. Jos teet virheen, poista se painamalla
- 2 Selaa aritmeettisen funktion kohdalle ja valitse se painamalla 🔘.
- 3 Näppäile toinen luku.

Laskin

4 Suorita laskutoimitus selaamalla kohtaan 📃 ja painamalla 🔘

Laskimen vaihtoehdot: Edellinen tulos, Muisti, Tyhjennä, Ohjeet ja Poistu.

- Huom! Laskin on tarkkuudeltaan rajallinen, ja pyöristysvirheitä voi esiintyä etenkin jakolaskussa.
- Lisää desimaalipilkku painamalla 🖅 -näppäintä.
- Poista edellisen laskutoimituksen tulos pitämällä C näppäintä painettuna.
- Näppäimiä x ja käyttämällä voit tarkastella aiempia laskutoimituksia ja siirtyä alueella.

# 着 Muunnin

Muunnin-sovelluksessa voit muuntaa mittoja (kuten *Pituus*) yksiköstä (esimerkiksi *Jaardi*) toiseen (*Metri*).

Muunnin on tarkkuudeltaan rajallinen, ja pyöristysvirheitä voi esiintyä.

### Yksiköiden muuntaminen

Ennen valuuttamuuntoa on asetettava vaihtokurssi. Katso Perusvaluutan ja valuuttakurssien asettaminen sivulla 95.

- 1 Selaa Tyyppi-kentän kohdalle ja avaa mittaluettelo painamalla 🔘. Selaa sen mitan kohdalle, jota haluat käyttää, ja paina OK.
- 2 Selaa ensimmäisen *Yksikkö*-kentän kohdalle ja avaa yksikköluettelo painamalla 🔘. Valitse yksikkö, josta haluat muuntaa, ja paina OK.
- 3 Selaa seuraavaan Yksikkö-kenttään ja valitse yksikkö, johon haluat muuntaa.
- 4 Selaa ensimmäisen Määrä-kentän kohdalle ja kirjoita muunnettava arvo. Muunnettu arvo tulee automaattisesti näkyviin toiseen Määrä-kenttään.

Paina 🔎 -näppäintä, jos haluat lisätä desimaalipilkun, ja paina 🦕 -näppäintä, jos haluat lisätä symbolin + tai - (lämpötila) tai E (eksponentti).

Muuntojärjestys vaihtuu, jos kirjoitat arvon toiseen Määrä-kenttään. Tulos näkyy ensimmäisessä Möörö-kentässä.

### Perusvaluutan ja valuuttakurssien asettaminen

Ennen valuuttamuuntojen tekemistä on valittava perusvaluutta (tavallisesti kotimaan valuutta) ja lisättävä valuuttakurssit.

Perusvaluutan kurssi on aina 1. Muiden valuuttojen vaihtokurssit määräytyvät perusvaluutan mukaan.

- 1 Valitse mittatyypiksi Valuutta ja sitten Valinnat $\rightarrow$  Valuuttakurssit. Valuuttaluettelo avautuu, ja nykyinen perusvaluutta näkyy ylimmäisenä.
- 2 Jos haluat vaihtaa perusvaluutan, selaa valuutan (tavallisesti kotimaan valuutan) kohdalle ja valitse Valinnat $\rightarrow$  As. perusvaluutaksi.



**Vihje:** Kun perusvaluutta vaihdetaan, kaikkien aiemmin asetettujen valuuttakurssien arvoksi tulee **0** ja on annettava uudet kurssit.

Muuntimen vaihtoehdot: Muunnostyyppi, Valuuttakurssit (ei sovellu muiden yksiköiden muuntoon), Ohjeet ja Poistu.

- 3 Lisää valuuttakurssit, selaa valuutan kohdalle ja anna uusi kurssi (eli se, montako valuutan yksikköä vastaa yhtä valitsemasi perusvaluutan yksikköä).
- 4 Kun olet lisännyt kaikki tarvittavat valuuttakurssit, voit tehdä valuuttamuuntoja. Katso Yksiköiden muuntaminen sivulla 95.

# 🕻 Muistikirja

# ➡ Valitse Valikko→ Ekstrat→ Muistikirja.

Voit linkittää kommentteja Siirry-linkkeihin ja lähettää niitä muihin laitteisiin. Vastaanotetut pelkkää tekstiä sisältävät (TXT-muotoiset) tiedostot voi tallentaa Muistikirja-sovellukseen.

Aloita kirjoittaminen painamalla jotain näppäimistä <u>1</u> - <u>1</u>. Voit poistaa kirjaimia painamalla <u>1</u> -näppäintä. Voit tallentaa painamalla Valmis.



#### → Valitse Valikko→ Ekstrat→ Kello.

Kellon vaihtoehdot: Aseta hälytys, Muuta hälytystä, Poista hälytys, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

### Kellon asetusten muuttaminen

 Jos haluat vaihtaa kellonaikaa tai päivämäärää, valitse Kello-sovelluksessa Valinnat→ Asetukset.

### Hälytyksen asettaminen

- 1 Aseta uusi hälytys valitsemalla Valinnat→ Aseta hälytys.
- 2 Anna hälytyksen kellonaika ja paina OK. Kun hälytys on asetettu, näytössä näkyy symboli.
- Jos haluat poistaa hälytyksen, siirry Kello-sovellukseen ja valitse Valinnat→ Poista hälytys.

#### Hälytyksen kytkeminen päältä

• Kytke hälytys pois päältä painamalla Lopeta.

 Valitse Torkku, jolloin hälytys keskeytyy viideksi minuutiksi, minkä jälkeen se jatkuu. Voit tehdä näin enintään viisi kertaa.

Jos puhelin on pois päältä määritettynä hälytysaikana, puhelimeen kytkeytyy virta ja se aloittaa hälytysäänen soittamisen. Jos painat Lopeta-näppäintä, puhelin kysyy, haluatko aktivoida puhelimen puheluja varten. Voit sulkea puhelimen painamalla Ei-näppäintä tai soittaa ja vastaanottaa puheluja painamalla Kyllä-näppäintä. Älä paina Kyllä-näppäintä silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

#### Hälytysäänen mukauttaminen

- 1 Voit valita haluamasi hälytysäänen valitsemalla Valinnat→ Asetukset.
- 2 Selaa kohtaan Kellon hälytysääni ja paina 🔘.
- 3 Kun selaat hälytysääniluetteloa, voit pysähtyä äänen kohdalle ja kuunnella sen, ennen kuin teet valintasi. Valitse haluamasi ääni painamalla Valitse.



# Äänitys

Äänitys-sovelluksen avulla voit äänittää puhelinkeskusteluja ja äänimuistioita. Puhelinkeskustelua äänitettäessä molemmat osapuolet kuulevat äänityksen aikana äänimerkin viiden sekunnin välein.

Äänitetyt tiedostot tallentuvat Galleria-sovellukseen. Katso Galleria sivulla 44.

Äänitys-sovellusta ei voi käyttää, kun datapuhelu tai GPRS-yhteys on aktiivisena.



Äänityssovelluksen vaihtoehdot: Äänitä, Poista, Muuta nimeä, Lähetä, Siirry Galleriaan, Asetukset, Lisää Siirry-linkki, Ohjeet ja Poistu.  $\checkmark$  Valitse Valikko $\rightarrow$  Chat.

Chat-sovelluksen päänäkymän vaihtoehdot: Avaa, Sisäänkirjaus, Uloskirjaus, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.



sovelluksen päänäkymä.

# 📄 Chat (verkkopalvelu)

Chat-sovelluksen avulla voit keskustella muiden kanssa käyttämällä pikaviestejä ja liittyä tiettyjä aiheita käsitteleviin keskustelufoorumeihin (chat-ryhmiin). Kun olet rekisteröitynyt chat-palveluun, voit kirjautua palveluntarjoajan chat-palvelimelle. Katso kuva 16 sivulla 98.

Tarkista chat-palvelujen saatavuus ja hinnat verkko-operaattorilta ja/tai palveluntarjoajalta. Palveluntarjoajilta saat myös palvelujen käyttöä koskevia ohjeita.

### Ennen Chat-sovelluksen käyttöä

Chat-palvelun asetukset on tallennettava ennen kuin palvelua voidaan käyttää. Voit vastaanottaa asetuksia palvelua tarjoavalta verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. <u>Katso Dataviestien vastaanottaminen sivulla 55.</u> Voit myös näppäillä asetukset käsin. <u>Katso Chat- ja Olotila-palvelimet sivulla 104.</u>

### Yhteyden muodostaminen chat-palvelimeen

- Valitse Valikko→ Chat chat-palvelinyhteyden muodostamista varten. Voit muuttaa chat-palvelinta, johon yhteys muodostetaan. <u>Katso Chat- ja Olotila-palvelimet</u> sivulla 104.
- 2 Kun yhteys on muodostettu, näppäile käyttäjätunnuksesi ja salasanasi ja paina näppäintä tai paina *Peruuta*, jos haluat olla offline-tilassa. Kun olet offline-tilassa, puhelimesi ei ole kytkeytyneenä chat-palvelimeen etkä voi lähettää tai vastaanottaa viestejä. Voit kirjautua sisään myöhemmin valitsemalla Valinnat→ Sisäänkirjaus. Saat käyttäjätunnuksen ja salasanan palveluntarjoajalta.

Kun haluat kirjautua ulos, valitse Valinnat $\rightarrow$  Uloskirjaus.

### Chat-asetusten muuttaminen

Valitse Valinnat→ Asetukset→ Chat-asetukset.

- Käytä näyttönimeä Valitse Kyllä ja näppäile lempinimi (enintään 10 merkkiä).
- Mukanaolo chatissa Jos et halua, että toiset näkevät, oletko online-tilassa vai et, valitse Ei käytössä.
- Salli viestit Valitse Kaikilta, Chat-yhteystiedoista tai Ei keneltäkään.
- Salli kutsut Valitse Kaikilta, Chat-yhteystiedoista tai Ei keneltäkään.
- Viestin nopeus Valitse, miten nopeasti uudet viestit näytetään.
- Tavoitettav. päivitys Voit valita, miten päivitetään tieto siitä, ovatko chat-kumppanit online- vai offline-tilassa. Valitse Automaattisesti tai Manuaalisesti.
- Päivitä tavoitettav. Valitse Kaikille tai Valituille.

### Chat-ryhmään liittyminen ja siitä poistuminen

Valitse **Chat-ryhmät**-näkymä. Näyttöön tulee sellaisten chat-ryhmien luettelo, jotka olet tallentanut tai joissa olet parhaillaan. Katso kuva 17 sivulla 99. Ryhmän vieressä oleva symboli osoittaa ryhmän tyypin:

- 🖗 Ryhmä, jonka olet luonut ja jossa olet parhaillaan.
- Ryhmä, jonka olet luonut, mutta jossa et ole juuri nyt.
- Pi Ryhmä, jonka olet tallentanut ja jossa olet parhaillaan.
- Standard Ryhmä, jonka olet tallentanut, mutta jossa et ole juuri nyt.
- 💽 Ryhmä, jossa olet parhaillaan, mutta jota et ole tallentanut.

Voit liittyä chat-ryhmään seuraavasti: Selaa luettelossa olevan ryhmän kohdalle ja paina () –näppäintä. Jos haluat liittyä chat-ryhmään, jota ei ole luettelossa, mutta jonka ryhmätunnuksen tiedät, valitse Valinnat→ Liity ryhmään. Näppäile ryhmätunnus ja paina ) –näppäintä.

Voit selata ryhmän kohdalle painamalla Valinnat→ Chat-ryhmä ja valitsemalla sitten: Tallenna ryhmä, Poista, Näytä jäsenet, jos haluat nähdä, ketkä ovat ryhmässä parhaillaan, Chat-ryhmätnäkymän vaihtoehdot: Avaa, Liity ryhmään, Luo uusi ryhmä, Poistu chatryhmästä, Chat-ryhmä, Etsi, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.



*Chat-ryhmän tiedot*, jos haluat nähdä ryhmätunnuksen, aiheen, jäsenet, muokkausoikeudet ryhmässä ja sen, onko yksityisten viestien lähettäminen sallittua ryhmässä, ja *Chat-ryhmän asetuks*, jos haluat nähdä ja muokata chat-ryhmän asetuksia. <u>Katso Chat-ryhmän asetusten muokkaaminen sivulla 103.</u>

Voit poistua chat-ryhmästä seuraavasti: Valitse Valinnat -> Poistu chat-ryhmästä.

### Chat-ryhmien ja -käyttäjien etsiminen

Valitse Chat-ryhmät-näkymä ja sitten Valinnat→ Etsi → Ryhmät tai Käyttäjät.

- Voit tehdä Ryhmät-haun kenttien Ryhmän nimi, Aihe ja Jäsenet (käyttäjätunnus) perusteella. Löytämillesi ryhmille voit valita vaihtoehdoista Uusi haku, Liity ja Tallenna ryhmä.
- Voit tehdä Käyttäjät-haun kenttien Käyttäjän nimi, Käyttäjätunnus, Puhelinnumero ja Sähköpostiosoite perusteella. Löytämillesi käyttäjille voit valita vaihtoehdoista Uusi haku, Avaa keskustelu, Lisää yht tietoihin, jos haluat tallentaa yhteystiedot, Lähetä kutsu ja Lisää estettyihin, jos haluat estää joltakulta chat-henkilöltä tulevat viestit (tai purkaa tällaisen eston).

Kun hakutulos on näkyvissä, voit valita Valinnat $\rightarrow$  Uusi haku, Lisää tuloksia samasta hausta ja Edelliset tulokset, jos haluat nähdä edellisen hakutuloksen.

### Chat-keskustelu chat-ryhmässä

Chatkeskustelussa mahdolliset vaihtoehdot: Lähetä, Lähetä yksit. viesti, Vastaa, Lähetä kutsu, Pois chatryhmästä, Tallenna ryhmä, Nauhoitakeskustelul Lopeta nauhoitus, Ohjeet ja Poistu. Kun olet liittynyt chat-ryhmään, voit katsella ryhmässä vaihdettuja viestejä ja lähettää omia viestejä.

- Kun haluat lähettää viestin, kirjoita se ja paina 🔘 -näppäintä.

Kun haluat vastata sinulle lähetettyyn yksityiseen viestiin, valitse Valinnat  $\rightarrow$  Vastaa.

100

Jos haluat kutsua online-tilassa olevia chat-henkilöitä chat-ryhmään (jos tämä on sallittua ryhmässä), valitse Valinnat $\rightarrow$  Lähetä kutsu, valitse ne henkilöt, jotka haluat kutsua ryhmään, kirjoita kutsuviesti ja paina Valmis.

#### Viestien nauhoittaminen

Voit nauhoittaa chat-ryhmässä tai henkilökohtaisessa keskustelussa lähetettyjä viestejä valitsemalla **Valinnat** $\rightarrow$  *Nauhoita keskustelu*. Näppäile viestitiedoston nimi ja paina  $\bigcirc$  – näppäintä. Kun haluat lopettaa nauhoituksen, valitse **Valinnat** $\rightarrow$  *Lopeta nauhoitus*.

Nauhoitetut viestitiedostot tallentuvat Muistikirja-sovellukseen. Katso Muistikirja sivulla 96.

### Estoviestit

Jos haluat estää viestien vastaanottamisen tietyiltä chat-käyttäjiltä, valitse Valinnat $\rightarrow$  Estovalinnat ja valitse sitten:

- Lisää estettyihin Tämä estää valittuna olevalta käyttäjältä tulevat viestit.
- Lisää listaan käsin Näppäile käyttäjän käyttäjätunnus ja paina 🔘 -näppäintä.
- *Näytä estetyt* Tämä näyttää käyttäjät, joiden viestien tulo on estetty.

# Henkilökohtaisten keskustelujen aloittaminen ja tarkasteleminen

Valitsemalla Keskustelut-näkymän saat esiin luettelon chat-käyttäjistä, joiden kanssa sinulla on keskustelu meneillään. Katso kuva 18 sivulla 101.

Voit aloittaa uuden keskustelun valitsemalla Valinnat $\rightarrow$  *Uusi keskustelu* ja valitsemalla sitten:

| Keski               | istelut  |  |
|---------------------|----------|--|
| 🖲 Maria             |          |  |
| Liisa               |          |  |
|                     |          |  |
|                     |          |  |
|                     |          |  |
| Valinnat            | Takaisin |  |
| Kuva 18             |          |  |
| Keskustelut-näkymä. |          |  |

102

Keskustelutnäkymän vaihtoehdot: Lähetä, Lisää yhttietoihin, Lähetä edelleen, Nauhoita keskustelu/Lopeta nauhoitus, Estovalinnat, Lopeta keskustelu, Ohjeetja Poistu.

Symboli: 💭 käyttäjän vieressä osoittaa, että olet saanut uuden viestin kyseiseltä käyttäjältä.

Chatyhteystiedot-näkymän vaihtoehdot: Avaa, Avaa keskustelu, Aseta seuranta, Kuuluu ryhmiin, Uusi Chatyhttieto, Muokkaa, Poista, Päivitä tavoitettav, Estovalinnat, Etsi, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

- Valitse vast.ottaja Tällä vaihtoehdolla saat esiin parhaillaan online-tilassa olevien tallentamiesi chat-kumppaneiden luettelon. Selaa haluamasi yhteystiedon kohdalle ja paina Onappäintä.

Saat esiin meneillään olevan keskustelun selaamalla käyttäjän kohdalle ja painamalla O-näppäintä. Voit jatkaa keskustelua kirjoittamalla viestin ja painamalla näppäintä. Jos haluat palata keskusteluluetteloon sulkematta keskustelua, valitse Takaisin.

Keskustelu suljetaan valitsemalla Valinnat→ Lopeta keskustelu.

Meneillään olevat keskustelut sulkeutuvat automaattisesti, kun poistut Chatsovelluksesta.

Voit tallentaa käyttäjän chat-yhteystietoihin selaamalla käyttäjän kohdalle ja valitsemalla Valinnat -> Lisöö yht.tietoihin.

Jos haluat lähettää automaattivastauksen tuleviin viesteihin, valitse Valinnat $\rightarrow$  Aseta autom. vast.. Näppäile teksti ja paina Valmis.

### Chat-yhteystiedot

Valitsemalla **Chat-yht.tiedot** saat esiin tallentamiesi chat-yhteystietojen luettelon. **L**näkyy niiden henkilöiden kohdalla, jotka ovat parhaillaan online-tilassa, ja Aniiden kohdalla, jotka ovat parhaillaan offline-tilassa.

Jos haluat luoda uuden yhteystiedon, valitse Valinnat→ Uusi Chat-yht.tieto. Täytä Nimija Käyttäjätunnus-kentät ja paina Valmis.

Saat esiin yhteystiedot selaamalla yhteystiedon kohdalle ja painamalla 🔘 -näppäintä. Paina Valinnat ja valitse:

• Muokkaa - Tällä voit muokata yhteystietoja.

- Avaa keskustelu Tällä voit aloittaa uuden keskustelun tai jatkaa meneillään olevaa keskustelua henkilön kanssa.
- Aseta seuranta Saat ilmoituksen aina, kun chat-henkilö siirtyy online- tai offlinetilaan.
- Kuuluu ryhmiin Näet, mihin ryhmiin chat-henkilö on liittynyt.
- Päivitä tavoitettav. Tämä päivittää tiedon siitä, ovatko chat-henkilöt online- vai offline-tilassa. Tätä vaihtoehtoa ei voida käyttää, jos Tavoitettav. päivitys -asetukseksi on valittu Automaattisesti kohdassa Chat-asetukset.

### Chat-ryhmän asetusten muokkaaminen

Voit muokata chat-ryhmän asetuksia, jos olet luonut ryhmän tai jos ryhmän luoja on myöntänyt sinulle muokkausoikeudet. Valitse **Chat-ryhmät**-näkymä, selaa haluamasi ryhmän kohdalle ja valitse **Valinnat**→ *Chat-ryhmä*→ *Chat-ryhmän asetuks*.. <u>Katso Uuden chat-ryhmän luominen sivulla 103.</u>

#### Uuden chat-ryhmän luominen

Valitse **Chat-ryhmät**-näkymä ja valitse **Valinnat**→ *Luo uusi ryhmä*. Näppäile ryhmän asetukset:

- Ryhmän nimi, Ryhmän aihe ja Tervehdysteksti, jonka osallistujat näkevät liittyessään ryhmään.
- Ryhmän koko Enimmäismäärä jäseniä, jotka voivat liittyä ryhmään.
- Salli etsintä Määrittää, voivatko toiset löytää chat-ryhmän etsimällä.
- Muokkausoikeudet Selaa niiden chat-ryhmän jäsenten kohdalle, joille haluat myöntää muokkausoikeudet ja oikeuden pyytää henkilöitä liittymään ryhmään.
- Ryhmän jäsenet Katso Chat-ryhmään pääsyn rajoittaminen sivulla 104.
- Kielletyt Näyttää kiellettyjen käyttäjien luettelon.
- Salli yksityisviestit Tällä voit sallia tai estää jäsenten väliset yksityisviestit.
- Ryhmän tunnus Tämä luodaan automaattisesti eikä sitä voi muuttaa.

#### Chat-ryhmään pääsyn rajoittaminen

Voit määrittää chat-ryhmän suljetuksi luomalla **Ryhmän jäsenet** -luettelon. Vain luettelossa olevat käyttäjät voivat liittyä ryhmään. Valitse **Chat-ryhmät**-näkymä, selaa ryhmän kohdalle ja valitse **Valinnat**→ *Chat-ryhmä*→ *Chat-ryhmän asetuks*→ *Ryhmän jäsenet*→ *Vain valitut*.

- Voit lisätä käyttäjän luetteloon valitsemalla Lisää ja Chat-yhteystieto tai Anna käyttäjätunnus.
- Jos haluat poistaa käyttäjän luettelosta, selaa käyttäjän kohdalle ja valitse Poista.
- Jos haluat tyhjentää luettelon ja sallia kaikkien chat-käyttäjien liittymiseen ryhmään uudelleen, valitse Poista kaikki.

### Chat- ja Olotila-palvelimet

Valitse **Valinnat**→ *Asetukset*→ *Palv. asetukset*. Voit vastaanottaa asetukset dataviestinä chat-palvelua tarjoavalta palveluntarjoajalta.

- Voit vaihtaa Chat- tai Olotila-palvelinta, johon haluat muodostaa yhteyden, valitsemalla Oletuspalvelin.
- Jos haluat muuttaa Olotila-palvelimen kirjautumistapaa, valitse ensin Kirjautumistapa ja sitten Automaattinen, Aut. kotiverkkoon tai Automaattinen.
- Jos haluat muuttaa Chat-palvelimen kirjautumistapaa, valitse ensin *Kirjautumistapa* ja sitten *Automaattinen* tai *Automaattinen*.
- Voit lisätä uuden palvelimen valitsemalla Valinnat→ Uusi palvelin. Näppäile tai valitse asetukset: Palvelimen nimi ja Käytett. yhteysosoite palvelinyhteyden muodostamista varten, chat-palvelimen Web-osoite, oma Käyttäjätunnus ja sisäänkirjauksen Salasana. Katso Yhteysasetukset sivulla 71.

Saat käyttäjätunnuksen ja salasanan palveluntarjoajalta palveluun rekisteröityessäsi. Jos et tiedä käyttäjätunnustasi tai salasanaasi, ota yhteys palveluntarjoajaan.

# Muistikortti

Muistikortin asennusohjeet ovat Pikaoppaassa. Voit tallentaa sille multimediatiedostoja, kuten videoleikkeitä ja äänitiedostoja, valokuvia ja viestitietoja sekä varmuuskopioida sille tietoja puhelimen muistista.

Nokia 7610 -puhelimen mukana toimitetaan Reduced Size MultiMediaCard (RS-MMC) - kortti, joka voi sisältää itsenäisten sovelluskehittäjien lisäsovelluksia. Sovelluskehittäjät ovat suunnitelleet nämä sovellukset yhteensopiviksi puhelimen kanssa.

Yksityiskohtaisia tietoja siitä, miten muistikorttia voi käyttää puhelimen muiden toimintojen ja sovellusten kanssa, on näitä toimintoja ja sovelluksia kuvaavissa oppaan kohdissa.

Pidä kaikki muistikortit poissa pienten lasten ulottuvilta.

Käytä vain tämän laitteen kanssa yhteensopivia MultiMediaCard-kortteja (MMCkortteja). Muut muistikortit, kuten Secure Digital (SD) -kortit, eivät sovi MMCkorttipaikkaan eivätkä ole yhteensopivia tämän laitteen kanssa. Yhteensopimattoman muistikortin käyttö voi vahingoittaa muistikorttia ja laitetta, ja yhteensopimattomalle kortille tallennetut tiedot voivat vahingoittua.

### Muistikortin alustaminen

Kun muistikortti alustetaan, kaikki kortilla olevat tiedot häviävät pysyvästi.

Jotkin muistikortit toimitetaan valmiiksi alustettuina ja toiset vaativat alustuksen. Muistikortti tulee alustaa aina Nokia 7610 -puhelimessa. Näin varmistetaan, että se toimii oikein. Muistin käyttöä ja toimintaa ei voida taata, jos kortti alustetaan jossakin toisessa käyttöjärjestelmässä.

Vahvista valitsemalla Kyllä. Kun alustus on tehty, näppäile muistikortin nimi (enintään 11 kirjainta tai numeroa).

→ Valitse Valikko→ Ekstrat→ Muistikortti.

Muistikortin vaihtoehdot: Varmista puh. muisti, Palauta kortilta, Alusta muistikortti, Muistikortin nimi, Aseta salasana, Muuta salasana, Poista salasana, Avaa muistikortti, Muistin tiedot, Ohjeet ja Poistu.

106

### Tietojen varmuuskopiointi ja palauttaminen

Voit varmuuskopioida tietoja puhelimen muistista muistikortille valitsemalla Valinnat $\rightarrow$  Varmista puh. muisti. Voit palauttaa tietoja muistikortilta puhelimen muistiin valitsemalla Valinnat $\rightarrow$  Palauta kortilta.

Voit varmuuskopioida vain puhelimen muistin ja palauttaa sen samaan puhelimeen.

### Muistikortin lukitseminen

Voit suojata muistikortin luvattomalta käytöltä asettamalla sille salasanan. Valitse Valinnat→ Aseta salasana.

Sinua pyydetään antamaan salasana ja vahvistamaan se. Salasanassa voi olla enintään 8 merkkiä.

Salasana tallentuu puhelimeen, eikä sitä tarvitse antaa uudelleen, kun muistikorttia käytetään samassa puhelimessa. Jos haluat käyttää muistikorttia toisessa puhelimessa, puhelin kysyy salasanaa.

#### Muistikortin avaaminen

Jos asetat toisen salasanalla suojatun muistikortin puhelimeen, sinua pyydetään antamaan kortin salasana. Avaa kortti seuraavasti:

Kun salasana poistetaan, muistikortin lukitus avautuu ja korttia voi käyttää toisessa puhelimessa ilman salasanaa.

### Muistin kulutuksen tarkasteleminen

Voit tarkastella eri tietojen muistin kulutusta ja tarkistaa, miten paljon muistia on käytettävissä uusien sovellusten tai ohjelmistojen asentamiseen muistikortille:

# Palvelut ja sovellukset



# Web (selain)

Eri palveluntarjoajat ylläpitävät erityisesti matkapuhelimia varten suunniteltuja sivuja ja tarjoavat erilaisia palveluja, kuten uutis-, sää- ja pankkipalveluja, matkatietoja, viihdettä ja pelejä. Selaimella näitä palveluja voi katsoa WML-kielellä kirjoitettuina WAP-sivuina, XHTML-kielellä kirjoitettuina XHTML-sivuina tai niiden yhdistelminä. Jos et ole vielä muodostanut WAP-yhteyttä puhelimesi avulla, sinun täytyy ehkä pyytää apua palveluntarjoajalta ensimmäisen yhteyden muodostukseen tai käydä osoitteessa www.nokia.com/phonesettings.

Välimuisti on muistipaikka, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoja vaativia luottamuksellisia tietoja, tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen. Käyttämäsi tiedot tai palvelut tallentuvat välimuistiin. Kun haluat tyhjentää välimuistin, valitse Valinnat -> Siirtymisvalinnat -> Tyhjennä välimuisti.

Tarkista palvelujen saatavuus ja hinnat verkko-operaattorilta ja/tai palveluntarjoajalta. Palveluntarjoajilta saat myös palvelujen käyttöä koskevia ohjeita.

### Palvelujen käytön perusvaiheet

- Tallenna haluamasi selainpalvelun käyttöön tarvittavat asetukset. <u>Katso Puhelimen</u> asettaminen valmiiksi selainpalvelua varten sivulla 108.
- Luo yhteys palveluun. Katso Yhteyden muodostaminen sivulla 108.
- Aloita Web-sivujen selaaminen. Katso Selaaminen sivulla 109.
- Katkaise yhteys palveluun. <u>Katso Yhteyden katkaiseminen sivulla 112.</u>

✓ Valitse Valikko→
 Web tai pidä
 (a) - 0
 -näppäintä
 painettuna valmiustilassa.

### Puhelimen asettaminen valmiiksi selainpalvelua varten

### Asetusten vastaanottaminen dataviestissä

Voit vastaanottaa palveluasetuksia erityisenä tekstiviestinä (niin kutsuttuna dataviestinä) palvelua tarjoavalta verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. <u>Katso</u> <u>Dataviestien vastaanottaminen sivulla 55.</u> Lisätietoja tästä toiminnosta saat verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta.

### Asetusten näppäileminen käsin

Noudata palveluntarjoajan antamia ohjeita.

- 1 Valitse Asetukset→ Yhteys→ Yhteysosoitteet ja määritä yhteysosoitteen asetukset. Katso Yhteysasetukset sivulla 71.
- 2 Valitse Web→ Valinnat→ Kirjanmerkkien hall.→ Uusi kirjanmerkki. Kirjoita kirjanmerkin nimi ja nykyiselle yhteysosoitteelle määritetyn selainsivun osoite.

### Yhteyden muodostaminen

Voit avata selainsivuja, kun olet tallentanut kaikki tarvittavat yhteysasetukset.

Selainsivuille pääsee kolmella eri tavalla:

- Valitse palveluntarjoajasi aloitussivu ( 🥋).
- Valitse kirjanmerkki kirjanmerkkinäkymästä.
- Ala kirjoittaa selainpalvelun osoitetta näppäimillä \_\_\_\_\_\_. Näytön alareunassa oleva Siirry-kenttä aktivoituu heti, ja voit jatkaa osoitteen kirjoittamista siihen.

Kun olet valinnut sivun tai kirjoittanut osoitteen, aloita sivun lataaminen painamalla 🔘.

### Kirjanmerkkien katseleminen

Laitteeseen voi olla ladattu valmiiksi sellaisten sivustojen kirjanmerkkejä, jotka eivät liity Nokiaan. Nokia ei takaa näiden sivustojen luotettavuutta tai vastaa niistä eikä tue niiden
käyttöä. Jos kuitenkin päätät avata tällaisia sivustoja, noudata samoja turvallisuutta koskevia varotoimia ja suhtaudu sisältöön harkiten kuten muidenkin Internet-sivustojen kanssa.

Kirjanmerkkinäkymässä näkyy kirjanmerkkejä, jotka osoittavat erilaisille selainsivuille. Kirjanmerkeillä voi olla seuraavia symboleja:

🦏 - Selainyhteysosoitteelle määritetty aloitussivu. Jos käytät selailuun jotakin toista selaimen yhteysosoitetta, aloitussivu muuttuu sen mukaan.

🔖 - Viimeksi avattu sivu. Kun yhteys puhelimesta palveluun katkaistaan, viimeksi avatun sivun osoite säilyy muistissa, kunnes uusi sivu avataan seuraavan yhteyden aikana.

Selatessasi kirjanmerkkejä korostetun kirjanmerkin osoite näkyy näytön alareunassa olevassa Siirry-kentässä.



4 - Kirjanmerkki, joka näyttää kirjanmerkin nimen.

#### Kirjanmerkkien lisääminen käsin

- 1 Valitse kirjanmerkkinäkymässä Valinnat→ Kirjanmerkkien hall.→ Uusi kirjanmerkki.
- 2 Aloita kenttien täydentäminen. Vain osoite täytyy määrittää. Kirjanmerkkiin liitetään lisätä erikoismerkkejä (esimerkiksi /, ., : ja @). Poista merkkejä painamalla 🤇 näppäintä.
- 3 Tallenna kirjanmerkki valitsemalla Valinnat -> Tallenna.

### Selaaminen

Uudet linkit näkyvät selainsivulla sinisellä alleviivattuina ja aiemmin avatut linkit purppuranvärisinä. Linkkeinä toimivien kuvien ympärillä on sininen reuna.

Kirjanmerkkinäky män vaihtoehdot (kun kirjanmerkki tai kansio on valittuna): Avaa, Lataa, Edellinen sivu. Kirianmerkkien hall.. Valitse/Poista val.. Siirtymisvalinnat, Lisävalinnat. Lähetä. Etsi kirianmerkki. Tiedot. Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

110

Vaihtoehdot selailtaessa: Avaa, Valinnat, Kirjanmerkit, Tall. kirjanmerkiksi, Näytä kuva, Siirtymisvalinnat, Lisävalinnat, Lähetä kirjanmerkki, Etsi, Tiedot, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

Tallennetut sivut -näkymän vaihtoehdot: Avaa, Edellinen sivu, Hae uudelleen, Tallennetut sivut, Valitse/Poista val., Siirtymisvalinnat, Lisävalinnat, Tiedot, Asetukset, Ohjeet ja Poistu.

#### Selailussa käytettävät näppäimet ja komennot

- Avaa linkki painamalla 🔘
- Selaa näkymää selausnäppäimen avulla.
- Kirjoita kirjaimia ja numeroita kenttään näppäimillä 2 0 9. Painamalla
   -näppäintä voit lisätä erikoismerkkejä (esimerkiksi /, ., : ja @). Poista merkkejä painamalla
- Siirry selailun aikana edelliselle sivulle painamalla Takaisin. Jos Takaisin-komento ei ole käytettävissä, valitse Valinnat→ Siirtymisvalinnat→ Aiemmat, jolloin saat esiin aikajärjestyksessä luettelon sivuista, joilla olet käynyt selailuyhteyden aikana. Luettelo tyhjenee aina, kun yhteys suljetaan.
- Merkitse valintaruutuja ja tee valintoja painamalla ().
- Hae viimeisin sisältö palvelimelta valitsemalla Valinnat→ Siirtymisvalinnat→ Hae uudelleen.
- Avaa avoinna olevalla selainsivulla käytettävissä olevien komentojen tai toimintojen alaluettelo valitsemalla Valinnat — Valinnat.
- Katkaise yhteys selainpalveluun ja lopeta selailu pitämällä 🖉 -näppäintä painettuna.

#### Kirjanmerkkien tallentaminen

 Tallenna kirjanmerkki selailun aikana valitsemalla Valinnat→ Tall. kirjanmerkiksi. Tallenna dataviestissä vastaanotettu kirjanmerkki avaamalla viesti Viestit-sovelluksen Saapuneet-kansiossa ja valitsemalla Valinnat→ Tall. kirj.merkkeihin. <u>Katso</u> <u>Dataviestien vastaanottaminen sivulla 55.</u>

#### Tallennettujen sivujen katseleminen

Jos selaat säännöllisesti sivuja, joilla olevat tiedot eivät muutu kovinkaan usein, voit tallentaa ne ja selata niitä offline-tilassa.

- Tallenna sivu selailun aikana valitsemalla Valinnat→ Lisävalinnat→ Tallenna sivu. Tallennetuilla sivuilla on seuraava symboli:
  - 💼 Tallennettu selainsivu.

Tallennetut sivut -näkymässä voit myös luoda kansioita, joissa voit säilyttää tallentamiasi selainsivuja. Katso kuva 19 sivulla 111. Kansioilla on seuraava symboli:

- Tallennettuja selainsivuja sisältävä kansio.
- Jos haluat avata Tallennetut sivut -näkymän, paina Q kirjanmerkkinäkymässä. Tallennetut sivut -näkymässä voit avata tallennetun sivun painamalla .

Jos haluat muodostaa yhteyden selainpalveluun ja hakea sivun uudestaan, valitse Valinnat $\rightarrow$  Siirtymisvalinnat $\rightarrow$  Hae uudelleen.

Puhelin pysyy online-tilassa sivun uudelleenlataamisen jälkeen.

### Lataaminen

Voit ladata laitteeseen esimerkiksi soittoääniä, kuvia, verkon tunnuksia, ohjelmia ja videoleikkeitä selaimen avulla. Voit ladata niitä joko ilmaiseksi tai maksua vastaan.

Kun kohde on ladattu puhelimeen, sopiva puhelimen sovellus käsittelee sitä. Esimerkiksi puhelimeen ladattu valokuva tallentuu Galleria-sovellukseen.



Tärkeää: Asenna sovelluksia vain sellaisista lähteistä, jotka tarjoavat riittävän suojauksen vahingollisia ohjelmia vastaan.

Välimuisti on muistipaikka, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoja vaativia luottamuksellisia tietoja, tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen. Käyttämäsi tiedot tai palvelut tallentuvat välimuistiin. Kun haluat tyhjentää välimuistin, valitse Valinnat -> Siirtymisvalinnat -> Tyhjennä välimuisti.

#### Kohteen ostaminen

Voit ladata kohteen seuraavasti:

- 1 Selaa linkin kohdalle ja valitse Valinnat $\rightarrow$  Avaa.
- 2 Osta kohde valitsemalla sopiva vaihtoehto, esimerkiksi Buy (Osta).

Lue palvelua koskevat tiedot huolellisesti.



Tallennetut sivut – näkymä.

112

🙈) Soittoääni

Nimi: Venidece parks Hinta: EUB 1.38 Kuvaus: Ban-teema Koko: 584 kB

#### Hyväksy 🗢 Peruuta

Kuva 20

Fsimerkki sisältötiedostossa olevista tiedoista.

Jos online-sisältö tukee Lompakko-sovellusta, voit tehdä ostoksen sen avulla:

- 1 Valitse Avaa lompakko. Sinua pyydetään antamaan lompakon koodi. Katso Lompakon koodin antaminen sivulla 90.
- 2 Valitse tarvittava korttiluokka lompakosta.
- 3 Valitse Täytä. Valitut lompakon tiedot siirtyvät palveluun.

Jos lompakossa ei ole kaikkia ostotapahtumassa tarvittavia tietoja, sinua pyydetään antamaan loput tiedot manuaalisesti.

Tekijänoikeussuojat voivat estää joidenkin kuvien tai soittoäänien tai muun vastaavan sisällön kopioinnin, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

#### Kohteen tarkistaminen ennen lataamista

Kohteen tiedot tulevat näkyviin ennen sen lataamista. Tietoja voivat olla hinta, lyhyt kuvaus ja koko. Katso kuva 20 sivulla 112.

- Selaa linkin kohdalle ja valitse Valinnat→ Avaa. Puhelimen näyttöön tulee kohdetta koskevia tietoja.
- Jos haluat jatkaa lataamista, paina Hyväksy. Jos haluat peruuttaa lataamisen, paina • Peruuta.

# Yhteyden katkaiseminen

- Valitse Valinnat→ Lisävalinnat→ Katkaise yhteys tai
- Lopeta selailu ja palaa valmiustilaan pitämällä /= -näppäintä painettuna.

# Selainasetukset

Valitse Valinnat 

Asetukset:

Oletusyhteysosoite - Jos haluat muuttaa oletusyhteysosoitteen, avaa yhteysosoiteluettelo painamalla 🔘. Nykyinen oletusyhteysosoite näkyy korostettuna. Katso Yhteysasetukset sivulla 71.

- Näytä kuvat Voit valita, haluatko katsoa kuvia selailun aikana. Jos valitset Ei, voit ladata kuvat myöhemmin selailun aikana valitsemalla Valinnat→ Näytä kuvat.
- Fonttikoko Selaimessa on valittavissa viisi tekstikokoa: Pienin, Pienempi, Normaali, Suurempi ja Suurin.
- Oletuskoodaus Valitsemalla sopivan kielityypin voit varmistaa, että teksti näkyy selainsivuilla oikein.
- Autom. kirjamerkit Määritä, käytetäänkö Kirjanmerkit-toiminnossa osoitteiden automaattista täydennystä, valitsemalla Käytössä tai Ei käytössä. Jos haluat piilottaa Autom. kirjanm. -kansion Kirjanmerkit-toiminnossa, valitse Piilota kansio.
- Näytön koko Jos haluat käyttää näytön koko aluetta Web-sivujen katseluun, valitse Koko näyttö.
- Käsittelytapa Valitse Laatu, jos haluat, että kuvan laatu on hyvä selatessa mutta sivu latautuu hitaammin, tai Nopeus, jos haluat, että sivut latautuvat nopeammin mutta kuvan laatu on huonompi.
- Evästeet Sallittu |Eisallittu. Voit sallia tai estää evästeiden vastaanottamisen ja lähettämisen. Evästeiden avulla sisällöntarjoajat voivat tunnistaa käyttäjät ja mukauttaa palvelunsa asetukset käyttäjien valintojen mukaan.
- Suojausvaroitukset Voit valita, piilotetaanko suojausvaroitukset vai tuodaanko ne esiin.
- Vahvista DTMF-lähet. Aina / Vain 1. kerralla. Voit valita, haluatko vahvistaa lähetyksen, ennen kuin puhelin lähettää DTMF-ääniä äänipuhelun aikana. <u>Katso Puhelunaikaiset</u> toiminnot sivulla 19. Voit esimerkiksi soittaa äänipuhelun ollessasi selainsivulla, lähettää DTMF-ääniä äänipuhelun aikana ja tallentaa Osoitekirjaan nimen ja puhelinnumeron selainsivulta.
- Lompakko Valitse Käytössä, jos haluat lompakon avautuvan automaattisesti, kun yhteensopiva selainsivu avataan.

114

→ Valitse Valikko→ Työkalut→ Sovell. hallinta

Sovellusten hallinta -päänäkymän vaihtoehdot: Asenna, Näytä tiedot, Näytä varmenne, Päivitä, Siirry Web-osoitt., Poista, Näytä loki, Lähetä loki, Asetukset, Sovellushaku, Ohjeet ja Poistu.



# Sovellusten hallinta

Sovellusten hallinta -sovelluksessa voit asentaa uusia yhteensopivia Symbiankäyttöjärjestelmäsovelluksia (SIS-tiedostoja) ja Java™-sovelluksia (Java MIDlet -sovelluksia ja MIDlet-sovelluspaketteja). Lisäksi voit päivittää puhelimen sovelluksia, poistaa puhelimesta sovelluksia ja valvoa sovellusten asennustietoja. Katso kuva 21 sivulla 114.

Sovellusten hallinta -sovelluksen sovellukset käyttävät jaettua muistia. <u>Katso Jaettu</u> muisti sivulla 15.

Kun avaat Sovellusten hallinta -sovelluksen, näyttöön tulee luettelo, joka sisältää:

- Sovellusten hallinta -sovellukseen tallennetut sovellukset.
- Osittain asennetut sovellukset (merkitty 🔄-symbolilla).
- Kokonaan asennetut sovellukset, joita voi poistaa (merkitty 
  -symbolilla).

Symbian-käyttöjärjestelmäsovelluksia voi käyttää vain, jos niiden tarkenne on .SIS.

Tämä puhelin tukee J2ME™ Java -sovelluksia. Älä lataa PersonalJava™-sovelluksia puhelimeen, koska niitä ei voi asentaa.

# Sovellusten asentaminen - yleisiä tietoja

Voit asentaa sellaisia sovelluksia, jotka on tarkoitettu nimenomaan tätä puhelinta varten tai jotka sopivat Symbian-käyttöjärjestelmään.

Jos asennat sovelluksen, jota ei ole tarkoitettu nimenomaan tätä puhelinta varten, sen toiminta ja ulkoasu voi erota huomattavasti tarkoitetusta.

Voit ladata sovelluksia puhelimeen selaamisen aikana tai vastaanottaa niitä multimediatai sähköpostiviestien liitteinä tai Bluetooth-yhteyden kautta toisesta laitteesta (esimerkiksi puhelimesta tai yhteensopivasta tietokoneesta).



Tärkeää: Asenna sovelluksia vain sellaisista lähteistä, jotka tarjoavat riittävän suojauksen vahingollisia ohjelmia vastaan.

Suojausta tehostaa, jos ohjelmien asennusjärjestelmä käyttää sovellusten digitaalisia allekirjoituksia ja varmenteita. Älä asenna sovellusta, jos Sovellusten hallinta -sovellus antaa suojausvaroituksen asennuksen aikana.

Jos asennat sovelluksen, joka sisältää päivityksen tai korjauksen jo olemassa olevaan sovellukseen, voit palauttaa alkuperäisen sovelluksen vain, jos sinulla on alkuperäinen sovellus tai täydellinen varmuuskopio poistetusta ohjelmapaketista. Jos haluat palauttaa alkuperäisen sovelluksen, poista ensin päivitetty tai korjattu sovellus ja asenna se sitten uudelleen alkuperäisestä sovelluksesta tai varmuuskopiosta.

Asennuksen aikana puhelin tarkistaa asennettavan sovelluksen eheyden. Puhelin näyttää tietoja tarkistuksista, joita asennusohjelma tekee paketille. Voit myös valita, haluatko jatkaa asennusta vai perua sen. Kun puhelin on tarkistanut sovelluksen eheyden, sovellus asennetaan puhelimeen.

#### Sovellusten asentaminen

- Vaihtoehtoisesti voit tehdä haun puhelimen muistiin tai muistikortille, valita sovelluksen ja aloittaa asennuksen painamalla ().

Joissakin sovelluksissa voi olla osittaisasennusvaihtoehtoja, joiden avulla voit valita asennettavat sovelluksen osat. Kun asennat sovelluksen, jossa ei ole digitaalista allekirjoitusta tai varmennetta, puhelin varoittaa asennusriskeistä. Jatka asennusta vain, jos olet aivan varma sovelluksen alkuperästä ja sisällöstä

#### Java<sup>™</sup>-sovellusten asentaminen

Asennusta varten tarvitaan .JAR-tiedosto. Jos se puuttuu, puhelin voi pyytää lataamaan sen puhelimeen. Jos Sovellusten hallinta -sovellusta varten ei ole määritetty yhteysosoitetta, sinua pyydetään valitsemaan yhteysosoite. JAR-tiedostoa ladatessasi

sinua voidaan pyytää antamaan käyttäjätunnus ja salasana palvelimelle pääsyä varten. Saat ne sovelluksen toimittajalta tai valmistajalta.

- Jos haluat muodostaa datayhteyden ja katsoa sovellusta koskevia lisätietoja, selaa sovelluksen kohdalle ja valitse Valinnat→ Siirry Web-osoitt.
- Jos haluat muodostaa datayhteyden ja tarkistaa, onko sovelluksesta saatavana päivitys, selaa sovelluksen kohdalle ja valitse Valinnat→ Päivitä.

#### Java-asetukset

- Voit muuttaa Java-sovelluksen lisädatan lataamiseen käyttämän oletusyhteysosoitteen valitsemalla Valinnat→ Asetukset→ Yhteysosoitte. Katso Yhteysosoitteet sivulla 71.
- Voit muuttaa Java-sovellusten sallitut toiminnot määrittäviä suojausasetuksia valitsemalla Valinnat→ Asetukset.

Kaikkien Java-sovellusten suojausasetuksia ei voi muuttaa.

# Sovelluksen poistaminen

- 1 Jos haluat poistaa sovelluksen, selaa sen kohdalle ja valitse Valinnat $\rightarrow$  Poista.
- 2 Vahvista poisto painamalla Kyllä.

Jos poistat sovelluksen, voit asentaa sen uudelleen vain, jos sinulla on alkuperäinen sovellus tai täydellinen varmuuskopio poistetusta sovelluksesta. Jos poistat sovelluksen, kyseisellä sovelluksella luotuja dokumentteja ei ehkä voi enää avata. Jos jokin toinen sovellus on riippuvainen poistetusta sovelluksesta, toinen sovellus voi lakata toimimasta. Yksityiskohtaisia tietoja on asennetun sovelluksen dokumentaatiossa.

# Yhteydet muihin laitteisiin



# Bluetooth-yhteys

Tämä laite on Bluetooth-määritys 1.1 -yhteensopiva ja tukee seuraavia profiileja: DUN (Dial-up networking profile) (yhdyskäytävä), OPP (object push profile) (työasema ja palvelin), FTP (File transfer profile) (palvelin), HFP (Hands-free profile) (ääniyhdyskäytävä), GOEP (Generic object exchange profile), GAP (Generic access profile) ja SPP (serial port profile) (tietokoneyhteysohjelmiston kanssa). Käytä Nokian tätä mallia varten hyväksymiä lisälaitteita varmistaaksesi muiden Bluetooth-tekniikkaa tukevien laitteiden välisen yhteensopivuuden. Tarkista muiden laitteiden valmistajilta laitteiden yhteensopivuus tämän laitteen kanssa.

Joissakin paikoissa voi olla Bluetooth-tekniikan käyttöä koskevia rajoituksia. Tarkista asia paikallisilta viranomaisilta tai palveluntarjoajalta.

Bluetooth-tekniikkaa käyttävät toiminnot tai sellaisten jättäminen päälle taustalle muita toimintoja käytettäessä lisää akkuvirran tarvetta ja lyhentää akun käyttöikää.

Bluetooth-tekniikka mahdollistaa elektronisten laitteiden väliset langattomat yhteydet enintään 10 metrin säteellä. Bluetooth-yhteyden kautta voidaan lähettää kuvia, videoita, tekstejä, käyntikortteja ja kalenterimerkintöjä tai muodostaa langaton yhteys muihin yhteensopiviin Bluetooth-laitteisiin, kuten tietokoneisiin.

Koska Bluetooth-laitteet ovat yhteydessä toisiinsa radioaaltojen avulla, puhelimen ja toisen Bluetooth-laitteen välillä ei tarvitse olla näköyhteyttä. Riittää, että laitteet ovat enintään 10 metrin päässä toisistaan. Yhteyteen voivat vaikuttaa laitteiden välissä olevat esteet, kuten seinät, ja muut elektroniset laitteet.

Kun käytät Bluetooth-toimintoa ensimmäisen kerran, sinua pyydetään antamaan puhelimelle nimi.



Kuva 22 Bluetoothin käyttö.



Kun kuvaa lähetetäär Bluetooth-yhteyden välityksellä, puhelin alkaa etsiä laitteita.

# Bluetooth-asetukset

- Bluetooth Käytössä Ei käytössä.
- - muut laitteet eivät havaitse puhelintasi.
- Oman puhelimen nimi Määritä puhelimen nimi.

Kun olet ottanut Bluetooth-toiminnon käyttöön ja muuttanut *Puhelimen näkyvyys* -asetuksen arvoksi *Kaikki*, muut Bluetooth-laitteiden käyttäjät näkevät puhelimesi ja sen nimen.

# Tietojen lähettäminen Bluetooth-yhteyden kautta

Vain yksi Bluetooth-yhteys voi olla käytössä kerrallaan.

- 1 Avaa sovellus, johon lähetettävä kohde on tallennettu. Jos haluat lähettää esimerkiksi valokuvan toiseen laitteeseen, avaa Galleria-sovellus.
- 2 Selaa lähetettävän kohteen kohdalle ja valitse Valinnat $\rightarrow$  Lähetä $\rightarrow$  Bluetooth.
- 3 Puhelin alkaa etsiä laitteita sallitun säteen sisältä. Sallitun säteen sisällä olevat Bluetooth-laitteet ilmestyvät näyttöön yksitellen. Näet laitteen symbolin, laitteen nimen, laitetyypin tai lempinimen. Laiteparien kohdalla on <sup>\*</sup>≱ -symboli. Laitepari tarkoittaa laitetta ja puhelintasi, joiden välillä on valmis Bluetooth-yhteys.
  - Voit keskeyttää haun painamalla Lopeta. Senhetkinen laiteluettelo jää näkyviin, ja voit alkaa muodostaa yhteyttä johonkin jo löytyneeseen laitteeseen.

Laitteita etsittäessä jotkin laitteet voivat näyttää vain ainutkertaiset laiteosoitteet. Saat selville puhelimesi ainutkertaisen osoitteen antamalla koodin **\*#2820#** valmiustilassa.

Jos olet etsinyt laitteita aiemmin, edellisellä kerralla löytyneiden laitteiden luettelo näkyy ensin. Voit aloittaa uuden haun valitsemalla *Lisää laitteita*. Jos katkaiset puhelimesta virran, laiteluettelo katoaa ja laitehaku täytyy aloittaa uudelleen, ennen kuin tietoa voi lähettää.

- 4 Selaa sen laitteen kohdalle, johon haluat muodostaa yhteyden, ja paina Valitse. Lähetettävä kohde kopioituu Lähtevät-kansioon, ja näyttöön tulee ilmoitus Yhteyttä muodostetaan.
- 5 Pariliitos (jos toinen laite ei edellytä liitosta, siirry vaiheeseen 6).
  - Jos toinen laite edellyttää pariliitoksen luomista ennen tiedon siirtämistä, kuuluu äänimerkki ja sinua pyydetään antamaan salasana.
  - Luo oma salasanasi (1 16 merkkiä pitkä, numeerinen) ja sovi toisen laitteen omistajan kanssa saman salasanan käytöstä. Salasanaa käytetään vain kerran eikä sitä tarvitse muistaa.
  - Pariliitoksen luomisen jälkeen laite tallentuu laiteparinäkymään.
- 6 Kun yhteyden muodostaminen on onnistunut, näyttöön tulee ilmoitus Tietoja lähetetään.

Tekijänoikeussuojat voivat estää joidenkin kuvien tai soittoäänien tai muun vastaavan sisällön kopioinnin, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

Bluetooth-yhteyden kautta vastaanotetut tiedot löytyvät Viestit-sovelluksen Saapuneetkansiosta. <u>Katso Saapuneet-kansio – viestien vastaanottaminen sivulla 54.</u>

Vihje: Pariliitos tarkoittaa todentamista. Bluetooth-laitteiden käyttäjien tulee sopia yhdessä salasanasta ja käyttää samaa salasanaa molemmissa laitteissa pariliitoksen luomiseksi. Laitteissa, joissa ei ole käyttöliittymää, on valmiiksi asetettu salasana.

#### Erilaisten laitteiden symbolit:

💻 - Tietokone, 📋 - Puhelin, 斗 - Ääni/video ja 🚓 - Bluetooth-laite.

Jos lähetys epäonnistuu, viesti tai tiedot poistetaan. Bluetooth-yhteyden kautta lähetetyt viestit eivät tallennu Viestit-sovelluksen Luonnokset-kansioon.

#### Bluetooth-yhteyden tilan tarkistaminen

- Kun \* -symboli näkyy valmiustilassa, Bluetooth on käytössä.
- Kun (\*)-symboli vilkkuu, puhelin yrittää muodostaa yhteyttä toiseen laitteeseen.
- Kun I+I-symboli näkyy yhtäjaksoisesti, Bluetooth-yhteys on käytössä.

120

# Laiteparinäkymä

Pariksi liitetyt laitteet on helpompi tunnistaa. Niiden kohdalla on  $*_{*}$ -symboli hakutulosluettelossa. Avaa laitepariluettelo ( $\overset{}{\times}$   $\overset{}{\times}$  ) painamalla  $\bigcirc$  Bluetooth-päänäkymässä.

- Pariliitoksen luominen laitteeseen: Valitse Valinnat 
   *Uusi laitepari*. Puhelin aloittaa
   uuden laitehaun. Selaa sen laitteen kohdalle, johon haluat luoda pariliitoksen, ja
   paina Valitse. Muuta salasanoja. Laite lisätään laitepariluetteloon.
- Pariliitoksen peruuttaminen: Selaa sen laitteen kohdalle, jonka pariliitoksen haluat peruuttaa, ja paina \_\_\_\_\_\_ -näppäintä tai valitse Valinnat→ Poista. Jos haluat peruuttaa kaikki pariliitokset, valitse Valinnat→ Poista kaikki.

Jos olet yhteydessä laitteeseen ja poistat pariliitoksen siihen, pariliitos poistetaan ja laiteyhteys lopetetaan, mutta Bluetooth-yhteys pysyy käytössä puhelimessa.

- Laitteen määrittäminen luotetuksi tai ei-luotetuksi: Selaa laitteen kohdalle ja valitse Valinnat→ Aseta luotetuksi - Puhelimen ja tämän laitteen väliset yhteydet voidaan muodostaa tietämättäsi. Erillistä hyväksyntää tai lupaa ei tarvita. Käytä tätä asetusta omien laitteidesi (esimerkiksi tietokoneesi) kanssa tai luotettaville henkilöille kuuluvien laitteiden kanssa. Luotettujen laitteiden viereen lisätään ∰-symboli laiteparinäkymässä. Aseta ei-luotetuksi - Tältä laitteelta tulevat yhteyspyynnöt täytyy hyväksyä joka kerta erikseen.
- Voit antaa laitteelle lempinimen seuraavasti: Valitse Valinnat→ Anna lempinimi. Anna laitteen nimi.

# Tietojen vastaanottaminen Bluetooth-yhteyden kautta

Vastaanottaessasi tietoa Bluetooth-yhteyden kautta kuuluu äänimerkki ja sinulta kysytään, haluatko hyväksyä viestin. Jos hyväksyt viestin, vastaanotettava kohde sijoitetaan Viestit-sovelluksen Saapuneet-kansioon. Bluetooth-viestit on merkitty symbolilla. <u>Katso Saapuneet-kansio – viestien vastaanottaminen sivulla 54</u>.

# Bluetooth-yhteyden katkaiseminen

Bluetooth-yhteys katkeaa automaattisesti tiedon lähettämisen tai vastaanottamisen jälkeen.

# Yhteydenhallinta

Yhteydenhallinta-sovelluksen avulla voit tarkistaa monen eri datayhteyden tilan, tarkastella tietoja lähetettyjen ja vastaanotettujen tietojen määrästä sekä lopettaa käyttämättömät yhteydet. Katso kuva 24 sivulla 121.

Voit tarkastella vain datayhteyksien tietoja. Luettelossa ei ole äänipuheluja.

Kun avaat Yhteydenhallinta-sovelluksen, näyttöön tulee luettelo, jossa on

- Avoimet datayhteydet, 🕕 Datapuhelu, 🕞 GPRS
- Kunkin yhteyden tila.
- Kunkin yhteyden kautta ladattujen ja siirrettyjen tietojen määrä (vain GPRSyhteydet).
- Kunkin yhteyden kesto (vain datapuheluyhteydet).
  - Huom! Palveluntarjoajan veloittama puheluaika saattaa vaihdella verkon toimintojen, laskunpyöristyksen yms. mukaan.

# Yhteystietojen tarkasteleminen

Voit tarkastella yhteystietoja selaamalla haluamasi yhteyden kohdalle ja valitsemalla sitten **Valinnat** *Tiedot*. Seuraavat tiedot tulevat näkyviin:

- Nimi Käytössä olevan Internet-yhteysosoitteen (IAP:n) nimi.
- Siirtotie Datayhteyden tyyppi, joka voi olla: Datapuhelu tai GPRS.
- Tila Yhteyden nykyinen tila.
- Saap. Puhelimen vastaanottamien tietojen määrä tavuina.
- Lähet. Puhelimen lähettämien tietojen määrä tavuina.
- Kesto Yhteyden aukioloaika.

→ Valitse Valikko→ Yhteydet→ Yhteydenhallinta.



Yhteydenhallintapäänäkymässä on seuraavat toiminnot, kun yhteyksiä on vähintään yksi: Tiedot, Katkaise yhteys, Katkaise kaikki, Ohjeet ja Poistu. Nopeus - Tietojen vastaanotto- ja lähetysnopeus kilotavuina sekunnissa.

Puh.v. (GSM-yhteys) - Käytetty puhelinyhteysnumero tai Nimi (GPRS) - käytetyn Internetvhtevden nimi.

Jaettu (ei näy, jos yhteys ei ole jaettu) - Samaa yhteyttä käyttävien sovellusten määrä.

# Yhteyksien katkaiseminen

- Kun haluat katkaista vain yhden yhteyden, selaa kyseisen yhteyden kohdalle ja valitse
- Kun haluat katkaista kaikki avoimet yhteydet, valitse Valinnat -> Katkaise kaikki.

# Puhelimen liittäminen yhteensopivaan tietokoneeseen

Lisätietoja yhteyden muodostamisesta yhteensopivaan tietokoneeseen USB- tai Bluetooth-yhteyden avulla sekä Nokia PC Suite 6.1 -ohjelman asennuksesta on CD-ROMlevyllä olevassa Nokia PC Suite -käyttöoppaassa. Lisätietoja Nokia PC Suite -ohjelman käyttämisestä saat ohjelman ohjetoimintojen avulla tai vierailemalla tukisivuilla osoitteessa www.nokia.com.

# 🦿 Ъ Synkronointi – etäsynkronointi

#### ♦ Valitse Valikko→ Yhteydet→ Synkronointi

Synkronointi-sovelluksen avulla voit synkronoida kalenterisi tai yhtevstietosi vhteensopivalla tietokoneella tai Internetissä olevien erilaisten kalenteri- ja osoitekirjasovellusten kanssa. Synkronointi tapahtuu GSM-datapuhelun tai pakettidatavhtevden kautta.

Synkronointi-sovellus käyttää synkronointiin SyncML-tekniikkaa. Tietoa SyncMLyhteensopivuudesta saat sen kalenteri- tai osoitekirjasovelluksen toimittajalta, jonka kanssa haluat synkronoida puhelimen tietoja.

122

# Uuden synkronointiprofiilin luominen

1 Jos profiileja ei ole määritetty, puhelin kysyy, haluatko luoda uuden profiilin. Valitse Kyllä.

Jos haluat luoda uuden profiilin jo olemassa olevien lisäksi, valitse Valinnat $\rightarrow$  *Uusi synkr.profiili.* Valitse, haluatko käyttää asetusten oletusarvoja vai kopioida arvot uuden profiilin pohjaksi jo olemassa olevasta profiilista.

2 Tee seuraavat määritykset:

Synkr.profiilin nimi - Kirjoita profiilia kuvaava nimi.

Yhteysosoite - Valitse käytettävä yhteysosoite datayhteyttä varten.

*Palvelimen osoite* – Kysy oikeat arvot palveluntarjoajalta tai järjestelmän pääkäyttäjältä.

Portti - Kysy oikeat arvot palveluntarjoajalta tai järjestelmän pääkäyttäjältä.

Käyttäjänimi - Käyttäjätunnuksesi synkronointipalvelinta varten. Kysy oikea tunnus palveluntarjoajalta tai järjestelmän pääkäyttäjältä.

Salasana - Kirjoita salasanasi. Kysy oikea salasana palveluntarjoajalta tai järjestelmän pääkäyttäjältä.

Painamalla 🔘 -näppäintä pääset tekemään seuraavia valintoja:

Kalenteri - Valitse Kyllä, jos haluat synkronoida kalenterin.

Etäkalenteri - Anna palvelimella olevan etäkalenterin oikea polku. Polku täytyy

määrittää, jos edellisen asetuksen Kalenteri arvoksi on asetettu Kyllä.

Osoitekirja - Valitse Kyllä, jos haluat synkronoida yhteystiedot.

*Etäosoitekirja* – Anna palvelimella olevan etäosoitekirjan oikea polku. Se täytyy määrittää, jos edellisen asetuksen *Osoitekirja* arvoksi on asetettu *Kyllä*.

3 Tallenna asetukset painamalla Valmis.

Etäsynkronoinnin päänäkymän vaihtoehdot: Synkronoi, Uusi synkr.profiili, Muokkaa profiilia, Poista, Näytä loki, Ohjeet ja Poistu.

# Tietojen synkronointi

Synkronointi-sovelluksen päänäkymässä näkyvät eri profiilit ja tiedot synkronoitavista tietotyypeistä (jotka voivat olla kalenteri- tai yhteystietoja tai molempia).

- Selaa haluamasi profiilin kohdalle päänäkymässä ja valitse Valinnat→ Synkronoi. Synkronoinnin tila näkyy näytön alareunassa. Jos haluat peruuttaa synkronoinnin ennen sen päättymistä, paina Peruuta.
- 2 Saat ilmoituksen synkronoinnin päättymisestä.
- Kun synkronointi on päättynyt, painamalla Loki tai valitsemalla Valinnat→ Näytä loki voit avata lokitiedoston, josta näkyy synkronoinnin tila (Valmis tai Keskeytyi) ja se, miten monta kalenteri- tai yhteystietomerkintää on lisätty, päivitetty, poistettu tai hylätty (ei synkronoitu) puhelimessa tai palvelimessa.

# **Ongelmien ratkaiseminen**

#### Muisti lähes täynnä

Puhelimen muisti on lähes täynnä ja sieltä on alettava poistaa tietoa, kun näyttöön tulee seuraavia ilmoituksia: *Muisti ei riitä toiminnon suorittamiseen. Poista ensin tietoja.* tai *Muisti lähes täynnä. Poista tietoja.* Kun haluat tarkastaa, millaisia tietoja puhelimeen on tallennettu ja miten paljon muistia erilaiset tiedot vievät, siirry **Tiedostonhall.**-sovellukseen ja valitse **Valinnat**—*Muistitiedot.* 

#### Jotta muisti ei täyttyisi, poista säännöllisesti

- Viestejä Viestit-sovelluksen Saapuneet-, Luonnokset- ja Lähetetyt-kansioista.
- Haettuja sähköpostiviestejä puhelimen muistista.
- Tallennettuja selainsivuja.
- Kuvia ja valokuvia Kuvat-sovelluksessa.

Jos haluat poistaa yhteystietoja, kalenterimerkintöjä, puhelulaskureita, hintalaskureita, pelien pistemääriä tai muita tietoja, siirry asianomaiseen sovellukseen ja poista tiedot.

Jos olet poistamassa useita kohteita ja näyttöön tulee jompikumpi seuraavista ilmoituksista *Muisti ei riitä toiminnon suorittamiseen. Poista ensin tietoja.* tai *Muisti lähes täynnä. Poista tietoja*, yritä poistaa kohteita yksitellen (pienimmästä alkaen). Kalenterin muistin tyhjentäminen - Jos haluat poistaa useita merkintöjä kerralla, siirry kuukausinäkymään, valitse Valinnat— *Poista*— ja valitse sitten

- Päivämäärän mukaan, jos haluat poistaa kaikki jotakin tiettyä päivämäärää edeltävät kalenterimerkinnät. Anna päivämäärä, jota edeltävät kalenterimerkinnät poistetaan.
- Kaikki merkinnät, jos haluat poistaa kaikki kalenterimerkinnät.

Lokitietojen poistaminen – Jos haluat poistaa lokin koko sisällön, viime puhelujen tiedot ja viestien välitystiedot lopullisesti, siirry Lokiin ja valitse Valinnat→ Tyhjennä loki tai valitse Asetukset→ Lokin voimassaolo→ Ei lokia.

#### Voit tallentaa tietoja eri tavoilla:

- Voit varmuuskopioida kaikki tiedot yhteensopivaan tietokoneeseen Nokia PC Suite 6.1 -ohjelmiston avulla.
- Voit lähettää kuvia sähköpostiosoitteeseesi ja tallentaa kuvat sitten tietokoneeseen.
- Voit lähettää tietoja Bluetooth-yhteyden kautta yhteensopivaan tietokoneeseen.
- Voit tallentaa tiedot yhteensopivalle muistikortille.

# Kysymyksiä ja vastauksia

#### Puhelimen näyttö

 K: Miksi näytöstä puuttuu pisteitä tai siinä näkyy haalistuneita tai kirkkaita pisteitä aina, kun kytken puhelimeen virran?

V: Tämä on tyypillistä tämäntyyppiselle näytölle. Joissakin näytöissä voi olla pikseleitä tai pisteitä, jotka ovat koko ajan päällä tai pois päältä. Tämä on normaalia; se ei ole vika.

#### Kamera

K: Miksi kuvat näyttävät sotkuisilta?
 V: Tarkista, että kameran linssin suojalasi on puhdas.

#### Bluetooth

- K: Miksi Bluetooth-yhteyden katkaiseminen ei onnistu?
   V: Jos puhelimessa on kytkettynä jokin toinen laite, voit katkaista yhteyden toisen laitteen avulla tai poistamalla Bluetooth-yhteyden käytöstä. Siirry Bluetoothsovellukseen ja valitse asetus Bluetooth→ Ei käytössä.
- K: Miksi en löydä ystäväni Bluetooth-laitetta?
   V: Tarkista, että molemmilla on Bluetooth käytössä.
   Tarkista, ettei laitteiden välinen etäisyys ole yli 10 metriä ja ettei laitteiden välissä ole seiniä tai muita esteitä.
   Tarkista, ettei toinen laite ole Piilotettu-tilassa.
   Tarkista, että molemmat laitteet ovat yhteensopivia.

#### Multimediaviestit

 K: Mitä pitää tehdä, kun puhelin ilmoittaa, ettei se pysty vastaanottamaan multimediaviestiä, koska muisti on täynnä? V: Tarvittavan muistin määrä näkyy virheilmoituksesta: *Muisti ei riitä viestin hakemiseen. Poista ensin joitakin tietoja.* Kun haluat tarkastaa, millaisia tietoja puhelimeen on tallennettu ja miten paljon muistia erilaiset tiedot vievät, siirry **Tiedostonhall.**-sovellukseen ja valitse **Valinnat**→*Muistitiedot.* 

 K: Miten voin katkaista datayhteyden, kun puhelin käynnistää sen yhä uudelleen? Ilmoitus Viestiä haetaan tai Viestiä yritetään hakea uudelleen näkyy näytössä hetken aikaa. Mitä tapahtuu?

V: Puhelin yrittää hakea multimediaviestiä multimediaviestikeskuksesta.

Tarkista, että multimediaviestejä koskevat asetukset on määritetty oikein ja ettei puhelinnumeroissa tai osoitteissa ole virheitä. Valitse ensin Viestit ja sitten Valinnat→ Asetukset→ Multimediaviesti.

Voit estää puhelinta muodostamasta datayhteyttä seuraavilla tavoilla. Valitse ensin Viestit ja sitten Valinnat→ Asetukset→ Multimediaviesti.

- Valitse Viestin saapuessa Vykkää hakua, jos haluat multimediaviestikeskuksen tallentavan viestin haettavaksi myöhemmin (esimerkiksi sen jälkeen, kun olet tarkistanut asetukset). Tämän muutoksen jälkeen puhelimen täytyy silti lähettää ilmoituksia verkkoon. Kun sitten haluat hakea viestin, valitse Hae viesti heti.
- Valitse Viestin saapuessa→ Hylkää viesti, jos haluat hylätä multimediaviestejä. Tämän muutoksen jälkeen puhelimen täytyy lähettää ilmoituksia verkkoon, ja

multimediaviestikeskus poistaa kaikki multimediaviestit, jotka odottavat lähettämistä sinulle.

#### Viestit

 K: Miksei henkilön valitseminen Osoitekirjasta onnistu?
 V: Jos henkilöä ei voi valita Osoitekirjasta, osoitekortissa ei ole puhelinnumeroa tai sähköpostiosoitetta. Lisää puuttuva tieto osoitekorttiin Osoitekirja-sovelluksessa.

#### Kalenteri

 K: Miksi viikon numerot puuttuvat?
 V: Jos olet muuttanut kalenterin asetuksia siten, että viikon ensimmäinen päivä on jokin muu kuin maanantai, viikon numerot eivät näy.

#### Selainpalvelut

 K: Hyväksyttävää yhteysosoitetta ei ole määritetty. Määritä osoite Web-asetuksissa.

V: Lisää oikeat selainasetukset. Jos tarvitset ohjeita, ota yhteys palveluntarjoajaan.

#### Loki

• K: Miksi loki näyttää tyhjältä?

V: Olet ehkä ottanut käyttöön suodattimen, mutta yhtään suodatinta vastaavaa liikennetapahtumaa ei ole kirjautunut lokiin. Saat esiin kaikki tapahtumat, kun valitset Valinnat –> Suodata –> Kaikki viestintä.

#### Tietokoneyhteydet

 K: Miksi minulla on ongelmia, kun liitän puhelinta tietokoneeseen?

V: Varmista, että Nokia PC Suite 6.1 -ohjelma on asennettu tietokoneeseen ja että se on käynnissä. Tutustu CD-ROM-levyllä olevaan Nokia PC Suite -käyttöoppaaseen. Lisätietoja Nokia PC Suite -ohjelman käyttämisestä saat ohjelman ohjetoimintojen avulla tai vierailemalla tukisivuilla osoitteessa www.nokia.com.

#### Tunnusluvut

K: Mitkä ovat suoja-, PIN- ja PUK-koodini?
 V: Oletussuojakoodi on 12345. Jos unohdat tai kadotat suojakoodin, ota yhteys puhelimen myyjään.
 Jos unohdat tai kadotat PIN- tai PUK-koodin tai jos et ole saanut sellaista koodia, ota yhteys verkkopalveluntarjoajaan.
 Salasanoja koskevia tietoja saat yhteyden tarjoajalta,

joka voi olla esimerkiksi kaupallinen Internetpalveluntarjoaja, palveluntarjoaja tai verkko-operaattori.

#### Sovellus ei vastaa

- K: Miten suljetaan sovellus, joka ei vastaa?
  - V: Avaa sovelluksenvaihtoikkuna pitämällä painettuna  ${f G}$ -näppäintä. Siirry sen jälkeen sovelluksen kohdalle ja

sulje sovellus painamalla 🔽 -näppäintä.

# Tietoa akuista

#### Lataaminen ja purkaminen

Laite saa virtansa uudelleenladattavasta akusta. Uuden akun täysi suorituskyky saavutetaan vasta kahden tai kolmen täydellisen lataus- ja purkukerran jälkeen. Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun puhe- ja valmiusajat ovat huomattavasti tavallista lyhyempiä, hanki uusi akku. Käytä vain Nokian hyväksymiä akkuja ja lataa akku vain Nokian hyväksymillä latureilla, jotka on tarkoitettu tätä laitetta varten.

Irrota laturi seinäpistorasiasta ja laitteesta, kun laturia ei käytetä. Älä jätä akkua kytketyksi laturiin. Ylilataaminen voi lyhentää sen käyttöikää. Jos täyteen ladattua akkua ei käytetä, lataus purkautuu itsestään ajan myötä. Suuret lämpötilanvaihtelut voivat vaikuttaa akun kykyyn latautua.

Käytä akkua vain siihen tarkoitukseen, mihin se on suunniteltu. Älä koskaan käytä vahingoittunutta laturia tai akkua. Vältä aiheuttamasta akun oikosulkua. Oikosulku voi aiheutua jonkin metalliesineen, kuten kolikon, paperiliittimen tai kynän, suorasta kosketuksesta akun positiivisen (+) ja negatiivisen (-) liitinnavan kanssa. (Navat ovat metalliliuskojen kaltaisia osia akussa.) Näin voi tapahtua esimerkiksi silloin, kun vara-akku on taskussa tai laukussa. Liitinnapojen joutuminen oikosulkuun voi vahingoittaa akkua tai oikosulun aiheuttavaa esinettä.

Akun jättäminen kuumaan tai kylmään paikkaan, esimerkiksi suljettuun autoon kesäkuumalla tai pakkasella, vähentää akun tehoa ja käyttöikää. Pyri aina pitämään akku +15 °C:n ja +25 °C:n välisessä lämpötilassa. Laite, jossa on kuuma tai kylmä akku, ei ehkä tilapäisesti toimi huolimatta siitä, että akku on täyteen ladattu. Akkujen toimintakyky on erityisen alhainen reilusti alle 0 °C:n lämpötiloissa.

Älä heitä akkuja tuleen! Hävitä akut paikallisten määräysten mukaisesti. Jos mahdollista, kierrätä ne. Akkuja ei saa heittää talousjätteen sekaan.

# Huolto-ohjeita

Laitteesi on korkeatasoinen laatutuote ja sitä tulisi käsitellä huolellisesti. Seuraavat ohjeet auttavat sinua ylläpitämään takuusuojasi.

- Pidä laite kuivana. Sade, kosteus ja nesteet voivat sisältää mineraaleja, jotka syövyttävät elektronisia piirejä. Jos laite kastuu, poista akku ja anna laitteen kuivua kokonaan, ennen kuin asetat akun takaisin paikalleen.
- Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä tai likaisessa paikassa. Sen liikkuvat osat ja elektroniset komponentit voivat vahingoittua.
- Älä säilytä laitetta kuumassa paikassa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää elektronisten laitteiden ikää, vahingoittaa akkuja ja taivuttaa tai sulattaa tiettyjä muoveja.
- Älä säilytä laitetta kylmässä paikassa. Kun laitteen lämpötila palautuu normaaliksi, sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronisia piirilevyjä.
- Älä yritä avata laitetta muulla tavoin kuin tässä oppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti.

- Älä pudota, kolhi tai ravista laitetta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa sisällä olevia piirilevyjä ja hienomekaanisia osia.
- Älä käytä vahvoja kemikaaleja, liuottimia tai puhdistusaineita laitteen puhdistukseen.
- Älä maalaa laitetta. Maali voi tukkia sen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta kunnolla.
- Puhdista linssit (kuten kameran, etäisyyden tunnistimen ja valoisuuden tunnistimen linssit) pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla kankaalla.
- Käytä vain laitteen omaa antennia tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Hyväksymättömät antennit, muutokset tai liitännät saattavat vahingoittaa laitetta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.

Kaikki edellä esitetyt ohjeet koskevat laitetta, akkua, laturia ja lisälaitteita. Jos jokin laite ei toimi kunnolla, vie se lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

# Turvallisuutta koskevia lisätietoja

# Lisälaitteita ja -varusteita koskevia käytännön ohjeita

- Pidä kaikki lisälaitteet ja -varusteet poissa pienten lasten ulottuvilta.
- Irrottaessasi lisälaitteen tai -varusteen virtajohdon ota kiinni ja vedä pistokkeesta, älä johdosta.
- Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvoon asennetut lisälaitteet ovat kunnolla paikallaan ja toimivat oikein.
- Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa monimutkaisia auton lisälaitteita.

### Käyttöympäristö

Muista noudattaa paikallisia määräyksiä ja katkaise virta laitteesta aina, kun laitteen käyttö on kielletty tai kun se saattaa aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen. Käytä laitetta vain sen normaaleissa käyttöasennoissa. Käytä vain lisälaitteita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän laitteen kanssa, jotta radiosignaaleille altistuminen pysyisi annettujen suositusten rajoissa. Kun laitteeseen on kytketty virta ja kannat sitä kehon lähellä, käytä aina hyväksyttyä pidikettä tai suojalaukkua.

Jotkin laitteen osat ovat magneettisia. Laite saattaa vetää puoleensa metallimateriaaleja, ja henkilöiden, joilla on kuulolaite, ei tule pitää laitetta sillä korvalla, jossa on kuulolaite. Palauta laite aina telineeseensä, koska kuuloke voi vetää puoleensa metallimateriaaleja. Älä aseta luottokortteja tai muita magneettisia tallennusvälineitä laitteen lähelle, koska niille tallennetut tiedot voivat hävitä.

#### Lääketieteelliset laitteet

Mikä tahansa radiolähetinlaite, mukaan lukien matkapuhelimet, voi haitata vajaasti suojatun lääketieteellisen laitteen toimintaa. Keskustele lääkärin tai lääketieteellisen laitteen valmistajan kanssa, jos haluat varmistaa, että laite on riittävän hyvin suojattu ulkoisia radiosignaaleja vastaan tai jos sinulla on muita kysymyksiä. Katkaise laitteesta virta terveydenhuoltolaitoksissa, kun kyseisen paikan säännöissä neuvotaan tekemään niin. Sairaaloissa ja terveydenhuoltolaitoksissa saatetaan käyttää laitteita, jotka ovat herkkiä ulkoisille radiosignaaleille.

**Sydämentahdistimet** Sydämentahdistimien valmistajien suositus on, että puhelin pidetään vähintään 15,3 cm:n päässä sydämentahdistimesta, jotta vältettäisiin puhelimen sydämentahdistimelle mahdollisesti aiheuttama häiriö. Nämä suositukset ovat yhdenmukaisia Wireless Technology Researchin puolueettoman tutkimuksen ja suositusten kanssa. Henkilöiden, joilla on sydämentahdistin,

- tulisi aina pitää laite yli 15,3 cm:n päässä sydämentahdistimesta, kun laitteessa on virta
- ei pitäisi kuljettaa laitetta rintataskussa
- tulisi pitää laitetta vastakkaisella korvalla sydämentahdistimeen nähden, jotta häiriöiden mahdollisuus olisi mahdollisimman pieni.

Jos on syytä epäillä, että laite häiritsee sydämentahdistinta, katkaise virta laitteesta välittömästi.

**Kuulolaitteet** Jotkin digitaaliset langattomat laitteet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita. Jos häiriöitä esiintyy, ota yhteys palveluntarjoajaan.

#### Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaasti suojattuihin elektronisiin järjestelmiin, kuten elektronisiin

polttoaineensuihkutusjärjestelmiin, lukkiutumattomiin jarrujärjestelmiin, vakionopeusjärjestelmiin ja turvatyynyihin. Lisätietoja saat ajoneuvon tai siihen lisättyjen laitteiden valmistajalta tai sen edustajalta.

Vain valtuutettu huoltoliike saa huoltaa laitetta tai asentaa sen ajoneuvoon. Virheellinen asennus tai huolto voi olla vaarallista ja voi mitätöidä laitetta mahdollisesti koskevan takuun. Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvosi kaikki langattomat laitteet ovat kunnolla paikallaan ja toimivat oikein. Älä säilytä tai kuljeta syttyviä nesteitä, kaasuja tai räjähdysalttiita materiaaleja samassa tilassa laitteen, sen osien tai lisävarusteiden kanssa. Jos ajoneuvossa on turvatyynyjä, muista, että ne täyttyvät voimalla. Älä aseta mitään esineitä, mukaan lukien asennettuja tai irrallisia matkapuhelinlaitteita, turvatyynyn dessä olevalle alueelle tai alueelle, jolle turvatyyny laajenee täyttyessään. Jos ajoneuvoon asennetut matkapuhelinlaitteet on asennettu väärin ja turvatyyny täyttyy, seurauksena voi olla vakavia vammoja.

Laitteen käyttö lennon aikana on kielletty. Katkaise laitteesta virta ennen ilma-alukseen nousemista. Langattomien

telelaitteiden käyttö ilma-aluksessa voi vaarantaa ilmaaluksen toiminnan tai häiritä matkapuhelinverkkoa, ja se voi olla lainvastaista.

#### Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, ja noudata kaikkia kieltomerkkejä ja ohjeita. Räjähdysalttiisiin alueisiin kuuluvat alueet, joilla ajoneuvon moottori tavallisesti kehotetaan sammuttamaan. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räiähdyksen tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammoihin tai jopa kuolemaan. Katkaise laitteesta virta esimerkiksi huoltoasemalla bensiinipumppuien lähellä. Noudata radiolaitteiden käyttöä koskevia rajoituksia polttoainevarastoissa ja -jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla. Räiähdvsalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selkeästi. Niihin kuuluvat veneiden kannenalustilat. kemiallisten aineiden siirto- ja varastointitilat, ajoneuvot, joissa käytetään nestekaasua (esimerkiksi propaania tai butaania), sekä alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, esimerkiksi pölyä tai metallijauhoa.

#### Hätäpuhelut

Tärkeää: Tämä laite käyttää kaikkien matkapuhelinten tapaan radiosignaaleja, matkapuhelinverkkoa ja yleistä puhelinverkkoa sekä käyttäjän ohjelmoimia toimintoja. Tämän vuoksi yhteyksiä ei voida taata kaikissa oloissa. Sinun ei koskaan tulisi luottaa ainoastaan langattomiin viestimiin välttämättömässä kommunikoinnissa, kuten hätätilanteissa.

#### Kun soitat hätäpuhelun:

 Kytke laitteeseen virta, ellei se jo ole päällä. Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Jotkin matkapuhelinverkot edellyttävät, että laitteessa

on oikein asennettu voimassa oleva SIM-kortti.

- 2 Paina näppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja siihen, että laite on valmis puheluja varten.
- **3** Näppäile sen alueen virallinen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
- 4 Paina ¬, -näppäintä.

Tietyt toiminnot on ehkä poistettava käytöstä, ennen kuin voit soittaa hätäpuhelun. Lisätietoja saat tästä oppaasta tai palveluntarjoajaltasi.

Kun soitat hätäpuhelun, anna kaikki tarvittavat tiedot mahdollisimman tarkasti. Langaton laitteesi saattaa olla ainoa yhteydenpitoväline onnettomuuspaikalla. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat luvan siihen.

### Hyväksyntätietoja (SAR)

# TÄMÄ LAITE TÄYTTÄÄ KANSAINVÄLISET SUOSITUKSET, JOTKA KOSKEVAT ALTISTUMISTA RADIOAALLOILLE

Tämä langaton laite on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu ja valmistettu siten, ettei se ylitä kansainvälisissä suosituksissa (ICNIRP) annettuja radiosignaaleille altistumista koskevia rajoja. Nämä rajat ovat osa kattavia suosituksia, ja ne määrittävät sallitut radiosignaalitasot keskivertoväestölle. Riippumattomat tieteelliset organisaatiot ovat kehittäneet nämä suositukset arvioimalla tieteellisiä tutkimuksia määräajoin ja perusteellisesti. Suosituksiin sisältyy huomattava turvamarginaali, jonka tarkoituksena on varmistaa kaikkien ihmisten turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Langattomia laitteita koskevassa altistumisstandardissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (SAR). Kansainvälisissä suosituksissa annettu SAR-raja on 2,0 W/kg\*. SAR-testit tehdään siten, että niissä käytetään normaaleja käyttöasentoja ja laitteen suurinta hyväksyttyä lähetystehoa kaikilla testattavilla taajuuskaistoilla. Vaikka SAR-arvo mitataan suurimmalla hyväksytyllä tehotasolla, laitteen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa voi olla paljon alle enimmäisarvon. Tämä johtuu siitä, että laite on suunniteltu toimimaan useilla tehotasoilla siten, että se käyttää vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa. Yleissääntönä voidaan todeta, että mitä lähempänä tukiasemaa ollaan, sitä alhaisempi laitteen teho tarvitaan.

Tämän laitteen suurin SAR-arvo testattessa käyttöä korvalla on 0,54 W/kg.

Tämä laite täyttää radiotaajuusaltistumista koskevat suositukset, kun sitä käytetään normaalissa käyttöasennossa korvaa vasten tai siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 2,2 cm. Kun käytetään suojalaukkua, vyöpidikettä tai muuta pidikettä, se ei saa sisältää metallia ja sen tulee asettaa tuote siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 2,2 cm.

Datatiedostojen tai viestien siirto tällä laitteella edellyttää hyvälaatuista yhteyttä verkkoon. Joissakin tapauksissa datatiedostot tai viestit siirretään vasta, kun tällainen yhteys on käytettävissä. Varmista, että edellä esitettyjä etäisyyttä koskevia ohjeita noudatetaan, kunnes tiedonsiirto on päättynyt. \* Yleisölle myytävien langattomien laitteiden SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna keskimäärin kehon 10 gramman kudosmassaa kohti. Suosituksiin sisältyy huomattava turvamarginaali, joka antaa lisäsuojaa ja ottaa huomioon mahdolliset mittausvaihtelut. SAR-arvot voivat vaihdella maakohtaisten raportointivaatimusten ja verkon taajuusalueen mukaan. Muita alueita koskevia SAR-tietoja löytyy tuotetiedoista osoitteesta www.nokia.com.

# Hakemisto

#### Α

Animaatiot 39 Automaattinen vastaus 76

#### В

Bluetooth 117

ainutkertainen laiteosoite 118 laitteiden symbolit 119 pariliitoksen luominen 119 pariliitospyynnöt 119 salasana, termin selitys 119 tietojen lähettäminen 118 tietoien vastaanottaminen 120 valmiiksi asetettu salasana 119 yhteyden sulkeminen 120 yhteyden tilan symbolit 119 yhteyspyynnöt 119

#### С

#### Chat

viestien lähettäminen 100

#### D

134

Dataviestit

vastaanottaminen 55 Digitaalisten oikeuksien hallinta 111

#### Е

vihieitä 51 Etäsynkronointi 122

#### G

Galleria kuvaviestit 45 kuvien lähettäminen 46 **GIF-animaatiot 39** GPRS ks. pakettidata GPRS-yhteydet 121

GSM-datayhteydet 121

#### н

Haku 42 Herätyskello torkku 97

#### J

#### Jaettu muisti 15 lava lava-sovellusten asentaminen 115 ks. sovellukset.

Java-tiedostojen asentaminen 115

# Ennakoiva tekstinsyöttö kytkeminen päältä 51

#### Kansiot järjestäminen 13 luominen 13 Katseleminen GIF-animaatiot 39 Kieli tekstinsyöttö 68 Kirjoittaminen ennakoiva tekstinsyöttö, kytkeminen päältä 51 Kopioiminen teksti 52 yhteystietojen kopiointi SIM-kortin ja puhelimen muistin välillä 25 Kuvapalvelin 46 Kuvat 45 Kuvaviestit 45 Kuvien lähettäminen 46 Kytkeminen päältä herätyskello 96 т

К

Lempinimi chatissa 99 Linkit Suosikit-sovelluksessa 88 Luominen osoitekortit 24 Lähettäminen Bluetooth-yhteyden kautta 118

#### Μ

Mediagalleria 44 taustakuvat 45 Mediatiedostot haku 42 mykistäminen 42 tiedostomuodot 41 Muisti muistin tietojen tarkasteleminen 81 Muisti lähes tävnnä muistin kulutuksen tarkasteleminen 106 Muistin tyhjentäminen lokitiedot 125 Mukauttaminen 86 hälytys 97 Muokkaaminen 86 Musiikkitiedostot ks. mediatiedostot Mykistäminen 42 N

Neuvottelupuhelut 17 Näytönsäästäjä asetukset 69

#### 0

Ohjelmat .SIS-tiedoston siirtäminen puhelimeen 114 poistaminen 116 Ohjelmien poistaminen 116 Osoitekirja tietojen tuonti 35 Osoitekortit soittoäänien poistaminen 25

#### Ρ

#### Pakettidata

asetukset 73 datalaskuri 22 yhteysaikalaskuri 22 Palvelukäskyjen muokkaaminen 60 Pariliitos, termin selitys 119 PC Suite 122 PIN-koodi avaaminen 76 Profiilit 85 nimen muuttaminen 86 äänikomentojen liittäminen 82 Puheen äänitys 97 Puhelinluettelo ks. Osoitekirja Puhelujen hylkääminen 18 Puhelun siirtäminen edelleen 19

#### Puhelut

asetukset 69 hvlkääminen 18 kesto 22 neuvottelupuhelut 17 puhelunaikaiset toiminnot 19 siirtäminen edelleen 19 soitetut 21 soitonsiirto 18 ulkomaanpuhelut 16 vastaamatta jääneet 21 vastaaminen 18 vastatut 21 Puhelutiedot ks. loki Pyyhkiminen viime puhelujen tiedot 21 S Salasana muistikortti 106 Selaaminen 109 Selain 107 palveluviestit 56, 57 symbolit 109 WAP-sivut 107 XHTMI-sivut 107 yhteyden katkaiseminen 112 yhteyden muodostaminen 108 Siirtyminen sovelluksesta toiseen 12

SIM-kortti nimien ja numeroiden kopioiminen 25 SIS-tiedosto 114 Soitetut puhelut 21 Soitonsiirrot 18 Soittoäänet mykistäminen 18 vastaanottaminen dataviestissä 55 Solun tunniste 75 Sovelluksen poistaminen 116 Sovellukset asentaminen 115 tiedostoien poistaminen 116 Sovellusten asentaminen 115 Suliettu chat-ryhmä 104 Suosikit linkin lisääminen 88 Symbolit 10 Synkronointi ks. etäsynkronointi. Sähköposti hakeminen postilaatikosta 57 poistaminen 58 т Tarkasteleminen

> verkon datayhteyksien tiedot 121 vhtevstiedot 121

Taustakuvat 45 Tiedostomuodot RealPlaver 41 SIS-tiedosto 114 Tiedostonhallinta 81 Tiedotepalvelun viestit 60 Tiedotteet 60 Tietojen tuonti Osoitekirja 35 Tietojen tuonti muista Nokian puhelimista 35 Tietokoneyhteydet 122 Torkku 97

U USSD-komennot 60

#### V

Valikko 11 valikkonäppäin 11 Valmiustila asetukset 69 symbolit 10 Varmenteet luottamusasetukset 79 Vastaaia 17 numeron muuttaminen 17 Vastaamatta jääneet puhelut 21 Vastaanottaminen Bluetooth-yhteyden kautta 120

soittoäänet. verkon tunnukset ja asetukset, ks. dataviestit Vastatut puhelut 21 Verkon datayhteydet katkaiseminen 122 tarkasteleminen 121 Videoleikkeet 45 ks. mediatiedostot Videon nauhoitus 39 Videon toisto ks. RealPlayer Videonauhuri asetukset 38 muistikortti 39 videoleikkeiden tallentaminen 38 Viestien kuunteleminen 17 Viime puhelujen tiedot puhelujen kestot 22 puhelujen pyyhkiminen 21 soitetut puhelut 21 vastaamatta jääneet puhelut 21 vastatut puhelut 21

#### W

WAP-sivut selain 107

#### Х

XHTMI-sivut selain 107

136

#### Υ

Yhteyden muodostaminen tietokoneeseen 122 Yhteyden symbolit Bluetooth 119 Yhteydenhallinta 121 Yhteys tarkasteleminen 121 Yhteysosoitteet asetukset 71 Yhteysryhmät 28 Ä Äänenvoimakkuuden säätäminen 14 Äänet oman soittoäänen poistaminen 25 Äänikomennot 82 Äänitiedostot ks. mediatiedostot Äänitteet 45 Äänitunnisteet soittaminen 27 Äänitys, äänten nauhoittaminen 97 Ääniviestit 17