

Nokia 6822 –puhelimien käyttöohje



9236665

2. painos

VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

NOKIA Oyj ilmoittaa vastaavansa siitä, että tuote RM-69 noudattaa Euroopan neuvoston direktiivin 1999/5/EY määräyksiä.

Vaatimustenmukaisuusilmoituksesta on kopio WWW-osoitteessa
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 168

Copyright ©2005 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, Nokia 6822, Pop-Port ja Nokian alkuperäisten lisälaitteiden logot ovat Nokia Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut tässä asiakirjassa mainitut yritysten ja tuotteiden nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai kauppanimiä.

Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright ©1999-2005. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Tämän käyttöohjeen sisältämät tiedot koskevat Nokia 6822 –tuotetta. Nokia kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja pidättää siksi oikeuden tehdä muutoksia 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.

VIENTISÄÄNNÖSTELY

Tämä laite saattaa sisältää hyödykkeitä, tekniikkaa tai ohjelmia, joihin sovelletaan Yhdysvaltojen ja muiden maiden vientilakeja ja -määräyksiä. Poikkeaminen laista on kielletty.

Pikaohje

■ Toimi näin

Näppäimen painaminen

Paina näppäintä lyhyesti ja vapauta se.

Näppäimen pitäminen alhaalla

Paina näppäintä, pidä sitä alhaalla 2 – 3 sekuntia ja vapauta se.

Puhelun soittaminen

Näppäile puhelinnumero ja paina soittinäppäintä.

Puheluun vastaaminen

Paina soittinäppäintä tai valitse *Valinnat* > *Vastaa*.

Puheluun vastaaminen toisen puhelun aikana

Paina soittinäppäintä.

Puhelun lopettaminen

Paina lopetusnäppäintä tai valitse *Valinnat* > *Lopeta puhelu*.

Puhelun hylkääminen

Siirrä puhelu vastaajaan painamalla lopetusnäppäintä.

Puhelun mykistäminen

Valitse puhelun aikana *Valinnat* > *Mykistä*.

Numeron valitseminen uudelleen

Paina soittonäppäintä kaksi kertaa.

Puhelun äänenvoimakkuuden säätäminen

Siirrä viisisuuntaista ohjainta vasemmalle tai oikealle puhelun aikana.

Puhelunaikaisten toimintojen käyttäminen

Valitse puhelun aikana *Valinnat*.

Nimen ja numeron tallentaminen

Näppäile numero. Valitse *Tallenna*. Näppäile nimi. Valitse *OK*.

Pikavalintojen käyttäminen

Pidä haluamaasi näppäintä (2 – 8) alhaalla. Näppäin pitää määrittää numerolle puhelinluettelossa.

Nimen etsiminen

Valitse *Nimet* > *Etsi*.

Ääniviestien kuunteleminen

Pidä 1-näppäintä alhaalla (lisätietoja saat palveluntarjoajalta).

Tekstiviestien kirjoittaminen

Valitse *Valikko* > *Viestit* > *Tekstiviestit* > *Uusi viesti* tai siirrä viisisuuntaista ohjainta vasemmalle. Kirjoita viesti.

Tekstiviestien lähettäminen

Valitse viestinkirjoitusnäytössä **Lähetä**. Näppäile vastaanottajan puhelinnumero tai etsi se puhelinluettelosta ja valitse sitten **OK**. Viestipalvelu riippuu palveluntarjoajasta.

Uuden viestin lukeminen

Jos näyttöön tulee **viestiä vastaanotettu**, valitse **Näytä** ja valitse viesti, jonka haluat lukea.

Viestiin vastaaminen

Valitse **Vastaa**. Kirjoita vastaus. Valitse **Lähetä**.

Sisältö

Turvallisuutesi vuoksi	9
1. Puhelimen esittely	15
2. SIM-kortti ja akku	17
3. Tietoa puhelimesta	21
4. Perustoiminnot	32
5. Puhelimen valikko	35
6. Puhelimen suojaustoiminnot	37
7. Tekstin kirjoittaminen	40
8. Viestit	46
9. Pikaviestit (chat)	63
10. Puhelutiedot	70
11. Nimet	71
12. Asetukset	83
13. Galleria	93
14. Kamera	94

15.Ajanhallinta.....	96
16.Sovellukset	104
17.Web	110
18.Yhteydet.....	122
19.Tietokoneyttydet.....	130
20.Tärkeitä tietoja.....	132

Turvallisuutesi vuoksi

Lue nämä ohjeet. Ohjeiden vastainen käyttö saattaa olla vaarallista tai lainvastaista. Lue koko opas saadaksesi lisätietoja.



KYTKE VIRTAA TURVALLISESTI

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



LIKENNETURVALLISUUS

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 RÄJÄYTYSYÖMAAN 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 puhelimesi on virta ja että se on verkon kuuluvuusalueella. Paina **lopetusnäppäintä** niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja aloitusnäyttöön palaamiseen. Näppäile hätänumero ja paina **soitonäppäintä**. Ilmoita olinpaikkasi. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat luvan siihen.

■ Tietoa laitteesta

Tässä ohjeessa kuvattu langaton laite on hyväksytty käytettäväksi EGSM 900-, GSM 1800- ja GSM 1900 -verkossa. Tarkista laitteesi malli kohdasta "Puhelinta koskevat tiedot" sivulla 14. Lisätietoja verkoista saat palveluntarjoajaltasi.

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

Laitteen 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 sovitava 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 langaton laite on GPRS-palvelua tukeva 3GPP GSM Release 99 -pätelaite, joka on suunniteltu tukemaan Release 4 -standardin mukaisia GPRS-verkkoja. Joissakin Release 97 -standardin mukaisissa GPRS-verkoissa voi kuitenkin esiintyä yhteensopivuusongelmia. Lisätietoja saat palveluntarjoajaltasi.

Tämä laite tukee TCP/IP-yhteyksikäytännön alaisuudessa toimivia WAP 2.0 -määrittelyjä (HTTP ja SSL). Jotkin laitteen toiminnot edellyttävät, että verkko tukee näitä tekniikoita.

■ Jaettu muisti

Laitteessa on kolme erilaista muistia. Nimet, tekstiviestit, SMS-sähköpostiviestit, äänitunnisteet, kalenteri ja merkinnät saattavat käyttää ensimmäistä muistia. Toista jaettua muistia käyttävät multimediamiestit, *Galleria*-valikkoon tallennetut tiedostot ja kokoonpanoasetukset. Kolmatta jaettua muistia käyttävät sähköpostisovellus sekä Java-pelit ja -sovellukset. Näitä toimintoja käytettäessä muistia voi olla vähemmän muita samaa muistia käyttäviä toimintoja varten. Esimerkiksi monen tiedoston tallentaminen *Galleria*-valikkoon voi viedä koko toisen muistin. Laitteen näyttöön voi tulla täydestä muistista kertova ilmoitus, kun yrität käyttää jaettua muistia käyttävää toimintoa. Poista tällöin osa kyseiseen muistiin tallennetuista tiedoista, ennen kuin jatkat.

Tervetuloa

Onnittelut Nokia 6822 –mobiililaitteen hankinnan johdosta. Laitteessa on useita toimintoja, joista on paljon hyötyä päivittäisessä käytössä, kuten kalenteri, kello, herätyskello ja kamera. Kameralla voit nauhoittaa videoleikkeitä ja ottaa valokuvia, joita voit käyttää taustakuvina valmiustilassa tai pienoiskuvina *Nimet-*valikossa. Lisätietoja on kohdassa "Kamera" sivulla 94.

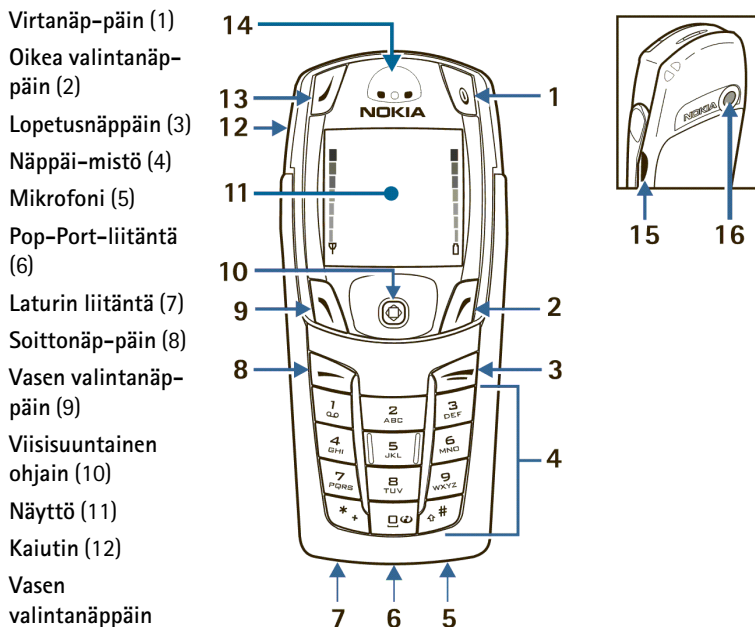
Laitteen muita ominaisuuksia ovat

- multimediasivustot. Katso "Multimediasivustot (MMS, verkkopalvelu)" sivulla 51.
- pikasivustot. Katso "Pikasivustot (chat)" sivulla 63.
- olotilatietoja sisältävä puhelinluettelo. Katso "Oma olotila" sivulla 75.
- sähköpostisovellus. Katso "Sähköposti (verkkopalvelu)" sivulla 55.
- EDGE (Enhanced Data Rates for GSM Evolution). Katso "GPRS" sivulla 127.
- J2ME™ Java 2 Micro Edition –tuki. Katso "Sovellukset" sivulla 104.
- XHTML-selain. Katso "Web" sivulla 110.
- Bluetooth-toiminto. Katso "Bluetooth-yhteyden muodostaminen" sivulla 123.

■ Tekijänoikeussuoja

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

1. Puhelimen esittely



(näppäimistö auki) (13)

Kuuloke (14)

Infrapunaportti (15)

Kameran linssi (16)

2. SIM-kortti ja akku

Naarmuuntuminen tai taipuminen voi vahingoittaa SIM-korttia ja sen liittimiä, joten ole varovainen, kun käsittelet korttia tai kun asennat tai poistat sen.

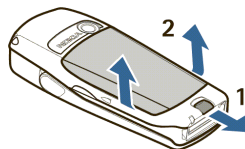
Laitte ja sen lisävarusteet voivat sisältää pieniä osia. Pidä ne poissa pienten lasten ulottuvilta.

Lisätietoja SIM-kortin palvelujen saatavuudesta ja käytöstä saat SIM-kortin myyjältä, joka voi olla palveluntarjoaja tai muu myyjä.

Katkaise aina laitteesta virta ja irrota laturi ennen akun poistamista.

■ Takakuoren irrottaminen

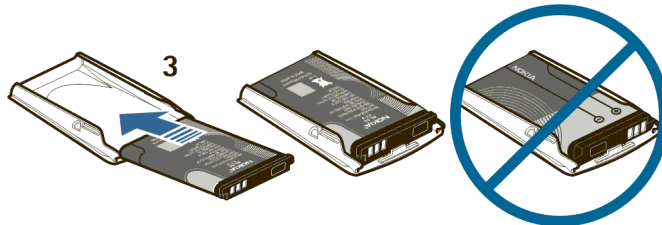
Tönnä takakuoren vapautuspainiketta laitteen pohjaa kohti (1) ja nosta takakuori samalla irti laitteesta (2).



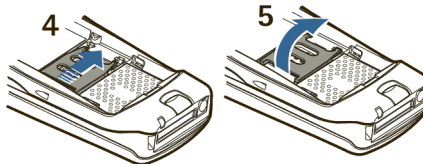
■ SIM-kortin ja akun asentaminen



Tärkeää: Aseta akku paikalleen kuvan osoittamalla tavalla. Akun liittimien on oltava kohdakkain laitteen liittimien kanssa, jotta laite toimii.

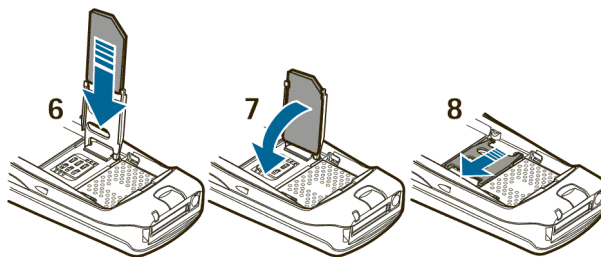


Vapauta SIM-kortin pidike työntämällä sitä oikealle (4) ja avaa pidike nostamalla se pystyyn (5).

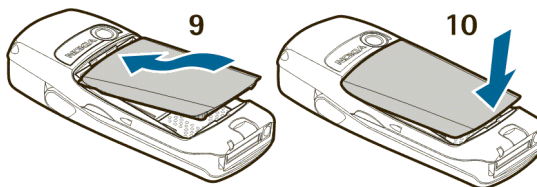


Aseta SIM-kortti pidikkeeseen (6).

Tarkista, että SIM-kortti on asennettu oikein. Kortin kullanvärisen kontaktipinnan on oltava alaspäin. Sulje SIM-kortin pidike (7) ja työnnä se takaisin paikalleen (8).



Aseta takakuori etukuoressa olevia lukitussalpoja kohti (9) ja työnnä takakuorta, kunnes se lukittuu paikalleen (10).



■ Akun asentaminen

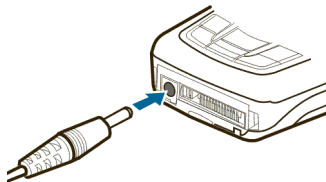


Varoitus: Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja lisälaitteita, jotka Nokia on hyväksynyt käytettäväksi tämän mallin kanssa. Muuntityypisten tuotteiden käyttö voi tehdä siitä hyväksynnän vastaisen tai mitätöidä laitetta koskevan takuun ja saattaa olla vaarallista.

Laitte saa virtansa uudelleenladattavasta akusta. Akun lataaminen:

1. Kytke laturi pistorasiaan.
2. Kytke laturin johto laitteen pohjassa olevaan pyöreään liittimeen.

Muutaman sekunnin kuluttua akun varaustason symbolipalkki alkaa rullata näytössä alhaalta ylöspäin. Jos akku on täysin tyhjä, voi kestää joitakin minuutteja, ennen kuin akun varauksen symboli tulee näyttöön tai ennen kuin puhelua voi soittaa.



Voit käyttää laitetta, kun siihen on kytketty laturi.

Laitteen puheaika on BL-5C-akulla enintään 3,5 tuntia ja valmiusaika 14 päivää. Käyttöajat ovat arvioita ja ne voivat vaihdella verkon tilan, varaustason ja laitteen käytön mukaan. Akun lataaminen ACP-12-laturilla kestää noin 1 tunti 30 minuuttia, kun laite on valmiustilassa.

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

3. Tietoa puhelimesta

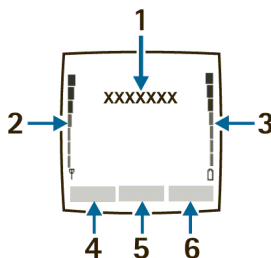
■ Puhelimen ohjetekstit

Monille toiminnoille on saatavana lyhyt kuvaus (ohjeteksti), jota voi tarkastella näytössä. Saat ohjetekstin näkyviin, kun siirryt haluamasi toiminnon kohdalle ja odotat noin 15 sekuntia. Valitse *Jatka* jos haluat nähdä koko kuvauksen, tai poistu kuvauksesta valitsemalla *Edell.*

Tietoa ohjetekstien käyttöön otosta ja käytöstä poistamisesta on kohdassa "Yleiset käyttöasetukset" sivulla 88.

■ Aloitusnäyttö (valmiustila)

Aloitusnäyttö näkyy, kun laite on valmiustilassa.



[1] palveluntarjoajan nimi voi näkyä tässä.

[2] *Signaalin vahvuuden äänihälytys*—Korkea palkki ilmaisee, että verkon signaali on voimakas.

[3] *Akun latauksen äänihälytys*—Korkea palkki ilmaisee, että akussa on paljon virtaa.

[4] *Vasen valintanäppäin*—Valmiustilassa *Vasen valintanäppäin* -näppäimellä voi avata *Siirry*-valikon. Lisätietoja on kohdassa ""Siirry"-valinnat" sivulla 85.

[5] *Valikko*—Painamalla *viisisuuntaista ohjainta* voit valita näytön alaosassa keskellä näkyvän toiminnon. Kun laite on valmiustilassa, voit valita *Valikko*-toiminnon painamalla ohjainta.

[6] *Oikea valintanäppäin*—Valmiustilassa *Oikea valintanäppäin* -näppäimellä voi avata *Nimet*-valikon (oletus) tai palveluntarjoajan aloitussivun tai valita käyttäjän määrittämän toiminnon. Lisätietoja on kohdassa "Omat linkit" sivulla 85.

■ Antenni

Laitteessa on sisäinen antenni. Pidä laitetta kuvan mukaisesti antennin alue ylöspäin suunnattuna.



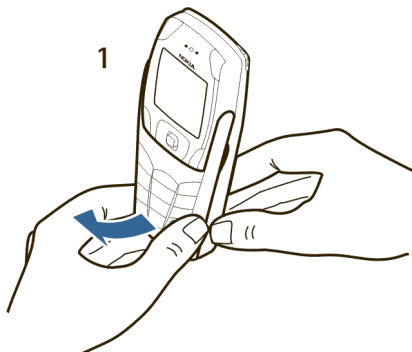
Huom! Kuten mitä tahansa radiolähetinlaitetta käytettäessä, vältä antennin tarpeetonta koskettamista, kun laitteeseen on kytketty virta. Antennin koskettaminen vaikuttaa puhelun laatuun ja laite saattaa toimia suuremmalla lähetysteholla kuin muuten olisi tarpeen. Kun vältetään antennin alueen koskettamista laitetta käytettäessä, antenni toimii mahdollisimman hyvin ja akun käyttöikä pitenee.



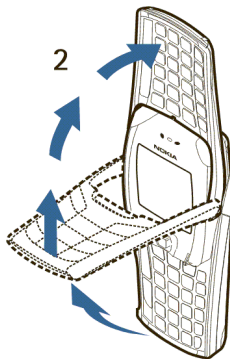
■ Perustietoa puhelimesta

Laitetta voidaan käyttää näppäimistö avattuna tai suljettuna.

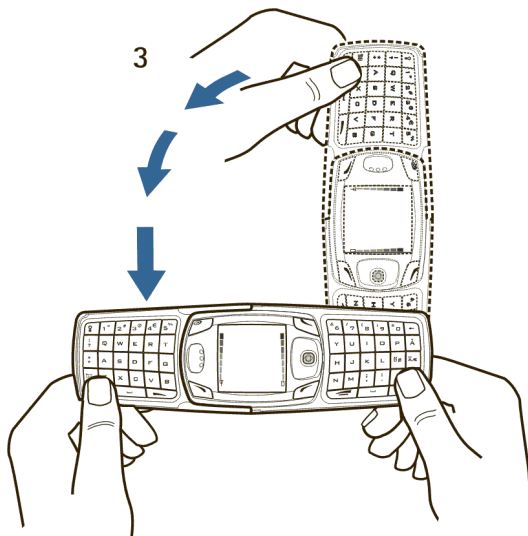
1. Pidä laitteesta kiinni kummallakin kädellä ja avaa näppäimistö kuvassa näkyvällä tavalla.



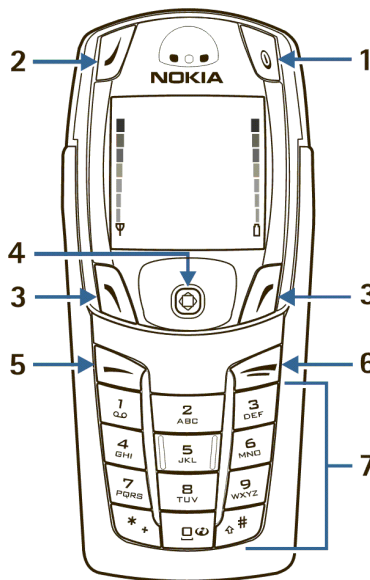
2. Avaa näppäimistöä, kunnes kuulet sen napsahtavan paikalleen.



3. Käännä laite vaaka-asentoon ja pidä sitä kuvassa näkyvällä tavalla.



■ Näppäinten toiminnot (näppäimistö suljettuna)



Virtanäppäimellä (1) voit kytkeä laitteen päälle tai pois päältä. Jos painat tätä näppäintä, kun näppäimistö on lukittu, laitteen näytön taustavalo syttyy noin 15 sekunniksi.

Valintanäppäimellä (2) ei voi suorittaa mitään toimintoa, kun näppäimistö on suljettu.

Vasemmalla valintanäppäimellä (3) ja oikealla valintanäppäimellä (3) voidaan suorittaa eri toimintoja niiden yläpuolella näytössä näkyvien tekstien mukaan.

Viisisuuntaisella ohjaimella (4) voit liikkua neljään suuntaan. Painamalla ohjainta voit valita korostetun valikkotoiminnon. Lisätietoja on kohdassa "Viisisuuntainen ohjain" sivulla 29.

Soitonnäppäimellä (5) voit soittaa puhelun tai vastata siihen. Valmiustilassa saat tällä näppäimellä näkyviin viimeksi valitut numerot.

Lopetusnäppäimellä (6) voit lopettaa käynnissä olevan puhelun tai poistua nykyisestä toiminnosta.

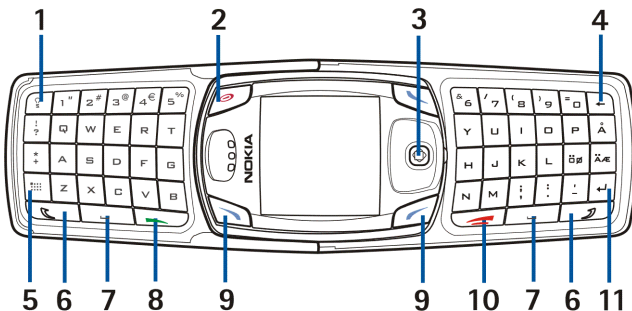
Näppäimistön (7) avulla voit kirjoittaa numeroita ja kirjaimia.



Huom! Langattoman Internetin symboli ei ehkä näy kaikkien laitteiden **0**-näppäimessä.

■ Näppäinten toiminnot (näppäimistö avattuna)

Kun näppäimistö avataan, näyttökuva kääntyy 90 astetta ja **vasen** ja **oikea valintanäppäin** vaihtavat paikkaa. Vasemman ja oikean valintanäppäimen ohjaustekstit eivät muutu.



Näppäimistön valaistusnäppäimellä (1) voit kytkeä näppäimistön valaistuksen päälle tai pois päältä.

Virtanäppäimellä (2) voit kytkeä laitteen päälle tai pois päältä.

Viisisuuntaisella ohjaimella (3) voit liikkua neljään suuntaan. Painamalla ohjainta voit valita näytössä näkyvän valikkotoiminnon.

Askelpalauttimella (4) voit poistaa merkkejä.

Merkkinäppäimellä (5) saat näkyviin merkki- ja symboliluettelon tekstin kirjoituksen aikana.

Vaihtonäppäinten (6) avulla saat isoja kirjaimia ja symboleita. Voit painaa ensin vaihtonäppäintä ja sitten haluamaasi näppäintä tai molempia yhtä aikaa.

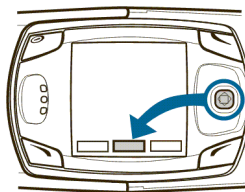
Välilyöntinäppäimillä (7) saat välilyönnin.

Soitonäppäimellä (8) voit soittaa puhelun tai vastata siihen. Valmiustilassa saat tällä näppäimellä näkyviin viimeksi valitut numerot.

Vasemmalla valintanäppäimellä (9) ja **oikealla valintanäppäimellä (9)** voit valita niiden yläpuolella näytössä näkyvän valikkotoiminnon.

Lopetusnäppäimellä (10) voit lopettaa käynnissä olevan puhelun tai poistua toiminnosta.

Enter-näppäimellä (11) voit lisätä uuden rivin, kun kirjoitat tekstiä.



■ Viisisuuntainen ohjain

Viisisuuntaisella ohjaimella voit suorittaa eri toimintoja:

- Voit selata luetteloita.
- Voit siirtää osoitinta ylöspäin, alaspäin, oikealle tai vasemmalle tekstiä kirjoittaessasi, kalenterissa ja joissakin pelisovelluksissa.
- Voit valita korostetun valikkotoiminnon (tai vahvistaa valinnan) painamalla ohjainta lyhyesti.
- Voit pienentää äänenvoimakkuutta puhelun aikana siirtämällä ohjainta vasemmalle tai suurentaa äänenvoimakkuutta siirtämällä ohjainta oikealle.
- Voit ottaa kameran käyttöön siirtämällä ohjainta ylöspäin valmiustilassa.
- Voit avata tekstinmuokkausikkunan tekstiviestin kirjoittamista varten siirtämällä ohjainta vasemmalle valmiustilassa.
- Voit avata kalenterin siirtämällä ohjainta oikealle valmiustilassa.
- Voit avata puhelinluettelon siirtämällä ohjainta alaspäin valmiustilassa.

■ Symbolit

Valmiustilassa näyttöön voi tulla seuraavia symboleita:

 –Olet saanut vähintään yhden teksti- tai kuvaviestin. Katso "Tekstiviestit (SMS, verkkopalvelu)" sivulla 46.

 – Laite on tallentanut vastaamatta jääneen puhelun tiedot. Katso "Puhelutiedot" sivulla 70.

 tai  - Laite on yhteydessä pikaviestipalveluun ja olotila on "tavoitettavissa" tai "ei tavoitettavissa". Katso "Pikaviestit (chat)" sivulla 63.

 - Olet saanut vähintään yhden pikaviestin ja olet yhteydessä pikaviestipalveluun. Katso "Pikaviestit (chat)" sivulla 63.

 - Olet saanut vähintään yhden multimediaviestin. Katso "Tekstiviestit (SMS, verkkopalvelu)" sivulla 46.

 - Olet saanut vähintään yhden ääniviestin. Katso "Ääniviestit" sivulla 58.

 - Laitteen näppäimistö on lukittu. Katso "Näppäimistön lukitseminen" sivulla 37.

 - **Ääneton**-profiili on käytössä. Katso "Profiilit" sivulla 83.

 - Herätyskellon asetus on **Herättää**. Katso "Herätyskello" sivulla 96.

 - GPRS-yhteyden tilaksi on valittu **Jatkuva** ja GPRS-palvelu on saatavana.

 - Olet vastaanottanut tai soittanut puhelun GPRS-modeemiyhteyden aikana. GPRS-yhteys on odotustilassa.

 - GPRS-yhteys on käytössä.

 - Äänipuhelujen siirto on käytössä. Kaikki puhelut siirretään toiseen numeroon. Jos käytettävissäsi on kaksi puhelulinjaa, linjan 1 symboli on  ja linjan 2 symboli on .

 - Jos käytettävissäsi on kaksi puhelulinjaa, symboli osoittaa, että linja 2 on käytössä. Katso "Puheluasetukset" sivulla 87.

 - Puhelut on rajoitettu vain tietyn käyttäjäryhmän numeroihin. Katso "Suojausasetukset" sivulla 91.

-  – Ajastettu profiili on valittu. Katso "Profiilit" sivulla 83.
-  – Sisäänrakennettu HF-kaiutin on käytössä. Katso "Kaiutin" sivulla 34.
-  ,  tai  – Laitteeseen on kytketty kannettava HF, muu HF-laite tai Nokian induktiosilmukka.
-  – Bluetooth-yhteyden symboli. Katso "Bluetooth-yhteyden muodostaminen" sivulla 123.

4. Perustoiminnot

■ Laitteen kytkeminen päälle tai pois päältä

1. Voit kytkeä laitteen päälle tai pois päältä pitämällä virtanäppäintä alhaalla kuvan mukaisesti.

Jos laitteen näyttöön tulee *Aseta SIM-kortti* tai *Puhelin ei tue SIM-korttia*, vaikka SIM-kortti on asennettu oikein, ota yhteys palveluntarjoajaan.

2. Jos laite pyytää PIN-koodia, näppäile se (näkyä muodossa ****) ja valitse *OK*.
3. Jos laite pyytää suojakoodia, näppäile se ja valitse *OK*.

Lisätietoja on kohdassa "Tunnusluvut" sivulla 38.



■ Ajan asettaminen

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Aika- ja päivämääräasetukset* > *Kello* > *Aseta aika*. Näppäile kellonaika (muodossa tt:mm) ja valitse *OK* > *am* tai *pm*.

■ Puhelujen soittaminen ja niihin vastaaminen

Näppäimistön avulla - Näppäile puhelinnumero suuntanumeroineen ja paina soitonäppäintä. Jos haluat poistaa osoittimen vasemmalla puolella olevan merkin, valitse *Pyyhi*. Lopeta puhelu tai keskeytä soittoyritys painamalla lopetusnäppäintä.

Puhelinluettelon avulla - Siirry aloitusnäytöstä puhelinluetteloon siirtämällä **viisisuuntaista ohjainta** alaspäin. Siirry haluamasi yhteystiedon kohdalle ja soita siihen liittyvään numeroon painamalla **soitonäppäintä**.

Edellisen numeron valitseminen uudelleen - Paina **soitonäppäintä** kaksi kertaa aloitusnäytössä.

Ulkomailla soittaminen - Lisää ulkomaanpuhulun tunnuksen korvaava plusmerkki (+) painamalla ***-näppäintä** kaksi kertaa. Näppäile sitten maatunnus, suuntanumero (tarvittaessa ilman ensimmäistä nollaa) ja puhelinnumero.

Puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen - Vastaa puheluun painamalla **soitonäppäintä** tai hylkää se painamalla lopetusnäppäintä. Jos **Siirrä, kun numero on varattu** -toiminto on käytössä ja puhelut on siirretty vastaajaan, puhelu siirretään vastaajaan. Muussa tapauksessa puhelu hylätään.

Jos valitset **Hiljennä**, vain soittoaäni mykistetään. Tämän jälkeen voit vastata puheluun tai hylätä sen.

Puheluun vastaaminen, kun näppäimistö on lukittu - Katso "Näppäimistön lukitseminen" sivulla 37.

Pikavalinnat - Katso "Pikavalinnat" sivulla 80.

Koputuspalvelu - Katso "Puheluasetukset" sivulla 87.

■ Kuulokkeen äänenvoimakkuuden säätäminen

Jos haluat suurentaa puhelun äänenvoimakkuutta, siirrä **viisisuuntaista ohjainta** oikealle. Jos haluat pienentää puhelun äänenvoimakkuutta, siirrä **viisisuuntaista ohjainta** vasemmalle.

Kun säädät äänenvoimakkuutta, näyttöön tulee palkki, joka osoittaa äänenvoimakkuuden tason. Tietoa äänenvoimakkuuden säätämisestä on kohdassa "Puheluasetukset" sivulla 87.

Voit säätää kuulokkeen äänenvoimakkuutta puhelun aikana.

■ Kaiutin



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

Voit käyttää laitetta kaiuttimena puhelun aikana.

Jos haluat ottaa kaiuttimen käyttöön puhelun aikana, valitse *Kaiutin*.

Jos haluat poistaa kaiuttimen käytöstä puhelun aikana, valitse *Puhelin*.

5. Puhelimen valikko

Päaset laitteen toimintoihin sen päävalikosta. Valikoissa ja alavalikoissa voit valita ja tarkastella eri toimintoja ja mukauttaa laitteen ominaisuuksia.



Huom! Jotkin palveluntarjoajat tilaavat laitteet valmiiksi määritettyinä verkkoaan varten. Kaikki toiminnot eivät ehkä näy näiden laitteiden valikossa.

Kun laite on valmiustilassa, valitse **Valikko** painamalla ohjainta. Ensimmäinen valikkotoiminto tulee näyttöön.

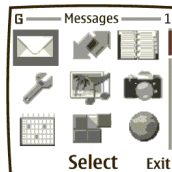
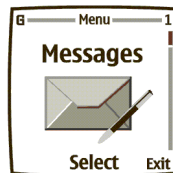
Voit tarkastella valikkoa luettelona tai ruudukkona:

Luettelonäkymä - Luettelonäkymä on päävalikon oletusnäkymä. Voit tarkastella päävalikon toimintoja selaamalla niitä ylös- tai alaspäin.

Ruudukkonäkymä - Tietoa **Luettelo**- ja **Ruudukko**-näkyvän välillä siirtymisestä on kohdassa "Näyttöasetukset" sivulla 86. **Ruudukko**-näkyvässä voit selata päävalikon kuvakkeita ylöspäin, alaspäin, oikealle tai vasemmalle.

Ruudukko-näkyvässä valitun valikon kuvakkeen ympärillä on kehys ja valikon nimi näkyy näytön yläosassa.

Kun selaat valikoita, kunkin valikon numero näkyy näytön oikeassa yläkulmassa. Valikon numeron alapuolella on selauspalkki, jossa on paikanilmaisin.



Kun selaat valikoita, paikanilmaisain siirtyy ylöspäin tai alaspäin ja näyttää sijaintisi valikkorakenteessa.

Valikon avaaminen – Siirry valikon kohdalle ja valitse se.

Alavalikon avaaminen – Jos valikossa on alavalikoita, siirry haluamasi valikon kohdalle selausnäppäinten avulla ja valitse se.

Edelliseen valikkoon palaaminen – Jos haluat palata edelliseen valikkoon tai alavalikkoon, valitse *Edell..*

Aloituspäyttöön palaaminen – Paina lopetusnäppäintä missä tahansa valikkonäytössä.

6. Puhelimen suojaustoiminnot

■ Näppäimistön lukitseminen

Voit lukita näppäimistön ja estää näin tahattomat näppäinpainallukset. Voit vastata puhelun näppäimistön ollessa lukittuna painamalla **soitonäppäintä**. Kaikki toiminnot ovat käytettävissä normaalisti puhelun aikana. Näppäimistö lukittuu automaattisesti uudelleen, kun lopetat tai hylkää puhelun.

- Jos haluat lukita näppäimistön, valitse *Valikko* > #.
- Jos haluat avata näppäimistön lukituksen, valitse *Avaa* > #.

Kun näppäimistö on lukittu, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia. Näppäile hätänumero ja paina **soitonäppäintä**.

■ Automaattinen näppäinlukko

Voit asettaa näppäimistön lukittumaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua. Tietoa tämän toiminnon ottamisesta käyttöön on kohdassa "Yleiset käyttöasetukset" sivulla 88.

■ Näppäimistön turvalukko

Näppäimistön turvalukkotoiminnon avulla voit lukita laitteen näppäimistön suojakoodilla. Näppäimistö pysyy lukittuna, kun avaat etukannen. Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Käyttöasetuks.* > *Näppäimistön turvalukko*.

Näppäile suojakoodi. Ota näppäimistön turvalukko käyttöön valitsemalla *Käytössä*.

Jos haluat ottaa näppäimistön turvalukon käyttöön, kun laite on suljettu, valitse *Valikko* > # 1,5 sekunnin kuluessa.

Jos haluat avata lukituksen etukannen ollessa auki, valitse *Avaa* > *OK* ja näppäile suojakoodi. Jos laite on suljettu, valitse *Avaa* > # 1,5 sekunnin kuluessa ja näppäile suojakoodi. Jos saat toiselta laitteelta *Bluetooth*-yhteysoyennön, kun näppäimistön turvalukko on käytössä, sinun pitää avata lukitus, ennen kuin voit hyväksyä yhteyden.

Kun laite on lukittu, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia. Näppäile hätänumero ja paina *soitonäppäintä*.

■ Tunnusluvut

Seuraavien tunnuslukujen avulla voit suojata laitteesi luvattomalta käytöltä. Tietoa tunnuslukujen vaihtamisesta on kohdassa "Suojausasetukset" sivulla 91. Pidä uudet tunnusluvut omana tietonasi ja säilytä ne varmassa tallessa erillään laitteesta.

Suojakoodi – Tämä laitteen mukana tuleva koodi suojaa laitetta luvattomalta käytöltä. Koodin tehdasasetus on 12345.

PIN-koodi – Tämä SIM-kortin mukana tuleva koodi suojaa korttia luvattomalta käytöltä. Ota *PIN-koodin kysely* käyttöön, jotta koodi pyydetään aina kun laite kytketään päälle. Jos näppäilet väärän PIN-koodin kolme kertaa peräkkäin, SIM-kortti lukkiutuu. Sinun pitää antaa PUK-koodi SIM-kortin lukituksen avaamista varten ja määrittää uusi PIN-koodi.

PIN2-koodi—Tämä koodi tulee joidenkin SIM-korttien mukana. Sitä tarvitaan tiettyjen palvelujen, kuten hintalaskurien, käyttämiseen. Jos näppäilet väärän PIN2-koodin kolme kertaa peräkkäin, näyttöön tulee *PIN2-koodi lukittu* ja laite pyytää PUK2-koodin.

PUK-koodi ja *PUK2-koodi*—Nämä lukituksen avaamiseen tarkoitetut koodit voivat tulla SIM-kortin mukana. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Puhelunestosalasana:—Tätä salasanaa tarvitaan *Puhelunestopalvelu*-toiminnon kanssa. Voit saada tämän salasanan palveluntarjoajaltasi.

7. Tekstin kirjoittaminen

Voit kirjoittaa tekstiä ja numeroita riippumatta siitä, onko näppäimistö avattu vai suljettu.

■ Kirjoittaminen näppäimistö avattuna

Kun näppäimistö on avattu, voit alkaa kirjoittaa viestiä useilla eri tavoilla.

- Valitse *Valikko* > *Viestit* > *Tekstiviestit* > *Uusi viesti*.
- Siirrä ohjainta vasemmalle valmiustilassa.
- Avaa *Muistikirja* painamalla jotakin kirjainnäppäintä valmiustilassa.

Käytettävissä olevat toiminnot

Kun näppäimistö on avattu, voit käyttää seuraavia toimintoja tekstin kirjoittamisen aikana:

- Jos haluat lisätä numeron, paina numeronäppäintä. (Numeronäppäimen painaminen valmiustilassa aloittaa puhelun soittamisen.)
- Jos haluat vaihtaa pienistä kirjaimista isoihin tai päinvastoin (näytön vasemmassa yläkulmassa näkyy vastaavasti **abc**, **ABC** tai **abc**) tai jos haluat lisätä symboleita, paina näppäimistön jompaakumpaa **vaihtonäppäintä**. Voit painaa **vaihtonäppäintä** ja haluamaasi kirjainnäppäintä peräkkäin tai pitää alhaalla **vaihtonäppäintä** ja haluamaasi kirjainnäppäintä samanaikaisesti.

- Jos haluat kirjoittaa vain isoja kirjaimia, paina jompaakumpaa **vaihtonäppäintä** kaksi kertaa.
- Jos haluat poistaa näytöstä merkkejä, paina **askelpalautinta** tai valitse **Pyyhi**. Painamalla **askelpalautinta** lyhyesti voit poistaa merkkejä yksittellen. Painamalla tätä näppäintä pitkään voit poistaa merkkejä nopeammin.
- Jos haluat lisätä välilyönnin, paina jompaakumpaa lisänäppäimistön alareunassa olevaa **välilyöntinäppäintä**.
- Jos haluat lisätä rivinvaihdon, paina **Enter-näppäintä**.

Aksentoitujen merkkien kirjoittaminen

Saatavissa olevat merkit määräytyvät *Puhelimen kieli* -valikossa valitun kielen mukaan. Jos haluat kirjoittaa aksentoituja merkkejä tai symboleita, joita ei ole merkitty näppäimiin, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Avaa välimerkkien, aksentoitujen merkkien ja symbolien luettelo painamalla **merkinäppäintä**. Selaa luetteloä ohjaimella ja lisää valitsemasi merkki valitsemalla *Poimi*.
- Jos haluat aksentoidun merkin, jota ei saa näkyviin **merkinäppäimellä**, pidä **merkinäppäintä** alhaalla ja paina samalla toistuvasti **A-näppäintä**, kunnes haluamasi aksentoitu **A**-merkin variantti tulee näyttoon.

■ Kirjoittaminen näppäimistö suljettuna

Kun näppäimistö on suljettu, voit kirjoittaa tekstiä ja numeroita kahdella eri tavalla:

- Perinteinen tapa () on ainoa tapa, jolla voit lisätä nimiä *Nimet*-valikkoon tai nimetä uudelleen soittajaryhmiä.
- Ennakoiva tekstinsyöttö () on nopea ja helppo tapa kirjoittaa viestejä.

Paina #-näppäintä, jos haluat ottaa ennakoivan tekstinsyötön käyttöön tai pois käytöstä tai valita ennakoivan tekstinsyötön käyttötilan.

■ Perinteinen tapa

Lisää ensimmäinen näppäimeen merkitty kirjain painamalla näppäintä kerran, toinen kirjain painamalla näppäintä kaksi kertaa jne. Jos pidät lyhyen tauon, näytössä viimeksi ollut kirjain hyväksytään ja voit kirjoittaa seuraavan kirjaimen.

Valitse *Pyyhi*, jos haluat siirtää osoitinta taaksepäin ja poistaa merkin.

Pidä *Pyyhi*-näppäintä alhaalla, jos haluat siirtää osoitinta nopeasti taaksepäin ja poistaa useita merkkejä.

Paina *0*-näppäintä, jos haluat lisätä välilyönnin ja hyväksyä sanan.

Jos haluat lisätä pisteen, paina *1*-näppäintä.

Jos haluat nähdä erikoismerkit, paina ***-näppäintä. Katso "Väli- ja erikoismerkkien lisääminen" sivulla 45.

Pidä *=*-näppäintä alhaalla, jos haluat vaihtaa tekstinsyötöstä numeronsyöttöön tai päinvastoin. Kun laite on numeronsyöttötilassa, näytön yläosassa on **123** -symboli.

Kun laite on tekstinsyöttötilassa, näytössä näkyy **abc**, **ABC** tai **abc** valitsemasi kirjainkoon mukaan.

■ Ennakoiva tekstinsyöttö

Ennakoivan tekstinsyötön avulla voit kirjoittaa viestejä nopeasti käyttäen näppäimistöä ja laitteessa olevaa sanakirjaa. Se on paljon nopeampi kirjoitustapa kuin perinteinen tapa, jossa samaa näppäintä painetaan monta kertaa. Voit käyttää ennakoivaa tekstinsyöttöä viestin kirjoittamiseen ja kalenterimerkinnän tekemiseen.

Voit ottaa ennakoivan tekstinsyötön käyttöön missä tahansa tekstinsyöttönäytössä valitsemalla *Valinnat* > *Sanakirja*. Valitse haluamasi kieli.

Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen

- Kirjoita sana painamalla vain kerran kutakin kirjainta vastaavaa näppäintä. Toimi näin, vaikkei kirjain olisi näppäimen ensimmäinen kirjain. Laite yrittää arvata, minkä sanan haluat kirjoittaa.
- Jos näyttöön tuleva sana ei ole oikea, paina **-näppäintä* nähdäksesi muut vaihtoehdot.
Jos haluat siirtyä sanaluettelossa eteenpäin, paina toistuvasti **-näppäintä*.
Jos haluat palata sanaluettelon edellisen sanan kohdalle, valitse *Edell.*
- Paina *0-näppäintä*, jos haluat hyväksyä sanan, lisätä välilyönnin ja alkaa kirjoittaa seuraavaa sanaa.
- Jos sanan jäljessä on kysymysmerkki (*?*), lisää sana sanakirjaan valitsemalla *Sana*.
Katso "Uusien sanojen lisääminen sanakirjaan" sivulla 44.
- Jos haluat lisätä viestiin pisteen, paina *1-näppäintä*.

- Jos haluat nähdä erikoismerkit, paina *-näppäintä. Katso "Väli- ja erikoismerkkien lisääminen" sivulla 45.

Yhdyssanat

Kirjoita sanan alkuosa ja hyväksy se siirtämällä ohjainta oikealle.

Kirjoita sanan loppuosa ja hyväksy se siirtämällä ohjainta oikealle.

Uusien sanojen lisääminen sanakirjaan

Jos ennakoiva tekstinsyöttötoiminto ei tunnista kirjoittamaasi sanaa, sanan jäljessä on kysymysmerkki (?) ja näytön vasemmassa alakulmassa näkyy *Sana*.

Valitse *Sana*, kirjoita uusi sana näppäimistön avulla ja valitse *Tallenna*. Sana lisätään sanakirjaan ja viestiin, jota olet kirjoittamassa.

Muista seuraavat seikat, kun lisäät sanoja:

- Sanakirjaan tallennetaan uudet sanat, jotka hyväksyt valitsemalla *Tallenna*, painamalla *O*-näppäintä tai poistamalla välilyönnin kahden sanan välistä.
- Voit ehkä lisätä sanakirjaan satoja sanoja kielestä ja sanojen pituudesta riippuen.
- Kun sanakirja tulee täyteen, viimeksi lisäämäsi sana korvaa ensiksi lisäämäsi sanan.

■ Väli- ja erikoismerkkien lisääminen

Saat erikoismerkit näkyviin missä tahansa tekstinsyöttönäytössä painamalla *-näppäintä (pidä *-näppäintä alhaalla, jos ennakoiava tekstinsyöttö on käytössä).

Pääset *Graafiset hymiöt* -valikkoon painamalla *-näppäintä kaksi kertaa.

Voit selata erikoismerkkien luetteloa viisisuuntaisella ohjaimella. Kun haluamasi merkki näkyy korostettuna, voit lisätä sen viestiin painamalla **viisisuuntaista ohjainta**.

8. Viestit

Voit käyttää viestipalveluja vain, jos verkkosi tai palveluntarjoajasi tukee niitä.



Jos haluat valita fonttikoon viestien lukemista ja kirjoittamista varten, valitse *Valikko > Viestit > Viestiasetukset > Muut asetukset > Fonttikoko*.



Huom! Lähetettäessä viestejä laitteen näyttöön voi tulla *Viesti 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.

■ Tekstiviestit (SMS, verkkopalvelu)

Laitteella voi lähettää ja vastaanottaa tekstiviestipalvelun (SMS) kautta moniosaisia viestejä, jotka koostuvat useasta tavallisesta tekstiviestistä. Laskutus voi perustua siihen, kuinka monta tavallista viestiä moniosainen viesti sisältää.

Ennen kuin voit lähettää viestin, sinun pitää tallentaa viestiasetuksia. Katso "Teksti- ja sähköpostiviestien asetukset" sivulla 59.

Voit myös lähettää ja vastaanottaa tekstiviestejä, jotka sisältävät kuvia. Kuvaviesti voi sisältää monta osaa.



Huom! Kuvaviestitoimintoa voidaan käyttää vain, jos verkko-operaattori tai palveluntarjoaja tukee sitä. Kuvaviestejä voi vastaanottaa ja katsoa vain sellaisilla laitteilla, joissa on kuvaviestiominaisuudet.

Viestien kirjoittaminen ja lähettäminen

Laitteella voi lähettää 160 merkkiä pidempiä tekstiviestejä. Jos viestissä on yli 160 merkkiä, se lähetetään kahden tai useamman viestin sarjana. Käytettävissä olevien merkkien määrä ja moniosaisen viestin nykyisen osan numero (esimerkiksi 120/2) näkyvät näytön oikeassa yläkulmassa. Joidenkin erikoismerkkien (ns. Unicode-merkkien), kuten ë, â, á ja ì, käyttö vie tavallista enemmän tilaa.

1. Valitse *Valikko > Viestit > Tekstiviestit > Uusi viesti*.
2. Kirjoita viesti. Katso "Tekstin kirjoittaminen" sivulla 40. Jos haluat lisätä viestiin tekstipohjan tai kuvan, katso "Viestipohjat" sivulla 49.
3. Lähetä viesti valitsemalla *Lähetä* tai painamalla *soitonäppäintä*.
Lähetämäsi viestit tallennetaan *Lähetetyt*-kansioon, jos *Tallenna lähetetyt viestit* -asetus on *Kyllä*. Katso "Teksti- ja sähköpostiviestien asetukset" sivulla 59. Tekstiviestien kohdalla näkyy .
4. Näppäile vastaanottajan puhelinnumero tai etsi se *Nimet*-valikosta.
5. Lähetä viesti valitsemalla *OK*.

Viestin lähettämiseen liittyvät toiminnot

Kun olet kirjoittanut viestin, valitse *Valinnat > Lähetyvalinnat* ja jokin seuraavista vaihtoehdoista:

Lähetä usealle—Voit lähettää viestin usealle vastaanottajalle.

Jakelulistalle—Voit lähettää viestin jakelulistassa mainituille henkilöille.

Lähetysprofiili—Voit käyttää viestin lähetyksessä ennalta määritettyä lähetysprofiilia. Tietoa lähetysprofiilin määrittämisestä on kohdassa "Teksti- ja sähköpostiviestien asetukset" sivulla 59.

Sähköpostiviestin tai muun viestin lukeminen ja siihen vastaaminen

Kun saat viestin tai SMS-sähköpostiviestin, näyttöön tulee -symboli, uusien viestien määrä ja *viestiä vastaanotettu*. Vilkkuva -symboli ilmaisee, että viestimusti on täynnä. Ennen kuin voit vastaanottaa uusia viestejä, sinun pitää poistaa vanhoja viestejä *Saapuneet*-kansioista. Jos olet saanut useita viestejä, valitse viesti, jonka haluat lukea. Lukematta olevan tekstiviestin tai SMS-sähköpostiviestin kohdalla näkyy -symboli.

1. Jos haluat nähdä uuden viestin heti, valitse *Näytä*. Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, valitse *Poistu*.

Jos valitset viestiä lukiessasi *Valinnat*, näyttöön voi tulla seuraavia toimintoja: *Poista*, *Lähetä edelleen*, *Muokkaa* (voit muokata viestiä tekstiviestinä tai SMS-sähköpostiviestinä), *Muuta otsikkoa* (voit nimetä viestin uudelleen), siirtotoiminto (voit siirtää viestin toiseen kansioon), *Kopioi kalenteriin* (voit kopioida viestin alkuosan laitteen kalenteriin muistutukseksi kyseiselle päivälle), *Viestin tiedot* (voit tarkistaa lähettäjän nimen ja puhelinnumeron, lähetyksessä käytetyn viestikeskuksen sekä viestin vastaanottopäivän ja -ajan,

mikäli nämä tiedot ovat saatavina), *Poimi tiedot* (voit poimia auki olevasta viestistä numeroita, sähköpostiosoitteita ja Internet-osoitteita).

Kun luet kuvaviestiä, voit tallentaa kuvan *Viestipohjat*-kansioon valitsemalla *Tallenna kuva*.

2. Valitse *Vastaa* ja valitse vastaamisessa käytettävä viestityyppi.

Jos vastaat SMS-sähköpostiviestiin, vahvista sähköpostiosoite ja aihe tai muokkaa niitä ennen kuin luot vastausviestin.

3. Lähetä vastausviesti näytössä näkyvään numeroon tai sähköpostiosoitteeseen valitsemalla *Lähetä* > *OK*.

Saapuneiden ja lähetettyjen viestien kansiot

Laitte tallentaa saapuneet teksti- ja multimediam viestit *Saapuneet*-kansioon.

Lähetetyt tekstiviestit tallennetaan *Lähetetyt*-kansioon.

Viestipohjat

Laitteessa on valmiita tekstiviestipohjia, joita ilmaisee -symboli, ja kuvaviestipohjia, joita ilmaisee -symboli. Jos haluat nähdä viestipohjat, valitse *Valikko* > *Viestit* > *Tekstiviestit* > *Viestipohjat*.

Tallennetut-kansio ja Omat kansiot

Voit järjestellä viestejä siirtämällä niitä *Tallennetut*-kansioon tai luomalla niille uusia kansioita. Kun luet viestiä, valitse *Valinnat* > *Siirrä*, siirry uuden kansion kohdalle ja paina *Valitse*-näppäintä.

Jos haluat lisätä tai poistaa kansion, valitse *Valikko > Viestit > Tekstiviestit > Omat kansiot*.

Jos haluat luoda ensimmäisen kansion, valitse *Lisää*.

Jos haluat lisätä kansion, kun valikossa on aiemmin luotuja kansioita, valitse *Valinnat > Lisää kansio*.

Jos haluat poistaa kansion, siirry poistettavan kansion kohdalle ja valitse *Valinnat > Poista kansio*.

Jos haluat muuttaa kansion nimen, siirry haluamasi kansion kohdalle ja valitse *Valinnat > Nimeä kansio*.

Jakelulistat

Voit luoda, muokata ja tallentaa useita vastaanottajia sisältäviä jakelulistoja. Laite lähettää viestin erikseen kullekin listassa mainitulle henkilölle. Tästä syystä viestin lähetyks jakelulistan avulla voi maksaa enemmän kuin viestin lähetyks yhdelle henkilölle.

Jakelulistaan voi lisätä vain henkilöitä, joiden yhteystiedot on tallennettu puhelinluetteloon.

1. Valitse *Valikko > Viestit > Tekstiviestit > Jakelulistat*.
2. Jos haluat luoda ensimmäisen jakelulistan, valitse *Lisää*. Jos haluat lisätä jakelulistan, kun valikossa on aiemmin luotuja jakelulistoja, valitse *Valinnat > Lisää lista*.
3. Anna listalle nimi ja valitse *OK*.

4. Jos haluat lisätä listaan nimiä, valitse se ja avaa *Nimet*-luettelo valitsemalla *Näytä > Lisää*. Valitse haluamasi nimi.

Viestilaskuri

Viestilaskuri näyttää lähetettyjen ja vastaanotettujen tekstiviestien lukumäärän sekä kunkin viestin tiedot. *Nollaa laskurit* -toiminnolla voit nollata lähetettyjen ja vastaanotettujen viestien laskurin.

Jos haluat nähdä viestien tiedot, valitse *Valikko > Viestit > Tekstiviestit > Viestilaskuri > Lähetetyt viestit* tai *Vastaanotetut viestit*.

Jos haluat nollata viestilaskurit, valitse *Valikko > Viestit > Tekstiviestit > Viestilaskuri > Nollaa laskurit*.

■ Multimediaviestit (MMS, verkkopalvelu)



Huom! Multimediaviestejä voi vastaanottaa ja katsoa vain sellaisilla laitteilla, joissa on yhteensopivat multimediaviestiominaisuudet. Noudata varovaisuutta, kun avaat viestejä. Viesteissä voi olla viruksia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteelle tai tietokoneelle.

Multimediaviestit voi sisältää tekstiä, ääntä ja kuvan tai videoleikkeen. Laite tukee multimediaviestejä, joiden enimmäiskoko on 100 kilotavua. Jos viesti sisältää kuvan, laite pienentää sen näytön kokoiseksi.

Multimedian vastaanotto -asetus on yleensä oletusarvoisesti *Kyllä* tai *Kotiverkossa*. Katso "Multimediaviestiasetukset" sivulla 59.

Multimediaviestitoiminto tukee seuraavia tiedostomuotoja:

- Kuvat: JPEG, GIF, WBMP, BMP ja PNG.
- Äänet: Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI), AMR-äänitiedostot ja yksiaäniset soittoäänet.
- 3GP-muotoiset videoleikkeet, joiden tarkkuus on SubQCIF tai QCIF ja jotka sisältävät AMR-muotoista ääntä.
- Näytön taustakuvina käytettävät teemat.

Laite ei ehkä tue näiden tiedostomuotojen kaikkia variantteja. Jos vastaanotettu viesti sisältää osia, joita puhelin ei tue, niiden kohdalla voi näkyä tiedostonimi ja teksti *Puhelin ei tue objektimuotoa*.

Multimediaviestejä ei voi vastaanottaa puhelun aikana tai pelin tai muun Java-sovelluksen käytön aikana.

Multimediaviestin kirjoittaminen ja lähettäminen

Tietoa multimediaviestiasetusten muuttamisesta on kohdassa "Multimediaviestiasetukset" sivulla 59. Tietoa multimediaviestipalvelun saatavuudesta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta.

Tekijänoikeuksien suojaus voi estää joidenkin kuvien, soittoäänien ja muun sisällön kopioimisen, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

1. Valitse *Valikko > Viestit > Multimediaviestit > Luo viesti*.
2. Kirjoita viesti. Katso "Tekstin kirjoittaminen" sivulla 40.
 - Jos haluat lisätä viestiin tiedoston, valitse *Valinnat > Lisää* ja valitse haluamasi Galleria-valikon toiminto, tai valitse *Kalenterimerk.* tai *Käyntikortti*.

Jos haluat siirtää tekstiosan viestin ylä- tai alaosaan, valitse *Valinnat* > *Teksti ylhäällä* tai *Teksti alhaalla*.

- Laite tukee useita sivuja (dioja) sisältävien multimediaviestien lähetyistä ja vastaanottoa. Jos haluat lisätä viestiin dian, valitse *Valinnat* > *Lisää* > *Dia*. Jokainen dia voi sisältää tekstiä, kuvan ja äänitteen.

Jos viestissä on useita dioja, avaa haluamasi dia valitsemalla *Valinnat* > *Edellinen dia*, *Seuraava dia* tai *Dialuettelo*. Voit määrittää diojen esitysvälin valitsemalla *Dian ajoitus*.

- Saatavana voivat olla myös seuraavat toiminnot: *Poista* (voit poistaa viestistä kuvan, dian tai äänitteen), *Esikatselu* tai *Tallenna viesti*. Jos valitset *Lisävalinnat*, näyttöön voi tulla seuraavia toimintoja: *Lisää nimi*, *Lisää numero*, *Viestin tiedot* ja *Muuta aihetta*.

3. Jos haluat lähettää viestin, valitse *Lähetä*, tai valitse *Valinnat*, jos haluat nähdä muut lähetystoiminnot.
4. Näppäile vastaanottajan puhelinnumero tai sähköpostiosoite, tai valitse *Etsi*, jos haluat nähdä *Nimet*-valikkoon tallennetut yhteystiedot.

Kun multimediaviestiä lähetetään, näytössä näkyy -symboli ja voit käyttää laitteen muita toimintoja. Jos viestin lähetyksen keskeytyy, laite yrittää lähettää sen uudelleen pari kertaa. Jos lähetyksen epäonnistuu, viesti jää *Lähtevät-*kansioon, josta voit lähettää sen myöhemmin.

Lähtetäsi viestit tallennetaan *Lähetetyt*-kansioon, jos *Tallenna lähetetyt viestit* -asetus on *Kyllä*. Multimediaviestien kohdalla näkyy .

Lisätietoja on kohdassa "Multimediaviestiasetukset" sivulla 59.

Multimediaviestin lukeminen ja siihen vastaaminen

Kun laite vastaanottaa multimediaviestin, näyttöön tulee -symboli ja teksti *Multimediaviesti vastaanotettu*. Multimediaviestin ulkonäkö voi vaihdella vastaanottavan laitteen mukaan.

1. Jos haluat nähdä viestin heti, valitse *Näytä*. Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, valitse *Poistu*.
Jos olet saanut useita viestejä, valitse viesti, jonka haluat lukea. Avaamatta olevan multimediaviestin kohdalla näkyy -symboli.
2. Selaa viestiä.
Tietoa eri toiminnoista on kohdassa "Galleria" sivulla 93.

Multimediaviestien poistaminen

Jos haluat poistaa multimediaviestejä, valitse *Valikko > Viestit > Multimediaviestit > Poista viestejä*. Valitse kansio, jonka viestit haluat poistaa, ja vahvista poisto valitsemalla *OK*.

Multimediaviestien kansiot

Laite tallentaa vastaanotetut multimediaviestit *Saapuneet*-kansioon. Lähettämättä olevat multimediaviestit siirretään *Lähtevät*-kansioon. Voit tallentaa myöhemmin lähetettävät multimediaviestit *Tallennetut*-kansioon.

Lähettämäsi multimediaviestit tallennetaan *Multimediaviestit*-alavalikon *Lähetetyt*-kansioon, jos *Tallenna lähetetyt viestit* -asetus on *Kyllä*. Lisätietoja on kohdassa "Multimediaviestiasetukset" sivulla 59.

Jos viestimuisti tulee täyteen

Jos sinulle on tulossa uusi multimediateksti ja viestimuisti on täynnä, näytössä on vilkkuva -symboli ja teksti *Muisti täynnä, katsotko odottavan viestin?* Jos haluat nähdä odottavan viestin, valitse *Näytä*.

Jos haluat tallentaa viestin, valitse *Valinnat > Tallenna viesti*.

Jos haluat poistaa vanhoja viestejä, valitse ensin haluamasi kansio ja sitten poistettava viesti. Jos et halua tallentaa odottavaa viestiä, valitse *Poistu > Kyllä*. Jos haluat nähdä viestin, valitse *Ei*.

■ Sähköposti (verkkopalvelu)

Laitteella voi kirjoittaa, lähettää ja lukea sähköpostiviestejä. Laite tukee POP3- ja IMAP4-sähköpostipalvelimia. Ennen kuin voit lähettää ja hakea sähköpostiviestejä, sinun pitää ehkä toimia seuraavasti:

- Hanki sähköpostitili tai käytä nykyistä tiliäsi. Varmista sähköpostipalvelun yhteensopivuus palveluntarjoajaltasi.
- Saat tarvittavat sähköpostiasetukset sähköpostipalvelun tarjoajalta.
- Määritä laitteen sähköpostiasetukset. Valitse *Valikko > Viestit > Viestiasetukset > Sähköpostiviestit*. Katso "Sähköpostisovelluksen asetukset" sivulla 61.

Sähköpostiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen

1. Valitse *Valikko > Viestit > Sähköposti > Uusi viesti*.

2. Näppäile vastaanottajan sähköpostiosoite sekä viestin aihe ja teksti.
3. Valitse *Lähetä*.



Huom! Lähetettäessä sähköpostiviestejä laite voi tuoda näytölle tekstin *Sähköpostiviesti lähetetty*. Teksti osoittaa, että laite on lähettänyt sähköpostiviestin sähköpostipalvelimeen. Se ei osoita, että sähköpostiviesti on vastaanotettu aiotussa määränpäässä. Yksityiskohtaisia tietoja sähköpostipalveluista saat palveluntarjoajaltasi.

Sähköpostiviestien hakeminen

1. Jos haluat noutaa sähköpostitilillesi saapuneet sähköpostiviestit, valitse *Valikko > Viestit > Sähköposti > Hae*.
Jos haluat noutaa uudet sähköpostiviestit ja lähettää *Lähtevät*-kansioon tallennetut viestit, valitse *Valikko > Viestit > Sähköposti*. Valitse *Valinnat > Hae sähköpostiviestit*.
Laite muodostaa yhteyden sähköpostipalveluun ja noutaa viestit *Saapuneet*-kansioon.
2. Jos haluat lukea uuden viestin heti, paina *Valitse*-näppäintä. Jos haluat lukea viestin myöhemmin, paina *Edell.*-näppäintä.

Viestin lukeminen myöhemmin

Valitse valikossa *Viestit > Sähköposti > Saapuneet* ja viesti, jonka haluat lukea. Lukematta olevan sähköpostiviestin kohdalla näkyy -symboli.

Sähköpostiviestiin vastaaminen



Varoitus: Noudata varovaisuutta, kun avaat viestejä. Viesteissä voi olla vahingollisia ohjelmia, tai ne voivat olla muulla tavoin haitallisia laitteelle tai tietokoneelle.

1. Kun luet viestiä, valitse *Vastaa*, tai valitse *Valinnat*, jos haluat nähdä muut vastaustoiminnot.
2. Valitse *Alkuper. viesti*, jos haluat liittää alkuperäisen tekstin vastaukseen, tai valitse *Tyhjä näyttö*, jos et halua liittää vastaukseen alkuperäistä tekstiä.
3. Vahvista sähköpostiosoite ja muokkaa sitä ja kirjoita vastaus.
4. Lähetä viesti valitsemalla *Lähetä*.

Sähköpostikansiot

Laite tallentaa sähköpostitililtä hakemasi viestit *Saapuneet*-kansioon. *Muu kansio* sisältää *Luonnokset*-kansion keskeneräisten sähköpostiviestien tallentamista varten, *Arkisto*-kansion sähköpostiviestien järjestämistä ja tallentamista varten, *Lähtevät*-kansion lähettämättä olevien sähköpostiviestien tallentamista varten ja *Lähetetyt*-kansion lähetettyjen sähköpostiviestien tallentamista varten.

Sähköpostiviestien poistaminen

Jos haluat poistaa sähköpostiviestejä, valitse *Valikko* > *Viestit* > *Sähköposti* > *Valinnat* > *Poista viestejä*. Jos haluat poistaa kansion kaikki viestit, valitse kansio ja valitse *Kyllä*. Jos haluat poistaa kaikki viestit kaikista kansioista, valitse *Kaikki viestit* > *Kyllä*. Sähköpostiviestiä ei poisteta sähköpostipalvelimelta, kun poistat sen laitteesta.

■ Ääniviestit

Voit määrittää vastaajapalvelun (verkkopalvelu) puhelinnumeron ja sen kanssa käytettävän DTMF-numerosarjan. Lisätietoja vastaajapalvelusta ja sen numeron saat palveluntarjoajaltasi.

Valitse *Valikko > Viestit > Ääniviestit* ja jokin seuraavista:

Viestien kuuntelu—Voit soittaa vastaajapalveluun.

Vastaajapalvelun numero—Voit näppäillä tai etsiä vastaajapalvelun numeron tai muokata sitä.

-symboli ilmaisee uusia ääniviestejä, jos verkko tukee sitä. Valitse *Kuuntele*, jos haluat soittaa vastaajapalvelun numeroon.

Jos olet tallentanut laitteeseen vastaajapalvelun numeron, voit soittaa siihen pitämällä 1-näppäintä alhaalla.

■ Tiedotteet

Tiedotteiden verkkopalvelun avulla voit vastaanottaa eri aiheita koskevia tiedotteita. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

■ Palvelukäskyt

Valitse *Valikko > Viestit > Palvelukäskyt*. Näppäile palvelukäsky (niin sanottu USSD-komento) ja lähetä se palveluntarjoajillesi. Käytä palvelukäskyjä esimerkiksi silloin, kun haluat ottaa käyttöön jonkin verkkopalvelun.

■ Kansion kaikkien viestien poistaminen

Jos haluat poistaa kansion kaikki viestit, valitse *Valikko* > *Viestit*. Valitse viestityyppi ja *Poista viestejä*. Valitse kansio, jonka viestit haluat poistaa, ja vahvista poisto valitsemalla *OK*.

Jos kansio sisältää lukematta olevia viestejä, laite kysyy, poistetaanko ne.

■ Viestiasetukset

Viestiasetukset koskevat viestien lähettämistä, vastaanottamista ja katselemista.

Teksti- ja sähköpostiviestien asetukset

1. Valitse *Valikko* > *Viestit* > *Viestiasetukset* > *Tekstiviestit* > *Lähetysprofiili*.
2. Valitse lähetysprofiili, jota haluat muuttaa, ja määritä seuraavat asetukset:
Viestikeskuksen numero [saat sen palveluntarjoajalta], *Viestin lähetysmuoto*, *Viestien voimassaoloaika*, *Vakiovastaanottajan numero* [tekstiviestit] tai *Sähköpostipalvelin* [sähköposti], *Välitystiedot*, *Siirtotienä GPRS*, *Sama keskus vastattaessa* [verkkopalvelu] ja *Muuta lähetysprofiilin nimeä*.
3. Valitse *Edell.*
4. Valitse *Lähetettyjen korvaaminen* tai *Saapuneiden korvaaminen* sen mukaan, miten haluat laitteen käsittelevän uusia viestejä.

Multimediaviestiasetukset

Valitse *Valikko* > *Viestit* > *Viestiasetukset* > *Multimediaviestit* ja jokin seuraavista:

Tallenna lähetetyt viestit—Valitse *Kyllä*, jos haluat asettaa laitteen tallentamaan lähetetyt multimediaviestit *Lähetetyt*-kansioon. Jos valitset *Ei*, lähetettyjä viestejä ei tallenneta.

Välitystiedot—Valitse *Kyllä*, jos haluat verkon lähettävän sinulle viestiesi välitystiedot (verkkopalvelu).

Pienennä kuvan kokoa—Valitse *Kyllä*, jos haluat, että laite muuttaa multimediaviestiin lisättävän kuvan koon.

Diojen oletusajoitus—Voit määrittää multimediaviesteissä olevien diojen oletusajoituksen.

Multimedian vastaanotto—Valitse *Ei*, *Kyllä* tai *Kotiverkossa* sen mukaan, haluatko käyttää multimediapalvelua. Jos *Multimedian vastaanotto* -asetus on *Kyllä* tai *Kotiverkossa*, verkko-operaattori tai palveluntarjoaja voi veloittaa jokaisesta vastaanottamastasi viestistä. Multimediaviestien vastaanotto on oletusarvoisesti käytössä.

Saapuvat multimediaviestit—Valitse *Hae*, jos haluat asettaa laitteen hakemaan sinulle lähetetyt uudet multimediaviestit automaattisesti, tai valitse *Hylkää*, jos et halua vastaanottaa multimediaviestejä. Tämä asetus ei näy, jos *Multimedian vastaanotto* -asetus on *Ei*.

Kokoonpanoasetukset—Valitse *Kokoonpanot* ja multimediaviestien hakemisessa oletusarvoisesti käytettävä palveluntarjoaja. Valitse *Tili*, jos haluat nähdä palveluntarjoajan tarjoamat tilit. Jos tilejä on useita, valitse niistä se, jota haluat käyttää. Voit ehkä saada asetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta. Tietoa asetusten näppäilemisestä käsin on kohdassa "Kokoonpanoasetukset" sivulla 89.

Mainosten vastaanotto—Valitse, sallitaanko mainosviestien vastaanotto. Tämä asetus ei näy, jos *Multimedian vastaanotto* -asetus on *Ei*.

Sähköpostisovelluksen asetukset

Voit saada sähköpostisovelluksen kanssa tarvittavat asetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta. Tietoa asetusten näppäilemisestä käsin on kohdassa "Kokoonpanoasetukset" sivulla 89.

Valitse asetukset yksitellen ja määritä kaikki tarvittavat asetukset. Pyydä asetukset sähköpostipalvelun tarjoajalta.

Valitse *Valikko* > *Viestit* > *Viestiasetukset* > *Sähköpostiviestit* ja jokin seuraavista:

Kokoonpano—Valitse asetusryhmä, jonka haluat ottaa käyttöön.

Tili—Voit tarkastella palveluntarjoajan tarjoamia tilejä. Jos tilejä on useita, valitse niistä se, jota haluat käyttää.

Oma nimi—Näppäile nimesi tai lempinimesi.

Sähköpostiosoite—Näppäile sähköpostiosoitteesi.

Lisää allekirjoitus—Määritä allekirjoitus, joka lisätään kirjoittamiesi sähköpostiviestien loppuun automaattisesti.

Vastausosoite—Näppäile sähköpostiosoite, johon haluat saada vastausviestit.

SMTP-käyttäjänimi—Näppäile nimi lähtevää sähköpostia varten.

SMTP-salasana—Näppäile salasana lähtevää sähköpostia varten.

Näytä pääteikkuna—Valitse *Kyllä*, jos haluat käyttää intranet-yhteyksissä manuaalista käyttöoikeuksien tarkistusta.

Vastaanottavan palvelimen tyyppi—Valitse *POP3* tai *IMAP4* käyttämäsi sähköpostijärjestelmän mukaan. Jos molempia tyyppejä tuetaan, valitse *IMAP4*.

Saapuvan postin asetukset—Jos valitsit saapuvan postin palvelintyypiksi *POP3*, näyttöön tulevat seuraavat asetukset: *Hae sähköpostiviestit*, *POP3-käyttäjänimi*, *POP3-salasana* ja *Näytä pääteikkuna*.

Jos valitsit saapuvan postin palvelintyypiksi *IMAP4*, näyttöön tulevat seuraavat toiminnot: *Hae sähköpostiviestit*, *Hakumenetelmä*, *IMAP4-käyttäjänimi*, *IMAP4-salasana* ja *Näytä pääteikkuna*.

Muut asetukset

Jos haluat valita fonttikoon viestin lukemista ja kirjoittamista varten, valitse *Valikko > Viestit > Viestiasetukset > Muut asetukset > Fonttikoko*.

9. Pikaviestit (chat)

Pikaviestitoiminnolla (chat) voit lähettää lyhyitä tekstiviestejä, jotka lähetetään verkossa oleville vastaanottajille käyttäen TCP/IP-protokollia (verkkopalvelu). Näet puhelinluettelosta, ovatko siinä mainitut henkilöt verkossa ja voivatko he osallistua pikaviestikeskusteluun.

Ennen kuin voit käyttää pikaviestipalvelua, sinun pitää tilata se. Tietoa pikaviestipalvelun saatavuudesta, hinnasta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta, jolta saat myös palvelun kanssa tarvittavan yksilöllisen käyttäjätunnuksen ja salasanan sekä palvelun asetukset. Tietoa pikaviestipalvelun asetusten määrittämisestä on kohdassa "Pikaviestiasetukset" sivulla 69. Näytössä näkyvät symbolit ja tekstit voivat vaihdella pikaviestipalvelun mukaan.

Kun pikaviestiyhteys on käynnissä taustalla, voit käyttää puhelimen muita toimintoja.

Pikaviestitoiminto käyttää jaettua muistia. Katso "Jaettu muisti" sivulla 12.

■ Pikaviestivalikkoon pääseminen

Jos haluat siirtyä *Chat*-valikkoon, kun pikaviestiyhteys ei ole käynnissä, valitse *Chat*. Ota palvelu käyttöön ja valitse *Sisäänkirjaus*, jos haluat muodostaa yhteyden palveluun, valitse *Tall. keskustelut*, jos haluat nähdä tai poistaa yhteyden aikana tallentamasi keskustelut tai nimetä ne uudelleen, tai valitse *Yhteyasetukset*, jos haluat päästä yhteyasetuksiin.

■ Pikaviestipalveluyhteyden muodostaminen ja katkaiseminen

Jos haluat muodostaa yhteyden palveluun, siirry *Chat*-valikkoon, ota palvelu käyttöön ja valitse *Sisäänkirjaus*. Valitse jokin saatavana olevista asetusryhmistä. Näppäile *Käyttäjätunnus*: ja *Salasana*:. Kun puhelin on muodostanut yhteyden, näyttöön tulee *Sisäänkirjaus valmis*.



Huom! Jos haluat asettaa puhelimen muodostamaan pikaviestipalveluyhteyden automaattisesti, kun siirryt *Chat*-valikkoon, muodosta yhteys palveluun ja valitse *Omat asetukset*, *Automaattinen sisäänkirjaus* ja *Chatia avattaessa*.

Jos haluat katkaista yhteyden palveluun, valitse *Uloskirjaus*.

■ Pikaviestikeskustelun aloittaminen

Siirry *Chat*-valikkoon ja muodosta yhteys palveluun. Voit valita

- *Keskustelut*, jos haluat nähdä käynnissä olevan pikaviestiyhteyden aikana saamasi uudet ja luetut viestit tai kutsut. Siirry haluamasi viestin tai kutsun kohdalle ja avaa viesti valitsemalla *Avaa*.

Uusien pikaviestien kohdalla näkyy 📄 ja luettujen viestien kohdalla 📄.

Uusien ryhmäviestien kohdalla näkyy 🗨️ ja luettujen viestien kohdalla 🗨️.

Kutsujen kohdalla näkyy 🗨️.

- **Chat-yhteystiedot** sisältää yhteystiedot, jotka olet lisännyt tähän luetteloon. Siirry sen henkilön kohdalle, jolle haluat lähettää pikaviestejä, ja valitse **Chat** tai **Avaa**, jos luettelossa näkyy uusi viesti.

Jos olet saanut uuden viestin joltakin henkilöltä, hänen yhteystietonsa kohdalla näkyy .

Puhelimen puhelinluettelossa näkyy tavoitettavissa olevan henkilön yhteystiedon kohdalla . Ei tavoitettavissa olevan henkilön yhteystiedon kohdalla näkyy .  ilmaisee, että viestien vastaanottaminen kyseiseltä henkilöltä on estetty. Lisätietoja on kohdassa "Viestien estäminen ja salliminen" sivulla 68.

- **Ryhmät** ja **Julkiset ryhmät**. Näyttöön tulevat palveluntarjoajalta saamasi julkisten ryhmien kirjanmerkit. Jos haluat aloittaa keskustelun, siirry ryhmän kohdalle ja valitse **Liity**. Näppäile nimi (ns. näyttönimi), jota haluat käyttää lempinimenäsi keskustelun aikana. Kun olet liittynyt ryhmäkeskusteluun, puhelimen näyttöön tulee **Liittynyt ryhmään**: ja ryhmän nimi. Jos haluat luoda yksityisen ryhmän, katso "Ryhmät" sivulla 68.
- **Etsi** ja **Käyttäjät** tai **Ryhmät**, jos haluat etsiä muita verkossa olevia käyttäjiä tai julkisia ryhmiä. Jos haluat aloittaa keskustelun löytämäsi käyttäjän tai ryhmän kanssa, valitse **Valinnat** ja **Chat** tai **Liity ryhmään**.
- Jos haluat aloittaa keskustelun puhelinluettelosta, katso "Tilattujen nimien tarkistaminen" sivulla 78.

■ Kutsun hyväksyminen tai hylkääminen

Kun olet yhteydessä palveluun ja saat uuden kutsun, näyttöön tulee *Uusi kutsu vastaanotettu*. Jos haluat nähdä viestin, valitse **Lue**. Jos olet saanut useita kutsuja, näytössä näkyy niiden lukumäärä ja *uutta kutsua vastaanotettu*. Valitse **Lue**, siirry haluamasi kutsun kohdalle ja valitse **Avaa**. Valitse **Hyväksy**, jos haluat liittyä yksityiseen ryhmäkeskusteluun, tai valitse **Valinnat** ja *Hylkää* tai *Poista*, jos haluat hylätä kutsun tai poistaa sen.

■ Pikaviestin lukeminen

Kun olet yhteydessä palveluun ja saat viestin henkilöltä, joka ei osallistu keskusteluun, näyttöön tulee *Uusi pikaviesti*. Jos haluat nähdä viestin, valitse **Lue**. Jos olet saanut useita viestejä, näytössä näkyy niiden lukumäärä ja *uutta pikaviestiä*. Valitse **Lue**, siirry viestin kohdalle ja valitse **Avaa**.

Yhteyden aikana saadut viestit säilytetään *Chat*-valikon *Keskustelut*-kansiossa. Jos olet saanut chat-viestin henkilöltä, jonka yhteystietoja ei ole puhelimesi *Chat-yhteystiedot*-luettelossa, näytössä näkyy lähettäjän käyttäjätunnus. Jos lähettäjän yhteystiedot on tallennettu puhelimen puhelinluetteloon ja puhelin tunnistaa ne, näytössä näkyy lähettäjän nimi. Jos haluat tallentaa uuden yhteystiedon puhelimen muistiin, valitse **Valinnat** ja *Tallenna luett.* tai *Lisää nimeen* ja näppäile henkilön nimi.

■ Keskusteluun osallistuminen

Liity keskusteluun tai aloita se valitsemalla **Kirjoita**. Kirjoita viesti ja lähetä se valitsemalla **Lähetä** tai painamalla soitonäppäintä. Jos valitset **Valinnat**,

näyttöön tulee seuraavia toimintoja: *Näytä keskustelu, Tallenna luett., Lisää nimeen, Ryhmän jäsenet, Sulje keskustelu, Sanakirja.*

■ Omien asetusten muuttaminen

Siirry *Chat*-valikkoon ja muodosta yhteys palveluun. Valitse *Omat asetukset*, jos haluat nähdä omat tavoitettavuustietosi tai näyttönimesi ja muuttaa niitä. Valitse *Tavoitettavuus* ja *Kaikille* tai *O mille*, jos haluat määrittää, oletko kaikkien muiden käyttäjien vai pelkästään yhteystietoluettelossasi mainittujen henkilöiden tavoitettavissa (tai valitse *Ei tavoitettavissa*), kun olet yhteydessä palveluun. Kun olet yhteydessä palveluun ja olet tavoitettavissa, näytössä näkyy  -symboli. Jos muut eivät näe sinua, näytössä näkyy  -symboli.

■ Pikaviestipalvelun yhteystiedot

Jos haluat lisätä pikaviestipalvelun yhteystietoluetteloon uusia yhteystietoja, muodosta yhteys palveluun ja valitse *Chat-yhteystiedot*. Jos yhteystietoluettelo on tyhjä, näyttöön tulee *Nimiluettelo tyhjä. Kopioidaanko nimet palvelimelta?* ja voit hakea yhteystiedot palvelimelta. Valitse muussa tapauksessa *Valinnat* ja *Lisää nimi*, tai jos et ole lisännyt yhteystietoja, valitse *Lisää*. Jos haluat lisätä uuden yhteystiedon, valitse *Syötä tunn. käsin, Etsi palvelimelta, Puhelinluettelosta* tai *Kopioi palvelimelta*. Kun nimi on lisätty, näyttöön tulee *Lisätty chat-yhteystietoihin*: ja kyseinen nimi.

Siirry haluamasi yhteystiedon kohdalle ja valitse *Chat*, jos haluat aloittaa keskustelun, tai valitse *Valinnat* ja *Yhteystiedot, Muuta nimeä, Estä* (tai *Poista esto*), *Lisää nimi, Poista nimi, Kopioi palvelimelle* tai *Tavoit.häilytykset*.

■ Viestien estäminen ja salliminen

Muodosta yhteys palveluun ja valitse *Keskustelut* tai *Chat-yhteystiedot*. Valitse yhteystietoluettelosta henkilö, jolta et halua saada viestejä. Valitse **Valinnat**, *Estä* ja **OK**.

Jos haluat sallia viestien vastaanoton, muodosta yhteys palveluun ja valitse *Estettyjen lista*. Siirry sen henkilön kohdalle, jolta tulevat viestit haluat vastaanottaa, ja valitse **Esto pois**.

■ Ryhmät

Voit luoda omia yksityisiä ryhmiä tai osallistua palveluntarjoajan ylläpitämiin julkisiin ryhmiin. Yksityiset ryhmät ovat olemassa vain yhteyden ajan. Voit lisätä yksityiseen ryhmään vain yhteystietoluettelossasi mainittuja henkilöitä (joiden nimet on tallennettu puhelimen puhelinluetteloon). Jos palvelin, jolle olet kirjautunut, ei tue ryhmäpalveluja, ryhmiä koskevat valikot näkyvät himmeinä.

Julkiset ryhmät

Voit tallentaa palveluntarjoajan ylläpitämiä julkisia ryhmiä kirjanmerkeiksi. Muodosta yhteys palveluun ja valitse *Ryhmät* ja *Julkiset ryhmät*. Siirry sen ryhmän kohdalle, jonka kanssa haluat keskustella, ja valitse **Liity**. Jos et kuulu ryhmään, näppäile näyttönimi, jota haluat käyttää lempinimenäsi ryhmässä. Jos valitset **Valinnat**, voit poistaa ryhmän ryhmäluettelosta valitsemalla *Poista ryhmä*.

Yksityisen ryhmän luominen

Muodosta yhteys palveluun ja valitse *Ryhmät* ja *Luo ryhmä*. Näppäile ryhmän nimi ja näyttönimi, jota haluat käyttää ryhmässä. Voit käyttää muita näyttönimiä

muissa ryhmissä. Valitse yksityisen ryhmäsi jäsenet yhteystietoluettelosta ja kirjoita uusille jäsenille lähetettävä kutsu.

■ Pikaviestiasetukset

Voit ehkä saada asetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta. Tietoa asetusten saamisesta kokoonpanoviestinä ja niiden näppäilemisestä käsin on kohdassa "Kokoonpanoasetukset" sivulla 89. Pikaviest- ja olotila-asetukset saat palveluntarjoajalta.

Jos haluat siirtyä *Chat*-valikkoon, kun pikaviestiyhteys ei ole käynnissä, valitse *Valikko > Viestit > Chat*. Ota palvelu käyttöön ja valitse *Yhteysasetukset*. Valitse *Kokoonpano* ja asetusryhmä, jonka haluat ottaa käyttöön. Valitse *Tili* ja haluamasi tili. Valitse *Käyttäjätunnus*, jos haluat nähdä käyttäjätunnuksen tai muokata sitä. Valitse *Salasana*, jos haluat antaa salasanan.

10. Puhelutiedot

Laite tallentaa vastaamatta jääneiden, vastattujen ja soitettujen puhelujen numerot. Myös puhelujen likimääräiset kestot tallennetaan. Laite tallentaa nämä tiedot, jos se on päällä ja verkon kuuluvuusalueella ja jos verkkosi tukee näitä toimintoja.



Jos haluat nähdä edellisten puhelujen tiedot, valitse *Valikko > Puhelutiedot > Vastaamatta jääneet puhelut, Vastatut puhelut* tai *Soitetut puhelut*.

Jos valitset luettelon tarkastelemisen aikana *Valinnat*, voit tarkistaa puhelun päivämäärän ja kellonajan, muokata puhelinnumeroa tai poistaa sen luettelosta, tallentaa numeron *Nimet*-valikkoon tai lähettää numeroon viestin.

■ Puhelutietojen poistaminen

Jos haluat poistaa edellisten puhelujen tiedot, valitse *Valikko > Puhelutiedot > Poista viime puhelut > Kaikki, Ei vastatut, Vastatut* tai *Soitetut*.

■ Laskurit

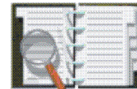


Huom! Palveluntarjoajan puheluista ja palveluista veloittama summa saattaa vaihdella verkon toimintojen, laskunpyöristyksen, verojen yms. mukaan.

Jos haluat nähdä likimääräisiä tietoja edellisistä yhteyksistä, valitse *Valikko > Puhelutiedot > Puh. kestot, GPRS-datalaskuri* tai *GPRS-yhteyslaskuri*.

11. Nimet

Voit tallentaa nimiä ja puhelinnumeroita (yhteystietoja) laitteen tai SIM-kortin muistiin.



- Laitteen puhelinluetteloon voi tallentaa nimien kanssa numeroita ja määritetksetjä. Joidenkin nimien kanssa voi tallentaa myös kuvan.
- SIM-kortin muistiin tallennettuja nimiä ja numeroita ilmaisee -symboli.

Jos tilaat olotilapalvelun, voit asettaa yhteystietoluettelosi näyttämään tavoitettavuustilasi muille (verkkopalvelu). Olotilatietosi näkyvät niille olotilapalvelun käyttäjille, jotka pyytävät niitä. Katso "Oma olotila" sivulla 75 ja "Tilatut nimet" sivulla 77.

■ Puhelinluettelon asetukset

Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Asetukset* > *Käytettävä muisti*, *Luettelon selaustapa* tai *Muistin tila*.

■ Yhteystiedon lisääminen

Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Lisää uusi nimi*. Näppäile nimi ja puhelinnumero. Kun nimi ja numero on tallennettu, valitse *Valmis*.

■ Numeroiden, määritetekstien ja kuvan lisääminen

Voit tallentaa laitteen muistiin jokaisen nimen kanssa useita puhelinnumeroita, lyhyitä määritetekstejä ja kuvan.

Ensimmäinen nimen kanssa tallennettava puhelinnumero on oletusnumero. Oletusnumerossa numerotyyppin symbolin ympärillä on kehys, esimerkiksi . Kun valitset puhelinluettelosta nimen puhelun soittamista varten, puhelin käyttää automaattisesti oletusnumeroa, jos et valitse jotakin muuta numeroa.

1. Varmista, että käytössä oleva muisti on *Puhelin* tai *Puhelin ja SIM*. Katso "Puhelinluettelon asetukset" sivulla 71.
2. Avaa puhelinluettelo ja siirry muokattavan yhteystiedon kohdalle.
3. Valitse *Tiedot* > *Valinnat* ja jokin seuraavista:

Lisää numero—Valitse haluamasi numerotyyppi. Näppäile numero ja tallenna se valitsemalla *OK*. Jos haluat asettaa valitun numeron oletusnumeroksi, valitse *Oletusarvoksi*.

Lisää tietoja—Valitse haluamasi tekstityyppi. Näppäile teksti (katso "Tekstin kirjoittaminen" sivulla 40) ja tallenna se valitsemalla *OK*. Jos valitsit *Käyttäjätunnus*, valitse *Etsi*, mikäli haluat etsiä käyttäjätunnuksen matkapuhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen perusteella, kun olet yhteydessä olotilapalveluun. Katso "Oma olotila" sivulla 75. Jos palvelimelta löytyy vain yksi käyttäjätunnus, se tallennetaan puhelimeen. Muussa tapauksessa tallenna käyttäjätunnus valitsemalla *Valinnat* > *Tallenna*. Jos haluat näppäillä käyttäjätunnuksen, valitse *Syötä tunn. käsin*. Näppäile käyttäjätunnus ja tallenna se valitsemalla *OK*.

Lisää kuva—Jos valitset tämän vaihtoehdon, *Galleria*-valikko avataan automaattisesti kuvan valitsemista varten. Avaa lisättävä kuva ja valitse *Valinnat* > *Tallenna luett.*

4. Pääset takaisin valmiustilaan valitsemalla *Edell.* > *Poistu.*

Voit vaihtaa numero- tai tekstityypin valitsemalla *Vaihda tyyppiä* valintaluettelosta. Käyttäjätunnuksen tyyppiä ei voi vaihtaa, jos se on tallennettu *Chat-yhteystied.*- tai *Tilatut nimet* -luetteloon.

■ Yhteystiedon etsiminen

Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Etsi*, tai jos haluat etsiä yhteystiedon nopeammin, siirry selausnäppäimellä alaspäin valmiustilassa. Voit kirjoittaa etsimäsi nimen ensimmäiset kirjaimet ponnahdusikkunaan.

■ Puhelinluettelon muut toiminnot

Myös seuraavat toiminnot voivat olla käytettävissä *Luettelo*-valikossa:

Lisää uusi nimi ja *Poista*.

Kopiointi—Voit kopioida nimiä ja puhelinnumeroita puhelimen puhelinluettelosta SIM-kortin muistiin ja päinvastoin.

Asetukset—Voit valita, miten nimet ja numerot näytetään, ja tarkistaa vapaan ja käytössä olevan muistitilan määrän. Katso "Puhelinluettelon asetukset" sivulla 71.

Pikavalinnat—Voit määrittää puhelinnumeron jollekin pikavalintanäppäimelle. Tietoa pikavalinnan käyttämisestä on kohdassa "Pikavalinnat" sivulla 80.

Infonumerot—Voit soittaa palveluntarjoajan infonumeroihin, jos ne on tallennettu valmiiksi SIM-kortille (verkkopalvelu).

Palvelunumerot—Voit soittaa palveluntarjoajan palvelunumeroihin, jos ne on tallennettu valmiiksi SIM-kortille (verkkopalvelu).

Omat numerot—Voit tarkastella SIM-kortillesi määritettyjä puhelinnumeroita. Tämä valikko näkyy vain, jos nämä numerot on tallennettu SIM-kortille.

Soittajaryhmät—Voit järjestellä muistiin tallennettuja nimiä ja puhelinnumeroita soittajaryhmiksi, joilla kullakin on eri soittoaäni.

Oma olotila—Voit ilmoittaa olotilatietosi muille olotilapalvelun käyttäjille, joilla on yhteensopiva laite.

Tilatut nimet—Voit luoda tilattujen nimien luettelon ja lisätä siihen niiden henkilöiden nimet, joiden olotilatiedot haluat nähdä.

■ Nimen kanssa tallennettujen tietojen muokkaaminen tai poistaminen

1. Siirry muokattavan tai poistettavan yhteystiedon kohdalle ja valitse *Tiedot*.
2. Siirry muokattavan tai poistettavan nimen, numeron, määritetektin tai kuvan kohdalle ja valitse *Valinnat*.
3. Valitse *Muuta nimeä*, *Muokkaa nroa*, *Muuta tietoja*, *Vaihda kuva*, *Poista numero*, *Poista tiedot* tai *Poista kuva*.

Käyttäjätunnusta ei voi muokata tai poistaa, jos se on tallennettu *Chat-yhteystied.*- tai *Tilatut nimet* -luetteloon.

Kun poistat yhteystietoon liitetyn kuvan, sitä ei poisteta *Galleria*-valikosta.

■ Oma olotila

Olotilapalvelun (verkkopalvelu) avulla voit ilmoittaa olotilatietosi palvelun muille käyttäjille, joilla on yhteensopiva laite. Olotilatiedot sisältävät tavoitettavuustietosi, olotilaviestisi ja oman tunnuksesi.

Olotilatietosi näkyvät muille olotilapalvelun käyttäjille, jotka pyytävät ne. Olotilatietosi pyytänyt henkilö näkee ne puhelimensa *Nimet*-valikossa olevassa *Tilatut nimet* -luettelossa. Voit muokata muille näytettäviä olotilatietoja ja määrittää, ketkä voivat nähdä ne.

Ennen kuin voit käyttää olotilapalvelua, sinun pitää tilata se. Tietoa palvelun saatavuudesta, hinnasta ja tilaamisesta, yksilöllisen käyttäjätunnuksen ja salasanan sekä palvelun asetukset saat palveluntarjoajalta.

Kun olet yhteydessä olotilapalveluun, voit käyttää laitteen muita toimintoja. Olotilapalveluyhteys pysyy käynnissä taustalla.

Olotilapalveluun kirjautuminen ja siitä poistuminen

Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Oma olotila* > *Yhdistä Oma olotila -palveluun* tai *Uloskirjaus*.

Olotilatietojen päivittäminen

Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Oma olotila* > *Oma nykyinen olotila* ja jokin seuraavista:

Näytä nykyinen olotila—Valitse *Yksityinen* tai *Yleinen*

Oma tavoitettavuus—Aseta tavoitettavuustilaksesi *Tavoitettav.* ()
Varattu () tai *Ei käytettävissä* ()

Oma olotilaviesti—Näppäile muille näytettävä teksti, tai valitse *Valinnat* >
Edelliset viestit ja vanha tilaviesti, jota haluat käyttää.

Oma olotilatunnus—Valitse henkilökohtainen tunnus Galleria-valikon *Piirroks*-kansiosta. Jos valitset *Oletus*, tunnus ei näy muille.

Näytä—Määritä ryhmät, jotka voivat nähdä olotilatietosi, tai estä olotilatietojesi näkyminen. Valitse jokin seuraavista:

- *Yksit. ja yleisille*—Yksityisessä luettelossasi mainitut henkilöt voivat nähdä kaikki olotilatietosi (tavoitettavuutesi, tilaviestisi ja tunnuksesi). Muut henkilöt näkevät vain tavoitettavuutesi.
- *Yksityisille*—Yksityisessä luettelossasi mainitut henkilöt voivat nähdä kaikki olotilatietosi (tavoitettavuutesi, tilaviestisi ja tunnuksesi). Muut henkilöt eivät näe mitään tietojasi.
- *Ei kenellekään*—Kukaan ei voi nähdä olotilatietojasi.

Katsojien luettelot

Jos haluat tarkistaa, ketkä voivat nähdä olotilatietosi, valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Oma olotila* > *Nykyiset katsojat* ja jokin seuraavista:

Nyk. katsojat—Voit tarkistaa, ketkä ovat tilanneet olotilatietosi.

Yksityinen lista—Voit tarkistaa, ketkä voivat nähdä kaikki olotilatietosi eli tavoitettavuutesi, tilaviestisi ja tunnuksesi. Voit hallita yksityistä luetteloasi.

Henkilöt, joita ei ole mainittu yksityisessä luettelossasi, näkevät vain tavoitettavuutesi.

Estettyjen lista—Voit tarkistaa, ketkä eivät voi nähdä olotilatietojasi.

Olotila-asetukset

Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Oma olotila* > *Asetukset* ja jokin seuraavista:

Näytä olotila valmiustilassa—Valitse *Kaikki*, jos haluat asettaa olotilasymbolin näkymään valmiustilassa.

Synkronoi profiilien kanssa—Valitse *Kaikki*, jos haluat päivittää *Oma olotilaviesti*- ja *Oma tavoitettavuus* -asetuksen käsin tai jos haluat liittää ne käytössä olevaan profiiliin automaattista päivitystä varten. Katso "Profiilit" sivulla 83. Mukautettua tilatunnusta ei voi liittää profiiliin.

Yhteystyyppi—Valitse, muodostaako laite automaattisesti yhteyden palveluun, kun laite kytketään päälle.

Chat- ja olotila-asetukset—Voit tarkistaa pikaviesti- ja olotila-asetuksesi ja muokata niitä.

■ Tilatut nimet

Voit luoda tilattujen nimien luettelon ja lisätä siihen niiden henkilöiden nimet, joiden olotilatiedot haluat nähdä. Näet henkilön olotilatiedot, jollei hän tai verkko ole estänyt sitä.

Jotta voit käyttää olotilapalvelua, sinun ja niiden henkilöiden, joiden olotilatiedot haluat nähdä, pitää tilata se (katso "Oma olotila" sivulla 75). Tätä toimintoa voi

käyttää vain, kun käytettävä muisti on *Puhelin* tai *Puhelin ja SIM* (katso "Puhelinluettelon asetukset" sivulla 71).

Jos haluat muodostaa yhteyden olotilapalveluun, valitse *Valikko > Luettelo > Oma olotila > Yhdistä Oma olotilapalveluun*.

Nimien lisääminen tilattujen nimien luetteloon

1. Valitse *Valikko > Luettelo > Tilatut nimet*. Jos et ole yhteydessä olotilapalveluun, laite kysyy, haluatko luoda siihen yhteyden.
 2. Jos luettelossa ei ole nimiä, valitse *Lisää*. Valitse muussa tapauksessa *Valinnat > Tilaa uusi*. Näyttöön tulee yhteystietoluettelosi.
 3. Valitse luettelosta haluamasi nimi. Jos nimen kanssa on tallennettu käyttäjätunnus, nimi lisätään tilattujen nimien luetteloon. Jos käyttäjätunnuksia on useita, valitse niistä jokin.
- Kun nimi on tilattu, näyttöön tulee *Tilaus aktivoitu*.

Tilattujen nimien tarkistaminen

Voit tarkistaa tilatut nimet puhelinluettelosta tai *Tilatut nimet* -valikosta.

Valitse *Valikko > Luettelo > Tilatut nimet*. Näyttöön tulee tilattujen nimien luettelossa ensimmäisenä oleva nimi ja seuraavat olotilatiedot:

- henkilön tavoitettavuutta kuvaava teksti (jos henkilö on määrittänyt sen)
- henkilön olotilaa ilmaiseva symboli.



—symboli ilmaisee, että henkilön olotilatiedot eivät ole saatavana.

Valitse *Tiedot*, jos haluat nähdä valitun henkilön tiedot, tai valitse *Valinnat* ja jokin seuraavista:

Tilaa uusi—Voit lisätä nimen tilattujen nimien luetteloon.

Chat—Voit aloittaa keskustelun.

Lähetä viesti—Voit lähettää tekstiviestin valitsemallesi henkilölle.

Läh. SMS-sähköp.—Voit lähettää sähköpostiviestin valitsemallesi henkilölle.

Lähetä käyntik.—Voit lähettää käyntikortin valitsemallesi henkilölle.

Lopeta tilaus—Voit poistaa valitun nimen tilattujen nimien luettelosta.

Nimen tilauksen lopettaminen

Jos haluat lopettaa nimen tilauksen *Luettelo*-valikossa, siirry valmiustilassa alaspäin sen nimen kohdalle, jonka tilauksen haluat lopettaa. Valitse *Tiedot*, käyttäjätunnus ja *Valinnat*. Lopeta tilaus valitsemalla *Lopeta tilaus* > *Kyllä*.

Tietoa tilauksen lopettamisesta *Tilatut nimet*-valikossa on kohdassa "Tilattujen nimien tarkistaminen" sivulla 78.

■ Käyntikortin lähettäminen ja vastaanottaminen

Voit lähettää yhteystietoja ns. käyntikortteina yhteensopivaan laitteeseen tai vastaanottaa niitä siitä. Kun olet saanut käyntikortin, valitse *Näytä* > *Tallenna*, jos haluat tallentaa sen laitteen muistiin. Jos haluat hylätä käyntikortin, valitse *Poistu* > *Kyllä*.

Käyntikortin lähettäminen:

1. Etsi *Luettelo*-valikosta nimi ja puhelinnumero, jotka haluat lähettää.
2. Valitse *Tiedot* > *Valinnat* > *Lähetä käyntik.*
3. Valitse *Tekstiviestinä* (verkkopalvelu), *Multimedia* (verkkopalvelu), *Infrapuna* tai *Bluetooth*.
4. Valitse *Ensisijainen nro* tai *Kaikki tiedot*.

■ Pikavalinnat

Puhelinnumeron määrittäminen pikavalintanäppäimelle:

1. Valitse *Valikko* > *Luettelo* > *Valinnat* > *Pikavalinnat* ja siirry haluamasi näppäimen kohdalle.
2. Valitse *Valitse*, tai jos näppäimelle on jo määritetty numero, valitse *Valinnat* > *Vaihda*.
3. Valitse *Etsi* ja valitse ensin nimi ja sitten numero, jotka haluat määrittää näppäimelle.

Jos *Pikavalinnat*-toiminto on pois käytöstä, laite kysyy, haluatko ottaa sen käyttöön. Katso myös *Pikavalinnat* kohdassa "Puheluasetukset" sivulla 87.

Kun haluat käyttää pikavalintaa, pidä haluamaasi pikavalintanäppäintä alhaalla valmiustilassa.

■ Äänivalinta

Voit soittaa puhelun sanomalla äänitunnisteen, joka on lisätty puhelinnumeroon. Äänitunnisteena voidaan käyttää mitä tahansa sanoja, esimerkiksi henkilön nimeä. Voit tallentaa enintään 10 äänitunnistetta.

Tärkeää tietoa äänitunnisteista:

- 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.

Äänitunnisteiden lisääminen ja hallitseminen

Tallenna tai kopioi laitteen muistiin nimet, joihin haluat liittää äänitunnisteen. Voit liittää äänitunnisteita myös SIM-kortilla oleviin nimiin, mutta jos vaihdat SIM-kortin uuteen, joudut poistamaan vanhat äänitunnisteet ennen uusien lisäämistä.

1. Avaa puhelinluettelo siirtymällä alaspäin valmiustilassa.
2. Siirry sen nimen kohdalle, johon haluat liittää äänitunnisteen, ja valitse *Tiedot*.

3. Siirry haluamasi puhelinnumeron kohdalle ja valitse *Valinnat > Lisää äänitunniste*.

4. Valitse *Aloita* ja sano selkeällä äänellä sanat, jotka haluat äänittää äänitunnisteeksi.

Laite toistaa tunnisteiden, kun olet äänittänyt sen. Sen puhelinnumeron jäljessä, johon äänitunniste liitettiin, näkyy  -symboli.

Jos haluat tarkistaa äänitunnisteet, valitse *Valikko > Luettelo > Äänitunnisteet*. Siirry sellaisen nimen kohdalle, johon on liitetty äänitunniste, ja valitse haluamasi toiminto. Voit kuunnella, poistaa tai vaihtaa nykyisen äänitunnisteiden.

Puhelun soittaminen äänitunnisteiden avulla

Pidä valmiustilassa *Oikea valintanäppäin* -näppäintä alhaalla. Laitteesta kuuluu lyhyt merkkiääni ja näyttöön tulee *Puhu nyt*. Sano äänitunniste selkeällä äänellä. Laite toistaa tunnistamansa äänitunnisteiden ja soittaa 1,5 sekunnin kuluttua siihen puhelinnumeroon, johon äänitunniste on liitetty.

12. Asetukset

Voit muuttaa laitteen asetuksia, kuten puheluihin ja suojaukseen liittyviä asetuksia sekä yleisiä käyttöasetuksia.

■ Profiilit

Käyttöprofiili-toiminnolla voit muokata soittoaäniä ja muita ääniasetuksia eri tilanteita ja ympäristöjä varten. Voit mukauttaa profiileja haluamallasi tavalla ja ottaa käyttöön haluamasi profiilin. Valittavissa olevat profiilit ovat *Yleinen*, *Äänetön*, *Kokous*, *Ulkoilma*, *Oma profiili 1* ja *Oma profiili 2*.

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Käyttöprofiili*. Valitse haluamasi profiili ja jokin seuraavista vaihtoehtoista:

Käyttöön—Voit ottaa valitun profiilin käyttöön.

Muokkaa—Voit muokata profiilia. Valitse asetus, jota haluat muuttaa, ja muokkaa sitä haluamallasi tavalla.

Ajastettu—Voit ottaa profiilin käyttöön tietyksi ajaksi (enintään 24 tunniksi).

Määritä profiilin käytön loppumisaika. Kun profiilille asetettu aika päättyy, aiempi (ajastamaton) profiili otetaan käyttöön.

■ Teemat

Teema voi sisältää näytönsäästäjän, taustakuvan, soittoäänen ja värimallin. Teemojen avulla voit mukauttaa laitteen eri tilaisuuksia ja ympäristöjä varten. Teemat tallennetaan *Galleria*-valikkoon. Voit ottaa teeman käyttöön seuraavasti:

1. Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Teemat* > *Valitse teema*.
Galleria avataan automaattisesti teeman valitsemista varten.
2. Avaa *Teemat*-kansio, siirry haluamasi teeman kohdalle ja valitse *Valinnat* > *Käytä teemaa*.

Katso "Galleria" sivulla 93.

Jos haluat noutaa uusia teemoja, valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Teemat* > *Teemahaku*. Katso "Tiedostojen noutaminen" sivulla 115.

■ Ääniasetukset

Jos haluat muuttaa käytössä olevan profiilin ääniasetuksia, valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Ääniasetukset*. Voit valita ja muuttaa seuraavia asetuksia: *Soittotapa*, *Soittoääni*, *Soiton voimakkuus*, *Värinähälytys*, *Viestin merkkiääni*, *Chat-merkkiääni*, *Näppäinäänet* ja *Varoitusäänet*. Voit valita samat asetukset myös *Käyttöprofiili*-valikossa. Katso "Profiilit" sivulla 83.

Jos valitset *Hälyttävät puhelut*, laite soi vain silloin, kun puhelu tulee valittuun soittajaryhmään kuuluvasta numerosta. Siirry haluamasi soittajaryhmän kohdalle tai valitse *Kaikki puhelut* > *Valitse*.

■ Omat linkit

Omien linkkien avulla pääset nopeasti usein käyttämiisi toimintoihin.

Oikea valintanäppäin

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Omat linkit* > *Oikea valintanäppäin* ja valitse luettelosta toiminto, jonka haluat määrittää tälle näppäimelle. Katso "Aloitusnäyttö (valmiustila)" sivulla 21. Tämä valikko ei näy kaikissa operaattoriversioissa.

"Siirry"-valinnat

Jos haluat valita toimintoja valmiiksi määritetystä luettelosta *Siirry*-linkkiluetteloon, valitse *Siirry* > *Valinnat* > *Valitse "Siirry"-valinnat*.

Valitse *Siirry* > *Valinnat* > *Järjestä "Siirry"-valinnat*, jos haluat muuttaa linkkiluettelosi toimintojen järjestystä. Katso "Aloitusnäyttö (valmiustila)" sivulla 21.

Äänikomennot

Voit käyttää laitteen joitakin toimintoja sanomalla äänikomennon.

Äänikomennon voi tallentaa viidelle toiminnolle.

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Omat linkit* > *Äänikomennot*. Valitse haluamasi toimintokansio. Siirry sen toiminnon kohdalle, johon haluat liittää äänikomennon, ja valitse *Lisää*. Äänikomennon symboli on .

Äänikomentojen käyttöä koskevat samat ohjeet kuin kohdassa "Puhelun soittaminen äänitunnisteen avulla" sivulla 82.

■ Näyttöasetukset

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Näyttöasetukset* ja jokin seuraavista:

Taustakuva—Voit asettaa laitteen näyttämään taustakuvan, kun laite on valmiustilassa.

Näytönsäästäjän asetuksista riippumatta näyttöön tulee virran säästämiseksi digitaalinen kello, jos laitetta ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

Värimallit—Voit valita näytön tiettyjen osien (kuten symbolien sekä signaali- ja akkupalkin) värin ja taustakuvan, joka näkyy valikkotoimintoja käytettäessä.

Valikkonäkymä—Voit valita päävalikon näyttötavan.

Verkon tunnus—Voit asettaa verkon tunnuksen näkyviin tai piiloon.

Näytönsäästäjä—Valitse *Valitse näytöns.*, jos haluat valita näytönsäästäjäksi animaation tai kuvan *Galleria*-valikosta. Valitse *Viive*-kohdassa, kuinka pitkän ajan kuluttua näytönsäästäjä tulee näkyviin. Valitse *Käytössä*, jos haluat ottaa näytönsäästäjän käyttöön. Valitse *Luurinäppäin*, jos haluat poistaa näytönsäästäjän käytöstä.

■ Aika- ja päivämääräasetukset

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Aika- ja päivämääräasetukset* ja jokin seuraavista:

Kello—Voit asettaa kellonajan näkymään valmiustilassa tai piilottaa sen, muuttaa kellonaikaa ja valita aikavyöhykkeen ja ajan esitystavan.

Päivämäärä—Voit asettaa päivämäärän näkymään valmiustilassa tai piilottaa sen, asettaa päivämäärän ja valita päivämäärän esitystavan ja erottimen.

Päivän ja ajan autom. päivitys (verkkopalvelu)—Voit asettaa laitteen päivittämään kellonajan ja päivämäärän automaattisesti aikavyöhykkeen mukaan.

■ Puheluasetukset

Valitse *Valikko > Asetukset > Puheluasetukset* ja jokin seuraavista:

Soitonsiirto (verkkopalvelu)—Voit siirtää saapuvat puhelut. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Vastausnäppäin—Jos valitset *Kaikki*, voit vastata puheluun painamalla lyhyesti mitä tahansa näppäintä, paitsi *virtanäppäintä* tai *lopetusnäppäintä*.

Automaattinen soitontoisto—Jos valitset *Kaikki*, laite soittaa valittuun puhelinnumeroon enintään 10 kertaa, jos yhteys ei muodostu.

Pikavalinnat—Valitse *Kaikki*. Jos haluat soittaa jollekin pikavalintanäppäimelle (2 - 9) määritettyyn puhelinnumeroon, pidä vastaavaa numeronäppäintä alhaalla.

Koputuspalvelu—Valitse *Käyttöön*, jos haluat verkon ilmoittavan saapuvasta puhelusta toisen puhelun aikana (verkkopalvelu).

Tiedot näytöllä puhelun jälkeen—Valitse *Kaikki*, jos haluat, että jokaisen puhelun jälkeen näytössä näkyy hetken puhelun likimääräinen kesto ja hinta (verkkopalvelu).

Oman numeron lähetyks [verkkopalvelu]—Valitse *Sopim. mukaan, Kyllä* tai *Ei*.

Puhelulinja (verkkopalvelu)—Valitse puhelulinja 1 tai 2 puhelujen soittamista varten. Tämä toiminto näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee sitä.

■ Yleiset käyttöasetukset

Valitse *Valikko > Asetukset > Yleiset käyttöasetukset* ja jokin seuraavista:

Puhelimen kieli—Voit valita laitteen näyttötekstien kielen. Jos valitset

Automaattinen, laite valitsee kielen SIM-kortin sisältämien tietojen perusteella.

Muistin tila—Voit tarkistaa eri toimintojen vapaan ja käytössä olevan muistin määrän sekä muistin kokonaismäärän. Muistia koskevia tietoja on myös joidenkin toimintojen valikoissa. Lisätietoja jaetusta muistista on kohdassa "Jaettu muisti" sivulla 12.

Automaattinen näppäinlukko—Voit asettaa laitteen näppäimistön lukittumaan automaattisesti, kun laite on valmiustilassa ja mitään sen toimintoja ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Valitse *Käytössä* ja aseta viiveeksi 5 sekuntia – 60 minuuttia.

Kun näppäinlukko on päällä, puhelut viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia. Näppäile hätänumero ja paina *soitonäppäintä*.

Näppäimistön turvalukko—Katso "Näppäimistön turvalukko" sivulla 37.

Solun tunniste—Valitse *Näkyv.*, jos haluat saada verkko-operaattorilta tietoa puhelimen käyttämästä verkkosolusta [verkkopalvelu].

Tervehdysteksti—Voit näppäillä tekstin, joka näkyy hetken, kun laite kytketään päälle. Tallenna teksti valitsemalla *Tallenna*.

Operaattorin valinta—Valitse *Automaattinen*, jos haluat laitteen valitsevan automaattisesti jonkin alueella toimivista matkapuhelinverkoista. Jos valitset *Listalta*, voit valita verkon, jolla on yhteiskäyttösopimus palveluntarjoajasi kanssa.

SIM-palvelujen vahvistus—Katso "SIM-palvelut" sivulla 120.

Valikon ohjetekstit—Voit valita, näytetäänkö ohjetekstit.

Kytchentä-ääni—Voit valita, kuuluuko laitteesta kytchentä-ääni, kun laite kytketään päälle.

■ Yhteysasetukset

Voit määrittää asetukset Bluetooth-, infrapuna- ja GPRS-modeemiyhteyksiä varten. Lisätietoja Bluetooth-yhteyksistä on kohdassa "Bluetooth" sivulla 122. Lisätietoja infrapunayhteyksistä on kohdassa "Infrapuna (IR)" sivulla 126. Lisätietoja GPRS-yhteyksistä on kohdassa "GPRS" sivulla 127.

■ Lisälaitteasetukset

Lisälaitteasetusten valikko näkyy vain, jos laitteeseen on tai on ollut kytkettynä jokin yhteensopiva kannettava lisälaitte, laturi tai HF-laite.

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Lisälaitteasetukset*. Voit valita haluamasi lisälaittevalikon, jos vastaava lisälaitte on tai on ollut kytkettynä laitteeseen.

■ Kokoonpanoasetukset

Joitakin verkkopalveluja varten laitteeseen pitää määrittää oikeat kokoonpanoasetukset. Hanki asetukset palveluntarjoajalta kokoonpanoviestinä

tai näppäile sopivat asetukset. Laitteeseen voi tallentaa enintään 10 palveluntarjoajan kokoonpanoasetukset ja niitä voi hallita tässä valikossa.

Valitse *Valikko > Asetukset > Kokoonpanoasetukset* ja jokin seuraavista:

Oletuskokoonpanoasetukset—Voit tarkistaa palveluntarjoajat, joiden tiedot on tallennettu laitteeseen (oletusarvoinen palveluntarjoaja näkyy korostettuna), ja vaihtaa oletusarvoisen palveluntarjoajan. Jos haluat nähdä palveluntarjoajan tukemat sovellukset, siirry palveluntarjoajan kohdalle ja valitse *Tiedot*. Jos haluat poistaa palveluntarjoajan luettelosta, valitse *Valinnat > Poista*.

Oletus käyttöön kaikissa sovell.—Voit asettaa sovellukset käyttämään oletusarvoisen palveluntarjoajan asetuksia.

Ensisijainen yhteysosoite—Voit vaihtaa yhteysosoitteen. Tavallisesti käytetään palveluntarjoajan yhteysosoitetta.

Jos haluat määrittää asetukset käsin tai tarkastella tai muokata niitä, valitse *Valikko > Asetukset > Kokoonpanoasetukset > Omat kokoonpanoasetukset*. Jos haluat lisätä uuden kokoonpanon, valitse *Lisää uusi* tai *Valinnat > Lisää uusi*. Valitse luettelosta haluamasi sovellustyyppi ja määritä tarvittavat asetukset. Ota asetukset käyttöön valitsemalla *Edell.*

Jos haluat tarkastella tai muokata määrittämiäsi asetuksia, valitse haluamasi sovellus ja muokattava aset.

■ Suojausasetukset

Kun puheluja rajoittavat turvatoiminnot (kuten puhelunesto, rajattu käyttäjäryhmä ja sallitut numerot) ovat käytössä, puhelut laitteeseen ohjelmoituun viralliseen hätänumeroon voivat silti olla mahdollisia.

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Suojausaset.* ja jokin seuraavista:

PIN-koodin kysely—Voit asettaa laitteen pyytämään PIN-koodin aina, kun laite kytketään päälle. Kaikki SIM-kortit eivät salli PIN-koodikyselyn poistamista käytöstä.

Puhelunesto (verkkopalvelu)—Voit rajoittaa puhelujen soittamista ja vastaanottamista. Tämän toiminnon käyttämiseen tarvitaan puheluneston salasana.

Sallitut numerot—Voit rajoittaa lähtevät puhelut valittuihin puhelinnumeroihin, mikäli SIM-kortti tukee tätä toimintoa.

Rajattu käyttäjäryhmä [verkkopalvelu]—Voit määrittää henkilöt, joille voit soittaa puheluja ja jotka voivat soittaa sinulle.

Suojaustaso—Valitse *Puhelin*, jos haluat laitteen pyytävän suojakoodin, kun siihen asetetaan uusi SIM-kortti. Valitse *Muisti*, jos haluat laitteen pyytävän suojakoodin, kun haluat vaihtaa käytössä olevan muistin SIM-kortin muistin ollessa käytössä.

Tunnusluvut—Voit vaihtaa suojakoodin, PIN-koodin, PIN2-koodin tai puheluneston salasanan.

■ Alkuperäisten asetusten palautus

Voit palauttaa joidenkin valikkotoimintojen alkuperäiset asetukset valitsemalla *Valikko > Asetukset > Alkuper. asetusten palautus.*

■ Operaattorikohtainen valikko

Tästä valikosta pääset palveluntarjoajan palveluportaaliin. Tämä valikko on operaattorikohtainen. Valikon nimi ja symboli riippuvat operaattorista. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Operaattori voi päivittää tämän valikon sisältöä palveluviestillä. Lisätietoja on kohdassa "Palveluviestit" sivulla 116.

13. Galleria

Tässä valikossa voit hallita piirroksia, kuvia, videoleikkeitä, äänitteitä, teemoja ja ääniä. Nämä tiedostot on järjestelty kansioihin.

Laitte tukee siihen noudettavan sisällön suojaamista Digital Rights Management (DRM) -järjestelmän avulla. Sisältöosa (esimerkiksi soittoaäni) voidaan suojata kytkemällä siihen erikseen määritettyjä käyttö sääntöjä (kuten käyttökertojen määrä ja käyttöaika). Nämä säännöt määritetään sisällön käyttöavaimessa, jonka palveluntarjoaja voi toimittaa sisällön mukana tai erikseen. Voit ehkä päivittää nämä käyttöavaimet. Ennen kuin hankit sisältöä tai sen käyttöavaimen, lue niiden toimitusehdot, koska niistä voidaan veloittaa.

Tekijänoikeuksien suojaus voi estää joidenkin kuvien, soittoaänien ja muun sisällön kopioimisen, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

1. Valitse *Valikko* > *Galleria*.

Näyttöön tulee kansioluettelo. *Kuvat*, *Videoleikk.*, *Teemat*, *Piirroksset*, *Äänet* ja *Äänitteet* ovat laitteen oletuskansiot.

2. Siirry haluamasi kansion kohdalle ja valitse *Avaa*, jos haluat nähdä sen sisältämät tiedostot, tai valitse *Valinnat*, jos haluat käyttää muita toimintoja.
3. Kun olet avannut kansion, valitse tiedosto, jonka haluat nähdä, ja valitse *Avaa*.
Jos valitsit *Teemat*-kansion, siirry haluamasi teeman kohdalle ja valitse *Avaa* > *Näytä* nähdäksesi sen sisällön. Jos haluat ottaa teeman käyttöön, valitse *Valinnat* > *Käytä teemaa*.
4. Kun olet avannut tiedoston, saat näkyviin lisää toimintoja valitsemalla *Valinnat*.

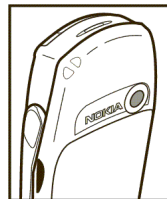
14. Kamera

Voit ottaa valokuvia ja nauhoittaa videoleikkeitä laitteessa olevalla kameralla. Kamera tallentaa kuvat JPEG-muodossa ja videoleikkeet 3GP-muodossa.

Nokia 6822 -laite tukee kuvien ottamista 640 x 480 pikselin tarkkuudella. Näissä materiaaleissa kuvan tarkkuus voi olla erilainen.

■ Valokuvat ja videoleikkeet

Valitse *Valikko* > *Kamera*. Kuva tulee näyttöön. Voit käyttää näyttöä etsimenä. Siirtämällä ohjainta vasemmalle tai oikealle voit vaihtaa kamerasäätötilaksi jonkin seuraavista: *Peruskuva*, *Muotokuva*, *Video* tai *Yökuvaus* (jos valaistus on heikko). Jos haluat liittää valokuvan puhelinluetteloon tallennettuun nimeen tai puhelinnumeroon, valitse *Muotokuva*.



Valokuvan ottaminen

Valitse *Ota kuva*. Laitteesta kuuluu suljinääni. Laite tallentaa valokuvan *Galleria*-valikon *Kuvat*-kansioon.

Jos haluat lähettää valokuvan multimediaviestinä, valitse *Lähetä*.

Jos haluat ottaa toisen valokuvan, valitse *Edell.*, tai valitse *Valinnat* ja valitse haluamasi toiminto. Voit muuttaa tallennetun valokuvan nimen tai koon, säätää sen kontrastia, tarkistaa sen tiedot, asettaa sen taustakuvaksi tai poistaa sen tai avata *Galleria*-valikon.

Voit ottaa kameran itselaukaisimen käyttöön yhtä kuvaa varten kerrallaan. Aseta kamera valokuvaustilaan ja valitse *Valinnat* > *Itselaukaisin* > *Käynn..* Kamera ottaa valokuvan tietyn ajan kuluttua. Kun itselaukaisin on käynnissä, puhelimesta kuuluu merkkiääni.

Videon nauhoittaminen

Aloita videoleikkeen nauhoitus valitsemalla *Äänite*. Videoleikkeen nauhoituksen aikana näytön yläosassa näkyy jäljellä oleva nauhoitusaika.

Jos haluat keskeyttää nauhoituksen, valitse *Tauko*. Kun haluat jatkaa nauhoitusta, valitse *Jatka*. Lopeta nauhoitus valitsemalla *Lopeta*. Laite tallentaa videoleikkeen *Galleria*-valikon *Videoleikkeet*-kansioon. Jos haluat nähdä nauhoitetun videoleikkeen, valitse *Toista*.

Valitse *Edell.*, jos haluat nauhoittaa uuden videoleikkeen, tai valitse *Valinnat*, jos haluat poistaa tallennetun videoleikkeen, muuttaa sen nimen, säätää sen kontrastia, tarkistaa sen tiedot, lähettää sen multimediaviestinä, avata Galleria-valikon, mykistää mikrofonin tai poistaa mykistystyksen.

■ Kameran asetukset

Valitse *Valikko* > *Kamera* > *Valinnat*. Näyttöön voi tulla seuraavia vaihtoehtoja käytössä olevan kameratilan mukaan: *Vaihda käyttöt.*, *Itselaukaisin*, *Mykistä/ Poista mykistys*, *Avaa Galleria*, *Asetukset* (voit muuttaa kameran asetuksia), *Oletuskäyttötap*a, *Kuvan laatu*, *Videoleikkeen pituus*, *Kameran äänet* ja *Oletusotsikko*.

15. Ajanhallinta

Voit järjestellä suoritettavia tehtäviä Ajanhallinta-valikon toimintojen avulla.

■ Herätyskello

Voit asettaa laitteen hälyttämään haluamaasi aikaan.

Valitse *Valikko > Ajanhallinta > Herätyskello*.

Jos haluat asettaa hälytyksen, valitse *Herätysaika* ja näppäile hälytysaika. Jos haluat muuttaa hälytysaikaa, valitse *Käyttöön*. Valitse *Toista hälytys*, jos haluat asettaa laitteen hälyttämään tiettyinä viikonpäivinä.

Valitse *Hälytysääni*. Voit valita oletusarvoisen hälytysäänen tai haluamasi äänen soittooniluetelosta tai *Galleria*-valikosta.

Kun hälytysaika umpeutuu, laitteesta kuuluu hälytysääni ja näytössä vilkkuu teksti *Herätys!* ja nykyinen kellonaika, vaikka laite olisi pois päältä. Voit lopettaa hälytyksen valitsemalla *Lopeta*. Jos annat laitteen hälyttää minuutin tai valitset *Torkku*, hälytys keskeytyy noin 10 minuutiksi ja alkaa sitten uudestaan.

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

■ Kalenteri

Valitse *Valikko > Ajanhallinta > Kalenteri*.

Nykyinen päivä on kehystetty. Jos päivälle on merkintöjä, se on lihavoitu. Jos haluat nähdä päivän merkinnät, valitse *Näytä*. Jos haluat nähdä koko viikon, valitse *Valinnat > Viikkonäkymä*. Jos haluat nähdä yksittäisen merkinnän, valitse *Näytä*.

Kalenterinäköymässä voit ehkä myös luoda merkinnän, poistaa sen, muokata sitä, siirtää tai toistaa sen, kopioida sen toisen päivän kohdalle tai lähettää sen suoraan yhteensopivaan laitteeseen merkintänä, tekstiviestinä tai multimediatekstiviestinä.

Asetukset-toiminnolla voit asettaa päivämäärän, kellonajan, aikavyöhykkeen, viikon ensimmäisen päivän sekä päivämäärän ja kellonajan esitystavan.

Merkintöjen automaattinen poisto -asetuksella voit määrittää, että vanhat merkinnät poistetaan automaattisesti tietyn ajan kuluttua.

Jos haluat poistaa kaikki kalenterimerkinnät, valitse kuukausi- tai viikkonäkymä, ja valitse *Valinnat > Poista merkinnät*.

Kalenterimerkinnän lisääminen

Valitse *Valikko > Ajanhallinta > Kalenteri*. Siirry haluamasi päivämäärän kohdalle ja valitse *Valinnat > Tee merkintä*. Valitse jokin seuraavista merkintätyypeistä:  *Kokous*,  *Puhelu*,  *Syntymäpäivä*,  *Muistiinpano* tai  *Muistutus*.

Kalenterimerkintöjen hälytykset

Laitteen on oltava päällä, jotta kalenterimerkinnän hälytysääni kuuluu. Jos haluat asettaa hälytyksen, joka kuuluu, kun laite on pois päältä, katso "Herätyskello" sivulla 96.

Kun laite hälyttää kalenterimerkinnän vuoksi, laitteesta kuuluu merkkiäni ja merkintä tulee näyttoon. Kun näytössä on -puhelumerkintä, voit soittaa näytössä näkyvään numeroon painamalla **soitonäppäintä**. Jos haluat lopettaa hälytyksen ja nähdä merkinnän, valitse **Näytä**. Jos valitset **Torkku**, puhelin alkaa hälyttää uudestaan 10 minuutin kuluttua. Jos haluat lopettaa hälytyksen lukematta merkintää, valitse **Poistu**.

■ Tehtävälista

Voit tallentaa suoritettavaa tehtävää koskevan merkinnän, valita merkinnän tärkeysasteen ja merkitä tehtävän suoritetuksi. Voit asettaa merkinnät tärkeys- tai päivämääräjärjestykseen.

Valitse **Valikko > Ajanhallinta > Tehtävälista**.

Luo merkintä valitsemalla **Uusi**. Näppäile merkintä ja valitse **Tallenna**. Valitse merkinnän tärkeysaste. Laite asettaa merkinnälle automaattisesti määräajan ilman hälytystä. Jos haluat vaihtaa määräajan, avaa merkintä ja valitse määräaikatoiminto.

Kun tarkastelet merkintää, valitse **Valinnat**, jos haluat lukea tai poistaa valitun merkinnän tai poistaa kaikkien suoritetuiksi merkittyjen tehtävien merkinnät. Voit myös asettaa merkinnät tärkeysasteen tai määräajan mukaiseen järjestykseen,

lähettää merkinnän toiseen laitteeseen, tallentaa merkinnän kalenteriin tai avata kalenterin. Lisäksi voit muokata valittua merkintää tai sen määräaikaa tai tärkeysastetta tai merkitä siihen liittyvän tehtävän suoritetuksi.

■ Muistikirja

Tällä sovelluksella voit kirjoittaa ja lähettää merkintöjä yhteensopiviin laitteisiin MMS-palvelun kautta.

Valitse *Valikko* > *Ajanhallinta* > *Muistikirja*. Laite pyytää sinua asettamaan päivämäärän ja kellonajan, jos niitä ei ole asetettu, kun alat kirjoittaa merkintää. Jos haluat lisätä merkinnän, valitse *Uusi*. Näppäile merkintä ja valitse *Tallenna*, tai siirry haluamasi merkinnän kohdalle ja valitse *Näytä* tai *Valinnat* (jos haluat nähdä merkintöjä koskevat toiminnot).

■ Lompakko

Lompakko-valikossa voit tallentaa henkilökohtaisia tietoja, kuten luottokorttinumeroita ja osoitteita. Kun selaat lompakkotoimintoa tukevan verkkopalvelun sivuja, voit helposti noutaa lompakkoon tallennettuja tietoja tietokenttien automaattista täyttämistä varten esimerkiksi tehdessäsi ostoksia. Voit tallentaa lompakkoon myös tunnuslukuja sellaisia langattomia palveluja varten, joiden kanssa tarvitaan käyttäjätunnus ja salasana.

Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoja vaativia luottamuksellisia tietoja, tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen. Tietoa välimuistin tyhjentämisestä on kohdassa "Välimuisti" sivulla 115.

Lompakon suojakoodin määrittäminen

Lompakossa olevat tiedot suojataan lompakon suojakoodilla, jonka voit määrittää lompakon ensimmäisellä käyttökerralla. Kun näytössä on teksti *Luo lompakon suojakoodi*; näppäile koodi ja vahvista se valitsemalla *OK*. Kun näytössä on teksti *Toista lompakon suojakoodi*; näppäile koodi uudelleen ja valitse *OK*.

Lompakon tyhjentäminen

Jos haluat tyhjentää lompakon ja poistaa lompakon suojakoodin, näppäile *#7370925538# valmiustilassa. Tarvitset myös laitteen suojakoodin. Katso "Tunnusluvut" sivulla 38.

Lompakon käyttäminen

Voit tallentaa henkilökohtaisia tietojasi Lompakko-valikossa. Jos haluat käyttää lompakkoa langattomassa palvelussa, avaa lompakko selaimessa (katso "Web" sivulla 110).

Kun haluat käyttää lompakkotoimintoa, valitse *Valikko > Sovellukset > Ajanhallinta > Lompakko*. Näppäile lompakon suojakoodi ja valitse *OK* ja jokin seuraavista:

Lompak. profiilit—Kun olet tallentanut korttiesi tiedot, voit yhdistellä niitä lompakko-profiileiksi. Voit käyttää profiileja lompakossa olevien korttitietojen hakemiseen verkkosivujen selaamisen aikana.

Kortit—Tällä toiminnolla voit luoda ja tallentaa seuraavien korttien tiedot: *Maksukortit, Asiakaskortit, Pääsykortit, Käyt.tietokortit* ja *Osoitekortit*.

Tietoja korttitietojen saamisesta kokoonpanoviestinä saat kortin julkaisijalta tai palveluntarjoajaltasi.

Liput—Voit tallentaa langattomasta palvelusta ostamiasi sähköisiä lippuja koskevia ilmoituksia.

Kuitit—Voit tallentaa langattomista ostoista saamasi kuitit.

Omat merkinnät—Voit tallentaa henkilökohtaisia tietoja, kuten tilinumeroita, salasanoja, tunnuksia ja muistiinpanoja. Henkilökohtaiset merkinnät suojataan lompakon PIN-koodilla. Kun tarkastelet merkintää, valitse *Valinnat* ja *Kopioi viestiin* (voit kopioida merkinnän tekstiviestiin), *Kopioi kalenteriin* (voit kopioida merkinnän kalenteriin muistutukseksi), *Poimi tiedot* (voit poimia merkinnästä numeroita sekä sähköposti- ja Internet-osoitteita) tai *Poista* (voit poistaa auki olevan merkinnän).

Asetukset—Tällä toiminnolla voit muuttaa lompakon asetuksia.

■ Synkronointi

Synkronointitoiminnolla voit tallentaa kalenterin ja puhelinluettelon tiedot Internet-palvelimelle (verkkopalvelu) tai yhteensopivaan tietokoneeseen. Jos olet tallentanut näitä tietoja Internet-palvelimelle, voit päivittää laitteessa olevat tiedot niiden mukaisiksi käynnistämällä synkronoinnin laitteella. Jos haluat päivittää laitteessa olevat kalenterin, puhelinluettelon ja muistikirjan tiedot yhteensopivassa tietokoneessa olevien tietojen mukaisiksi, käynnistä synkronointi tietokoneella.

SIM-kortille tallennettuja yhteystietoja ei synkronoida.

Synkronoinnin käynnistäminen laitteella

Ennen kuin voit synkronoida laitteen tiedot, sinun pitää tilata synkronointipalvelu ja hankkia kokoonpanoasetukset palveluntarjoajalta. Lisätietoja synkronointipalvelun saatavuudesta ja asetuksista saat palveluntarjoajalta.

Voit käynnistää synkronoinnin laitteellasi seuraavasti:

1. Ota käyttöön synkronoinnissa tarvittavat yhteysasetukset. Katso "Synkronointiasetukset" sivulla 102.
2. Valitse *Valikko* > *Ajanhallinta* > *Synkronointi* > *Palvelinsynkron.* > *Synkronoitavat tiedot*, valitse synkronoitavat tiedot ja valitse *Valmis* > *Synkronointi*.

Käytössä olevan ryhmän valitut tiedot synkronoidaan vahvistuksen jälkeen.

Synkronointiasetukset

Voit ehkä saada laitteen synkronointiasetukset kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta. Lisätietoja synkronointipalvelun saatavuudesta ja asetuksista saat palveluntarjoajalta. Tietoa asetusten näppäilemisestä käsin on kohdassa "Kokoonpanoasetukset" sivulla 89.

Valitse *Valikko* > *Ajanhallinta* > *Synkronointi* > *Palvelinsynkron.* > *Synkr.asetukset* > *Kokoonpano*. Valitse palveluntarjoaja, jonka asetukset haluat ottaa käyttöön, ja paina *Valitse*-näppäintä. Valitse *Tili*, jos haluat nähdä palveluntarjoajan tarjoamat tilit. Jos tilejä on useita, valitse niistä se, jota haluat käyttää.

Synkronoinnin käynnistäminen yhteensopivalla tietokoneella

Jotta voit päivittää laitteessa olevat puhelinluettelon, kalenterin ja muistikirjan tiedot tietokoneessa olevien tietojen mukaisiksi, sinun pitää liittää laite tietokoneeseen Bluetooth- tai infrapunayhteyden kautta tai datakaapelin avulla. Tietoa yhteensopivista datakaapeleista on kohdassa "Lisälaitteet" sivulla 133. Tietokoneeseen pitää lisäksi olla asennettu laitteen PC Suite -ohjelmisto. Käynnistä synkronointi tietokoneessa PC Suite -ohjelmalla.

Tarkista, että laite on valmiustilassa ja että kellonaika ja päivämäärä on asetettu.

16. Sovellukset

Sovellukset-valikko sisältää laitteeseen valmiiksi asennettuja pelejä ja lisätoimintoja. Voit noutaa myös uusia sovelluksia ja pelejä.

■ Pelit ja sovellukset

Laitteessa voi olla pelejä ja Java-sovelluksia, jotka on suunniteltu erityisesti tätä Nokia-laitetta varten.

Pelin tai sovelluksen käynnistäminen

Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Pelit* > *Valitse peli* tai *Kokoelma* > *Valitse sovellus*. Siirry haluamasi pelin tai sovelluksen kohdalle ja valitse *Avaa*.

Pelien ja sovellusten noutaminen

Laitteet tukee J2ME Java -sovelluksia. Ennen kuin noudat sovelluksen, varmista, että se on yhteensopiva laitteen kanssa.

Valitse *Valikko* > *Sovellukset* ja sitten *Pelit* > *Pelihakku* tai *Kokoelma* > *Sovellushaku*. Näyttöön tulevat käytettävissä olevat kirjanmerkit. Valitse *Muita kirjanmerkk.*, jos haluat nähdä *Web*-valikossa olevat kirjanmerkit. Katso "Kirjanmerkit" sivulla 114.

Valitse kirjanmerkki, jonka avulla pääset haluamaasi palveluun. Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.



Varoitus: Asenna ja käytä vain sellaisista lähteistä peräisin olevia sovelluksia, jotka tarjoavat riittävän tietoturvan ja suojauksen vahingollisia ohjelmia vastaan. Jos asennat sovelluksia, joiden kanssa tarvitaan verkkoyhteys, laite saattaa kuluttaa tavallista enemmän virtaa niiden käytön aikana.

Noudetut sovellukset voidaan tallentaa *Sovellukset*-valikon sijasta *Pelit*-valikkoon.

Peliasetukset

Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Pelit* > *Sovell. asetukset*, jos haluat määrittää pelien ääni- ja valoasetukset sekä valita, käytetäänkö peleissä värinätehosteita.

Pelien ja sovellusten muistin tila

Jos haluat nähdä, kuinka paljon muistia (ns. kolmatta jaettua muistia) on jäljellä pelien ja sovellusten asentamista varten, valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Pelit* tai *Kokoelma* > *Muisti*.

■ Äänitys

Voit äänittää puhetta, muuta ääntä tai käynnissä olevaa puhelua enintään 1 minuutti 40 sekuntia. Voit esimerkiksi äänittää nimen ja puhelinnumeron, jotta voit kirjoittaa ne myöhemmin muistiin.

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

Äänittäminen

1. Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Äänitys*.
2. Aloita äänitys valitsemalla *Äänitä*. Jos haluat aloittaa äänityksen puhelun aikana, valitse *Valinnat* > *Äänitä*.
Puhelun äänityksen aikana osapuolet kuulevat hiljaisen piippauksen noin 5 sekunnin välein.
3. Kun haluat lopettaa äänityksen, valitse *Lopeta*.
Äänite tallennetaan *Galleria*-valikon *Äänitteet*-kansioon.
4. Jos haluat kuulla viimeksi tallennetun äänitteen, valitse *Toista viime nauh..*
5. Jos haluat lähettää viimeksi tallennetun äänitteen, valitse *Lähetä viim. nauh..*

Ääniteluettelo

Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Äänitys* > *Äänitykset*. Näyttöön tulevat *Galleria*-valikossa olevat kansiot. Avaa *Äänitteet*-kansio, jotta saat näkyviin äänitteet.

■ Laskin

Laitteen laskimella voit suorittaa yhteen-, vähennys-, kerto- ja jakolaskuja, laskea neliöitä ja neliöjuuria sekä tehdä valuuttamuunnoksia.

1. Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Laskin*.
2. Kun näyttöön tulee nolla (0), näppäile laskutoimituksen ensimmäinen numero.
#-näppäimellä saat desimaalipilkun.

3. Valitse *Valinnat* > *Plus*, *Miinus*, *Kertaa*, *Jaettuna*, *Neliö*, *Neliöjuuri* tai *Vaihda etumerkki*.
4. Näppäile toinen numero.
5. Jos haluat nähdä tuloksen, valitse *Yhtä kuin*. Jos haluat suorittaa uuden laskutoimituksen, pidä *Pyyhi*-näppäintä alhaalla.



Huom! Tämän laskimen tarkkuus on rajallinen, ja pyöristysvirheitä voi esiintyä etenkin jakolaskuissa.

Valuuttamuunnoksen tekeminen



Huom! Kun perusvaluutta vaihdetaan, on annettavat uudet valuuttakurssit, koska kaikki aiemmin asetetut kurssit nollautuvat.

1. Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Laskin*.
2. Tallenna vaihtokurssi: valitse *Valinnat* > *Vaihtokurssi*.
3. Valitse toinen näyttöön tulevista vaihtoehtoista. Näppäile vaihtokurssi (saat desimaalipilkun painamalla *#*-näppäintä) ja valitse *OK*.
Vaihtokurssi pysyy muistissa, kunnes muutat sitä.
4. Muunna valuutta: näppäile muunnettava summa ja valitse *Valinnat* > *Kotimaan rahaksi* tai *Ulkomaan rahaksi*.

■ Ajastin

Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Ajastin*. Näppäile määräaika tunteina, minuutteina ja sekunteina ja valitse *OK*. Voit kirjoittaa tekstin, joka tulee näyttöön määrärajan umpeuduttua. Käynnistä ajastin valitsemalla *Aloita*.

Jos haluat muuttaa ajastimen määrääaikaa, valitse *Muuta aikaa*. Jos haluat pysäyttää ajastimen, valitse *Pysäytä*.

Jos laite on määrääajan umpeutuessa valmiustilassa, kuulet merkkiäänen ja laitteen näytössä vilkkuu määrittämäsi teksti. Jollei tekstiä ole määritetty, näytössä vilkkuu teksti *Ajastimen määrääaika umpeutui*.

Voit lopettaa hälytyksen painamalla jotakin näppäintä. Jos et paina mitään näppäintä 30 sekunnin kuluessa, hälytys lakkaa automaattisesti. Jos haluat lopettaa hälytyksen ja poistaa tekstin näytöstä, valitse *Poistu*.

■ Sekuntikello

Sekuntikellotoiminnolla voit mitata aikaa sekä ottaa väli- ja kierrosaikoja.

Sekuntikellon käyttö tai sen jättäminen käymään taustalle muita toimintoja käytettäessä lisää virran tarvetta ja lyhentää akun käyttöikää.

Ajanotto ja väliaikojen ottaminen

Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Sekuntikello* > *Väliaika*. Käynnistä ajanotto valitsemalla *Aloita*. Valitse *Väliaika*, kun haluat ottaa väliajan. Väliajat näkyvät näytössä juoksevan ajan alapuolella. Lopeta ajanotto valitsemalla *Lopeta*. Jos haluat tallentaa ajat, valitse *Tallenna*. Jos valitset *Valinnat*, voit käynnistää ajanoton uudelleen tai nollata ajat tallentamatta niitä.

Kierrosajat

Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Sekuntikello* > *Kierrosaika*. Käynnistä ajanotto valitsemalla *Aloita* ja valitse *Kierros*, kun haluat ottaa kierrosajan. Voit lopettaa kierrosaikojen ottamisen valitsemalla *Lopeta*. Jos haluat tallentaa ajat, valitse *Tallenna* ja anna niille nimi. Jos valitset *Valinnat*, voit käynnistää ajanoton uudelleen tai nollata kierrosajat.

Laitteen käyttäminen ajanoton aikana

Jos olet käynnistänyt sekuntikellon ja haluat käyttää laitteen muita toimintoja sekuntikellon käydessä, palaa valmiustilaan painamalla lopetusnäppäintä. Kun haluat nähdä sekuntikellon, valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Sekuntikello* > *Jatka*.

Sekuntikellon käyttö tai sen jättäminen käymään taustalle muita toimintoja käytettäessä lisää virran tarvetta ja lyhentää akun käyttöikää.

Aikojen tarkasteleminen ja poistaminen

Valitse *Valikko* > *Sovellukset* > *Ekstrat* > *Sekuntikello*.

Jos sekuntikelloa ei ole nollattu, näet viimeksi otetun ajan valitsemalla *Viimeisin aika*. Jos valitset *Näytä ajat*, voit valita haluamasi aikasarjan nimen tai loppuajan.

Voit poistaa tallennetut ajat valitsemalla *Poista aikoja*. Valitse *Poista kaikki* > *Kyllä* tai valitse *Yksitellen*. Siirry poistettavan ajan kohdalle ja valitse *Poista* > *Kyllä*.

17. Web

Laitteessa on selain, jonka avulla voit käyttää erilaisia langattomia Internet-palveluja.



Tietoa näiden palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.

Selaimella voit käyttää palveluja, joiden sivuilla käytetään WML-merkintäkieltä (Wireless Mark-Up Language) tai XHTML-merkintäkieltä (extensible HyperText Mark-Up Language). Sivujen ulkoasu voi vaihdella näytön koon takia. Internet-sivujen kaikki yksityiskohdat eivät ehkä näy laitteen näytössä.

■ Palveluihin pääseminen ja niiden käyttäminen

1. Tallenna haluamasi palvelun asetukset. Katso "Asetusten määrittäminen palvelun käyttöä varten" sivulla 111.
2. Muodosta yhteys kyseiseen palveluun. Katso "Yhteyden luominen palveluun" sivulla 111.
3. Selaa palvelun sivuja. Katso "Palvelun sivujen selaaminen" sivulla 112.
4. Kun olet lopettanut selaamisen, katkaise yhteys palveluun. Katso "Palveluyhteyden katkaiseminen" sivulla 113.

■ Asetusten määrittäminen palvelun käyttöä varten

Laitteeseen voi olla tallennettu palveluasetuksia. Lisää asetuksia voit saada kokoonpanoviestinä palveluntarjoajalta, jonka palvelua haluat käyttää. Lisätietoja ja tarvittavat asetukset saat palveluntarjoajalta. Katso myös "Kokoonpanoasetukset" sivulla 89.

■ Yhteyden luominen palveluun

Tarkista, että haluamasi palvelun asetukset ovat käytössä. Jos haluat ottaa asetukset käyttöön, valitse *Valikko > Web > Asetukset > Kokoonpanoasetukset > Kokoonpano* ja valitse kokoonpano, jonka haluat ottaa käyttöön.

Muodosta yhteys palveluun jollakin seuraavista tavoista:

- Avaa palveluntarjoajan aloitussivu: valitse *Valikko > Web > Aloitus-sivulle*, tai pidä *O*-näppäintä alhaalla valmiustilassa.
- Avaa palvelun kirjanmerkki: valitse *Valikko > Web > Kirjanmerkit* ja valitse kirjanmerkki. Jos kirjanmerkki ei toimi nykyisillä palveluasetuksilla, ota käyttöön jokin muu palveluasetusryhmä ja yritä uudelleen.
- Valitse viimeksi käytetty URL-osoite: valitse *Valikko > Web > Viime Web-os..*
- Näppäile palvelun osoite: valitse *Valikko > Web > Siirry*. Näppäile palvelun osoite ja valitse *OK*.

■ Palvelun sivujen selaaminen

Kun olet muodostanut yhteyden palveluun, voit alkaa selata sen sivuja. Laitteen näppäimillä voidaan suorittaa eri toimintoja eri palveluissa. Noudata laitteen näyttöön tulevia ohjeita. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Jos siirtotieksi on valittu **GPRS**, -symboli näkyy näytön vasemmassa yläkulmassa selaamisen aikana. Jos vastaanotat puhelun tai tekstiviestin tai soitat puhelun GPRS-yhteyden aikana, näytön vasempaan yläkulmaan tulee -symboli merkiksi siitä, että GPRS-yhteys on odotustilassa (pidossa). Esimerkiksi puhelun jälkeen laite yrittää muodostaa GPRS-yhteyden uudestaan. Katso myös "GPRS-yhteys" sivulla 128.

Jos olet käyttänyt tai yrittänyt käyttää salasanoja vaativia luottamuksellisia tietoja, tyhjennä välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen. Tietoa välimuistin tyhjentämisestä on kohdassa "Välimuisti" sivulla 115.

Laitteen näppäimet selaamisen aikana

- Voit siirtyä sivulla selausnäppäimillä.
- Jos haluat valita korostetun kohteen, paina **soitonäppäintä**, tai valitse **Valinnat** ja valitse toiminto, jolla voi avata linkin.
- Jos haluat näppäillä kirjaimia ja numeroita, paina näppäimiä **1–9**. *-näppäintä painamalla saat erikoismerkkejä.

Toiminnot yhteyden aikana

Sivuja selatessasi voit soittaa äänipuhelun, lähettää DTMF-numerosarjoja äänipuhelun aikana ja tallentaa sivulla olevan nimen ja puhelinnumeron.

■ Palveluyhteyden katkaiseminen

Jos haluat lopettaa selaamisen ja katkaista yhteyden, valitse *Valinnat* > *Lopeta*.
Paina lopetusnäppäintä kaksi kertaa tai pidä lopetusnäppäintä alhaalla.

■ Selaimen ulkoasuasetukset

Valitse selaamisen aikana *Valinnat* > *Muut valinnat* > *Ulkoasuasetukset*, tai valitse valmiustilassa *Valikko* > *Web* > *Asetukset* > *Ulkoasuasetukset* ja jokin seuraavista:

Tekstin rivitys—Valitse *Kaikki*, jos haluat, että teksti jatkuu seuraavalla rivillä. Jos valitset *Luurinäppäin*, teksti lyhennetään.

Fonttikoko—Valitse haluamasi fonttikoko.

Näytät kuvat—Jos valitset *Ei*, sivulla olevia kuvia ei näytetä.

Häilytykset—Valitse *Suojaamattoman yhteyden häilytys* ja *Kyllä*, jos haluat asettaa laitteen hälyttämään, kun suojattu yhteys muuttuu suojaamattomaksi selaamisen aikana. Valitse *Suojaamattomien kohteiden häilytys* ja *Kyllä*, jos haluat asettaa laitteen hälyttämään, kun suojatulla sivulla on suojaamattomia kohteita. Nämä häilytykset eivät takaa suojattua yhteyttä. Lisätietoja on kohdassa "Selaimen tietoturva" sivulla 117.

Merkistön koodaus—Valitse merkistö, jota laite käyttää selainsivuilla, joilla merkistöä ei ole määritetty. Voit myös valita, käytetäänkö UTF-8-koodausta aina, kun Internet-osoite lähetetään yhteensopivaan laitteeseen.

■ Evästeet

Eväste on tietopaketti (esimerkiksi käyttäjän tiedot tai selaimen asetukset), jonka sivusto tallentaa selaimen välimuistiin. Evästeet pysyvät laitteen muistissa, kunnes välimuisti tyhjennetään. Katso "Välimuisti" sivulla 115.

Valitse selaamisen aikana *Valinnat* > *Muut valinnat* > *Suojaus* > *Evästeasetukset*, tai valitse valmiustilassa *Valikko* > *Web* > *Asetukset* > *Suojausasetukset* > *Evästeet*. Valitse *Sallittuja*, jos haluat sallia evästeet, tai *Eivät sallittuja*, jos haluat estää niiden vastaanoton.

■ Kirjanmerkit

Voit tallentaa sivujen osoitteita kirjanmerkeiksi laitteen muistiin.

1. Valitse selaamisen aikana *Valinnat* > *Kirjanmerkit*, tai valitse valmiustilassa *Valikko* > *Web* > *Kirjanmerkit*.
2. Valitse kirjanmerkki, jota haluat käyttää, ja muodosta yhteys kirjanmerkkiin liittyvään sivuun painamalla *Valitse*-näppäintä.

Valitse *Valinnat*, jos haluat tarkistaa valitun kirjanmerkin nimen ja osoitteen, muokata kirjanmerkkiä, poistaa sen, lähettää sen toiseen laitteeseen kirjanmerkkinä tai tekstiviestinä tai luoda uuden kirjanmerkin.

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

Kirjanmerkin vastaanottaminen

Kun saat kirjanmerkin, näyttöön tulee *1 kirjanmerkki vastaanotettu*. Jos haluat nähdä kirjanmerkin, valitse *Näytä*. Jos haluat tallentaa kirjanmerkin, valitse *Tallenna*. Valitse *Valinnat* > *Näytä*, jos haluat nähdä sen tiedot, tai *Poista*, jos haluat hylätä sen.

■ Tiedostojen noutaminen

Jos haluat noutaa laitteeseen ääniä, piirroksia, pelejä, videoita, teemoja tai sovelluksia (verkkopalvelu), valitse haluamasi noutotoiminto.



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

Tietoa eri palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat palveluntarjoajalta.

■ Välimuisti

Käyttämäsi tiedot tai palvelut tallentuvat laitteen välimuistiin. Välimuisti on puskurimuisti, johon tietoja tallennetaan tilapäisesti. Jos haluat tyhjentää välimuistin selaamisen aikana, valitse *Valinnat* > *Muut valinnat* > *Tyhjennä välimuisti*, tai valitse valmiustilassa *Valikko* > *Web* > *Tyhjennä välimuisti*.

■ Palveluviestit

Laitte voi vastaanottaa palveluntarjoajan lähettämiä palveluviestejä eli ns. Push-viestejä (verkkopalvelu). Palveluviestit ovat ilmoituksia, esimerkiksi uutisotsikoita. Palveluviestit voivat sisältää tekstiä tai palvelun osoitteen.

Kun saat palveluviestin valmiustilassa, valitse *Näytä*, jos haluat nähdä viestin *Palveluviestit*-valikossa. Jos valitset *Poistu*, viesti siirretään *Palveluviestit*-valikkoon. Jos haluat siirtyä *Palveluviestit*-valikkoon myöhemmin, valitse *Valikko* > *Web* > *Palveluviestit*.

Jos haluat siirtyä *Palveluviestit*-valikkoon selaamisen aikana, valitse *Valinnat* > *Muut valinnat* > *Palveluviestit*. Siirry haluamasi viestin kohdalle ja valitse *Hae*, jos haluat käynnistää selaimen ja noutaa valitun sisällön. Jos haluat nähdä palveluilmoituksen tiedot tai poistaa sen, valitse *Valinnat* > *Tiedot* tai *Poista*.

Palveluviestien asetukset

Valitse *Valikko* > *Web* > *Asetukset* > *Palveluviestien asetukset* ja jokin seuraavista:

Palveluviestit—Valitse *Käytössä* tai *Ei käytössä* sen mukaan, haluatko sallia palveluviestien vastaanoton.

Viestisuodatin—Valitse *Viestisuodatin käytössä*, jos haluat asettaa laitteen vastaanottamaan palveluviestejä vain palveluntarjoajan hyväksymiltä sisällöntuottajilta. Jos haluat nähdä hyväksytyt sisällöntuottajat, valitse *Luotetut kanavat*.

Automaattinen yhteys—Jos asetat laitteen vastaanottamaan palveluviestejä ja valitset *Käyttöön*, laite käynnistää selaimen automaattisesti valmiustilassa, kun saat palveluviestin. Jos valitset *Pois käytöstä*, laite käynnistää selaimen vain, mikäli valitset *Hae* saatuasi palveluviestin.

■ Selaimen tietoturva

Tietoturvatointoja voidaan tarvita joissakin palveluissa, kuten pankkipalveluissa ja verkkokaupoissa. Tällaisia yhteyksiä varten tarvitaan tietoturvarvarmenteita ja ehkä myös suojausmoduuli, joka voi olla saatavana SIM-kortillasi. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Suojausmoduuli

Suojausmoduuli voi sisältää varmenteita sekä yksityisiä ja julkisia avaimia. Suojausmoduuli voi parantaa selainyhteyttä käyttävien toimintojen tietoturvapalveluja. Sen avulla voit myös käyttää digitaalista allekirjoitusta. Palveluntarjoaja tallentaa varmenteet suojausmoduuliin. Katso "Tunnusluvut" sivulla 38.

Valitse *Valikko* > *Web* > *Asetukset* > *Suojausasetukset* > *Suojausmoduulin asetukset* ja jokin seuraavista:

Suojausmoduulin tiedot—Voit tarkistaa suojausmoduulin nimen, tilan, valmistajan ja sarjanumeron.

Moduulin PIN-kysely—Voit asettaa laitteen pyytämään suojausmoduulin PIN-koodin suojausmoduulin palveluja käytettäessä. Näppäile koodi ja valitse

Käytössä. Jos haluat poistaa suojausmoduulin PIN-kyselyn käytöstä, valitse *Ei käytössä*.

Vaihda moduulin PIN-koodi—Voit vaihtaa suojausmoduulin PIN-koodin, mikäli moduuli sallii tämän. Näppäile suojausmoduulin nykyinen PIN-koodi ja näppäile uusi koodi kaksi kertaa.

Vaihda allekirjoituksen PIN-koodi—Valitse allekirjoituksen PIN-koodi, jonka haluat vaihtaa. Näppäile nykyinen PIN-koodi ja näppäile uusi koodi kaksi kertaa.

Varmenteet

Varmenteita on kolmenlaisia:

Palvelinvarmenteet—Laite käyttää näitä varmenteita luodessaan tavallista paremmin suojatun yhteyden sisältöpalvelimeen. Laite vastaanottaa palvelinvarmenteen palveluntarjoajalta ennen yhteyden luomista. Palvelinvarmenteen aitous tarkistetaan laitteeseen tallennettujen myöntäjän varmenteiden avulla. Palvelinvarmenteita ei tallenneta.

Yhteyden aikana näkyy -suojaussymboli, jos tiedonsiirtoyhteys laitteen ja sisältöpalvelimen välillä on salattu.

Suojaussymboli ei ilmaise, onko yhdyskäytävän ja sisältöpalvelimen (paikka, johon haluttu aineisto on tallennettu) välinen tiedonsiirtoyhteys suojattu. Palveluntarjoaja suojaa yhdyskäytävän ja sisältöpalvelimen välisen tiedonsiirtoyhteyden.

Myöntäjän varmenteet—Näitä varmenteita käytetään joissakin palveluissa, kuten pankkipalveluissa, muiden varmenteiden tarkistamiseen. Myöntäjän varmenteet

voi tallentaa suojausmoduuliin palveluntarjoaja. Myöntäjän varmenteita voi myös noutaa verkosta, jos palvelu tukee niiden käyttöä.

Käyttäjävarmenteet—Näitä varmenteita julkaisevat valtuutetut yritykset. Käyttäjävarmenteita tarvitaan esimerkiksi digitaalisen allekirjoituksen tekemiseen, ja ne liittävät käyttäjän johonkin suojausmoduulissa olevaan yksityiseen avaimeen.



Huom! Vaikka varmenteiden käyttö pienentää etäyhteyksiin ja ohjelmien asentamiseen liittyviä riskejä huomattavasti, niitä on käytettävä oikein, jotta ne parantaisivat turvallisuutta. Pelkkä varmenteen olemassaolo ei paranna tietoturvaa mitenkään. Parempi tietoturva voidaan saavuttaa vain, jos varmenteiden hallintatoiminto sisältää oikeat, aidot tai luotettavat varmenteet. Varmenteet ovat voimassa rajoitetun ajan. Jos varmenteella on merkintä *Varmenne ei kelpaa puhelimen päivämäärän muk.* tai *Käyttäjävarmenne ei ole 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.

Digitaalinen allekirjoitus

Laitteella voi tehdä digitaalisia allekirjoituksia, jos SIM-kortti sisältää suojausmoduulin. Allekirjoittaja voidaan jäljittää suojausmoduulissa olevan yksityisen avaimen ja allekirjoituksen tekemisessä käytetyn käyttäjävarmenteen avulla. Digitaalinen allekirjoitus voi vastata laskun, sopimuksen tai muun asiakirjan allekirjoittamista. Katso "Suojausmoduuli" sivulla 117.

Kun haluat käyttää digitaalista allekirjoitusta, valitse jokin sivulla oleva linkki, esimerkiksi sen kirjan nimi ja hinta, jonka haluat ostaa. Näyttöön tulee allekirjoitettava teksti, joka voi sisältää esimerkiksi tuotteen hinnan ja päivämäärän.

Tarkista, että näytön otsikkorivillä näkyy *Lue* ja että näytössä näkyy digitaalisen allekirjoituksen symboli .



Huom! Jos digitaalisen allekirjoituksen symboli ei näy, yhteys ei ole suojattu ja sinun ei kannata antaa mitään henkilökohtaisia tietoja, kuten allekirjoituksen PIN-koodia.

Jos haluat allekirjoittaa tekstin, lue se kokonaan ja valitse sitten *Allekirj.*

Teksti ei ehkä mahdu näyttöön kokonaan. Selaa teksti loppuun ja lue se kokonaan, ennen kuin allekirjoitat sen.

Valitse käyttäjävarmenne, jota haluat käyttää. Näppäile allekirjoituksen PIN-koodi ja valitse *OK*. Digitaalisen allekirjoituksen symboli häviää näytöstä ja palvelu voi näyttää ostoa koskevan vahvistuksen.

■ SIM-palvelut

Laitteen toimintojen lisäksi käytettävissäsi voi olla SIM-kortin tarjoamia lisäpalveluja, joihin pääset tämän valikon kautta. Tämä valikko näkyy vain, jos SIM-korttisi tukee sitä. Valikon nimi ja sisältö määräytyvät SIM-kortin mukaan.

Lisätietoja SIM-palvelujen saatavuudesta, hinnoista ja käytöstä saat SIM-kortin myyjältä, joka voi olla palveluntarjoaja tai muu myyjä.

Verkko-operaattorista riippuen voit ehkä asettaa laitteen näyttämään vahvistusviestit, joita lähetetään laitteen ja verkon välillä SIM-palvelujen käytön aikana. Valitse *Valikko > Asetukset > Käyttöasetuks. > SIM-palvelujen vahvistus > Kyllä.*

Näiden palvelujen käyttö voi edellyttää viestien lähettämistä tai puhelun soittamista. Tästä voidaan veloittaa erikseen.

18. Yhteydet

■ Bluetooth

Bluetooth-yhteyden avulla 10 metrin säteellä olevien elektronisten laitteiden välille voidaan muodostaa maksuton langaton yhteys. Bluetooth-yhteyden avulla voidaan lähettää ja vastaanottaa kuvia, tekstiä, Galleria-valikon tiedostoja, äänitteitä, videoleikkeitä, muistikirjamerkintöjä, käyntikortteja ja kalenterimerkintöjä. Sen avulla voidaan myös muodostaa langaton yhteys langatonta Bluetooth-tekniikkaa tukeviin laitteisiin, kuten tietokoneisiin. Voit synkronoida laitteesi ja tietokoneen tiedot Bluetooth-yhteyden kautta.

Koska Bluetooth-laitteet ovat yhteydessä toisiinsa radioaaltojen avulla, laitteesi ja toisen laitteen ei tarvitse olla suorassa näköyhteydessä toisiinsa. Riittää, että laitteet ovat enintään 10 metrin etäisyydellä toisistaan. Yhteyttä voivat kuitenkin häiritä esteet, kuten seinät, ja muut elektroniset laitteet. Bluetooth-toiminnon käyttö kuluttaa akkuvirtaa ja lyhentää laitteen käyttöaikaa. Ota tämä huomioon, kun käytät laitteen muita toimintoja. Joissakin paikoissa voi olla Bluetooth-yhteyksien käyttöä koskevia rajoituksia. Tarkista asia paikallisilta viranomaisilta. Laite tukee Bluetooth-spesifikaatiota 1.1 ja seuraavia profileja:

- SIM Access Profile
- Object Push Profile
- File Transfer Profile
- Dial-Up Networking Profile

- Hands-Free Profile
- Generic Access Profile
- Headset Profile
- Serial Port Profile
- Generic Object Exchange Profile

Varmista oman laitteesi ja toisen Bluetooth-laitteen yhteensopivuus käyttämällä laitteesi kanssa Nokian hyväksymiä lisälaitteita. Tarkista muiden laitteiden valmistajilta laitteiden yhteensopivuus tämän laitteen kanssa.

Bluetooth-yhteyden muodostaminen

1. Valitse *Valikko > Asetukset > Yhteydet > Bluetooth*.
2. Ota Bluetooth-toiminto käyttöön valitsemalla *Bluetooth > Käytössä*.
Kun Bluetooth-yhteys on käynnissä, näytön yläosassa on -symboli.
3. Valitse *Etsi lisälaitteet, joilla äänimainais*, jos haluat etsiä yhteensopivia Bluetooth-laitteita.

Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.

4. Valitse haluamasi laite.
5. Luo tarvittaessa pariliitos laitteiden välille antamalla Bluetooth-salasana. Tietoa Bluetooth-salasanasta on kohdassa "Pariliitoksen luominen" sivulla 124.

Laitteesi muodostaa yhteyden toiseen laitteeseen. Voit aloittaa tiedonsiirron.

6. Jos haluat tarkistaa, mihin laitteeseen olet yhteydessä, valitse *Nykyinen yhteys*.
7. Voit poistaa Bluetooth-toiminnon käytöstä valitsemalla *Bluetooth > Ei käytössä*.

Pariliitoksen luominen

Voit luoda pysyvän pariliitoksen laitteesi ja toisen Bluetooth-laitteen välille. Jotkin laitteet pitää liittää pariksi, ennen kuin niiden välillä voi siirtää tietoja.

Jos haluat luoda pariliitoksen toisen laitteen kanssa, sinun ja toisen laitteen omistajan pitää sopia salasanasta, joka voi sisältää 1–16 numeroa. Kun yhteys muodostetaan ensimmäisen kerran, kummankin pitää antaa sama salasana. Kun laitteet on liitetty pariksi, et enää tarvitse salasanaa eikä sinun tarvitse muistaa sitä. Pariksi liitetyt laitteet näkyvät laiteparien luettelossa. Voit tarkastella luetteloa myös silloin, kun Bluetooth-toiminto ei ole käytössä tai kun luettelossa mainittuihin laitteisiin ei voi muodostaa yhteyttä. Jos haluat nähdä pariksi liitettyjen laitteiden luettelon, toimi seuraavasti:

1. Valitse valikossa *Asetukset > Yhteydet > Bluetooth > Laiteparit*.
2. Siirry haluamasi laitteen kohdalle ja valitse *Valinnat* ja jokin seuraavista:
 - Anna lempinimi*—Voit määrittää valitulle laitteelle lempinimen (joka näkyy vain sinulle).
 - Autom. yhteys ilman vahvistusta*—Valitse *Kyllä*, jos haluat laitteesi muodostavan automaattisesti yhteyden valittuun laitteeseen, tai valitse *Ei*, jos haluat laitteen pyytävän luvan ennen yhteyden muodostamista.

Poista pariliitos—Voit poistaa valitun laitteen kanssa muodostetun pariliitoksen.

Liitä pariksi uusi laite—Voit etsiä lähellä ja käynnissä olevia Bluetooth-laitteita. Siirry haluamasi laitteen kohdalle ja luo sen kanssa pariliitos valitsemalla *Pariksi*.

Asetukset

Voit määrittää, miten laitteesi näkyy muille Bluetooth-laitteille.

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Bluetooth* > *Yhteydet* > *Bluetooth-asetukset* ja jokin seuraavista:

Puhelimen näkyvyys—Valitse *Näkyv kaikille*, jos haluat laitteesi näkyvän kaikille muille Bluetooth-laitteille, tai *Pilotettu*, jos haluat laitteesi näkyvän vain sen kanssa pariksi liitetyille laitteille.

Oman puhelimen nimi—Voit vaihtaa laitteesi nimen, joka näkyy muille käyttäjille.

Datan lähettäminen

Kun haluat lähettää laitteesta dataa muihin Bluetooth-laitteisiin, käytä

Asetukset-valikon sijasta muita valikkoja. Voit esimerkiksi lähettää videoleikkeen *Galleria*-valikon *Videoleikk.*-kansioista. Tietoa erityyppisen datan lähettämisestä on tämän käyttöohjeen vastaavissa osissa.

Datan vastaanottaminen

Kun laitteesi Bluetooth-toiminto on käytössä, voit vastaanottaa merkintöjä, käyntikortteja, videoleikkeitä ja muita tietoja toisesta Bluetooth-laitteesta.

Ennen datan vastaanottamista laite kysyy, haluatko aloittaa datasiirron. Kun olet hyväksynyt datasiirron, laite vastaanottaa datan.

Kun data on vastaanotettu, laite hälyttää ja aloitusnäyttöön tulee siirrosta kertova ilmoitus.

- Jos haluat nähdä siirretyn datan heti, valitse *Näytä*.
- Jos haluat tallentaa datan myöhempää tarkastelua varten, valitse *Poistu*.

Data tallennetaan sopivaan valikkoon. Esimerkiksi käyntikortti tallennetaan *Nimet*-valikkoon ja kalenterimerkintä *Kalenteri*-valikkoon.

■ Infrapuna (IR)

Laitteessa on infrapunaportti, jonka avulla voit liittää laitteen toiseen IrDA-yhteensopivaan laitteeseen. Infrapunaportin kautta voit lähettää ja vastaanottaa esimerkiksi käyntikortteja ja kalenterimerkintöjä, jos toisella käyttäjällä on yhteensopiva puhelin tai muu laite (esimerkiksi tietokone). Bluetooth-yhteys ja infrapunayhteys eivät voi olla käynnissä yhtä aikaa.

Älä osoita infrapunasädettä kenenkään silmään äläkä anna sen häiritä muita infrapunalaitteita. Tämä laite on 1. luokan laserlaite.

Datan lähettäminen ja vastaanottaminen

- Varmista, että lähettävän ja vastaanottavan laitteen infrapunaportit ovat toisiaan kohti ja ettei niiden välissä ole esteitä.
- Aktivoi laitteen infrapunaportti valitsemalla *Valikko > Asetukset > Yhteydet > Infrap..*
- Tämän jälkeen lähettävän laitteen käyttäjä aloittaa datasiirron valitsemalla halutun infrapunatoiminnon.

Jos datasiirtoa ei aloiteta 2 minuutin kuluessa infrapunaportin aktivoinnista, yhteys katkeaa ja se pitää muodostaa uudelleen.

Yhteyden symboli

Kun  -symboli vilkkuu koko ajan, infrapunayhteys on aktivoitu ja laitteesi on valmis lähettämään tai vastaanottamaan dataa infrapunaportin kautta.

Infrapunayhteys poistetaan automaattisesti käytöstä.

■ GPRS

GPRS (General Packet Radio Service) on verkkopalvelu, jonka avulla langattomia laitteita voidaan käyttää datan lähettämiseen ja vastaanottamiseen Internet Protocol (IP) -pohjaisen verkon kautta.

EGPRS (Enhanced GPRS), josta käytetään myös nimitystä EDGE (Enhanced Data Rates for Global Evolution), vastaa GPRS:ää. Lisätietoja EGPRS-palvelun saatavuudesta ja tiedonsiirtonopeudesta saat palveluntarjoajalta.

Kun siirtotieksi on valittu *GPRS*, laite käyttää GPRS-palvelun sijasta EGPRS-palvelua, jos se on saatavana verkossa. Et voi itse valita, käyttääkö laite EGPRS-vai GPRS-palvelua, mutta joissakin toiminnoissa voit ehkä valita siirtotieksi *GPRS*:n tai piirikytkentäisen datapalvelun (*GSM-data*). Siirtotie määritetään ensisijaisen yhteysosoitteen asetuksissa ja se voidaan vaihtaa *Kokoonpanoasetukset*-valikossa (katso "Kokoonpanoasetukset" sivulla 89).

GPRS-siirtotietä käyttäviä sovelluksia ovat MMS-palvelu, pikaviestipalvelu, selainistunnot, sähköposti, etäsynkronointi SyncML:n avulla, Java-sovellusten nouto ja tietokoneen modeemiyhteys (esimerkiksi Internetin tai sähköpostin käyttöä varten).

Ennen kuin voit käyttää GPRS-tekniikkaa, sinun pitää pyytää lisätietoja GPRS-palvelun saatavuudesta ja tilaamisesta palveluntarjoajalta ja tallentaa GPRS-yhteyden kautta käytettävien sovellusten GPRS-asetukset.

GPRS-yhteys

Valitse *Valikko* > *Asetukset* > *Yhteydet* > *GPRS* > *GPRS-yhteys* ja jokin seuraavista:

Jatkuvaa—Voit asettaa laitteen rekisteröitymään automaattisesti GPRS-verkkoon, kun kytket laitteen päälle.

Tarvittaessa—Voit asettaa laitteen rekisteröitymään GPRS-verkkoon ja muodostamaan GPRS-yhteyden vain, jos käyttämäsi sovellus tarvitsee sitä, ja katkaisemaan yhteyden, kun lopetat sovelluksen käytön.

GPRS-modeemiasetukset

Voit liittää laitteen yhteensopivaan tietokoneeseen datakaapelin avulla ja käyttää laitetta modeemina, jonka avulla tietokoneesta voidaan muodostaa GPRS-yhteys.

Jos haluat määrittää asetukset tietokoneella muodostettavia GPRS-yhteyksiä varten, valitse *Valikko > Asetukset > Yhteydet > GPRS > GPRS-modeemiasetukset* ja jokin seuraavista:

Nykyinen yhteysosoite—Voit ottaa käyttöön haluamasi yhteysosoitteen.

Muokkaa nykyistä yhteysosoitetta—Voit muuttaa yhteysosoitteen asetuksia:

- *Yhteysosoitteen alias*—Anna käytössä olevalle yhteysosoitteelle haluamasi nimi ja valitse *OK*.
- *GPRS-yhteysosoite*—Näppäile yhteysosoite, joka tarvitaan yhteyden muodostamiseen GPRS-verkkoon, ja valitse *OK*. Saat yhteysosoitteen palveluntarjoajalta.

GPRS-modeemiyhteyden asetukset (yhteysosoitteen nimen) voi määrittää myös tietokoneessa Nokia Modem Options -ohjelman avulla. Katso "PC Suite" sivulla 130. Jos asetukset on määritetty sekä tietokoneessa että laitteessasi, laite käyttää tietokoneessa määritettyjä asetuksia.

19. Tietokoneyhteydet

Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä ja käyttää Internet-yhteyttä, kun liität laitteesi yhteensopivaan tietokoneeseen Bluetooth- tai infrapunayhteyden kautta tai datakaapelin avulla. Voit käyttää laitettasi useiden erilaisten tiedonsiirto-ohjelmien kanssa. PC Suite -ohjelmistolla voit synkronoida yhteystiedot sekä kalenteri- ja muistikirjamerkinnot laitteesi ja yhteensopivan tietokoneen tai Internet-palvelimen välillä (verkkopalvelu).

Lisätietoja ja noudettavia tiedostoja, kuten PC Suite -ohjelmisto, voi olla saatavana Nokian Internet-sivuston www.nokia.com tuotetukialueella.

Tekijänoikeuksien suojaus voi estää joidenkin kuvien, soittoaänien ja muun sisällön kopioimisen, muokkaamisen, siirtämisen tai edelleen lähettämisen.

■ PC Suite

PC Suite -ohjelmiston avulla voit siirtää ja synkronoida tietoja laitteesi ja tietokoneen välillä. PC Suite -ohjelmiston avulla voit muokata laitteeseen tallennettuja yhteystietoja, asentaa laitteeseen J2ME Java -sovelluksia (kuten pelejä ja sanakirjoja) yhteensopivasta tietokoneesta sekä varmuuskopioida ja palauttaa henkilökohtaisia tietoja laitteesi ja yhteensopivan tietokoneen välillä. Jos haluat tutustua PC Suite -ohjelmiston monipuolisiin toimintoihin, voit noutaa sen Nokian Internet-sivustosta www.nokia.com.

■ GPRS, EGPRS, HSCSD ja CSD

Voit käyttää laitteen kanssa seuraavia datapalveluja:

- GPRS (General Packet Radio Service)
- EGPRS (Enhanced GPRS). Katso "GPRS" sivulla 127.
- HSCSD (High Speed Circuit Switched Data)
- CSD [Circuit Switched Data] eli GSM-data

Tietoa datapalvelujen saatavuudesta ja tilaamisesta saat palveluntarjoajalta.

HSCSD-palvelun käyttö kuluttaa enemmän akkuvirtaa kuin tavalliset ääni- ja datapuhelut. Laite pitää ehkä kytkeä akkulaturiin tiedonsiirron ajaksi.

■ Tiedonsiirtosovellukset

Tietoa tiedonsiirtosovellusten käyttämisestä on niiden mukana tulevissa ohjeissa.

Puhelujen soittaminen ja vastaanottaminen ei ole suositeltavaa laitteen ollessa yhteydessä tietokoneeseen, koska puhelut voivat häiritä yhteyttä.

Aseta laite datapuhelun ajaksi kiinteälle alustalle näppäimistö alaspäin. Älä liikuta laitetta pitäen sitä kädessäsi datapuhelun aikana.

20. Tärkeitä tietoja

■ Tietoa akuista

Lataaminen ja purkaminen

Laitte 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.

Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain ACP-12-laturin kanssa.

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 oikosulkuja. Oikosulku voi aiheutua jonkin metalliesineen, kuten kolikon, paperiliittimen tai kynän, suorasta kosketuksesta akun positiivisen (+) ja negatiivisen (-) liitinnäven kanssa. (Navat ovat metalliliuskojen kaltaisia osia akussa.) Näin voi tapahtua esimerkiksi silloin, kun vara-akku on taskussa tai laukussa. Liitinnäpojen 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.

■ Lisälaitteet

Lisälaitteita koskevia käytännön ohjeita:

- Pidä kaikki lisälaitteet poissa pienten lasten ulottuvilta.
- Irrottaessasi lisälaitteen 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.

Saatavana on useita laitteen toimintoja täydentäviä lisälaitteita. Valitse niistä itsellesi sopiva laite. Tietoa näiden ja muiden lisälaitteiden saatavuudesta saat laitteen myyjältä.

■ Huolto-ohjeita

Laitteesi on korkeatasoinen laatuutuote 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

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 käyttöasennossa. 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 suojalaukkuja, 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.

Lääketieteelliset laitteet

Mikä tahansa radiolähetinlaite, mukaan lukien matkapuhelimet, voi haitata jopaasti suojatun lääketieteellisen laitteen toimintaa. Keskustele lääkärin tai laitteen valmistajan kanssa, jos haluat varmistaa, että laite on riittävän hyvin suojattu ulkoisia radiosignaaleja vastaan tai jos sinulla on muita kysymyksiä. Katkaise puhelimesta 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. Jotta häiriöiden mahdollisuus olisi mahdollisimman pieni, 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 elektroniisiin järjestelmiin, kuten elektroniisiin 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 täytyvät voimalla. Älä aseta mitään esineitä, mukaan lukien asennettuja tai irrallisia matkapuhelinlaitteita, turvatyynyn edessä olevalle alueelle tai alueelle, jolle turvatyyny laajenee täytyessään. Jos ajoneuvoon asennetut matkapuhelinlaitteet on asennettu väärin ja turvatyyny täytyy, 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 ilma-aluksen toiminnan tai häiritä matkapuhelinverkkoa, ja se voi olla lainvastaista.

Räjähdysalttiit alueet

Katkaise laitteesta virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, ja noudata kaikkia kieltomerkkejä ja ohjeita. Räjähdysalttisiin alueisiin kuuluvat alueet, joilla ajoneuvon moottori tavallisesti kehoitetaan sammuttamaan. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammoihin tai jopa kuolemaan. Katkaise laitteesta virta esimerkiksi huoltoasemalla bensiinipumppujen lähellä. Noudata radiolaitteiden käyttöä koskevia rajoituksia polttoainevarastoissa ja -jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjähdystöyrymailla. Räjähdysalttiit alueet on useimmiten, mutta ei aina, merkitty selkeästi. Niihin kuuluvat veneiden kannen alustilat, 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.

Näiden ohjeiden laiminlyöminen saattaa johtaa matkapuhelinverkon palvelujen eväämiseen käyttäjältä määräaikaaisesti tai pysyvästi ja/tai lakimääräisiin rangaistuksiin.

HÄTÄPUHELUT



Huom! 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:

1. Kytke puhelimeen virta, ellei se jo ole päällä. Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Jotkin matkapuhelinverkot edellyttävät, että puhelimesta on oikein asennettu voimassa oleva SIM-kortti.
2. Paina lopetusnäppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan näytön tyhjentämiseen ja siihen, että puhelin on valmis puhelua varten.
3. Näppäile sen alueen virallinen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
4. Paina soitonäppäintä.

Tietyt toiminnot on ehkä poistettava käytöstä, ennen kuin voit soittaa hätäpuhelun. Jos laitteessa on käytössä offline- tai lentokäyttöprofiili, puhelintoiminto on otettava käyttöön vaihtamalla profiili, ennen kuin hätäpuhelun voi soittaa. Lisätietoja saat tästä oppaasta tai palveluntarjoajaltasi. Kun soitat hätäpuhelun, anna kaikki tarvittavat tiedot mahdollisimman tarkasti. Langaton puhelimesi saattaa olla ainoa yhteydenpitoväline onnettomuuspaikalla. Älä katkaise puhelua, ennen kuin saat luvan siihen.

Hyväksyntätietoja (SAR)

LAITE TÄYTTÄÄ KANSAINVÄLISET SUOSITUKSET, JOTKA KOSKEVAT ALTISTUMISTA RADIOAALLOILLE.

Tämä langaton laite on radiolähetin ja -vastaotin. 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 radiosignaalisat keskipervoväestölle. Riippumattomat tieteelliset organisaatiot ovat kehittäneet nämä suositukset arvioimalla tieteellisiä tutkimuksia määrajain 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 ominaisabsorptio nopeus (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 taajuuksaistoilla. 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 testatessa käyttöä korvalla on 0.67 W/kg.

Tämä laite täyttää radiotaajuuksaltistumista koskevat suositukset, kun sitä käytetään normaalissa käyttöasennossa korvaa vasten tai siten, että sen etäisyys kehosta on vähintään 2,2 cm. Kun käytetään suojalaukkuja, 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 kudossmassaa 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.

■ Tekniset tiedot

Mitat — 46,1 mm saranoiden kohdalla, 38 mm alaosassa; korkeus — 106,1 mm; syvyys — 21,6 mm yläosassa, 17 mm alaosassa

Paino — 100 g puolikiinteän 900 mAh:n BL-5C-litiumioniakun kanssa

Koko (tilavuus) — 79 cm³

Langattomat verkot — Nokia 6822: EGSM 900-, GSM 1800- ja GSM 1900 -verkot

Taajuusalue (lähetys) — EGSM 900: 880 — 915 MHz; GSM 1800: 1710 — 1785 MHz; GSM 1900: 1850 — 1910 MHz

Taajuusalue (lähetys) — EGSM 900: 925 — 960 MHz; GSM 1800: 1805 — 1865 MHz; GSM 1900: 1930 — 1990 MHz

Lähetysteho — 2 W (enintään)

Kanavamäärä — 299

Muistin koko — 16 Mt flash-muistia, josta noin 2 Mt on käyttäjän käytettävissä

Akkujännite — 3,7 V:n tasavirta

Käyttölämpötila — -10 - +55 °C