

Tämän ohjeen sähköistä versiota koskee "Nokian käyttöohjeiden ehdot 7.6.1998" ("Nokia User's Guides Terms and Conditions, 7th June, 1998".)

Käyttöohje



9354346

3. painos

VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS

NOKIA Oyj ilmoittaa vastaavansa siitä, että tuote NHM-2NX noudattaa Euroopan neuvoston direktiivin 1999/5/EY määräyksiä.

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

Copyright © 2002-2003 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 Xpress-on, Bantumi, Space Impact, Bumper ja Link5 ovat Nokia Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut tässä asiakirjassa mainitut tuotteiden ja yritysten nimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai kauppanimiä.

Nokia tune on Nokia Oyj:n äänimerkki.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. 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.

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

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

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

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

9354346 / 3. painos

Sisältö

TURVALLISUUTESI VUOKSI	10
Yleistä tietoa.....	13
Myyntipakkauksen päällä olevat tarrat.....	13
Tunnusluvut.....	13
Tässä käyttöohjeessa käytetyt merkitsemistavat	14
1. Näin pääset alkuun	15
Näppäimet	15
Näyttö ja valmiustila	16
Muita tärkeitä symboleja.....	16
SIM-kortin ja akun asentaminen	17
Akun lataaminen.....	19
Virran kytkeminen päälle ja pois päältä.....	20
Kuorien vaihtaminen	21
2. Perustoiminnot	23
Soittaminen ja vastaaminen.....	23
Soittaminen	23
Puhelinluetteloon tallennettuun puhelinnumeroon soittaminen.....	23
Viimeksi valittuihin numeroihin soittaminen	24
Vastaajaan soittaminen	24
Äänivalinta	24
Pikavalinta	24
Neuvottelupuhelun soittaminen	24
Puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen.....	25



Koputus	26
Puhelunaikaiset toiminnot	26
Näppäimistön lukitseminen	26
Tekstin kirjoittaminen	28
Kunkin näppäimen painaminen vain kerran (ennakoiva tekstinsyöttö)	28
Sanakirjan valitseminen ennakoivaa tekstinsyöttöä varten	28
Ennakoivan tekstinsyötön asettaminen pois käytöstä	29
Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen	29
Yhdyssanojen kirjoittaminen	31
Kunkin näppäimen painaminen yhden tai useamman kerran (perinteinen tekstinsyöttö)	31
3. Puhelinluettelo (Nimet)	33
Puhelinluettelotoimintojen käyttäminen	33
Puhelinluettelon asetusten valitseminen	33
Nimien ja puhelinnumeroiden etsiminen	34
Palvelunumeroon soittaminen	34
Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen	35
Nimien ja puhelinnumeroiden poistaminen	35
Nimien ja puhelinnumeroiden kopioiminen	35
Soittoäänien liittäminen nimeen ja puhelinnumeroon	36
Puhelinnumeron määrittäminen pikavalintanäppäimelle	36
Äänivalinta	37
Äänitunnisteen äänittäminen	37
Soittaminen äänitunnisteen avulla	38
Muut äänivalintaan liittyvät toiminnot	38
Nimen ja puhelinnumeron lähettäminen	38
Nimen ja puhelinnumeron muokkaaminen	39



Viestin lähettäminen puhelinluettelosta.....	39
4. Valikkotoiminnot.....	40
Valikkotoimintoon pääseminen	40
Selaamalla	40
Oikovalintanumeron avulla	41
Valikkotoiminnosta poistuminen	41
Valikkoluettelo.....	42
Viestit (Valikko 1)	47
Tekstiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen (Kirjoita viesti).....	47
Tekstiviestin lukeminen (Saapuneet).....	49
Tallentamiesi viestien lukeminen (Omat viestit).....	50
Chat.....	50
Kuvaviestit.....	51
Kun saat kuvaviestin.....	51
Kuvaviestin lähettäminen	51
Kuvaviestien noutaminen	52
Viestipohjat.....	52
Hymiot.....	53
Tekstiviestien poistaminen	53
Viestiasetukset.....	53
Profiili.....	54
Yleisasetukset	54
Tiedotepalvelu.....	55
Vastaajapalvelun numero	56
Palvelukäskeyjen muokkaus	56
Puhelutiedot (Valikko 2)	56
Profiilit (Valikko 3)	58



Käyttöprofiilin ottaminen käyttöön.....	59
Käyttöprofiilin asetusten muuttaminen	59
Asetukset (Valikko 4)	61
Ääniasetukset.....	61
Aika-asetukset	61
Puheluasetukset	62
Yleiset käyttöasetukset.....	63
Lisälaiteasetukset.....	64
Näppäinlukon asetukset.....	65
Suojausasetukset.....	66
Alkuperäisten asetusten palautus	67
Noutaminen (Valikko 5).....	67
Muistutukset (Valikko 6)	68
Pelit (Valikko 7)	69
Sovellukset (Valikko 8).....	71
Sovelluksen käynnistäminen.....	71
Sovelluksen noutaminen.....	72
Järjestelmän tietojen tarkasteleminen.....	73
Ekstrat (Valikko 9)	73
Herätyskello	73
Hälytyksen asettaminen	73
Kun herätysaika koittaa.....	74
Laskin.....	74
Laskutoimituksen suorittaminen.....	75
Valuuttamuunnoksen tekeminen	75
Sekuntikello	76
Väli- tai kierrosaikojen ottaminen.....	76
Aiemmin tallennettujen aikojen hallitseminen.....	77



Ajastin	77
Tavallisen ajastimen asettaminen.....	77
Jaksoajastimen asettaminen	77
Kun aika tai jakso kuluu umpeen	78
Soittoäänten sävellys.....	78
Kuvien muokkaus	79
Kuvan piirtäminen tai muokkaaminen	80
Näytönsäästäjä	82
Näytönsäästäjän valitseminen.....	82
Näytönsäästäjän aikaviiveen asettaminen.....	82
Näytönsäästäjän noutaminen	83
WAP-palvelut	
(Palvelut - (Valikko 10)	83
WAP-palvelun käytön perusvaiheet.....	84
Puhelimen asettaminen valmiiksi WAP-palvelua varten.....	84
Tekstiviestinä saatujen asetusten tallentaminen	84
Yhteysasetusten näppäileminen käsin.....	85
WAP-asetusten lähettäminen.....	86
Yhteyden luominen WAP-palveluun.....	86
WAP-palvelun sivujen selaaminen.....	87
Yleiset ohjeet näppäinten käyttöä varten	88
WAP-yhteyden katkaiseminen	89
WAP-sivujen ulkoasuasetukset	90
Kirjanmerkkien tallentaminen ja hallinta.....	90
Palveluviestit.....	91
Puhelimen asettaminen vastaanottamaan palveluviestejä	91
Vastaanotetun palveluviestin lukeminen.....	91
Puhelimen välimuistin tyhjentäminen.....	92



Varmenteet	93
SIM-palvelut (Valikko 11)	94
5. Akkutiedot	95
Lataaminen ja purkaminen	95
HUOLTO-OHJEITA.....	97
TÄRKEÄTÄ TIETÄÄ.....	98



TURVALLISUUTESI VUOKSI

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



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



LIKENNETURVALLISUUS

Älä käytä käsipuhelinta ajaessasi.



HÄIRIÖT

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



SULJE PUHELIN SAIRAALASSA

Noudata ohjeita ja sääntöjä. Sulje puhelin lääketieteellisten laitteiden lähellä.



SULJE PUHELIN LENTOKONEESSA

Langattomat laitteet voivat aiheuttaa häiriöitä lentokoneessa.



SULJE PUHELIN TANKATESSASI

Älä käytä puhelinta huoltoasemalla. Älä käytä puhelinta polttoaineen tai kemikaalien läheisyydessä.





SULJE PUHELIN RÄJÄYTYSTYÖMAAN LÄHELLÄ

Älä käytä puhelinta räjäytystyömaan lähellä. Huomioi rajoitukset ja noudata ohjeita ja määräyksiä.



KÄYTÄ JÄRKEVÄSTI

Käytä puhelinta vain normaaliasennossa. Älä koske antenniin tarpeettomasti.



VALTUUTETTU HUOLTO

Vain valtuutettu huoltoliike saa asentaa tai korjata puhelimen.



LISÄVARUSTEET JA AKUT

Käytä vain hyväksyttyjä lisävarusteita ja akkuja. Älä liitä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.



VEDENKESTÄVYYS

Puhelin ei ole vedenkestävä. Pidä se kuivana.



VARMUUSKOPIOT

Muista tehdä varmuuskopiot kaikista tärkeistä tiedoista.



LIITTÄMINEN MUIHIN LAITTEISIIN

Toiseen laitteeseen liitettäessä lue tarkat turvaohjeet laitteen käyttöohjeista. Älä liitä yhteensopimattomia tuotteita toisiinsa.



SOITTAMINEN

Varmista, että puhelimessa on virta ja että se on verkon kuuluvuusalueella. Näppäile puhelinnumero suuntanumeroineen ja paina -näppäintä. Lopeta puhelu painamalla -näppäintä. Vastaa puheluun painamalla -näppäintä.





HÄTÄPUHELUT

Varmista, että puhelimessa on virta ja että se on verkon kuuluvuusalueella. Tyhjennä näyttö painamalla -näppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan (esim. puhelun lopettamiseksi tai valikosta poistumiseksi). Näppäile hätänumero ja paina -näppäintä. Ilmoita olinpaikkasi. Älä katkaise puhelua ennen kuin saat luvan siihen.

■ Verkkopalvelut

Tässä ohjeessa kuvattu matkapuhelin on hyväksytty käytettäväksi EGMS 900- ja GSM 1800-verkoissa.

Kaksitaajuusominaisuus ei toimi kaikissa verkoissa. Tarkista paikalliselta palveluntarjoajalta, onko tämä ominaisuus tilattavissa ja käytettävissä.

Monet tässä ohjeessa kuvatuista toiminnoista ovat verkkopalveluja. Ne ovat matkapuhelinpalveluntarjoajan kanssa sovittavia lisäpalveluja. Ennen verkkopalvelujen käyttöä sinun on tilattava ne ja saatava niiden käyttöohjeet omalta palveluntarjoajaltasi.



Huom! Jotkin verkot eivät ehkä tue kaikkia kielikohtaisia merkkejä ja/tai palveluja.

■ Lisävarusteet

Tarkista laturin mallinumero ennen sen käyttöä tämän laitteen kanssa. Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vain ACP-7-, ACP-8-, LCH-9- ja DCV-10-laturin kanssa.



Varoitus: Käytä vain sellaisia akkuja, latureita ja lisävarusteita, jotka puhelimen valmistaja on hyväksynyt käytettäväksi tämän puhelimen kanssa. Muuntyyppisten tuotteiden käyttö mitätöi puhelinta koskevan hyväksynnän tai takuun ja saattaa olla vaarallista.

Tietoja hyväksytyjen lisävarusteiden saatavuudesta saat puhelimen myyjältä.

Kun irrotat lisävarusteen virtajohdon, ota kiinni ja vedä pistokkeesta, älä johdosta.



Yleistä tietoa

■ Myyntipakkauksen päällä olevat tarrat

Tarroissa on tärkeitä, huollon ja asiakastuen tarvitsemia tietoja. Säilytä nämä tarrat varmassa tallessa.

Kiinnitä **[A]**-tarra Club Nokia -kutsukorttiin, jos se on myyntipakkauksessa.

Kiinnitä **[B]**-tarra takuukorttiin.

■ Tunnusluvut

Seuraavilla tunnusluvuilla voit suojata puhelinta ja SIM-korttia luvattomalta käytöltä.

- **Suojakoodi:** Tämä koodi tulee puhelimen mukana. Suojakoodi suojaa puhelinta luvattomalta käytöltä. Sen avulla voidaan myös lukita puhelimen näppäimistö. Katso sivu [26](#).

Koodin tehdasasetus on 12345. Vaihda koodi ja aseta puhelin kysymään se *Suojausasetukset*-valikon *Tunnuslukujen vaihto*- ja *Suojaustaso*-toiminnoilla (katso sivu [66](#)). Pidä koodi omana tietonasi ja säilytä se varmassa tallessa erillään puhelimesta.

- **PIN-koodi:** Tämä koodi tulee SIM-kortin mukana. Se suojaa SIM-korttia luvattomalta käytöltä. Jos otat *PIN-koodin kysely*-toiminnon käyttöön *Suojausasetukset*-valikossa (katso sivu [66](#)), koodi kysytään, kun puhelin kytketään päälle.



Jos näppäilet väärän PIN-koodin kolme kertaa peräkkäin, SIM-kortti lukkiutuu. Näppäile PUK-koodi ja paina **OK**-näppäintä. Näppäile uusi PIN-koodi ja paina **OK**-näppäintä. Näppäile uusi koodi toisen kerran ja paina **OK**-näppäintä.

- **PIN2-koodi:** Tämä koodi voi tulla SIM-kortin mukana. Sitä tarvitaan tiettyjen toimintojen, kuten hintalaskurien, käyttämiseen. Jos näppäilet väärän PIN2-koodin kolme kertaa peräkkäin, puhelin kysyy PUK2-koodia.
- **PUK- ja PUK2-koodi:** Nämä koodit saattavat tulla SIM-kortin mukana. Pyydä ne muussa tapauksessa palveluntarjoajaltasi.
- **Puheluneston salasana:** Puheluneston salasanaa tarvitaan *Suojausasetukset*-valikon *Puhelunestopalvelu*-toiminnon käyttämiseen (katso sivu 66). Saat tämän salasanan palveluntarjoajaltasi.

■ Tässä käyttöohjeessa käytetyt merkitsemistavat

Valintanäppäimiä  ja  vastaavat näyttötekstit on merkitty lihavoidulla sinisellä, esimerkiksi **Valikko**.



1. Näin pääset alkuun

■ Näppäimet

Puhelimen näppäinten perustoiminnot on kuvattu alla. Lisätietoja löydät tämän käyttöohjeen muista osista.

Virtanäppäin (📞) (puhelimien yläosassa): Pitämällä tätä näppäintä alhaalla voit kytkeä puhelimen päälle tai pois päältä. Jos painat virtanäppäintä nopeasti valmiustilassa tai puhelun aikana, näyttöön tulee käyttöprofiililuettelo.

Selausnäppäimet (⬅️) ja (➡️): Kun puhelin on valmiustilassa, voit selata näillä näppäimillä puhelinluetteloon tallennettuja nimiä ja puhelinnumeroita. Valikkotoiminnoissa näillä näppäimillä voi selata valikkoja ja asetuksia.

Valintanäppäimet (📞) ja (📞): Kullakin valintanäppäimellä voidaan suorittaa toiminto, joka näkyy näytössä sen yläpuolella. Jos painat esimerkiksi **Valikko-**näppäintä, näyttöön tulee valikkoluettelo.

(📞): Vastaa puheluun tai soittaa näytössä näkyvään puhelinnumeroon. Jos painat tätä näppäintä valmiustilassa, näyttöön tulee viimeksi soitettujen numeroiden luettelo.

(📞): Lopettaa tai hylkää puhelun. Tällä näppäimellä voit myös poistua toiminnoista.

(0-9) - (xyz): Näillä näppäimillä voit näppäillä numeroita ja kirjaimia. Jos pidät (100)-näppäintä alhaalla, puhelin soittaa vastaajapalveluun.

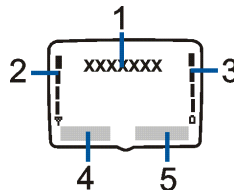
(*) ja (+): Näiden näppäinten toiminta vaihtelee toiminnosta riippuen.



■ Näyttö ja valmiustila

Alla kuvatut symbolit näkyvät, kun puhelin on käyttövalmis eikä näytölle ole näppäilty mitään merkkejä. Kun näyttö näyttää tältä, puhelin on "valmiustilassa".

1. Osoittaa, missä matkapuhelinverkossa puhelinta käytetään.
2. Osoittaa matkapuhelinverkon kentän voimakkuuden paikassa, jossa olet.
3. Osoittaa akun varaustason.
4. Näyttää vasemman valintanäppäimen toiminnon (Valikko).
5. Näyttää oikeanpuoleisen valintanäppäimen toiminnon (Nimet).



Muita tärkeitä symboleja

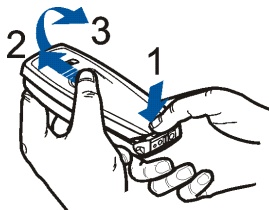
-  Olet saanut teksti- tai kuvaviestin.
-  Olet saanut ääniviestin (verkkopalvelu).
-  Kun saat puhelun, puhelin ei soi eikä piippaa, koska sen äänet on asetettu pois päältä.
-  Puhelimen näppäimistö on lukittu.
-  Herätyskello on käytössä. Hälytysääni kuuluu silloinkin, kun puhelimen äänet on asetettu pois päältä.
-  Kaikki saapuvat puhelut siirretään.



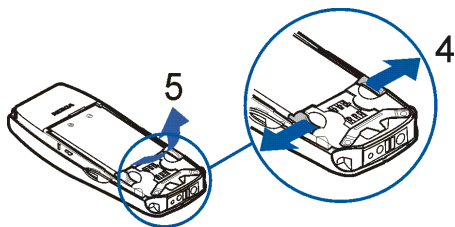
- ✚ Puhelut on rajoitettu tietyn käyttäjäryhmän numeroihin (verkkopalvelu).
- 📞 Puhelimeen on kytketty kuuloke.
- 📠 Ajastin on käynnissä.
- 🕒 Sekuntikello on käynnissä.

■ SIM-kortin ja akun asentaminen

- Pidä kaikki pienet SIM-kortit poissa pienten lasten ulottuvilta.
 - Naarmuuntuminen tai taipuminen voi vahingoittaa SIM-korttia ja sen liittimiä, joten ole varovainen, kun käsittelet korttia tai kun asennat tai poistat sen.
 - Ennen kuin asennat SIM-kortin, katkaise puhelimesta virta ja poista akku.
1. Paina vapautuspainiketta (1), työnnä kuorta (2) ja nosta se paikoiltaan (3)

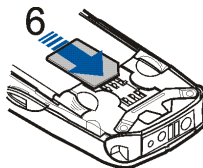


2. Työnnä salpoja vastakkaisesti suuntiin (4) ja nosta akku irti puhelimesta (5).

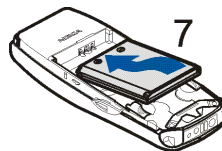


3. Työnnä SIM-kortti varovasti korttipaikkaan (6).

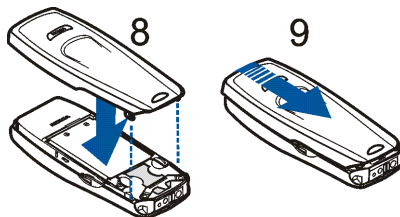
Tarkista, että kortin kullanväriset liittimet ovat alaspäin ja että kortin leikattu kulma on vasemmalla puolella.



4. Tarkista, että akun kullanväriset liittimet ovat vastaavia puhelimen liittimiä vasten, ja paina akkua sen toisesta päästä, kunnes akku napsahtaa paikoilleen (7).



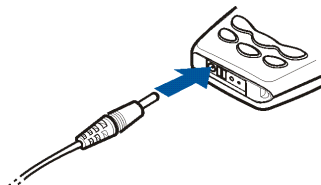
5. Työnnä takakuoren kaksi salpaa puhelimessa oleviin koloihin (8). Työnnä kuorta puhelimen alaosaan kohti, kunnes kuori lukittuu paikoilleen (9).



■ Akun lataaminen

- Älä lataa akkua, kun jompikumpi puhelimen kuorista on irrotettu. Katso myös [Akkutiedot](#) sivulla 95.

1. Kytke laturin liitinjohto puhelimen pohjaan.



2. Kytke laturi seinäpistorasiaan. Akun symbolipalkki alkaa rullata.
- ACP-7-laturia käytettäessä puhelimen mukana tulevan akun lataaminen voi kestää kuusi tuntia.



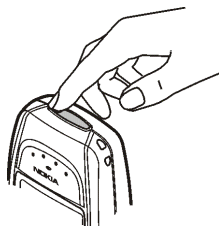
- Jos näyttöön tulee teksti *Akku ei lataudu*, odota hetki, irrota laturi, liitä se takaisin ja yritä uudelleen. Jos lataaminen ei vielääkään onnistu, ota yhteys puhelimen myyjään.
3. Kun akku on ladattu täyteen, palkki lakkaa rullaamasta. Irrota laturi seinäpistorasiasta ja puhelimesta.

■ Virran kytkeminen päälle ja pois päältä

Pidä **ⓘ**-näppäintä alhaalla.

Jos puhelin kysyy PIN-koodia tai suojakoodia:

Näppäile koodi ja paina **OK**-näppäintä.



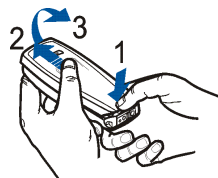
Varoitus: Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

TEHOKASTA KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VIHJEITÄ: Puhelimessa on sisäänrakennettu antenni (kuvan harmaa alue). Kuten mitä tahansa radiolähetinlaitetta käytettäessä, vältä antennin tarpeetonta koskettamista, kun puhelimen virta on kytketty. Antennin koskettaminen vaikuttaa puhelun laatuun ja puhelin saattaa toimia suuremmalla lähetysteholla kuin muuten tarpeellista. Kun antennin alueelle ei kosketa puhelun aikana, antenni toimii mahdollisimman hyvin ja voidaan puhua mahdollisimman pitkään.

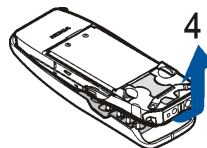


■ Kuorien vaihtaminen

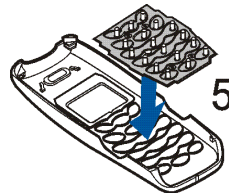
- Katkaise aina virta ja irrota puhelin laturista tai muusta laitteesta ennen kuorien vaihtamista.
 - Säilytä ja käytä puhelinta aina siten, että kuoret ovat paikallaan.
1. Paina vapautinpainiketta (1), työnnä kuorta (2) ja nosta se paikoiltaan (3).



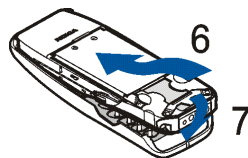
2. Vedä etukuori varovasti irti puhelimesta puhelimen alaosaan (4) alkaen.



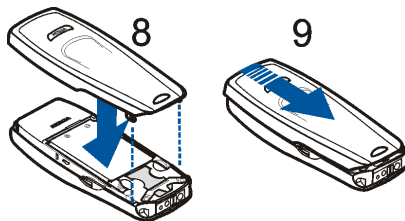
3. Aseta näppäimistömatto etukuoreen (5).



4. Aseta puhelimen yläosa etukuoren yläosaa vasten (6) ja työnnä puhelinta kuorta vasten, kunnes kuori lukittuu paikoilleen (7).



5. Työnnä takakuoren kaksi salpaa puhelimesta oleviin koloihin (8). Työnnä kuorta, kunnes se lukittuu paikoilleen (9).



2. Perustoiminnot

■ Soittaminen ja vastaaminen

Soittaminen

1. Näppäile suunta- ja puhelinnumero. Jos haluat muokata numeroa, voit siirtää osoitinta painamalla  tai -näppäintä ja poistaa merkin osoittimen vasemmalta puolelta painamalla **Pyyhi**-näppäintä.

Ulkomaille soittaminen: Näppäile plusmerkki (+) painamalla kaksi kertaa -näppäintä (plusmerkki korvaa ulkomaanpuhelen tunnuksen). Näppäile sitten maatunnus, suuntanumero (ilman sen edessä mahdollisesti olevaa nollaa) ja puhelinnumero.

2. Paina -näppäintä.

Äänenvoimakkuuden säätäminen: -näppäimellä voit suurentaa ja -näppäimellä pienentää kuulokkeen äänenvoimakkuutta.

3. Lopeta puhelu (tai keskeytä soittoyritys) painamalla -näppäintä.

Puhelinluetteloon tallennettuun puhelinnumeroon soittaminen

Paina - tai -näppäintä valmiustilassa. Näppäile numeron kanssa tallennetun nimen ensimmäinen kirjain. Siirry nimen kohdalle - tai -näppäimellä. Jos haluat nähdä numeron, paina **Tiedot**-näppäintä tai pidä -näppäintä alhaalla. Soita numeroon painamalla -näppäintä.

Katso myös [Nimien ja puhelinnumeroiden etsiminen](#) sivulla 34.



Viimeksi valittuihin numeroihin soittaminen

Soittaminen johonkin 20 puhelinnumerosta, joihin olet viimeksi soittanut tai yrittänyt soittaa: paina valmiustilassa -näppäintä, siirry haluamasi puhelinnumeron tai nimen kohdalle ja paina -näppäintä.

Vastajaan soittaminen

Pida -näppäintä alhaalla valmiustilassa. Saat vastaajapalvelun puhelinnumeron palveluntarjoajaltasi. Katso myös [Vastaaajapalvelun numero](#) sivulla 56.

Äänivalinta

Voit soittaa puhelinnumeroon sanomalla vähintään yhden siihen liitetyn sanan. Katso [Äänivalinta](#) sivulla 37.

Pikavalinta

Jos olet määrittänyt puhelinnumeron jollekin puhelimen pikavalintanäppäimelle ( - ) , voit soittaa tähän numeroon seuraavasti:

- Kun puhelin on valmiustilassa, paina ensin haluamaasi pikavalintanäppäintä ja sitten -näppäintä. **TAI:**
- Jos [Puheluasetukset](#)-valikon [Pikavalinta](#)-toiminto (katso sivu 62) on käytössä, pida pikavalintanäppäintä alhaalla valmiustilassa, kunnes puhelu käynnistyy.

Katso myös [Puhelinnumeron määrittäminen pikavalintanäppäimelle](#) sivulla 36.

Neuvottelupuhelun soittaminen

Neuvottelupuhelu on verkkopalvelu, jonka avulla samaan puheluun voi osallistua jopa kuusi henkilöä.



1. Paina puhelun aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Uusi puhelu*.
2. Näppäile puhelinnumero tai etsi se puhelinluettelosta ja paina **Soita**-näppäintä. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.
3. Kun uuteen puheluun on vastattu, liitä ensimmäinen osallistuja neuvottelupuheluun painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla *Neuvottelu*.
4. Jos haluat lisätä puheluun uuden osallistujan, toista vaiheet 1, 2 ja 3.
5. Jos haluat keskustella kahden kesken jonkun osallistujan kanssa:
Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Yksityiseksi*. Valitse osallistuja ja paina **OK**-näppäintä. Palaa yksityisen keskustelun jälkeen neuvottelupuheluun vaiheessa 3 kerrotulla tavalla.
6. Kun haluat lopettaa neuvottelupuhelun, paina -näppäintä.

Puheluun vastaaminen tai sen hylkääminen

Jos haluat vastata puheluun, paina -näppäintä. Jos et halua vastata puheluun, paina **Hiljennä**-näppäintä. Jos haluat hylätä puhelun, paina -näppäintä.

Hylkäämäsi puhelu siirretään (esimerkiksi vastaajaan), jos olet siirtänyt puhelut esimerkiksi *Siirto, kun numerosi on varattu* -toiminnolla.



Koputus

Voit vastata puheluun, vaikka sinulla olisi käynnissä toinen puhelu, jos olet ottanut käyttöön *Puheluasetukset*-valikon *Koputuspalvelu*-toiminnon (katso sivu 62).

Kun puhelu on käynnissä, paina **Vastaa**- tai -näppäintä. Tai: Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Vastaa**. Ensimmäinen puhelu siirtyy pitoon.

Kun haluat siirtyä puhelusta toiseen, paina **Vaihda**- tai -näppäintä. Voit hylätä puhelun painamalla **Valinnat**- ja sitten *Hylkää puhelu*-näppäintä. Kun haluat lopettaa aktiivisen puhelun, paina -näppäintä.

Puhelunaikaiset toiminnot

Alla kerrotuja toimintoja voi käyttää puhelun aikana. Jotkin näistä toiminnoista ovat verkkopalveluja. Kaikki toiminnot eivät ole käytettävissä samanaikaisesti.

Paina puhelun aikana **Valinnat**-näppäintä ja valitse jokin seuraavista toiminnoista: *Mykistä* tai *Poista mykistys*, *Puhelu pitoon* tai *Poista pidosta*, *Lähetä DTMF*, *Uusi puhelu*, *Vastaa*, *Hylkää puhelu*, *Vaihda*, *Lopeta puhelu*, *Lopeta kaikki*, *Puhelinluettelo*, *Valikko*, *Neuvottelu* tai *Yksityiseksi*.

Lähetä DTMF-toiminnolla voit lähettää DTMF-numerosarjoja.

■ Näppäimistön lukitseminen

Voit lukita näppäimistön ja estää näin tahattomat näppäinpainallukset (esimerkiksi silloin, kun puhelin on käsilaukussa) ja suojata puhelimen luvattomalta käytöltä.



Tahattomien näppäinpainallusten estäminen

- kun puhelin on valmiustilassa, paina ensin **Valikko**-näppäintä ja sitten nopeasti -näppäintä. **TAI**:

Voit myös asettaa puhelimen näppäimistön lukittumaan automaattisesti, jos puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa. Toimi seuraavasti: Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset, Näppäinlukon asetukset, Automaattinen näppäinlukko* ja *Käytössä*. Näppäile aika minuutteina ja sekunteina ja paina **OK**-näppäintä. Näppäimistö lukittuu, jos puhelin on valmiustilassa.

- Näppäinlukon avaaminen: kun puhelin on valmiustilassa, paina ensin **Avaa**-näppäintä ja sitten nopeasti -näppäintä.

Puhelimen suojaaminen luvattomalta käytöltä

- Ota ensin näppäinlukon koodi käyttöön seuraavasti: Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset, Näppäinlukon asetukset* ja *Näppäinlukon koodi*. Näppäile suojakoodi ja paina **OK**-näppäintä. Valitse *Käytössä*.

Lukitse sitten näppäimistö seuraavasti: kun puhelin on valmiustilassa, paina ensin **Valikko**-näppäintä ja sitten nopeasti -näppäintä.

- Näppäinlukon avaaminen: Paina valmiustilassa **Avaa**-näppäintä. Näppäile suojakoodi ja paina **OK**-näppäintä.

Kun näppäimistö on lukittu

- näytössä näkyy  -symboli



- voit vastata puheluun painamalla -näppäintä. Kun lopetat tai hylkää puhelun, näppäimistö lukittuu automaattisesti.
- HDC-5-kuuloke toimii kuten tavallisesti.



Huom! Kun näppäinlukko on päällä, puhelut puhelimeen ohjelmoituun hätänumeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero) saattavat olla mahdollisia. Näppäile hätänumero ja paina -näppäintä. Numero tulee näkyviin vasta, kun olet näppäillyt sen viimeisen numeron.

■ Tekstin kirjoittaminen

Voit näppäillä kirjaimia painamalla haluamaasi kirjainta vastaavaa näppäintä kerran (ennakoiva tekstinsyöttö) tai yhden tai useamman kerran (perinteinen tekstinsyöttö).

Kunkin näppäimen painaminen vain kerran (ennakoiva tekstinsyöttö)

Ennakoiva tekstinsyöttö on nopea tapa kirjoittaa esimerkiksi tekstiviestejä (katso sivu 47) ja muistutuksia (katso sivu 68). Tässä tekstinsyöttömenetelmässä käytetään puhelimesta olevaa sanakirjaa.

Sanakirjan valitseminen ennakoivaa tekstinsyöttöä varten

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Kirjoita viesti**. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Sanakirja** ja haluamasi kieli.



Ennakoivan tekstinsyötön asettaminen pois käytöstä

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Kirjoita viesti**. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Sanakirja** ja **Ei käytössä**.

Ennakoivan tekstinsyötön käyttäminen

Jos haluat käyttää tätä tekstinsyöttöä, tarkista, että  näkyy näytön yläosassa. Huomaa, että ennakoivassa tekstinsyötössä saatetaan käyttää Unicode-merkkejä. Lisätietoja on kohdassa [Tekstiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen \(Kirjoita viesti\)](#) sivulla 47.

1. Kirjoita haluamasi sana painamalla kerran kutakin kirjainta vastaavaa näppäintä.

Jos esimerkiksi haluat kirjoittaa sanan "Nokia", paina     .

Koska sana muuttuu jokaisen näppäinpainalluksen jälkeen, sinun ei kannata kiinnittää liikaa huomiota siihen, mitä näytössä tapahtuu, ennen kuin olet näppäillyt koko sanan.

- Jos haluat siirtää osoitinta vasemmalle tai oikealle, paina - tai -näppäintä.
- Jos haluat poistaa merkin osoittimen vasemmalta puolelta, paina **Pyyhi**-näppäintä. Voit poistaa kaikki näppäilemäsi merkit pitämällä **Pyyhi**-näppäintä alhaalla.
- Jos haluat vaihtaa isoista kirjaimista pieniin tai päinvastoin, paina -näppäintä monta kertaa peräkkäin ja tarkista näytön yläosassa näkyvä symboli (esim. ABC).



- Jos haluat välimerkin, paina ensin -näppäintä ja sitten -näppäintä monta kertaa peräkkäin, kunnes haluamasi välimerkki tulee näyttöön.
 - Jos haluat erikoismerkin, pidä -näppäintä alhaalla, siirry haluamasi merkin kohdalle ja paina **Poimi**-näppäintä.
 - Jos haluat lisätä numeron, pidä numeronäppäintä alhaalla. Jos haluat näppäillä useita numeroita, pidä -näppäintä alhaalla ja näppäile sitten numerot. Kun haluat jatkaa tekstin kirjoittamista, pidä -näppäintä alhaalla.
 - Jos haluat käyttää perinteistä tekstinsyöttöä, paina -näppäintä kaksi kertaa. Jos haluat palata ennakoivaan tekstinsyöttöön, paina -näppäintä kaksi kertaa.
2. Jos näytössä näkyy haluamasi sana, paina -näppäintä (lisää välilyönnin) tai -näppäintä ja kirjoita seuraava sana.
- Jos haluat muuttaa sanaa, paina -näppäintä monta kertaa peräkkäin, kunnes haluamasi sana tulee näyttöön.
 - Jos sanan jäljessä on "?"-merkki, sanakirjassa ei ole muita sanoja, jotka vastaavat näppäinpainalluksiasi. Jos haluat lisätä sanan sanakirjaan, paina **Sana**-näppäintä, näppäile sana käyttäen perinteistä tekstinsyöttöä ja paina **OK**-näppäintä.
 - Jos haluat muuttaa edellistä sanaa, valitse se painamalla -näppäintä ja muuta sitä.



3. Jos -näppäimen yläpuolella on teksti **Valinnat**, saat näkyviin seuraavat ennakoivan tekstinsyötön toiminnot painamalla tätä näppäintä:

Sanavaihtoeht.: Näyttää sanat, jotka vastaavat näppäinpainalluksiasi. Siirry haluamasi sanan kohdalle ja paina **Poimi**-näppäintä.

Lisää sana: Voit näppäillä sanan käyttäen perinteistä tekstinsyöttöä ja lisätä sen sanakirjaan.

Lisää numero: Voit näppäillä numeroita painamalla kerran kutakin numeroa vastaavaa näppäintä.

Lisää merkki: Voit valita luettelosta haluamasi merkin. Siirry haluamasi merkin (kuten %) kohdalle ja paina **Poimi**-näppäintä.

Yhdyssanojen kirjoittaminen

Kirjoita sanan ensimmäinen osa, paina -näppäintä ja kirjoita toinen osa.

Kunkin näppäimen painaminen yhden tai useamman kerran (perinteinen tekstinsyöttö)

Jos haluat käyttää perinteistä tekstinsyöttöä, tarkista, että  näkyy näytön yläosassa.

Paina kutakin näppäintä ( - ) yksi tai useampi kerta, kunnes haluamasi merkki tulee näyttöön. Kaikkia saatavana olevia merkkejä ei ole merkitty näppäimiin. Käytettävissä olevat merkit riippuvat *Yleiset käyttöasetukset* -valikon *Kielen valinta* -asetuksesta. Katso sivu 63.

- Jos haluat lisätä välilyönnin, paina -näppäintä.



- Jos haluat kirjaimen, jonka saa samalla näppäimellä kuin edellisen kirjaimen, paina ☹- tai ☺-näppäintä (tai odota yksi sekunti) ja näppäile kirjain.
- Jos haluat väli- tai erikoismerkin, paina 1☺-näppäintä monta kertaa peräkkäin. Vaihtoehtoisesti: paina ☺+ -näppäintä, siirry haluamasi merkin kohdalle ja paina **Poimi**-näppäintä.
- Jos haluat siirtää osoitinta vasemmalle tai oikealle, paina ☺- tai ☹-näppäintä.
- Jos haluat poistaa merkin osoittimen vasemmalta puolelta, paina **Pyähi**-näppäintä. Voit poistaa kaikki näppäilemäsi merkit pitämällä **Pyähi**-näppäintä alhaalla.
- Jos haluat lisätä numeron, pidä numeronäppäintä alhaalla. Jos haluat näppäillä useita numeroita, pidä ☺#-näppäintä alhaalla ja näppäile sitten numerot. Kun haluat jatkaa tekstin kirjoittamista, pidä ☺#-näppäintä alhaalla.
- Jos haluat vaihtaa isoista kirjaimista pieniin tai päinvastoin, paina ☺#-näppäintä ja tarkista, mikä symboli näytön yläosassa näkyy.



3. Puhelinluettelo (Nimet)

Voit tallentaa nimiä ja puhelinnumeroita puhelimeen tai SIM-kortille. Puhelimessa on useita toimintoja, joiden avulla voit hallita tallentamiiasi nimiä ja puhelinnumeroita.

■ Puhelinluettelotoimintojen käyttäminen

Jos haluat käyttää puhelinluettelotoimintoja, paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto.

Joihinkin puhelinluettelotoimintoihin pääsee myös seuraavasti: Paina valmiustilassa ☺- tai ☹-näppäintä, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä. Siirry nimen tai puhelinnumeron kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto.

Jos haluat käyttää puhelinluettelotoimintoja puhelun aikana, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Puhelinluettelo*.

Puhelinluettelon asetusten valitseminen

Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja jokin seuraavista toiminnoista:

- *Käytettävä muisti* -toiminnolla voit valita puhelinluettelon, johon haluat tallentaa nimiä ja puhelinnumeroita: *SIM-kortti* tai *Puhelin*.



- *Luettelon selaustapa* -toiminnolla voit valita, miten puhelinluettelon tiedot näkyvät: *Nimilista* (kolme nimeä kerrallaan), *Nimi ja numero* (yksi nimi ja numero kerrallaan) tai *Nimi isolla* (yksi nimi kerrallaan).
- *Muistin tila* -toiminnolla voit tarkistaa, kuinka monta nimeä ja puhelinnumeroa kumpaankin puhelinluetteloon on tallennettu ja kuinka monta nimeä ja puhelinnumeroa niihin vielä mahtuu.

Nimien ja puhelinnumeroiden etsiminen

Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse **Etsi**. Näppäile nimen ensimmäinen kirjain ja paina **Etsi**-näppäintä. Siirry nimen kohdalle ☹- tai ☺-näppäimellä. Jos haluat nähdä nimen kanssa tallennetun puhelinnumeron, paina **Tiedot**-näppäintä tai pidä ☎-näppäintä alhaalla.

- Jos nimi ja puhelinnumero on tallennettu SIM-kortille, näytön oikeassa yläkulmassa näkyy ☐-symboli. Jos nimi ja puhelinnumero on tallennettu puhelimeen, näytössä näkyy 📠-symboli.
- Nimien ja puhelinnumeroiden etsiminen valmiustilassa: paina ☹- tai ☺-näppäintä, näppäile nimen ensimmäinen kirjain ja siirry nimen kohdalle. Katso myös [Puhelinluetteloon tallennettuun puhelinnumeroon soittaminen](#) sivulla 23.

Palvelunumeroon soittaminen

Voit soittaa palveluntarjoajan palvelunumeroihin, jos ne on tallennettu SIM-kortille. Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse **Palvelunumerot**. Valitse palvelunumero, johon haluat soittaa, ja paina **Soita**- tai ☎-näppäintä.



Nimien ja puhelinnumeroiden tallentaminen

Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse **Lisää nimi**. Näppäile nimi (katso **Tekstin kirjoittaminen** sivulla 28) ja paina **OK**-näppäintä. Näppäile suunta- ja puhelinnumero ja paina **OK**-näppäintä.

Jos haluat käyttää puhelinnumeroa myös ulkomailla, paina ***+**-näppäintä kaksi kertaa (näyttöön tulee "+") ja näppäile maatunnus, suuntanumero (poista tarvittaessa nolla sen alusta) ja puhelinnumero.



Pikatalennus: Näppäile valmiustilassa puhelinnumero, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Korvaa**. Näppäile nimi ja paina **OK**-näppäintä.

Nimien ja puhelinnumeroiden poistaminen

Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse **Poista**. Valitse **Yksitellen**, jos haluat poistaa nimiä ja numeroita yksitellen, tai **Kaikki**, jos haluat poistaa kaikki nimet ja numerot puhelinluettelosta.

Nimien ja puhelinnumeroiden kopioiminen

Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse **Kopioi**. ☹- tai ☺-näppäimellä voit valita kopiointisuunnan. Valitse **Yksitellen**, jos haluat kopioida yhden nimen ja puhelinnumeron kerrallaan, tai **Kaikki**, jos haluat kopioida kaikki nimet ja numerot kerralla. Valitse, haluatko säilyttää alkuperäiset nimet ja numerot (**Säilytä vanha**) vai poistaa ne (**Poista vanha**).

- Jos valitsit **Yksitellen**, siirry kopioitavan nimen kohdalle ja paina **Kopioi**-näppäintä.



- Jos valitsit *Kaikki*, aloita kopiointi painamalla **OK**-näppäintä, kun näytössä on teksti *Aloitetaanko kopiointi?*

Soittoäänien liittäminen nimeen ja puhelinnumeroon

Voit asettaa puhelimen soittamaan haluamasi soittoäänien, kun saat puhelun tietystä puhelinnumerosta.

Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse *Liitä soittoääni*. Siirry haluamasi nimen tai puhelinnumeron kohdalle ja paina **Valitse**-näppäintä. Siirry haluamasi soittoäänien kohdalle ja paina **OK**-näppäintä. *Oletusääni* on soittoääni, jonka olet valinnut käytössä olevalle käyttöprofiilille **Profiilit (Valikko 3)** -valikossa.

Puhelinnumeron määrittäminen pikavalintanäppäimelle

Voit asettaa näppäimet **2abc** - **9wxyz** toimimaan pikavalintanäppäiminä.

Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse *Pikavalinta*. Siirry haluamasi näppäimen kohdalle, paina **Valitse**-näppäintä ja valitse nimi tai puhelinnumero.

Jos näppäimelle on aiemmin määritetty puhelinnumero, voit tarkistaa tai vaihtaa numeron tai poistaa määrittelyn painamalla ensin **Valinnat**-näppäintä.

Tietoa puhelun soittamisesta pikavalintanäppäinten avulla on kohdassa **Pikavalinta** sivulla 24.



Äänivalinta

Voit soittaa puhelinnumeroon sanomalla vähintään yhden siihen liitetyn sanan ("äänitunnisteen"). Äänitunniste voi olla esimerkiksi nimi. Enintään kahdeksalla puhelinluettelossa olevalla numerolla voi olla äänitunniste samanaikaisesti.

Huomaa ennen äänivalinnan käyttöä seuraavat seikat:

- Äänitunnistukset eivät ole kielikohtaisia. Ne ovat riippuvaisia puhujan äänestä.
- Äänitunnistukset ovat herkkiä taustamelulle. Äänitä ne ja soita puheluja hiljaisessa ympäristössä.
- Äänittäessäsi äänitunnistetta tai soittaessasi puhelua lausumalla äänitunnisteen pidä puhelinta normaalissa asennossa lähellä korvaasi.
- Hyvin lyhyet nimet eivät ole hyväksytyjä. Käytä pitkiä nimiä ja vältä samantapaisten nimien antamista eri numeroille.



Huom! Nimi täytyy lausua täsmälleen samalla tavalla kuin sitä äänitettäessä. Se voi olla vaikeaa esimerkiksi meluisassa ympäristössä tai hätätilanteessa, joten pelkästään äänivalintaan ei saa luottaa missään oloissa.

Äänitunnisteen äänittäminen

Siirry valmiustilassa haluamasi nimen tai puhelinnumeron kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä ja **Valinnat**-näppäintä. Valitse *Lisää äänitunn..* Paina **Aloita**-näppäintä ja sano selkeällä äänellä sanat, jotka haluat äänittää äänitunnisteeksi.

Äänitunnistukset tallennetaan puhelimeen ja poistetaan, kun asetat puhelimeen toisen SIM-kortin.



Soittaminen äänitunnisteen avulla

Pidä valmiustilassa **Nimet**-näppäintä alhaalla. Pidä puhelinta tavallisessa asennossa lähellä korvaa ja sano äänitunniste selkeällä äänellä. Puhelin toistaa äänitunnisteen ja soittaa siihen liittyvään puhelinnumeroon.

Jos puhelin ei löydä tai tunnista äänitunnistetta, paina **Kyllä**-näppäintä ja sano äänitunniste uudelleen tai palaa valmiustilaan painamalla **Poistu**- tai -näppäintä.

Jos käytät HDC-5-kuuloketta, pidä sen painiketta alhaalla, kunnes kuulet lyhyen merkkiään. Sano sitten äänitunnus selkeällä äänellä.

Muut äänivalintaan liittyvät toiminnot

Paina valmiustilassa **Nimet**-näppäintä ja valitse **Äänitunnisteet**, haluamasi nimi tai puhelinnumero ja **Kuuntele**, **Vaihda** tai **Poista**.

Nimen ja puhelinnumeron lähettäminen

Voit lähettää nimen ja puhelinnumeron (ns. "käyntikortin") tekstiviestinä yhteensopivaan puhelimeen.

Paina valmiustilassa - tai -näppäintä ja siirry lähetettävän nimen tai puhelinnumeron kohdalle. Paina **Tiedot**- ja **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lähetä käyntik.** Näppäile vastaanottajan puhelinnumero tai etsi se puhelinluettelosta ja paina **OK**-näppäintä.



Nimen ja puhelinnumeron muokkaaminen

Paina valmiustilassa - tai -näppäintä ja siirry muokattavan nimen tai puhelinnumeron kohdalle. Paina **Tiedot**-näppäintä, siirry nimen tai numeron kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muokkaa**. Muokkaa nimeä tai puhelinnumeroa ja paina **OK**-näppäintä.

Viestin lähettäminen puhelinluettelosta

Voit lähettää tekstiviestin henkilölle, jonka nimi tai puhelinnumero on tallennettu puhelinluetteloon.

Paina valmiustilassa - tai -näppäintä, siirry haluamasi nimen kohdalle ja paina **Tiedot**-näppäintä. Siirry haluamasi numeron kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lähetä viesti**. Lisätietoja on kohdassa **Tekstiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen (Kirjoita viesti)** sivulla 47.



4. Valikkotoiminnot

Puhelimessa on useita toimintoja, joiden avulla voit asettaa puhelimen toimimaan haluamallasi tavalla. Nämä toiminnot on ryhmitelty valikoihin ja alavalikoihin.

■ Valikkotoimintoon pääseminen

Selaamalla

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä.
2. Siirry - tai -näppäimellä haluamasi päävalikon kohdalle (esim. **Asetukset**) ja valitse se painamalla **Valitse**-näppäintä.
3. Siirry haluamasi alavalikon kohdalle (esim. **Puheluasetukset**) ja valitse se painamalla **Valitse**-näppäintä.
4. Siirry haluamasi toiminnon kohdalle (esim. **Pikavalinta**) ja valitse se painamalla **Valitse**-näppäintä.
5. Siirry haluamasi asetuksen kohdalle (esim. **Ei käytössä**) ja vahvista valinta painamalla **OK**-näppäintä. Jos et halua muuttaa asetusta, paina **Poistu**-näppäintä.



Oikovalintanumeron avulla

Voit valita useimmat päävalikot, alavalikot, toiminnot ja asetusvaihtoehdot näppäilemällä niiden oikovalintanumeron. Numero näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä. Näppäile kolmen sekunnin kuluessa haluamasi päävalikon oikovalintanumero. Valitse samalla tavalla haluamasi alavalikko, toiminto ja asetusvaihtoehto.

■ Valikkotoiminnosta poistuminen

Jos haluat palata edelliselle valikkotasolle, paina **Poistu**-näppäintä. Poistu valikosta ja palaa valmiustilaan painamalla -näppäintä.



■ Valikkoluettelo

1. Viestit

1. Kirjoita viesti
2. Saapuneet
3. Omat viestit
4. Chat
5. Kuvaviestit
6. Nouda kuvaviestit
7. Viestipohjat
8. Hymiot
9. Poista viestejä
10. Viestiasetukset
 1. Profiili 1¹
 1. Viestikeskuksen numero
 2. Viestin lähetysmuoto
 3. Viestien voimassaoloaika
 4. Muuta lähetyprofiilin nimeä
 2. Yleisasetukset²
 1. Välitystiedot
 2. Sama keskus vastattaessa
 3. Merkistötuki

-
1. Lähetyprofiilien lukumäärä ja nimet voivat vaihdella.
Profiilit näkyvät omissa alavalikoissaan.
 2. Tämän valikon oikeavalintanumero riippuu käytettävissä olevien lähetyprofiilien lukumäärästä.



- 11.Tiedotepalvelu
- 12.Vastaajapalvelun numero¹
- 13.Palvelukäskyjen muokkaus

2. Puhelutiedot

- 1. Vastaamatta jääneet puhelut
- 2. Vastatut puhelut
- 3. Soitetut puhelut
- 4. Poista viime puhelujen tiedot
- 5. Puhelujen kestot
 - 1. Viime puhelun kesto
 - 2. Puhelujen kesto yhteensä
 - 3. Vastattujen puhelujen kesto
 - 4. Soitettujen puhelujen kesto
 - 5. Kestolaskurien nollaus
- 6. Puhelujen hinnat
 - 1. Viime puhelun hinta
 - 2. Hinta yhteensä
 - 3. Hintalaskurien nollaus
- 7. Puhelujen hinnan asetukset
 - 1. Puhelujen hintaraja
 - 2. Hinnan esitys
- 8. Maksettu puheaika

3. Profiilit

-
- 1. Tämä valikko ei ehkä näy, jos verkko-operaattori tai palveluntarjoaja on tallentanut vastaajapalvelun numeron valmiiksi SIM-kortille.



4. Asetukset

1. Ääniasetukset
 1. Soittoääni
 2. Nouda soittoääni
 3. Soiton voimakkuus
 4. Soittotapa
 5. Viestin merkkiääni
 6. Näppäinäänet
 7. Varoitusäänet
 8. Värinähälytys
 9. Rytmisen taustavalo
 10. Näytönsäästäjä
2. Aika-asetukset
 1. Kello
 2. Päivämäärän asetus
 3. Päivän ja ajan autom. päivitys
3. Puheluasetukset
 1. Soitonsiirto¹
 2. Automaattinen soitontoisto
 3. Pikavalinta
 4. Koputuspalvelu
 5. Oman numeron lähetys
 6. Puhelulinja
4. Yleiset käyttöasetukset
 1. Kielen valinta

1. Vaihtoehdot, joita verkko-operaattorisi ei tue, eivät ehkä näy.



2. Solun tunnistus
 3. Tervehdysteksti
 4. Verkon valinta
 5. SIM-palvelujen vahvistus
 5. Lisälaiteasetukset¹
 1. Kuuloke
 - Oletusprofiili
 - Automaattinen vastaus
 2. Kaiutin
 - Oletusprofiili
 - Automaattinen vastaus
 - Taustavalot
 6. Näppäinlukon asetukset
 1. Automaattinen näppäinlukko
 2. Näppäinlukon koodi
 7. Suojausasetukset
 1. PIN-koodin kysely
 2. Puhelunestopalvelu
 3. Sallitut numerot
 4. Rajattu käyttäjäryhmä
 5. Suojaustaso
 6. Tunnuslukujen vaihto
 8. Alkuperäisten asetusten palautus
- 5. Noutaminen**

1. Lisälaiteasetukset näkyvät vain, jos puhelimeen on kytketty tai on ollut kytkettynä yhteensopiva lisälaite.



- 6. Muistutukset
- 7. Pelit
- 8. Sovellukset
- 9. Ekstrat
 - 1. Herätyskello
 - 2. Laskin
 - 3. Sekuntikello
 - 4. Ajastin
 - 5. Soittoäänten sävellys
 - 6. Kuvien muokkaus
 - 7. Näytönsäästäjä
- 10. Palvelut
- 11. SIM-palvelut¹

1. Toiminnon saatavuus, nimi ja sisältö riippuvat käytettävästä SIM-kortista.



■ Viestit (Valikko 1)



Tässä valikossa voit kirjoittaa, lukea ja hallita teksti- ja kuvaviestejä. Lisäksi voit kuunnella ääniviestejä ja muuttaa viestiasetuksia.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit**.

Ennen kuin voit lähettää teksti- tai kuvaviestejä, puhelimeen pitää tallentaa viestikeskuksen numero. Katso sivu [53](#).



Huom! Lähettäessä viestejä tekstiviestipalvelun kautta puhelin voi tuoda näytölle tekstin **Viesti lähetetty**. Teksti osoittaa, että puhelin on lähettänyt viestin puhelimeen ohjelmoituun tekstiviestikeskuksen numeroon. Se ei osoita, että viesti on vastaanotettu aiotussa määränpäässä. Yksityiskohtaisia tietoja tekstiviestipalveluista saat palveluntarjoajaltasi.

Tekstiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen (Kirjoita viesti)

Voit lähettää ja vastaanottaa moniosaisia viestejä, jotka koostuvat useasta tavallisesta tekstiviestistä (verkkopalvelu). Tämä saattaa vaikuttaa viestistä veloittettavaan hintaan.

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Kirjoita viesti**.
2. Kirjoita viesti. Katso [Tekstin kirjoittaminen](#) sivulla [28](#). Jos käytät viestissä erikoismerkkejä (ns. Unicode-merkkejä), kuten ñ, viestissä voidaan tarvita enemmän osia kuin muulloin. Huomaa, että ennakoivassa tekstinsyötössä saatetaan käyttää Unicode-merkkejä.



Näytön oikeassa yläkulmassa olevat numerot osoittavat, kuinka monta merkkiä moniosaiseen viestiin vielä mahtuu ("/"-merkin vasemmalla puolella oleva numero) ja kuinka monta tavallista viestiä lähetetään ("/"-merkin oikealla puolella oleva numero).

Kun painat **Valinnat**-näppäintä, näyttöön tulevat seuraavat toiminnot, joita voit käyttää viestin kirjoituksessa: *Kopioi pohja* (katso sivu 52), *Lisää hymiö*, *Lisää sana*, *Lisää numero*, *Lisää merkki* ja *Sanakirja* (katso sivu 28).

3. Kun viesti on valmis, paina **Valinnat**-näppäintä. Näyttöön tulevat seuraavat toiminnot, joita voit käyttää viestin lähetyksessä: *Lähetä*, *Lähetä usealle* ja *Lähetysprofiili*.
 - *Lähetä*-toiminnolla voit lähettää viestin haluamallesi vastaanottajalle. Näppäile vastaanottajan puhelinnumero ja paina **OK**-näppäintä.
 - *Lähetä usealle*-toiminnolla voit lähettää viestin useille henkilöille. Siirry ensimmäisen vastaanottajan kohdalle ja paina **OK**-näppäintä. Toista tämä jokaisen vastaanottajan osalta.
 - *Lähetysprofiili*-toiminnolla voit lähettää viestin käyttäen tiettyä asetusryhmää. Katso **Viestiasetukset** sivulla 53.

Yllä kerrottujen toimintojen lisäksi saat näyttöön *Tallenna*- ja *Poista*-toiminnon painamalla **Valinnat**-näppäintä.

- Valitse *Tallenna*, jos haluat tallentaa viestin *Omat viestit*-valikkoon.
- Valitse *Poista*, jos haluat poistaa kaikki näppäilemäsi merkit näytöstä.



Tekstiviestin lukeminen (Saapuneet)

Kun saat tekstiviestin, puhelimesta kuuluu viestin merkkiääni ja valmiustilassa näkyy uusien viestien lukumäärä sekä -symboli.

1. Jos haluat nähdä viestin heti, paina **Lue**-näppäintä. Jos haluat lukea viestin myöhemmin, paina **Poistu**- tai -näppäintä.

Jos haluat lukea viestin myöhemmin, paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Saapuneet**.

2. Siirry haluamasi viestin kohdalle ja paina **Lue**-näppäintä.
3. Voit selata viestiä - tai -näppäimellä.
4. Kun luet viestiä, saat seuraavat toiminnot näyttöön painamalla **Valinnat**-näppäintä: **Poista**, **Vastaa**, **Chat** (katso sivu 50), **Muokkaa**, **Poimi numero**, **Käytä URL-os.**, **Muistutuksena**, **Lähetä edelleen**, **Tiedot**.
 - Valitse **Poimi numero**, jos haluat kopioida viestistä puhelinnumeron valmiustilaan soittamista tai tallentamista varten.
 - Valitse **Käytä URL-os.**, jos haluat kopioida viestistä URL (Unique Resource Locator) -osoitteen kirjanmerkiksi **Palvelut**-valikkoon. Katso sivu 83.
 - Valitse **Muistutuksena**, jos haluat lisätä viestin uudeksi muistutukseksi **Muistutukset**-valikkoon.



Tallentamiesi viestien lukeminen (Omat viestit)

Omat viestit-valikossa voit lukea viestejä, jotka olet tallentanut *Kirjoita viesti*-valikossa. Jos painat **Valinnat**-näppäintä, voit käyttää samoja toimintoja kuin *Saapuneet*-valikossa, lukuun ottamatta toimintoja *Vastaa*, *Chat* ja *Tiedot*.

Chat

Chat-toiminto on nopea tapa käydä keskustelua tekstiviestien avulla.

Huomaa, että chat-keskustelun aikana lähetettyjä ja vastaanotettuja viestejä ei tallenneta.

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Chat*. Tai: kun luet samaasi tekstiviestiä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Chat*.
 2. Jos käynnistit chat-keskustelun valmiustilassa, näppäile toisen henkilön puhelinnumero tai etsi se puhelinluettelosta ja paina **OK**-näppäintä.
 3. Näppäile lempinimi (katso *Tekstin kirjoittaminen* sivulla 28), jota haluat käyttäjä itsestäsi keskustelun aikana, ja paina **OK**-näppäintä.
 4. Kirjoita viesti ja lähetä se painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla *Lähetä*.
 5. Toisen henkilön vastaus näkyy lähettämäsi viestisi yläpuolella. Jos haluat vastata viestiin, paina **Poistu**-näppäintä, kirjoita vastaus ja lähetä se painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla *Lähetä*.
- Kun kirjoitat viestiä, voit painaa **Valinnat**-näppäintä ja valita
- *Lempinimi*, jos haluat muuttaa lempinimeäsi



- **Chat-viestit**, jos haluat nähdä edelliset viestit. Lähettämiesi viestien kohdalla näkyy "<" ja lempinimesi. Saamiesi viestien kohdalla näkyy ">" ja lähettäjän lempinimi.

Kuvaviestit

Voit lähettää ja vastaanottaa tekstiviestejä, jotka sisältävät kuvia (verkkopalvelu).

Jos haluat noutaa kuvia WAP-sivuilta, katso **Näytä kuva** kohdassa **WAP-palvelun sivujen selaaminen** sivulla 87.



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

Kukin kuvaviesti koostuu useasta tekstiviestistä. Tästä syystä kuvaviestin lähettäminen voi maksaa enemmän kuin tekstiviestin lähettäminen.

Koska kuvaviestit tallennetaan puhelimeen, ne eivät näy, jos käytät SIM-korttia jonkin toisen puhelimen kanssa.

Kun saat kuvaviestin

Jos haluat nähdä viestin heti, paina **Näytä**-näppäintä. Voit tallentaa viestin **Kuvaviestit**-valikkoon painamalla **Tallenna**-näppäintä tai poistaa sen painamalla **Poistu**-näppäintä ja sitten uudestaan **Poistu**-näppäintä.

Kuvaviestin lähettäminen

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Kuvaviestit**. Jos haluat nähdä jonkin kuvaviestin, siirry sen kohdalle ja paina **Näytä**-näppäintä. Jos haluat muokata viestissä olevaa tekstiä tai kuvaa, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muokk. tekstiä** tai **Muokkaa kuvaa** (katso myös **Kuvien muokkaus** sivulla 79).



Jos haluat nähdä viestin kokonaan, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Näytä viesti*. Kun haluat lähettää viestin, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lähetä*.

Kuvaviestien noutaminen

Voit ladata (noutaa) uusia valmiita kuvaviestejä Club Nokian WAP-palvelusta. Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos kyseinen WAP-palvelu on saatavana maassasi.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Nouda kuvaviesti*.

Jos WAP-yhteys epäonnistuu ja näyttöön tulee esimerkiksi virhesanoma *Tarkista palveluasetukset*, vaihda yhteysasetusryhmä **Palvelut**-valikossa ja yritä muodostaa yhteys uudestaan valitsemalla tämä valikko. Katso myös **Noutaminen** (**Valikko 5**) sivulla 67 ja **WAP-palvelut** (**Palvelut - (Valikko 10)**) sivulla 83.

Viestipohjat

Voit tarkastella, muokata tai poistaa puhelimessa valmiina olevia viestejä ("viestipohjia"), joita voit käyttää kirjoittaessasi viestejä.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Viestipohjat*. Siirry haluamasi viestipohjan kohdalle ja paina **Lue**-näppäintä. Jos haluat muokata viestipohjaa tai poistaa sen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto.

Kun muokkaat viestipohjaa, saat **Valinnat**-näppäimellä näkyviin erilaisia toimintoja kuten *Lähetä* ja *Tallenna*.



Hymiöt

Voit luoda hymiöitä kuten ":-)", joita voit käyttää kirjoittaessasi viestejä tai vastatessasi niihin.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Hymiöt**. Siirry haluamasi hymiön kohdalle ja paina **Lue**-näppäintä. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muokkaa**. Muokkaa hymiö haluamaksesi (saat näkyviin erikoismerkit pitämällä alhaalla **(*)**-näppäintä). Jos painat **Valinnat**-näppäintä, saat näkyviin erilaisia toimintoja, kuten **Tallenna**.

Tekstiviestien poistaminen

Voit poistaa lukemasi tekstiviestit **Saapuneet**-valikosta, kaikki tekstiviestit **Omat viestit**-valikosta tai viestit näistä molemmista valikoista (**Kaikki luetut**).

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Poista viestejä**. Siirry haluamasi vaihtoehdon kohdalle ja paina **OK**-näppäintä.

Viestiasetukset

Puhelimessa on kahdenlaisia viestiasetuksia: asetusryhmäkohtaisia ("lähetyprofiili") asetuksia ja kaikille tekstiviesteille yhteisiä asetuksia.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Viestit** ja **Viestiasetukset**. Valitse jokin lähetyprofiili tai **Yleisasetukset**.



Profiili¹

Lähetysprofiili on joukko asetuksia, joita tarvitaan teksti- ja kuvaviestien lähettämiseen.

Kussakin profiilissa on seuraavat asetukset:

- *Viestikeskuksen numero*, jonka avulla voit tallentaa puhelinnumeron, joka tarvitaan teksti- ja kuvaviestien lähettämiseen. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi.
- *Viestin lähetysmuoto*, jonka avulla voit valita viestien muodon (verkkopalvelu).
- *Viestien voimassaoloaika*, jonka avulla voit valita, kuinka kauan matkapuhelinverkko yrittää lähettää viestin sen vastaanottajalle.
- *Muuta lähetysprofiilin nimeä*, jonka avulla voit vaihtaa lähetysprofiilin nimen.

Yleisasetukset

Tämän alavalikon asetukset koskevat kaikkia lähetettäviä tekstiviestejä riippumatta valitusta lähetysprofiilista.

- *Välitystiedot*-toiminnolla voit pyytää matkapuhelinverkkoa lähettämään sinulle välitystiedot lähettämistäsi tekstiviesteistä (verkkopalvelu).
- Valitse *Sama keskus vastattaessa*, jos haluat, että viestisi vastaanottaja voi käyttää vastausviestinsä lähetyksessä viestikeskustasi (verkkopalvelu).
- Valitse *Merkistötuki*, jos haluat määrittää, miten puhelin käsittelee Unicode-merkkejä tekstiviesteissä.²

1. Lähetysprofiilien lukumäärä ja nimet voivat vaihdella. Profiilit näkyvät omilla alavalikoissaan.

2. Tämän valikon saatavuus riippuu palveluntarjoajasta.



Jos valitset *Täysi*-vaihtoehdon, puhelin lähettää kaikki tekstiviestissä olevat Unicode-merkit, kuten "á" ja kyrilliset kirjaimet, sellaisinaan yhteensopivaan puhelimeen, jos verkko tukee tätä.

Jos valitset *Suppea*-vaihtoehdon, puhelin yrittää muuntaa Unicode-merkit vastaaviksi tavallisiksi merkeiksi, esimerkiksi á-kirjaimen a-kirjaimeksi, ja kreikan pienet kirjaimet isoiksi kirjaimiksi. Jos vastaavia tavallisia merkkejä ei ole, merkit lähetetään Unicode-merkkeinä.

Katso myös [Tekstiviestin kirjoittaminen ja lähettäminen \(Kirjoita viesti\)](#) sivulla 47.

Tiedotepalvelu

Tämän verkkopalvelun avulla voit vastaanottaa matkapuhelinverkosta eri aiheita koskevia tiedotteita, kuten liikennetietoja. Kysy lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Tiedotepalvelu*.

- Valitse *Käytössä*, jos haluat saada tiedotteita valitsemistasi aiheista.
- Valitse *Aihehakemisto*, jos haluat hakea matkapuhelinverkosta aihehuettelon.
- Valitse *Omat aiheet*, jos haluat valita haluamasi aiheen tai poistaa valinnan, lisätä luetteloon uuden aiheen, tai muokata tai poistaa luettelossa olevia aiheita.
- Valitse *Kielen valinta*, jos haluat valita tiedotteiden kielen. Vain valitsemallasi kielellä kirjoitetut tiedotteet tulevat näkyviin.



Vastaajapalvelun numero

Voit tallentaa vastaajapalvelun numeron (verkkopalvelu).

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Vastaajapalvelun numero*. Näppäile numero ja paina **OK**-näppäintä.

Palvelukäskyjen muokkaus

Voit lähettää palveluntarjoajillesi palvelukäskyjä.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Viestit* ja *Palvelukäskyjen muokkaus*. Näppäile haluamasi merkit. Jos haluat vaihtaa numeroista kirjaimiin tai päinvastoin, pidä alhaalla -näppäintä. Lähetä käsky painamalla **Lähetä**-näppäintä.

■ Puhelutiedot (Valikko 2)



Tässä valikossa näkyvät puhelimen automaattisesti tallentamat puhelinnumerot. Voit myös tarkistaa puhelujesi likimääräisen keston ja hinnan. Lisäksi voit tarkastella ja muuttaa valmiiksi maksetun SIM-kortin asetuksia.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Puhelutiedot*.

Puhelin tallentaa vastaamatta jääneiden ja vastattujen puhelujen puhelinnumerot, jos se on päällä ja verkon kuuluvuusalueella ja jos verkkosi tukee näitä toimintoja.

Kun painat *Vastaamatta jääneet puhelut*-, *Vastatut puhelut*- tai *Soitetut puhelut*-valikossa olevaa **Valinnat**-näppäintä, voit tarkistaa puhelun saapumisajan tai



puhelinnumeron tai muokata numeroa, tallentaa sen puhelinluetteloon tai poistaa sen automaattisesti tallennettujen numeroiden luettelosta. Lisäksi voit lähettää tekstiviestin puhelun soittajalle (*Lähetä viesti*).

- *Vastaamatta jääneet puhelut*: Näyttää 10 puhelinnumeroa, joista sinulle on viimeksi yritetty soittaa tuloksetta (verkkopalvelu).
- *Vastatut puhelut*: Näyttää 10 puhelinnumeroa, joista sinulle on viimeksi soitettu (verkkopalvelu).
- *Soitetut puhelut*: Näyttää 20 puhelinnumeroa, joihin olet viimeksi soittanut tai yrittänyt soittaa.
- *Poista viime puhelujen tiedot*: Voit poistaa kaikki valikoissa 2-1 – 2-3 olevat puhelinnumerot ja nimet.

Nämä puhelinnumerot poistetaan myös, kun

- kytket puhelimeen virran ja puhelimessa on SIM-kortti, joka ei ole mikään viidestä puhelimen kanssa viimeksi käytetystä kortista
- vaihdat *Suojaustaso*-asetuksen, katso *Suojausasetukset* sivulla 66.
- *Puhelujen kestot*: Näyttää soittamiesi ja vastaanottamiesi puhelujen likimääräisen keston. Voit nollata nämä keistolaskurit valitsemalla *Kestolaskurien nollaus*.



Huom! Palveluntarjoajan veloittama puhelu-aika saattaa vaihdella verkon toimintojen, laskunpyörityksen yms. mukaan.

- *Puhelujen hinnat*: Tällä verkkopalvelulla näet viimeksi soitetun puhelun tai kaikkien puhelujen likimääräisen hinnan yksikköinä, jotka olet asettanut



käyttöön *Puhelujen hinnan asetukset* -valikon *Hinnan esitys* -toiminnolla. Voit nollata nämä hintalaskurit valitsemalla *Laskurien nollaus*.



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

- *Puhelujen hinnan asetukset: Puhelujen hintaraja* -toiminnolla voit asettaa puheluille hintarajan sykäys- tai valuuttayksikköinä (verkkopalvelu). *Hinnan esitys* -toiminnolla voit valita yksiköt, joina puhelin näyttää jäljellä olevan puheajan. Pyydä sykäysyksiköiden hinnat palveluntarjoajalta.



Huom! Kun sykäyksiä tai rahaa ei ole jäljellä, puhelut vain puhelimeen ohjelmoituun hätänumeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero) saattavat olla mahdollisia.

- *Maksettu puhe aika*: Jos käytät valmiiksi maksettua SIM-korttia, voit soittaa puheluja niin kauan kuin kortilla on riittävästi puheaikaa (verkkopalvelu). Vaihtoehdot: *Maksetun puheajan tiedot* (voit asettaa jäljellä olevan puheajan näkymään valmiustilassa), *Puhe aikaa käytettävissä* (näyttää jäljellä olevan puheajan), *Viimeisimmän tapahtuman hinta*, *Puheajan lataustiedot*.

■ Profiilit (Valikko 3)



Voit asettaa puhelimen äänet toimimaan haluamallasi tavalla valitsemalla haluamasi asetusryhmän eli "käyttöprofiilin".

Voit muuttaa helposti käytössä olevan käyttöprofiilin asetuksia *Ääniasetukset*-valikossa (katso sivu 61).

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Profiilit*.



Käyttöprofiilin ottaminen käyttöön

1. Valitse käyttöprofiili, jonka haluat ottaa käyttöön. Valitse esimerkiksi *Ääneton*-käyttöprofiili, jos haluat asettaa puhelimen kaikki äänet pois päältä.

Jotkin profiileista voidaan korvata uusilla, esimerkiksi palveluntarjoajalta saamillasi profiileilla. Tietoa saatavuudesta ja yhteensopivuudesta saat palveluntarjoajalta tai muulta käyttöprofiilien tarjoajalta.

2. Valitse *Ota käyttöön*.



Voit ottaa käyttöön haluamasi käyttöprofiilin valmiustilassa tai puhelun aikana seuraavasti: paina nopeasti **I**-näppäintä, siirry haluamasi profiilin kohdalle ja paina **OK**-näppäintä

Käyttöprofiilin asetusten muuttaminen

1. Valitse profiili, jonka asetuksia haluat muuttaa.
2. Valitse *Muokkaa*.
3. Valitse jokin seuraavista asetuksista ja muuta se haluamaksesi.
 - *Soittoääni*: Voit valita äänen, joka kuuluu, kun saat puhelun.
 - *Noudata soittoaäni*: Voit hakea uusia soittoaäniä Club Nokian WAP-palvelusta. Tämä toiminto näkyy vain, jos tämä WAP-palvelu on saatavana maassasi.

Jos WAP-yhteys epäonnistuu ja näyttöön tulee esimerkiksi virhesanoma *Tarkista palveluasetukset*, vaihda yhteysasetusryhmä *Palvelut*-valikossa ja yritä muodostaa yhteys uudestaan valitsemalla tämä valikko. Katso myös



Noutaminen (Valikko 5) sivulla 67 ja WAP-palvelut (Palvelut - (Valikko 10) sivulla 83.

- *Soiton voimakkuus*: Voit valita soittoäänien ja viestien merkkiäänien voimakkuuden.
- *Soittotapa*: Voit valita, miten puhelin ilmoittaa saapuvasta puhelusta. Jos esimerkiksi valitset *Äänetön*, puhelimesta ei kuulu ääntä, kun saat puhelun.
- *Viestin merkkiääni*: Voit valita äänen, joka kuuluu, kun saat viestin. Jos haluat valita tämän äänen soittoääniluettelosta, valitse *Omat* ja haluamasi ääni.
- *Näppäinäänet*: Voit valita näppäinäänien voimakkuuden.
- *Varoitusäänet*: Voit asettaa puhelimesta kuulumaan merkkiäänien esimerkiksi, kun akusta on loppumassa virta.
- *Värinähälytys*: Voit asettaa puhelimen värisemään, kun saat puhelun tai viestin. Jos valitset *Rytmi*, puhelin värisee valitsemasi soittoäänien tai viestin merkkiäänien tahdissa. Värinähälytys ei toimi, kun puhelin on liitetty laturiin tai pöytätelineeseen.
- *Rytminen taustavalot*: Voit asettaa puhelimen taustavalot vilkkumaan valitsemasi soittoäänien tai viestin merkkiäänien tahdissa, kun saat puhelun tai viestin.
- *Näytönsäästäjä*: Voit valita kuvan tai animaation, joka tulee näkyviin valmiustilassa tietyn ajan kuluttua. Lisätietoja on kohdassa *Näytönsäästäjä* sivulla 82.



Kun käytät näytänsäästäjänä animaatiota, virtaa kuluu enemmän, mikä lyhentää akun käyttöaika.

- **Muuta nimeä:** Voit muuttaa käyttöprofiilin nimen. **Yleinen**-käyttöprofiilin nimeä ei voi muuttaa.

■ Asetukset (Valikko 4)



Tässä valikossa voit muuttaa puhelimen eri asetuksia. Voit myös palauttaa joidenkin valikkotoimintojen alkuperäiset asetukset.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Asetukset**.

Ääniasetukset

Voit muuttaa käytössä olevan käyttöprofiilin ääniasetuksia.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Asetukset** ja **Ääniasetukset**.

Tämän valikon asetukset ovat samat kuin **Profiilit**-valikossa, lukuun ottamatta **Muuta nimeä**-asetusta.

Aika-asetukset

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Asetukset** ja **Aika-asetukset**.



- **Kello:** Voit asettaa ajan, valita 12 tai 24 tunnin ajan esitystavan tai asettaa kellonajan näkymään valmiustilassa. Jos akku poistetaan puhelimesta, voit joutua asettamaan ajan uudelleen.
Kellonajan asetukset vaikuttavat **Herätyskello-** ja **Muistutukset**-toimintoon.
- **Päivämäärän asetus:** Voit asettaa päivämäärän.
- **Päivän ja ajan autom. päivitys:** Voit asettaa kellonajan ja päivämäärän päivittymään automaattisesti sen aikavyöhykkeen mukaan, jossa olet (verkkopalvelu).

Puheluasetukset

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Asetukset** ja **Puheluasetukset**.

- **Soitonsiirto:** Voit siirtää saapuvat puhelut vastaajapalveluun tai johonkin muuhun puhelinnumeroon (verkkopalvelu).

Valitse haluamasi siirtovaihtoehto. Voit asettaa siirron käyttöön (**Ota käyttöön**) tai pois käytöstä (**Poista**), tarkistaa, onko siirto käytössä (**Tarkista tila**), tai valita sen aikaviiveen (ei saatavana kaikille siirtovaihtoehtoillem).

Jos valitsit **Ota käyttöön**, valitse numero, johon puhelut siirretään. Jos valitsit **Tarkista tila**, näet numeron, johon puhelut siirretään, painamalla **Numero**-näppäintä.

Useita siirtovaihtoehtoja voi olla käytössä yhtä aikaa. Kun kaikki puhelut siirretään, valmiustilassa näkyy -symboli.



- **Automaattinen soitontoisto:** Voit asettaa puhelimen soittamaan valittuun puhelinnumeroon enintään kymmenen kertaa, jos yhteys ei muodostu.
- **Pikavalinta:** Kun tämä toiminto on käytössä, voit soittaa puhelinnumeroon pitämällä alhaalla pikavalintanäppäintä (näppäin **2abc** - **WXYZ9**), jolle olet määrittänyt kyseisen numeron.
- **Koputuspalvelu:** Kun tämä verkkopalvelu on käytössä, puhelin ilmoittaa puhelun aikana uudesta saapuvasta puhelusta.
- **Oman numeron lähetys:** Voit määrittää, näkeekö (**Käytössä**) puhelusi vastaanottaja puhelinnumerosi vai ei (**Ei käytössä**) (verkkopalvelu). Jos valitset **Sopim. mukaan**, puhelin käyttää asetusta, josta olet sopinut palveluntarjoajan kanssa.
- **Puhelulinja:** Tällä verkkopalvelulla voit valita puhelulinjan (eli tilaajanumeron) 1 tai 2 puhelujen soittamista varten tai estää puhelulinjan valinnan, jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa. Voit vastata kummankin linjan puheluihin riippumatta siitä, kumpi linja on valittu.



Vihje: Kun olet valmiustilassa, voit valita toisen puhelulinjan pitämällä alhaalla **1***-näppäintä.

Yleiset käyttöasetukset

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Asetukset** ja **Yleiset käyttöasetukset**.

- **Kielen valinta:** Voit valita näytössä näkyvien tekstien kielen.



- **Solun tunniste:** Voit asettaa puhelimen ilmoittamaan, kun sitä käytetään matkapuhelinverkossa, joka perustuu MCN-mikrosoluverkkotekniikkaan (verkkopalvelu). Tällaisessa verkossa paikallispuhulut voivat olla tavallista edullisempia.
- **Tervehdysteksti:** Voit kirjoittaa viestin, joka näkyy hetken, kun puhelimeen kytketään virta.
- **Verkon valinta:** Voit asettaa puhelimen valitsemaan automaattisesti jonkin olinpaikassasi käytettävissä olevista matkapuhelinverkoista tai valita haluamasi verkon käsin (*Listalta*).

Käsin valitsemallasi verkolla pitää olla yhteiskäyttösopimus kotiverkossa kanssa. Jos tällaista sopimusta ei ole, näyttöön tulee *Eisallittu* ja sinun pitää valita jokin toinen verkko.

Verkko pitää valita käsin, kunnes valitset automaattisen tilan tai asetat puhelimeen toisen SIM-kortin.

- **SIM-palvelujen vahvistus:** Voit asettaa puhelimen näyttämään vahvistusviestejä (*Kyllä*) SIM-palvelujen käytön aikana. Katso myös sivu 94.

Lisälaitteasetukset

Voit määrittää oletusasetukset, joita käytetään, kun puhelimeen on liitetty jokin yhteensopiva lisävaruste. Tämä valikko näkyy vain, jos puhelinta käytetään tai on käytetty tällaisen lisävarusteen kanssa.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Lisälaitteasetukset*.



Valitse lisävarusteeksi *Kuuloke* tai *Kaiutin*. Valitse sitten

- *Oletusprofiili*, jos haluat valita käyttöprofiiliin, jota käytetään, kun puhelimeen on liitetty lisävaruste.
- Valitse *Automaattinen vastaus*, jos haluat asettaa puhelimen vastaamaan puheluun yhden soiton jälkeen.
- Valitse *Taustavalot*, jos haluat asettaa näytön ja näppäimistön valot päälle tai pois päältä. Tämä asetus on saatavana vain *Kaiutin*-lisävarusteen kanssa.

Näppäinlukon asetukset

Voit asettaa näppäimistön lukittumaan automaattisesti, kun puhelinta ei käytetä tietyn ajan kuluessa (*Automaattinen näppäinlukko*). Voit myös lukita näppäimistön käsin puhelimen suojakoodin avulla (*Näppäinlukon koodi*).

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Näppäinlukon asetukset*.

Jos valitsit *Näppäinlukon koodi*, näppäile suojakoodi ja paina **OK**-näppäintä. Valitse *Käytössä*, jos haluat ottaa näppäinlukon koodin käyttöön. Jos poistat akun puhelimesta, näppäinlukon koodi pitää ottaa käyttöön uudestaan.

Lisätietoja on kohdassa *Näppäimistön lukitseminen* sivulla 26.



Huom! Kun näppäinlukko on päällä, puhelut puhelimeen ohjelmoituun hätänumeroon (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero) saattavat olla mahdollisia. Näppäile hätänumero ja paina -näppäintä. Numero tulee näkyviin vasta, kun olet näppäillyt sen viimeisen numeron.



Suojausasetukset

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Asetukset* ja *Suojausasetukset*.



Huom! Kun puheluja rajoittavat turvatoiminnot (puhelin esto, käyttäjäryhmä ja sallitut numerot) ovat käytössä, puhelut tiettyihin hätänumeroihin (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero) saattavat olla mahdollisia joissakin verkoissa.

- *PIN-koodin kysely*: Voit asettaa puhelimen kysymään SIM-kortin PIN-koodia, kun puhelimeen kytketään virta. Kaikki SIM-kortit eivät salli tämän toiminnon poistamista käytöstä.
- *Puhelunestopalvelu*: Tällä verkkopalvelulla voit rajoittaa puhelujen soittamista ja vastaanottamista. Valitse haluamasi puhelunesto ja aseta se käyttöön (*Ota käyttöön*) tai pois käytöstä (*Poista*), tai tarkista, onko se käytössä (*Tarkista tila*).
- *Sallitut numerot*: Voit rajoittaa lähtevät puhelut tiettyihin puhelinnumeroihin, jos SIM-korttisi tukee tätä toimintoa. Valitse *Numerot*, jos haluat tarkistaa sallitut puhelinnumerot (*Etsi*), lisätä uusia numeroita sallittujen numeroiden listalle (*Lisää uusi*) tai tyhjentää listan (*Poista kaikki*).
- *Rajattu käyttäjäryhmä*: Tämä verkkopalvelu määrittää käyttäjät, joille voit soittaa puheluja ja jotka voivat soittaa sinulle. Valitse *Oletusryhmä*, jos haluat käyttää käyttäjäryhmää, josta olet sopinut palveluntarjoajan kanssa. Kysy lisätietoja verkko-operaattoriltasi tai palveluntarjoajalta.
- *Suojaustaso*: Voit asettaa puhelimen kysymään suojakoodin, kun puhelimeen asetetaan uusi SIM-kortti (*Puhelin*) tai kun valitset sisäisen puhelinluettelon (*Muisti*). Kun vaihdat tämän asetuksen, valikoissa 2-1 – 2-3 olevat puhelinnumerot poistetaan.



- **Tunnuslukujen vaihto:** Voit vaihtaa suojakoodin, PIN-koodin, PIN2-koodin ja puheluneston salasanan. Nämä koodit voivat sisältää vain numeroita 0 – 9.
Älä käytä hätänumeroita muistuttavia tunnuslukuja, kuten 112, tahattomien hätäpuhelujen välttämiseksi.

Alkuperäisten asetusten palautus

Voit palauttaa joidenkin valikkotoimintojen alkuperäiset asetukset.

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Asetukset** ja **Alkuperäisten asetusten palautus**. Näppäile suojakoodi ja paina **OK**-näppäintä.

■ Noutaminen (Valikko 5)



Voit ladata (noutaa) uusia soittoääniä, pelejä ja kuvia WAP-palvelusta, jonka osoite voi olla määritetty valmiiksi puhelimeen. Tämän WAP-palvelun tarjoaa Club Nokia tai jokin muu palveluntarjoaja. Tämä valikko näkyy vain, jos kyseinen WAP-palvelu on saatavana maassasi.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Noutaminen**.

1. Valitse kohteet, jotka haluat noutaa puhelimeen. Puhelin yrittää muodostaa yhteyden WAP-palveluun käytössä olevien yhteysasetusten avulla.

Jos WAP-yhteys epäonnistuu ja näyttöön tulee esimerkiksi virhesanoma **Tarkista palveluasetukset**, vaihda yhteysasetusryhmä **Palvelut**-valikossa ja yritä muodostaa yhteys uudestaan valitsemalla tämä valikko.



2. Kun yhteys on muodostunut, nouda haluamasi ääni, peli tai kuva WAP-palvelusta seuraamalla palvelussa annettuja ohjeita.

Noutamasi kohde lisätään sitä vastaavaan valikkoon. Esimerkiksi peli lisätään *Pelit*-valikkoon.

Tietoa WAP-palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat verkko-operaattoriltasi ja/tai WAP-palveluntarjoajalta.

■ Muistutukset (Valikko 6)



Voit tallentaa lyhyitä muistutuksia ja liittää niihin hälytyksen.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Muistutukset*.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Siirry jonkin seuraavan toiminnon kohdalle ja paina **Valitse**-näppäintä:

- *Lisää uusi*: Kirjoita muistutus (katso [Tekstin kirjoittaminen](#) sivulla 28) ja paina **OK**-näppäintä. Voit myös liittää muistutukseen hälytyksen.
- *Näytä kaikki*: Näyttää kaikki muistutukset. Niitä voi selata - tai -näppäimellä. Hälytyksen päivämäärä ja kellonaika näkyvät näytön yläosassa. **Valinnat**-näppäimellä voit valita jonkin seuraavista: *Poista*, *Muokkaa*, *Lähetä*. Valitse *Lähetä*, jos haluat lähettää valitsemasi muistutuksen tekstiviestinä yhteensopivaan puhelimeen.
- *Poista*: Voit poistaa muistutuksia yksitellen tai kaikki kerralla.



Kun muistutuksen määräaika koittaa, voit lopettaa hälytyksen painamalla **Poistu**-näppäintä. Jos painat **Toista**-näppäintä, hälytys keskeytyy pariksi minuutiksi ja alkaa sitten uudelleen.

■ Pelit (Valikko 7)



Puhelimessa on seuraavat pelit: *Snake II*, *Space Impact*, *Bumper*, *Bantumi*, *Link5*.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Pelit**.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriötä tai vaaratilanteen.

Pelien yhteisten asetusten muokkaaminen

Valitse **Pelit**-valikossa **Asetukset** ja asetus, jonka haluat muuttaa.

Voit asettaa äänet, taustavalot ja värinän (**Värinätehosteet**). Jos **Ääniasetukset**-valikon (Valikko 4–1) **Värinähälytys**-toiminto on pois päältä, puhelin ei värise, vaikka **Värinätehosteet**-toiminto olisi päällä.

Voit myös tallentaa Club Nokia -jäsennumerosi, jota tarvitset käyttäessäsi Club Nokia -palveluja, esimerkiksi kun lähetät pistemääräsi Club Nokiaan. Lisätietoja on Club Nokian Internet-sivustossa www.club.nokia.com

Pelin käynnistäminen ja pelikohtaisten asetusten muuttaminen

Valitse **Pelit**-valikossa **Valitse peli** ja peli, jota haluat pelata.



Käynnistä peli valitsemalla *Uusi peli*. Valitse *Valinnat* (mikäli saatavana), jos haluat muuttaa pelin asetuksia. Valitse *Peliohjeet*, jos haluat nähdä peliä koskevan ohjeen. Valitse *Huipputulokset* (mikäli saatavana), jos haluat nähdä parhaat tulokset. Jos haluat lähettää pistemääräsi Club Nokiaan WAP-yhteyden kautta, siirry haluamasi pistemäärän kohdalle ja paina vasenta valintanäppäintä, jos olet tallentanut Club Nokia -jäsennumeron pelien yhteisissä asetuksissa.

Jos haluat jatkaa valintanäppäimellä tai - tai -näppäimellä keskeyttämäsi peliä, valitse *Jatka* ja paina jotakin näppäintä paitsi - tai -näppäintä.

WAP-yhteyden muodostaminen Club Nokiaan

Valitse *Pelit*-valikossa *Nouda peli*. Puhelin yrittää muodostaa yhteyden Club Nokian WAP-sivustoon käytössä olevien yhteysasetusten avulla.

Jos yhteys epäonnistuu ja näyttöön tulee esimerkiksi virhesanoma *Tarkista palveluasetukset*, vaihda käytettävä yhteysasetusryhmä *Palvelut*-valikossa ja yritä muodostaa yhteys Club Nokiaan uudestaan palaamalla tähän *Nouda peli* -valikkoon.

Tietoa WAP-palvelujen saatavuudesta ja hinnoista saat verkko-operaattoriltasi ja/ tai WAP-palveluntarjoajalta.

Noutamasi pelin pelaaminen

Jos olet noutanut jonkin Java™-pelin *Noutaminen*- tai *Sovellukset*-valikossa, voit käynnistää pelin seuraavasti: valitse *Pelit*-valikossa *Lisää pelejä* ja peli, jota haluat pelata.



■ Sovellukset (Valikko 8)



Tässä valikossa voit käyttää ja hallita puhelimeen asentamiasi Java-sovelluksia. Näiden sovellusten on oltava suunniteltu tätä Nokia-puhelinta varten.

Java-sovelluksia on saatavana palveluntarjoajien, kuten Club Nokian, WAP-palveluissa. Ennen kuin voit käyttää Java-sovellusta, se pitää noutaa puhelimeen.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Sovelluksen käynnistäminen

1. Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Sovellukset** ja **Valitse sovellus**.
2. Siirry sen sovelluksen tai sovellusryhmän kohdalle, jota haluat käyttää.
3. Käynnistä sovellus tai avaa sovellusryhmä painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla **Avaa**, tai painamalla -näppäintä.

Jos avaat sovellusryhmän, siirry haluamasi sovelluksen kohdalle ja käynnistä se painamalla **Valinnat**-näppäintä ja valitsemalla **Avaa**, tai painamalla -näppäintä.

Jos sovellus täyttää koko näytön, saat näkyviin valintanäppäinten nimet painamalla - tai -näppäintä.



Muut sovellusten tai sovellusryhmien toiminnot

- **WAP-käyttö:** Voit asettaa sovelluksen pyytämään luvan yhteyden muodostamiseen WAP-palveluun: *Kysy ensin*, *Sallittu* (lupaa ei pyydetä), *Ei sallittu* (yhteyttä ei voi muodostaa).
- **Tarkista versio:** Voit tarkistaa, onko sovelluksesta saatavana uusi versio, jonka voi noutaa WAP-palvelusta.
- **Poista**-toiminnolla voit poistaa sovelluksen tai sovellusryhmän puhelimesta.
- **Tiedot**-toiminnolla näet esimerkiksi sovelluksen versionumeron.
- **WAP-sivusto**-toiminnolla voit muodostaa yhteyden sovellukseen liittyvään WAP-palveluun. Tämä toiminto näkyy vain, jos sovellus sisältää kyseisen WAP-palvelun osoitteen.

Sovelluksen noutaminen

Voit noutaa Java-sovelluksen seuraavasti:

- Paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Sovellukset* ja *Avaa selain*, kun haluat noutaa sovelluksen esimerkiksi Nokian WAP-sivustosta. Puhelin yrittää muodostaa yhteyden käytössä olevien yhteysasetusten avulla. Katso myös [WAP-palvelun sivujen selaaminen](#) sivulla 87.

Jos päätät noutaa sovelluksen jostakin muusta kuin Nokian sivustosta, noudata turvallisuutta koskevia varotoimia ja suhtaudu sisältöön harkiten kuten muidenkin sivustojen kanssa.



Huom! Asenna ohjelmia vain sellaisista lähteistä, joissa on riittävä suojaus viruksia ja muita vahingollisia ohjelmia vastaan.



Järjestelmän tietojen tarkasteleminen

Voit tarkistaa Java-sovelluksille saatavana olevan muistin määrän seuraavasti: paina **Valikko**-näppäintä ja valitse *Sovellukset* ja *Muisti*.

■ Ekstrat (Valikko 9)



Tässä valikossa on herätyskello, laskin, sekuntikello, ajastin, soittoäänten sävellystoiminto, kuvien muokkaustoiminto ja näytönsäästäjiä.

Herätyskello

Voit asettaa puhelimen hälyttämään haluamaasi aikaan.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Herätyskello*.

Hälytyksen asettaminen

Näppäile hälytysaika ja paina **OK**-näppäintä. Valitse, hälyttääkö puhelin vain kerran (*Hälytä kerran*) tai useina viikonpäivinä (*Toista hälytys*).

Jos valitsit *Toista hälytys*, siirry haluamasi viikonpäivän kohdalle ja paina **Valitse**-näppäintä. Kun olet valinnut kaikki haluamasi viikonpäivät, aseta hälytys päälle painamalla **Poistu**- ja **Kyllä**-näppäintä.

Jos haluat muuttaa hälytysajan tai poistaa hälytyksen käytöstä, valitse *Herätyskello*-valikko ja *Säädä* ja *Pois päältä*.



Kun herätysaika koittaa

Kun herätysaika koittaa, puhelimesta kuuluu hälytysääni ja näytössä vilkkuu teksti *Herätys!*. Lopeta hälytys painamalla **Lopeta**-näppäintä. Jos annat puhelimen hälyttää minuutin tai painat **Torkku**-näppäintä, hälytys keskeytyy muutamaksi minuutiksi ja alkaa sitten uudestaan.

Jos hälytysaika koittaa, kun puhelin on pois päältä, puhelin käynnistyy itsestään ja hälytysääni alkaa kuulua. Jos painat **Lopeta**-näppäintä, puhelin kysyy, haluatko kytkeä puhelimen päälle. Paina **Ei**-näppäintä, jos haluat kytkeä puhelimen pois päältä, tai **Kyllä**, jos haluat kytkeä sen päälle.



Huom! Älä paina **Kyllä**, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Laskin

Puhelimesta on laskin, jota voi käyttää myös likimääräisissä valuuttamuunnoksissa.

Päaset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Laskin*.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Laskimen tarkkuus on rajallinen, ja pyöristysvirheitä voi esiintyä etenkin jakolaskuissa.



Laskutoimituksen suorittaminen

- Näppäile numero painamalla näppäintä  - . Paina , jos haluat desimaalipilkun. Paina **Pyyhi**, jos haluat poistaa vasemmalla olevan numeron. Jos haluat vaihtaa luvun merkin, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muuta merkkiä**.
- Paina -näppäintä kerran yhteenlaskua varten (+), kaksi kertaa vähennyslaskua varten (-), kolme kertaa kertolaskua varten (*) tai neljä kertaa jakolaskua varten (/).
- Kun haluat nähdä laskun tuloksen, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Yhtä kuin**. Voit tyhjentää näytön seuraavaa laskua varten pitämällä alhaalla **Pyyhi**-näppäintä.

Valuuttamuunnoksen tekeminen

Aseta valuuttakurssi: paina **Valinnat**-näppäintä, valitse **Aseta kurssi**, valitse haluamasi vaihtoehto, näppäile valuuttakurssi -näppäimellä saat desimaalipilkun) ja paina **OK**-näppäintä.

Muunna valuutta: näppäile muunnettavan valuutan määrä, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Kotim. rahaksi** tai **Ulkom. rahaksi**.

Valuutan muuntaminen valmiustilassa

Näppäile valmiustilassa muunnettavan valuutan määrä (-näppäimellä saat desimaalipilkun, joka näkyy tähtenä). Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muunna**. Muunnoksessa käytetään **Laskin**-valikossa määritettyä valuuttakurssia.



Sekuntikello

Voit mitata aikaa ja ottaa väli- tai kierrosaikoja esimerkiksi erilaisissa urheilulajeissa.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Ekstrat** ja **Sekuntikello**.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Sekuntikellon käyttö kuluttaa akkuvirtaa ja lyhentää puhelimen käyttöaikaa. Älä unohda sitä käymään taustalle tehdessäsi puhelimella muita toimintoja.

Väli- tai kierrosaikojen ottaminen

Valitse **Väliaika** tai **Kierrosaika** ja paina **Aloita**-näppäintä. Paina **Väliaika**-näppäintä, jos haluat ottaa väliajan, **Kierros**-näppäintä, jos haluat ottaa kierrosajan, tai **Lopeta**-näppäintä, jos haluat pysäyttää ajanoton. Voit selata ottamiasi aikoja, jotka näkyvät kokonaisajan alapuolella.

Kun ajanotto on pysäytetty, saat **Valinnat**-näppäimellä näkyviin seuraavat toiminnot: **Käynnistä** (vain väliaikoja otettaessa), **Tallenna** tai **Nollaa**. Jos valitset **Käynnistä**, ajanotto jatkuu edellisestä ajanotosta. Jos valitset **Nollaa**, väli- tai kierrosajat nollataan.

Ajanoton asettaminen jatkumaan taustalla

Kun ajanotto on käynnissä, paina -näppäintä. Kun sekuntikello on käynnissä, valmiustilassa näkyy -symboli. Jos haluat nähdä sekuntikellon, valitse **Sekuntikello**-valikko ja **Jatka**.



Aiemmin tallennettujen aikojen hallitseminen

Valitse *Sekuntikello*-valikko ja *Näytä ajat* tai *Poista aikoja*.

Ajastin

Voit asettaa puhelimen hälyttämään tietyn ajan kuluttua (*Vakioajastin*), esimerkiksi päivittäisissä askareissa, tai tiettyjen ajanjaksojen kuluttua (*Jaksoajastin*), esimerkiksi urheiluharjoituksissa.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Ajastin*.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriötä tai vaaratilanteen.

Tavallisen ajastimen asettaminen

Valitse *Vakioajastin*. Näppäile aika tunteina ja minuutteina ja paina **OK**-näppäintä. Kirjoita merkintä, joka tulee näkyviin, kun aika kuluu umpeen, ja paina **OK**-näppäintä.

Jos haluat pysäyttää ajastimen tai muuttaa sen aikaa, valitse *Ajastin*-valikko, *Vakioajastin* ja *Pysäytä*, jos haluat asettaa ajastimen pois päältä, tai *Muuta aikaa*, jos haluat asettaa ajan.

Jaksoajastimen asettaminen

Valitse *Jaksoajastin* ja *Lisää ajastin*. Näppäile ajastimen nimi ja paina **OK**-näppäintä. Näppäile jakso tunteina ja minuutteina ja paina **OK**-näppäintä. Kirjoita merkintä, joka tulee näkyviin, kun jakso kuluu umpeen, ja paina **OK**-näppäintä.



Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Käynnistä*, *Lisää jakso* tai *Muuta jaksoa*. Valitse *Käynnistä*, jos haluat käynnistää ajastimen. Valitse *Lisää jakso*, jos haluat lisätä uuden jakson valitun jakson jälkeen. Valitse *Muuta jaksoa*, jos haluat muuttaa valitun jakson kellonajan ja merkinnän.

Aiemmin tallennettujen jaksoajastimien hallitseminen

Valitse *Jaksoajastin* ja jokin aiemmin tallennettu jaksoajastin. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse haluamasi toiminto. Voit poistaa ajastimen, muokata tai tarkastella sitä, käynnistää sen tai lisätä uuden ajastimen. Jos haluat poistaa yksittäisen jakson, valitse *Näytä ajastin*, valitse haluamasi jakso, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Poista jakso*.

Kun aika tai jakso kuluu umpeen

Kun ajastin on käynnissä, valmiustilassa näkyy -symboli. Kun aika tai jakso kuluu umpeen, puhelimesta kuuluu hälytysääni ja näytössä vilkkuu aikaa tai jaksoa koskeva merkintä. Paina **Aloita**-näppäintä, jos haluat käynnistää ajastimen uudestaan, tai **Poistu**-näppäintä, jos haluat lopettaa hälytyksen.

Soittoäänten sävellys

Voit luoda uuden soittoäänien ja lisätä sen *Profiilit*- ja *Ääniasetukset*-valikon soittoääniluetteloon.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Soittoäänten sävellys*.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.



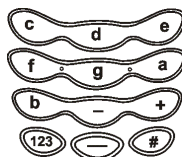
1. Valitse ääni, jota haluat muokata.

2. Näppäile nuotit. Jos esimerkiksi haluat nuotin f, paina -näppäintä.

3. -näppäimellä voit lyhentää (-) ja -näppäimellä pidentää (+) osoittimen vasemmalla puolella olevaa nuotia tai taukoa. -näppäimellä voi lisätä tauon.

-näppäimellä voit valita oktaavin. -näppäimellä voit korottaa nuotin (ei koske nuotteja e ja b). - ja -näppäimellä voit siirtää osoitinta oikealle tai vasemmalle. Painamalla **Pyyhi**-näppäintä voit poistaa vasemmalla olevan nuotin tai tauon.

4. Kun ääni on valmis, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Kuuntele**, **Tallenna** (jos haluat lisätä äänen soittoääniluetteloon), **Tempo**, **Lähetä** (jos haluat lähettää äänen yhteensopivaan puhelimeen), **Tyhjennä** tai **Poistu**.



Kuvien muokkaus

Voit piirtää uusia kuvia tai muokata puhelimesta valmiina olevia kuvia. Kuvia voi käyttää kuvaviesteissä ja näytönsäästäjissä, joissa käytetään liikkumattomia kuvia. Voit muokata kuvia myös **Kuvaviestit**-valikossa, katso sivu 51.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Ekstrat** ja **Kuvien muokkaus**.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.



1. Valitse **Luo uusi**, jos haluat piirtää uuden kuvan, tai **Muokkaa toista**, jos haluat muokata jotakin aiemmin luotua kuvaa.
Jos haluat jatkaa kuvan piirtämistä esimerkiksi saapuneen puhelun jälkeen, valitse **Jatka**.
2. Jos valitsit **Luo uusi**, valitse kuvan koko (**Kuvaviesti** tai **Leikekuva**) kuvan aiotun käyttötarkoituksen mukaan.
Jos valitsit **Muokkaa toista**, valitse kuvan koko ja kuvaviesti tai leikekuva, jota haluat muokata.
3. Piirrä kuva tai muokkaa sitä alla kerrotulla tavalla.
4. Jos haluat tallentaa kuvan, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Tallenna**.
Jos haluat tallentaa leikekuvan, siirry sen kuvan kohdalle, jonka haluat korvata, ja paina **Korvaa**-näppäintä.

Kuvan piirtäminen tai muokkaaminen

1. Laske kynä alas painamalla -näppäintä. Tai: paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Laske kynä**.
2. Piirrä kuva siirtämällä osoitinta numeronäppäimillä:
 - Paina  - tai  -näppäintä, jos haluat piirtää pystyviivan.
 - Paina  - tai  -näppäintä, jos haluat piirtää vaakaviivan.
 - Paina  -,  -,  - tai  -näppäintä, jos haluat piirtää vinoviivan.



Vihje: Voit siirtää osoitinta nopeasti pitämällä haluamaasi näppäintä alhaalla. Kynän väri näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.



3. Piirtämisen aikana pääset seuraaviin muokkaustoimintoihin painamalla **Valinnat**-näppäintä: *Väri, Lisää, Peilaa, Täytä, Pyyhi kaikki, Käänteisvärit, Tallennusmuoto, Kumoa*.
- Valitse *Väri*, jos haluat vaihtaa viivan värin. Jos haluat vaihtaa värin nopeasti, paina  -näppäintä.
 - Valitse *Lisää*, jos haluat lisätä kuvaan viivan, suorakulmion, ympyrän, tekstiä tai leikekuvan. Käytä numeronäppäimiä viivan, suorakulmion tai ympyrän piirtämisessä tai tekstin tai leikekuvan siirtämisessä haluamaasi paikkaan, ja paina *Lisää*- tai  -näppäintä.
 - Valitse *Peilaa*, jos haluat kääntää kuvan vaakatasossa.
 - Valitse *Täytä*, jos haluat täyttää rajatun alueen, kuten ympyrän, valitulla värillä. Siirrä osoitin haluamasi alueen kohdalle ja paina *Täytä*- tai  -näppäintä.
 - Valitse *Käänteisvärit*, jos haluat muuttaa mustat kuvapisteet valkoisiksi tai päinvastoin.
 - Valitse *Tallennusmuoto*, jos haluat tallentaa kuvan tietyn kokoisena. Jos haluat tallentaa kuvaviestin leikekuvaksi, valitse tallennettava kuvan osa siirtämällä vilkkuvaa kehystä numeronäppäimillä.
 - Valitse *Kumoa*, jos haluat kumota jonkin seuraavista toiminnoista: *Lisää, Täytä, Pyyhi kaikki, Käänteisvärit, Laske kynä, Nosta kynä*.
4. Nosta kynä ylös painamalla  -näppäintä. Tai: Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Nosta kynä*. Nyt voit siirtää osoittimen toiseen kohtaan kuvassa.



Näytönsäästäjä

Voit valita kuvan tai animaation, joka tulee näkyviin valmiustilassa tietyn ajan kuluttua.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Ekstrat* ja *Näytönsäästäjä*.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Näytönsäästäjän valitseminen

Valitse *Näytönsäästäjä* ja *Normaali* tai *Animaatio* (kolmiulotteinen animaatio).

Jos valitsit *Normaali*, siirry sen kuvan tai animaation kohdalle, jota haluat käyttää näytönsäästäjänä, ja paina *Käytä*-näppäintä.

Jos valitsit *Animaatio*, siirry haluamasi animaation tai Nokia-tekstin kohdalle ja paina *Valinnat*-näppäintä, jos haluat nähdä tai poistaa animaation tai käyttää sitä tai muokata sen nimeä (*Muokkaa*-toiminnolla). Jos valitsit Nokia-vaihtoehdon, voit määrittää tekstin, kuten nimesi, joka liikkuu näytössä (*Muokkaa*), ja valita, miten teksti liikkuu (*Esitystapa*).

Kun käytät näytönsäästäjänä animaatiota, virtaa kuluu enemmän, mikä lyhentää akun käyttöaikaa.

Näytönsäästäjän aikaviiveen asettaminen

Valitse *Viive* ja valitse aika, jonka jälkeen näytönsäästäjä tulee näkyviin valmiustilassa.



Näytönsäästäjän noutaminen

Jos haluat noutaa näytönsäästäjän Club Nokian WAP-palvelusta, valitse *Nouda näytöns.* Tämä toiminto näkyy vain, jos kyseinen WAP-palvelu on saatavana maassasi.

Jos WAP-yhteys epäonnistuu ja näyttöön tulee esimerkiksi virhesanoma *Tarkista palveluasetukset*, vaihda yhteysasetusryhmä *Palvelut*-valikossa ja yritä muodostaa yhteys uudestaan valitsemalla tämä valikko. Katso myös *Noutaminen (Valikko 5)* sivulla 67 ja *WAP-palvelut (Palvelut - (Valikko 10))* sivulla 83.

Jos haluat noutaa animaatioita muilta WAP-sivuilta, katso *Näytä kuva* kohdassa *WAP-palvelun sivujen selaaminen* sivulla 87.

■ WAP-palvelut (Palvelut - (Valikko 10))



Tässä valikossa voit käyttää erilaisia WAP (Wireless Application Protocol) -palveluja, kuten verkkopelejä. Nämä WAP-palveluntarjoajien ylläpitämät palvelut on suunniteltu erityisesti matkapuhelimia varten.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa *Valikko*-näppäintä ja valitse *Palvelut*.



Huom! Puhelimen on oltava päällä, jotta tätä toimintoa voisi käyttää. Älä kytke puhelimeen virtaa silloin, kun matkapuhelimen käyttö on kielletty tai se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Huomaa, että WAP-sivuilla käytetään WML (Wireless Markup Language) -merkintäkieltä. Puhelimella ei voi selata Internet-sivuja, joilla käytetään HTML (HyperText Markup-up Language) -kieltä.



Tietoa WAP-palveluista ja niiden hinnoista saat verkko-operaattoriltasi ja/tai haluamaasi palvelua ylläpitävältä WAP-palveluntarjoajalta. Palveluntarjoajilta saat myös palvelujen käyttöä koskevia ohjeita.

WAP-palvelun käytön perusvaiheet

1. Hanki ja tallenna sen WAP-palvelun yhteysasetukset, jota haluat käyttää.
Katso [Puhelimen asettaminen valmiiksi WAP-palvelua varten](#).
2. Muodosta yhteys WAP-palveluun, katso sivu [86](#).
3. Selaa WAP-palvelun sivuja, katso sivu [87](#).
4. Katkaise yhteys WAP-palveluun, katso sivu [89](#).

Puhelimen asettaminen valmiiksi WAP-palvelua varten

Voit saada tarvittavat yhteysasetukset tekstiviestinä verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta, jonka WAP-palvelua haluat käyttää. Ota yhteys verkko-operaattoriin tai palveluntarjoajaan tai käy Club Nokian sivustossa www.club.nokia.com

Voit näppäillä asetukset myös käsin.

Tekstiviestinä saatujen asetusten tallentaminen

Kun saat yhteysasetukset tekstiviestinä, näyttöön tulee teksti *Palveluasetukset vastaanotettu*.

- Jos haluat tallentaa saamasi asetukset, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Tallenna*.



- Jos haluat nähdä asetukset ennen niiden tallentamista, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Näytä**. Voit tallentaa asetukset painamalla **Tallenna**-näppäintä tai palata valintaluetteloon painamalla **Poistu**-näppäintä.

Yhteysasetusten näppäileminen käsin

Pyydä tarvittavat WAP-asetukset verkko-operaattorilta tai palveluntarjoajalta. Asetukset voivat olla saatavana heidän Internet-sivuillaan.

1. Valitse **Palvelut**-valikossa **Asetukset** ja **Yhteysasetukset**.
2. Siirry sen yhteysasetusryhmän kohdalle, johon haluat tehdä muutoksia.
3. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Muokkaa**.
4. Muuta seuraavat asetukset yksitellen. Tee kaikki tarvittavat asetukset.
 - **Aloitussivu**: Näppäile WAP-palvelun aloitussivun osoite (100)-näppäimellä saat pisteen) ja paina **OK**-näppäintä.
 - **Yhteystyyppi**: Valitse **Jatkuva** tai **Tilapäinen**.
 - **Yhteyden suojaus**: Valitse **Käytössä** tai **Ei käytössä**.
Kun yhteyden suojaus on päällä, puhelin yrittää käyttää suojattua yhteyttä WAP-palveluun. Jos suojattua yhteyttä ei ole käytettävissä, yhteyttä ei muodosteta. Jos haluat muodostaa suojaamattoman yhteyden, valitse yhteyden suojausasetukseksi **Ei käytössä**.
 - **Siirtotie**: Tarkista, että **GSM-data** on valittuna. Hinta-, yhteysnopeus- ja muita tietoja saat verkko-operaattoriltasi tai palveluntarjoajalta.
 - **Valintanumero**: Näppäile numero ja paina **OK**-näppäintä.
 - **IP-osoite**: Näppäile osoite (*+)-näppäimellä saat pisteen) ja paina **OK**-näppäintä.



- *Todennustapa*: Valitse *Normaali* tai *Vahva*.
 - *Datapuhelutyyppi*: Valitse *Analoginen* tai *ISDN*.
 - *Käyttäjätunnus*: Näppäile käyttäjätunnus (100-näppäimellä saat pisteen) ja paina **OK**-näppäintä.
 - *Salasana*: Näppäile salasana ja paina **OK**-näppäintä. Vahvista salasana samalla tavalla.
5. Kun olet tehnyt kaikki tarvittavat asetukset, voit vaihtaa yhteysasetusryhmän nimen. Paina **Poistu**-näppäintä ja valitse **Valinnat** ja **Muuta nimeä**. Näppäile nimi ja paina **OK**-näppäintä.

Asetukset on nyt tallennettu ja voit luoda yhteyden WAP-palveluun, katso sivu 86.

WAP-asetusten lähettäminen

Voit lähettää tallentamasi WAP-asetukset yhteensopivaan puhelimeen.

1. Valitse *Palvelut*-valikossa *Asetukset* ja *Yhteysasetukset*.
 2. Siirry sen yhteysasetusryhmän kohdalle, jonka haluat lähettää.
 3. Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Lähetä aset.*
 4. Näppäile vastaanottajan puhelinnumero ja paina **OK**-näppäintä.
- Käyttäjätunnusta ja salasanaa ei lähetetä.

Yhteyden luominen WAP-palveluun

1. Ota käyttöön haluamasi WAP-palvelun asetukset.



Valitse *Palvelut*-valikossa *Asetukset* ja *Yhteysasetukset*. Siirry sen asetusryhmän kohdalle, jota haluat käyttää, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Ota käyttöön*.

Jos haluat käyttää samaa WAP-palvelua kuin edellisellä kerralla, voit ohittaa tämän vaiheen.

2. Muodosta yhteys WAP-palveluun jollakin seuraavista tavoista:

- Avaa WAP-palvelun aloitussivu: valitse *Palvelut*-valikossa *Aloitussivulle*.
- Käynnistä yhteys valmiustilassa: jos et ole näppäillyt näyttöön merkkejä, pidä alhaalla **0**-näppäintä.
- Valitse WAP-palvelun kirjanmerkki: valitse *Palvelut*-valikossa *Kirjanmerkit*, siirry haluamasi kirjanmerkin kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Siirry*.

Jos kirjanmerkki ei toimi (näyttöön voi tulla teksti *Tarkista palveluasetukset*), vaihda yhteysasetusryhmä ja yritä uudelleen.

- Näppäile WAP-palvelun osoite: valitse *Palvelut*-valikossa *Siirry*, näppäile osoite (***+***-näppäimellä saat näkyviin erikoismerkkejä) ja paina **OK**-näppäintä.

Huomaa, että etuliitettä `http://` ei tarvitse kirjoittaa, koska se lisätään osoitteeseen automaattisesti. Jos käytät muuta kuin `http`-protokollaa, lisää osoitteen eteen tarvittava etuliite.

WAP-palvelun sivujen selaaminen

Kun yhteys on muodostettu WAP-palveluun, voit alkaa selata sen WAP-sivuja.



Puhelimen näppäimet voivat saada aikaan eri toimintoja eri WAP-palveluissa. Seuraa näyttöön tulevia ohjeita. Kysy lisätietoja WAP-palveluntarjoajaltasi.

Yleiset ohjeet näppäinten käyttöä varten

- - ja -näppäimellä voit selata WAP-sivua ja korostaa haluamasi kohteen. Kohde voi olla esimerkiksi alleviivattu teksti eli "linkki".
- -näppäimellä voit valita korostetun kohteen.
- **Poistu**-näppäimellä pääset takaisin WAP-sivulle, jolla olit viimeksi.
- Näppäimillä  -  voit näppäillä kirjaimia ja numeroita, ja näppäimellä  voit näppäillä erikoismerkkejä.
- **Valinnat**-näppäimellä saat näkyviin alla olevat vaihtoehdot. Kaikki vaihtoehdot eivät ehkä näy yhtä aikaa. Palveluntarjoaja voi tarjota myös muita vaihtoehtoja.

Aloitussivulle: Avaa WAP-palvelun aloitussivun.

Lataa uudelleen: Lataa WAP-sivun uudelleen.

Avaa linkki: Valitsee linkin tai muun WAP-sivulla olevan korostetun kohteen.

Palveluviestit: Avaa palveluviestien luettelon, katso [Palveluviestit](#) sivulla 91.

Ulkoasun aset: Tällä toiminnolla voit asettaa käyttöön WAP-sivuilla olevan tekstin rivityksen ja piilottaa WAP-sivuilla olevat kuvat. Katso myös sivu 90.

Kirjanmerkit: Tällä toiminnolla voit hallita kirjanmerkkejä, esimerkiksi tallentaa nykyisen WAP-sivun kirjanmerkiksi. Katso sivu 90.

Poimi numero: Tällä toiminnolla voit poimia WAP-sivulta puhelinnumeron tallentamista tai soittamista varten ja lopettaa puhelun.



Siirry: Tällä toiminnolla voit siirtyä haluamallesi WAP-sivulle. Näppäile WAP-osoite (1^{oo}-näppäimellä saat pisteen) ja paina **OK**-näppäintä.

Tyhj. välimuisti: Tyhjentää puhelimen välimuistin (katso myös sivu 92).

Suojaustiedot: Näyttää, onko yhteys suojattu.

Lopeta: Lopettaa selailun ja puhelun.

Näytä kuva: Voit vierittää kuvaa tai animoitua kuvaa, joka ei mahdu kokonaan näyttoon. Vieritä kuvaa ylös- tai alaspäin painamalla - tai -näppäintä (tai 2^{abc}- tai 8^{tuv}-näppäintä). Vieritä kuvaa vasemmalle tai oikealla painamalla - tai -näppäintä.

Paina **Valinnat**-näppäintä, jotta saat näkyviin seuraavat toiminnot: **Seuraava kuva**, **Edellinen kuva** ja **Tallenna kuva**. **Tallenna kuva**-toiminnolla voit tallentaa kuvia kuvaviestejä tai näytönsäästäjiä varten ja animaatioita näytönsäästäjiä varten. Jos kuva on liian suuri kuvaviestejä ja näytönsäästäjiä varten, valitse kuvasta tallennettava osa siirtämällä kuvan päällä olevaa laatikkoa ja paina **Valitse**-näppäintä.

WAP-yhteyden katkaiseminen

Kun käytät WAP-palvelua, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lopeta**. Kun näytössä on teksti **Lopetetaanko selailu?**, paina **Kyllä**-näppäintä.

Vaihtoehtoisesti, paina -näppäintä kaksi kertaa.

Puhelin lopettaa puhelun ja sulkee WAP-yhteyden.



WAP-sivujen ulkoasuasetukset

1. Kun WAP-yhteys ei ole käynnissä

- Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Palvelut, Asetukset* ja *Ulkoasuasetukset*.

Kun WAP-yhteys on käynnissä

- Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Ulkoasun aset..*

2. Valitse *Tekstin rivitys* tai *Näytä kuvat*.

3. Valitse *Tekstin rivitys* -asetukseksi *Käytössä* tai *Ei käytössä* ja *Näytä kuvat* -asetukseksi *Kyllä* tai *Ei*.

Kun *Tekstin rivitys* -asetukseksi on valittu *Käytössä*, teksti jatkuu seuraavalla rivillä, jos se ei mahdu yhdelle riville.

Kun *Näytä kuvat* -asetukseksi on valittu *Ei*, WAP-sivuilla olevia kuvia ei näytetä. Tämä saattaa nopeuttaa paljon kuvia sisältävien WAP-sivujen selaamista.

Kirjanmerkkien tallentaminen ja hallinta

1. Kun WAP-yhteys ei ole käynnissä

- Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Palvelut* ja *Kirjanmerkit*.

Kun WAP-yhteys on käynnissä

- Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse *Kirjanmerkit*.

2. Siirry haluamasi kirjanmerkin kohdalle ja paina **Valinnat**-näppäintä. Jos haluat tallentaa uuden kirjanmerkin, valitse mikä tahansa kirjanmerkki.



3. Valitse *Siirry*, *Muokkaa*, *Poista Läh. kirjanm.* tai *Uusi kirjanm.* tai *Tallenna tämä* (käytettävissä WAP-yhteyden aikana).

- Valitse *Siirry*, jos haluat avata kirjanmerkkiin liittyvän WAP-sivun.
- Valitse *Läh. kirjanm.*, jos haluat lähettää kirjanmerkin yhteensopivaan puhelimeen.
- Valitse *Uusi kirjanm.*, jos haluat näppäillä kirjanmerkin ja tallentaa sen, tai *Tallenna tämä*, jos haluat tallentaa nykyisen WAP-sivun kirjanmerkiksi.

Puhelimeen voi olla asennettu 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.

Palveluviestit

Puhelin voi vastaanottaa palveluntarjoajan lähettämiä palveluviestejä (push-viestejä). Palveluviesti voi sisältää esimerkiksi uutisotsikoita ja sen WAP-palvelun osoitteen, jossa uutiset ovat luettavissa.

Puhelimen asettaminen vastaanottamaan palveluviestejä

Paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse *Palvelut*, *Asetukset*, *Palveluviestien asetukset*, *Palveluviestit* ja *Käytössä*.

Vastaanotetun palveluviestin lukeminen

1. Kun WAP-yhteys ei ole käynnissä

Kun saat palveluviestin, näyttöön tulee *Palveluviesti vastaanotettu*. Jos haluat nähdä viestin heti, paina **Näytä**-näppäintä.



Jos haluat nähdä viestin myöhemmin, paina **Poistu**-näppäintä. Kun haluat lukea viestin, paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja valitse **Palvelut** ja **Palveluviestit**.

Kun WAP-yhteys on käynnissä

Paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Palveluviestit**.

- Siirry haluamasi viestin kohdalle, paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Lataa**, **Tiedot** tai **Poista**.
 - Valitse **Lataa**, jos haluat noutaa puhelimeen palveluviestissä mainitun sisällön.

Puhelimen välimuistin tyhjentäminen



Huom! Hakemasi tiedot ja käyttämäsi palvelut tallennetaan väliaikaisesti puhelimen välimuistiin. Välimuisti on puskurimuisti, johon tiedot tallennetaan väliaikaisesti. Jos olet hakenut tai yrittänyt hakea luottamuksellisia tietoja, joita varten tarvitaan salasana (esimerkiksi tilitietoja), tyhjennä puhelimen välimuisti jokaisen käyttökerran jälkeen.

Välimuistin tyhjentäminen:

- Kun WAP-yhteys ei ole käynnissä: paina **Valikko**-näppäintä ja valitse **Palvelut** ja **Tyhj. välimuisti**.
- Kun WAP-yhteys on käynnissä: paina **Valinnat**-näppäintä ja valitse **Tyhj. välimuisti**.



Varmenteet

Joidenkin WAP-palvelujen, kuten pankkipalvelujen, käyttöä varten tarvitaan varmenne. Varmenteen avulla voit parantaa puhelimesi ja WAP-yhdyskäytävän tai WAP-palvelimen välisen yhteyden suojausta, jos *Yhteyden suojaus* -asetukseksi on valittu *Käytössä*.

Voit noutaa varmenteen WAP-sivulta, jos käyttämäsi WAP-palvelu tukee varmenteiden käyttöä. Kun olet hakenut varmenteen, voit tarkistaa sen tiedot ja tallentaa tai poistaa sen. Jos tallennat varmenteen, se lisätään puhelimen varmenneluetteloon.

Voit olla varma siitä, että WAP-yhdyskäytävä tai -palvelin on todella se, joka se väittää olevansa, kun sen tunnistetietoja on verrattu puhelimen varmenteessa oleviin tietoihin.

Puhelimen näyttöön tulee ilmoitus, jos WAP-palvelimen tai -yhdyskäytävän tunnusta ei voida tarkistaa, jos WAP-palvelin tai -yhdyskäytävä ei ole luvallinen tai jos puhelimesi ei ole oikeaa varmennetta.

Kun haluat tarkastella varmenneluetteloa:

Valitse *Palvelut*-valikossa *Asetukset* ja *Myöntäjän varmenteet*.

Suojauksen symboli

Jos näytössä näkyy WAP-yhteyden aikana suojauksen symboli (🔒), puhelimen ja WAP-yhdyskäytävän tai -palvelimen (jonka *IP-osoite* on määritetty kohdassa *Yhteysasetukset*) välinen tiedonsiirtoyhteys on salattu ja turvallinen.



Suojauksen symbolin näkyminen ei kuitenkaan tarkoita sitä, että myös yhdyskäytävän ja sisältöpalvelimen (johon haluamasi aineisto on tallennettu) välinen tiedonsiirtoyhteys olisi turvallinen. Yhdyskäytävän ja sisältöpalvelimen välisen yhteyden suojaaminen on palveluntarjoajan tehtävä.

■ SIM-palvelut (Valikko 11)



Tämä valikko näkyy vain, jos SIM-kortti sisältää lisäpalveluja.
Valikon nimi ja sisältö riippuvat saatavana olevista palveluista.

Pääset tähän valikkoon seuraavasti: paina valmiustilassa **Valikko**-näppäintä ja paina  ja **Valitse**-näppäintä.



Huom! Lisätietoja palvelujen saatavuudesta, hinnoista ja käytöstä saat SIM-kortin myyjältä, kuten verkko-operaattorilta, palveluntarjoajalta tai muulta osapuolelta.

SIM-palvelujen käyttö voi edellyttää tekstiviestin lähettämistä tai puhelun soittamista, joista voidaan veloittaa erikseen.



5. Akkutiedot

■ Lataaminen ja purkaminen

Puhelin saa virtansa uudelleenladattavasta akusta.

Huomaa, että uuden akun täysi suorituskky saavutetaan vasta kahden tai kolmen täydellisen lataus- ja purkukerran jälkeen!

Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta lopulta se kuluu loppuun. Kun käyttöaika (puheaika ja valmiusaika) on huomattavasti tavallista lyhyempi, on aika hankkia uusi akku.

Käytä vain puhelimen valmistajan hyväksymiä akkuja ja lataa akkuja vain valmistajan hyväksymillä latureilla. Irrota laturi, kun sitä ei käytetä. Älä jätä akkua laturiin kytketyksi viikkoa pitemmäksi aikaa, koska yllä lataaminen voi lyhentää akun käyttöikää. Jos täydeksi ladattua akkua ei käytetä, lataus purkautuu itsestään ajan myötä.

Suuret lämpötilanvaihtelut vaikuttavat akun latautumiseen.

Käytä akkua vain siihen tarkoitukseen, mihin se on suunniteltu.

Älä koskaan käytä vahingoittunutta laturia tai akkua.

Vältä aiheuttamasta akun oikosulku. Oikosulku voi aiheutua jonkin metalliesineen (kolikon, paperiliittimen tai kynän) suorasta kosketuksesta akun + ja - liittinapojen (akussa olevien metalliliuskojen) kanssa. Näin voi tapahtua esimerkiksi akun ollessa taskussa tai laukussa. Liittinapojen joutuminen oikosulkuun voi vahingoittaa akkua tai oikosulun aiheuttavaa esinettä.



Akun jättäminen kuumaan tai kylmään paikkaan, esimerkiksi suljettuun autoon kuumana kesäpäivänä tai pakkasella, vähentää akun tehoa ja käyttöikää. Pyri aina pitämään akku +15 °C:n ja +25 °C:n välisessä lämpötilassa. Puhelin, 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 (esim. kierrätystä koskevien) määräysten mukaisesti. Akkuja ei saa heittää talousjätteen sekaan.



HUOLTO-OHJEITA

Puhelimesi on korkeatasoinen laatutuote ja sitä tulisi käsitellä huolellisesti. Seuraavat ohjeet auttavat sinua täyttämään takuuehdot ja pitämään tuotteen kunnossa vuosia.

- Pidä puhelin ja kaikki sen osat ja lisävarusteet poissa pienten lasten ulottuvilta.
- Pidä puhelin kuivana. Sade, kosteus ja nesteet voivat sisältää mineraaleja, jotka syövyttävät elektronisia piirejä.
- Älä käytä tai säilytä puhelinta pölyisissä tai likaisissa paikoissa, koska sen liikkuvat osat voivat vaurioitua.
- Älä säilytä puhelinta kuumassa paikassa. Korkeat lämpötilat voivat lyhentää elektronisten laitteiden ikää, vahingoittaa akkuja ja taivuttaa tai sulattaa tiettyjä muoveja.
- Älä säilytä puhelinta kylmässä paikassa. Kun se lämpenee (normaaliin lämpötilaan), sen sisälle voi muodostua kosteutta, joka saattaa vahingoittaa elektronisia piirilevyjä.
- Älä yritä avata puhelinta. Asiantunteaton käsittely voi vahingoittaa sitä.
- Älä pudota, kolhi tai ravista puhelinta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa sisällä olevia piirilevyjä.
- Älä käytä vahvoja kemikaaleja, liuottimia tai puhdistusaineita puhelimen puhdistukseen.
- Älä maalaa puhelinta. Maali voi tukkia sen liikkuvat osat ja estää sitä toimimasta kunnolla.
- Käytä vain laitteen omaa antennia tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Hyväksymättömät antennit, muutokset tai liitännät saattavat vahingoittaa puhelinta ja voivat olla radiolaitteita koskevien määräysten vastaisia.

Kaikki edellä esitetyt ohjeet koskevat puhelinta, akkua, laturia ja lisävarusteita. Jos jokin niistä ei toimi oikein, vie se lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Sieltä saat lisäopastusta ja tarpeen vaatiessa huollon.



TÄRKEÄTÄ TIETÄÄ

■ Liikenneturvallisuus

Älä käytä käsipuhelinta ajaessasi. Palauta puhelin aina telineeseensä. Älä jätä puhelinta istuimelle tai paikkaan, josta se voisi lähteä liikkeelle onnettomuustapauksessa tai äkkijarrutuksessa.

Muista: Ajoturvallisuus ennen kaikkea!

■ Käyttöympäristö

Muista noudattaa paikallisia määräyksiä. Katkaise virta puhelimesta aina, kun puhelimen käyttö on kielletty tai kun se saattaa aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteen.

Käytä puhelinta vain sen normaaleissa käyttöasennoissa.

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

■ Elektroniset laitteet

Useimmat nykyaikaiset elektroniset laitteet on suojattu radiosignaaleilta. Joistakin elektronisista laitteista saattaa kuitenkin puuttua suojaus matkapuhelimen lähettämiä radiosignaaleja vastaan.



Sydämentahdistimet

Sydämentahdistimien valmistajien suositus on, että puhelin pidetään vähintään 20 cm:n päässä sydämentahdistimesta, jotta vältettäisiin puhelimen sydämentahdistimelle mahdollisesti aiheuttama häiriö. Nämä suositukset ovat yhdenmukaisia Wireless Technology Researchin puolueettoman tutkimuksen ja suositusten kanssa. Henkilöiden, joilla on sydämentahdistin,

- tulisi aina pitää puhelin yli 20 cm:n päässä sydämentahdistimesta, kun puhelimesta on virta,
- ei pitäisi kuljettaa puhelinta rintataskussa,
- tulisi käyttää puhelinta vastakkaisella korvalla sydämentahdistimeen nähden, jotta häiriöiden mahdollisuus olisi mahdollisimman pieni.
- Jos on syytä epäillä, että puhelin häiritsee sydämentahdistinta, katkaise heti virta puhelimesta.

Kuulolaitteet

Jotkin digitaaliset matkapuhelimet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita. Tällaisen häiriön ilmetessä voit ottaa yhteyttä palveluntarjoajaasi.

Muut lääketieteelliset laitteet

Mikä tahansa radiolähetinlaite, matkapuhelinkin, voi haitata vajaasti 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



Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa ajoneuvojen väärin asennettuihin tai vajaasti suojattuihin elektroniisiin järjestelmiin (esim. elektroniisiin polttoaineensuihkusjärjestelmiin, lukkiutumattomiin jarrujärjestelmiin, vakionopeusjärjestelmiin ja turvatyynyihin). Tarkista oman ajoneuvosi järjestelmien häiriöalttius valmistajalta tai valmistajan edustajalta. Myös ajoneuvoon lisättyjen laitteiden häiriöalttius tulisi tarkistaa valmistajalta.

Kieltomerkit

Katkaise puhelimesta virta kaikkialla, missä kieltomerkeillä niin vaaditaan.

■ Räjähdyssaltiltiit alueet

Katkaise puhelimesta virta, kun olet räjähdysaltiltiilla alueella. Noudata kaikkia kieltomerkejä ja ohjeita. Tällaisilla alueilla kipinät voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon, joka voi johtaa ruumiinvammoihin tai jopa kuolemaan.

On suositeltavaa, että katkaiset puhelimesta virran huoltoasemalla. Muista myös noudattaa radiolaitteiden käyttöä koskevia rajoituksia polttoainevarastoissa ja -jakeluasemilla, kemiallisissa tuotantolaitoksissa ja räjäytystyömailla.

Räjähdyssaltiltiit 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), alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia, esimerkiksi viljaa, pölyä tai metallijauhoa, sekä kaikki alueet, joilla ajoneuvon moottori on sammutettava.



■ Ajoneuvot

Vain valtuutettu huoltoliike saa huoltaa puhelinta tai asentaa sen ajoneuvoon. Virheellinen asennus tai huolto voi olla vaarallista ja voi mitätöidä laitetta mahdollisesti koskevan takuun.

Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvosi kaikki matkapuhelinlaitteet ovat kunnolla paikallaan ja toimivat oikein.

Älä säilytä tai kuljeta syttyviä nesteitä, kaasuja tai räjähdysaineita samassa tilassa puhelimen, sen osien tai lisävarusteiden kanssa.

Jos ajoneuvossa on turvatyyny, muista, että se täyttyy voimalla. Älä aseta mitään esineitä, mm. asennettuja tai irrallisia matkapuhelinlaitteita, turvatyynyn edessä olevalle alueelle tai alueelle, jolle turvatyyny laajenee täytyessään. Jos ajoneuvoon asennetut matkapuhelinlaitteet on asennettu väärin ja turvatyyny täyttyy, seurauksena voi olla vakavia vammoja.

Puhelimen käyttö lennon aikana on kielletty. Katkaise puhelimesta virta ennen lentokoneeseen nousemista. Matkapuhelimen käyttö lentokoneessa voi vaarantaa lentokoneen toiminnan tai häiritä matkapuhelinverkkoa ja se voi olla lainvastaista.

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

■ Hätäpuhelut



Tärkeää:

Tämä puhelin käyttää kaikkien matkapuhelinten tapaan radiosignaaleja, matkapuhelinverkkoa ja yleistä puhelinverkkoa ja käyttäjän ohjelmoimia toimintoja. Tämän vuoksi yhteyksiä ei voida taata kaikissa oloissa. Siksi elintärkeiden yhteyksien luomista (kuten yhteydenottoa lääkäriin hätätilanteessa) ei saa jättää yksin matkapuhelimen varaan.



On mahdollista, että hätäpuhelu ei onnistu kaikissa matkapuhelinverkoissa tai tiettyjä verkkopalveluja ja/tai puhelimen toimintoja käytettäessä. Tiedustele asiaa paikallisilta palveluntarjoajilta.

Kun soitat hätäpuhelun:

1. Kytke puhelimeen virta, ellei se jo ole päällä. Tarkista, että signaali on riittävän voimakas. Jotkin matkapuhelinverkot edellyttävät, että puhelimessa on oikein asennettu voimassa oleva SIM-kortti.
2. Tyhjennä näyttö painamalla -näppäintä niin monta kertaa kuin tarvitaan (esim. puhelun lopettamiseksi tai valikosta poistumiseksi), minkä jälkeen puhelimella voi soittaa puhelun.
3. Näppäile sen alueen hätänumero, jossa olet (esim. 112 tai muu virallinen hätänumero). Hätänumerot vaihtelevat alueittain.
4. Paina -näppäintä.

Jos tietyt toiminnot ovat käytössä, voi olla, että toiminto on poistettava käytöstä, ennen kuin voit soittaa hätäpuhelun. Tarkista asia tästä käyttöohjeesta ja paikalliselta palveluntarjoajalta.

Kun soitat hätäpuhelun, muista antaa kaikki tarvittavat tiedot mahdollisimman tarkasti. Muista, että matkapuhelimesi saattaa olla ainut yhteydenpitoväline onnettomuuspaikalla, joten älä katkaise puhelua, ennen kuin saat siihen luvan.

■ Hyväksyntätietoja (SAR)

TÄMÄ PUHELINMALLI TÄYTTÄÄ EU:N VAATIMUKSET, JOTKA KOSKEVAT ALTISTUMISTA RADIOAALLOILLE.



Tämä matkapuhelin on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu ja valmistettu siten, ettei se ylitä Euroopan unionin neuvoston suosittelemia radiosignaaleille altistumista koskevia rajoja. Nämä rajat ovat osa kattavia suosituksia, ja ne määrittävät sallitut radiosignaalitasot keskivertoväestölle. Riippumattomat tieteelliset organisaatiot ovat kehittäneet nämä suositukset arvioimalla tieteellisiä tutkimuksia määraajoin ja perusteellisesti. Rajoihin sisältyy huomattava turvamarginaali, jonka tarkoituksena on varmistaa kaikkien ihmisten turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Matkapuhelimia koskevassa altistumisstandardissa käytetään mittayksikköä, joka tunnetaan nimellä ominaisabsorptionopeus (SAR). Euroopan unionin neuvoston suosittelema SAR-raja on 2,0 W/kg.* SAR-testit on tehty siten, että niissä on käytetty normaaleja käyttöasentoja ja puhelimen suurinta hyväksyttyä lähetystehoa kaikilla testattavilla taajuuksaistoilla. Vaikka SAR-arvo mitataan suurimmalla hyväksytyllä tehotasolla, puhelimen todellinen SAR-taso käyttötilanteessa voi olla paljon alle enimmäisarvon. Tämä johtuu siitä, että puhelin on suunniteltu toimimaan useilla tehotasoilla siten, että se käyttää vain verkkoon pääsemiseksi tarvittavaa tehoa. Yleissääntönä voidaan todeta, että mitä lähempänä tukiaseman antennia ollaan, sitä alhaisempi teho tarvitaan.

Ennen kuin puhelinmallia voi myydä yleisölle, on näytettävä, että se on eurooppalaisen R&TTE-direktiivin mukainen. Yksi tämän direktiivin keskeinen vaatimus on terveyden suojaaminen sekä käyttäjän ja muiden henkilöiden turvallisuus. Tämän puhelinmallin suurin SAR-arvo testattaessa standardin mukaisuutta oli 0,81 W/kg. Vaikka eri puhelinten SAR-tasot ja eri asentojen mittaustulokset voivatkin poiketa toisistaan, ne kaikki täyttävät radiosignaaleille altistumista koskevat EU:n vaatimukset.

* Yleisölle myytävien matkapuhelinten SAR-raja on 2,0 wattia/kilogramma (W/kg) laskettuna keskimäärin 10 gramman kudossmassaa kohti. Rajaan sisältyy huomattava turvamarginaali, joka antaa lisäsuojaa ja ottaa huomioon mahdolliset mittausvaihtelut. SAR-arvot voivat vaihdella maakohtaisten raportointivaatimusten ja verkon taajuualueen mukaan. Muita alueita koskevia SAR-tietoja löytyy tuotetiedoista osoitteesta www.nokia.com.



RAJOITETTU VALMISTAJAN TAKUU

OSA EUROOPAN JA AFRIKAN ALUETTA

Tätä rajoitettua takuuta sovelletaan osaan Nokia Matkapuhelimien Euroopan ja Afrikan aluetta, ellei paikallista takuuta ole annettu. Nokia Oyj, Nokia Matkapuhelimet ("Nokia") antaa takuun siitä, ettei tässä NOKIA-tuotteessa ("Tuote") ole sitä ensi kertaa lopulliselle ostajalle myydessä materiaali- tai rakennevikoja eikä työn laadusta johtuvia puutteita, seuraavin ehdoin ja edellytyksin:

1. Tämä rajoitettu takuu annetaan Tuotteen lopulliselle ostajalle ("Asiakas"). Se ei poissulje eikä rajoita i) pakottavaan lainsäädäntöön perustuvia Asiakkaan oikeuksia tai ii) Asiakkaan oikeuksia Tuotteen myyjää/välittäjää kohtaan.
2. Takuu-aika on kaksitoista (12) kuukautta siitä päivästä, jolloin ensimmäinen Asiakas tai Tuotteen haltuunsa. Siinä tapauksessa, että kyse on myöhemmästä ostosta tai muusta omistajan/käyttäjän vaihdoksesta, tämä takuujakso jatkuu muuttumattomana kahdenoista (12) kuukauden takuuajasta jäljellä olevan ajan. Tämä rajoitettu takuu on voimassa ja täytäntöönpan-tavissa ainoastaan seuraavissa valtioissa: Bosnia, Bulgaria, Euroopan Unionin jäsenvaltiot, Islanti, Israel, Kroatia, Kypros, Latvia, Liettua, Makedonia, Malta, Norja, Puola, Romania, Slovakian tasavalta, Slovenia, Sveitsi, Tšekin tasavalta, Turkki, Unkari ja Viro.
3. Takuu-aikana Nokia tai sen valtuuttama huoltoilike korjaa virallisen Tuotteen tai korvaa sen toisella tuoteella Nokian harkinnan mukaan. Nokia palauttaa Asiakkaalle korjatun Tuotteen tai korvaavan Tuotteen toimintakunnossa. Kaikki vaihdetut osat ja varusteet tulevat Nokian omaisuudeksi.
4. Korjatulle tai korvaavalle Tuotteelle ei anneta pidentettyä tai uutta takuu-aikaa.
5. Tämä rajoitettu takuu ei koske maalattuja kuoria eikä muita vastaavia yksilöllisiä osia. Kaikissa sellaisissa tapauksissa, jotka edellyttävät operaattorin SIM-lukituksen avaamista tai lukitsemista, Nokia osoittaa Asiakkaalle ensin operaattorin, joka huolehtii SIM-lukituksen avaamisesta tai lukitsemisesta, ennen Tuotteen korjaamista tai korvaamista toisella tuotteella.
6. Tämä rajoitettu takuu ei koske normaalia käytöstä ja kulumisesta aiheutunutta huonontumista. Tätä rajoitettua takuuta ei myöskään sovelleta, jos:

(i) vika aiheutui sen seurauksena, että: Tuotetta on käytetty käyttöohjeen vastaisesti tai huolimattomasti, Tuote on ollut alttiina kosteudelle, höyrylle, äärimmäisille lämpö- tai ympäristöolosuhteille tai tällaisten olosuhteiden nopeille muutoksille, syöpmiselle tai hapettumiselle taikka Tuotetta on muutettu taikka Tuote on yhdistetty toiseen tuotteeseen tai avattu tai korjattu ilman valtuuksia taikka Tuotetta on korjattu varaosilla, joita Nokia ei ole hyväksynyt, Tuotetta on käytetty väärin, Tuote on asennettu virheellisesti, Tuote on ollut onnettomuudessa tai alttiina luonnonvoimille, Tuotteen päälle on kaatunut ruokaa tai nestettä, Tuote on ollut kemiallisten tuotteiden tai muiden Nokian vaikutusmahdollisuuksien ulkopuolella olevien tapahtumien vaikutuksen alaisena (mukaan lukien, mutta ei rajoittuen seuraaviin: puutteellisuudet kulutustavaroissa, kuten aksura, joilla on rajoitettu käyttöaika sekä antennien rikkoutuminen ja

vahingoittuminen), ellei vahinko johtunut suoraan materiaali- tai rakenneviasta tai työn laadusta johtuvista puutteista;

(ii) Asiakas ei ole ilmoittanut viasta Nokialle tai Nokian valtuuttamalle huoltoilikeelle kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa siitä, kun vika ilmeni takuu-aikana;

(iii) Tuotetta ei ole palautettu Nokialle tai Nokian valtuuttamalle huoltoilikeelle kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa siitä, kun vika ilmeni takuu-aikana;

(iv) Tuotteen sarjanumero, lisälaitteen tunnistetieto tai IMEI-numero on siirretty, otettu pois tai turmeltu tai jotakin niistä on muutettu tai jotakin niistä on mahdoton lukea;

(v) vika aiheutui matkapuhelinverkon virheellisestä toiminnasta;

(vi) vika aiheutui seurauksena siitä, että Tuotetta käytettiin sellaisen lisälaitteen kanssa, joka ei ole Nokian valmistama ja toimittama tai se oli liitetty sellaiseen laitteeseen tai Tuotetta käytettiin muuhun kuin siihen käyttöön, mihin Tuote on tarkoitettu;

(vii) vika aiheutui akkuun sen seurauksena tulleen oikosulusta, että akkukotelo tai akkukennoja on vahingoitettu tai näkyy, että niitä on käsitelty vastoin ohjeita tai akku on käytetty muussa laitteessa, kuin mihin se on tarkoitettu; tai

(viii) Tuotteen ohjelmistoa on parannettava matkapuhelinverkkoon tehtävien tai tehtyjen muutosten johdosta.

7. Voidakseen vedota tähän rajoitettuun takuuseen Asiakkaan tulee esittää joko i) luettavissa oleva ja muut-tamaton alkuperäinen takuukortti, josta käy selvästi ilmi myyjän nimi ja osoite, hankinta-aika ja -paikka, tuotteen tyyppi sekä IMEI- tai muu sarjanumero tai vaihtoehtoisesti ii) luettavissa oleva muuttamaton alku-peräinen ostokuiti, josta käy ilmi samat tiedot, jos ostokuitti esitetään Tuotteen myyjälle/välittäjälle.

8. Tuotteen vikoihin ja virhetointoihin perustuvat Asiakkaan oikeudet Nokiaa kohtaan rajoittuvat tähän rajoitettuun takuuseen. Tämä rajoitettu takuu korvaa kaikki muut

TAKUUKORTTI

TÄYTETÄÄN PAINOKIRJAIMIN

Ostajan nimi: _____

Osoite: _____

Maa: _____

Puhelin: _____

Ostopäivä (päivä/kuukausi/vuosi): / /

Tuotteen tyyppi (puhelimen tyyppitarrassa akun alla): -

Tuotteen malli (puhelimen tyyppitarrassa akun alla):

Puhelimen sarjanumero (puhelimen tyyppitarrassa akun alla):

/ / /

Ostopaikka: _____

Liikkeen nimi: _____

Liikkeen osoite: _____



ITEM:
IMEI:

B

Leima